



VIDEO-DEURINTERCOM
DOMOTICA
TOEGANGSCONTROLE

ALGEMENE
CATALOGUS

 **Comelit**[®]
Passion. Technology. Design.



02

VIDEO-DEURINTERCOM

2-draads- en digitale IP-systemen, de beste technische oplossing voor iedere gebruikstoepassing.



152

DOMOTICA

Het domoticasysteem dat volledige controle over uw woning biedt, voor meer comfort en veiligheid.



184

TOEGANGSCONTROLE

Basis of geavanceerd toegangscontrolesysteem met Mifare-technologie.

D E S I G N
M I L A N O



reddot design award



Merlion
Awards



DESIGN PLUS



Diepe wortels, mondiale visie.

Comelit Group SpA, opgericht in 1956, is een mondiaal opererend bedrijf dat gespecialiseerd is in het ontwerp en de productie van video-deurintercomsystemen, camerabewaking, inbraakbeveiliging, domotica, toegangscontrole en brandbeveiliging. Deze sterke internationale oriëntatie is diep geworteld in de Italiaanse omgeving waar Comelit oorspronkelijk is opgericht en waar nog steeds het hoofdkantoor is gevestigd.

Een internationale groep.

Comelit exporteert naar meer dan 70 landen over de hele wereld. Naast de hoofdvestiging in Italië heeft Comelit nog 15 filialen in strategische gebieden waar het bedrijf operationeel is: van Europa tot Azië, van de Verenigde Staten tot het Midden-Oosten. Comelit heeft een uitgebreid verkoopnetwerk waarin een gezamenlijke knowhow gecombineerd wordt met kennis van de specifieke behoeften in elke markt.

Constance innovatie, gebruiksvriendelijke technologie.

Altijd gericht zijn op de toekomst is de missie van Comelit. Deze continue investering in mensen en technologie leidt tot belangrijke innovaties en nieuwe oplossingen die gericht zijn op maximale eenvoud en functionaliteit om zo bij te kunnen dragen aan een betere kwaliteit van leven.

Design: stijl, passie, kunst.

Comelit is niet alleen leidend in mensgerichte technologie, maar is ook synoniem voor design. Een unieke en originele stijl waarin de meest geavanceerde hightech materialen worden gecombineerd met strakke lijnen, een heldere vormgeving en moderne kleuren. Elk product van Comelit straalt zo een nieuw woonconcept uit, in harmonie met de moderne trends in de hedendaagse architectuur.

De zorg voor kwaliteit in elk detail.

Comelit ontwerpt al meer dan 60 jaar hoogstaande video-deurintercomoplossingen. Tijdens het ontwikkelingsproces krijgt zelfs het kleinste detail de aandacht die het verdient, om zo een product te ontwikkelen dat onze filosofie het beste reflecteert. De producten van Comelit worden getest door middel van zware laboratoriumtests op: warmte, water, druk en weerstand. Dat laatste garandeert een gebruik van de drukknop van meer dan 125.000 keer gedurende de levensduur.





VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN

INDEX

OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

(6)




VIDEO KITS


AUDIO KITS

OPLOSSINGEN VOOR MEERVOUDIGE SYSTEMEN





(42)


BINNEN-TOESTELLEN

	VERGELIJKINGSTABEL	(44)
	2-DRAADS AUDIO/VIDEO	
	MAXI	(72)
	ICONA	(74)
	MINI	(76)
	MINI HANDSFREE	(78)
	2-DRAADS AUDIO	
	MINI AUDIO	(80)
	MINI HANDSFREE AUDIO	(82)

	VERGELIJKINGSTABEL	(62)
	VIP AUDIO/VIDEO	
	MAXI	(72)
	ICONA	(74)
	MINI	(76)
	MINI HANDSFREE	(78)
	VIP AUDIO	
	EASYCOM	(84)

DEURSTATIONS

	VERGELIJKINGSTABEL	(44)
	VISTO	(86)
	ULTRA	(88)
	3ONE6	(98)
	SWITCH	(100)
	IKALL METAL	(108)
	IKALL	(114)
	VANDALCOM	(122)
	ROMA	(128)
	QUADRA	(132)
	CIAO	(134)
	EXTRA	(136)

	VERGELIJKINGSTABEL	(62)
	VISTO	(86)
	ULTRA	(88)
	3ONE6	(98)
	SWITCH	(100)
	IKALL METAL	(108)
	IKALL	(114)
	VANDALCOM	(122)
	ROMA	(128)
	QUADRA	(132)
	EMERGENCY	(138)

**VERGELIJKINGSTABEL (8)****2-DRAADS AUDIO/VIDEO**

- KIT QUADRA (14)
- KIT ULTRA (20)
- KIT SWITCH (24)
- KIT VISTO (30)

**VERGELIJKINGSTABEL (32)****VIP AUDIO/VIDEO**

- KIT VIP WIFI (34)
- KIT VIP (38)
- KIT VISTO VIP (40)

**VERGELIJKINGSTABEL (12)****2-DRAADS AUDIO**

- KIT CIAO (26)

**VERGELIJKINGSTABEL (13)****5-DRAADS AUDIO**

- KIT CIAO (26)
- KIT EXTRA (28)

**INSTALLATIESCHEMA'S**

- SIMPLEBUS 2 (46)
- SIMPLEBUS 1 (56)
- VIP (64)

**ACCESSOIRES EN OVERIGE ONDERDELEN**

(140)

MULTI USER GATEWAY EN INSTALLATIESCHEMA'S

(140)

VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

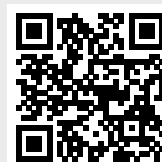
(144)



COMELIT APP: BEHEER DE WERELD VAN COMELIT MET ÉÉN ENKELE VINGERKNIP.



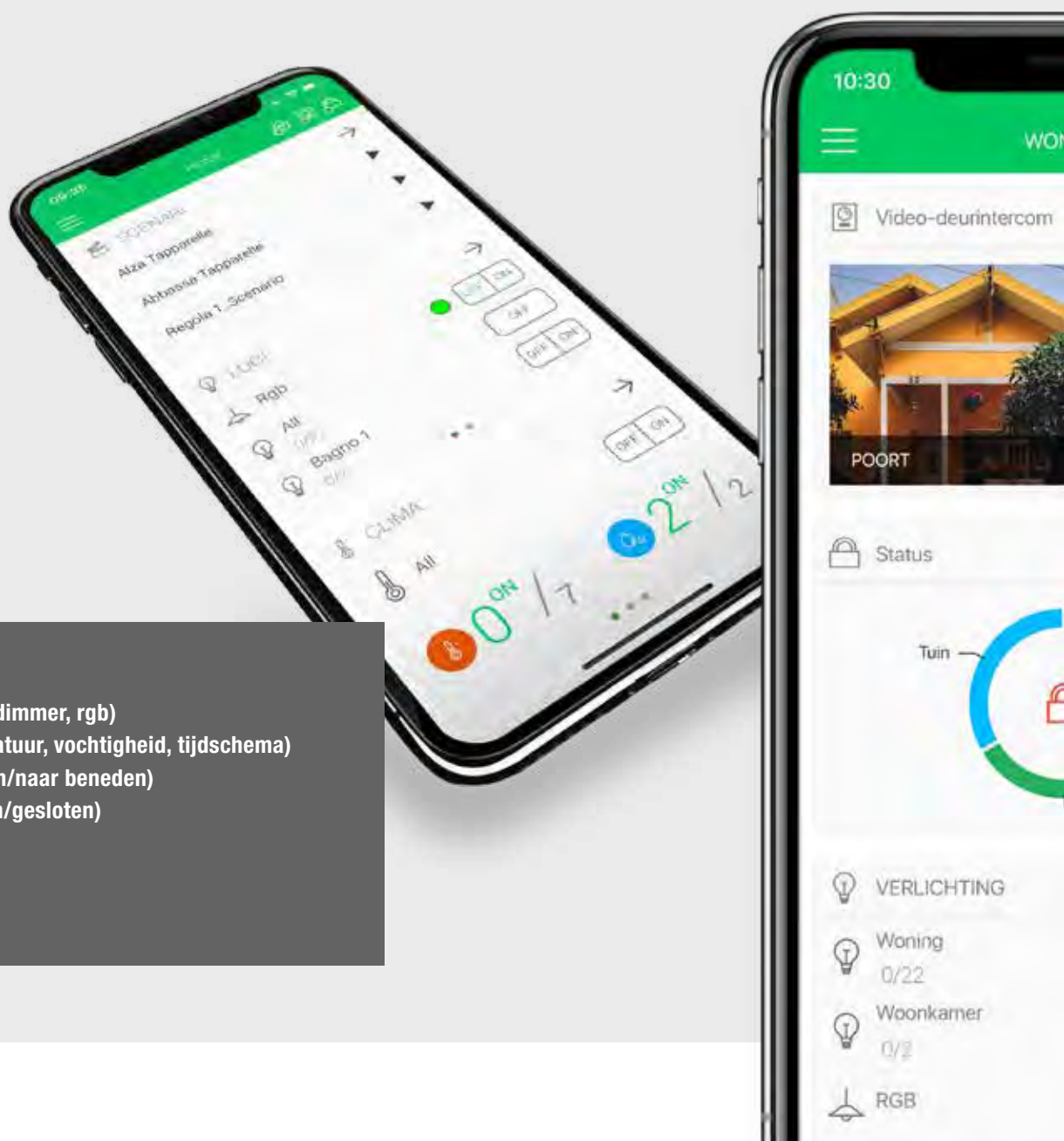
Comelit App



Gratis en compatibel met al onze nieuwste producten. De Comelit applicatie geeft de gebruiker de mogelijkheid om zijn alarm-, camerabewaking, huisautomatisering en de Comelit videofoon te beheren, waardoor er een volledige geïntegreerd systeem ontstaat die te beheren is van op uw smartphone. De verbinding via de Comelit Cloud naar de applicatie en de configuratiesoftware maakt een indienststelling eenvoudig.



- Verlichting (aan/uit, dimmer, rgb)
- Klimatisatie (temperatuur, vochtigheid, tijdschema)
- Rolluiken (naar boven/naar beneden)
- Automatisering (open/gesloten)
- Scenario's
- Tijdschema's





- Ontvangen van oproepen van het deurstation op uw Smartphone of Tablet, waar u ook bent
- Activatie van de contacten van het deurstation rechtstreeks met uw smartphone (lichten, deuren, etc...)
- Verbinding via de cloud
- Push-meldingen, ook bij meerdere installaties
- Geavanceerd beheer in multi-systeem of multi-site modus
- Live- en playback-visualisatie van camera's die verbonden zijn met een NVR en DVR
- Snelle registratie van het systeem op de app, in enkele eenvoudige stappen dankzij de activeringscode
- Controlevideo en alarmengeheugen

en nog veel meer...





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN
GIDS VOOR DEURINTERCOM

DE TOEPASSINGEN



VAN ENKELVOUDIGE TOT VIERVOUDIGE
WONINGEN



KLEINE BEDRIJVEN



HET ASSORTIMENT



AUDIO-KITS - TRADITIONELE BEKABELING 5-DRAADS.
VERKRIJGBAAR IN ENKELVOUDIGE UITVOERINGEN TOT
4 GEBRUIKERS. EENVOUDIG UIT TE BREIDEN



AUDIO- EN AUDIO/VIDEO-KITS - BEKABELING 2-DRAADS.
BESCHIKBARE UITVOERINGEN: SIMPLEBUS-SYSTEEM.
VAN ENKELVOUDIG TOT 4 GEBRUIKERS



AUDIO/VIDEO-KIT - BEDRADING CAT5E KABEL. VERKRIJGBAAR
ALS ENKEL- EN TWEEVOLDIGE UITVOERING. OP AFSTAND TE
BEANTWOORDEN VANAF SMARTPHONE (APP) OF PC/MAC

COMELIT APP

Met de Comelit app video-deurintercomsystemen op afstand beheren vanaf smartphone of tablet die met een datanetwerk zijn verbonden. De app is gratis beschikbaar voor iOS en Android-toestellen.






MEER INFORMATIE OP PAG. 4



PC INTERCOM

Alle video-deurintercomfuncties kunnen ook beheerd en gebruikt worden op pc/mac via de speciale pc-Intercom software (code 1454K). De software is beschikbaar op een USB-stick.



			
Bekabeling	5-Draads	2-Draads	UTP / Cat5e
Typologie	Audio-kit	Audio/video-kit	Audio/video-kit
Beschikbare uitvoeringen	Enkelvoudig	Enkelvoudig	Enkelvoudig/tweevoudig
Uitbreidbaarheid woningen	tot 2 gebruikers (zonder wijziging deurst.)	tot 4 gebruikers (zonder wijziging deurst.)	tot 4 gebruikers (zonder wijziging deurst.)
Binnentoestellen	4 Binnentoestellen	4 Binnentoestellen	16 apparaten (Smartphone/Tablet)
Aantal oproepbare binnentoestellen	1	1	Tot 4
Standaard intercom	Ja	Ja	Ja
Integratie toegangscontrole	Nee	Nee	Ja
Integratie inbraakbeveiliging	Nee	Nee	Ja
Integratie camerabewaking	Nee	Ja	Ja
Integratie SIP-apparatuur	Nee	Nee	Ja
Op afstand aan te sluiten en te updaten	Nee	Nee	Ja
Video-deurintercom lokaal te beantwoorden en op afstand via APP	Nee	Ja	Ja
Video-deurintercom lokaal te beantwoorden en op afstand via pc/mac	Nee	Nee	Ja



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM









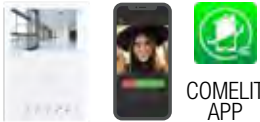
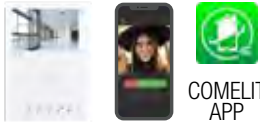
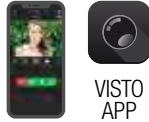








2-DRAADS-KIT

	VIDEO-KIT			
	KIT QUADRA MAXI	KIT QUADRA ICONA	KIT QUADRA MINI	KIT QUADRA MINI HANDSFREE
CODES KIT	8461X	8461I	8461M	8461V
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 14	Pag. 14	Pag. 14	Pag. 14
BEKABELING	Digitaal 2-Draads	Digitaal 2-Draads	Digitaal 2-Draads	Digitaal 2-Draads
UITBREIDBAARHEID	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning
DEURSTATIONS				
				
	QUADRA	QUADRA	QUADRA	QUADRA
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 132	Pag. 132	Pag. 132	Pag. 132
BINNENTOESTELLEN				
				
	MAXI	ICONA	MINI	MINI HANDSFREE
MONITOR	LCD 7" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 72	Pag. 74	Pag. 76	Pag. 78
BEANTWOORDEN VANAF LOKALE WIFI (SMARTPHONE/TABLET)	-	-	-	-



TOT
4
GEBRUIKERS



VIDEO-KIT		VISTO KIT
		
KIT QUADRA MINI HANDSFREE WIFI	KIT QUADRA BLACK MINI HANDSFREE WIFI	KIT VISTO
8451V	8451V/BLACK	KITVISTO KITVISTO/C
Pag. 14	Pag. 14	Pag. 30
Digitaal 2-Draads	Digitaal 2-Draads	WiFi - Digitaal 2-Draads
4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	Meerdere deurbellen per App
		
QUADRA	QUADRA BLACK	VISTO
Pag. 132	Pag. 132	Pag. 86
		
   	   	
MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE WIFI	-
LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	-
Pag. 78	Pag. 78	Pag. 86
Ja	Ja	Ja
















OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM












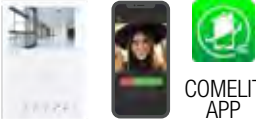
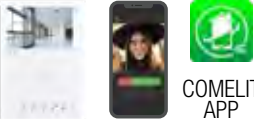
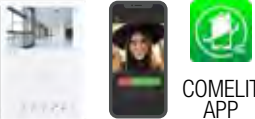




2-DRAADS-KIT

	VIDEO-KIT		
	 KIT ULTRA MINI HANDSFREE WIFI	KIT ULTRA MINI HANDSFREE	KIT ULTRA MINI
CODES KIT	KVU8190W	KVU8190V	KVU8190
GEDETAILEERDE INFORMATIE	Pag. 20	Pag. 20	Pag. 20
BEKABELING	Simplebus 2	Simplebus 2	Simplebus 2
UITBREIDBAARHEID	4 Binnentoestellen per woning	4 Binnentoestellen per woning	4 Binnentoestellen per woning
DEURSTATIONS			
			
	ULTRA	ULTRA	ULTRA
GEDETAILEERDE INFORMATIE	Pag. 88	Pag. 88	Pag. 88
BINNENTOESTELLEN			
	   COMELIT APP   works with  		
	MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE	MINI
MONITOR	LCD 4,3" / 16:9	LCD 4,3" / 16:9	LCD 4,3" / 16:9
GEDETAILEERDE INFORMATIE	Pag. 78	Pag. 78	Pag. 76
BEANTWOORDEN VANAF LOKALE WIFI (SMARTPHONE/TABLET)	Ja	-	-



TOT
4
GEBRUIKERS

VIDEO-KIT

			
KIT SWITCH MINI HANDSFREE WIFI	KIT SWITCH BLACK MINI HANDSFREE WIFI	KIT SWITCH CODEKLAVIER MINI HANDSFREE WIFI	KIT SWITCH BLACK CODEKLAVIER MINI HANDSFREE WIFI
KVS2011	KVSB2011	KVS2011KP	KVSB2011KP
Pag. 24	Pag. 24	Pag. 24	Pag. 24
Simplebus 2	Simplebus 2	Simplebus 2	Simplebus 2
4 Binnentoestellen per woning	4 Binnentoestellen per woning	4 Binnentoestellen per woning	4 Binnentoestellen per woning
			
SWITCH	SWITCH BLACK	SWITCH	SWITCH BLACK
Pag. 100	Pag. 100	Pag. 100	Pag. 100
			
			
MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE WIFI
LCD 4,3" / 16:9	LCD 4,3" / 16:9	LCD 4,3" / 16:9	LCD 4,3" / 16:9
Pag. 78	Pag. 78	Pag. 78	Pag. 78
Ja	Ja	Ja	Ja









OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM



KIT 2- EN 5-DRAADS





KIT AUDIO				
	KIT CIAO MINI AUDIO	KIT CIAO MINI AUDIO HANDSFREE	CIAO KIT MINI AUDIO	
CODES KIT	KCA2061A	KCA2071A	KCA0061	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 26	Pag. 26	Pag. 26	
BEKABELING	Digitaal 2-Draads	Digitaal 2-Draads	Analoog 2-draads	
UITBREIDBAARHEID	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	4 Gebruikers 4 Binnentoestellen per woning	2 Binnentoestellen per woning	
DEURSTATIONS				
				
	CIAO	CIAO	CIAO	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 134	Pag. 134	Pag. 134	
BINNENTOESTELLEN				
				
	MINI AUDIO	MINI AUDIO HF	MINI AUDIO	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 80	Pag. 82	Pag. 80	
BEANTWOORDEN VANAF LOKALE WIFI (SMARTPHONE/TABLET)	-	-	-	

ANALOOG EN DIGITAAL KIT

 SIMPLEBUS2	 ANALOGE	 TRADITIONEEL	TOT 4 GEBRUIKERS
-----------------------	--------------------	-------------------------	---------------------------------



KIT AUDIO

KIT CIAO MINI AUDIO KCA5061A Pag. 26 Analooq 5-Draads 4 Gebruikers 2 Binnentoeistellen per woning	KIT EXTRA MINI AUDIO KAE5061 (1 GEBRUIKER) KAE5062 (2 GEBRUIKERS) KAE5063 (3 GEBRUIKERS) KAE5064 (4 GEBRUIKERS) Pag. 28 Analooq 5-Draads 4 Binnentoeistellen per woning
 CIAO Pag. 134	 EXTRA Pag. 136
 MINI AUDIO Pag. 80 -	 MINI AUDIO Pag. 80 -



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

8461X 8461I 8461M 8461V 8451V 8451V/BLACK

KIT QUADRA



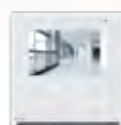
QUADRA EN
QUADRA BLACK

Pag. 132



MAXI

Pag. 72



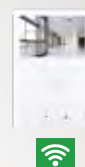
ICONA

Pag. 74



MINI

Pag. 76



MINI HANDSFREE
EN MINI
HANDSFREE
WI-FI

Pag. 78

2-draads kit videodeurintercom, bestaande uit het Quadra deurstation en de monitors (Maxi, Icona, Mini en Mini handsfree). De kits kunnen worden gebruikt voor het uitvoeren van systemen tot 4 woningen met 4 monitors (1 hoofdmonitor en 3 secundaire monitors), zonder dat extra componenten toegevoegd hoeven worden. De kits kunnen worden uitgebreid met meerdere deurstations.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KIT QUADRA MAXI	KIT QUADRA ICONA	KIT QUADRA MINI	KIT QUADRA MINI HANDSFREE	KIT QUADRA MINI HANDSFREE WI-FI	KIT QUADRA BLACK MINI HANDSFREE WI-FI
		8461X	8461I	8461M	8461V	8451V	8451V/BLACK
4893M	QUADRA DEURSTATION MET DRUKKNOPPEN. 2-DRAADS	1	1	1	1	1	1
4793MB	ZWART FRONTPANEEL VOOR QUADRA						1
1209	VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS	1	1	1	1	1	1
6801W	7" MAXI MONITOR. WIT, S2	1					
6817	INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR	1					
6820	OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR	1					
6601W	ICONA MONITOR, S2		1				
6117	INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR		1				
6620	WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR		1				
6701W	MINI KLEURENMONITOR MET HOORN. WIT, S2			1			
6721W	MINI HANDSFREE KLEURENMONITOR. WIT, S2				1		
6741W	MINI HANDSFREE MONITOR WIFI, S2					1	1
1214/2C	AANSLUITKLEM VOOR SIMPLEBUS 2 EN S2	1	1	1	1	1	1
1216	AFSLUITBLOKJE VOOR SIMPLEBUS-SYSTEEM/KIT	1	1	1	1	1	1



TOT
4
GEBRUIKERS

ACCESSOIRES

QUADRA



4791A

AFDEKRAAM VOOR QUADRA

Aluminium adapter plaat voor het monteren van Quadra deurstations op de inbouwdoos van diverse fabrikanten. Afmetingen: 137x236x2.5mm.



4792

REGENKAP VOOR QUADRA DEURSTATION

Regenkap in gelakt aluminium voor Quadra deurstation, kleur grijs. Afmetingen: 99 x 210 x 41 mm.



4793MB

ZWART FRONTPANEEL VOOR QUADRA

Zwart frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

4793MC

CORTEN-LIKE FRONTPANEEL, QUADRA

Corten-like frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

4793MA

ALUMINIUM FRONTPANEEL VOOR QUADRA

Aluminium frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

MAXI



6817

INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR

Inbouwdoos van zwart ABS-kunststof. Afmetingen: 212X115X50 mm.



6820

OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR

Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit RAL 9003. Afmetingen: 216.4x117.5x14 mm.



6812

BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR

Bureausteun om de handsfree Maxi-monitor om te bouwen tot tafelmodel. Afmetingen: 105x75x110 mm.

ICONA



6117

INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR

Mogelijkheid voor het gebruik van het accessoire voor het kantelen van de monitor art.6122. Afmetingen: 132x132x50 mm



6617

INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA MONITOR

Inbouwdoos voor de installatie van de Icona monitors in gips- en/of cementwanden. Afmetingen: 129x129x50 mm.



6118

HOLLEWAND ACC. SET VOOR ICONA MONITOR

Accessoire voor installatie van de Icona-monitor in gipswanden ("hollewand") zonder gebruik van de inbouwdoos art. 6117.

VERVOLG KIT QUADRA



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

VERVOLG KIT 2-DRAADS - KIT QUADRA, ACCESSOIRES



- 6620** **WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Wandsteun voor Icona-monitor. Kleur wit. Afmetingen: 136.6x141.6x13.8mm.



- 6612A** **BUREASTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Accessoire voor installatie met bureausteun van de monitor Icona. Afmetingen: 105x70x110mm.

MINI



- 6710** **MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE**
Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.



- 6711W** **AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT.**
Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Inclusief beugel art. 6710 en aftakblokje art. 1214/2C. Kleur wit. Afmetingen: 300x270x3 mm.

- 6711WS** **KLEIN AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN**
Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Kleur wit. Afmetingen: 230x220x3mm.



- 6733W** **AANVULLENDE TOETSEN KIT VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT**
Accessoire om de MINI-monitors art. 6700W-/BM en 6701W-/BM te kunnen ombouwen tot uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



- 6719W** **OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR MET HOORN 2-DRAADS**
Opbouwrand voor Mini-monitor met hoorn, voor het invoeren van kabels die op de muur liggen.



- 6712A** **BUREAUSTEN MINI MONITOR HOORN, S2**
Accessoire voor installatie met bureausteun van de monitor Mini met hoorn, Simplebus 2-systeem.

MINI HANDSFREE



- 6710** **MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE**
Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.



- 6734W** **KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR, WIT**
Accessoire om de Mini-monitors art 6721W en 6721W/BM te kunnen ombouwen naar uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



- 6734B** **ZWART FRONTPANEEL MINI MONITOR HANDSFREE WIFI**
Zwart frontpaneel voor handsfree Mini monitor WiFi art. 6741W De sokkel voor de opbouw blijft wit. Afmetingen: 115x160x15mm.



TOT
4
GEBRUIKERS



6720

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR HANDSFREE
Wandsteun voor Mini Handsfree monitor, voor de doorvoer van externe kabels.



6732A

BUREAUSTEUN MINI MONITOR HANDSFREE, S2
Accessoire voor installatie met bureausteun van de handsfree monitor Mini, Simplebus 2-systeem.

ALGEMENE ACCESSOIRES



1209

VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS

Voedingseenheid 33 VDC voor 2-draads kit waarop het deurstation en het binnentoestel direct worden aangesloten. Uitgerust met beveiliging tegen overbelasting en kortsluiting. Ingangsspanning 110-240 VAC. Afmetingen 106x62x89mm (6 DIN-modules).



1229A

ACCESSOIRE - EXTRA BEL. S2

Accessoire extra bel. Direct aan te sluiten op de Buslijn. Hiermee kan de oproeptoon en de volumeregeling beltoon worden ingesteld, met privacyfunctie, voorzien van dipswitch voor programmering van de gebruikerscode, ingangsklemmen voor oproep van etagebel en een extra bel. Inclusief aftakblokje art. 1214/2C. Afmetingen 125x95x24mm.



1256

ACCESSOIRE - DIGITALE RELAIS VOOR SIMPLEBUS

Intelligente module om het ingebouwde relais (10A) aan te sturen voor verschillende toepassingen. Kan in ieder Simplebus systeem worden gebruikt. Voor de methoden en functies verwijzen wij naar de aanwijzingen in de technische documentatie. Voeding: 12VAC of 20 VDC. Afmetingen: 66x85x35 mm. (4 DIN module).



1404

DIGITALE DEURSELECTOR, 2-DRAADSSYSTEEM

Aantal mod. deurselector audio/video voor digitale 2-draads Simplebus-systemen. Te gebruiken voor installaties met meerdere ingangen. Voeding via buslijn. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules).



1405

DEURSELECTOR VOOR 2 INGANGEN QUADRA

Aantal mod. deurselector audio/video voor audio/video kit-systemen. Te gebruiken voor installaties met maximaal 2 ingangen met deurstation Quadra. Voeding via buslijn. Afmetingen: 35x90x58mm (2 DIN-modules).



1409

ACCESSOIRE VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA'S 2-DRAADSSYSTEEM

Externe cameramodule voor digitale 2-draads Simplebus-systemen. Voor het beheer van het videosignaal afkomstig van 3 kleurencamera's waarvan de beelden beurtelings zichtbaar zijn, samen met het beeld afkomstig van het deurstation. De cyclische selectie van de beelden van de camera's is mogelijk met de relaisdrukknop. Voeding 12 Vac of 20 Vdc. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules).

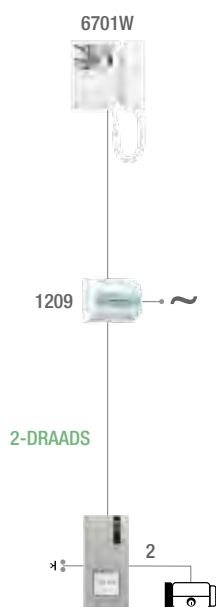


OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

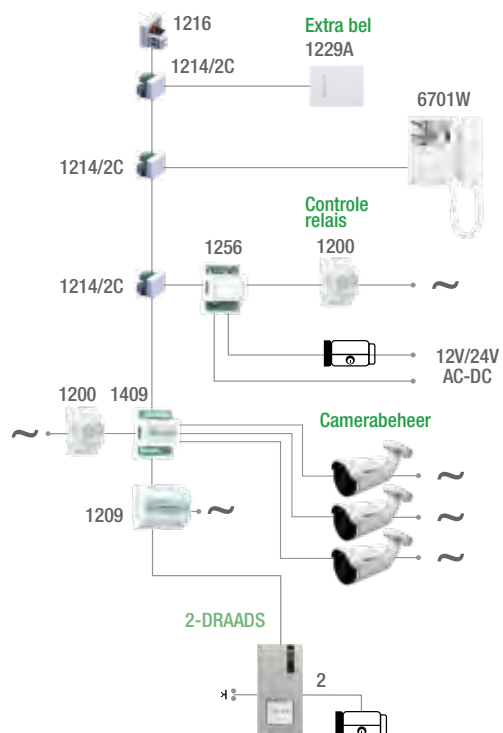
GIDS VOOR DEURINTERCOM

VERVOLG KIT 2-DRAADS - QUADRA KIT, SCHEMA

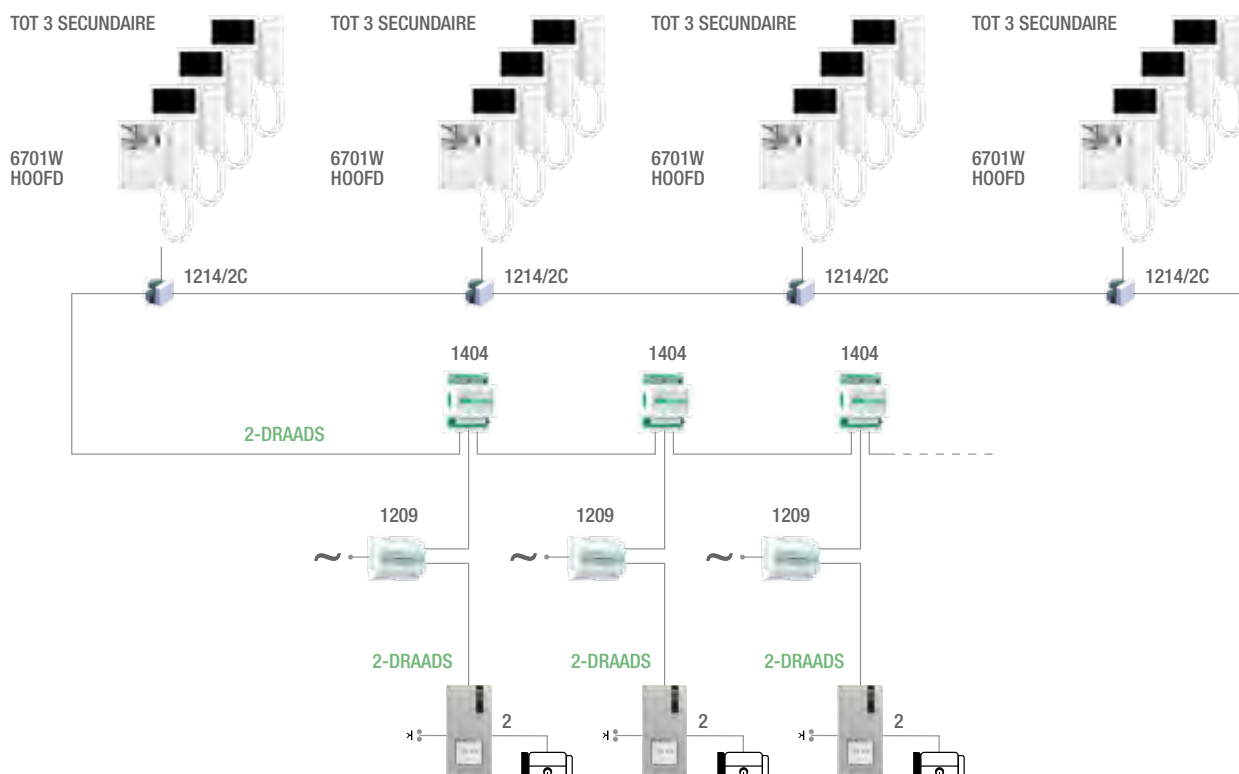
BASISSCHEMA



SCHEMA EXTRA FUNCTIES



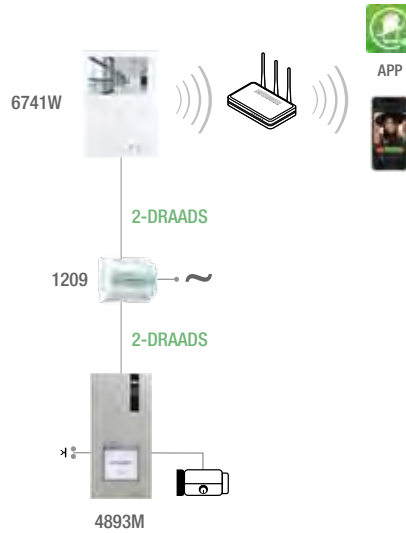
UITBREIDINGSSCHEMA



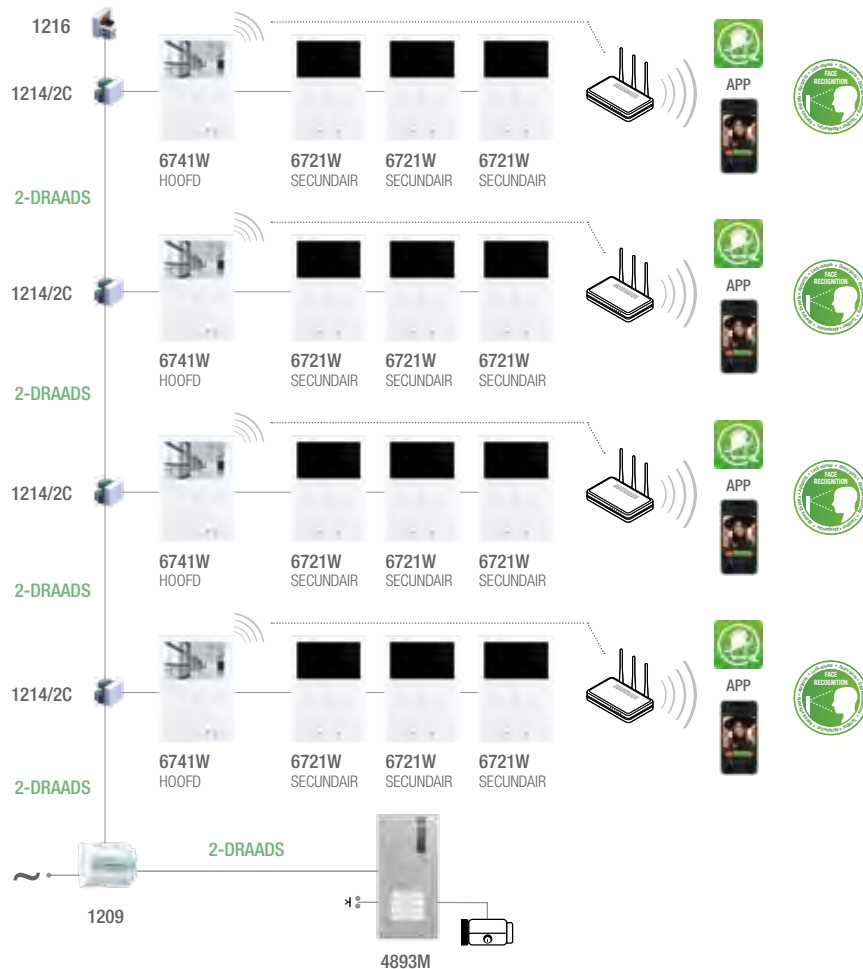


TOT
4
GEBRUIKERS

BASISSCHEMA (ALLEEN VOOR MINI HANDSFREE WIFI)



INSTALLATIESCHEMA'S MULTI-USER (ALLEEN VOOR MINI HANDSFREE WIFI)





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

KVU8190 KVU8190V KVU8190W

ULTRA KIT



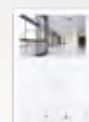
ULTRA

Pag. 88



MINI

Pag. 76



MINI HANDSFREE
EN MINI
HANDSFREE WIFI

Pag. 78



Enkelvoudige kits voor Simplebus 2-systeem. Geschikt voor installatie in woningen, commerciële omgevingen of kantoren. De kits wordt voorgeprogrammeerd en gebruiksklaar geleverd. De kits bestaat uit 1 inbouw deurstation Ultra art. UT2020 met beldrukker, 1 video-deurintercom en alle accessoires die nodig zijn om het systeem aan te sluiten.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KIT ULTRA MINI	KIT ULTRA MINI HANDSFREE	KIT ULTRA MINI HANDSFREE WIFI
		KVU8190	KVU8190V	KVU8190W
3110/1	INBOUWDOOS 1 MODULE VOOR DEURSTATION	1	1	1
UT2020/4	AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA 4 GEBRUIKERS 2-DRAADS	1	1	1
UT9161	INBOUWFRAME 1 MODULE ULTRA	1	1	1
UT9211M	ENKELE DRUKKNOP METAL ULTRA	1	1	1
1210A	SIMPLEBUS2 VOEDINGSEENHEID	1	1	1
6701W	MINI KLEURENMONITOR MET HOORN. WIT, S2	1		
6721W	MINI HANDSFREE KLEURENMONITOR. WIT, S2		1	
6741W	MINI HANDSFREE MONITOR WIFI, S2			1



ACCESSOIRES

ULTRA

**UT2020/4****AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA 4 GEBRUIKERS 2-DRAADS**

Audio-/videomodule voor deurstation Ultra voor max. 4 gebruikers, Simplebus 2-systeem. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de slimme programmering van de belknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (kijkhoek: 120° horizontaal, 90° verticaal). Er kunnen extra audio- visuele signalen voor mindervaliden worden geactiveerd d.m.v. programmering. Geschikt voor 2 belknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknoop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35mm

**UT9211FM****ENKELE DRUKKNOP FULL METAL ULTRA**

Enkele drukknoop Full-Metal voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium graveerbare afdekking om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling

Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com

**UT9331P****BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN 1 MODULE**

Bevestigingsplaat voor installatie van het deurstation Ultra op gipswanden, 1 module.

Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com

**UT9110****NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION ULTRA**

De kit bevat 5 bladen met plaketiketten voor naamkaders en 1 blad voor de informatiemodule.

MINI

**6710****MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR**

Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.

**6711W****AFDEKRAAM VOOR MINI-MONITOR MET HOORN. KLEUR WIT.**

Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Inclusief muurplaat art. 6710 en aftakblokje art. 1214/2C. Kleur wit. Afmetingen: 300x270x3 mm.

6711WS**KLEIN AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN**

Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Kleur wit. Afmetingen: 230x220x3mm.



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

VERVOLG KIT 2-DRAADS - ULTRA KIT, SCHEMA



6733W

AANVULLENDE TOETSEN KIT VOOR MINI-MONITOR, KLEUR WIT

Accessoire om de MINI-monitors art. 6700W-/BM en 6701W-/BM te kunnen ombouwen tot uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



6719W

OPBOUWRAND VOOR EXTERN KABELDOORVOER MINI HS 2-DRAADS

Opbouwrand voor Mini-monitor met hoorn, voor het invoeren van kabels die op de muur liggen.



6712A

BUREAUSTEUN MINI MONITOR HOORN, S2

Accessoire voor installatie met bureausteun van de monitor Mini met hoorn, Simplebus 2-systeem.

MINI HANDSFREE



6710

MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI-MONITOR

Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.



6734W

KIT EXTRA TOETSEN MINI-MONITOR HANDSFREE. WIT.

Accessoire om de Mini-monitors art 6721W en 6721W/BM te kunnen ombouwen naar uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



6734B

ZWART FRONTPANEEL MINI HANDSFREE WIFI

Zwart frontpaneel voor handsfree Mini monitor WiFi art. 6741W De sokkel voor de opbouw blijft wit. Afmetingen: 115x160x15mm.



6720

OPBOUW WANDTEUN, EXTERNE KABELDOORVOER MINI HF 2-DRAADS

Wandsteun voor Mini Handsfree monitor, voor de doorvoer van externe kabels.



6732A

BUREAUSTEUN MINI HANSFREE MONITOR, S2

Accessoire voor installatie met bureausteun van de handsfree monitor Mini, Simplebus 2-systeem.

ALGEMENE ACCESSOIRES



1210A

SIMPLEBUS2 VOEDINGSEENHEID

Voedingseenheid voor audio- of audio/videosystemen voorzien van 1 ingang die compatibel is met alle Simplebus 2 deurstations en 1 uitgang voor de aansluiting van de gewenste apparatuur, zoals deurtelefoons en video-deurintercoms met Simplebus 2-technologie. Voorzien van lijnafsluitblokje art. 1216.



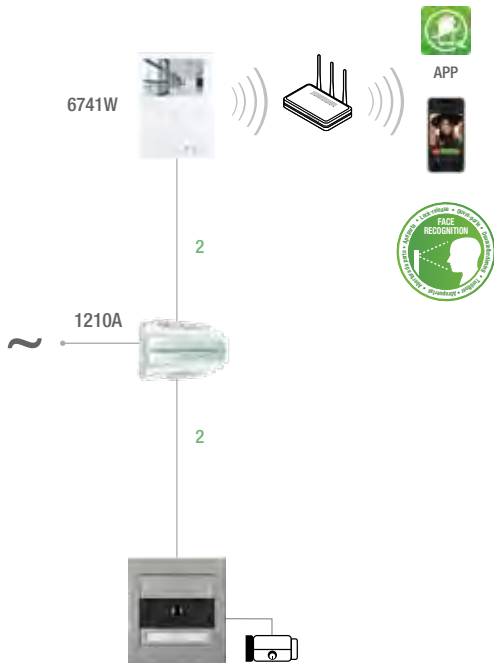
1404

DIGITALE DEURSELECTOR, 2-DRAADSSYSTEEM

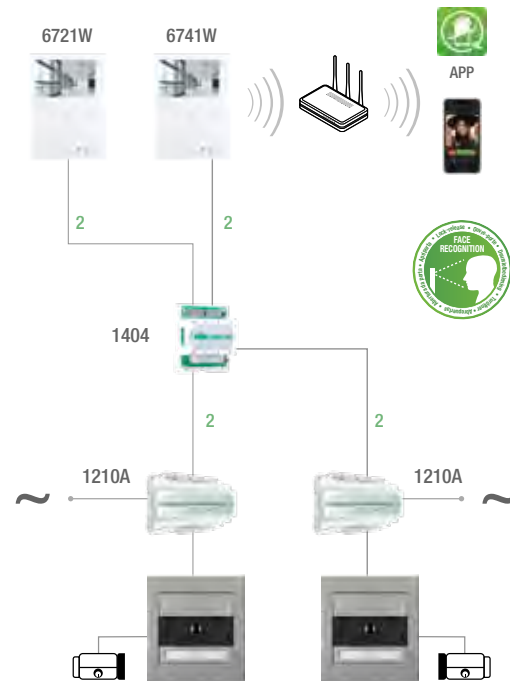
Aantal mod. deurselector audio/video voor digitale 2-draads Simplebus-systemen. Te gebruiken voor installaties met meerdere ingangen. Voeding via buslijn. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules).



STANDAARD CONFIGURATIE



UITBREIDING VOOR TWEE DEURSTATIONS EN TWEE VIDEO-BINNENTOESTELLEN (ENKELVOUDIG)





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

KVS2011 KVSB2011 KVS2011KP KVSB2011KP

KIT SWITCH



SWITCH EN SWITCH BLACK

Pag. 100



MINI HANDSFREE WI-FI

Pag. 78

Enkelvoudige kit met Switch inbouwdeurstation met 1 drukknop en handsfree Mini-monitor met Wi-Fi, waarmee het mogelijk is overal video-intercomoproepen te beantwoorden. Reeds geconfigureerd en klaar voor gebruik.

Installatiesystemen



Technische handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KIT SWITCH			
		MINI HANDSFREE WI-FI	BLACK MINI HANDSFREE WI-FI	CODEKLAVIER MINI HANDSFREE WI-FI	BLACK CODEKLAVIER MINI HANDSFREE WI-FI
		KVS2011	KVSB2011	KVS2011KP	KVSB2011KP
IX9150	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN	1	1	1	1
IX0101	SWITCH FRONTPANEEL MET 1 DRUKKNOP	1			
IX0101KP	SWITCH FRONTPANEEL, 1 DK EN CODEKLAVIER			1	
IX0101/ BLACK9005	SWITCH FRONTPANEEL, 1 DK EN CODEKLAVIER, ZWART		1		
IX0101KP/ BLACK9005	SWITCH FRONTPANEEL, 1 DK EN CODEKLAVIER, ZWART				1
4681/4	A/V-UNIT VOOR MAX. 4 GEBRUIKERS. S2	1	1	1	1
SK9015	SIMPLEKEY-ADAPTER MET VOEDINGSEENHEID 1210			1	1
1210A	SIMPLEBUS2 VOEDINGSEENHEID	1	1	1	1
6741W	MINI HANDSFREE MONITOR WIFI, S2	1	1	1	1



ACCESSOIRES

SWITCH

**1250U****ADAPTER AUDIO- OF AUDIO/VIDEO-UNIT**

Adapter die bij het Switch deurstation wordt meegeleverd voor de bevestiging van de audio- of audio-/videomodules die afzonderlijk verkrijgbaar zijn afhankelijk van het type bedrading (digitale 2-draads Simplebus of ViP).

**3061M****MASTER DRUKKNOP MET NAAMKADER**

Master-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.

**3061S****SLAVE DRUKKNOP MET NAAMKADER**

Slave-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.

**3058****NAAMKADER VOOR DRUKKNOP 3061M-3061S-3061A**

Vervangend naamkader voor drukknop 3061M - 3061S - 3061A. Verpakking met 5 stuks.

**3059****NAAMKADER BLADEN VOOR 3061 EN INOX DEURSTATION**

MINI HANDSFREE

**6710****MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE**

Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.

**6734W****KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR HANDSFREE, WIT**

Accessoire om de Mini-monitors art 6721W en 6721W/BM te kunnen ombouwen naar uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.

**6734B****ZWART FRONTPANEEL MINI HANDSFREE WIFI**

Zwart frontpaneel voor handsfree Mini monitor WiFi art. 6741W De sokkel voor de opbouw blijft wit. Afmetingen: 115x160x15mm.

**6720****OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HANDSFREE**

Wandsteen voor Mini Handsfree monitor, voor de doorvoer van externe kabels.

**6732A****BUREAUSTEUN MINI HANSFREE MONITOR, S2**

Accessoire voor installatie met bureausteun van de handsfree monitor Mini, Simplebus 2-systeem.



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

KCA2061A KCA2071A KCA0061 KCA5061A

CIAO KIT



CIAO

Pag. 134



MINI AUDIO

Pag. 80



MINI AUDIO
HANDSFREE

Pag. 82

De Kit Ciao KCA5061A voor traditioneel systeem gebruikt het 4+N draads voor de verbinding deurstation en binnentoestel voor maximaal 4 gebruikers. De Kits Ciao KCA2061A en KCA2071 gebruiken twee draads voor de verbinding deurstation en binnentoestel en kan tot maximaal 20 gebruikers worden uitgebreid door extra modules. De Kit Ciao KCA0061 voor analoge 2-draads systeem gebruikt 2 twee draads voor de verbinding deurstation en binnentoestel.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	CIAO MINI AUDIO KIT 2-WIRE 1 GEBRUIKER			
		KCA2061A	KCA2071A	KCA0061	KCA5061A
CA2100A	DEURSTATION CIAO 1/2/4/8 DRUKKNOP. S2	1	1		
CA5100A	CIAO DEURSTATION OPBOUW, 1/2/4 DRUKKNOPPEN. 4+N				1
CA0061	DEURSTATION CIAO 1 DRUKKNOP 2-DRAADS ANALOG.			1	
1209	VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS	1	1		
1200	TRANSFORMATOR, 12 V AC, INGANG VAN 230 V AC			1	1
2702W	MINI AUDIO MET HOORN 2 DRUKKNOPPEN, TRADITIONEEL				1
2738W/A	MINI DEURTELEFOON MET HANDSET SIMPLEBUS2	1			
2812W	MINI DEURINTERCOM 2 DRUKKN. <i>Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com</i>			1	
6751W	MINI AUDIO HANDSFREE DEURTELEFOON, SIMPLEBUS2		1		
CA9213	1 BREDE DRUKKNOP, DEURSTATION CIAO	1	1	1	1
CA9210	2 DUBBELHOGE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO	1	1		



ACCESSOIRES



CA2100A DEURSTATION CIAO 1/2/4/8 DRUKKNOP, S2
Deurstation CIAO voor Simplebus 2 systeem. Ontworpen voor systemen van 1 tot 8 gebruikers. Frontpaneel van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling) en vandalisme (beschermingsgraad IK08). Opbouwbehuizing meegeleverd. Drukknoppen zijn niet inbegrepen en zijn separaat verkrijgbaar.



CA2200P OPBOUWMODULE CIAO, 2/4/8/16 DRUKKNOPPEN, S2
Drukknopmodules Ciao met frontpaneel van persgegoten aluminium, witte led-achtergrondverlichting en naamkaders. Uit te breiden met 2/4/8/16 beldrukkers (respectievelijk art. CA9210, CA9211, CA9212 en 2 x CA9212), afzonderlijk verkrijgbaar. Voorzien van wandsteun voor opbouw. Tot 4 drukknopmodules kunnen naast elkaar worden geplaatst (zowel horizontaal als verticaal).



CA5100A CIAO DEURSTATION OPBOUW, 1 DRUKKNOP, 4+N
Deurstation CIAO met front van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling), vandalisme (beschermingsgraad IK08) en blauwe achtergrond LED. Compleet met enkele drukknop art. CA9213. Opbouwbehuizing meegeleverd. Traditioneel 4+N systeem.



CA0061 DEURSTATION CIAO 1 DRUKKNOP 2-DRAADS ANALOG.
Deurstation Ciao audio voor 2-draads analogo systeem en geschikt voor 1 binnentoestel voor kit art. KCA0061. Frontpaneel van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling) en vandalisme (beschermingsgraad IK08). Opbouwbehuizing meegeleverd.



4791A AFDEKRAAM VOOR DEURSTATION CIAO
Aluminium adapter plaat voor het plaatsen van een Ciao deurstations op de inbouwdoos van diverse fabricaten. Afmetingen: 137x236x2.5mm.



CA9190 REGENKAP VOOR DEURSTATION CIAO
Regenkap in gelakt aluminium voor Ciao deurstation, kleur grijs.



CA9213 1 BREDE DRUKKNOP, DEURSTATION CIAO
Brede drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao.



CA9210 2 DUBBELHOGE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO
Dubbele hoge drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 2 stuks.

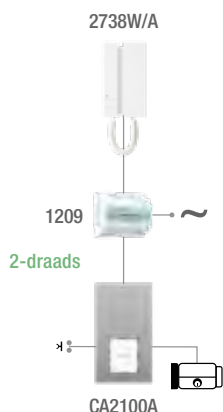


CA9211 4 ENKELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO
Enkele drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 4 stuks.

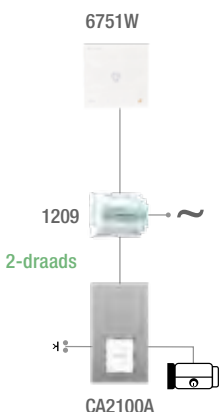


CA9212 4 DUBBELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO
Dubbele drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 4 stuks.

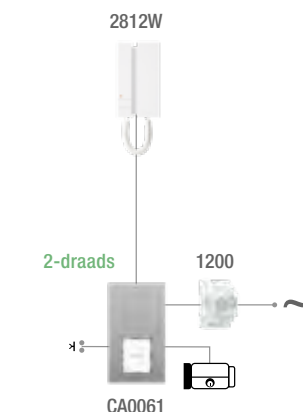
Art. KCA2061A



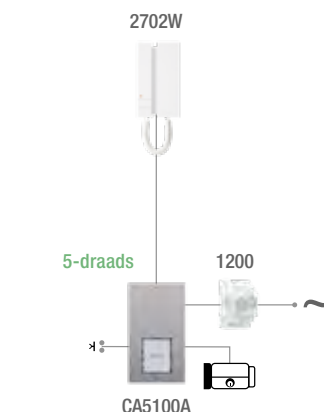
Art. KCA2071A



Art. KCA0061



Art. KCA5061A





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

KAE5061 KAE5062 KAE5063 KAE5064

KIT EXTRA



EXTRA
Pag. 136



MINI AUDIO
Pag. 80

De Extra kits KAE5061, KAE5062, KAE5063 en KAE5064 maken gebruik van het traditionele systeem en worden aangesloten met 5 aders voor een enkelvoudig systeem en een bijkomende ader per extra drukknop. Ze kunnen worden uitgebreid met een extra deurtelefoon voor elke drukknop.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KIT EXTRA 5-DRAADS 1 GEBRUIKER	KIT EXTRA 5-DRAADS 2 GEBRUIKERS	KIT EXTRA 5-DRAADS 3 GEBRUIKERS	KIT EXTRA 5-DRAADS 4 GEBRUIKERS
		KAE5061	KAE5062	KAE5063	KAE5064
ET5001	DEURSTATION EXTRA KIT, SYSTEEM 4+ N, 1 DRUKKNOP	1			
ET5002	DEURSTATION EXTRA KIT, SYSTEEM 4+ N, 2 DRUKKNOPPEN		1		
ET5100	DEURSTATION EXTRA KIT, SYSTEEM 4+ N, 3/4 DRUKKNOPPEN			1	1
ET9150	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA KIT	1	1		
ET9160	WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA KIT	1	1		
ET9211	4 ENKELE KNOPPEN VOOR DEURSTATION EXTRA			1	1
1200	VOEDING, 12 V AC, INGANG VAN 230 V AC	1	1	1	1
2702W	MINI DEURTELEFOON 2 DRUKKNOP, TRADITIONEEL	1	2	3	4

ACCESSOIRES



ET9150

INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA

Inbouwdoos voor deurstation serie Extra art. ET5100 & ET5200.
Afmetingen: 134,5x93,5x25 mm.



ET9151

INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA

Inbouwdoos voor deurstation serie Extra art. ET5100 & ET5200.
Afmetingen: 164,5x93,5x25 mm.



ET9160

WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA

Opbouwbehuizing voor deurstation serie Extra art. ET5100 & ET5200.
Afmetingen: 94x134x19 mm.



TOT
4
GEBRUIKERS

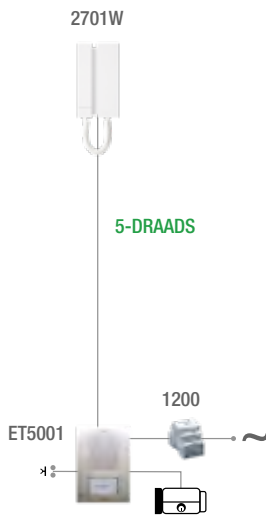


ET9161 **WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA**
Opbouwbehuizing voor deurstation serie Extra art. ET5100 & ET5200.
Afmetingen: 94x164x19 mm.

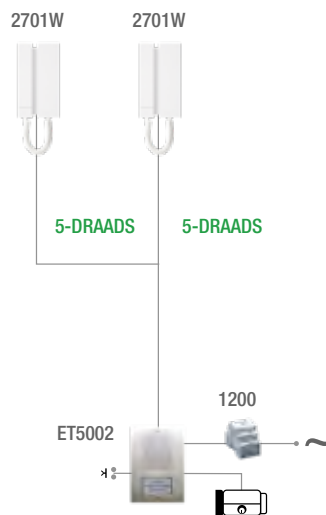


ET9211 **4 ENKELE KNOPPEN VOOR DEURSTATION EXTRA**
Enkele drukknoppen voor deurstation Extra met traditionele bedrading art. ET5100 & ET5200.
Set van 4 stuks.

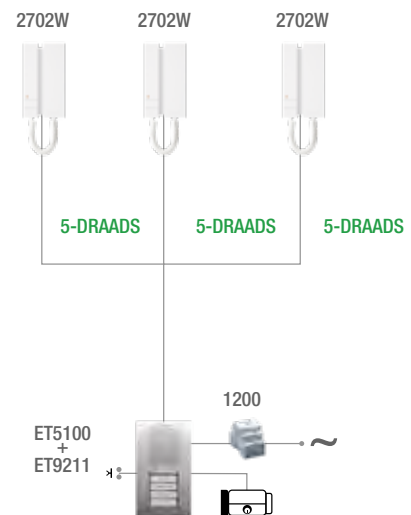
Art. KAE5061
5-DRAADS



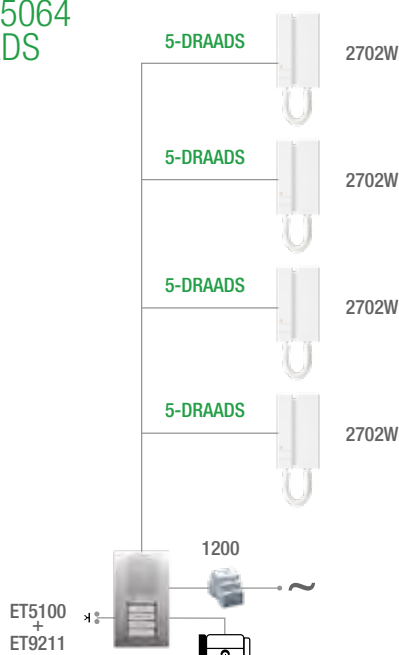
Art. KAE5062
5-DRAADS



Art. KAE5063
5-DRAADS



Art. KAE5064
5-DRAADS





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

KITVISTO KITVISTO/C

KIT VISTO



VISTO
Pag. 86



VISTO APP

Visto is meer dan alleen een video-deurbel. Het is een apparaat dat een onderdeel wordt van uw leven. Voor uw gemak, zodat u kunt genieten in de tuin zonder naar de voordeur te lopen als er wordt aangebeld. Het is een beveiligingssysteem, altijd zien wie er voor de deur staat. Visto kan een melding sturen bij bewegingsdetectie, zodat u weet wanneer de kinderen uit school komen of wanneer een klant uw winkel binnenkomt. Het is gewoon iets wat in uw leven ontbrak, zonder dat u het wist.

Installatiesystemen



Technische handleiding



KIT VISTO (art. KITVISTO)

Italiaans ontworpen smart deurbel die audio/video-communicatie mogelijk maakt van de deur naar de smartphone/tablet via het Wi-Fi-netwerk. Met de Visto-app houdt u altijd contact met wat er bij u thuis gebeurt, als u zich in de stad of in een ander land bevindt. Dark graphite RAL9011-kleur.



KIT VISTO MET VOEDINGSEENHEID EN DEURBEL (art. KITVISTO/C)

Kit samengesteld uit kunst. Visto (smart deurbel), 3532 (bel), 3534 (voeding). Italiaans ontworpen smart deurbel die audio/video-communicatie mogelijk maakt van de deur naar de smartphone/tablet via het Wi-Fi-netwerk. Compleet met draadloze bel en voeding. Met de Visto-app houdt u altijd contact met wat er bij u thuis gebeurt, als u zich in de stad of in een ander land bevindt. Dark graphite RAL9011-kleur.

IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KITVISTO	KITVISTO/C
VISTO WIFI	VISTO VOOR VISTO-KIT WIFI	1	1
3522	ADAPTER VOOR WI-FI VISTO KIT	1	
3532	EXTRA BEL, DRAADLOOS VOOR VISTO KIT		1
3534	VOEDINGSEENHEID 24 VDC MET EU-UK-US STEKKER		1
CONAL02A	VOEDINGSCONNECTOR KLEMMEN/JACKPLUG VROUWELIJK		1



ACCESSOIRES



**APP
COMELIT
VISTO**

COMELIT APP VOOR VISTO



3522

ADAPTER VOOR WI-FI VISTO KIT

Spanningsadapter voor smart deurbel Visto. Ingangsspanning 12÷20 VAC, uitgang voor het voeden van de smart deurbel Visto. Het is mogelijk om de bestaande bel mee te laten rinkelen. Behuizing uit kunststof, dark graphite RAL9011 kleur. Afmetingen (LxHxP mm) 59 x 40 x 14mm.



3532

EXTRA BEL, DRAADLOOS VOOR VISTO KIT

Draadloze extra bel voor smart deurbel Visto, 433 MHz werkfrequentie, instelbaar volume, verschillende selecteerbare melodieën, aangedreven door 2 batterijen (maat AA, 1.5V, niet inbegrepen), wandmontage, witte/zilveren kleur.



3528

FRONTPANEEL VISTO-KIT

Plaat voor de installatie van de smart deurbel Visto op bestaande inbouwdozen type 503 (horizontaal en verticaal) met tussenafstand van 83,5 mm, vierkante dozen met tussenafstand van 62 mm, doos type 502/ Duits/rond met tussenafstand van 60 mm. Gemaakt van PMMA, witte kleur.



3525

NAAR LINKS-RECHTS DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO

Naar links/rechts draaibare steun voor smart deurbel Visto, horizontale hoe van 20°, kunststof, kleur silver mist RAL9006.



3526

OMHOOG-OMLAAG DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO

Omhoog/omlaag draaibare steun voor smart deurbel Visto, verticale hoek van 10°, kunststof, silver mist RAL9006.



3534

VOEDINGSEENHEID 24 VDC MET EU-UK-US STEKKER

Voedingseenheid voor smart deurbel Visto, ingangsspanning 110÷240 VAC, uitgangsspanning 24 VDC. Verwisselbare pluggen voor de Europese, Engelse en Amerikaanse markt geleverd.



CONAL02A

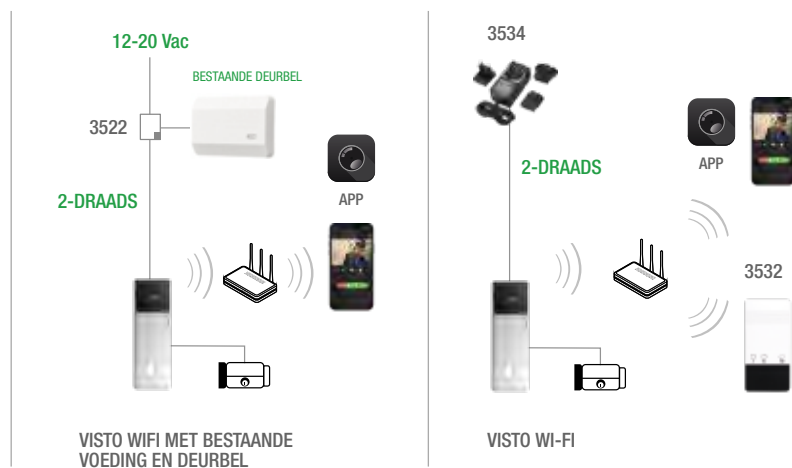
VOEDINGSCONNECTOR KLEMMEN/JACKPLUG VROUWELIJK

Voedingsconnector, 2 terminals te schroeven, jack-klemmen connector.

Art. KITVISTO



Art. KITVISTO/C








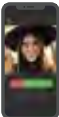





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN
GIDS VOOR DEURINTERCOM



KIT VIP

	KIT QUADRA VIP MAXI VIP WIFI	KIT IKALL VIP MAXI VIP WIFI	KIT QUADRA VIP MINI HANDSFREE WIFI VIP	KIT IKALL VIP MINI HANDSFREE WIFI VIP	
PRODUCTCODE	8561X	8561X	8561V	8561HV	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 34	Pag. 34	Pag. 34	Pag. 34	
DEURSTATIONS					
	QUADRA VIP	IKALL METAL VIP	QUADRA VIP	IKALL METAL VIP	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 132	Pag. 108	Pag. 132	Pag. 108	
MANIEREN OM TE BEANTWOORDEN					
BEANTWOORDEN VANAF LOKALE WIFI (SMARTPHONE/TABLET)	Ja	Ja	Ja	Ja	
BEANTWOORDEN VANAF BINNENTOESTEL					
	COMELIT APP	COMELIT APP	COMELIT APP	COMELIT APP	
	MAXI WIFI	MAXI WIFI	MINI HANDSFREE WIFI	MINI HANDSFREE WIFI	
MONITOR	LCD 7" 16:9	LCD 7" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 72	Pag. 72	Pag. 78	Pag. 78	
ALGEMENE OPMERKINGEN					
AMPLIABLE	Met de kits kan je tot 16 toestellen koppelen, zoals een monitor, smartphone, tablet of pc				
KLAAR VOOR GEBRUIK	Ja, voorgeprogrammeerd				



			
	KIT VIP MET MASTER GATEWAY	KIT VIP MET ICONA EN GATEWAY	KIT VISTO VIP ETHERNET MINI HANDSFREE WIFI VIP
	8513HD	8531HD	KVV8101
	Pag. 38	Pag. 38	Pag. 40
			
	IKALL METAL VIP	IKALL METAL VIP	VISTO
	Pag. 108	Pag. 108	Pag. 86
	Ja	Ja	Ja
	  COMELIT APP	  COMELIT APP	  COMELIT APP
	-	ICONA	MINI HANDSFREE WIFI
	-	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9
	-	Pag. 74	Pag. 78
			  COMELIT APP
			VOEDINGSEENHEID 1595
			-
			Pag. 149
Met de kits kan je tot 16 toestellen koppelen, zoals een monitor, smartphone, tablet of pc			
Ja, voorgeprogrammeerd			



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

8561V 8561HV 8561X 8561IX

KIT VIP WIFI



QUADRA VIP

Pag. 132



IKALL METAL

Pag. 108



MINI HANDSFREE
WIFI

Pag. 78



MAXI WIFI

Pag. 72

Comelit introduceert voor zijn ViP-productlijn een nieuwe versie van het Mini Handsfree en Maxi monitors. Naast de bekabelde verbinding is er nu ook een WiFi verbinding en is de Gateway voor de nieuwe app geïntegreerd in de monitor. Dankzij de P2P-functie is het niet meer nodig om port forwarding in de router in te stellen, wat een grote tijdsbesparing betekent bij de inbedrijfstelling. Met de Smart registratie kan de gebruiker zijn eigen Comelit-app activeren en gebruiken. De app kan gratis worden gedownload in de App store en Google Play.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	QUADRA VIP + MINI HF VIP WIFI	IKALL VIP + MINI HF VIP WIFI	QUADRA VIP + MAXI VIP WIFI	IKALL VIP + MAXI VIP WIFI
		8561V	8561HV	8561X	8561IX
4899M	QUADRA DEURSTATION MET DRUKKN. VOOR VIP KIT	1		1	
4894HIM	IKALL METAL DEURSTATION VOOR VIP KIT, H.264		1		1
6742W	MINI MONITOR HANDSFREE WIT WI-FI/GW, VIP KIT	1	1		
6842W	7" MAXI MONITOR WIFI. WIT, VIP-KIT			1	1
1440	STAMLEIDING VERDELER VOOR HET VIP SYSTEM	1	1	1	1
1441B	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W	1	1	1	1



TOT
4
GEBRUIKERS

ACCESSOIRES

QUADRA



4899M

QUADRA DEURSTATION MET DRUKKNOPPEN VOOR VIP KIT

Quadra deurstation opbouw. Aluminium frontpaneel, kleurencamera en één led voor verlichting van de video-opname. Mechanische bedrukkers met mogelijkheid voor 1 tot 4 via dipswitch instelbare oproep-toetsen. Signaliseringsleds voor oproep verzonden, deurslotbediening actief, audio actief en systeem bezet. Volume van de luidspreker en audiobalans. Voeding PoE. Afmetingen: 95x195x28mm.



4791A

AFDEKRAAM VOOR QUADRA

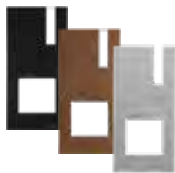
Aluminium adapter plaat voor het monteren van Quadra deurstations op de inbouwdoos van diverse fabrikanten. Afmetingen: 137x236x2.5mm.



4792

REGENKAP VOOR QUADRA DEURSTATION

Regenkap in gelakt aluminium voor Quadra deurstation, kleur grijs. Afmetingen: 99 x 210 x 41 mm.



4793MB

ZWART FRONTPANEEL VOOR QUADRA

Zwart frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

4793MC

CORTEN-LIKE FRONTPANEEL, QUADRA

Corten-like frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

4793MA

ALUMINIUM FRONTPANEEL VOOR QUADRA

Aluminium frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen.

IKALL METAL



4894HIM

IKALL METAL DEURSTATION VOOR VIP KIT, H.264

Enkelvoudige kit met Ikall Metal deurstation voor ViP-systeem. De kit omvat: 1 inbouwdoos art. 3110/1, 1 zilverkleurig frame art. 3311/1S, 1 module met 1 drukknop art. 33411M en 1 audio/video-unit in kleur art. 4682HKD. Compatibel met videoformaat H.264.



4682HKD

A/V-UNIT IN KLEUR VOOR IKALL HD-KIT.VIP

Audio/video-unit voor ViP-systeem, compleet met kleurencamera. Maximale resolutie 1280x576 pixels. Opnamehoek 110° (H) - 80° (V). Led-cameraverlichting. Inclusief klemmenblok, digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon. Regeling van het luidsprekervolume via softwareprogramming. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. De audio/video-unit is standaard PoE maar indien nodig kan voeding 33 Vdc worden gebruikt middels voedingseenheid art. 1595. Compatibel met videoformaat H.264. Audio/video-module voorgeprogrammeerd met ViP-adres 100 en bedrukker met ViP adres 1. Afmetingen: 102x55x38 mm.



OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

VERVOLG KIT VIP WIFI

MAXI WIFI



6842W

7" MAXI MONITOR WIFI, WIT, VIP-KIT

Handsfree kleurenmonitor en WiFi voor VIP-systeem. 4.3" / 16:9 kleurenscherm. Resolutie 480x272 pixels, maakt aanpassing van de intensiteit van de achtergrondverlichting, het phonic-volume en het beltoonvolume mogelijk. Uitgerust met 7 soft touch-knoppen: deuropener-knop met open deursignalering LED, knop voor privacyfunctie met signalering LED, 4 programmeerbare knoppen en 1 knop voor toegang tot het menu. Het heeft 3 programmeerbare ingangen voor verschillende functies. Het kan ook worden gebruikt op standaard POE-systemen. Het is mogelijk om de beltoon en de video-opname functie te personaliseren. H.264 video-indeling. Afmetingen: 115x160x22mm.



6817

INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR

Inbouwdoos van zwart ABS-kunststof. Afmetingen: 212x115x50mm



6820

OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR

Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit RAL 9003. Afmetingen: 216,4x117,5x14 mm.



6812

BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR

Bureausteun om de handsfree Maxi-monitor om te bouwen tot tafelmodel. Afmetingen: 105x75x110mm.

MINI HANDSFREE WIFI



6742W

MINI MONITOR HANDSFREE WIT WI-FI/GW, VIP KIT

Handsfree kleurenmonitor WiFi voor VIP-systeem, voorgeprogrammeerd voor Kit art. 8561V. Kleurenscherm van 4,3" / 16:9. Resolutie 480x272 pixel. Instelling van de achtergrondverlichting, audiovolume en het volume van de oproeptoon mogelijk. Standaard voorzien van 7 soft-touch drukknoppen: drukknop voor deurslotbediening met signaleringsled 'deur open', toets voor privacy-functie met signaleringsled, 4 programmeerbare drukknoppen en 1 drukknop voor toegang tot het menu. Beschikt over 3 programmeerbare ingangen voor diverse functies. Ook bruikbaar voor standaard PoE-systemen. Het is mogelijk de oproeptoon en het videogeheugen te personaliseren met een afwezigheidsmelding. Videoformaat H.264. Afmetingen 115x160x22mm.



6711WV

AFDEKRAAM VOOR MINI HANDSFREE

Accessoire ter completering van de montage van de handsfree monitor Mini in geval van vervanging van video-deurintercoms Planux, Smart en Icona, inbouw of opbouw. Kleur wit. Afmetingen: 170x220x3 mm.



6720V

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HF VIP

Wandsteun voor externe kabeldoorvoer van handsfree Mini-monitor. ViP.



6732V

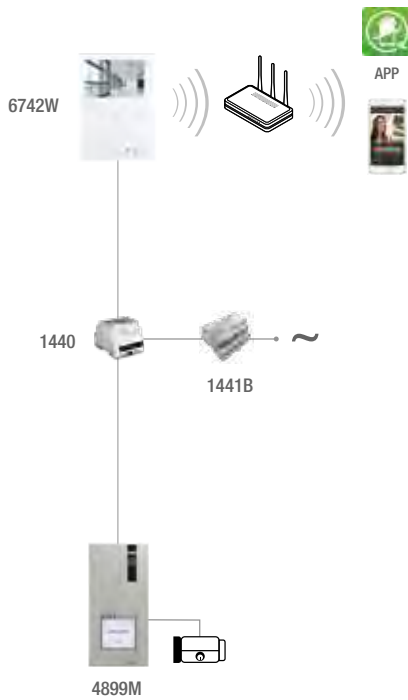
BUREAUSTEUN VOOR MINI HANDSFREE, VIP

Bureausteun om de Mini Handsfree monitor ViP-systeem om te bouwen tot tafelmodel. Compleet met 1 kabel van 2 m met RJ45-stekker om de monitor aan te sluiten.

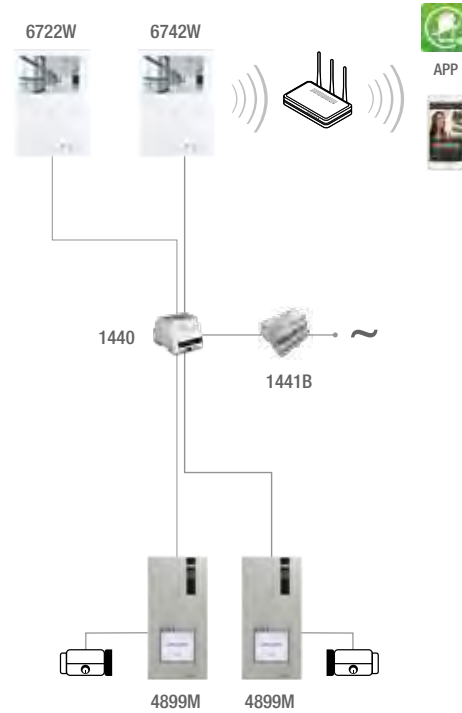


TOT
4
GEBRUIKERS

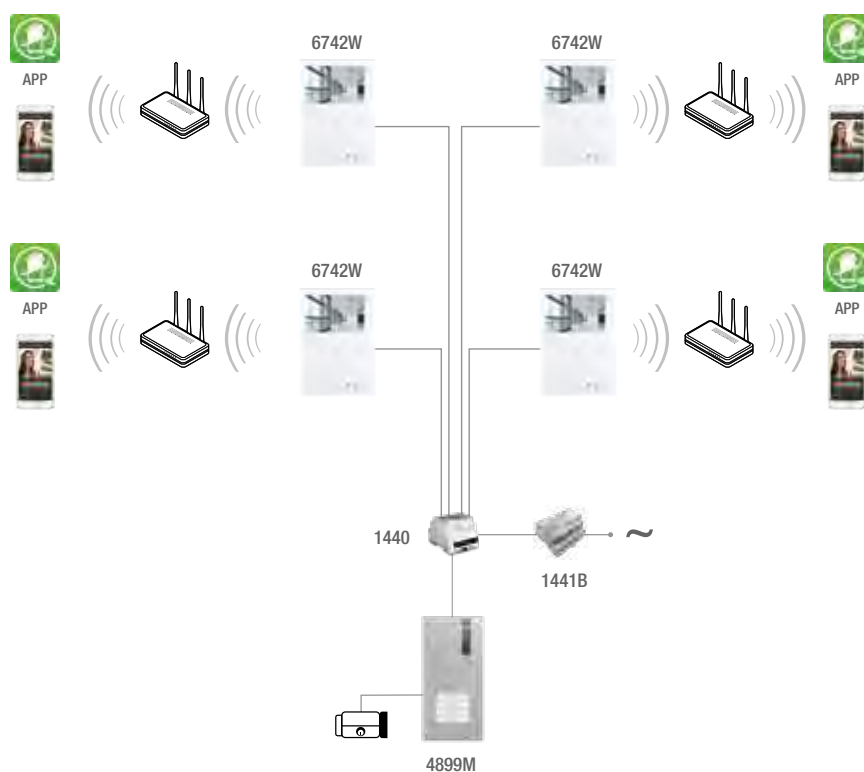
STANDAARD CONFIGURATIE



UITBREIDING VOOR TWEE DEURSTATIONS
EN TWEE VIDEO-BINNENTOESTELLEN
(ENKELVOUDIG)



MAXIMALE UITBREIDBAARHEID: VIER VERSCHILLENDE APPARTEMENTEN





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

8513HD 8531HD

KIT VIP



IKALL METAL

Pag. 108



ICONA

Pag. 74

Een handige enkel- en tweevoudige kit waarmee u alle mogelijkheden van het ViP-systeem van Comelit optimaal kunt benutten, met daarnaast de mogelijkheid uw video-deurintercomsysteem vanaf uw smartphone, tablet of pc te bekijken en te beheren. Daarnaast is het ook mogelijk om camerabeelden te bekijken of relais te activeren. Met ViP kunt u rustig in de tuin of op zolder verblijven en toch zien wie er bij het deurstation staat en de intercomoproep uitvoert. Voor het beheer van alle functies van de ViP-kit hoeft u alleen de gratis app te downloaden die beschikbaar is voor Android of iOS of de software PC-Intercom op uw pc te installeren.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KIT VIP MET MASTER GATEWAY	KIT VIP MET ICONA EN GATEWAY
		8513HD	8531HD
4894HIM	DEURSTATION VOOR VIP-KIT - IKALL METAL. H264	1	1
4682HD	AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD. VIP	1	1
33411M	IKALL METAL AUDIO/VIDEOMODULE, 1 DRUKKNOP	1	1
3110/1	IKALL INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	1	1
3311/1S	MODULEFRAME 1 MODULE SERIE IKALL, SILVER-RAAM	1	1
6602W	ICONA MONITOR, VIP KIT H.264		1
6117	INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR		1
6620	WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR		1
1456	GATEWAY VOOR MEERDERE GEBRUIKERS, VIP-SYSTEEM	1	
1456S	SLAVE GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM		1
1441B	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W	1	1



TOT
2
GEBRUIKERS

ACCESSOIRES

ICONA



6117 **INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR**
Mogelijkheid voor het gebruik van het accessoire voor het kantelen van de monitor art.6122.
Afmetingen: 132x132x50 mm



6617 **INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA.**
Inbouwdoos voor de installatie van de Icona monitors in gips- en/of cementwanden.
Afmetingen: 129x129x50 mm.

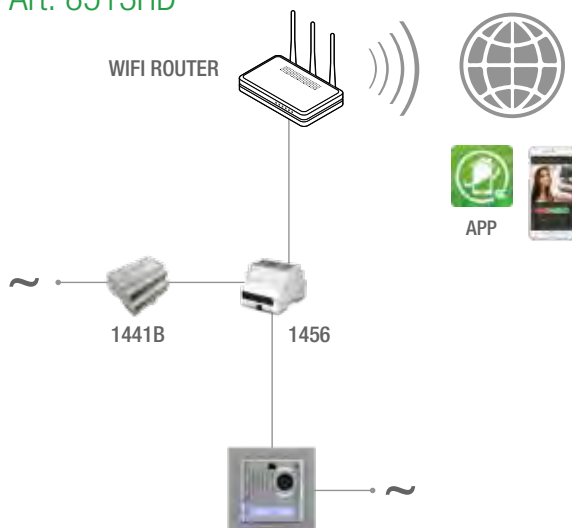


6620 **WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Wandsteun voor Icona-monitor. Kleur wit. Afmetingen: 136.6x141.6x13.8mm.

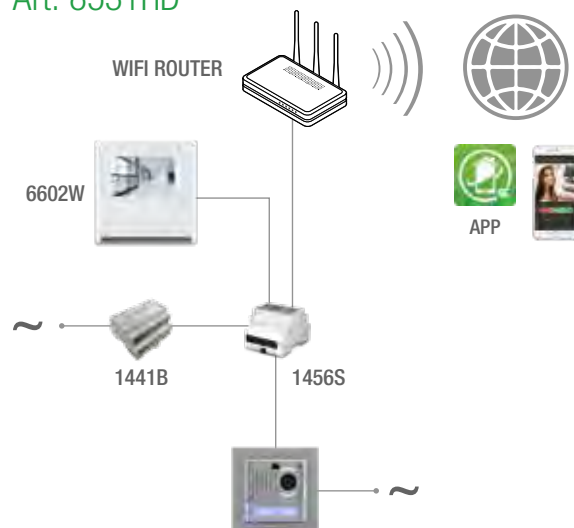


6612A **BUREAUSTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Accessoire voor installatie met bureausteun van de monitor Icona. Afmetingen: 105x70x110mm.

Art. 8513HD



Art. 8531HD





OPLOSSINGEN VOOR ENKELVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

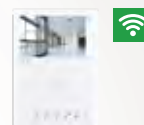
KVV8101 KVV8111

KIT VISTO VIP ETHERNET EN WI-FI



VISTO

Pag. 86



MINI HANDSFREE
WIFI

Pag. 78

Enkelvoudige villa-kits met opbouw deurstation is vervaardigd uit polycarbonaat en ABS en onderscheidt zich vanwege zijn fraai Italiaans design. De kit KVV8101 bestaande uit Visto ViP Ethernet als deurstation en Mini handsfree ViP Wi-Fi als binnentoestel. De kit is ideaal voor installaties buiten het bereik van het WiFi-netwerk. Terwijl de kit KVV8111 is ideaal voor installaties binnen het bereik van het WiFi-netwerk en is bestaat uit Visto ViP WiFi als deurstation, uitgerust met voedingseenheid art.1595.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



IN DE VERPAKKING (SAMENSTELLING VAN DE KITS)

CODE	BESCHRIJVING	KVV8101	KVV8111
VS8101	VISTO DEURSTATION ETHERNET. VIP-SYSTEEM	1	
VS8111	VISTO DEURSTATION WIFI. VIP-SYSTEEM		1
1441B	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W	1	
1440	STAMLEIDING VERDELER VOOR HET VIP SYSTEM	1	
6742W	MINI MONITOR HANDSFREE WIT WI-FI/GW, VIP KIT	1	
1595	VOEDINGSEENHEID 120-230VAC / 33VDC		1



ACCESSOIRES



3528

FRONTPANEEL VISTO-KIT

Plaat voor de installatie van de smart deurbel Visto op bestaande inbouwdozen type 503 (horizontaal en verticaal) met tussenafstand van 83,5 mm, vierkante dozen met tussenafstand van 62 mm, doos type 502/ Duits/rond met tussenafstand van 60 mm. Gemaakt van PMMA, witte kleur.



3525

NAAR LINKS-RECHTS DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO

Naar links/rechts draaibare steun voor smart deurbel Visto, horizontale hoe van 20°, kunststof, kleur silver mist RAL9006.



3526

OMHOOG-OMLAAG DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO

Omhoog/omlaag draaibare steun voor smart deurbel Visto, verticale hoek van 10°, kunststof, silver mist RAL9006.

MINI HANDSFREE WIFI



6742W

MINI MONITOR HANDSFREE WIT WI-FI/GW, VIP KIT

Handsfree kleurenmonitor WiFi voor VIP-systeem, voorgeprogrammeerd voor Kit art. 8561V. Kleurenscherm van 4,3" / 16:9. Resolutie 480x272 pixel. Instelling van de achtergrondverlichting, audiovolume en het volume van de oproeptoon mogelijk. Standaard voorzien van 7 soft-touch drukknoppen: drukknop voor deurslotbediening met signaleringsled 'deur open', toets voor privacy-functie met signaleringsled, 4 programmeerbare drukknoppen en 1 drukknop voor toegang tot het menu. Beschikt over 3 programmeerbare ingangen voor diverse functies. Ook bruikbaar voor standaard PoE-systemen. Het is mogelijk de oproeptoon en het videogeheugen te personaliseren met een afwezigheidsmelding. Videoformaat H.264. Afmetingen 115x160x22mm.



6711WW

AFDEKRAAM VOOR MINI HANDSFREE

Accessoire ter completering van de montage van de handsfree monitor Mini in geval van vervanging van video-deurintercoms Planux, Smart en Icona, inbouw of opbouw. Kleur wit. Afmetingen: 170x220x3 mm.



6720V

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HF VIP

Wandsteun voor externe kabeldoorvoer van handsfree Mini-monitor. VIP.



6732V

BUREAUSTEUN VOOR MINI HANDSFREE. VIP

Bureausteun om de Mini Handsfree monitor VIP-systeem om te bouwen tot tafelmodel. Compleet met 1 kabel van 2 m met RJ45-stekker om de monitor aan te sluiten.



OPLOSSINGEN VOOR MEERVOUDIGE SYSTEMEN GIDS VOOR DEURINTERCOM

VERGELIJKING VAN DE SYSTEMEN

	 SIMPLEBUS2	 SIMPLEBUS2	 VIP
KLEINE INSTALLATIES MET ÉÉN DEURSTATION			
MIDDELGROTE INSTALLATIES WONINGEN/COMMERCIEEL/DIENSTEN SECTOR			
GROTE INSTALLATIES WONINGEN/COMMERCIEEL/DIENSTEN SECTOR			
Systeemvoeding	Art. 1210A	Art. 4888C	-
Bekabeling	2-Draads	2-Draads	Cat5e
Aantal gebruikers	100	120.000	Onbeperkt
Hoofd-/secundaire ingangen	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt
Maximale afstand tot deurstation tot binnentoestel	260 meter	1.200 meter	Onbeperkt
Centrale	Nee	Ja (1)	Ja (Onbeperkt)
Gebruik bestaande kabel	Ja (alleen 2-draads)	Ja (alleen 2-draads)	Cat5e
Gemengd audio/video	Ja	Ja	Ja
Meeluisterbeveiliging	Ja	Ja	Ja
Standaardintercom	Ja	Ja	Ja
Integratie toegangscontrole	Ja	Ja	Ja
Integratie CCTV	Ja	Ja	Ja
Integratie huisautomatisering	Ja	Ja	Ja
Integratie inbraakbeveiliging	Ja	Ja	Ja
Integratie SIP-apparatuur	Nee	Nee	Ja
Op afstand aan te sluiten en up te daten	Nee	Nee	Ja
Video-deurintercom lokaal te beantwoorden en op afstand via APP	Ja	Ja	Ja
Video-deurintercom lokaal te beantwoorden via pc	Nee	Nee	Ja
Registratie video-deurintercomoproepen	Nee	Nee	Ja (code 1459)
Systeembeheer vanaf pc (PC-Intercom)	Nee	Nee	Ja



SIMPLEBUS 2 MET SYSTEEM-VOEDINGSEENHEID 1210A. DE OPLOSSING VOOR APPARTEMENTENCOMPLEXEN MET ÉÉN STAMLEIDING.

Dit systeem is de ideale oplossing voor video-deurintercomsystemen in kleine wooncomplexen tot 100 gebruikers. Elke wooneenheid kan maximaal 4 video binnenstations hebben. Het is mogelijk om het systeem uit te breiden met aparte camera's, relais en met extra audio/video-ingangen met zowel analoge als digitale drukknoppanelen met digitaal naam/nummer lijst.

EENVOUDIG EN VOORDELIG

32 GEBRUIKERS MET ANALOOG
DEURSTATION (VOEG ART. 1595
TOE VOOR MAXIMAAL 100
GEBRUIKERS)

100 GEBRUIKERS MET EEN
DIGITAAL DEURSTATION



SIMPLEBUS 2 MET SYSTEEM-VOEDINGSEENHEID 4888C. DE OPLOSSING VOOR GROTE TOT MIDDELGROTE INSTALLATIES.

Dit systeem is de ideale oplossing voor video-deurintercomsystemen in middelgrote / grote wooncomplexen tot 240 gebruikers en in TOP-toepassingen tot 120.000 gebruikers. De externe eenheid wordt afzonderlijk gevoed door een speciale voeding. Elke wooneenheid kan maximaal 4 video binnenstations hebben. Het is ook mogelijk om het systeem uit te breiden met portiercentrale, relais en met extra audio-ingangen met zowel analoge als digitale drukknoppanelen met digitaal naam/nummer lijst.

AANSLUITAFSTAND TOT MAXIMAAL
1200 METER TUSSEN DEURSTATION
EN BINNENTOESTEL

INTERCOMFUNCTIE
ZONDER EXTRA
TOESTELLEN

TOT 120.000 GEBRUIKERS



VIP-SYSTEEM: INTERNET IN DIENST VAN HET VIDEO- DEURINTERCOMSYSTEEM. COMPATIBEL MET HET FORMAAT H.264.

Maximale uitbreiding mogelijk, ongeacht het aantal gebruikers, stamleidingen, bedieningspanelen of gesprekken. Kan worden gebruikt met glasvezelkabels. Ideaal voor wooncomplexen waarin verschillende functies worden gecombineerd (toegangscontrole, bedieningspanelen, inbraakbeveiliging, camerabewaking en intercomfunctie). Zelfdiagnose-functie om de systeemstatus te controleren. Op afstand te benaderen.

ZONDER BEPERKINGEN

BEANTWOORDEN VANAF
SMARTPHONE

INTEGRATIE MET BESTAANDE
NETWERKEN



Comelit App



Via de Comelit app kunnen video-deurintercomsystemen vanaf mobiele datanetwerken op afstand beheerd worden. Het is mogelijk om oproepen vanaf het deurstation te beantwoorden, intercomoproepen te voeren, video-beelden van het deurstation weer te geven en toegangspoorten en deuren te bedienen. De Comelit-app is gratis beschikbaar voor iOS en Android-toestellen.

MEER INFORMATIE OP PAG. 4





OPLOSSINGEN VOOR MEERVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

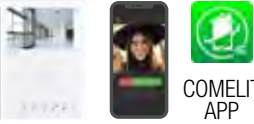






BINNENTOESTELLEN - 2-DRAADS ASSORTIMENT





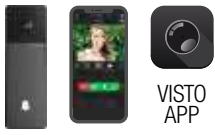
					
	MAXI	ICONA	MINI	MINI HANDSFREE	
PRODUCTCODE	6801W	6601W	6701W	6721W	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 72	Pag. 74	Pag. 76	Pag. 78	
TYPOLOGIE	Video-deurintercom	Video-deurintercom	Video-deurintercom	Video-deurintercom	
AUDIO	Handsfree	Handsfree	Hoorn	Handsfree	
MONITOR	LCD 7" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	
AFMETINGEN (LxHxD MM)	223x124x25	142,5x145,5x12	175x160x22	115x160x22	
INSTALLATIE (PRODUCTEN)	Inbouwdozen (6817) Opbouwbehuizingen (6820) Bureausteun (6812)	Inbouwdozen (6117) Opbouwbehuizingen (6620) Bureausteun (6612A)	Opbouwbehuizingen Bureausteun (6712A)	Opbouwbehuizingen Bureausteun (6732A)	
DRUKKNOPPEN	14	9	4 (6733W 4 extra)	5	
UITVOERINGEN	Wit	Wit	Wit	Wit	

DEURSTATIONS - 2-DRAADS ASSORTIMENT

						
						
	ULTRA	3ONE6 TOUCH	SWITCH	IKALL METAL	IKALL	
PRODUCTCODE	-	3453S/A (TOUCH)	-	-	-	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 88	Pag. 98	Pag. 100	Pag. 108	Pag. 114	
TYPOLOGIE	Modulair	Monoblock	Monoblock	Modulair	Modulair	
MATERIAAL	ABS, Kunststof, Aluminium legering	Roestvast staal AISI 316 dikte 3 mm	Roestvast staal AISI 316 dikte 2,5 mm	Roestvast stalen afwerking	Polymeer	
VANDALISMEBESTENDIG IK	IK08	IK08	IK08	-	-	
BESCHERMING TEGEN WEERSINVLOEDEN	IP65	IP54	IP54	IP54	IP54	
AFMETINGEN (LxHxD MM)	-	182x342x4	-	-	-	
INSTALLATIE	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	
AANTAL BELDRUKKERS	-	-	Van 1 tot 80	-	-	
UITVOERINGEN	Analoog Digitaal	Analoog Digitaal	Analoog	Analoog Digitaal	Analoog Digitaal	



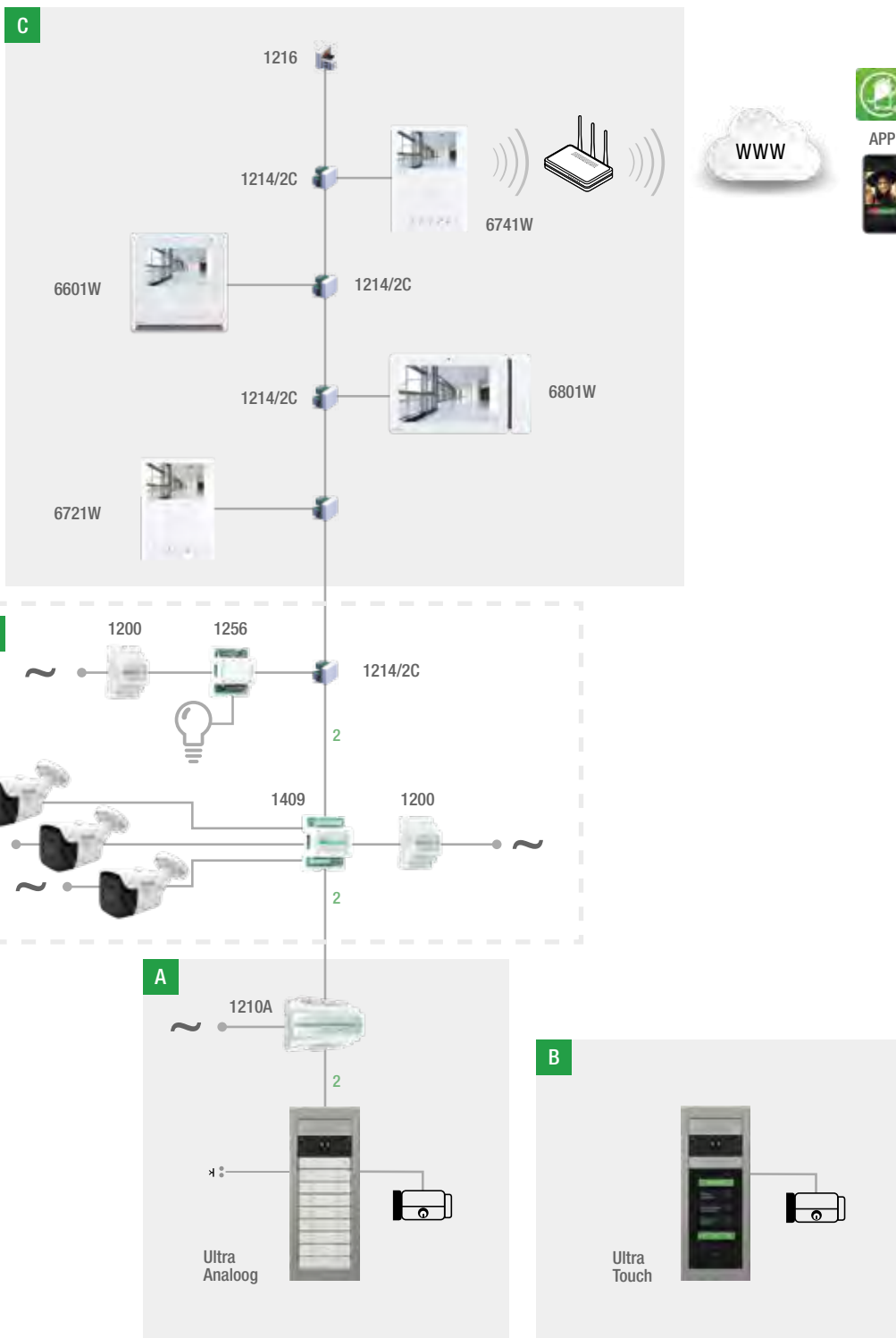
     MINI HANDSFREE WIFI	 MINI AUDIO	 MINI AUDIO HANDSFREE
6741W	2708W/A - 2738W/A - 2719W	6750W - 6751W
Pag. 78	Pag. 80	Pag. 82
Video-deurintercom	Deurtelefoon	Deurtelefoon
Handsfree	Hoorn	Handsfree
LCD 4,3" 16:9	-	-
115x160x22	105x191x28	105x105x20
Opbouwbehuizingen Bureausteun (6732A)	Opbouwbehuizingen Bureausteun (2742W)	Opbouwbehuizingen
5	2 en 5	5
Wit	Wit	Wit

 VANDALCOM	 ROMA	 QUADRA	 CIAO	 VISTO
-	-	4893M	-	VISTO WIFI
Pag. 122	Pag. 128	Pag. 132	Pag. 134	Pag. 86
Modulair	Monoblock	Monoblock	Modulair	Monoblock-Deurstations
Roestvast staal AISI 316 dikte 2,5 mm	Messing dikte 3 mm	Aluminium	Aluminium	Kunststof
IK10	-	IK08	IK08	-
IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
-	-	95x195x23	-	47x136x32
Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen	Opbouwbehuizingen	Opbouwbehuizingen	Opbouwbehuizingen
-	Van 1 tot 48	Van 1 tot 4	Van 1 tot 72	-
Analoog Digitaal	Analoog	Analoog	Analoog	Analoog



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 AUDIO/VIDEO-INGANG EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING													
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT2020	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1210A	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	93	95	95	95	94	144	
1	1				1				1						1		1					1
2	1				1				1						1			1				1
3		1				1				1						1	1	3		2		1
4		1					1			1						1	1	4		1		1
5		1					1			1						1	1	5				1
6		1					1			1						1	1		3	2		1
7-8		1					1			1						1	1		4	1		1
9-10		1					1			1						1	1		5			1
11-12			1					1			1					1	2		6	3		1
13-14			1								1					1	2		7	2		1
15-16			1								1					1	2		8	1		1
17-18			1								1					1	2		9			1
19-20				1				1				1				1	3		10	3		1
21-22				1								1				1	3		11	2		1
23-24				1								1				1	3		12	1		1
25-26				1								1				1	3		13			1
27-28			2					2					1			1	4		14	3	1	1
29-30			2					2					1			1	4		15	2	1	1
31-32			2					2					1			1	4		16	1	1	1
33-34			2					2					1			1	4		17		1	1
35-36			2					2					1			1	5		18	3		1
37-38			2					2					1			1	5		19	2		1
39-40			2					2					1			1	5		20	1		1
41-42			2					2					1			1	5		21			1
43-44				2				2					1	1		1	6		22	3	1	1
45-46				2				2					1	1		1	6		23	2	1	1
47-48				2				2					1	1		1	6		24	1	1	1
49-50				2				2					1	1		1	6		25		1	1

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO/VIDEO-DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO/VIDEO-DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING	OPBOUWBEHUIZING	1210A	1595
	UT2090	UT2090S		
Pag.	91	91	144	149
1-100	1	1	1	1*

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1-100	1-100	1-100	1-100

*Vereist vanaf 80 Gebruikers

OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.

MODULE VOOR EXTERNE CAMERA

Toevoegen:

1 art.1409 externe cameramodule

1 art.1200 transformator

max 3 camera's

RELAISMODULE

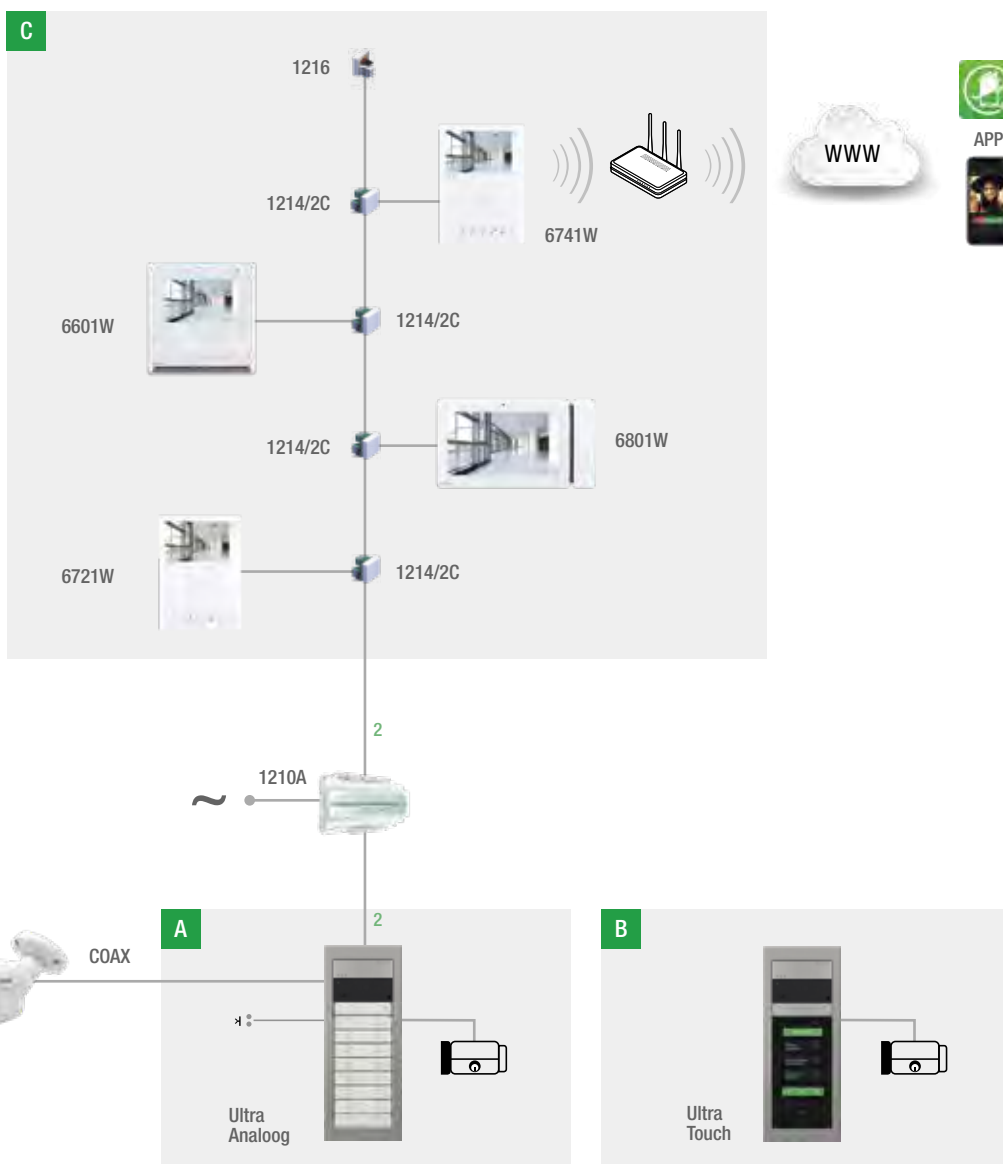
Toevoegen:

1 art. 1256 relaismodule

1 art.1200 transformator



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 AUDIO-INGANG MET EXTERNE CAMERA EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO DEURSTATION + EXTERNE CAMERA

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING												
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT2010VC	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1210A
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	93	95	95	95	94	144
1	1				1				1						1		1				1
2	1				1				1						1			1			1
3		1				1				1					1	1	3		2		1
4		1					1			1					1	1	4		1		1
5		1					1			1					1	1	5				1
6		1					1			1					1	1		3	2		1
7-8		1					1			1					1	1		4	1		1
9-10		1					1			1					1	1		5			1
11-12			1					1			1				1	2		6	3		1
13-14			1					1			1				1	2		7	2		1
15-16			1					1			1				1	2		8	1		1
17-18			1					1			1				1	2		9			1
19-20				1				1				1			1	3		10	3		1
21-22				1				1				1			1	3		11	2		1
23-24				1				1				1			1	3		12	1		1
25-26				1				1				1			1	3		13			1
27-28			2					2				1			1	4		14	3	1	1
29-30			2					2				1			1	4		15	2	1	1
31-32			2					2				1			1	4		16	1	1	1
33-34			2					2				1			1	4		17		1	1
35-36			2					2				1			1	5		18	3		1
37-38			2					2				1			1	5		19	2		1
39-40			2					2				1			1	5		20	1		1
41-42			2					2				1			1	5		21			1
43-44				2				2						1	1	6		22	3	1	1
45-46				2				2						1	1	6		23	2	1	1
47-48				2				2						1	1	6		24	1	1	1
49-50				2				2						1	1	6		25		1	1

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO-DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO-DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING		OPBOUWBEHUIZING				
	3110/3	UT9163	UT9173	UT2010VC	UT9270	1210A	1595
Pag.	89	89	90	93	93	144	149
1-100	1	1	1	1	1	1	1*

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1-100	1-100	1-100	1-100

*Vereist vanaf 80 Gebruikers

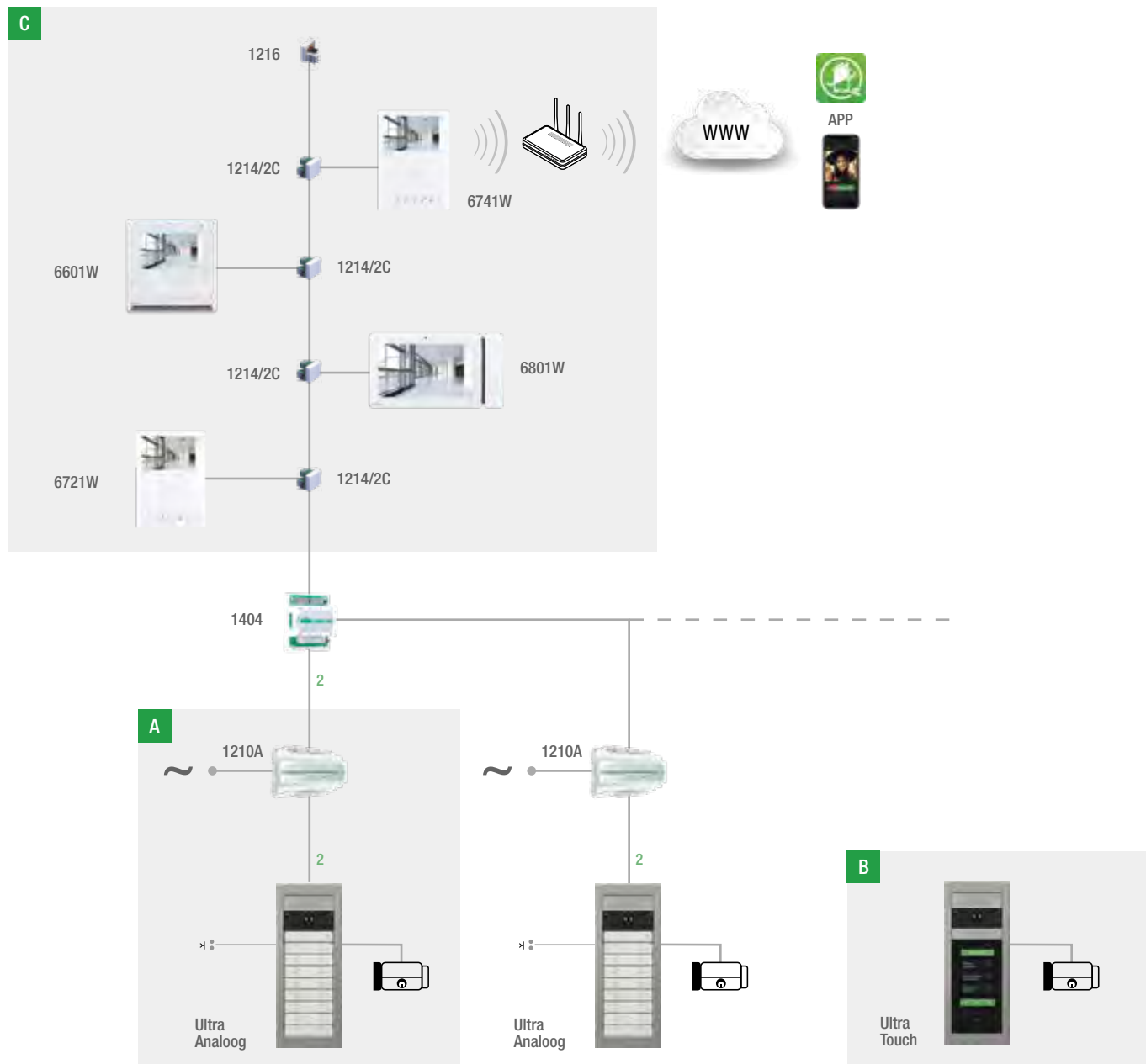
OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.
De gebruiker kan zelf kiezen aan welke analoge camera hij de voorkeur geeft.



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT MEERDERE AUDIO/VIDEO-INGANGEN EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1404 deurselector worden aangebracht (zie schema aan de zijkant).

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING													
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT2020	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1210A	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	93	95	95	95	94	144	
1	1				1				1						1		1					1
2	1				1				1						1			1				1
3		1				1				1						1	1	3		2		1
4		1					1			1						1	1	4		1		1
5		1					1			1						1	1	5				1
6		1					1			1						1	1		3	2		1
7-8		1					1			1						1	1		4	1		1
9-10		1					1			1						1	1		5			1
11-12			1					1			1					1	2		6	3		1
13-14			1								1					1	2		7	2		1
15-16			1								1					1	2		8	1		1
17-18			1								1					1	2		9			1
19-20				1				1				1				1	3		10	3		1
21-22				1								1				1	3		11	2		1
23-24				1								1				1	3		12	1		1
25-26				1								1				1	3		13			1
27-28			2					2					1			1	4		14	3	1	1
29-30			2					2					1			1	4		15	2	1	1
31-32			2					2					1			1	4		16	1	1	1
33-34			2					2					1			1	4		17		1	1
35-36			2					2					1			1	5		18	3		1
37-38			2					2					1			1	5		19	2		1
39-40			2					2					1			1	5		20	1		1
41-42			2					2					1			1	5		21			1
43-44				2				2					1	1		1	6		22	3	1	1
45-46				2				2					1	1		1	6		23	2	1	1
47-48				2				2					1	1		1	6		24	1	1	1
49-50				2				2					1	1		1	6		25		1	1

BINNENTOESTELLEN

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1404 deurselector worden aangebracht (zie schema aan de zijkant).

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING	OPBOUWBEHUIZING	1210A	1595
	UT2090	UT2090S		
Pag.	91	91	144	149
1-100	1	1	1	1*

*Vereist vanaf 80 Gebruikers

BINNENTOESTELLEN

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1-100	1-100	1-100	1-100

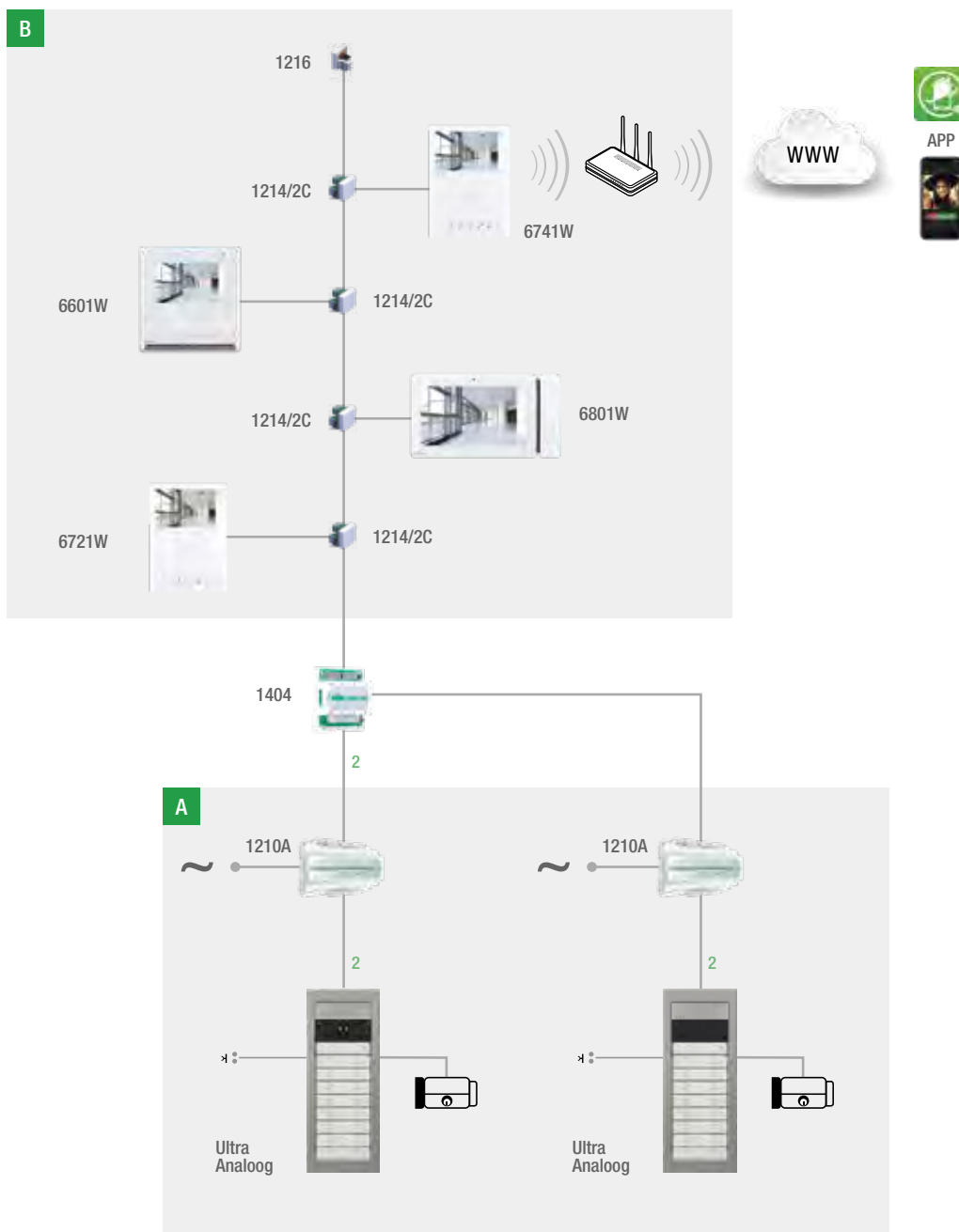
OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 AUDIO/VIDEO-INGANG, 1 AUDIO-INGANG EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION EN ULTRA ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

B VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION EN ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING															
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT2020	UT2010	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1404	1210A	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	92	88	95	95	95	94	146	144	
1	2				2				2						1	1		2				1	2	
2	2				2				2						1	1		2				1	2	
3		2				2				2					1	1	2	6		4			1	2
4		2					2			2					1	1	2	8		2			1	2
5		2					2			2					1	1	2	10					1	2
6		2					2			2					1	1	2		6	4			1	2
7-8		2					2			2					1	1	2		8	2			1	2
9-10		2					2			2					1	1	2		10				1	2
11-12			2					2			2				1	1	4		12	6			1	2
13-14				2							2				1	1	4		14	4			1	2
15-16				2							2				1	1	4		16	2			1	2
17-18				2							2				1	1	4		18				1	2
19-20					2							2			1	1	6		20	6			1	2
21-22					2						2				1	1	6		22	4			1	2
23-24					2						2				1	1	6		24	2			1	2
25-26					2							2			1	1	6		26				1	2
27-28			4					4					2		1	1	8		28	6	2		1	2
29-30			4					4					2		1	1	8		30	4	2		1	2
31-32			4					4					2		1	1	8		32	2	2		1	2
33-34			4					4					2		1	1	8		34		2		1	2
35-36			4					4					2		1	1	10		36	6			1	2
37-38			4					4					2		1	1	10		38	4			1	2
39-40			4					4					2		1	1	10		40	2			1	2
41-42			4					4					2		1	1	10		42				1	2
43-44				4										2	1	1	12		44	6	2		1	2
45-46				4										2	1	1	12		46	4	2		1	2
47-48				4										2	1	1	12		48	2	2		1	2
49-50				4										2	1	1	12		50		2		1	2

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

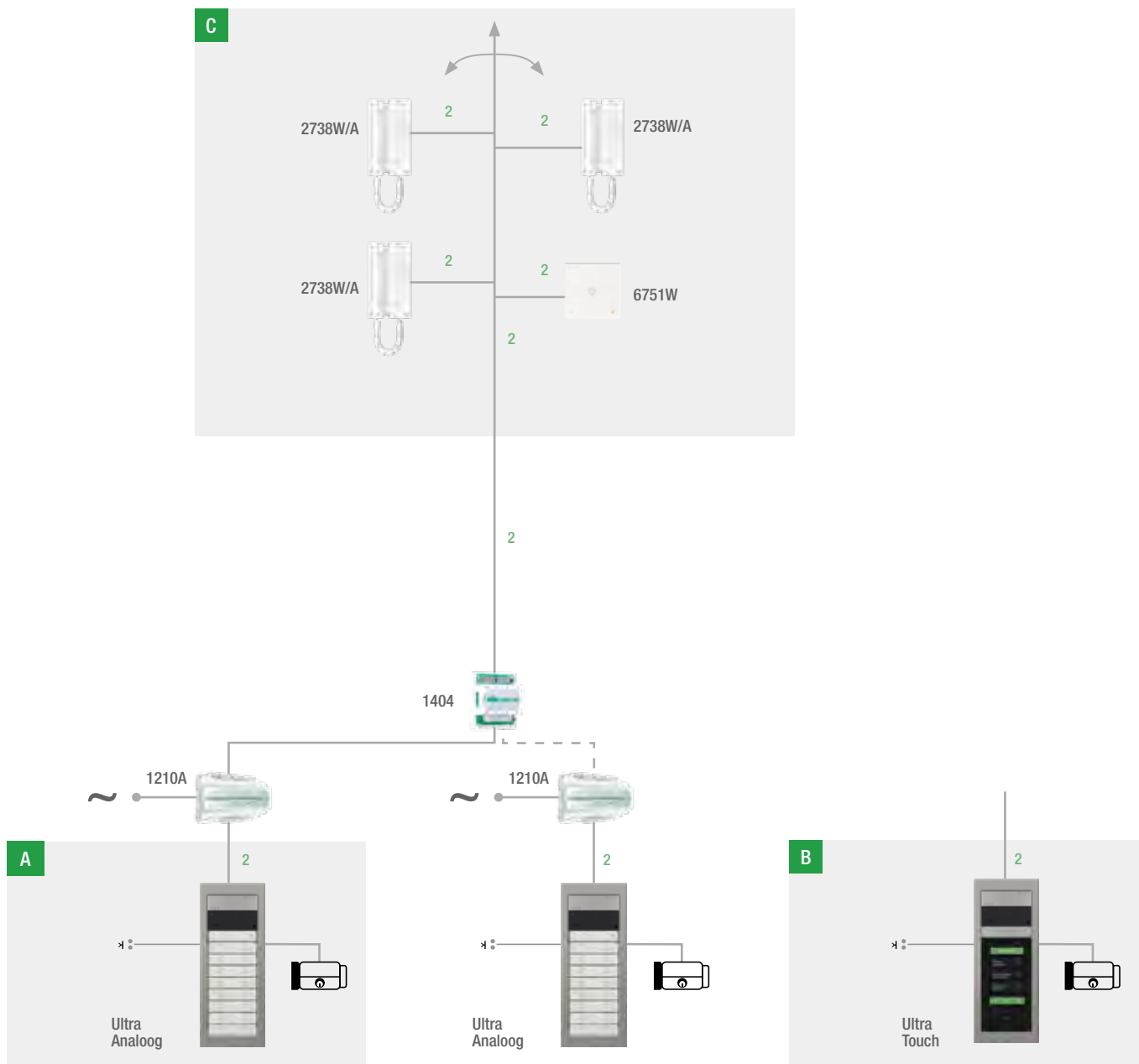
OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



INSTALLATIESCHEMA'S: DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT MEERDERE AUDIO-INGANGEN, 1 AUDIO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1404 deurselector worden aangebracht (zie schema aan de zijkant).

C AUDIO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING												
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT2010	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1210A
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	92	93	95	95	95	94	144
1	1				1				1						1		1				1
2	1				1				1						1		1				1
3		1				1				1					1	1	3		2		1
4		1					1			1					1	1	4		1		1
5		1					1			1					1	1	5				1
6		1					1			1					1	1		3	2		1
7-8		1					1			1					1	1		4	1		1
9-10		1					1			1					1	1		5			1
11-12			1					1		1					1	2		6	3		1
13-14			1						1						1	2		7	2		1
15-16			1							1					1	2		8	1		1
17-18			1								1				1	2		9			1
19-20				1							1				1	3		10	3		1
21-22				1							1				1	3		11	2		1
23-24				1							1				1	3		12	1		1
25-26				1								1			1	3		13			1
27-28			2									1			1	4		14	3	1	1
29-30			2									1			1	4		15	2	1	1
31-32			2									1			1	4		16	1	1	1
33-34			2									1			1	4		17		1	1
35-36			2									1			1	5		18	3		1
37-38			2									1			1	5		19	2		1
39-40			2									1			1	5		20	1		1
41-42			2									1			1	5		21			1
43-44				2										1	1	6		22	3	1	1
45-46				2										1	1	6		23	2	1	1
47-48				2										1	1	6		24	1	1	1
49-50				2										1	1	6		25		1	1

BINNENTOESTELLEN

2738W/A	6751W
80	82
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7-8	7-8
9-10	9-10
11-12	11-12
13-14	13-14
15-16	15-16
17-18	17-18
19-20	19-20
21-22	21-22
23-24	23-24
25-26	25-26
27-28	27-28
29-30	29-30
31-32	31-32
33-34	33-34
35-36	35-36
37-38	37-38
39-40	39-40
41-42	41-42
43-44	43-44
45-46	45-46
47-48	47-48
49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO-DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1404 deurselector worden aangebracht (zie schema aan de zijkant).

C AUDIO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING		OPBOUWBEHUIZING				
	3110/3	UT9163	UT9173	UT2010	UT9270	1210A	1595
Pag.	89	89	90	92	93	144	149
1-100	1	1	1	1	1	1	1*

BINNENTOESTELLEN

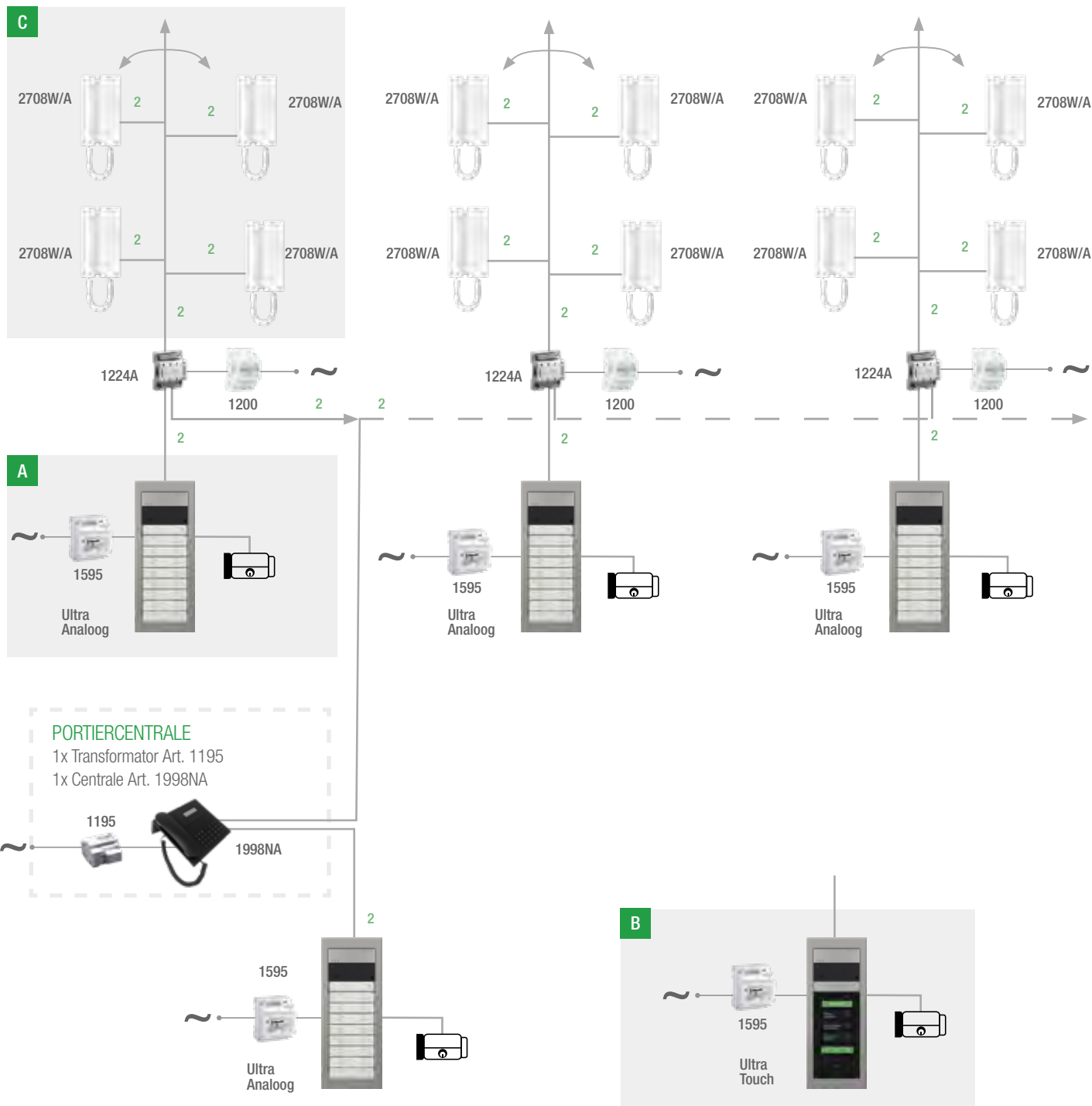
2738W/A	6751W
80	82
1-100	1-100

*Vereist vanaf 80 Gebruikers



INSTALLATIESCHEMA'S: DEURINTERCOMSISTEEM BESTAANDE UIT MEERDERE AUDIOHOOFDINGANGEN, MEERDERE SECUNDAIRE AUDIO-INGANGEN EN MEERDERE AUDIO-STAMLEIDINGEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1224A deurselector worden aangebracht en 1 art. 1200 voedingseenheid (zie schema aan de zijkant).

C AUDIO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING												
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT1010	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1595
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	92	93	95	95	95	94	149
1	1				1				1						1		1				1
2	1				1				1						1			1			1
3		1				1				1				1	1		3		2		1
4		1					1			1				1	1		4		1		1
5		1					1			1				1	1		5				1
6		1					1			1				1	1			3	2		1
7-8		1					1			1				1	1			4	1		1
9-10		1					1			1				1	1			5			1
11-12			1				1			1				1	2			6	3		1
13-14			1				1			1				1	2			7	2		1
15-16			1				1			1				1	2			8	1		1
17-18			1				1			1				1	2			9			1
19-20				1			1			1				1	3			10	3		1
21-22				1			1			1				1	3			11	2		1
23-24				1			1			1				1	3			12	1		1
25-26				1			1			1				1	3			13			1
27-28			2				2			1				1	4			14	3	1	1
29-30			2				2			1				1	4			15	2	1	1
31-32			2				2			1				1	4			16	1	1	1
33-34			2				2			1				1	4			17		1	1
35-36			2				2			1				1	5			18	3		1
37-38			2				2			1				1	5			19	2		1
39-40			2				2			1				1	5			20	1		1
41-42			2				2			1				1	5			21			1
43-44				2			2							1	6			22	3	1	1
45-46				2			2							1	6			23	2	1	1
47-48				2			2			1				1	6			24	1	1	1
49-50				2			2			1				1	6			25		1	1

BINNENTOESTELLEN

2708W/A
80
1
2
3
4
5
6
7-8
9-10
11-12
13-14
15-16
17-18
19-20
21-22
23-24
25-26
27-28
29-30
31-32
33-34
35-36
37-38
39-40
41-42
43-44
45-46
47-48
49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO-DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1224A deurselector worden aangebracht en 1 art. 1200 voedingseenheid (zie schema aan de zijkant).

C AUDIO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING		OPBOUWBEHUIZING			
	3110/3	UT9163	UT9173	UT1010	UT9270	1595
Pag.	89	89	90	92	93	149
1-100	1	1	1	1	1	1

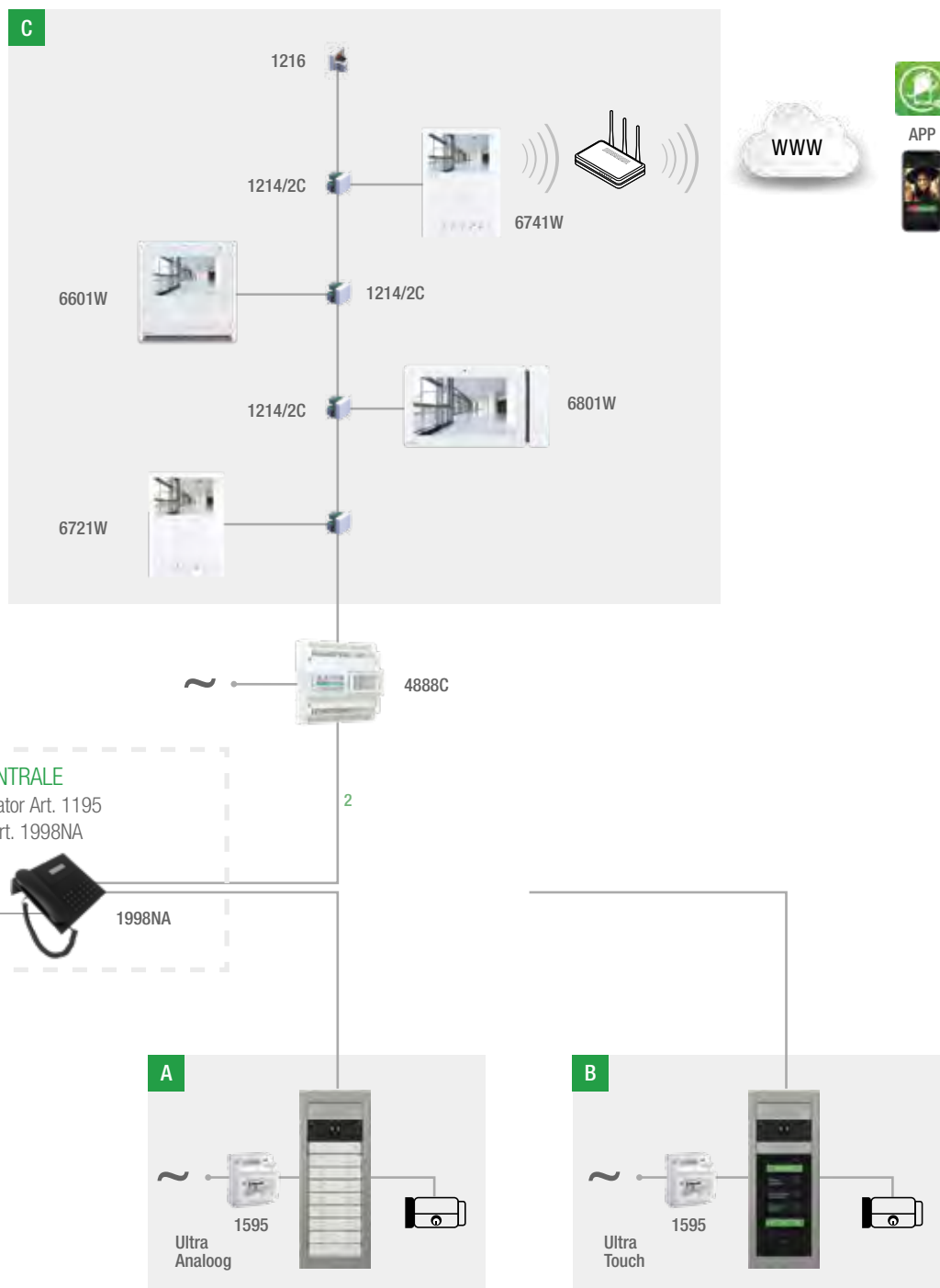
BINNENTOESTELLEN

2708W/A
80
1-100



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 AUDIO/VIDEO-INGANG EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING														
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT1020	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	4888C	1595	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	92	93	95	95	95	94	151	149	
1	1				1				1						1		1					1	1
2	1				1				1						1			1				1	1
3		1				1				1					1	1	3		2			1	1
4		1				1				1					1	1	4		1			1	1
5		1				1				1					1	1	5					1	1
6		1				1				1					1	1		3	2			1	1
7-8		1				1				1					1	1		4	1			1	1
9-10		1				1				1					1	1		5				1	1
11-12			1				1				1				1	2		6	3			1	1
13-14			1				1				1				1	2		7	2			1	1
15-16			1				1				1				1	2		8	1			1	1
17-18			1				1				1				1	2		9				1	1
19-20				1				1				1			1	3		10	3			1	1
21-22				1				1				1			1	3		11	2			1	1
23-24				1				1				1			1	3		12	1			1	1
25-26				1				1				1			1	3		13				1	1
27-28			2				2					1			1	4		14	3	1		1	1
29-30			2				2					1			1	4		15	2	1		1	1
31-32			2				2					1			1	4		16	1	1		1	1
33-34			2				2					1			1	4		17		1		1	1
35-36			2				2					1			1	5		18	3			1	1
37-38			2				2					1			1	5		19	2			1	1
39-40			2				2					1			1	5		20	1			1	1
41-42			2				2					1			1	5		21				1	1
43-44				2			2						1		1	6		22	3	1		1	1
45-46				2			2						1		1	6		23	2	1		1	1
47-48				2			2						1		1	6		24	1	1		1	1
49-50				2			2						1		1	6		25		1		1	1

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO/VIDEO DEURSTATION

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO-DEURSTATION

BINNENTOESTELLEN

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING		OPBOUWBEHUIZING			
	UT1090		UT1090S			
Pag.	91		91		4888C	1595
1-100	1		1		1	1

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1-100	1-100	1-100	1-100

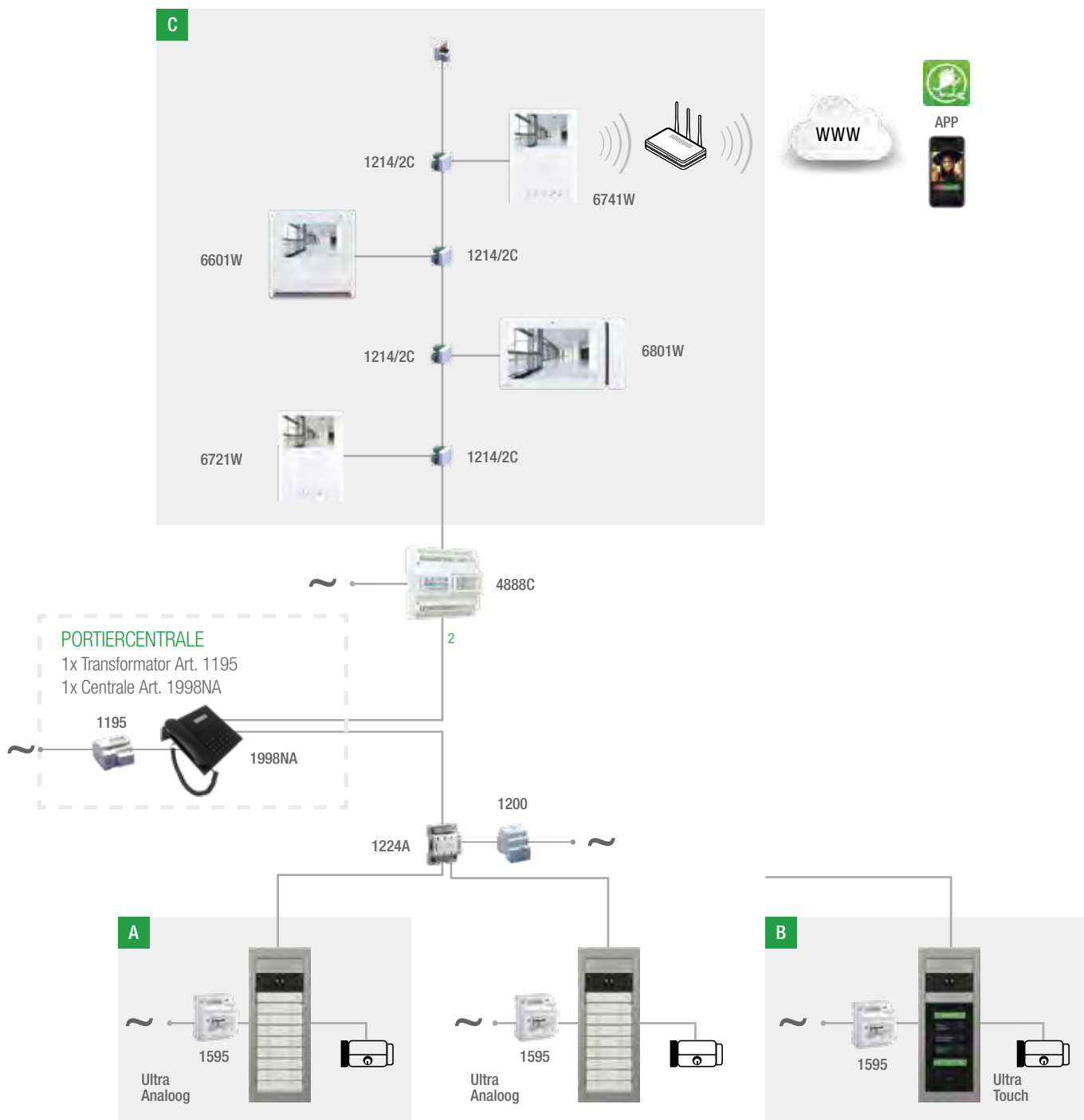
OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT MEERDERE VIDEOINGANGEN EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1224A deurselector worden aangebracht en 1 art. 1200 voedingseenheid (zie schema aan de zijkant).

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING														
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT1020	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	4888C	1595	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	92	93	95	95	95	94	147	145	
1	1				1				1						1		1					1	1
2	1				1				1						1			1				1	1
3		1				1				1					1	1	3		2			1	1
4		1				1				1					1	1	4		1			1	1
5		1				1				1					1	1	5					1	1
6		1				1				1					1	1		3	2			1	1
7-8		1				1				1					1	1		4	1			1	1
9-10		1				1				1					1	1		5				1	1
11-12			1				1				1				1	2		6	3			1	1
13-14			1				1				1				1	2		7	2			1	1
15-16			1				1				1				1	2		8	1			1	1
17-18			1				1				1				1	2		9				1	1
19-20				1				1				1			1	3		10	3			1	1
21-22				1				1				1			1	3		11	2			1	1
23-24				1				1				1			1	3		12	1			1	1
25-26				1				1				1			1	3		13				1	1
27-28			2				2					1			1	4		14	3	1		1	1
29-30			2				2					1			1	4		15	2	1		1	1
31-32			2				2					1			1	4		16	1	1		1	1
33-34			2				2					1			1	4		17		1		1	1
35-36			2				2					1			1	5		18	3			1	1
37-38			2				2					1			1	5		19	2			1	1
39-40			2				2					1			1	5		20	1			1	1
41-42			2				2					1			1	5		21				1	1
43-44				2			2						1		1	6		22	3	1		1	1
45-46				2			2						1		1	6		23	2	1		1	1
47-48				2			2						1		1	6		24	1	1		1	1
49-50				2			2						1		1	6		25		1		1	1

BINNENTOESTELLEN

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50

B ULTRA TOUCH AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Voor elk extra deurstation moet 1 art.1224A deurselector worden aangebracht en 1 art. 1200 voedingseenheid (zie schema aan de zijkant).

C VIDEO BINNENTOESTELLEN

TOUCH AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING		OPBOUWBEHUIZING			
	UT1090		UT1090S			
Pag.	91		91		4888C	1595
1-100	1		1		1	1

BINNENTOESTELLEN

6741W	6721W	6601W	6801W
78	78	74	72
1-100	1-100	1-100	1-100

OPMERKINGEN

Voor 6601W en 6801W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



OPLOSSINGEN VOOR MEERVOUDIGE SYSTEMEN

GIDS VOOR DEURINTERCOM

BINNENTOESTELLEN - VIP ASSORTIMENT

					
	MAXI	ICONA	MINI	MINI HANDSFREE	
PRODUCTCODE	6802W - 6802B 6842W* - 6813W*	6602W - 6602B	6702W	6722W - 6742W*	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 72	Pag. 74	Pag. 76	Pag. 78	
TYPOLOGIE	Video-deurintercom	Video-deurintercom	Video-deurintercom	Video-deurintercom	
AUDIO	Handsfree	Handsfree	Hoorn	Handsfree	
MONITOR	Touch screen 7" 16:9	Touch screen 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	LCD 4,3" 16:9	
AFMETINGEN (LxHxD MM)	223x124x25	142,5x145,5x12	175x160x22	115x160x22	
INSTALLATIE (PRODUCTEN)	Inbouwdozen (6817) Opbouwbehuizingen (6820) Bureausteun (6812)	Inbouwdozen (6117) Opbouwbehuizingen (6620) Bureausteun (6612A)	Opbouwbehuizingen Bureausteun (6712V)	Opbouwbehuizingen Bureausteun (6732V)	
DRUKKNOPPEN	8	15	4 (6733W 4 extra)	8	
UITVOERINGEN	6802W Wit 6802B Zwart 6842W Wit WiFi 6813W Wit ANDROID	6602W Wit 6602B Zwart	Wit	6722W Wit 6742W Wit WiFi	

DEURSTATIONS - VIP ASSORTIMENT

						
						
	ULTRA	3ONE6	SWITCH	IKALL METAL	IKALL	
PRODUCTCODE	-	3454HD/A (TOUCH)	-	-	-	
GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 88	Pag. 98	Pag. 100	Pag. 108	Pag. 114	
TYPOLOGIE	Modulair	Monoblock	Monoblock	Modulair	Modulair	
MATERIAAL	ABS, Kunststof, Aluminium legering	Roestvast staal AISI 316 dikte 3 mm	Roestvast staal AISI 316 dikte 2,5 mm	Roestvast stalen afwerking	Polymeer	
VANDALISMEBESTENDIG IK	IK08	IK08	IK08	-	-	
BESCHERMING TEGEN WEERSINVLOEDEN	IP65	IP54	IP54	IP54	IP54	
AFMETINGEN (LxHxD MM)	-	182x342x4 (Touch)	-	-	-	
INSTALLATIE	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	Inbouwdozen / Opbouwbehuizingen	
AANTAL BELDRUKKERS	-	-	Van 1 tot 80	-	-	
UITVOERINGEN	Analoog Digitaal	Analoog Digitaal	Analoog	Analoog Digitaal	Analoog Digitaal	



EASYCOM

6203W - 6203B

Pag. 84

Deurtelefoon

Handsfree

-

90x160x28

Opbouwbehuizingen
Bureausteun (6212)

8

6203W Wit
6203B Zwart



COMELIT
APP

***OP AFSTAND
BEANTWOORDEN**



VANDALCOM

-

Pag. 122

Modulair

Roestvast staal AISI 316
dikte 2,5 mm

IK10

IP54

-

Inbouwdozen /
Opbouwbehuizingen

-

Analoog
Digitaal



ROMA

-

Pag. 128

Monoblock

Messing dikte 3 mm

-

IP54

-

Inbouwdozen

Van 1 tot 48

Analoog



QUADRA

4899M

Pag. 132

Monoblock

Aluminium

IK08

IP54

95x195x23

Opbouwbehuizingen

Van 1 tot 4

Analoog



EMERGENCY

**3460EA - 3460HEV
3460HA - 3460HHV**

Pag. 138

Monoblock

Roestvast staal AISI 316
dikte 3mm

IK08

IP54

180x229x3

Inbouwdozen
Opbouwbehuizingen (3461)

1

Analoog



VISTO VIP

VS8101 - VS8111

Pag. 86

Monoblock-Deurstations

Kunststof

-

IP54

47x136x32

Opbouwbehuizingen

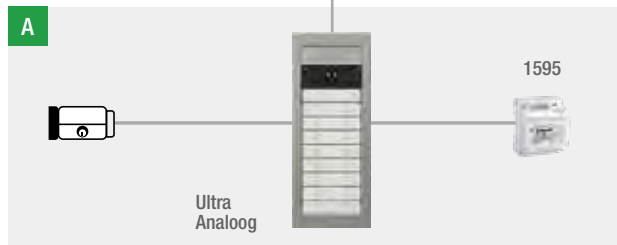
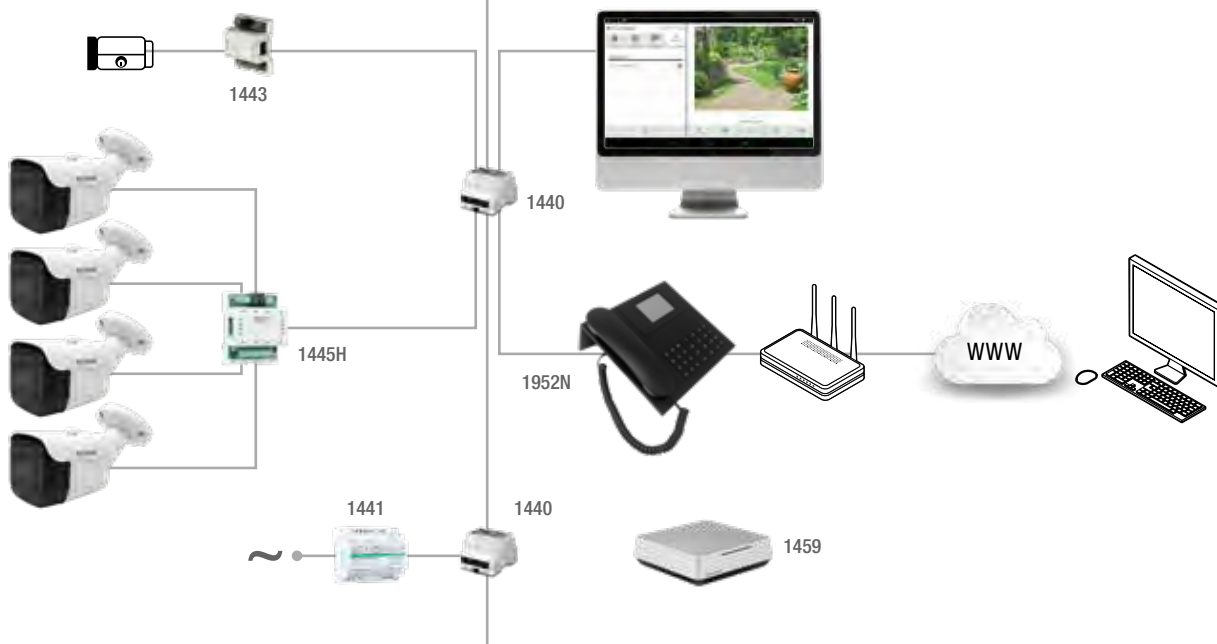
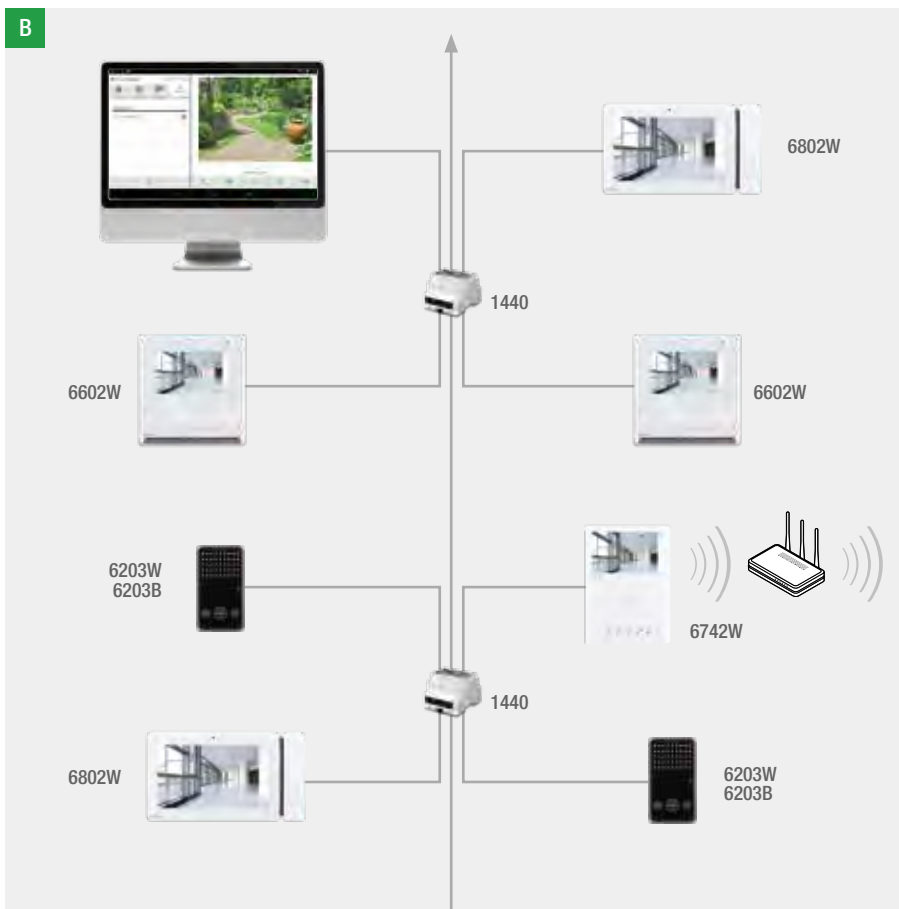
-

Analoog



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 ANALOGE AUDIO/VIDEO-INGANG

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA AUDIO-/VIDEO-HOOFDDEURSTATION

B BINNENTOESTELLEN

ANALOG AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING								OPBOUWBEHUIZING														
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT8020	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1441	1440	
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	93	95	95	95	94	147	147	
1	1				1				1						1		1				1	1	
2	1				1				1						1			1			1	1	
3		1				1				1						1	1	3		2		1	1
4		1					1			1						1	1	4		1		1	1
5		1						1		1						1	1	5				1	2
6		1						1		1						1	1		3	2		1	2
7-8		1						1		1						1	1		4	1		1	3
9-10		1						1		1						1	1		5			1	3
11-12			1					1			1					1	2		6	3		1	4
13-14			1					1			1					1	2		7	2		1	4
15-16			1					1			1					1	2		8	1		1	5
17-18			1					1			1					1	2		9			1	5
19-20				1				1				1				1	3		10	3		1	6
21-22				1				1				1				1	3		11	2		1	6
23-24				1				1				1				1	3		12	1		1	7
25-26				1				1				1				1	3		13			1	7
27-28			2					2				1				1	4		14	3	1	2	8
29-30			2					2				1				1	4		15	2	1	2	8
31-32			2					2				1				1	4		16	1	1	2	9
33-34			2					2				1				1	4		17		1	2	9
35-36			2					2				1				1	5		18	3		2	10
37-38			2					2				1				1	5		19	2		2	10
39-40			2					2				1				1	5		20	1		2	11
41-42			2					2				1				1	5		21			2	11
43-44				2				2					1			1	6		22	3	1	2	12
45-46				2				2					1			1	6		23	2	1	2	12
47-48				2				2					1			1	6		24	1	1	2	13
49-50				2				2					1			1	6		25		1	2	13

BINNENTOESTELLEN

6602W	6802W	6842W	6203W	6203B	6702W	6722W	6742W
74	72	84	76	78			
1	1	1	1	1			
2	2	2	2	2			
3	3	3	3	3			
4	4	4	4	4			
5	5	5	5	5			
6	6	6	6	6			
7-8	7-8	7-8	7-8	7-8			
9-10	9-10	9-10	9-10	9-10			
11-12	11-12	11-12	11-12	11-12			
13-14	13-14	13-14	13-14	13-14			
15-16	15-16	15-16	15-16	15-16			
17-18	17-18	17-18	17-18	17-18			
19-20	19-20	19-20	19-20	19-20			
21-22	21-22	21-22	21-22	21-22			
23-24	23-24	23-24	23-24	23-24			
25-26	25-26	25-26	25-26	25-26			
27-28	27-28	27-28	27-28	27-28			
29-30	29-30	29-30	29-30	29-30			
31-32	31-32	31-32	31-32	31-32			
33-34	33-34	33-34	33-34	33-34			
35-36	35-36	35-36	35-36	35-36			
37-38	37-38	37-38	37-38	37-38			
39-40	39-40	39-40	39-40	39-40			
41-42	41-42	41-42	41-42	41-42			
43-44	43-44	43-44	43-44	43-44			
45-46	45-46	45-46	45-46	45-46			
47-48	47-48	47-48	47-48	47-48			
49-50	49-50	49-50	49-50	49-50			

OPMERKINGEN

Voor elk extra toestel moet een uitgang worden gereserveerd op de switch art. 1440.

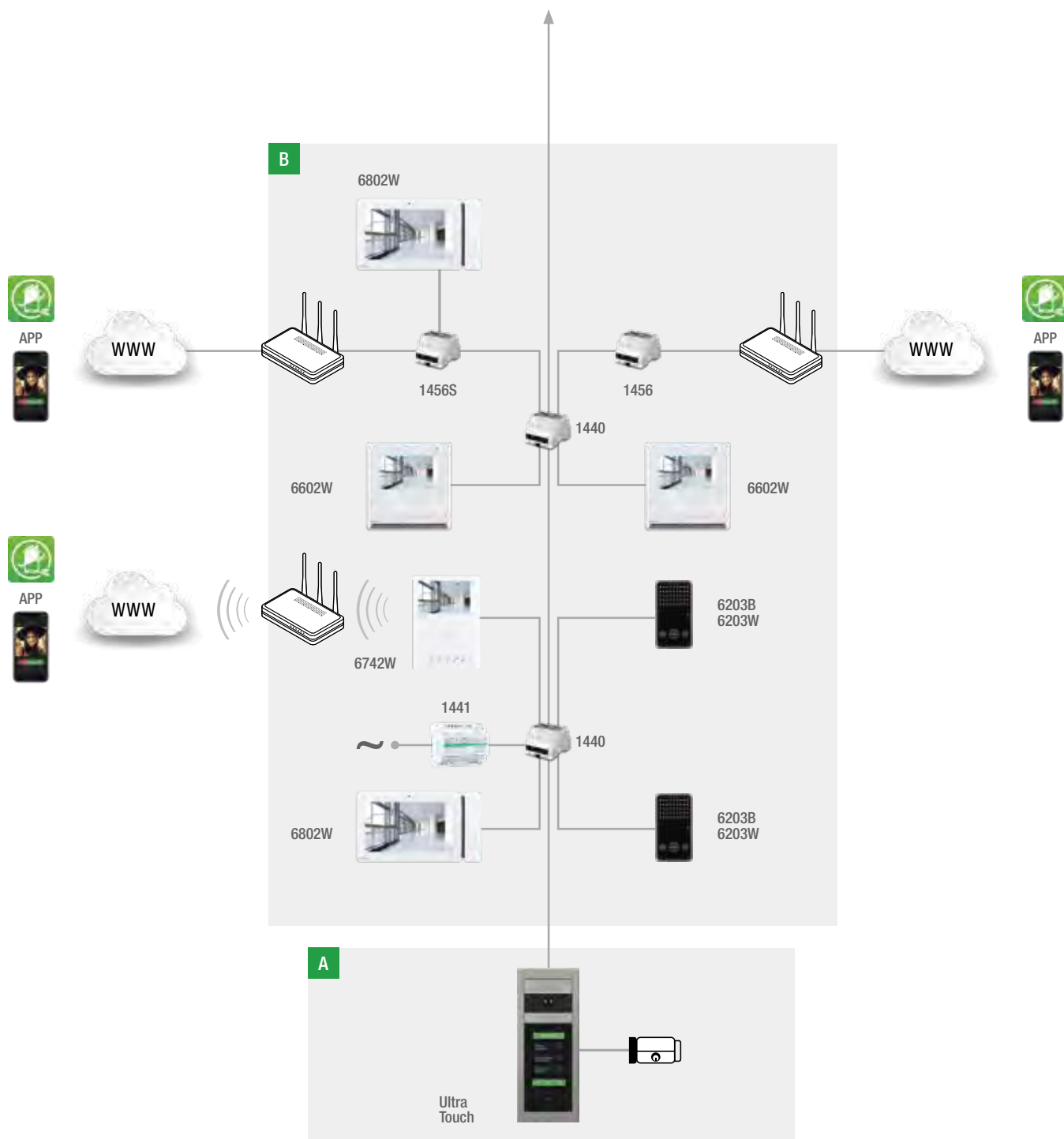
Voor 6602W en 6802W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.

PORTIERCENTRALE ART. 1952N
 SOFTWARE PORTIERCENTRALE OP PC ART. 1448
 RELAIMODULE ART. 1443
 CAMERAMODULE 1445H
 OPROEPENLOG ART. 1459
 VIDEO-DEURINTERCOM VANAF PC ART. 1454



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 DIGITALE AUDIO/VIDEO-INGANG

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA TOUCH AUDIO-/VIDEO-HOOFDDEURSTATION

TOUCH AUDIO/VIDEO DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUIZING	OPBOUWBEHUIZING	1441	1440
	UT8090	UT8090S		
Pag.	91	91	147	147
1	1	1	1	1
2	1	1	1	1
3	1	1	1	1
4	1	1	1	1
5	1	1	1	2
6	1	1	1	2
7-8	1	1	1	3
9-10	1	1	1	3
11-12	1	1	1	4
13-14	1	1	1	4
15-16	1	1	1	5
17-18	1	1	1	5
19-20	1	1	1	6
21-22	1	1	1	6
23-24	1	1	1	7
25-26	1	1	1	7
27-28	1	1	2	8
29-30	1	1	2	8
31-32	1	1	2	9
33-34	1	1	2	9
35-36	1	1	2	10
37-38	1	1	2	10
39-40	1	1	2	11
41-42	1	1	2	11
43-44	1	1	2	12
45-46	1	1	2	12
47-48	1	1	2	13
49-50	1	1	2	13
51-52	1	1	3	14
53-54	1	1	3	14
55-56	1	1	3	15
57-58	1	1	3	15
59-60	1	1	3	16
61-62	1	1	3	16
63-64	1	1	3	17
65-66	1	1	3	17
67-68	1	1	3	18
69-70	1	1	3	18
71-72	1	1	3	19
73-74	1	1	3	19
75-76	1	1	3	20
77-78	1	1	4	20
79-80	1	1	4	21
81-82	1	1	4	21
83-84	1	1	4	22
85-86	1	1	4	22
87-88	1	1	4	23
89-90	1	1	4	23
91-92	1	1	4	24
93-94	1	1	4	24
95-96	1	1	4	25
97-98	1	1	4	25
99-100	1	1	4	26

B BINNENTOESTELLEN

BINNENTOESTELLEN

6602W	6802W 6842W	6203W 6203B	6702W	6722W 6742W
74	72	84	76	78
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7-8	7-8	7-8	7-8	7-8
9-10	9-10	9-10	9-10	9-10
11-12	11-12	11-12	11-12	11-12
13-14	13-14	13-14	13-14	13-14
15-16	15-16	15-16	15-16	15-16
17-18	17-18	17-18	17-18	17-18
19-20	19-20	19-20	19-20	19-20
21-22	21-22	21-22	21-22	21-22
23-24	23-24	23-24	23-24	23-24
25-26	25-26	25-26	25-26	25-26
27-28	27-28	27-28	27-28	27-28
29-30	29-30	29-30	29-30	29-30
31-32	31-32	31-32	31-32	31-32
33-34	33-34	33-34	33-34	33-34
35-36	35-36	35-36	35-36	35-36
37-38	37-38	37-38	37-38	37-38
39-40	39-40	39-40	39-40	39-40
41-42	41-42	41-42	41-42	41-42
43-44	43-44	43-44	43-44	43-44
45-46	45-46	45-46	45-46	45-46
47-48	47-48	47-48	47-48	47-48
49-50	49-50	49-50	49-50	49-50
51-52	51-52	51-52	51-52	51-52
53-54	53-54	53-54	53-54	53-54
55-56	55-56	55-56	55-56	55-56
57-58	57-58	57-58	57-58	57-58
59-60	59-60	59-60	59-60	59-60
61-62	61-62	61-62	61-62	61-62
63-64	63-64	63-64	63-64	63-64
65-66	65-66	65-66	65-66	65-66
67-68	67-68	67-68	67-68	67-68
69-70	69-70	69-70	69-70	69-70
71-72	71-72	71-72	71-72	71-72
73-74	73-74	73-74	73-74	73-74
75-76	75-76	75-76	75-76	75-76
77-78	77-78	77-78	77-78	77-78
79-80	79-80	79-80	79-80	79-80
81-82	81-82	81-82	81-82	81-82
83-84	83-84	83-84	83-84	83-84
85-86	85-86	85-86	85-86	85-86
87-88	87-88	87-88	87-88	87-88
89-90	89-90	89-90	89-90	89-90
91-92	91-92	91-92	91-92	91-92
93-94	93-94	93-94	93-94	93-94
95-96	95-96	95-96	95-96	95-96
97-98	97-98	97-98	97-98	97-98
99-100	99-100	99-100	99-100	99-100

OPMERKINGEN

Variant voor gebruikers die beschikken over de App Comelit voor het ontvangen van video-deurintercomoproepen op smartphone zowel via een lokale verbinding (wifi) als via een verbinding op afstand

GEBRUIKER MET MONITOR

1 GATEWAY SLAVE ART. 1456S

1 MONITOR NAAR KEUZE VAN DE GEBRUIKER (ZIE BOVENSTAANDE TABEL) & GRATIS TE DOWNLOADEN COMELIT APP

GEBRUIKER ZONDER MONITOR

1 GATEWAY MASTER ART. 1456

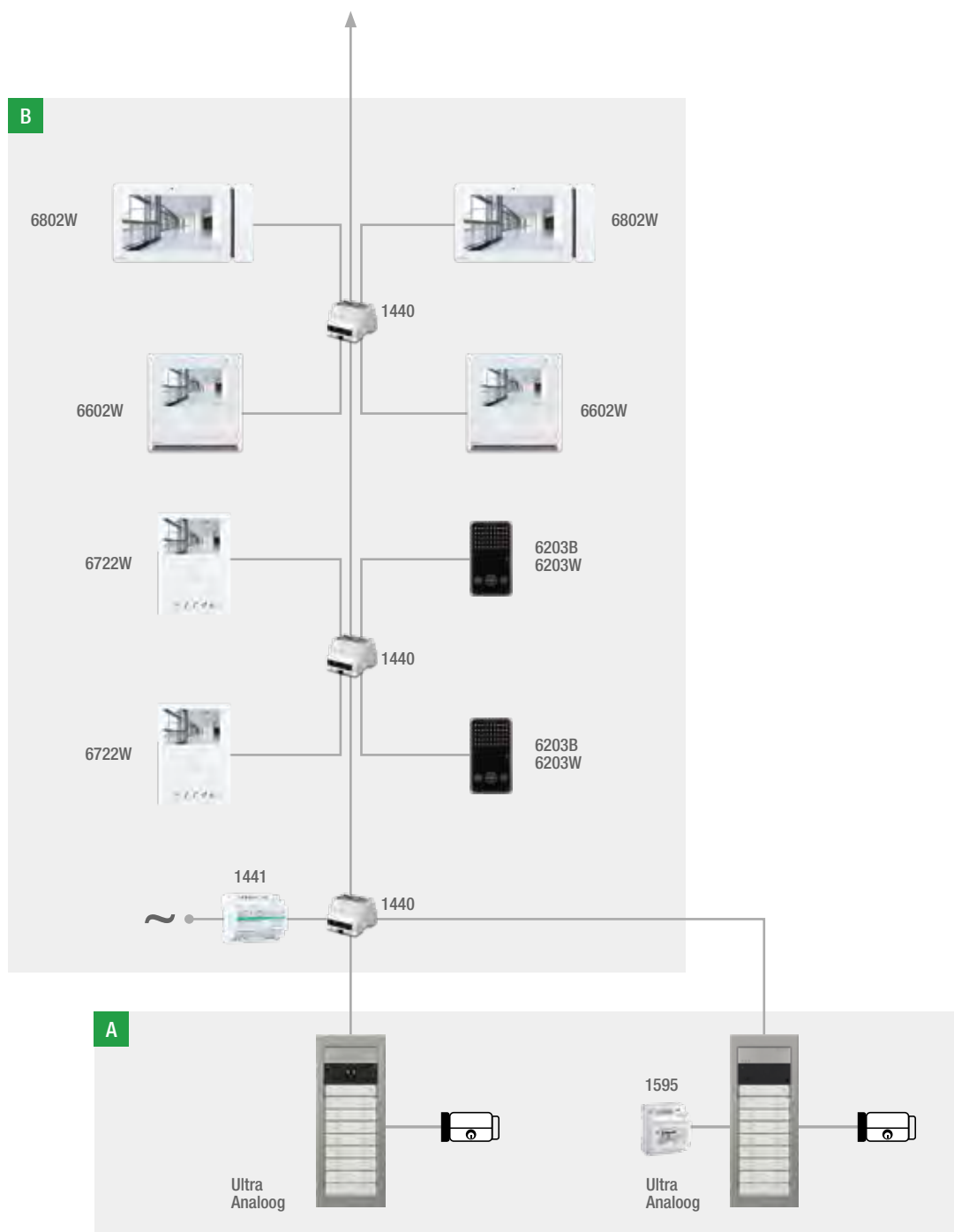
& GRATIS TE DOWNLOADEN APP COMELIT VIP

Voor 6602W en 6802W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 2 INGANGEN: 1 AUDIO/VIDEO-INGANG, 1 AUDIO-INGANG EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

GIDS VOOR DEURINTERCOM



A ULTRA ANALOOG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION EN ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

B BINNENTOESTELLEN

ANALOOG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION EN ANALOOG AUDIO-DEURSTATION

Gebruikers	INBOUWBEHUZING								OPBOUWBEHUZING														
	3110/1	3110/2	3110/3	3110/4	UT9161	UT9162	UT9163	UT9164	UT9171	UT9172	UT9173	UT9174	UT9176	UT9178	UT8020	UT8010	UT9200	UT9211	UT9212	UT9221	UT9240	1441	1440
Pag.	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	93	92	93	95	95	95	94	147	147
1	2				2				2						1	1		2				1	1
2	2				2				2						1	1			2			1	1
3		2				2				2					1	1	2	6		4		1	1
4		2				2				2					1	1	2	8		2		1	1
5		2				2				2					1	1	2	10				1	2
6		2				2				2					1	1	2		6	4		1	2
7-8		2				2				2					1	1	2		8	2		1	3
9-10		2				2				2					1	1	2	10				1	3
11-12			2				2				2				1	1	4	12	6			1	4
13-14			2				2				2				1	1	4	14	4			1	4
15-16			2				2				2				1	1	4	16	2			1	5
17-18			2				2				2				1	1	4	18				1	5
19-20				2				2				2			1	1	6	20	6			1	6
21-22				2				2				2			1	1	6	22	4			1	6
23-24				2				2				2			1	1	6	24	2			1	7
25-26				2				2				2			1	1	6	26				1	7
27-28			4				4						2		1	1	8	28	6	2	2	2	8
29-30			4				4						2		1	1	8	30	4	2	2	2	8
31-32			4				4						2		1	1	8	32	2	2	2	2	9
33-34			4				4						2		1	1	8	34		2	2	2	9
35-36			4				4						2		1	1	10	36	6			2	10
37-38			4				4						2		1	1	10	38	4			2	10
39-40			4				4						2		1	1	10	40	2			2	11
41-42			4				4						2		1	1	10	42				2	11
43-44				4				4						2	1	1	12	44	6	2	2	2	12
45-46				4				4						2	1	1	12	46	4	2	2	2	12
47-48				4				4						2	1	1	12	48	2	2	2	2	13
49-50				4				4						2	1	1	12	50		2	2	2	13

BINNENTOESTELLEN

6602W	6802W	6842W	6203W	6203B	6702W	6722W	6742W
74	72	84	76	78			
1	1	1	1	1			
2	2	2	2	2			
3	3	3	3	3			
4	4	4	4	4			
5	5	5	5	5			
6	6	6	6	6			
7-8	7-8	7-8	7-8	7-8			
9-10	9-10	9-10	9-10	9-10			
11-12	11-12	11-12	11-12	11-12			
13-14	13-14	13-14	13-14	13-14			
15-16	15-16	15-16	15-16	15-16			
17-18	17-18	17-18	17-18	17-18			
19-20	19-20	19-20	19-20	19-20			
21-22	21-22	21-22	21-22	21-22			
23-24	23-24	23-24	23-24	23-24			
25-26	25-26	25-26	25-26	25-26			
27-28	27-28	27-28	27-28	27-28			
29-30	29-30	29-30	29-30	29-30			
31-32	31-32	31-32	31-32	31-32			
33-34	33-34	33-34	33-34	33-34			
35-36	35-36	35-36	35-36	35-36			
37-38	37-38	37-38	37-38	37-38			
39-40	39-40	39-40	39-40	39-40			
41-42	41-42	41-42	41-42	41-42			
43-44	43-44	43-44	43-44	43-44			
45-46	45-46	45-46	45-46	45-46			
47-48	47-48	47-48	47-48	47-48			
49-50	49-50	49-50	49-50	49-50			

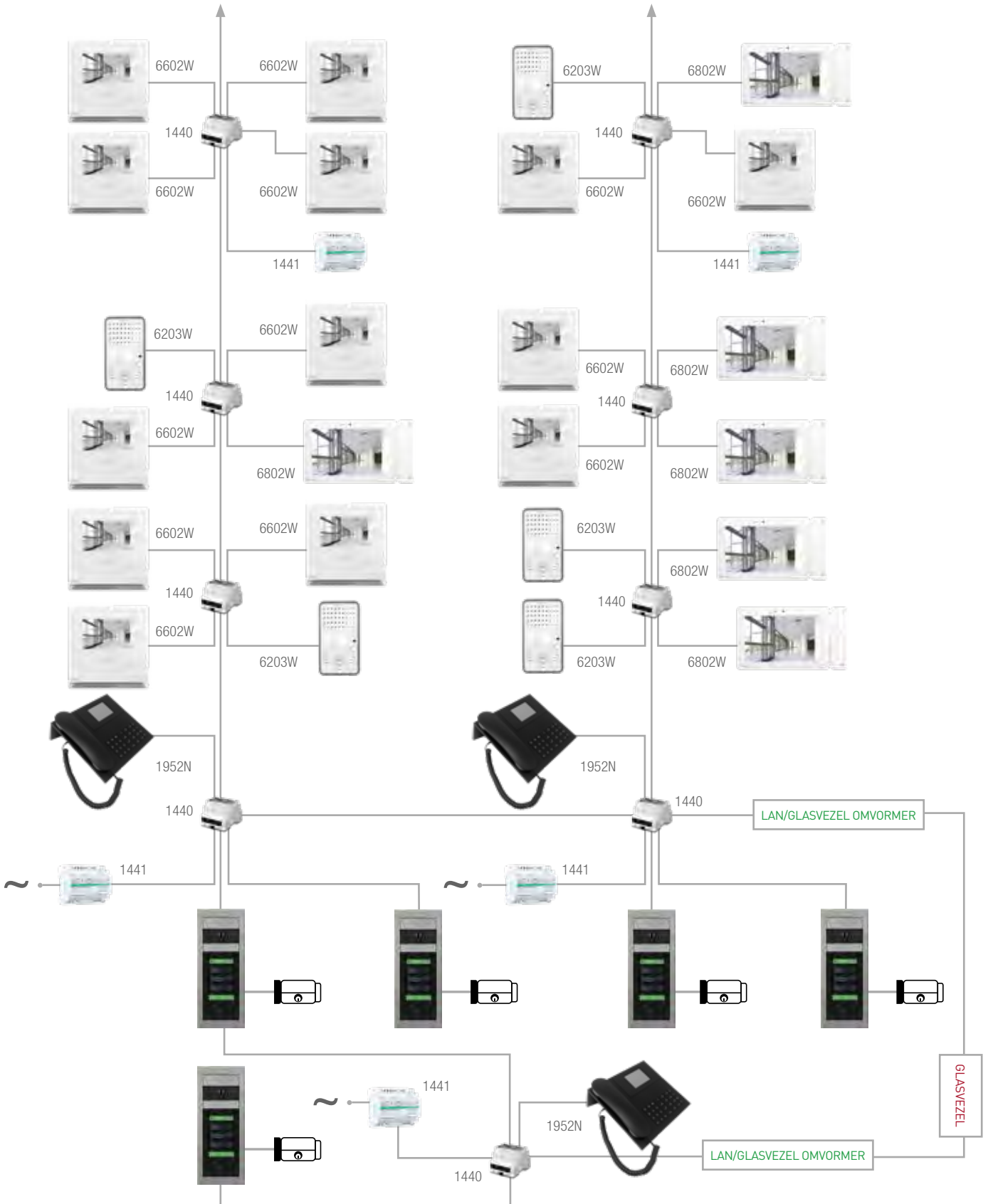
OPMERKINGEN

Voor 6602W en 6802W is een inbouw- of opbouwdoos nodig.



INSTALLATIESCHEMA'S: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 5 AUDIO/VIDEOINGANGEN, 1 PORTIERCENTRALE. SYSTEEM UITBREIDBAAR MET GLASVEZEL

GIDS VOOR DEURINTERCOM



Lined area for technical diagrams or notes.

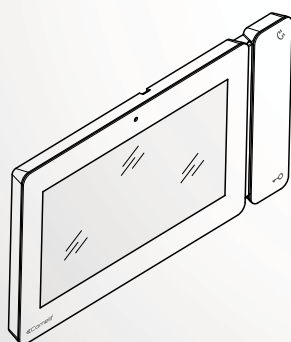


BINNENTOESTELLEN AUDIO/VIDEO

PRODUCTCATALOGUS

6801W 6802W 6802B 6842W 6813W

MAXI - HANDSFREE VIDEO-DEURINTERCOM 7"



7 inch 16:9 scherm. Glanzend, transparant, krasbestendig oppervlak van polycarbonaat. Randen afgewerkt met mat, geborsteld staal. Slechts 12 mm dik. Maxi combineert een minimalistisch design met optimaal gebruiksgemak, met functies die met Sensitive touch-technologie geactiveerd worden en een touchscreen-monitor met capacitieve technologie (ViP uitvoering). Verkrijgbaar als inbouw-, halfinbouw en opbouwuitvoering en met bureausteun.

Installatiesystemen



Technische handleiding



223x124x25 (LxHxD MM)

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



WIT

**6801W
6802W
6842W**



ZWART

6802B



ANDROID

6813W

ACCESSOIRES



6817

INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR

Inbouwdoos van zwart ABS-kunststof. Afmetingen: 212X115X50 mm.



6820

OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR

Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit RAL 9003. Afmetingen: 216.4x117.5x14 mm.

6821

WANDSTEUN VOOR MAXI MANAGER/MET ANDROID

Wandsteun voor monitor Maxi Manager en Maxi met Android. Kleur wit RAL 9003. Afmetingen: 216.4x117.5x16 mm.





6812

BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR

Bureausteun om de handsfree Maxi-monitor om te bouwen tot tafelmodel. Afmetingen: 105x75x110mm.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

	6801W	6802W - 6802B	6842W 	6813W 
ALGEMENE DATA				
Gewicht van het product (g)	700	700	700	700
Productkleur	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001	Wit RAL9003 (6802W), Zwart RAL9005 (6802B), basis grijs RAL7001	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001
Materiaal	ABS, Glas	ABS, Glas	ABS, Glas	ABS, Glas
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT				
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	-	-	-
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	-	-	-
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja	-	-	-
VIP-systeem	-	Ja	Ja	Ja
DISPLAY-FUNCTIES				
Grootte (inches)	7	7	7	7
Beeldverhouding	16:9	16:9	16:9	16:9
Resolutie (pixels)	800x480	800x480	800x480	1024x600
OSD menu	-	Ja, resistieve	Ja, resistieve	Ja, resistieve
AUDIOFUNCTIES				
Typologie	Handsfree	Handsfree	Handsfree	Handsfree
Functie Induction Loop	Ja (6801W/BM)	Ja	Ja	Ja
Microfoon	4mm (ø), Omnidirectioneel	4mm (ø), Omnidirectioneel	4mm (ø), Omnidirectioneel	4mm (ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	80mm (ø), 80 ohm, 1W	80mm (ø), 80 ohm, 1W	80mm (ø), 80 ohm, 1W	80mm (ø), 80 ohm, 1W
Technologieën geïmplementeerd	Full-duplex	Full-duplex	Full-duplex	Full-duplex
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN				
Type voeding	Voeding via buslijn	PoE	PoE	PoE
Voedingsspanning	22-34VDC (bus)	-	-	-
PoE-voeding	-	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Stand-by verbruik (W)	1	1,8	2,75	2,75
Maximale verbruik (W)	11,2	3,4	4,83	4,83
HARDWAREFUNCTIES				
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve	Capacitieve	Capacitieve
Serviceknoppen	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	4	2	2	2
Klemmen	L L - + CFP1 CFP2 S+ S- IN1 IN2	CFP1 IN1 AL PAN OUT1 S+ S- 0V	CFP1 IN1 AL PAN OUT1 S+ S- 0V	CFP1 IN1 AL PAN OUT1 S+ S- 0V
Verwijderbare klemmen	Ja	Ja	Ja	Ja
Aantal ingangen (n°)	2	1	1	1
Aantal uitgangen (n°)	1	1	1	1
Geheugenkaart ondersteund	-	Micro-SD (niet meegeleverd)	Micro-SD (niet meegeleverd)	Micro-SD (niet meegeleverd)
Communicatiepoorten	-	RJ45 (Ethernet)	RJ45 (Ethernet)	RJ45 (Ethernet)
INSTELLINGEN				
Volume van de luidspreker	Ja	Ja	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja	Ja	Ja
Microfoon volume	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermhelderheid	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermcontrast	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermkleur	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermachtergrondverlichting	-	Ja	Ja	Ja
NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN				
Type LAN-netwerk	-	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)
Type WiFi verbinding	-	-	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 kanalen	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 kanalen
Versleutelings- en authenticatiemethode ondersteund	-	-	Netwerken OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (5-cijferige ASCII- of 10 hexadecimale codes), WEP 128 bits (13-cijferige ASCII of 26 hexadecimale codes), WPS verificatie (ondersteund voor WPA2-PSK)	Netwerken OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (5-cijferige ASCII- of 10 hexadecimale codes), WEP 128 bits (13-cijferige ASCII of 26 hexadecimale codes), WPS verificatie (ondersteund voor WPA2-PSK)
IP-adres toewijzing	-	Auto IP, DHCP, Statische	DHCP	DHCP
IoT-verbinding met Comelit Cloud	-	-	Ja	Ja
Firmware-update via Comelit Cloud	-	-	Ja	Ja
Besturingssysteem	-	-	-	Android (v. 7.1)
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN				
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 ÷ 40	5 ÷ 40	5 ÷ 40	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Milieuklasse	I	I	I	I
Naleving en certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), RED 2014/53/UE (EN 60950-1:2006+A11 :2009+A1:2010+A12:2011, +A2:2013, EN 62311:2008, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), RED 2014/53/UE (EN 60950-1:2006+A11 :2009+A1:2010+A12:2011, +A2:2013, EN 62311:2008, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1)
BELANGRIJKSTE FUNCTIES				
Compatibiliteit met de Comelit-app	-	-	Ja	Ja
Deuropener	Ja	Ja	Ja	Ja
Beeldoproep	Ja	Ja	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja	Ja	Ja
Relaissturing	Ja	Ja	Ja	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja	Ja	Ja	Ja
Ingang etagebel	Ja	Ja	Ja	Ja
Uitgang voor extra bel	Ja	Ja	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja	Ja	Ja
Video geheugen	-	Ja	Ja	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja	Ja	Ja	Ja
Deur open signalering	Ja	Ja	Ja	Ja
Oproep doorschakelen	Ja	Ja	Ja	Ja
Meerdere adressen	Ja	-	-	-
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja	Ja	Ja
Datum/tijdweergave	-	Ja	Ja	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja	Ja	Ja	Ja
E-mail verzenden op evenement	-	Ja	Ja	Ja
VIP-berichten ontvangen	-	Ja	Ja	Ja
VIP-antidiefstal functie	-	Ja	Ja	Ja

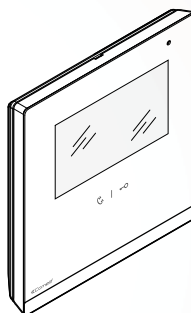


BINNENTOESTELLEN AUDIO/VIDEO

PRODUCTCATALOGUS

6601W 6602W 6602B

ICONA - HANDSFREE VIDEO-DEURINTERCOM 4,3"



MET INBOUWDOOS: 142,5x147x23 (LxHxD MM)
OPBOUW: 142,5x147,5x12 (LxHxD MM)

Kleurenmonitor met 16:9 4,3" breedbeeld, met één aanraking te activeren, glanzend, transparant, krasbestendig oppervlak van polycarbonaat en randen afgewerkt met mat, geborsteld staal. Uitgerust met Sensitive Touch-technologie met wit verlichte toetsen, waarbij geavanceerde functies worden geactiveerd door simpelweg met uw vinger over het bedieningspaneel te vegen (swipe-functie).



Installatiesystemen



Technische handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



WIT

**6601W
6602W**



ZWART

6602B

ACCESSOIRES



6117

INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR

Mogelijkheid voor het gebruik van het accessoire voor het kantelen van de monitor art.6122.
Afmetingen: 132x132x50mm



6617

INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA.

Inbouwdoos voor de installatie van de Icona monitors in gips- en/of cementwanden.
Afmetingen: 129x129x50 mm.



6118

HOLLEWAND ACC. SET VOOR ICONA

Accessoire voor installatie van de Icona-monitor in gipswanden ("hollewand") zonder gebruik van de inbouwdoos art. 6117.



6620

WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR

Wandsteun voor Icona-monitor. Kleur wit. Afmetingen: 136.6x141.6x13.8 mm.



6612A

BUREASTEUN VOOR ICONA MONITOR

Accessoire voor installatie met bureasteun van de monitor Icona. Afmetingen: 105x70x110 mm.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES			
	6601W	6602W	6602B
ALGEMENE DATA			
Gewicht van het product (g)	500	500	500
Productkleur	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001	Zwart RAL9005, basis grijs RAL7001
Materiaal	ABS, Glas	ABS, Glas	ABS, Glas
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT			
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	-	-
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	-	-
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja	-	-
VIP-systeem	-	Ja	Ja
DISPLAY-FUNCTIES			
Grootte (inches)	4,3	4,3	4,3
Beeldverhouding	16:9	16:9	16:9
Resolutie (pixels)	480x272	480x272	480x272
OSD menu	-	Ja, resistieve	Ja, resistieve
AUDIOFUNCTIES			
Type	Handsfree	Handsfree	Handsfree
Functie Induction Loop	Ja (6601W/BM)	Ja	Ja
Microfoon	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	40 (ø) x 20 (H) mm, 8 ohm, 2W	40 (ø) x 20 (H) mm, 8 ohm, 2W	40 (ø) x 20 (H) mm, 8 ohm, 2W
Technologieën geïmplementeerd	Full-duplex	Full-duplex	Full-duplex
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN			
Type voeding	Voeding via buslijn	PoE	PoE
Voedingsspanning	22÷34VDC (bus)	-	-
PoE-voeding	-	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Stand-by verbruik (W)	-	2,64	2,64
Maximale verbruik (W)	10,8	3,52	3,52
HARDWAREFUNCTIES			
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve	Capacitieve
Serviceknoppen	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	5	3	3
Klemmen	L L - + CFP1 CFP2 S+ S- IN1 IN2	OUT1 V- PAN AL V- CFP OP- OP+ S- S+	OUT1 V- PAN AL V- CFP OP- OP+ S- S+
Verwijderbare klemmen	Ja	Ja	Ja
Aantal ingangen (n°)	2	3	3
Aantal uitgangen (n°)	-	1	1
Geheugenkaart ondersteund	-	Micro-SD (niet meegeleverd)	Micro-SD (niet meegeleverd)
Communicatiepoorten	-	RJ45 (Ethernet)	RJ45 (Ethernet)
INSTELLINGEN			
Volume van de luidspreker	Ja	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja	Ja
Schermhelderheid	Ja	Ja	Ja
Schermetracht	Ja	Ja	Ja
NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN			
Type LAN-netwerk	-	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)
IP-adres toewijzing	-	Auto IP, DHCP, Statische	Auto IP, DHCP, Statische
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN			
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 ÷ 40	5 ÷ 40	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Milieuklasse	I	I	I
Naleving en certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)
BELANGRIJKSTE FUNCTIES			
Deuropener	Ja	Ja	Ja
Beeldoproep	Ja	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja	Ja
Relaissturing	Ja	Ja	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja	Ja	Ja
Ingang etagebel	Ja	Ja	Ja
Uitgang voor extra bel	Ja	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja	Ja
Video geheugen	-	Ja	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja	Ja	Ja
Deur open signalering	Ja	Ja	Ja
Meerdere adressen	-	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja	Ja
Datum/tijdweergave	-	Ja	Ja
Alarmproepen verzenden	Ja	Ja	Ja
VIP-berichten ontvangen	-	Ja	Ja

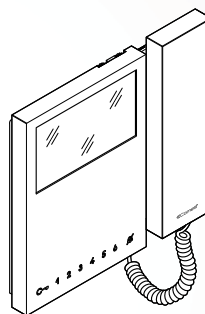


BINNENTOESTELLEN AUDIO/VIDEO

PRODUCTCATALOGUS

6701W 6702W

MINI - VIDEO-DEURINTERCOM MET HOORN 4,3"



175x160x22 (LxHxD MM)

Monitor 16:9 z/w of kleur, instelling contrast, helderheid en beltoon, 4 Sensitive touch-toetsen voor deurslotbediening, beeldoproep en extra programmeerbare functie (oproep naar centrale) en privacy-functie (8 drukknoppen in Deluxe uitvoering).

Installatiesystemen



Technische
handleiding



ACCESSOIRES



6710

MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE

Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.



6711W

AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT.

Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Inclusief beugel art. 6710 en aftakblokje art. 1214/2C. Kleur wit. Afmetingen: 300x270x3 mm.



6711WS

KLEIN AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN

Accessoire voor de Mini-monitor voor het afdekken van muurbeschadigingen bij vervanging van de Magis of Genius video-deurintercom. Kleur wit. Afmetingen: 230x220x3mm.



6733W

AANVULLENDE TOETSEN KIT VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT

Accessoire om de MINI-monitors art. 6700W-/BM en 6701W-/BM te kunnen ombouwen tot uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



6735W

KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR MET HOORN, ViP

Accessoire om de Mini ViP monitor met hoorn, art. 6702W om te kunnen ombouwen naar uitvoeringen met 7 toetsen. Inclusief frontpaneel met 7 toetsen en een elektronische module voor activering van de toetsen, die snel te installeren is zonder de monitor te hoeven openen.

6719W

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI 2-DRAADS

Opbouwrand voor Mini-monitor met hoorn, voor het invoeren van kabels die op de muur liggen.

6719V

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR MET HOORN, ViP

Wandsteun voor externe kabeldoorvoer Mini monitor met hoorn. ViP.



6712A BUREAUSTEN MINI MONITOR HOORN, S2
 Accessoire voor installatie met bureausteen van de monitor Mini met hoorn, Simplebus 2-systeem.
 Afmetingen: 105x70x110mm.

6712V BUREAUSTEUN MINI MONITOR HOORN, VIP
 Bureausteen om de Mini monitor met hoorn VIP-systeem om te bouwen tot tafelmodel.
 Afmetingen: 105x70x110mm.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	6701W	6702W
ALGEMENE DATA		
Gewicht van het product (g)	400	400
Productkleur	Wit RAL9003	Wit RAL9003
Materiaal	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS
Wandmontage	Ja	Ja
Montage op bureausteen	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT		
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	-
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	-
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja	-
VIP-systeem	-	Ja
DISPLAY-FUNCTIES		
Grootte (inches)	4,3	4,3
Beeldverhouding	16:9	16:9
Resolutie (pixels)	480x272	480x272
OSD menu	-	Optioneel met art. 6735W
AUDIOFUNCTIES		
Typologie	Hoorn	Hoorn
Functie Induction Loop	Ja (6701W/BM)	Ja
Microfoon	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	40 (ø) x 5.1 (H) mm, 100 ohm, 0.25W	40 (ø) x 5.1 (H) mm, 100 ohm, 0.25W
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN		
Type voeding	Voeding via buslijn	PoE
Voedingsspanning	22÷34VDC (bus)	-
PoE-voeding	-	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Stand-by verbruik (W)	-	2,4
Maximale verbruik (W)	5,4	4,8
HARDWAREFUNCTIES		
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve
Serviceknoppen	Deuropener toets, Privacy toets	Deuropener toets, Privacy toets, Menu toets
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	2 (6 met accessoire Art. 6733W)	2 (5 met accessoire art. 6735W)
Klemmen	LL CFP1 CFP2	IN1 IN2 IN3 GND
Verwijderbare klemmen	Ja	Ja
Aantal ingangen (n°)	-	3
Communicatiepoorten	-	RJ45 (Ethernet)
INSTELLINGEN		
Volume van de luidspreker	-	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja
Schermhelderheid	Ja	Ja
NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN		
Type LAN-netwerk	-	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)
IP-adres toewijzing	-	Auto IP, DHCP, Statische
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN		
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 ÷ 40	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Milieuklasse	I	I
Naleving en certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)
BELANGRIJKSTE FUNCTIES		
Deuropener	Ja	Ja
Beeldoproep	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja
Relaissturing	Ja	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja	Ja
Ingang etagebel	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja
Video geheugen	-	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja
Deur open signalering	Ja	Ja
Oproep doorschakelen	-	Ja
Meerdere adressen	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja
Datum/tijdweergave	-	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja	-
E-mail verzenden op evenement	-	Ja
VIP-berichten ontvangen	-	Ja
VIP-antidiefstal functie	-	Ja

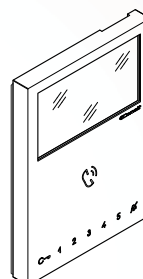


BINNENTOESTELLEN AUDIO/VIDEO

PRODUCTCATALOGUS

6721W 6741W 6722W 6742W

MINI HANDSFREE - HANDSFREE VIDEO-DEURINTERCOM WIT 4,3"



115x160x22 (LxHxD MM)

Kleurenmonitor 4:3" 16:9, Full-duplex audio, kleurinstelling, instelling van contrast, oproeptoonvolume en aanpasbare beltoon. Verkrijgbaar in wit.



Installatiesystemen



Technische handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



WIT
6721W



WIT
ViP
6722W



WIT
Wi-Fi
6741W
6742W

ACCESSOIRES



6711W

AFDEKRAAM VOOR MINI HANDSFREE

Accessoire ter completering van de montage van de handsfree monitor Mini in geval van vervanging van video-deurintercoms Planux, Smart en Icona, inbouw of opbouw. Kleur wit. Afmetingen: 170x220x3 mm.



6710

MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE

Muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos voor /BM-uitvoeringen van de MINI-monitor met hoorn en inductiespoel voor hoortoestel dragers. Inclusief aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Afmetingen 145x100x4 mm.



6734W

KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR HANDSFREE, KLEUR WIT

Accessoire om de Mini-monitors art 6721W en 6721W/BM te kunnen ombouwen naar uitvoeringen met 8 toetsen. Inclusief frontje met 8 toetsen en een elektronische module voor het activeren van de toetsen, die snel kan worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.



6734B

ZWART FRONTPANEEL MINI MONITOR HANDSFREE WIFI

Zwart frontpaneel voor handsfree Mini monitor WiFi art. 6741W De sokkel voor de opbouw blijft wit. Afmetingen: 115x160x15mm.



6720

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HANDSFREE

Wandsteun voor Mini Handsfree monitor, voor de doorvoer van externe kabels.



6720V

OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HF ViP

Wandsteun voor externe kabeldoorvoer van handsfree Mini-monitor. ViP.



6732A

BUREAUSTEUN MINI HANSFREE MONITOR, S2

Accessoire voor installatie met bureausteun van de handsfree monitor Mini, Simplebus 2-systeem.



6732V

BUREAUSTEUN VOOR MINI HANDSFREE. ViP

Bureausteun om de Mini Handsfree monitor ViP-systeem om te bouwen tot tafelmodel. Compleet met 1 kabel van 2 m met RJ45-stekker om de monitor aan te sluiten.



EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

	6721W	6741W	6722W	6742W
ALGEMENE DATA				
Gewicht van het product (g)	400	400	400	400
Productkleur	Wit RAL9003	Wit RAL9003	Wit RAL9003	Wit RAL9003
Materiaal	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS
Wandmontage	Ja	Ja	Ja	Ja
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT				
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	Ja	-	-
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	Ja	-	-
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja	Ja	-	-
VIP-systeem	-	-	Ja	Ja
DISPLAY-FUNCTIES				
Grootte (inches)	4,3	4,3	4,3	4,3
Beeldverhouding	16:9	16:9	16:9	16:9
Resolutie (pixels)	480x272	480x272	480x272	480x272
OSD menu	-	-	Ja	Ja
AUDIOFUNCTIES				
Typologie	Handsfree	Handsfree	Handsfree	Handsfree
Functie Induction Loop	Ja (6721W/BM)	Ja (6741W/BM)	Ja	Ja
Microfoon	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel	6mm (ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	36mm (ø), 40 ohm, 1W	36mm (ø), 40 ohm, 1W	36mm (ø), 40 ohm, 1W	36mm (ø), 40 ohm, 1W
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN				
Type voeding	Voeding via buslijn	Voeding via buslijn	PoE	PoE
Voedingsspanning	22÷34VDC (bus)	22÷34VDC (bus)	-	-
PoE-voeding	-	-	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Stand-by verbruik (W)	0,05	0,1	1,65	2,64
Stand-by verbruik in kit-modus (W)	-	1,9	-	-
Maximale verbruik (W)	8,8	8,1	2,53	3,52
HARDWAREFUNCTIES				
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve	Capacitieve	Capacitieve
Serviceknoppen	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu	Deuropener toets, Beantwoorden, Privacy functie, Menu
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	2 (Met art. 6734W)	4	4	4
Klemmen	L L CFP1 CFP2	L L CFP1 CFP2	-IN1 IN2 IN3	-IN1 IN2 IN3
Verwijderbare klemmen	Si	Si	-	-
Aantal ingangen (n°)	-	-	3	3
Communicatiepoorten	-	-	RJ45 (Ethernet)	RJ45 (Ethernet)
INSTELLINGEN				
Volume van de luidspreker	Ja	Ja	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermhelderheid	Ja	Ja	Ja	Ja
Schermcontrast	Ja	-	-	-
Schermkleur	Ja	-	-	-
NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN				
Type LAN-netwerk	-	-	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)
Type WiFi verbinding	-	-	-	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 kanalen
Versleutelings- en authenticatiemethode ondersteund	-	Netwerken OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (5-cijferige ASCII- of 10 hexadecimale codes), WEP 128 bits (13-cijferige ASCII of 26 hexadecimale codes)	-	Netwerken OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (5-cijferige ASCII- of 10 hexadecimale codes), WEP 128 bits (13-cijferige ASCII of 26 hexadecimale codes), WPS verificatie (ondersteund voor WPA2-PSK)
IP-adres toewijzing	-	DHCP	Auto IP, DHCP, Statische	Auto IP, DHCP, Statische
IoT-verbinding met Comelit Cloud	-	Ja	-	Ja
Firmware-update via Comelit Cloud	-	Ja	-	Ja
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN				
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 ÷ 40	5 ÷ 40	5 ÷ 40	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Milieuklasse	I	I	I	I
Naleving en certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), RED 2014/53/UE (EN60950-1:2006+A1 1:2009+A1:2010+A12:2011, +A2:2013, EN62311:2008, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300328 V2.1.1)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), RED 2014/53/UE (EN60950-1:2006+A1 1:2009+A1:2010+A12:2011, +A2:2013, EN62311:2008, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300328 V2.1.1)
BELANGRIJKSTE FUNCTIES				
Compatibiliteit met de Comelit-app	-	Ja	-	Ja
Deuropener	Ja	Ja	Ja	Ja
Beeldoproep	Ja	Ja	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja	Ja	Ja
Relaissturing	Ja	Ja	Ja	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja	Ja	Ja	Ja
Ingang etagebel	Ja	Ja	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja	Ja	Ja
Video geheugen	-	-	-	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja	Ja	Ja	Ja
Deur open signalering	Ja	Ja	Ja	Ja
Oproep doorschakelen	-	-	Ja	Ja
Meerdere adressen	Ja	Ja	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja	Ja	Ja
Datum/tijdweergave	-	Ja	Ja	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja	Ja	Ja	Ja
E-mail verzenden op evenement	-	-	Ja	Ja
VIP-berichten ontvangen	-	-	Ja	Ja
VIP-antidiefstal functie	-	-	Ja	Ja

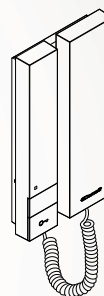


BINNENTOESTELLEN AUDIO

PRODUCTCATALOGUS

2703U 2812W 2708W/A 2738W/A 2719W

MINI AUDIO - DEURTELEFOON MET HOORN



103x190x30 (LxHxD MM)

MINI AUDIO is verkrijgbaar als opbouw en als versie met bureausteun, voorzien van meerdere functies: speciale deuropener knop en, afhankelijk van het model, extra drukknoppen, volumeregeling oproeptoon en privacy-functie met rood indicatielampje om te signaleren dat de functie actief is.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



WIT
2 DRUKKNOPPEN

**2703U
2812W
2708W/A
2738W/A**



WIT
5 DRUKKNOPPEN

2719W

ACCESSOIRES



2720W

STEUN VOOR EXTERNE KABELDOORVOER. MINI-SERIE
Muurplaat voor Mini-monitor met hoorn, voor externe kabeldoorvoer.



2742W

BUREAUSTEUN VOOR MINI DEURTELEFOON MET HOORN
Bureausteun waarmee Mini deurintercoms omgebouwd kunnen worden tot tafelmodel. Compleet met 1,50 m. kabel en aansluitdoos.



2735

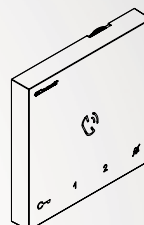
KAART VOOR EXTRA BEL + KNOP MINI DEURTELEFOON HS
Extra kaart voor deurtelefoon art. 2708W/A en 2738W/A om te kunnen beschikken over een extra bel en extra drukknoppen met vrije contacten. Kabel voor aansluiting op de hoofdkaart en bevestigingsschroeven worden meegeleverd.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES					
	2703U	2708W/A	2738W/A	2812W	2719W
ALGEMENE DATA					
Gewicht van het product (g)	260	260	260	260	260
Productkleur	Wit RAL9003	Wit RAL9003	Wit RAL9003	Wit RAL9003	Wit RAL9003
Materiaal	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS
Wandmontage	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT					
Simplebus 2 Audio / Videosysteem	-	-	Ja	-	Ja
Simplebus 2 Audiosysteem	-	-	Ja	-	Ja
Simplebus 1 Audiosysteem	-	Ja	-	-	Ja
Kit Audio-/Videosysteem	-	-	Ja	Ja	-
Traditionele systeem	Ja	-	-	-	-
AUDIOFUNCTIES					
Type knoppen	Hoorn	Hoorn	Hoorn	Hoorn	Hoorn
Microfoon	9.6 (ø) x 6.9mm	9.6 (ø) x 6.9mm	4mm, Omnidirectioneel	9.6 (ø) x 6.9mm	9.6 (ø) x 6.9mm
Luidspreker	0.50mm, 0.5W	0.50mm, 0.5W	0.50mm, 0.5W	0.50mm, 0.5W	0.50mm, 0.5W
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN					
Voedingsspanning	15-16VDC	20-28VDC	22-35VDC	12VAC	22-35VDC
Standby-stroomafname (mA)	-	0,7	2,4	-	-
Stroomafname bij oproep (mA)	-	23	30	-	-
Maximale stroomafname (mA)	5,4	5,4	4,8	-	-
HARDWAREFUNCTIES					
Type knoppen	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Aantal knoppen (n°)	2	2	2	2	5
LED-signalering	-	-	Ja	Ja	Ja
Klemmen	A B C D E C2 P2	L L CFP CFP	L L CFP CFP	0 12 A B C P1 S- S+	L L CFP CFP C4P4
INSTELLINGEN					
Volume van de luidspreker	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Microfoon volume	Ja	-	-	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN					
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30	IP30	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	-5 - 40	-5 - 40	-5 - 40	-5 - 40	-5 - 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 - 75	25 - 75	25 - 75	25 - 75	25 - 75
Milieuklasse	I	I	I	I	I
Conformiteit en certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)
BELANGRIJKSTE FUNCTIES					
Functie controle relais	-	Ja	Ja	-	Ja
Functie bellen portierscentrale	-	Ja	Ja	-	Ja
Prioriteitoproepen	-	-	-	-	Ja
Intercom-oproepen	-	-	-	-	Ja
Selectieve intercom	-	-	-	-	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	-	-	-	-	Ja
Oproep doorschakelen	-	-	-	Ja	-
Functie deuropenknop	-	Ja	Ja	-	Ja
Elektronische oproeptoon	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	-	-	-	-	Ja



6750W 6751W

MINI AUDIO HANDSFREE - HANDSFREE DEURTELEFOON



105x105x20 (LxHxD MM)

MINI AUDIO HANDSFREE is verkrijgbaar als opbouw-versie en is voorzien van meerdere functies: deuropener knop, volumeregeling oproeptoon en privacy-functie met rood indicatielampje om te signaleren dat de functie actief is.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



VOOR SIMPLEBUS 2
AUDIO/VIDEO SYSTEEM

6750W



VOOR SIMPLEBUS 2
AUDIO SYSTEEM

6751W

ACCESSOIRES



6754

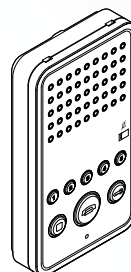
AFDEKRAAM VOOR MINI AUDIO HANDSFREE

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	6750W	6751W
ALGEMENE DATA		
Gewicht van het product (g)	150	150
Productkleur	Wit	Wit
Materiaal	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS
Wandmontage	Ja	Ja
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT		
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	-
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	-
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja	-
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja	Ja
AUDIOFUNCTIES		
Typologie	Handsfree	Handsfree
Functie Induction Loop	Ja	-
Microfoon	9.7 (ø) x 6.7mm	9.7 (ø) x 6.7mm
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN		
Voedingsspanning	22÷35VDC	22÷35VDC
Standby-stroomafname (mA)	2	2
Maximale stroomafname (mA)	130	130
HARDWAREFUNCTIES		
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve
Aantal knoppen (n°)	5	5
Klemmen	L L CFP1 CFP2	L L CFP1 CFP2
Verwijderbare klemmen	Ja	Ja
INSTELLINGEN		
Volume van de luidspreker	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN		
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	-5 ÷ 40	-5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75
BELANGRIJKSTE FUNCTIES		
Functie controle relais	Ja	Ja
Functie bellen portierscentrale	Ja	Ja
Prioriteitoproepen	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja
Selectieve intercom	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja
Oproep doorschakelen	Ja	Ja
Functie deuropenknop	Ja	Ja
Elektronische oproeptoets	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja



6203W 6203B

EASYCOM - HANDSFREE DEURTELEFOON



90x160x28 (LxHxD MM)

EASYCOM is verkrijgbaar in twee uitvoeringen in zwart en wit, met een zilveren afdekframe. Beide zijn uitgerust met blauw verlichte toetsen, volumeregeling oproeptoon, privacy-functie, volumeregeling luidspreker en meeluisterbeveiliging, voorzien van 3 audio-toetsen met led-signalering 'geluid aan', deur openen en relaissturing.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ZWART
6203B



WIT
6203W

ACCESSOIRES



6212

BUREAUSTEUN VOOR EASYCOM DEURINTERCOM

Bureausteun van roestvast staal, geschikt voor alle uitvoeringen van de Easycom-deurintercom.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	6203W	6203B
ALGEMENE DATA		
Gewicht van het product (g)	330	330
Productkleur	Wit RAL9016	Zwart
Materiaal	Kunststof, ABS	Kunststof, ABS
Inbouwmontage	Ja	Ja
Wandmontage	Ja	Ja
Montage op bureausteun	Ja	Ja
COMPATIBILITEIT		
VoIP-systeem	Ja	Ja
AUDIOFUNCTIES		
Typologie	Handsfree	Handsfree
Functie Induction Loop	Ja	Ja
Microfoon	9.6 (ø) x 9.6mm, Omnidirectioneel	9.6 (ø) x 6.9mm, Omnidirectioneel
ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN		
Type voeding	PoE	PoE
Voedingsspanning	36 ÷ 57 Vdc	36 ÷ 57 Vdc
PoE-voeding	Ja	Ja
HARDWAREFUNCTIES		
Totale drukknoppen (n°)	8	8
Klemmen	GND AL CFP S- S+	GND AL CFP S- S+
Communicatiepoorten	RJ45 (Ethernet)	RJ45 (Ethernet)
INSTELLINGEN		
Volume van de luidspreker	Ja	Ja
Microfoon volume	Ja	Ja
Beltoonvolume	Ja	Ja
NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN		
IP-adres toewijzing	Auto IP	Auto IP
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN		
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP30	IP30
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 ÷ 40	5 ÷ 40
BELANGRIJKSTE FUNCTIES		
Deuropener	Ja	Ja
Beeldoproep	Ja	Ja
Intercom-oproepen	Ja	Ja
Relaissturing	Ja	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja	Ja
Ingang etagebel	Ja	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja	Ja
Deuropening op oproep (Dokter)	Ja	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja	Ja
Oproep doorschakelen	Ja	Ja
Meerdere adressen	Ja	Ja
Elektronische oproeptoon	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja	Ja



KITVISTO VS8111 VS8101

VISTO



45x135x25 (LxHxD MM)

Visto is meer dan alleen een video-deurbel. Het is een apparaat dat een onderdeel wordt van uw leven. Voor uw gemak, zodat u kunt genieten in de tuin zonder naar de voordeur te lopen als er wordt aangebeld. Het is een beveiligingssysteem, altijd zien wie er voor de deur staat. Visto kan een melding sturen bij bewegingsdetectie, zodat u weet wanneer de kinderen uit school komen of wanneer een klant uw winkel binnenkomt. Het is gewoon iets wat in uw leven ontbrak, zonder dat u het wist.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



ACCESSOIRES



APP
COMELIT
VISTO

COMELIT APP VOOR VISTO



3522

ADAPTER VOOR WI-FI VISTO KIT

Spanningsadapter voor smart deurbel Visto. Ingangsspanning 12÷20 VAC, uitgang voor het voeden van de smart deurbel Visto. Het is mogelijk om bestaande deurbel te bedienen. Behuizing uit kunststof, dark graphite RAL9011 kleur. Afmetingen (LxHxP mm) 59 x 40 x 14mm.



3532

EXTRA BEL, DRAADLOOS VOOR VISTO KIT

Draadloze extra bel voor smart deurbel Visto, 433 MHz werkfrequentie, instelbaar volume, verschillende selecteerbare melodieën, gevoed door 2 batterijen (maat AA, 1.5V, niet inbegrepen), wandmontage, witte/zilveren kleur.



3528

FRONTPANEEL VISTO-KIT

Plaat voor de installatie van de smart deurbel Visto op bestaande inbouwdozen type 503 (horizontaal en verticaal) met tussenafstand van 83.5 mm, vierkante dozen met tussenafstand van 62 mm, doos type 502/ Duits/rond met tussenafstand van 60 mm. Gemaakt van PMMA, witte kleur.



3525

NAAR LINKS-RECHTS DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO

Naar links/rechts draaibare steun voor smart deurbel Visto, horizontale hoek van 20°, kunststof, kleur silver mist RAL9006.

**3526****OMHOOG-OMLAAG DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO**

Omhoog/omlaag draaibare steun voor smart deurbel Visto, verticale hoek van 10°, kunststof, zilverkleurige mist RAL9006.

**3534****VOEDINGSEENHEID 24 VDC MET EU-UK-US STEKKER**

Voedingseenheid voor smart deurbel Visto, ingangsspanning 110÷240 VAC, uitgangsspanning 24 VDC. Verwisselbare pluggen voor de Europese, Engelse en Amerikaanse markt geleverd.

**CONAL02A****VOEDINGSCONNECTOR KLEMMEN/JACKPLUG VROUWELIJK**

Voedingsconnector, 2 terminals te schroeven, jack-klemmen connector.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

	KITVISTO	VS8111	VS8101
Materiaal	Kunststof	Kunststof	Kunststof
Sistema audio/video	Ja	-	-
ViP-systeem	-	Ja	Ja
Wandmontage	Ja	Ja	Ja
Sensortype	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS
Optiek (mm)	1,6 mm	1,6 mm	1,6 mm
Kijkhoek (°)	170 (diagonal)	170 (diagonal)	170 (diagonal)
Gevoeligheid (lux)	2	2	2
Resolutie (H x V - pixel)	-	1280 x 720	1280 x 720
Videocompressie	H.264	H.264	H.264
Oproep via drukknoppen	Ja	Ja	Ja
Aantal knoppen (n°)	1	1	1
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55	-25 ÷ 55	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Type voeding	Externe voeding	Externe voeding	PoE
PoE-voeding	-	-	Standard IEEE 802.3af, 36÷57VDC, standard PoE - Class 2
Type WiFi verbinding	-	2.4 GHz	-
Type LAN-netwerk	-	-	Ethernet 10/100 Mbit/s
IP-adres toewijzing	-	-	Auto IP, DHCP, Statische



ULTRA - MODULAIR DEURSTATION ULTRA



ULTRA: AFHANKELIJK VAN DE SAMENSTELLING

ULTRA, het nieuwe, technologisch meest geavanceerde deurstation met optimaal installatiegemak. Modulair deurstation met moderne vormgeving, ontworpen om zich aan te passen aan uiteenlopende installaties, van kleine tot grote wooncomplexen. De frames zijn uitgevoerd in gegoten aluminium dat ervoor zorgt dat het deurstation in hoge mate bestand is tegen weersinvloeden.

Beschikbaar als inbouw- of opbouwvariant (de diepte van het opbouwdoos bedraagt slechts 35 mm). Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Beschikbaar als audio- en audio/videosysteem met kleurencamera. De drukknoppen zijn vervaardigd uit hoogwaardig kunststof, dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of uit aluminium. Schemersensor voor automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag.



Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM



DIGITAAL
AUDIOSYSTEEM



DIGITAAL AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Modulair
Productkleur	Zwart RAL9005, Grijs RAL 7042, Aluminium
Materiaal	ABS, Kunststof, Aluminium legering
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT	
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
VIP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen, Digitaal
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 80
Kleur achtergrondverlichting	Wit, Uit
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP65
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 95
Milieuklasse	IV

COMPONENTEN

INBOUWDOOS VOOR ULTRA-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1	1	118x118x45 mm
3110/2	2	118x207x45 mm
3110/3	3	118x297x45 mm
3110/4	4	118x387x45 mm



INBOUWDOOS VOOR ULTRA-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1A	1	123.5x122.5x50 mm
3110/2A	2	123.5x212.5x50 mm
3110/3A	3	123.5x302.5x50 mm
3110/4A	4	123.5x392.5x50 mm



INBOUWKADER

Code	Aantal mod.	Afmetingen
UT9161	1	125,5x136x35 mm
UT9162	2	125,5x226,5x35 mm
UT9163	3	125,5x317,5x35 mm
UT9164	4	125,5x408x35 mm



REGENKAP VOOR INBOUWKADER

Code	Aantal mod.	Afmetingen
UT9181	1	132x141x32 mm
UT9182	2	132x232x32 mm
UT9183	3	132x322x32 mm
UT9184	4	132x413x32 mm
UT9186	6	259x322x32 mm
UT9188	8	259x413x32 mm
UT9189	9	386x322x32 mm



DEURSTATIONS PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG ULTRA



OPBOUWDOOS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
UT9171	1	110x107x35 mm
UT9172	2	110x198x35 mm
UT9173	3	110x289x35 mm
UT9174	4	110x380x35 mm
UT9176	6	221x289x35 mm
UT9178	8	221x380x35 mm
UT9179	9	332x289x35 mm



REGENKAP VOOR OPBOUWDOOS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
UT9191	1	116x112x57 mm
UT9192	2	116x203x57 mm
UT9193	3	116x293x57 mm
UT9194	4	116x385x57 mm
UT9196	6	227x293x57 mm
UT9198	8	227x385x57 mm
UT9199	9	338x293x57 mm



AANPASSINGSPLAAT OP BESTAANDE INBOUWDOOS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
UT9141	1	140x140x3 mm
UT9142	2	140x230x3 mm
UT9143	3	140x320x3 mm
UT9144	4	140x410x3 mm



SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31141	1	149x149x3 mm
31142	2	149x239x3 mm
31143	3	149x329x3 mm
31144	4	276x239x3 mm
31144L	4L*	149x419x3 mm
31146	6	276x329x3 mm
31149	9	403x329x3 mm

*4 verticaal uitgelijnd



STANDAARD HOOGTE 170CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3639/0	0	18x170x7,5 cm
3639/1	1	18x170x7,5 cm
3639/2	2	18x170x7,5 cm
3639/3	3	18x170x7,5 cm
3639/4	4	18x170x7,5 cm

STANDAARD HOOGTE 117CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3640/0	0	18x117x7,5 cm
3640/1	1	18x117x7,5 cm
3640/2	2	18x117x7,5 cm
3640/3	3	18x117x7,5 cm
3640/4	4	18x117x7,5 cm



BEHUIZING VOOR HET MONTEREN VAN HET DEURSTATION IN 45° HOEK

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3649/1	1	183x130x100 mm
3649/2	2	183x242x100 mm
3649/3	3	183x354x100 mm

BASISKIT ULTRA



UT1090

COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS1

Inbouw drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, Simplebus 1-systeem. Voor gebruik in systemen met voeding art. 1595. Compleet met audio/videomodule art. UT1020, touch-module art.UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x 3110/3(A), 1x UT9163).

UT2090

COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS2

Inbouw drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, Simplebus 2-systeem. Voor gebruik in systemen met voeding art. 1210 /1210A. Compleet met audio/videomodule art. UT2020, touch-module art.UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x 3110/3(A), 1x UT9163).

UT8090

COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA VIP

Ingebouwd drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, IP-systeem (ViP). Compleet met audio/videomodule art. UT8020, Touch-module. UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x 3110/3(A), 1x UT9163).



UT1090S

COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS1

Opbouw drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, Simplebus 1-systeem. Voor gebruik in systemen met voeding art. 1595. Compleet met audio/videomodule art. UT1020, touch-module art.UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x UT9173).

UT2090S

COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS2

Opbouw drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, Simplebus 2-systeem. Voor gebruik in systemen met voeding art. 1210 /1210A. Compleet met audio/videomodule art. UT2020, touch-module art.UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x UT9173).

UT8090S

COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA VIP

Opbouw drukknoppaneel Ultra reeds gemonteerd, IP-systeem (ViP). Compleet met audio/videomodule art. UT8020, Touch-module. UT9270 en alle accessoires die nodig zijn voor installatie (1x UT9173).



MODULES



UT1010

AUDIOMODULE ULTRA SIMPLEBUS1

Audiomodule voor deurstation Ultra, systeem Simplebus1. Te gebruiken voor installaties met voedingseenheid art.1595. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT2010

AUDIOMODULE ULTRA SIMPLEBUS2

Audiomodule voor deurstation Ultra, systeem Simplebus2. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art. 1210 / 1210A. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT8010

AUDIOMODULE ULTRA IP (VIP)

Audiomodule voor deurstation Ultra, IP-systeem (VIP). Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT1010VC

AUDIOMODULE MET EXTERNE CAMERA ULTRA SIMPLEBUS1

Audiomodule geschikt voor de aansluiting van een analoge externe camera voor deurstation Ultra, systeem Simplebus1. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art.1595 en art. 4888C. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT2010VC

AUDIOMODULE MET EXTERNE CAMERA ULTRA SIMPLEBUS2

Audiomodule geschikt voor de aansluiting van een analoge externe camera voor deurstation Ultra, systeem Simplebus2. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art. 1210 / 1210A. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT1020

AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA SIMPLEBUS1

Audio/videomodule voor deurstation Ultra. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art.1595 en art. 4888C. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (gezichtsveld: 120° horizontaal, 90° verticaal). Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT2020

AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA SIMPLEBUS2

Audio/videomodule voor deurstation Ultra, systeem Simplebus2. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art. 1210 / 1210A. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de smart programmering van de drukknoppen. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (gezichtsveld: 120° horizontaal, 90° verticaal). Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT8020

AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA IP (VIP)

Audio/videomodule voor deurstation Ultra, IP-systeem (VIP). Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (gezichtsveld: 160° horizontaal, 100° verticaal) 2 megapixel. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse functies die via programmering geactiveerd kunnen worden. Geschikt voor 2 drukknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9200

DRUKKNOPMODULE ULTRA

Drukknopmodule voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Geschikt voor 8 drukknoppen. Uit te breiden met 4 enkele drukknoppen of met blindplaten. Automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag via de schemersensor van de audiomodule of audio/videomodule. Witte achtergrondverlichting van de naamkaders. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9310M

INDUCTIESPOEL-MODULE ULTRA

Module met ingebouwde inductiespoel voor slechthorenden voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Hierdoor kunnen slechthorenden die een hoortoestel dragen (T-coil) het geluid van het deurstation horen. Frontpaneel van geanodiseerd aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9260M

DIGITALE NAMENREGISTERMODULE ULTRA MET DISPLAY

Digitale namenregistermodule voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Bluetooth-verbinding voor het beheren van de namen in het namenregister via de app MyComelit van de installateur. 4 configureerbare drukknoppen voor het selecteren van de gebruiker en de oproep. Mogelijkheid om de drukknoppen aan te passen voor directe oproep naar de centrale, commerciële activiteiten of activering van een opening of verlichting. Uitgerust met grafisch kleurendisplay van 3,5". Kan worden gecombineerd met de digitale toetsenbordmodule om een directe oproep naar een gebruiker te doen als de code bekend is of voor de functie toegangscontrole met activering van de uitgangen van de audio- of audio/videomodules en van de relais van het systeem. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9270

TOUCHSCREEN-MODULE ULTRA

Touchscreen-module voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Bluetooth-verbinding voor het beheren van de namen in het namenregister via de app van de installateur. Gebruiksvriendelijke grafische interface, voor de personalisering van de drukknop-interface voor directe oproep naar de centrale, commerciële activiteiten (met bijbehorende logo's), activering van een opening, verlichting of weergave van berichten voor de bewoners. Kan worden gebruikt als een numerieke toetsenbordmodule om een directe oproep naar een gebruiker te doen als de code bekend is of voor de functie toegangscontrole met activering van de uitgangen van de audio- of audio/videomodules en van de relais van het systeem. Capacitief HD display van 5" met slagvast glas en selecteerbaar thema (wit of zwart). Uitgerust met Wiegand-uitgang voor de communicatie met de toegangscontrolesystemen. Voorzien van RFID-lezer voor de activering van een opening met behulp van sleutels of Comelit-kaart. Automatische regeling van de achtergrondverlichting via de schemersensor van de audiomodule of gecombineerde audio/videomodule. Afmetingen: 2 modules Ultra.



UT9279M

NUMERIEK TOETSENBORDMODULE ULTRA MET WIEGAND

Module met numeriek toetsenbord voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Te gebruiken als module om een directe oproep naar een gebruiker te doen als de code bekend is en voor de functie toegangscontrole met activering van de uitgangen van de audio- of audio/videomodules en van de relais van het systeem. Uitgerust met Wiegand-uitgang voor de communicatie met de toegangscontrolesystemen. Automatische uitschakeling van de verlichting van de drukknoppen overdag via de schemersensor van de audiomodule of gecombineerde audio/videomodule. Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



SK9000U

MODULE SIMPLEKEY BASE ULTRA

Toegangscontrolemodule Simplekey Basic voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Voorzien van RFID-lezer voor de activering van een opening met behulp van sleutels of Comelit-kaart. Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



SK9001U

MODULE SIMPLEKEY ADVANCED ULTRA

Toegangscontrolemodule Simplekey Advanced en bewakingscentrale voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Voorzien van RFID-lezer voor de activering van een opening met behulp van sleutels of Comelit-kaart. Er kunnen 1500 elektronische sleutels worden opgeslagen. Opslag in het geheugen van de laatste 1400 gebeurtenissen. Mogelijkheid om complexe systemen met meerdere deuren te realiseren, zonder dat een fysieke verbinding noodzakelijk is (virtual-network). Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9290M

LEZERMODULE TOEGANGSCONTROLE ULTRA

Module geschikt voor het onderbrengen van toegangscontrole-units van andere merken voor deurstation Ultra. Opening 40 x 40 mm. Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9240

INFORMATIEMODULE ULTRA

Informatiemodule met huisnummer voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag via de schemersensor van de audiomodule of audio/videomodule. Witte achtergrondverlichting van de naamkaders. Uitgevoerd in polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9240M

INFORMATIEMODULE METAL ULTRA

Informatiemodule met huisnummer versie Metal voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag via de schemersensor van de audiomodule of gecombineerde audio/videomodule. Witte achtergrondverlichting van de naamkaders. Uitgevoerd met aluminiumprofiel om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.



UT9230M

AFDEKMODULE METAL ULTRA

Afdekmodule Metal voor deurstation Ultra. Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.

ACCESSOIRES

DRUKKNOPPEN EN BLINDPLATEN

**UT9211****ENKELE DRUKKNOP ULTRA**

Enkele drukknop kunststof voor deurstation Ultra. Uitgevoerd in polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met belymbol) wordt meegeleverd. Gemakkelijke vervanging van naamkaders.

**UT9212****DUBBELE DRUKKNOP ULTRA**

Dubbele drukknop kunststof voor deurstation Ultra. Uitgevoerd in polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met verdeelsymbool) wordt meegeleverd. Gemakkelijke vervanging van naamkaders.

**UT9211M****ENKELE DRUKKNOP METAL ULTRA**

Enkele drukknop kunststof voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium kader om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met verdeelsymbool) wordt meegeleverd. Gemakkelijke vervanging van naamkaders.

**UT9212M****DUBBELE DRUKKNOP METAL ULTRA**

Dubbele drukknop Metal voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium kader om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met verdeelsymbool) wordt meegeleverd. Gemakkelijke vervanging van naamkaders.

**UT9211FM****ENKELE DRUKKNOP FULL METAL ULTRA**

Enkele drukknop Full-Metal voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium graveerbare afdekking om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling.

**UT9212FM****DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL ULTRA**

Dubbele drukknop Full-Metal voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium graveerbare afdekking om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling.

**UT9221****KUNSTSTOF BLINDPLAAT ULTRA**

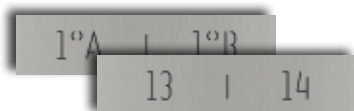
Blindplaat voor deurstation Ultra. Uitgevoerd in polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling.

**UT9221M****BLINDPLAAT METAL ULTRA**

Blindplaat (Full)-Metal voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium coating om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling.



FULL-METAL DRUKKNOPPEN MET GEgraveERDE TEKST EN ACHTERGRONDVERLICHTING*



*Drukknoppen Full-Metal op aanvraag te personaliseren.

Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com

UT9212FM/12 Gravure: 1-2	UT9212FM/5PAB Gravure: 5°A - 5°B
UT9212FM/34 Gravure: 3-4	UT9212FM/6PAB Gravure: 6°A - 6°B
UT9212FM/56 Gravure: 5-6	UT9212FM/7PAB Gravure: 7°A - 7°B
UT9212FM/78 Gravure: 7-8	UT9212FM/8PAB Gravure: 8°A - 8°B
UT9212FM/910 Gravure: 9-10	UT9212FM/9PAB Gravure: 9°A - 9°B
UT9212FM/1112 Gravure: 11-12	UT9212FM/10PAB Gravure: 10°A - 10°B
UT9212FM/1314 Gravure: 13-14	UT9212FM/11PAB Gravure: 11°A - 11°B
UT9212FM/1516 Gravure: 15-16	UT9212FM/12PAB Gravure: 12°A - 12°B
UT9212FM/1718 Gravure: 17-18	UT9212FM/1PCD Gravure: 1°C - 1°D
UT9212FM/1920 Gravure: 19-20	UT9212FM/2PCD Gravure: 2°C - 2°D
UT9212FM/2122 Gravure: 21-22	UT9212FM/3PCD Gravure: 3°C - 3°D
UT9212FM/2324 Gravure: 23-24	UT9212FM/4PCD Gravure: 4°C - 4°D
UT9212FM/2526 Gravure: 25-26	UT9212FM/5PCD Gravure: 5°C - 5°D
UT9212FM/2728 Gravure: 27-28	UT9212FM/6PCD Gravure: 6°C - 6°D
UT9212FM/2930 Gravure: 29-30	UT9212FM/7PCD Gravure: 7°C - 7°D
UT9212FM/3132 Gravure: 31-32	UT9212FM/8PCD Gravure: 8°C - 8°D
UT9212FM/1PAB Gravure: 1°A - 1°B	UT9212FM/9PCD Gravure: 9°C - 9°D
UT9212FM/2PAB Gravure: 2°A - 2°B	UT9212FM/10PCD Gravure: 10°C - 10°D
UT9212FM/3PAB Gravure: 3°A - 3°B	UT9212FM/11PCD Gravure: 11°C - 11°D
UT9212FM/4PAB Gravure: 4°A - 4°B	UT9212FM/12PCD Gravure: 12°C - 12°D
UT9211FM/LM Gravure:	

DIVERSE ACCESSOIRES

- UT9331P** BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 1 MODULE
Bevestigingsplaat voor installatie van het deurstation Ultra op gipswanden, 1 module.
Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com



- UT9332P** BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 2 MODULES
Bevestigingsplaat voor installatie van het deurstation Ultra op gipswanden, 2 modules.
Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com

- UT9333P** BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 3 MODULES
Bevestigingsplaat voor installatie van het deurstation Ultra op gipswanden, 3 modules.
Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com

- UT9334P** BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 4 MODULES
Bevestigingsplaat voor installatie van het deurstation Ultra op gipswanden, 4 modules.
Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com



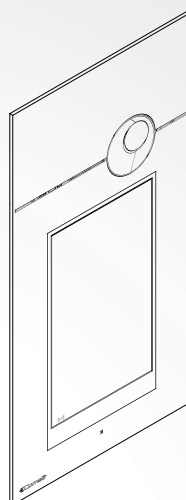
- UT9333G** BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GLAS WANDEN, 3 MODULES
Kit voor installatie van het deurstation Ultra op glazen wanden, 3 modules.
Controleer de beschikbaarheid op pro.comelitgroup.com



- UT9110** NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION ULTRA
De kit bevat 5 bladen met plaketiketten voor naamkaders en 1 blad voor de informatiemodule.



3ONE6 - ENKELVOUDIG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN ROESTVAST STAAL



3ONE6 TOUCH EN SENSE: 182x342x4 (BxHxD MM)

3ONE6 TOUCH is een deurstation met touch-screen display van 8" en aanpasbare interface.
3ONE6 SENSE is een deurstation met alfanumeriek toetsenbord met exclusieve 'sense'-technologie; het metalen oppervlak is aanrakingsgevoelig.

Installatiesystemen



Technische handleiding
TOUCH



Technische handleiding
SENSE



reddot design award
product design 2013

Merlion
Awards

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



TOUCH
ROESTVAST STAAL

3453S/A
3454HD/A



SENSE
AUDIO
ROESTVAST STAAL

3451AS



SENSE
AUDIO/VIDEO
ROESTVAST STAAL

3451S
3452HD

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	3ONE6 TOUCH	3ONE6 SENSE
ALGEMENE DATA		
Typologie	Monoblock	Monoblock
Productkleur	Staal	Staal
Materiaal	Roestvast staal AISI 316	Roestvast staal AISI 316
Inbouwmontage	Ja	Ja
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT		
Compatibel met Audio en Audio/Video units	Art.4682HD	Art. 1682, art. 4682HD
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja	Ja
VIP-systeem	Ja	Ja
DISPLAY-FUNCTIES		
Type scherm	LCD, grafische en Capacitieve	LCD, grafische en Capacitieve
Grootte (inches)	8	3
Resolutie (pixel)	800x480	128x64
HARDWAREFUNCTIES		
Soort bediening	Knoppen, Digitaal	Knoppen, Digitaal
Type knoppen	Capacitieve	Capacitieve
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 60	Van 1 tot 60
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN		
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75	25 ÷ 75
Milieuklasse	IV	III

ACCESSOIRES

INBOUWDOZEN EN OPBOUWBEHUIZINGEN



3458

ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSBEHEER VOOR DEURSTATIONS 316

Inbouwaccessoire dat vlak op de wand aansluit, met roestvast stalen plaat van 3 mm dikte voor plaatsing van een toegangscontrole module. Kan worden gebruikt in combinatie met alle deurstations uit de 316 serie. Afmetingen 88x182x3mm



3460/6

INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE6

Inbouwdoos voor deurstations 316 Touch en Sense met 5 en 6 drukknooppes. Afmetingen: 164x323x56 mm.



3462/6

OPBOUWDOOS 3ONE6 - TOUCH, SENSE, 5-6 TOETSSEN

Roestvast stalen accessoire voor opbouw van de deurstations art. 3451S, 3451AS, 3452HD, 3453S, 3454HD. Afmetingen 180x340x57 mm.

3ONE6 TOUCH EN SENSE - ACCESSOIRES



1596B

VOEDINGSEENHEID 33VDC 60W 100-240VAC, PSE

Voedingstransformator primair 110÷230 VAC en uitgang 33 VDC / 1.8A continu voor de 316 Touch deurstations. Voorzien van interne beveiliging voor overspanning en kortsluiting. Afmetingen: 106x89x62 mm (6 DIN-modules). Gecertificeerde PSE.



3459

BESCHERMKAP MET LEDS VOOR RVS DEURSTATION SENSE 316

Nachtverlichting via accessoire dat ook als extra afscherming tegen regen fungeert voor deurstations art. 3451 en art. 3452. Van roestvast staal. Regenafscherming steekt 45mm uit de wand, dikte 6mm en breedte 183mm.



1595

VOEDINGSEENHEID 33 VDC, INGANG 120-230VAC - IKALL, 316 S+A

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continu stroom en 1,2 A opstartstroom voor deurstation 316 Sense, Analoo, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).



SWITCH - MONOBLOCK AUDIO/VIDEO DEURSTATION MET FRONTPANEEL IN ROESTVAST STAAL



SWITCH: AFHANKELIJK VAN DE SAMENSTELLING

Het enkelvoudige deurstation Switch met een minimalistische en aantrekkelijke stijl dat, in harmonie met de hedendaagse architectuur, in één product voldoet aan alle eisen en alle mogelijkheden biedt van een eenvoudige en flexibele installatie.

Met het Switch deurstation, ontworpen in Italië en uitgevoerd in duurzaam en bestendig geborsteld RVS AISI 316, is bijna alles mogelijk. Hetzelfde frontpaneel kan zowel voor digitale 2-draads systemen als voor ViP-systemen worden gebruikt. De audio- of audio-/videomodule is in feite afzonderlijk verkrijgbaar. Een audiodeurstation kan eenvoudig worden omgebouwd tot een audio-/videodeurstation door alleen de module en het frontrooster te vervangen (reeds meegeleverd bij beide oplossingen).

De dikte van de plaat, 2,5 mm, is één van de beste in zijn soort en alles op één lijn om nog meer harmonie te creëren, terwijl de naamkaders nog steeds eenvoudig vanaf de voorzijde verwijderd kunnen worden.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA

Typologie	Monoblock
Productkleur	Staal
Materiaal	Roestvast staal AISI 316
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire

COMPATIBILITEIT

Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
ViP-systeem	Ja

HARDWAREFUNCTIES




Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 80
Kleur achtergrondverlichting	Wit

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75
Milieuklasse	III

COMPONENTEN

FRONTPANEEL

	Code	N. Knoppen	N. Rijen	Afmetingen	Inbouwdozen	Opbouwbehuizingen
	IX0101	1	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150	IX9160
	IX0102	2	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150	IX9160
	IX0103	3	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150	IX9160
	IX0104	4	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150	IX9160
	IX0105	5	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0106	6	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0107	7	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0108	8	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0109	9	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152	IX9162
	IX0110	10	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152	IX9162
	IX0111	11	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152	IX9162
	IX0112	12	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152	IX9162
	IX0212	12	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153	IX9163
	IX0214	14	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153	IX9163
	IX0216	16	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153	IX9163
	IX0218	18	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153	IX9163
	IX0220	20	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154	IX9164
	IX0222	22	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154	IX9164
	IX0224	24	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154	IX9164
	IX0226	26	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154	IX9164
	IX0324	24	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155	IX9165
	IX0327	27	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155	IX9165
	IX0330	30	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155	IX9165
	IX0333	33	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155	IX9165
Alleen beschikbaar op bestelling						
	IX0336	36	3	502x303x2,5 mm	IX9180	IX9176
	IX0339	39	3	502x303x2,5 mm	IX9180	IX9176
	IX0440	40	4	502x409x2,5 mm	IX9181	IX9177
	IX0444	44	4	502x409x2,5 mm	IX9181	IX9177
	IX0448	48	4	502x409x2,5 mm	IX9181	IX9177
	IX0452	52	4	502x409x2,5 mm	IX9181	IX9177
	IX0555	55	5	502x495x2,5 mm	IX9182	IX9178
	IX0560	60	5	502x495x2,5 mm	IX9182	IX9178
	IX0565	65	5	502x495x2,5 mm	IX9182	IX9178
	IX0570	70	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183	IX9179
	IX0575	75	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183	IX9179
	IX0580	80	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183	IX9179

CODEBEDIENPANEEL



	Code	N. Knoppen	N. Rijen	Afmetingen	Inbouwdozen	Opbouwbehuizingen
	IX0101KP	1	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150	IX9160
	IX0102KP	2	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0103KP	3	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161
	IX0104KP	4	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151	IX9161

*Ook beschikbaar op aanvraag in zwarte uitvoering RAL9005

VERVOLG SWITCH



INBOUWDOZEN

IX9150

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0101, IX0102, IX0103 en IX0104 met 1-2-3-4 drukknoppen.
Afmetingen: 124x236,7x56 mm.



IX9151

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0105, IX0106, IX0107 en IX0108 met 5-6-7-8 drukknoppen.
Afmetingen: 124x343,1x56 mm.

IX9152

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0109, IX0110, IX0111 en IX0112 met 9-10-11-12 drukknoppen.
Afmetingen: 124x449,5x56 mm.



IX9153

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0212, IX0214, IX0216 en IX0218 met 12-14-16-18 drukknoppen.
Afmetingen: 190,4x369,7x56 mm.

IX9154

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0220, IX0222, IX0224 en IX0226 met 20-22-24-26 drukknoppen.
Afmetingen: 190,4x476,1x56 mm.

IX9155

INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0324, IX0327, IX0330 en IX0333 met 24-27-30-33 drukknoppen.
Afmetingen: 276,9x422,9x56 mm.

IX9180

INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 36-39 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0324, IX0327, IX0336 en IX0339 met 36-39 drukknoppen.
Afmetingen: 476,1x276,9x56mm.



IX9181

INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 40-44-48-52 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0440, IX0444, IX0448 en IX0452 met 40-44-48-52 drukknoppen.
Afmetingen: 502x409x56mm.

IX9182

INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 55-60-65 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0555, IX0560 en IX0565 met 55-60-65 drukknoppen.
Afmetingen: 502x495x56mm.

IX9183

INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 70-75-80 DRUKKNOPPEN

Inbouwdoos voor deurstations art. IX0570, IX0575 en IX0580 met 70-75-80 drukknoppen.
Afmetingen: 608,5x495x56mm.

OPBOUWBEHUIZINGEN



IX9160 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0101, IX0102, IX0103 en IX0104 met 1-2-3-4 drukknoppen. Afmetingen: 260,7x148x57mm.

IX9161 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0105, IX0106, IX0107 en IX0108 met 5-6-7-8 drukknoppen. Afmetingen: 367,1x148x57mm.

IX9162 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0109, IX0110, IX0111 en IX0112 met 9-10-11-12 drukknoppen. Afmetingen: 473,5x148x57mm.



IX9163 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0212, IX0214, IX0216 en IX0218 met 12-14-16-18 drukknoppen. Afmetingen: 393,7x214,4x57mm.

IX9164 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0220, IX0222, IX0224 en IX0226 met 20-22-24-26 drukknoppen.



IX9165 BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0324, IX0327, IX0330 en IX0333 met 24-27-30-33 drukknoppen.



IX9170 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0101, IX0102, IX0103 en IX0104 met 1-2-3-4 drukknoppen. Afmetingen: 260,7x148x57mm.

IX9171 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0105, IX0106, IX0107 en IX0108 met 5-6-7-8 drukknoppen. Afmetingen: 367,1x148x57mm.

IX9172 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0109, IX0110, IX0111 en IX0112 met 9-10-11-12 drukknoppen. Afmetingen: 473,5x148x57mm.



IX9173 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0212, IX0214, IX0216 en IX0218 met 12-14-16-18 drukknoppen. Afmetingen: 393,7x214,4x57mm.

IX9174 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0220, IX0222, IX0224 en IX0226 met 20-22-24-26 drukknoppen.



IX9175 BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN
Opbouwbehuizing voor gipsplaten voor deurstations art. IX0324, IX0327, IX0330 en IX0333 met 24-27-30-33 drukknoppen.

Voor installaties met accessoire, gebruik de specifieke opbouwbehuizing.
GELDT NIET VOOR 36-80 BELDRUKKERS.

VERVOLG SWITCH



EXTRA FRONTPANELEN

IX9100 **AFDEKPANEEL, 1 RIJ**
Afdekpaneel met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 1 rij drukknoppen.
Afmetingen: 150x129,5x2,5 mm.

IX9200 **AFDEKPANEEL, 2 RIJEN**
Afdekpaneel met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 2 rijen drukknoppen.
Afmetingen: 216,4x129,5x2,5 mm.



IX9300 **AFDEKPANEEL, 3 RIJEN**
Afdekpaneel met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 3 rijen drukknoppen.
Afmetingen: 302,9x129,5x2,5 mm.

IX9400 **AFDEKPANEEL, 4-RIJEN**
Afdekpaneel met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 4 rijen drukknoppen.
Afmetingen: 409x129,5x2,5mm.

IX9500 **AFDEKPANEEL, 5-RIJEN**
Afdekpaneel met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 5 rijen drukknoppen.
Afmetingen: 495x129,5x2,5mm.

IX9101 **FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 1 RIJ**
Digitaal code-frontpaneel met led-verlichte toetsen en roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 1 rij drukknoppen. Hiermee kunnen elektrische sloten of andere apparaten worden geactiveerd.
Afmetingen: 150x129,5x2,5 mm.



IX9201 **FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 2 RIJEN**
Digitaal code-frontpaneel met led-verlichte toetsen en roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 2 rijen drukknoppen. Hiermee kunnen elektrische sloten of andere apparaten worden geactiveerd.
Afmetingen: 216,4x129,5x2,5 mm.

IX9301 **FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 3 RIJEN**
Digitaal code-frontpaneel met led-verlichte toetsen en roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 3 rijen drukknoppen. Hiermee kunnen elektrische sloten of andere apparaten worden geactiveerd.
Afmetingen: 302,9x129,5x2,5 mm.

IX9102 **FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 1 RIJ**
Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 1 rij drukknoppen. Afmetingen: 150x129,5x2,5 mm.

IX9202 **FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 2 RIJEN**
Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 2 rijen drukknoppen. Afmetingen: 216,4x129,5x2,5 mm.



IX9302 **FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 3 RIJEN**
Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 3 rijen drukknoppen. Afmetingen: 302,9x129,5x2,5 mm.

IX9402 **FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 4 RIJEN**
Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 4 rijen drukknoppen. Afmetingen: 409x129,5x2,5mm.

IX9502 **FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 5 RIJEN**
Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 5 rijen drukknoppen. Afmetingen: 495x129,5x2,5mm.

IX9104 **FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 1 RIJ**
Frontpaneel voor Switch deurstation met 1 rij drukknoppen met inductiespoel. Hoortoestel dragers kunnen het audiosprek via hun gehoorapparaat beluisteren (voorzien van T-coil). Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 150x129,5x2,5 mm.

IX9204 **FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 2 RIJEN**
Frontpaneel voor Switch deurstation met 2 rijen drukknoppen met inductiespoel. Hoortoestel dragers kunnen het audiosprek via hun gehoorapparaat beluisteren (voorzien van T-coil). Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 216,4x129,5x2,5 mm.



IX9304 **FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 3 RIJEN**
Frontpaneel voor Switch deurstation met 3 rijen drukknoppen met inductiespoel. Hoortoestel dragers kunnen het audiosprek via hun gehoorapparaat beluisteren (voorzien van T-coil). Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 302,9x129,5x2,5 mm.

IX9404 **FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 4 RIJEN**
Frontpaneel voor Switch deurstation met 4 rijen drukknoppen met inductiespoel. Hoortoestel dragers kunnen het audiosprek via hun gehoorapparaat beluisteren (voorzien van T-coil). Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 409x129,5x2,5mm.

IX9504 **FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 5 RIJEN**
Frontpaneel voor Switch deurstation met 5 rijen drukknoppen met inductiespoel. Hoortoestel dragers kunnen het audiosprek via hun gehoorapparaat beluisteren (voorzien van T-coil). Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 495x129,5x2,5mm.



INBOUWDOZEN VOOR EXTRA FRONTPANELEN

IX9156 INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 1-RIJEN
Inbouwdoos voor accessoire frontpaneel Art. IX9100, IX9101, IX9102, IX9104.
Afmetingen: 124x110,5x55mm.

IX9157 INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 2-RIJEN
Inbouwdoos voor accessoire frontpaneel Art. IX9200, IX9201, IX9202, IX9204.
Afmetingen: 190,4x110,5x55mm.

IX9158 INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 3-RIJEN
Inbouwdoos voor accessoire frontpaneel Art. IX9300, IX9301, IX9302, IX9304.
Afmetingen: 276,9x110,5x55mm.

IX9184 INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 4-RIJEN
Inbouwdoos voor accessoire frontpaneel Art. IX9400, IX9402, IX9404.
Afmetingen: 383x110,5x55mm.

IX9185 INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 5-RIJEN
Inbouwdoos voor accessoire frontpaneel Art. IX9500, IX9502, IX9504.
Afmetingen: 469x110,5x55mm.



OPBOUWBEHUIZINGEN MET REGENAFSCHERMING VOOR EXTRA FRONTPANELEN

IX9160A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN + ACC.
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0101, IX0102, IX0103 en IX0104 met 1-2-3-4 drukknoppen.

IX9161A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN + ACC.
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0105, IX0106, IX0107 en IX0108 met 5-6-7-8 drukknoppen.

IX9162A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKN. + ACC.
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0109, IX0110, IX0111 en IX0112 met 9-10-11-12 drukknoppen.

IX9163A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKN. + ACC.
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0212, IX0214, IX0216 en IX0218 met 12-14-16-18 drukknoppen.

IX9164A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKN. + ACC
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0220, IX0222, IX0224 en IX0226 met 20-22-24-26 drukknoppen.

IX9165A BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKN. + ACC
Opbouwbehuizing met regenafscherming voor deurstations art. IX0324, IX0327, IX0330 en IX0333 met 24-27-30-33 drukknoppen.



ACCESSOIRES

**1250U****ADAPTER AUDIO- OF AUDIO/VIDEO-UNIT**

Adapter die bij het Switch deurstation wordt meegeleverd voor de bevestiging van de audio- of audio-/videomodules die afzonderlijk verkrijgbaar zijn afhankelijk van het type bedrading (digitale 2-draads Simplebus of ViP).

**3061M****MASTER DRUKKNOP MET NAAMKADER**

Master-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.

**3061S****SLAVE DRUKKNOP MET NAAMKADER**

Slave-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.

**3058****NAAMKADER VOOR DRUKKNOP 3061M-3061S-3061A**

Vervangend naamkader voor drukknop 3061M - 3061S - 3061A. Verpakking met 5 stuks

**3059****NAAMKADER BLADEN VOOR 30161 EN INOX DEURSTATION**

KITS

**KVS2011****SWITCH KIT VIDEO - MINI HF WIFI 2-DRAADS**

Video-intercom kit bestaande uit 1 Mini Handsfree WiFi monitor artikel 6741W, 1 aftakblokje artikel 1214/2C, 1 afsluitweerstand artikel 1216, 1 voeding artikel 1210A, Switch video paneel met 1 bedrukker artikel IX0101 met bijbehorende inbouwbehuizing artikel IX9150 en kleuren audio-video unit.

**KVS2011KP****SWITCH KIT VIDEO CODEBEDIENING - MINI HF WIFI 2-DRAADS**

Video-intercom kit bestaande uit 1 Mini Handsfree WiFi monitor artikel 6741W, 1 aftakblokje artikel 1214/2C, 1 afsluitweerstand artikel 1216, 1 voeding artikel 1210A, Switch video paneel met 1 bedrukker inclusief codebediening artikel IX0101KP met bijbehorende inbouwbehuizing artikel IX9150 en kleuren audio-video unit.

*Ook beschikbaar op aanvraag in zwarte uitvoering RAL9005



IKALL METAL - MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN STAAL



IKALL METAL is ontworpen en gemaakt om de meest veeleisende omstandigheden aan te kunnen en is daardoor geschikt voor gebruik in stedelijke omgevingen, wisselende weersomstandigheden en extreme temperaturen. Het is bestand tegen extreme temperatuurschommelingen en tegen de blootstelling aan zilte lucht en biedt een uitstekende waterdichtheid. Ikall Metal regelt automatisch de toon van de inkomende oproep, om altijd een zuiver en betrouwbaar geluid te garanderen.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ENKELVOUDIG
ANALOG AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM



DIGITAAL
AUDIOSYSTEEM



DIGITAAL AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Modulair
Productkleur	Hangt van het model af
Materiaal	Roestvast stalen afwerking
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT	
Compatibel met Audio en Audio/Video units	Art.1682, Art.1621, Art.1622, Art.1622VC, Art.4680C, Art.4681, Art.4682HD
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
VIP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen, Digitaal
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 100
Kleur achtergrondverlichting	Wit, blauw of uitgeschakeld
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75
Milieuklasse	III

COMPONENTEN

INBOUWDOOS VOOR IKALL-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1	1	118x118x45 mm
3110/2	2	118x207x45 mm
3110/3	3	118x297x45 mm
3110/4	4	118x387x45 mm



INBOUWDOOS VOOR IKALL-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1A	1	123.5x122.5x50 mm
3110/2A	2	123.5x212.5x50 mm
3110/3A	3	123.5x302.5x50 mm
3110/4A	4	123.5x392.5x50 mm

FRAME IKALL MET AFDEKFRAME

Antraciet	Zilver	A.M.	Afmetingen
3311/1A	3311/1S	1	125x125x37,5 mm
3311/2A	3311/2S	2	125x215x37,5 mm
3311/3A	3311/3S	3	125x305x37,5 mm
3311/4A	3311/4S	4	125x395x37,5 mm



FRAME VAN GEANODISEERD ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3311/1AL	1	125x125x37,5 mm
3311/2AL	2	125x215x37,5 mm
3311/3AL	3	125x305x37,5 mm
3311/4AL	4	125x395x37,5 mm



VERVOLG IKALL METAL



DEURSTATIONS PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG IKALL METAL



REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31121	1	154x152x44 mm
31122	2	154x242x44 mm
31123	3	154x332x44 mm
31124	4	281x242x44 mm
31124L	4L*	154x422x44 mm
31126	6	281x332x44 mm
31129	9	408x332x44 mm

*4 verticaal uitgelijnd



OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31161	1	154x152x85 mm
31162	2	154x242x85 mm
31163	3	154x332x85 mm
31164	4	281x242x85 mm
31164L	4L*	154x422x85 mm
31166	6	281x332x85 mm
31169	9	408x332x85 mm

*4 verticaal uitgelijnd



3313

SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL

Set van 2 vandaalbestendige schroeven voor montage sierlijst aan deurstation. Met bijbehorende montagesleutel.



SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31141	1	149x149x3 mm
31142	2	149x239x3 mm
31143	3	149x329x3 mm
31144	4	276x239x3 mm
31144L	4L*	149x419x3 mm
31146	6	276x329x3 mm
31149	9	403x329x3 mm

*4 verticaal uitgelijnd

STANDAARD HOOGTE 170CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3639/0	0	18x170x7,5 cm
3639/1	1	18x170x7,5 cm
3639/2	2	18x170x7,5 cm
3639/3	3	18x170x7,5 cm
3639/4	4	18x170x7,5 cm



STANDAARD HOOGTE 117CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3640/0	0	18x117x7,5 cm
3640/1	1	18x117x7,5 cm
3640/2	2	18x117x7,5 cm
3640/3	3	18x117x7,5 cm
3640/4	4	18x117x7,5 cm



BEHUIZING VOOR HET MONTEREN VAN HET DEURSTATION IN 45° HOEK

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3649/1	1	183x130x100 mm
3649/2	2	183x242x100 mm
3649/3	3	183x354x100 mm



33400M **AUDIOMODULE IKALL METAL, 0 BELDRUKKERS**
 Audiomodule met roestvast stalen afwerking. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33401M **AUDIOMODULE IKALL METAL, 1 BELDRUKKER**
 Audiomodule met roestvast stalen afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33402M **AUDIOMODULE IKALL METAL, 2 BELDRUKKERS**
 Audiomodule met roestvast stalen afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33410M **AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 0 BELDRUKKERS**
 Audio/videomodule met roestvast stalen afwerking. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33411M **AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 1 BELDRUKKER**
 Audio/videomodule met roestvast stalen afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33412M **AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 2 BELDRUKKERS**
 Audio/videomodule met roestvast stalen afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33433M **MODULE 3 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL**
 Module met 3 beldrukkens deurstation iKall Metal voor Simplebus/VIP-systeem, met roestvast stalen afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



33434M **MODULE 4 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL**
 Module met 4 beldrukkens deurstation iKall Metal voor Simplebus/VIP-systeem, met roestvast stalen afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



33436M **MODULE 6 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL**
 Module met 6 beldrukkens deurstation iKall Metal voor Simplebus/VIP-systeem, met roestvast stalen afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



3332M **MODULE INDUCTIESPOEL, IKALL METAL**
 Ikall-module met inductiespoel, compatibel met hoorapparaten (T-coil). Afmetingen: 112x89,5x40mm.



3334M **AFDEKMODULE IKALL METAL MET METALEN FRONT**
 Afdekmodule met roestvast stalen afwerking. Afmetingen 112x89,5x22 mm.



3336M **INFORMATIEMODULE IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING**
 Module met LED-achtergrondverlichting voor diverse functies, met roestvast stalen afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x39.



DEURSTATIONS

PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG IKALL METAL



3339M

NAAMMODULE IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING

Module met LED-achtergrondverlichting voor diverse functies. Bevat kaart waarop de namen en code van maximaal 12 bewoners kunnen worden geschreven. Roestvast stalen afwerking en verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x39.



3349M

SIMPLEKEY-MODULE, IKALL METAL

Module geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK90001 en SK90011. Roestvast stalen afwerking. Afmetingen 112x89,5x22 mm.

1621

AUDIO-UNIT SIMPLEBUS 2 MET LED, IKALL

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

1621VC

AV-UNIT KLEUR, SIMPLEBUS 2W IKALL, EXTERNE CAMERA

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Geschikt voor gebruik met externe PAL-kleurencamera. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.



1622

LUIDSPREKERMODULE SIMPLEBUS VOOR IKALL-DEURSTATION

Luidsprekermodule voor Simplebus-systeem voorzien van klemmenstrook en digitale spraaksturing met echo-onderdrukking. Inclusief waterdichte luidspreker, electret-microfoon en volume-regeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deur-openingsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

1622VC

MODULE VOOR HET AANSLUITEN VAN EEN EXTERNE KLEURENCAMERA

Aantal mod. voor de modulatie en transmissie van het kleurenvideosignaal naar de stamleiding. Met een ingang voor het composiet videosignaal van een externe kleurencamera. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) en extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

1682

AUDIO-UNIT VIP-SYSTEEM, IKALL

Audio-unit voor ViP-systeem met aansluitblok en digitaal geluidsbeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art.33400, 33401, 33402. Afmetingen: 102x55x38 mm.

GROEP AV KLEUREN SERIE IKALL. SIMPLEBUS

4680C

Audio/videosysteem met Simplebus 2-bekabeling en klemmenstrook. Voorzien van 1/3"-goothoekcamera met kleuren-CCD, instelling vanaf de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief klemmenstrook, digitale spraaksturing met echo-onderdrukking, waterdichte luidspreker, elektret-microfoon en volumeregeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de beldruckers. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.



4681

AV-UNIT KLEUR IKALL. S2

Audio/video-unit in kleur voor 2-draadssysteem met klemmen en vanaf de voorzijde draaibare kleurencamera met led-verlichting. Compleet met aansluitblok en digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de beldruckers. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Deuropener met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

4682HD

AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD. VIP

Audio/video-unit voor ViP-systeem met klemmenblok, compleet met kleurencamera. Resolutie 1280x720 pixel. Opnamehoek 110° (H) - 80° (V). Led-cameraverlichting. Inclusief klemmenblok, digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. De audio/video-unit is standaard PoE maar indien nodig kan voeding 33 VDC worden gebruikt d.m.v. voedingseenheid art. 1595. Compatibel met videoformaat H.264. Afmetingen: 102x55x38 mm.



1595

VOEDINGSEENHEID 33 VDC, INGANG 120-230VAC - IKALL, 316 S+A

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continu-stroom en 1,2 A opstartstroom voor deurstation 316 Sense, Analooq, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).

1218

NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION IKALL

De kit bevat 20 bladen plaketiketten per enkel naamkader, 7 bladen per dubbel naamkader en 1 blad per informatiekader.



1235A

SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS

Speciale software voor het maken en afdrucken van naamkaders en informatiekaders voor deurstations Ikall, Vandalcom, Quadra en 316 Analooq. Hiervoor moeten de plaketiketten art. 1217, 1218, 1219 of art. 1220 worden gebruikt. De software kan gratis van de Comelit-website worden gedownload



IKALL - MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION



IKALL biedt het maximale in termen van eenvoud in de samenstelling: beschikbaar als digitale uitvoering met "Sensitive touch"-technologie en als analoge uitvoering in een groot aantal kleurencombinaties. Geluidssignalen en visuele signaleringen met pictogrammen met led-achtergrondverlichting, groothoekcamera, grote en gemakkelijk te verwijderen naamkaders en zeer goed bestand tegen alle weersomstandigheden. Dit zijn slechts enkele van de innovatieve, technologische aspecten die kenmerkend zijn voor dit deurstation.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG SYSTEEM
AUDIO/VIDEO



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG SYSTEEM
AUDIO/VIDEO



DIGITAAL
AUDIOSYSTEEM



DIGITAAL SYSTEEM
AUDIO/VIDEO

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Modulair
Productkleur	Hangt van het model af
Materiaal	Polymeer
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT	
Compatibel met Audio en Audio/Video units	Art.1682, Art.1621, Art.1622, Art.1622VC, Art.4680C, Art.4681, Art.4682HD
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
VIP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen, Digitaal
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 100
Kleur achtergrondverlichting	Wit, blauw of uitgeschakeld
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75
Milieuklasse	III

COMPONENTEN

INBOUWDOOS VOOR IKALL-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1	1	118x118x45mm
3110/2	2	118x207x45mm
3110/3	3	118x297x45mm
3110/4	4	118x387x45mm



INBOUWDOOS VOOR IKALL-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3110/1A	1	123.5x122.5x50 mm
3110/2A	2	123.5x212.5x50 mm
3110/3A	3	123.5x302.5x50 mm
3110/4A	4	123.5x392.5x50 mm

FRAME IKALL MET AFDEKFRAME

Antraciet	Zilver	A.M.	Afmetingen
3311/1A	3311/1S	1	125x125x37,5 mm
3311/2A	3311/2S	2	125x215x37,5 mm
3311/3A	3311/3S	3	125x305x37,5 mm
3311/4A	3311/4S	4	125x395x37,5 mm



FRAME VAN GEANODISEERD ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3311/1AL	1	125x125x37,5 mm
3311/2AL	2	125x215x37,5 mm
3311/3AL	3	125x305x37,5 mm
3311/4AL	4	125x395x37,5 mm



VERVOLG IKALL



DEURSTATIONS PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG IKALL



REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31121	1	154x152x44 mm
31122	2	154x242x44 mm
31123	3	154x332x44 mm
31124	4	281x242x44 mm
31124L	4L*	154x422x44 mm
31126	6	281x332x44 mm
31129	9	408x332x44 mm

*4 verticaal uitgelijnd



OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31161	1	154x152x85 mm
31162	2	154x242x85 mm
31163	3	154x332x85 mm
31164	4	281x242x85 mm
31164L	4L*	154x422x85 mm
31166	6	281x332x85 mm
31169	9	408x332x85 mm

*4 verticaal uitgelijnd



3313

SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL

Set van 2 vandaalbestendige schroeven voor montage sierlijst aan deurstation. Met bijbehorende montagesleutel.



SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
31141	1	149x149x3 mm
31142	2	149x239x3 mm
31143	3	149x329x3 mm
31144	4	276x239x3 mm
31144L	4L*	149x419x3 mm
31146	6	276x329x3 mm
31149	9	403x329x3 mm

*4 verticaal uitgelijnd



STANDAARD HOOGTE 170CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3639/0	0	18x170x7,5 cm
3639/1	1	18x170x7,5 cm
3639/2	2	18x170x7,5 cm
3639/3	3	18x170x7,5 cm
3639/4	4	18x170x7,5 cm

STANDAARD HOOGTE 117CM VOOR DEURSTATIONS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3640/0	0	18x117x7,5 cm
3640/1	1	18x117x7,5 cm
3640/2	2	18x117x7,5 cm
3640/3	3	18x117x7,5 cm
3640/4	4	18x117x7,5 cm



BEHUIZING VOOR HET MONTEREN VAN HET DEURSTATION IN 45° HOEK

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3649/1	1	183x130x100 mm
3649/2	2	183x242x100 mm
3649/3	3	183x354x100 mm



33400

MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor luidsprekermodule met zwart front. Te combineren met de bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 38 mm



33401

MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor luidsprekermodule met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Te combineren met de bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33402

MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor luidsprekermodule met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Te combineren met de bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33410

MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor audio/videomodule met zwart front. Te combineren met de bijbehorende cameramodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 38 mm.



33411

MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor audio/videomodule met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Te combineren met de bijbehorende cameramodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33412

MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART

Unit geschikt voor audio/videomodule, met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Te combineren met de bijbehorende cameramodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33433

MODULE MET 3 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VP

Module met 3 drukknoppen voor iKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Afmetingen: 112x89,5x40 mm.



33434

MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VP

Module met 4 drukknoppen voor iKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Afmetingen: 112x89,5x40 mm.



DEURSTATIONS PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG IKALL



33436

MODULE MET 6 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VIP

Module met 6 drukknoppen voor IKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Afmetingen: 112x89,5x40 mm.



3332

AANTAL MOD. INDUCTIESPOEL SERIE IKALL

IKall module met inductiespoel waarmee slechthorenden het audiogesprek op het deurstation via hun eigen gehoorapparaat kunnen beluisteren (voorzien van T-schakelaar). De module kan worden gecombineerd met de digitale 2-draads audio/video-unit art. 4681BM of de ViP audio/video-module art. 4682BM. Afmetingen: 112x89,5x38 mm.



3334

AFDEKMODULE IKALL MET ZWART FRONT

Afdekmodule met zwart front. Afmetingen 112 x 89,5 x 22 mm.



3336

VERLICHTE MODULE. IKALL. SB-SYSTEEM

Aantal mod. met LED-verlichting voor diverse functies. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Bevat kaart waarop de namen en codes van maximaal 12 bewoners kunnen worden geschreven. Afmetingen: 112 x 89,5 x 39 mm.



3348B

IKALL CODE MODULE MET DIG. CODESLOT, IKALL METAL

Digitale codepaneel met led-verlichte toetsen (instelbaar op blauw, wit of uit). Door op het toetsenbord een code bestaande uit 1 tot 8 cijfers in te toetsen, worden twee relais (10 A) geactiveerd, waardoor elektrische sleutels of andere voorzieningen in werking worden gesteld. Afmetingen: 112x89,5x40 mm.



3349

SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET ZWART FRONT

Aantal mod. geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK9000I, SK9001I, SK9030I. Afmetingen 112 x 89,5 x 22 mm.



3360B

OPROEPMODULE 2-DRAADS EN VIP. IKALL

Digitale oproepmodule met grafisch LCD-display 128x64 pixels en een toetsenbord met 21 verlichte toetsen (blauw led). Kan ook als codeslot functioneren. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrold met twee zoekknoppen of door de eerste letter van de naam in te typen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de beldrukker worden gedrukt. De oproep kan ook worden verzonden door direct het juiste huisnummer van de bewoner in te toetsen. De welkomstekst kan worden ingesteld en indien gewenst kunnen de displayteksten in twee talen worden weergegeven. Kan worden gecombineerd met elektronische SimpleKey-tags voor het automatisch bijwerken van de namen in het namenregister. Voor het SBC-systeem (fabrieksinstelling) kunnen in het digitale namenregister maximaal 3500 gebruikersnamen en 6000 wachtwoorden voor de codeslotfunctie worden opgeslagen. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software voor PC art. 1249B (meegeleverd, met USB-kabel) via USB-poort, RS485 of lokaal op de digitale module zelf. Inclusief cd-rom met uploadsoftware art. 1249B voor installatie op pc en USB-kabel. Afmetingen: 112x180x40 mm.

- 1621** **AUDIO-UNIT SIMPLEBUS 2 MET LED, IKALL**
Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de beldrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

- 1621VC** **AV-UNIT KLEUR, SIMPLEBUS 2W IKALL, EXTERNE CAMERA**
Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Geschikt voor gebruik met externe PAL-kleurencamera. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de beldrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.



- 1622** **LUIDSPREKERMODULE SIMPLEBUS VOOR IKALL-DEURSTATION**
Luidsprekermodule voor Simplebus-systeem voorzien van klemmenstrook en digitale spraaksturing met echo-onderdrukking. Inclusief waterdichte luidspreker, electret-microfoon en volume-regeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de beldrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deur-openingsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

- 1622VC** **MODULE VOOR HET AANSLUITEN VAN EEN EXTERNE KLEURENCAMERA**
Aantal mod. voor de modulatie en transmissie van het kleurenvideosignaal naar de stamleiding. Met een ingang voor het composiet videosignaal van een externe kleurencamera. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de beldrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) en extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

- 1682** **AUDIO-UNIT VIP-SYSTEEM, IKALL**
Audio-unit voor ViP-systeem met aansluitblok en digitaal geluidsbeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art.33400, 33401, 33402. Afmetingen: 102x55x38 mm.



GROEP A/V KLEUREN SERIE IKALL. SIMPLEBUS

4680C

Audio/videosysteem met Simplebus 2-bekabeling en klemmenstrook. Voorzien van 1/3"-groothoekcamera met kleuren-CCD, instelling vanaf de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief klemmenstrook, digitale spraaksturing met echo-onderdrukking, waterdichte luidspreker, elektret-microfoon en volumeregeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedruiders. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.



4681

A/V-UNIT KLEUR IKALL. S2

Audio/video-unit in kleur voor 2-draadssysteem met klemmen en vanaf de voorzijde draaibare kleurencamera met led-verlichting. Compleet met aansluitblok en digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedruiders. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Deuropener met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

4682HD

AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD. VIP

Audio/video-unit voor ViP-systeem met klemmenblok, compleet met kleurencamera. Resolutie 1280x720 pixel. Opnamehoek 110° (H) - 80° (V). Led-cameraverlichting. Inclusief klemmenblok, digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. De audio/video-unit is standaard PoE maar indien nodig kan voeding 33 VDC worden gebruikt d.m.v. voedingseenheid art. 1595. Compatibel met videoformaat H.264. Afmetingen: 102x55x38 mm.



1595

VOEDINGSEENHEID 33 VDC, INGANG 120-230VAC - IKALL, 316 S+A

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continuïteit en 1,2 A opstartstroom voor deurstation 316 Sense, Analooq, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).

1218

NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION IKALL

De kit bevat 20 bladen plaketiketten per enkel naamkader, 7 bladen per dubbel naamkader en 1 blad per informatiekader.



1235A

SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS

Speciale software voor het maken en afdrukken van naamkaders en informatiekaders voor deurstations Ikall, Vandalcom, Quadra en 316 Analooq. Hiervoor moeten de plaketiketten art. 1217, 1218, 1219 of art. 1220 worden gebruikt. De software kan gratis van de Comelit-website worden gedownload



VANDALCOM - MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN VANDAALBESTENDIG STAAL



VANDALCOM is een vandaalbestendig deurstation van roestvast staal, ontworpen om vele vormen van vandalisme te weerstaan. Het frame is in 2 verschillende kleuren (staalgrijs en donkergrijs) en in analoge en digitale uitvoering verkrijgbaar. De inbouwdoos bestaat uit 1,5 mm verzinkt staal, versterkte modules vervaardigd uit 2 zware roestvast stalen platen, knoppen van roestvast staal met korte bedieningslag waar geen voorwerpen tussen gestoken kunnen worden, op één lijn met het paneel, speciale versterkte schroeven: aan elk detail is de uiterste zorg besteed om de vandaalbestendigheid te garanderen.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG SYSTEEM
AUDIO/VIDEO



ANALOG
AUDIOSYSTEEM



ANALOG SYSTEEM
AUDIO/VIDEO



DIGITAAL
AUDIOSYSTEEM



DIGITAAL AUDIO/
VIDEO-SYSTEEM

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Modulair
Productkleur	Staal
Materiaal	Roestvast staal AISI 316 dikte 2,5 mm
Inbouwmontage	Ja
Wandmontage	Ja
COMPATIBILITEIT	
Compatibel met Audio en Audio/Video units	Art.1682, Art.1621, Art.1622, Art.1622VC, Art.4680C, Art.4681, Art.4682HD
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
ViP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen, Digitaal
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 100
Kleur achtergrondverlichting	Wit, blauw of uitgeschakeld
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK10
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75

COMPONENTEN



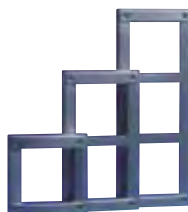
ROESTVAST STALEN OPBOUWDOOS SERIE VANDALCOM

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3159/1	1	142x142x58 mm
3159/2	2	142x254x58 mm
3159/3	3	142x366x58 mm



INBOUWDOOS VOOR VANDALCOM-DEURSTATION

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3160/1	1	130x130x58 mm
3160/2	2	130x242x58 mm
3160/3	3	130x354x58 mm



FRAME SERIE VANDALCOM

Gemaakt van persgegoten aluminium en gelakt met speciale weersbestendige poederlak.

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3161/1	1	143x143x18 mm
3161/2	2	143x255x18 mm
3161/3	3	143x367x18 mm



VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3161/1A	1	143x143x18 mm
3161/2A	2	143x255x18 mm
3161/3A	3	143x367x18 mm



MODULE VOOR AUDIO-UNIT

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat.
Uit te rusten met audio-unit afhankelijk van het gebruikte bekabelingssysteem.

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3262S/0	0	106x106x5,6 mm
3262S/1	1	106x106x5,6 mm
3262S/2	2	106x106x5,6 mm



MODULE VOOR AUDIO/VIDEO UNIT

Module vervaardigd van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm. Uit te rusten met audio/ videounit afhankelijk van het gebruikte bekabelingssysteem.

Code	Aantal mod.	Afmetingen
3268S/0	0	106x106x5,6 mm
3268S/1	1	106x106x5,6 mm
3268S/2	2	106x106x5,6 mm



3064S

VANDALCOM-MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat. Met 4 drukknoppen. Afmetingen 106x106x30 mm.



3070S

DIGITALE VANDALCOM-OPROEPMODULE

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat, compleet met toetsenbord met 12 verlichte drukknoppen van roestvast staal, alfanumeriek display met 16 lettertekens voor de weergave van oproepcodes en interactiemeldingen met de gebruiker (zoals 'in gesprek' etc.). Dient tevens als elektronisch codeslot en kan 1000 verschillende codes met 6 cijfers opslaan. Afmetingen: 106x106x56 mm. Alleen compatibel met de art. 4680, 4680C, 4681, 4682HC, 1621, 1621VC, 1622, 1622VC, 1682 en 1682HVC gecombineerd met de fronten art. 3262S/x en 3268S/x.



3072S

DIGITALE NAAMMODULE VANDALCOM

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat, compleet met toetsenbord met 4 verlichte drukknoppen en alfanumeriek display met 32 lettertekens. Geheugen voor max. 1000 namen van gebruikers. Om een naam op te zoeken kan worden gescrold met behulp van 2 drukknoppen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de bedrukker worden gedrukt. Afmetingen: 106x106x56 mm. Alleen compatibel met de art. 4680, 4680C, 4681, 4682HC, 1621, 1621VC, 1622, 1622VC, 1682 en 1682HVC gecombineerd met de fronten art. 3262S/x en 3268S/x.



3176S

AFDEKMODULE VAN STAAL SERIE VANDALCOM

Uitgevoerd met dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm. Afmetingen: 106x106x9 mm.



3178S

VANDALCOM PTT-MODULE

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat, geschikt voor PTT-sleutel. Afmetingen 106x106x9 mm.



3179S

VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast 316 stalen plaat, die ruimte biedt aan de SimpleKey-units SK90001-SK90011-SK90301. Afmetingen 106x106x9 mm.



3186S

ROESTVAST STALEN SIGNALERINGS/NAAMMODULE, VANDALCOM

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast stalen plaat, compleet met witte kaart voor algemene informatie (huisnummer, enz.) en voorgedrukte kaart met ruimte voor 12 gebruikersnamen. Afmetingen: 106x106x9 mm.

**3188SB****ELEKTRONISCHE SLEUTEL VANDALCOM**

Module vervaardigd van dubbele plaat van roestvast staal 316 van 2,5 mm. Compleet met toetsenbord met achtergrondverlichting. Beschikt over 300 verschillende achtcijferige codes die vanaf het toetsenbord geprogrammeerd kunnen worden om twee relais (10A) aan te sturen, een zoemer ter bevestiging van de handeling en leds voor het aangeven van de relaissturing. De inschakeltijd van het relais kan vanaf het toetsenbord worden geprogrammeerd.
Afmetingen: 106x106x56 mm.

**1172B****LEDLAMP VOOR DEURSTATIONS**

Led-lamp voor naamkaderverlichting.

1621**AUDIO-UNIT SIMPLEBUS 2 MET LED, IKALL**

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

1621VC**AV-UNIT KLEUR, SIMPLEBUS 2W IKALL, EXTERNE CAMERA**

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Geschikt voor gebruik met externe PAL-kleurencamera. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

**1622****LUIDSPREKERMODULE SIMPLEBUS VOOR IKALL-DEURSTATION**

Luidsprekermodule voor Simplebus-systeem voorzien van klemmenstrook en digitale spraaksturing met echo-onderdrukking. Inclusief waterdichte luidspreker, electret-microfoon en volume-regeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deur-openingsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

1622VC**MODULE VOOR HET AANSLUITEN VAN EEN EXTERNE KLEURENCAMERA**

Aantal mod. voor de modulatie en transmissie van het kleurenvideosignaal naar de stamleiding. Met een ingang voor het composiet videosignaal van een externe kleurencamera. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) en extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

1682**AUDIO-UNIT VIP-SYSTEEM, IKALL**

Audio-unit voor ViP-systeem met aansluitblok en digitaal geluidsbeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art.33400, 33401, 33402. Afmetingen: 102x55x38 mm.



GROEP A/V KLEUREN SERIE IKALL. SIMPLEBUS

4680C

Audio/videosysteem met Simplebus 2-bekabeling en klemmenstrook. Voorzien van 1/3"-goothoekcamera met kleuren-CCD, instelling vanaf de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief klemmenstrook, digitale spraaksturing met echo-onderdrukking, waterdichte luidspreker, elektret-microfoon en volumeregeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedruiders. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.



4681

A/V-UNIT KLEUR IKALL. S2

Audio/video-unit in kleur voor 2-draadssysteem met klemmen en vanaf de voorzijde draaibare kleurencamera met led-verlichting. Compleet met aansluitblok en digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedruiders. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Deuropener met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD. VIP

4682HD

Audio/video-unit voor ViP-systeem met klemmenblok, compleet met kleurencamera. Resolutie 1280x720 pixel. Opnamehoek 110° (H) - 80° (V). Led-cameraverlichting. Inclusief klemmenblok, digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. De audio/video-unit is standaard PoE maar indien nodig kan voeding 33 VDC worden gebruikt d.m.v. voedingseenheid art. 1595. Compatibel met videoformaat H.264. Afmetingen: 102x55x38 mm.

1219

NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION VANDALCOM

De kit omvat 10 bladen plaketkettens per naamkader en 7 bladen per informatiekader.



1235A

SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS

Speciale software voor het maken en afdrukken van naamkaders en informatiekaders voor deurstations Ikall, Vandalcom, Quadra en 316 Analooq. Hiervoor moeten de plaketkettens art. 1217, 1218, 1219 of art. 1220 worden gebruikt. De software kan gratis van de Comelit-website worden gedownload

Lined area for notes or descriptions, consisting of multiple horizontal lines.



ROMA - ENKELVOUDIG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN MESSING



ROMA is een deurstation dat wordt gekenmerkt door het gebruik van de meest luxueuze materialen die zeer zorgvuldig zijn afgewerkt. Voorzien van een 3 mm dik messing frontpaneel met PVD-coating. Ook leverbaar met grijs antraciet of bronzen afwerking. Gepersonaliseerde uitvoeringen op aanvraag.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MESSING
ANALOOG AUDIOSYSTEEM
VAN 3001/RI TOT 3048/4/RI



MESSING
ANALOOG AUDIO/VIDEO-SYSTEEM
VAN 3201/RI TOT 3248/4/RI



ANTRACIETGRIJS
ANALOOG AUDIOSYSTEEM
VAN 3001/RI/A TOT 3048/4/RI/A



ANTRACIETGRIJS
DIGITAAL AUDIO/VIDEO-SYSTEEM
VAN 3201/RI/A TOT 3248/4/RI/A



BRONS
ANALOOG AUDIOSYSTEEM
VAN 3001/RI/B TOT 3048/4/RI/B



BRONS
DIGITAAL AUDIO/VIDEO-SYSTEEM
VAN 3201/RI/B TOT 3248/4/RI/B

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Monoblock
Productkleur	Hangt van het model af
Materiaal	Messing
Inbouwmontage	Ja
COMPATIBILITEIT	
Compatibel met Audio en Audio/Video units	Art.1682, Art.1621, Art.1622, Art.1622VC, Art.4680C, Art.4681, Art.4682HD
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
VIP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 48
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75

ROMA

AUDIO

ROMA AUDIO DEURSTATION, IKALL LUIDSPREKER



Code	Knoppen	Afmetingen	Inbouwdoos	Aantal rijen
3001/RI	1	135x247x3 mm	115x181x55 mm	1
3002/RI	2	135x247x3 mm	115x181x55 mm	1
3003/RI	3	135x293x3 mm	115x227x55 mm	1
3004/RI	4	135x293x3 mm	115x227x55 mm	1
3005/RI	5	135x339x3 mm	115x273x55 mm	1
3006/RI	6	135x339x3 mm	115x273x55 mm	2
3006/2/RI	6	180x292x3 mm	160x236x55 mm	2
3008/2/RI	8	180x316x3 mm	160x259x55 mm	2
3010/2/RI	10	180x339x3 mm	160x282x55 mm	2
3012/2/RI	12	180x362x3 mm	160x305x55 mm	2
3014/2/RI	14	180x385x3 mm	160x328x55 mm	4
3016/2/RI	16	180x408x3 mm	160x351x55 mm	4
3018/2/RI	18	180x431x3 mm	160x374x55 mm	4
3020/2/RI	20	180x454x3 mm	160x397x55 mm	4
3022/2/RI	22	180x477x3 mm	160x420x55 mm	4
3024/4/RI	24	340x362x3 mm	320x296x55 mm	3
3028/4/RI	28	340x385x3 mm	320x319x55 mm	6
3032/4/RI	32	340x408x3 mm	320x342x55 mm	6
3036/4/RI	36	340x431x3 mm	320x365x55 mm	6
3040/4/RI	40	340x454x3 mm	320x388x55 mm	6
3044/4/RI	44	340x477x3 mm	320x411x55 mm	9
3048/4/RI	48	340x500x3 mm	320x434x55 mm	6



AUDIO/VIDEO

ROMA AV DEURSTATION, IKALL CAMERA



Code	Knoppen	Afmetingen	Inbouwdoos	Aantal rijen
3201/RI	1	135x247x3 mm	115x181x55 mm	1
3202/RI	2	135x247x3 mm	115x181x55 mm	1
3203/RI	3	135x293x3 mm	115x227x55 mm	1
3204/RI	4	135x293x3 mm	115x227x55 mm	1
3205/RI	5	135x339x3 mm	115x273x55 mm	1
3206/RI	6	135x339x3 mm	115x273x55 mm	2
3206/2/RI	6	180x292x3 mm	160x236x55 mm	2
3208/2/RI	8	180x316x3 mm	160x259x55 mm	2
3210/2/RI	10	180x339x3 mm	160x282x55 mm	2
3212/2/RI	12	180x362x3 mm	160x305x55 mm	2
3214/2/RI	14	180x385x3 mm	160x328x55 mm	4
3216/2/RI	16	180x408x3 mm	160x351x55 mm	4
3218/2/RI	18	180x431x3 mm	160x374x55 mm	4
3220/2/RI	20	180x454x3 mm	160x397x55 mm	4
3222/2/RI	22	180x477x3 mm	160x420x55 mm	4
3224/4/RI	24	340x362x3 mm	320x296x55 mm	3
3228/4/RI	28	340x385x3 mm	320x319x55 mm	6
3232/4/RI	32	340x408x3 mm	320x342x55 mm	6
3236/4/RI	36	340x431x3 mm	320x365x55 mm	6
3240/4/RI	40	340x454x3 mm	320x388x55 mm	6
3244/4/RI	44	340x477x3 mm	320x411x55 mm	9
3248/4/RI	48	340x500x3 mm	320x434x55 mm	9

ACCESSOIRES

AUDIO-UNIT SIMPLEBUS 2 MET LED, IKALL

1621

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de beldrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

AV-UNIT KLEUR, SIMPLEBUS 2W IKALL, EXTERNE CAMERA

1621VC

Luidsprekerunit voor 2-draadssysteem inclusief klemmen en audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Geschikt voor gebruik met externe PAL-kleurencamera. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de beldrukkers. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Ingangen voor deurslotbediening met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.



LUIDSPREKERMODULE SIMPLEBUS VOOR IKALL-DEURSTATION

1622VC

Luidsprekermodule voor Simplebus-systeem voorzien van klemmenstrook en digitale spraaksturing met echo-onderdrukking. Inclusief waterdichte luidspreker, electret-microfoon en volume-regeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de beldrukkers. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deur-openingsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33400, 33401 en 33402. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

AUDIO-UNIT VIP-SYSTEEM, IKALL

1682

Audio-unit voor ViP-systeem met aansluitblok en digitaal geluidsbeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art.33400, 33401, 33402. Afmetingen: 102x55x38 mm.

GROEP AV KLEUREN SERIE IKALL, SIMPLEBUS

Audio/videosysteem met Simplebus 2-bekabeling en klemmenstrook. Voorzien van 1/3"-groothoekcamera met kleuren-CCD, instelling vanaf de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief klemmenstrook, digitale spraaksturing met echo-onderdrukking, waterdichte luidspreker, elektret-microfoon en volumeregeling van de luidspreker vanaf de voorzijde. Compleet met microprocessor en dipswitch met 8 posities voor het programmeren van de bedrukkers. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Voeding 33 V DC d.m.v. speciale voedingseenheid (art. 1595). Ingebouwde elektronische deuropeningsfunctie (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Te monteren in de modules 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102 x 55 x 38 mm. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. 120.000 oproepadressen programmeerbaar. Deuropener met timer en signalering 'deur open'.

4680C**4681****AV-UNIT KLEUR IKALL, S2**

Audio/video-unit in kleur voor 2-draadssysteem met klemmen en vanaf de voorzijde draaibare kleurencamera met led-verlichting. Compleet met aansluitblok en digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Uitgerust met microprocessor en DIP-SWITCH met 8 posities voor de programmering van de bedrukkers. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. Ingebouwde elektronische deurslotbediening (3A) met extra C-, NC- en NO-relaiscontacten van 10 A. Deuropener met timer en signalering 'deur open'. Compatibel met voedingseenheid art. 1210. Afmetingen: 102x55x38 mm.

AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD, VIP

Audio/video-unit voor ViP-systeem met klemmenblok, compleet met kleurencamera. Resolutie 1280x720 pixel. Opnamehoek 110° (H) - 80° (V). Led-cameraverlichting. Inclusief klemmenblok, digitaal audiobeheersysteem met echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Akoestische en visuele signaleringen voor de diverse programmeerbare functies. De audio/video-unit is standaard PoE maar indien nodig kan voeding 33 VDC worden gebruikt d.m.v. voedingseenheid art. 1595. Compatibel met videoformaat H.264. Afmetingen: 102x55x38 mm.

4682HD**1172B****LEDLAMP VOOR DEURSTATIONS**

Led-lamp voor naamkaderverlichting.

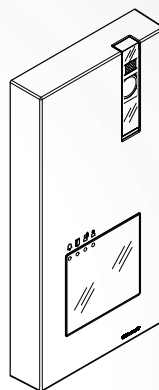
**3063D****INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN, 2-DRAADS EN VIP**

Module voor het aansluiten van de drukknoppen. Werkt in combinatie met de audio/video-modules of met de audiomodule. Voor het aansluiten van 8 drukknoppen. Afmetingen: 45x55x30 mm.



4893M 4899M

QUADRA - ENKELVOUDIG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN GEGOTEN ALUMINIUM



95x195x28 (LxHxD MM)

Opbouwdeurstation, serie Quadra. Frontpaneel van solide aluminium, kleurencamera met groothoeklens en één led voor nachtverlichting. Mechanische toetsen met mogelijkheid voor 1 tot 4, via dipswitch instelbare, oproeptoetsen. Signaleringsleds voor oproep verzonden, deurslotbediening actief, audio actief en systeem bezet. Volumeregeling luidspreker en noise cancelling. Voeding via buslijn.



DESIGN PLUS
powered by: light+building



Installatiesystemen



Technische
handleiding



EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA

Typologie	Monoblock
Productkleur	Grijs RAL 9006
Materiaal	Aluminium
Wandmontage	Ja
Regenkap (optie)	Ja

COMPATIBILITEIT

Simplebus 2 Audio/Video-Kit met voeding art. 1209	Ja (4893M)
VIP-systeem	Ja (4899M)

HARDWAREFUNCTIES

Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 4
Kleur van achtergrondverlichting	Wit

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75
Milieuklasse	IV

ACCESSOIRES



4791A **AFDEKRAAM VOOR QUADRA**
Aluminium adapter plaat voor het monteren van Quadra deurstations op de inbouwdoos van diverse fabricaten. Afmetingen: 137x236x2.5mm.



4792 **REGENKAP VOOR QUADRA DEURSTATION**
Regenkap in gelakt aluminium voor Quadra deurstation, kleur grijs. Afmetingen: 99 x 210 x 41 mm.



4793MB **ZWART FRONTPANEEL VOOR QUADRA MET DRUKKNOPPEN**
Zwart frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen

4793MC **CORTEN-LIKE FRONTPANEEL, QUADRA MET DRUKKNOPPEN**
Corten-like frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen
CORTEN-LIKE FRONTPANEEL, QUADRA MET DRUKKNOPPEN

4793MA **ALUMINIUM FRONTPANEEL VOOR QUADRA MET DRUKKNOPPEN**
Aluminium frontpaneel voor Quadra deurstation met mechanische drukknoppen



1209 **VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS**
Voedingseenheid 33 VDC voor 2-draads kit waarop het deurstation en het binnentoestel direct worden aangesloten. Uitgerust met beveiliging tegen overbelasting en kortsluiting. Ingangsspanning 110-240 VAC. Afmetingen 106x62x89mm (6 DIN-modules).

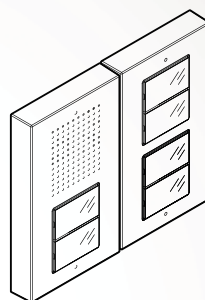
1217A **NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION QUADRA**
Kit met 10 vellen etiketten voor printen naamkaders (7 voor naamkaders met 1 knop, 2 voor naamkaders met 2 knoppen, 1 voor voor naamkaders met 4 knoppen) voor Quadra deurstation met mechanische knoppen.



1235A **SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS**
Speciale software voor het maken en afdrucken van naamkaders en informatiekaders voor deurstations Ikall, Vandalcom, Quadra en 316 Analoog. Hiervoor moeten de plaketiketten art. 1217, 1218, 1219 of art. 1220 worden gebruikt. De software kan gratis van de Comelit-website worden gedownload



CIAO - MODULAIRE AUDIO/VIDEO DEURSTATION



100x172x28.5 ENKELE MODULE (LxHxD MM)

Het audiodeurstation van Comelit, strak en minimaal: de eenvoud die u overtuigt. Uitgevoerd in aluminium, ideaal voor de uitvoering van zowel nieuwe systemen als voor renovatiewerk. Ciao is beschikbaar in de digitale 2-draads versie (1-72 gebruikers).

Installatiesystemen



Technische handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



ENKELE MODULE

CA2100A + CA921x
CA5100A + CA921x
CA0061 + CA9213



MEERVOUDIGE MODULE

CA2100A + CA2200P
+ CA921x

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA

Typologie	Monoblock
Productkleur	Grijs RAL 9006
Wandmontage	Ja

COMPATIBILITEIT

Audio Simplebus 2	Ja (CA2100A - CA2200P - KCA2061A)
Traditioneel 4+N	Ja (CA5100A - KCA5061A)
Analoge 2-draads	Ja (CA0061 - KCA0061)

HARDWAREFUNCTIES

Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanisch
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 72 (Simplebus 2), van 1 tot 4 (traditioneel 4+N), 1 (2 draads analog)

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 - 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 - 95
Milieuklasse	IV

ACCESSOIRES

**CA2100A****DEURSTATION CIAO 1/2/4/8 DRUKKNOP, S2**

Deurstation CIAO voor Simplebus 2 systeem. Ontworpen voor systemen van 1 tot 8 gebruikers. Frontpaneel van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling) en vandalisme (beschermingsgraad IK08). Opbouwbehuizing meegeleverd. Drukknoppen zijn niet inbegrepen en zijn separaat verkrijgbaar.

**CA2200P****OPBOUWMODULE CIAO, 2/4/8/16 DRUKKNOPPEN, S2**

Drukknopmodules Ciao met frontpaneel van persgegoten aluminium, witte led-achtergrondverlichting en naamkaders. Uit te breiden met 2/4/8/16 beldrukkers (respectievelijk art. CA9210, CA9211, CA9212 en 2 x CA9212), afzonderlijk verkrijgbaar. Voorzien van wandsteun voor opbouw. Tot 4 drukknopmodules kunnen naast elkaar worden geplaatst (zowel horizontaal als verticaal).

**CA5100A****CIAO DEURSTATION OPBOUW, 1 DRUKKNOP, 4+N**

Deurstation CIAO met front van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling), vandalisme (beschermingsgraad IK08) en blauwe achtergrond LED. Compleet met enkele drukknop art. CA9213. Opbouwbehuizing meegeleverd. Traditioneel 4+N systeem.

**CA0061****DEURSTATION CIAO 1 DRUKKNOP 2-DRAADS ANALOG.**

Deurstation Ciao audio voor 2-draads analog systeem en geschikt voor 1 binnentoestel voor kit art. KCA0061. Frontpaneel van synthetische polymeren, bestand tegen weersinvloeden (beschermingsgraad IP54 en vernis met anti-UV-behandeling) en vandalisme (beschermingsgraad IK08). Opbouwbehuizing meegeleverd.

**4791A****AFDEKRAAM VOOR DEURSTATION CIAO**

Aluminium adapter plaat voor het plaatsen van een Ciao deurstations op de inbouwdoos van diverse fabricaten. Afmetingen: 137x236x2.5mm.

**CA9190****REGENKAP VOOR DEURSTATION CIAO**

Regenkap in gelakt aluminium voor Ciao deurstation, kleur grijs.

**CA9213****1 BREDE DRUKKNOP, DEURSTATION CIAO**

Brede drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao.

**CA9210****2 DUBBELHOGE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO**

Dubbele hoge drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 2 stuks.

**CA9211****4 ENKELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO**

Enkele drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 4 stuks.

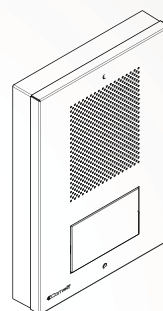
**CA9212****4 DUBBELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO**

Dubbele drukknop voor uitbreiding van het deurstation Ciao. Verpakking van 4 stuks.



ET5001 ET5002 ET5100

EXTRA - AUDIO-DEURSTATION VOOR KITS



95x135x25 (BxHxD MM)
95x165x25 (BxHxD MM)

Deurstation Extra: audio deurstation verkrijgbaar met 1 of 2 drukknoppen.
Roestvrij staal en naamkaders met witte achtergrondverlichting.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



1 DRUKKNOP
ET5001



2 DRUKKNOPPEN
ET5002



4 DRUKKNOPPEN
ET5100
(+ ET9211)

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA

Typologie	Monoblock
Productkleur	Staal
Materiaal	Roestvrij staal cover
Wandmontage	Ja
Inbouwmontage	Ja

COMPATIBILITEIT

Traditioneel 4+n	Ja
------------------	----

HARDWAREFUNCTIES

Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	Van 1 tot 4

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75

ACCESSOIRES

**ET9150****INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA KIT**

Inbouwdoos voor deurstation serie Extra art. ET5001 - ET5002.
Afmetingen: 134,5x93,5x25 mm.

**ET9151****INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA**

Inbouwdoos voor deurstation serie Extra art. ET5200.
Afmetingen: 164,5x93,5x25 mm.

**ET9160****WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA KIT**

Opbouwbehuizing voor deurstation serie Extra art. ET5001 - ET5002.
Afmetingen: 94x134x19 mm.

**ET9161****WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA**

Opbouwbehuizing voor deurstation serie Extra art. ET5200.
Afmetingen: 94x164x19 mm.

**4791A****AFDEKRAAM VOOR EXTRA**

Aluminium adapter plaat voor het plaatsen van een Extra deurstations op de inbouwdoos van diverse fabricaten. Afmetingen: 137x236x2,5mm.

**ET9210****2 KNOPPEN DUBBELE HOOGTE DEURSTATION EXTRA**

Dubbelhoge drukknoppen voor deurstation Extra met traditionele bedrading art. ET5100.
Set van 2 stuks.

**ET9211****4 ENKELE KNOPPEN VOOR DEURSTATION EXTRA**

Enkele drukknoppen voor deurstation Extra met traditionele bedrading art. ET5100.
Set van 4 stuks.

**ET5200****EXTRA DRUKKNOPMODULE, SYSTEEM 4+N**

Module voor audio deurstation Extra met roestvrijstalen kap en achtergrondverlichting van het naamplaatje. Aan te vullen met enkele knoppen art. ET9211 (doos van 4 + 4 stuks) voor 8 beldrukknoppen of met dubbele knoppen art. ET9210 (doos van 2 + 2 stuks) voor 4 beldrukknoppen te hebben. De plaat kan opbouw of verzonken worden geïnstalleerd, met de bijbehorende accessoires in de kit. Systeem met traditionele 4+N bedrading.
Afmetingen: 95 x 165 x 6,5 mm (inbouw) - 95 x 165 x 25 mm (opbouw).

ET9300**NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION EXTRA**



3460EA 3460HEV 3460HA 3460HHV

EMERGENCY - ENKELVOUDIG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN



180x229x3 (LxHxD MM)

Een serie deurstations voor de openbare veiligheid en persoonlijke veiligheid in parkeergarages. Verkrijgbaar als audio en audio/videouitvoering, volledig uitgevoerd in roestvast staal, met de mogelijkheid om oproepen naar een noodstation te sturen en te ontvangen. Integreerbaar met bestaande ViP-systemen.

Installatiesystemen



Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



NOODOPROEPEN
AUDIO

3460EA



NOODOPROEPEN
AUDIO/VIDEO

3460HEV



HELP POINT
AUDIO

3460HA



HELP POINT
AUDIO/VIDEO-TURSTATION

3460HHV

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

ALGEMENE DATA	
Typologie	Monoblock
Productkleur	Staal
Materiaal	Aluminium afwerking
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire
COMPATIBILITEIT	
VIP-systeem	Ja
HARDWAREFUNCTIES	
Soort bediening	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	1
MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsgraad (IP-code)	IP54
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max - %)	25 ÷ 75

ACCESSOIRES

**3461****OPBOUWBEHUIZING VOOR DEURSTATIONS EMERGENCY EN HELP POINT**

Roestvast stalen accessoire voor opbouw van de deurstations Art. 3460EA, 3460HEV, 3460HA, 3460HHV. Afmetingen 176x227x57 mm



VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

PRODUCTCATALOGUS

VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

MULTI-USER GATEWAY

MASTER-GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM

1456

Appartement-gateway in Master-uitvoering (een video-deurintercom monitor is niet nodig). Hiermee kan de videodeurintercom vanaf tablet of smartphone worden gebruikt via de gratis te downloaden Comelit ViP App. Deze functie kan zowel lokaal worden gebruikt via WiFi-netwerk als via mobiele data; de omschakeling tussen de WiFi- of dataverbinding gebeurt automatisch op basis van de beschikbaarheid van de netwerken. De gateway moet in ieder geval worden aangesloten op een router of op een ander toestel dat de verbinding met het lokale WiFi- of mobiele datanetwerk garandeert. Behoudens beperkingen van de beschikbare band, kan de gateway maximaal 15 apparaten bedienen (video-deurintercomsystemen, smartphones, tablets en pc's) met 4 audio/videostromen tegelijk. Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 15 aangesloten apparaten. De gateway is voorzien van 1 ethernetpoort voor de ingang van de stamleiding van het ViP-systeem, 1 POE-poort, 2 POE-poorten (instelbaar als niet-POE) en 1 niet-POE poort. Daarnaast is hij voorzien van een voedingsingang. Afmetingen 70x90x62 mm (4 DIN-modules).



APPARTEMENT-GATEWAY SLAVE VOOR VIP-SYSTEEM

1456S

Appartement-gateway in Slave-uitvoering (er moet een master video-deurintercom monitor aanwezig zijn). Hiermee kan het video-deurintercomsysteem vanaf tablet of smartphone worden gebruikt via de gratis te downloaden Comelit ViP App. Deze functie kan zowel lokaal worden gebruikt via het WiFi-netwerk als mobiel via het data-netwerk; de omschakeling tussen de WiFi- of data-netwerk gebeurt automatisch op basis van de beschikbaarheid van de netwerken. De gateway moet in ieder geval worden aangesloten op een router of op een ander toestel dat de verbinding met het lokale WiFi-netwerk of mobiele data-netwerk garandeert. Behoudens beperkingen van de beschikbare band, kan de gateway maximaal 15 apparaten bedienen (video-deurintercomsystemen, smartphones, tablets en pc's) met 4 audio/videostromen tegelijk. Ook is er intercom-communicatie mogelijk tussen elk van de 15 aangesloten apparaten. De gateway is voorzien van 1 ethernetpoort voor de ingang van de stamleiding van het ViP-systeem, 1 POE-poort, 2 POE-poorten (instelbaar als niet-POE) en 1 niet-POE poort. Daarnaast is hij voorzien van een voedingsingang. Afmetingen 70x90x62 mm (4 DIN-modules).

MULTI-USER GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM

1456B

Ethernet-interface om het netwerk van het Comelit ViP-systeem te verbinden met een particulier netwerk dat verbonden is met andere standaard apparatuur (pc, router, etc.). Voorzien van een ingang voor de verbinding met de stamleiding verdeler art. 1440 en 4 uitgangen voor de aansluiting (afhankelijk van de configuratie) van de interne toestellen of andere apparaten. Heeft geen eigen voeding nodig en biedt een ingang voor extra voeding naar de interne ViP toestellen via art. 1441. Afmetingen 70x90x62 mm (4 DIN-modules).

USB STICK

MASTER LICENTIE

Code

1456B/M1	1 MASTER-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/M10	10 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/M50	50 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/M100	100 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/M200	200 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)

SLAVE LICENTIE

Code

1456B/S1	1 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/S10	10 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/S50	50 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/S100	100 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/S200	200 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)

TELEFOON LICENTIE

Code

1456B/T1	1 TELEFOON LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/T10	10 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/T50	50 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/T100	100 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)
1456B/T200	200 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)



LICENTIE
USB STICK
1456B

**1456G****VIP-INTERFACE VOOR TOESTELLEN VAN DERDEN**

SIP interface om het netwerk van het Comelit ViP video-intercomsysteem te verbinden met een privé netwerk dat verbonden is met ander standaard IP-systeem (pc, router, etc.). Voorzien van een ingang voor de verbinding met de verdeler art. 1440 en 4 uitgangen voor de aansluiting (afhankelijk van de configuratie) van de binnentoestellen van derde partijen of van andere IP-systemen. Heeft geen eigen voeding nodig en biedt een ingang voor extra voeding naar de binnentoestellen van ViP Comelit via art. 1441. Afmetingen 70x90x62 mm (4 DIN-modules).

**LICENTIE
1456G****1456G/T1**

LICENTIE VOOR 5 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G

1456G/T10

LICENTIE VOOR 10 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G

1456G/T50

LICENTIE VOOR 20 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G

1456G/T100

LICENTIE VOOR 50 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G

1456G/T200

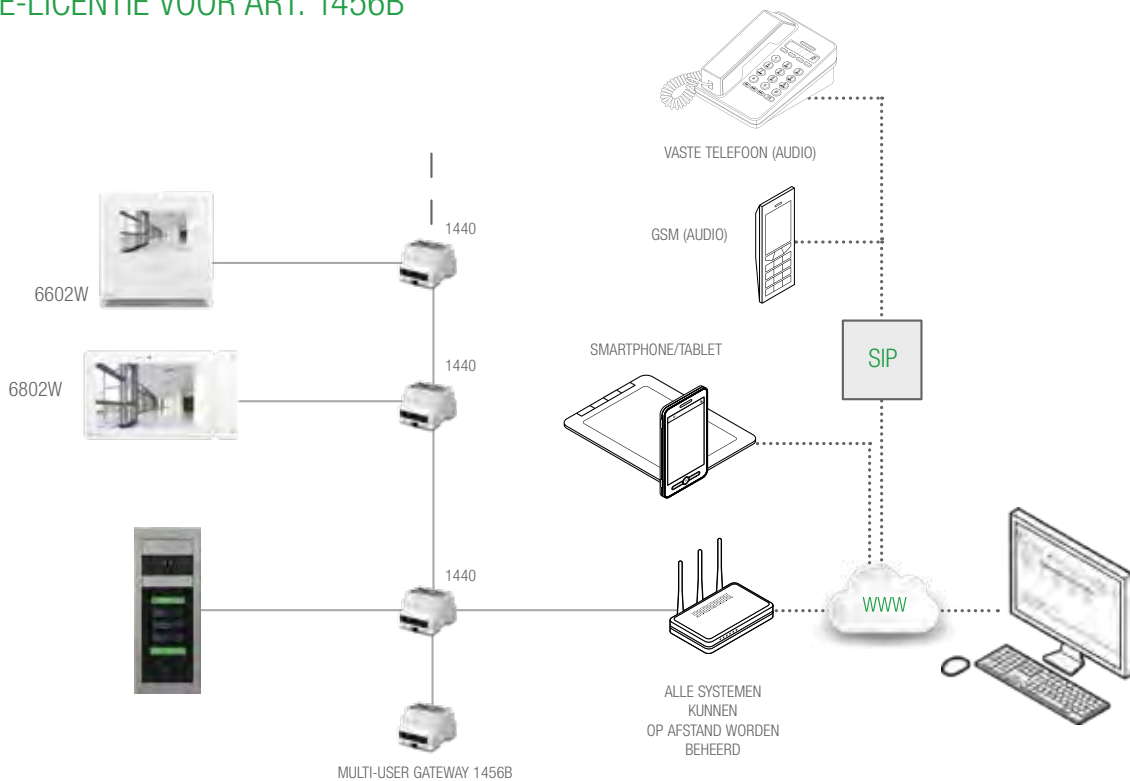
LICENTIE VOOR 100 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G



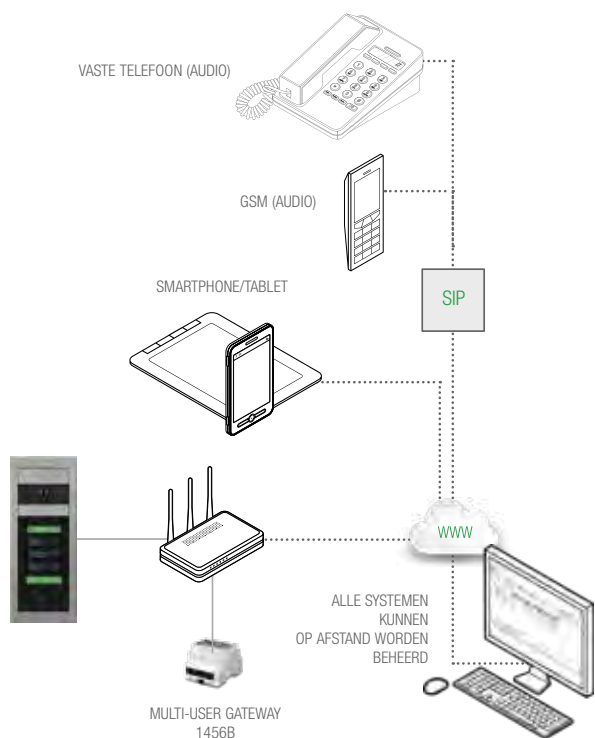
VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES PRODUCTCATALOGUS

INSTALLATIESCHEMA'S MULTI-USER GATEWAY: VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM BESTAANDE UIT 1 DIGITALE AUDIO/VIDEO-INGANG EN 1 AUDIO/VIDEO-STAMLEIDING

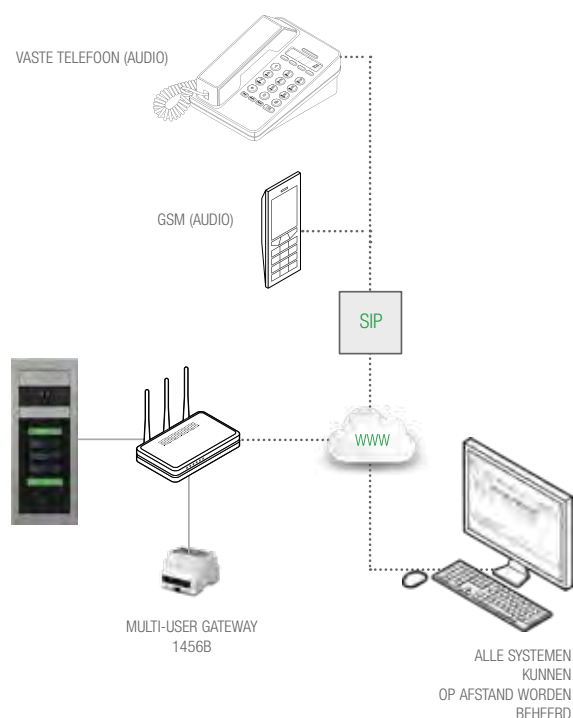
SLAVE-LICENTIE VOOR ART. 1456B



MASTER-LICENTIE VOOR ART. 1456B



TELEFOON LICENTIE VOOR ART. 1456B

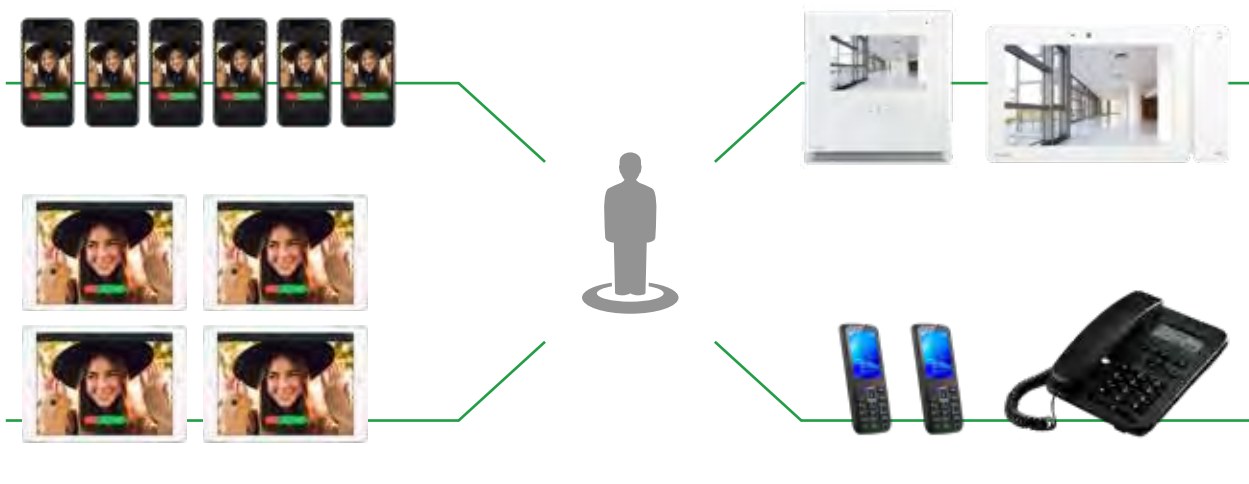


LICENTIES BESCHIKBAAR

1456B kan 3 soorten licenties beheren: Master, Slave en Telefoon. Iedere licentie kan in 5 verschillende formaten worden aangeschaft (1, 10, 50, 100, 200 gebruikers). De licenties kunnen op elk gewenst moment worden uitgebreid.

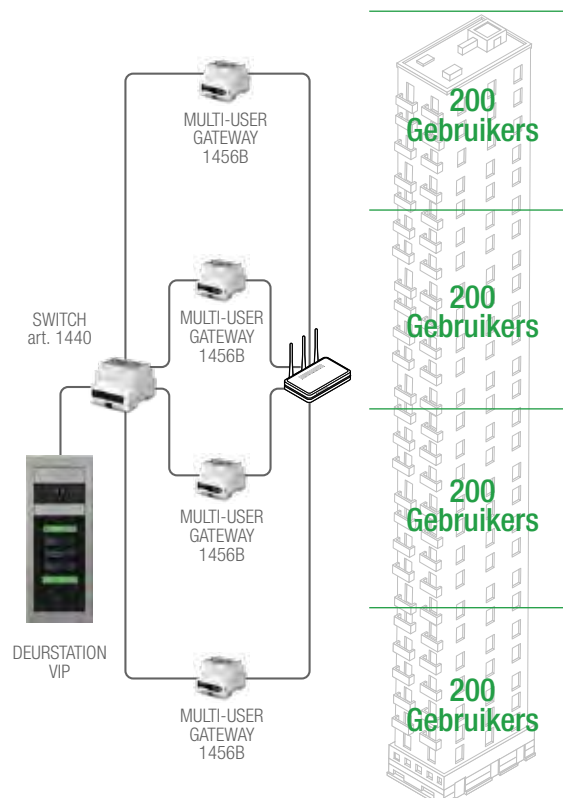


VOOR IEDERE AFZONDERLIJKE GEBRUIKER KUNNEN MAXIMAAL 15 APPARATEN WORDEN GEKOPPELD



SCHAALBAARHEID

Iedere Multi-User Gateway kan maximaal 200 gebruikers beheren. Indien het nodig is om meer dan 200 gebruikers te beheren, kan dit worden gerealiseerd door meerdere Gateways te implementeren. Dit is ook op een later moment mogelijk.





VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES



1112

TRANSFORMATOR 230V / 12-24VAC 30VA

Transformator 230V primair, 0 - 12 - 24 V/ 30 VA secundair bij piekbelasting op 24V. Afmetingen: 87,5x100x65 mm (5 DIN module).



1122/A

UNIVERSEEL WISSELSTROOMRELAIS 12-24 VDC

Relais 12/24V DC-AC (5A) voor algemene toepassingen. Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN-modules).



1184/A

TIJDRELAIS

Tijdrelais instelbaar van 3 tot 180 sec. Hiermee kan de deur opener voor een bepaalde tijd ontgrendeld worden 12/24V AC/ DC voeding. Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN module).



1195

TRANSFORMATOR 60VA, INGANG 230VAC, UITGANG 12/24VAC

Transformator voor installatie op DIN rail (5 modules), ingang 230 VAC / 50-60 Hz, uitgang 12/24 VAC met klemmenstrook.



1200

TRANSFORMATOR, 12 V AC, INGANG VAN 230 V AC

Transformator, 230V primair, 12 V/ 900 mA secundair voor continue gebruik. Afmetingen: 53x95x65 mm (3 DIN module).



1209

VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS

Voedingseenheid 33 VDC voor 2-draads kit waarop het deurstation en het binnentoestel direct worden aangesloten. Uitgerust met beveiliging tegen overbelasting en kortsluiting. Ingangsspanning 110-240 VAC. Afmetingen 106x62x89mm (6 DIN-modules).



1210A

2-DRAADS VOEDINGSEENHEID

Voedingseenheid voor audio- of audio/videosystemen voorzien van 1 ingang die compatibel is met alle Simplebus 2 deurstations en 1 uitgang voor de aansluiting van de gewenste apparatuur, zoals deurtelefoons en video-deurintercoms met Simplebus 2-technologie. Voorzien van lijnafsluitblokje art. 1216.



1212/B

VOEDING, 20 V DC, 14 VA, INGANG VAN 230 V AC

Voeding met ingang 230 VAC, 0-20 VDC uitgang. De voeding is uitgevoerd met interne PTC beveiliging. Afmetingen: 72x90x62mm (4 DIN module).



1214/2C

AANSLUITKLEM VOOR SIMPLEBUS 2 EN S2

Lijnaftakblokje. Dit aftakblokje wordt gebruikt om de stamleiding af te takken naar grondplaten of deurintercomtoestellen



1216

AFSLUITBLOKJE VOOR SIMPLEBUS-SYSTEEM/KIT

Dit afsluitblokje wordt gebruikt om de buslijn aan het einde af te sluiten, volgens de aanwijzingen in de technische manual. Wordt standaard meegeleverd bij de voedingsmixer art. 4888 of art. 4888C

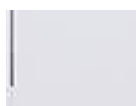
1217A NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION QUADRA



1224A DIGITALE SELECTOR VOOR SIMPLEBUS
Selector voor audio of audio-video installaties Simplebus 1 met 2 of meer deuren. Compleet met 2 DIPSWITCHES die 8 posities hebben om de bereiken te definiëren van de gebruikerscodes van de stamleidingen. Voeding 12VAC of 20VDC. Afmetingen: 60x85x35 mm (4 DIN modulen).



1229 ACCESSOIRE - EXTRA BEL
Extra bel, direct aan te sluiten via de aansluitklemmen S- en S+ van de grondplaten en/of vanaf de deurtelefoons. Voor wandmontage of montage op inbouwdoos 503. Afmetingen: 110x75x29 mm.



1229A ACCESSOIRE - EXTRA BEL. S2
Accessoire extra bel. Direct aan te sluiten op de Buslijn. Hiermee kan de oproeptoon en de volumeregeling beltoon worden ingesteld, met privacyfunctie, voorzien van dipswitch voor programmering van de gebruikerscode, ingangsklemmen voor oproep van etagebel en een extra bel. Inclusief aftakblokje art. 1214/2C. Afmetingen 125x95x24mm.

1235A SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS
Speciale software voor het maken en afdrukken van naamkaders en informatiekaders voor deurstations Ikall, Vandalcom, Quadra en 316 Analog. Hiervoor moeten de plaketiketten art. 1217, 1218, 1219 of art. 1220 worden gebruikt. De software kan gratis van de Comelit-website worden gedownload



1236 BUSVOEDING
Module die gebruikt wordt in het gedeelte van de installatie tussen het deurstation en de mixer art. 4888C of in audio installaties om het aantal gebruikers of accessoires dat met een deurstation verbonden kan worden uit te breiden. Voeding 12V AC of 20 V DC. Afmetingen 60x85x35 mm (4 DIN modulen).



1237 BUSLIJN BEVEILIGING TEGEN OVERSPANNING MET AARDAANSLUITING
Dit blokje wordt parallel op de buslijn aangesloten en op de aarde. Wanneer er spanningspieken op de buslijn terecht komen zullen deze naar de aarde worden afgevoerd.

1249B SOFTWARE VOOR PROGRAMMEREN VAN ELEKTRONISCHE NAAM-ANALYTISCHE INDEX
Software op cd-rom, voor installatie op de pc. Om eenvoudig het namenregister te programmeren van de digitale modules art. 3360, 3340, 3342, 3070 of 3072 en de portiercentrale 1998A en voor het beheer van bestanden op de pc. Inclusief kabel en adapter voor aansluiting op de pc. Uitwisselbaar met alle Simplebus 2-prestaties en -producten.

1250IA ACCESSOIRE VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL LUIDSPREKER
Accessoire voor het monteren van een Ikall luidspreker module achter een frontpaneel. Let op de waterdichtheid van het paneel bij deze toepassingen. Gatenpatronen zijn niet altijd waterkerend. Hierdoor kan er schade ontstaan aan electronica of drukknoppen achter het paneel. Dit accessoire wordt gebruikt voor de installatie en het gebruik van een audio-module Ikall art. 1622, 1622VC, 1622VCF en 1682 naar het deurstation serie N, of een bestaand deurstation. Uitgerust met een beveiliging voor overspanning voor buislampen/LED's bij gebruik van voeding 1595 en 1207.



1250IAL ACCESS.VOOR INBOUWEN VAN IKALL LUIDSPREKER MET LED
Accessoire waarmee de audiomodule Ikall art. 1621, 1621VC en 1622 op deurstations serie N, en deurstations met enkele plaat in het algemeen kan worden gemonteerd. Voorzien van een spanningsregelaar voor voeding van de buislampen bij gebruik van voedingseenheid art. 1595.



VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES



1250IKV

ACC. VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL CAMERAMODULE

Accessoire waarmee de Ikall audio/videomodules art. 4680, 4680C, 4680K, 4680KC, 4682C, 4682KC, 4675 en 4673 kunnen worden gemonteerd achter andere panelen.



1250IV

ACC. VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL CAMERAMODULE

Accessoire voor het monteren van een Ikall luidspreker module achter een frontpaneel. Let op de waterdichtheid van het paneel bij deze toepassingen. Gatenpatronen zijn niet altijd waterkerend. Hierdoor kan er schade ontstaan aan electronica of drukknoppen achter het paneel. Dit accessoire wordt gebruikt voor de installatie en het gebruik van een audio/video-module Ikall art. 4680, 4680C, 4680K, 4680KC, 4681, 4682C, 4682HC, 4682KC, 4682HKC, 4675 en 4673 naar het bestaand deurstation. Uitgerust met een beveiliging voor overspanning voor buislampen/LED's bij gebruik van voeding 1595 en 1207.



1250U

ADAPTER AUDIO- OF AUDIO/VIDEO-UNIT

Adapter die bij het Switch deurstation wordt meegeleverd voor de bevestiging van de audio- of audio-/videomodules die afzonderlijk verkrijgbaar zijn afhankelijk van het type bedrading (digitale 2-draads Simplebus of ViP).



1252

SIMPLEBUS-INTERFACE VOOR UITBREIDING AANTAL GEBRUIKERS

Interface waarmee het mogelijk is 16 audio- of videoapparaten gelijktijdig af te spelen. De interface levert geen voeding voor de videoapparaten die op het systeem zijn aangesloten. Afmetingen 6 DIN-modules. 120-230 Vac voeding.



1256

ACCESSOIRE - DIGITALE RELAIS VOOR SIMPLEBUS

Intelligente module om het ingebouwde relais (10A) aan te sturen voor verschillende toepassingen. Kan in ieder Simplebus systeem worden gebruikt. Voor de methoden en functies verwijzen wij naar de aanwijzingen in de technische documentatie. Voeding: 12VAC of 20 VDC. Afmetingen: 66x85x35 mm. (4 DIN modulen).



1257

TV INTERFACE

Art. 1257 wordt gebruikt om het videosignaal van het deurstation of externe camera's over de buslijn naar externe monitoren, televisies of DVR's te sturen. Deze unit kan gebruikt worden met Simplebus1, Simplebus2 en Simplebus Color systeem.



1259C

ACCESSOIRE - SIMPLEBUS/COLOR-KIT VOOR AFZONDERLIJKE CAMERA'S

Module voor de het inkoppelen van het videosignaal afkomstig van 3 kleurencamera's waarvan de beelden beurtelings zichtbaar zijn, samen met het beeld afkomstig van het entreepaneel. De cyclische selectie van de beelden van de camera's is mogelijk met de relaisdrukknop van de monitor. Mogelijkheid om camera's van derden aan te sturen. Voeding 12 V AC of 20 V DC. Afmetingen: 60x85x35 mm (4 DIN modulen).



1404

DIGITALE DEURSELECTOR, 2-DRAADSSYSTEEM

Module deurselector audio/video voor digitale 2-draads Simplebus-systemen. Te gebruiken voor installaties met meerdere ingangen. Voeding via buslijn. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules).



1405

DEURSELECTOR VOOR 2 INGANGEN QUADRA

Module deurselector audio/video voor audio/video kit-systemen. Te gebruiken voor installaties met maximaal 2 ingangen met deurstation Quadra. Voeding via buslijn. Afmetingen: 35x90x58mm (2 DIN-modules).



1409

ACCESSOIRE VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA'S 2-DRAADSSYSTEEM

Externe cameramodule voor digitale 2-draads Simplebus-systemen. Voor het beheer van het videosignaal afkomstig van 3 kleurencamera's waarvan de beelden beurtelings zichtbaar zijn, samen met het beeld afkomstig van het deurstation. De cyclische selectie van de beelden van de camera's is mogelijk met de relaisdrukknop. Voeding 12 Vac of 20 Vdc. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules).



1412

AANSLUITKLEM 1IN-4UIT S2

Aftakblok met 4 uitgangen. Te gebruiken in videosystemen voor de aansluiting van monitors en/of deurtelefoons. Afmetingen 34,5x40,5x20 mm.



1414

VERDELER-VERSTERKERMODULE VAN DE STAMLEIDING VOOR SIMPLEBUS

Toegepast om af te takken van een stamleiding vanaf een mixer. Kan ook worden toegepast als een buslijnbeveiliging (bij levering is deze functie niet actief). Kan worden toegepast in Simplebus2 en Color systemen en wordt gevoed vanuit de stamleiding van de mixer. Geen afzonderlijke voeding noodzakelijk. Maximaal 100 gebruikers kunnen op een mixer (art. 4888 of 4888C) worden aangesloten dit blijft gelijk bij het gebruik van deze interface. Bij meer gebruikers zijn een of meer extra mixers noodzakelijk.



1415

VERDEELMODULE MET GEÏNTEGREERDE S2 BUSLIJNBEVEILIGING

Toegepast om vanaf de stamleiding naar maximaal 4 gebruikers af te takken (verschillend adres voor iedere aftakking) werkt ook als buslijnbeveiliging, isoleert de aftakkingen/gebruikers van elkaar in het geval van kortsluiting of andere verstoringen op de buslijn. Kan worden toegepast met Simplebus 2 systemen en wordt gevoed vanuit de stamleiding van de mixer. Geen afzonderlijke voeding noodzakelijk. Maximaal 100 gebruikers kunnen op een mixer (art. 4888 of 4888C) worden aangesloten dit blijft gelijk bij het gebruik van deze interface. Bij meer gebruikers zijn een of meer extra mixers noodzakelijk. Maximaal 3 binnentoestellen kunnen in cascade aangesloten worden op een uitgang van de 1415.



1424

DIGITALE DEURSELECTOR VOOR S2

De digitale deurselector art. 1424 kan gebruikt worden om Simplebus-installaties te maken met max. 120000 gebruikers. Tevens mogelijk voor gebruik in installaties voor meerdere eenvoudige kits met centrale deurbediening en portiercentrale voor max. 500 gebruikers. KIT Simplebus Comelit. Art. 1424 maakt het mogelijk hoofd- en extra portierscentrales toe te passen en geeft alarmmelding naar portierscentrale. Het geeft de optie om in cascade te bekabelen in plaats van ster. Optimaliseert de bekabeling voor de voedingmixers 4888 en 4888C. Het heeft ook een zelfvoedende functie voor LS LS contacten, zodat een secundair deurstation overbodig wordt. Voedingsspanning 12 VAC (bruikbaar art. 1200) - 20 VDC. In 4-DIN-modulebehuizing Afmetingen 60x85x35 mm.



1437

VIP BEVEILIGINGSMODULE

Beveiligingsinrichting voor het VIP-systeem. Als de module in het systeem aanwezig is, moeten er gebruikersgegevens worden ingevoerd voordat de configuratiesoftware VIP-manager kan worden gebruikt. Volg voor het gebruik en de programmering de aanwijzingen in de technische documentatie. RJ 45-connector. Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN-modules).



1440

STAMLEIDING VERDELER VOOR HET VIP SYSTEEM

Verdeler met één doorlus in- en uitgang (10/100 Mbps) en 4 aftakkingen (10 Mbps). Afmetingen: 66 x 85 x 35 mm.



1441

VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 100W

Voedingstransformator: 230 Vac/110 Vac, 100 W - 55 V DC met DIN-rail (6 modules). Afmetingen: 99 x 93 x 53 mm.



1441B

VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W

Voedingseenheid met ingang 110Vac/240Vac en uitgang 48Vdc. Vermogen 30W. DIN-rail montage (4 DIN-modules). Afmetingen: 72x93x56mm.



VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES



1443

RELAISMODULE VOOR HET VIP SYSTEM

Intelligente component voor het bedienen van één (ingebouwd) relais van 10 A voor algemeen gebruik. Volg voor het gebruik en het programmeren de aanwijzingen in de technische documentatie. RJ45-connector. Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN-modules).



1445H

MODULE EXTERNE CAMERA'S VIP-SYSTEEM H.264

Module voor modulatie en verzending van het videosignaal afkomstig van 4 camera's. RJ 45-connector. Afmetingen: 60x85x35mm (4 DIN-modules). Compatibel met het videoformaat H.264.



1446H

MODULE PAL OF NTSC VIDEO-UITGANG VIP-SYSTEEM H.264

Module die bij de uitgang van het systeem het videosignaal in PAL- of NTSC-formaat levert. RJ45-connector. Afmetingen: 60x85x35 mm (4 DIN-modules). Compatibel met het videoformaat H.264.



1447

VERSTERKERMODULE VOOR HET HOOFDSIGNAAL VAN HET VIP SYSTEM

Actieve versterkermodule voor 10/100 Mbps. Er is geen lokale voeding nodig. Tot 8 toestellen kunnen in cascadeschakeling worden aangesloten. Heeft twee RJ-45-connectoren, voedingsapparatuur niet conform de standaard 802.3 - at (Power over Ethernet)/802.3 - f (Power over Ethernet Plus). Afmetingen: 60x85x35 mm (4 DIN-modules).



1448

CENTRALE-COMPUTERSOFTWARE, VOOR VIP-SYSTEEM

Software op micro USB-stick voor eenvoudig en intuïtief beheer van alle standaardfuncties van de portierscentrale. Naast de standaard functies van de ViP-deur-intercomsystemen biedt de software de volgende functies: ontvangst en doorschakeling van audio/video-oproepen en beheer van alarmen die afkomstig zijn van de appartementen; lijst met relais, binnentoestellen en deurstations die, mits op de juiste wijze geprogrammeerd, het mogelijk maken het appartement en het deurstation waar de oproep van afkomstig is gemakkelijk te identificeren. Beschikt daarbij over een archief met registers waar alle oproepen (uitgevoerde, beheerde, gemiste en doorgeschakelde oproepen) van de binnentoestellen / deurstations en van de alarmen worden opgeslagen. Het is bovendien mogelijk om berichten naar binnentoestellen te sturen. De software wordt compleet met gebruikslicentie geleverd. Voor een juiste werking moet de micro USB-stick altijd in de computer zitten.



1449

RJ45-ETHERNETKABEL 4-POLIGE AANSLUITING LENGTE 2M

RJ45-ethernetkabel 4-polige aansluiting, lengte 2m. Voor de verbinding tussen switch 1440 en PC.



1451B

VOEDINGSEENHEID POE 24W. VIP-SYSTEEM

Voeding met PoE-injector (Power over Ethernet, IEEE802.3af standaard), ingang 100÷240 VAC, uitgang PoE 48 VDC, maximaal uitgangsvermogen van 24 W voor apparaten van het ViP-systeem.



1452

INTERFACE VOOR EXTERN BEHEER VAN HET VIP SYSTEM

Door deze interface aan te sluiten op het ViP System, kan het systeem op afstand worden beheerd via internet. Er moet een router met een internetaansluiting worden aangesloten op het systeem. Aan te sluiten op stamleiding verdeler art. 1440. Wordt direct door het systeem gevoed. Afmetingen 190x165x44mm



1454

VIDEO-INTERCOMSOFTWARE VOOR PC VIP-SYSTEEM

USB met software die het mogelijk maakt om een pc als video-intercom te gebruiken, zodat oproepen vanaf deze pc kunnen worden beantwoord. Te installeren en gebruiken op een pc die rechtstreeks via een kabel is aangesloten op het systeem. Compatibel vanaf Snow Leopard versie 10.6 of hoger.



1459

OPROEPENLOG. VIP-SYSTEEM

Server voor ViP-systeem die de mogelijkheid biedt om oproepen van de deurstations op te nemen, te archiveren en af te spelen. Compleet met Call-Log software voor het beheer van de instellingen (IP-adres, datum, tijdstip, activering audio-, video of audio-/video-opname, opnameduur en bewaarduur van de opnamen) en opnamefilters (dagen van de week, deurstation waar de oproep vandaan komt, opgeroepen interne toestel). Compatibel met Windows-besturingssystemen. Voeding 19VDC. Bijgeleverde voedingseenheid met ingang 100-240 Vac 50/60Hz en uitgang 19VDC. Afmetingen: 190x190x55 mm.



1467

INTERFACEMODULE VIP - FIRE

Integratiemodule voor ViP-systemen en branddetectiesystemen. Met het apparaat is het mogelijk inkomende signaleringen van een brandmeldcentrale naar het ViP-systeem te sturen. De signaleringen kunnen worden doorgestuurd en weergegeven op de monitors en/of op de portiercentrale, met name meldingen van vooralarmeren, alarmen en ontruiming kunnen zowel op de monitor als op de centrale worden weergegeven. Daarnaast kan de centrale ook de aanwezigheid van storingen melden.



1468

INTER-VLAN ROUTING INTERFACE

Het is de ideale oplossing voor installaties met meerdere VLAN-netwerken waarop ViP-apparaten moet worden geïnstalleerd. Voor het tot stand brengen van twee of meerdere VLAN-netwerken, dient er één apparaat per VLAN te worden geïnstalleerd. Het apparaat is eenvoudig configureerbaar via ViP Manager, er is alleen een statisch IP-adres nodig en de configuratie van IP-adressen van apparaten die in andere VLAN's zijn geïnstalleerd die worden aangesloten.



1469

INTERFACE SIMPLEBUS VOOR BASIS VIP-SYSTEEM

1595

VOEDINGSEENHEID 33 VDC, INGANG 120-230VAC - IKALL, 316 S+A

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continuïteit en 1,2 A opstartstroom voor deurstation 316 Sense, Analooq, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelasting- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).



1596B

VOEDINGSEENHEID 33VDC 60W 100-240VAC, PSE

Voedingstransformator primair 110-230 VAC en uitgang 33 VDC / 1.8A continu voor de 316 Touch deurstations. Voorzien van interne beveiliging voor overspanning en kortsluiting. Afmetingen: 106x89x62 mm (6 DIN-modules). Gecertificeerde PSE.



1952N

AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE. VIP

Tafelmodel audio/video-portierscentrale met alfanumeriek toetsenbord en aanraakdisplay die het gebruik van de functies gemakkelijk en intuïtief maakt. Kan het beeld van de bezoeker en de naam van de oproep ontvangt en van de gebruiker die de oproep verzendt en slaat de onbeantwoorde oproepen op in het geheugen. Beheer van dag-/nachtmodus en intercomservice tussen gebruikers. 12Vdc voeding met art.43082 of rechtstreeks via VIP-net.



1998NA

AUDIO-PORTIERCENTRALE. S1

Tafelmodel audio-portierscentrale voor Simplebus1 systeem met digitaal toetsenbord en alfanumeriek display met 32 tekens. Ergonomische hoorn die gemakkelijk kan worden teruggeplaatst door onzichtbare magnetische inserts. Toont de code en de naam van de gebruiker die de oproep ontvangt en van de gebruiker die de oproep verzendt en slaat de onbeantwoorde oproepen op in het geheugen. Beheer van dag-/nachtmodus en intercomservice tussen gebruikers. Voor het beheer van alarmsignaleringen afkomstig van de gebruikers. Er kunnen maximaal 1000 gebruikers worden opgeslagen. Inclusief verwijderbare kabel met aansluitdoos. Voeding 24 Vac met art. 1195. Afmetingen: 225x100x225mm.



1998NV

AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE. S1

Tafelmodel audio/video-portierscentrale voor Simplebus1 systeem met digitaal toetsenbord en alfanumeriek display met 32 tekens. Ergonomische hoorn die gemakkelijk kan worden teruggeplaatst door onzichtbare magnetische inserts. Toont de code en de naam van de gebruiker die de oproep ontvangt en van de gebruiker die de oproep verzendt en slaat de onbeantwoorde oproepen op in het geheugen. Beheer van dag-/nachtmodus en intercomservice tussen gebruikers. Voor het beheer van alarmsignaleringen afkomstig van de gebruikers. Er kunnen maximaal 1000 gebruikers worden opgeslagen. Inclusief verwijderbare kabel met aansluitdoos. Voeding 24 Vac met art. 1195. Afmetingen: 225x100x225mm.



VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES

PRODUCTCATALOGUS

VERVOLG VOEDINGSEENHEDEN EN ACCESSOIRES



2904

TELEFOONINTERFACE VR SIMPLEBUS, 1 BUITENLIJN, 1 AFTAKKING

Telefooninterface ontwikkeld voor een eenvoudige koppeling van Simplebusystemen met analoge telefoonvoorzieningen. Als een oproep wordt gedaan vanaf het deurstation zal de telefooninterface (direct of na een wachttijd) een voorgeprogrammeerd nummer kiezen. Er kan direct een normaal telefoontoestel of DECT-set worden aangesloten. Als de oproep van het deurstation wordt geaccepteerd kan met de bezoeker worden gesproken en het deuropen relais worden bediend. De interface kan via een PABX of direct op het normale telefoonnet worden aangesloten. Eenvoudig te programmeren via een standaard analoge telefoon. Gesprek en toegangverlenen mogelijk overal waar een telefoonverbinding gemaakt kan worden (GSM, vast, sateliet). Toepasbaar in Simplebus 1, 2 en SBC systemen. Doordat het adres van het appartement moet worden ingesteld kan per woning een interface worden geplaatst. Indien dit component wordt toegepast in Simplebus 2 systemen zijn niet alle functies beschikbaar.



3061A

ANALOGE DRUKKNOP MET NAAMKADER

Analoge drukknop met spanningsloos contact op het aansluitblok (maximumstroom 2,5A en maximale spanning 24Vdc). Bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. Bedoeld voor installatie op metalen afdekramen van 2,5 mm dik.



3061M

MASTER DRUKKNOP MET NAAMKADER

Master-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.



3061S

SLAVE DRUKKNOP MET NAAMKADER

Slave-drukknop die zowel in digitale 2-draads-systemen als in ViP-systemen kan worden gebruikt, bestaande uit een naamkader en een stalen oproepdruktoets. De lichtsterkte van de witte led kan aan de achterzijde worden ingesteld. Installatie op metalen platen van 2.5 mm dik.



3063D

INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN, 2-DRAADS EN VIP

Module voor het aansluiten van de drukknoppen. Werkt in combinatie met de audio/video-modules of met de audiomodule. Voor het aansluiten van 8 drukknoppen. Afmetingen: 45x55x30 mm.



3063U

INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN, 2-DRAADS EN VIP

Module voor het aansluiten van de drukknoppen. Werkt in combinatie met de audio/video-modules of met de audiomodule. Voor het aansluiten van 8 drukknoppen. Afmetingen: 45x55x30 mm.



4399

VOEDING 12 VDC 4A PRIMAIR 240 VAC

Secundaire voeding 12 Vdc 4A primair 240 Vac. De secundaire uitgangsspanning is instelbaar van 12 Vdc tot 13,8 Vdc. Behuizing met 6 DIN-modules. Afmetingen: 105x95x65 mm.



4577/100

COMELIT-KABEL VR SIMPLEBUS 2, 2X1 MM², TOP (100 M)

Speciale kabel voor Simplebus 2 installaties (stamleiding na de mixer art. 4896) met twee aders met doorsnede van 1 mm². Soepele kern Rol van 100 m. In NL en Be wordt deze kabel niet toegepast en wordt een speciale kabel met harde kern, gele mantel en optimale specificaties geleverd. Neem contact op met de Belgische vestiging voor meer informatie.



4577/500

COMELIT-KABEL VR SIMPLEBUS 2, 2X1 MM², TOP (500 M)

Speciale kabel voor Simplebus 2 installaties (stamleiding na de mixer art.4896) met twee aders met doorsnede van 1 mm². Soepele kern Rol van 500 m. In NL en Be wordt deze kabel niet toegepast en wordt een speciale kabel met harde kern, gele mantel en optimale specificaties geleverd. Neem contact op met de Nederlandse of Belgische vestiging voor meer informatie.

4579/100

COMELIT-BUITENKABEL SIMPLEBUS2, 2DRAADS 100M

Comelit-buitenkabel SimpleBus2, tweedraads, 100m.

4579/500

COMELIT-BUITENKABEL SIMPLEBUS2, 500M

Comelit-buitenkabel SimpleBus2, tweedraads, 500m.



4833C

LIJNVERSTERKER VOOR S2 VIDEO INSTALLATIE

Versterker voor Simplebus 2 video installaties. Regeneert het stamleidingsignaal voor wat betreft het videocomponent. Voeding: 12V AC of 20V DC. Kan alleen worden toegepast vóór de voedingsmixer 4888C (het Simplebus 1 gedeelte tussen entreepaneel en voedingsmixer). Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN modulen).



4834/9

BUSLIJN VERDELER VOOR SIMPLEBUS VIDEOSYSTEMEN

Buslijn verdeler voor het Simplebus videosysteem. Het signaal kan verdeeld worden over 9 uitgangen. Heeft geen voeding nodig. Kan alleen worden toegepast voor de voedingsmixer 4888C (het Simplebus 1 gedeelte). Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN modulen).



4840

VERDELER, 4 UITGANGEN. 2-DRAADS SYSTEEM.

Buslijnverdeler voor videosystemen. Voor de distributie van het signaal naar 4 stamleidingen. Er is geen voeding nodig. Systeem Simplebus 2. Afmetingen: 66x85x35 mm (4 DIN-modules).



4888C

VOEDINGSMIXER VOOR S2-SYSTEEM

Deze voedingsmixer in een 8 DIN behuizing wordt gevoed met 230V. De ingang wordt aangesloten op een Simplebus1 signaal, waarna deze mixer de voedingsspanning van de monitor superponeert op het signaal (beeld en geluid) van de stamleiding er kunnen maximaal honderd toestellen (per voedingsmixer) worden aangesloten, deurintercomtoestellen of monitoren, verdeeld over 4 uitgangen. Voorzien van led voor signalering van een eventuele kortsluiting in de stamlijn. Voorzien van 4 lijnafsluitblokkjes art.1216. Afmetingen: 140x140x67 mm (8 DIN modulen). Vanaf versie IR013 is deze compatibel met alle Simplebus 2 producten.



4933

VERDELER EN VERSTERKER S2

De 4933 is een buslijnverdeler met 6 uitgangen die het versterkte videosignaal (na een oproep of beeldoproep) naar de sectie (gedeelte van de installatie) voert waarin de gebruiker is opgenomen die wordt opgeroepen. De 4933 regeneert en versterkt het videosignaal op onafhankelijk wijze, op twee niveaus en op de 6 uitgangen selecteerbare versterking, om de werkingsafstanden te vergroten. Voor de correcte werking van dit artikel moet voor elke gebruikte uitgang de juiste range buslijn-adressen van Simplebus worden ingesteld of bij Simplebus 2 de juiste zone-adressen Compatibel met alle Simplebus 2-prestaties en -producten. Voeding 115-230 VAC. In 8 DIN-modules. Afmetingen: 140x140x67 mm.



SK9071

INTERFACE VOOR BEDIENING LIFTEN VIP-SYSTEEM

Aan te sluiten op de ViP-relaisstuuringsmodule code 1443. 12 Vdc voeding. Maak het mogelijk om een of meer relaiscontacten te activeren voor interface met liftsystemen of andere activeringen: er kunnen maximaal 10 stuks SK9071 worden aangesloten, dus tot 100 relaiscontacten (verdiepingen). Pvc behuizing DIN-raail. Afmetingen: 140x95x55 mm (8 DIN-modules)



DOMOTICA

INDEX

DOMOTICAOPLOSSINGEN

(154)

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

APPARTEMENT

(158)

BEDIENINGSUNITS

VERGELIJKINGSTABEL (164)

MAXI MANAGER VIP (166)

MAXI MANAGER MET ANDROID VIP (166)

ICONA MANAGER VIP (168)

MINI TOUCH (170)

MINITOUCH THERMOSTAAT (170)

ONE H (174)

ONE EASY (174)

COMELIT HUB (172)

MODULES VOOR HUISAUTOMATISERINGSFUNCTIES

MODULES VOOR VERLICHTINGSBEHEER,
AUTOMATISCHE OPENINGEN,
TUINBEREGENING EN
STROOMBELASTINGEN (176)

MODULES VOOR KLIMAATREGELING (179)

VERBRUIKSBEHEERMODULES (181)

SYSTEMMODULES (182)

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN
VILLA
(160)

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN
KANTOOR
(162)

ACCESSOIRES EN ANDERE
COMPONENTEN
(183)



DOMOTICAOPLOSSINGEN

GIDS VOOR DOMOTICA

DE TOEPASSINGEN



WONINGEN ENKEL-TWEEVOUDIG



APPARTEMENTEN



KANTOREN



COMELIT DOMOTICA: BESPAREN EN ONDERTUSSEN ZALIG NIETSDOEN. MET ÉÉN AANRAKING WORDEN UW WENSEN VERVULD. OOK ALS U VAN HUIS BENT.

De innovatieve, geïntegreerde systemen van Comelit gaan verder dan het traditionele huisautomatiseringsconcept: een intelligente en eenvoudig toe te passen formule die voldoening geeft, omdat ze functionaliteit, veiligheid, besparing, comfort, design en milieuvriendelijkheid met elkaar verenigt. Dankzij de technologische ontwikkeling waarin Comelit al jaren een voortrekkersrol heeft, zijn de bestaande barrières tussen de systemen voor het regelen van de verschillende functies in woon- en werkkruimtes weggefallen.

BEDIENING OP AFSTAND.
COMELIT APP. ALTIJD THUIS, WAAR U OOK BENT.



COMELIT HUB

Comelit Hub is de huisautomatiseringsmodule van Comelit waarmee u uw systeem overal kunt beheren, direct vanaf uw smartphone of tablet. Bij haast kan het gebeuren dat u bijvoorbeeld vergeet het licht uit te doen, het inbraakalarm in te schakelen of de temperatuur lager te zetten. Met Comelit Hub heeft u via een eenvoudige app toegang tot uw systeem. U kunt de verlichting bedienen, rolluiken openen of sluiten, de temperatuur hoger of lager zetten, scenario's activeren, de status van het inbraakalarmstelsel controleren, het energieverbruik van uw woning weergeven en opdrachten versturen.

Bovendien is integratie met de belangrijkste spraakassistenten nu beschikbaar met Comelit Hub; Zo is het mogelijk om uw Comelit domoticasysteem direct met uw stem te bedienen.

DE DOMOTICAFUNCTIES



GEMOEDSRUST



COMFORT



VEILIGHEID



BESPARING



MULTIFUNCTIONEEL

COMFORT-FUNCTIES

Via het domoticasysteem van Comelit heeft u totale controle over alle functies in uw woning. Thuis of waar u ook bent, via uw smartphone, tablet of computer.



BEHEER MET COMELIT APP



SPRAAK-ASSISTENTEN



SCENARIO'S



VERLICHTING-SBEHEER



KLIMAATREGELING



ROLLUIKEN EN ZONWERING



TUINBEREGENING

VEILIGHEIDSFUNCTIES

Door de integratie met andere systemen is het mogelijk video-intercomoproepen te beantwoorden, camera's te controleren of het alarmsysteem in of uit te schakelen. Zowel thuis als vanop afstand.



VIDEO-DEURINTERCOM



INBRAAKBEVEILIGING



CAMERABEWAKING



DUURZAAMHEID- EN BESPARINGSFUNCTIES

Met het domoticasysteem van Comelit kunt u het verbruik in de gaten houden en energiekosten verlagen, ook op afstand. U kunt zelfs tot een derde besparen op uw energierekening. Goed voor u en voor het milieu.



ENERGIEBEHEER



VERBRUIKSBEHEER

-30%
OP HET VERBRUIK





DOMOTICAOPLOSSINGEN GIDS VOOR DOMOTICA

ENKELE SYSTEEMFUNCTIES.

FUNCTIE SCENARIO'S

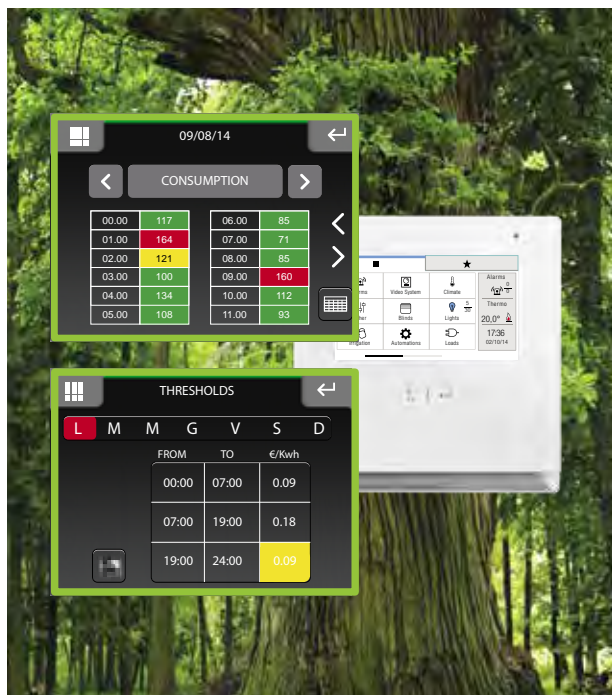
EEN ENKELE TOETS DIE INSPELT OP UW WENSEN EN WAARMEE U GELD BESPAART.



Uw huis past zich aan aan uw dagelijkse routine. Het systeem slaat opdrachten en functies op volgens de tijden die de gebruiker instelt en activeert deze automatisch, dag in dag uit. Bijvoorbeeld: iedere ochtend om 7:15 worden de gordijnen geopend en bereiken de kamers de ideale temperatuur, om 10:30 worden de zonneschermen neergelaten, om 18:00 wordt de tuinberegening geactiveerd en om 22:00 wordt de tuinverlichting ingeschakeld, wordt het alarm geactiveerd, worden de zonneschermen opgetrokken en de rolluiken neergelaten, om 24:00 start de wasmachine om tijd en geld te besparen.

FUNCTIE ENERGIEVERBRUIK.

EEN COMFORTABELE WONING IS OP DE EERSTE PLAATS EEN EFFICIËNTE WONING.



Dankzij de oplossingen van Comelit is het nu mogelijk om het energieverbruik in de woning bij te houden, weer te geven en te kiezen waar en hoe u het verbruik via de verschillende domoticafuncties kunt optimaliseren. Door altijd de temperatuur te beheersen en automatisch de klimaatregeling te beheren, kunt u verspilling tegengaan en toch in elke ruimte genieten van de ideale temperatuur. SimpleHome van Comelit maakt het mogelijk om het verbruik continu in de gaten te houden, en bij te sturen. Met de domotica van Comelit kan het verbruik van bijvoorbeeld gas, water, verwarming, elektriciteit voor de verschillende stopcontacten en de door zonnepanelen geproduceerde energie worden bekeken.

FUNCTIE VERLICHTINGSBEHEER.

BEHEER ALLE VERLICHTING IN UW WONING. OOK WANNEER U NIET THUIS BENT.



De dynamiek van onze moderne levensstijl verhoogt het ritme van ons dagelijks leven. In de haast om te vertrekken wordt nog wel eens wat vergeten, wat soms tot hoge kosten kan leiden. De verlichting laten branden bijvoorbeeld, kan de energierekening flink doen oplopen. Daarom heeft Comelit een geïntegreerd beheersysteem ontworpen. Naast het handige scenario 'Woning verlaten', dat een reeks programmeerbare acties uitvoert, kan het systeem de verlichting automatisch uitschakelen als er niemand in de ruimte aanwezig is.

KLIMAATREGELING.

UW HUIS VOELT DE TEMPERATUUR EERDER DAN UZELF.



De vrijheid om automatisch de optimale temperatuur in te stellen, de handigheid om de verwarming op elk moment in- of uit te schakelen, vochtregeling om het thermisch comfort van de omgeving te verhogen, de mogelijkheid om de temperatuur automatisch in stand-by te zetten als u niet thuis bent.

- Onafhankelijke temperatuurregeling in elke ruimte en volgens het type omgeving.
- Op afstand inschakelen van de airconditioning als u niet thuis bent, met een simpele tik op uw smartphone, zodat bij thuiskomst de woonkamer de gewenste temperatuur heeft.
- Dagelijkse programmering voor in- en uitschakeling op basis van uw gewoontes.
- Automatisch inschakelen wanneer een vooraf ingestelde temperatuur wordt bereikt.



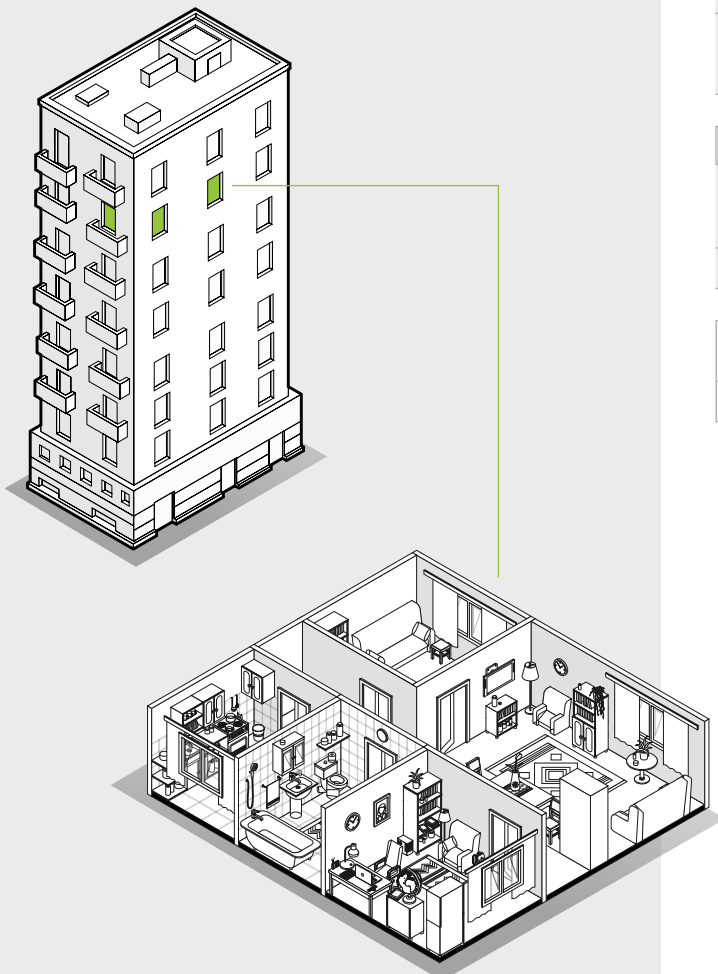
VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

GIDS VOOR DOMOTICA

TOEPASSINGSVOORBEELD APPARTEMENT

SMARTHOME-SYSTEEM MET INTEGRATIE VAN:

- Video-deurintercom op een volledig 2-draads
- Inbraakbeveiliging met volumetrische detectie, videocontrole en bediening vanuit APP
- Videobewaking met IP-camera's
- Huisautomatiseringssysteem voor klimaatregeling, verlichting, bediening van rolluiken, verbruiksbeheer en bediening vanaf APP



BEVEILIGING

Modulair deurstation video-deurintercom ULTRA met 12 bellen - Normale knoppen		Centrale inbraakbeveiliging		Volumetrische detectie met 5 infrarood-sensoren	
art.ULTRA	1 stuk	art. VEDO10NL	1 stuk	art. DT015A	5 stuks
art.20005000	1 stuk				
art.1210A	1 stuk				

COMFORT

Beheer inschakeling 8 verlichtingen		Beheer automatische rolluiken en zonwering	
art. 20046606	1 stuk	art. 20004606	4 stuks

BEDIENING EN BEDIENINGSSCHERM

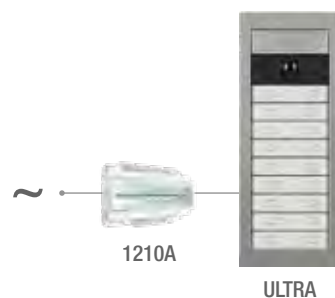
Bedieningsscherm met Maxi of Icona ViP Manager (geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor)		Bediening via smartphone en tablet van het gehele systeem met Comelit Hub		Bediening vanaf ONE met klimaatregeling	
art. 20003300W of art. 20003310W	1 stuk	art. 20003150	1 stuk	art.ONE/H	1 stuk

BESPARING

Grafische weergave/ energieverbruikstabellen		Beheer automatische uitschakeling van 4 elektrische apparaten bij overbelasting		Gestione clima 2 zone (sonde di temperatura incluse in ONE/H e Supervisore VIP)	
art. 20046821	1 stuk	art. 20046604	1 stuk	art. 20004607	1 stuk

DOMOTICA VOEDING

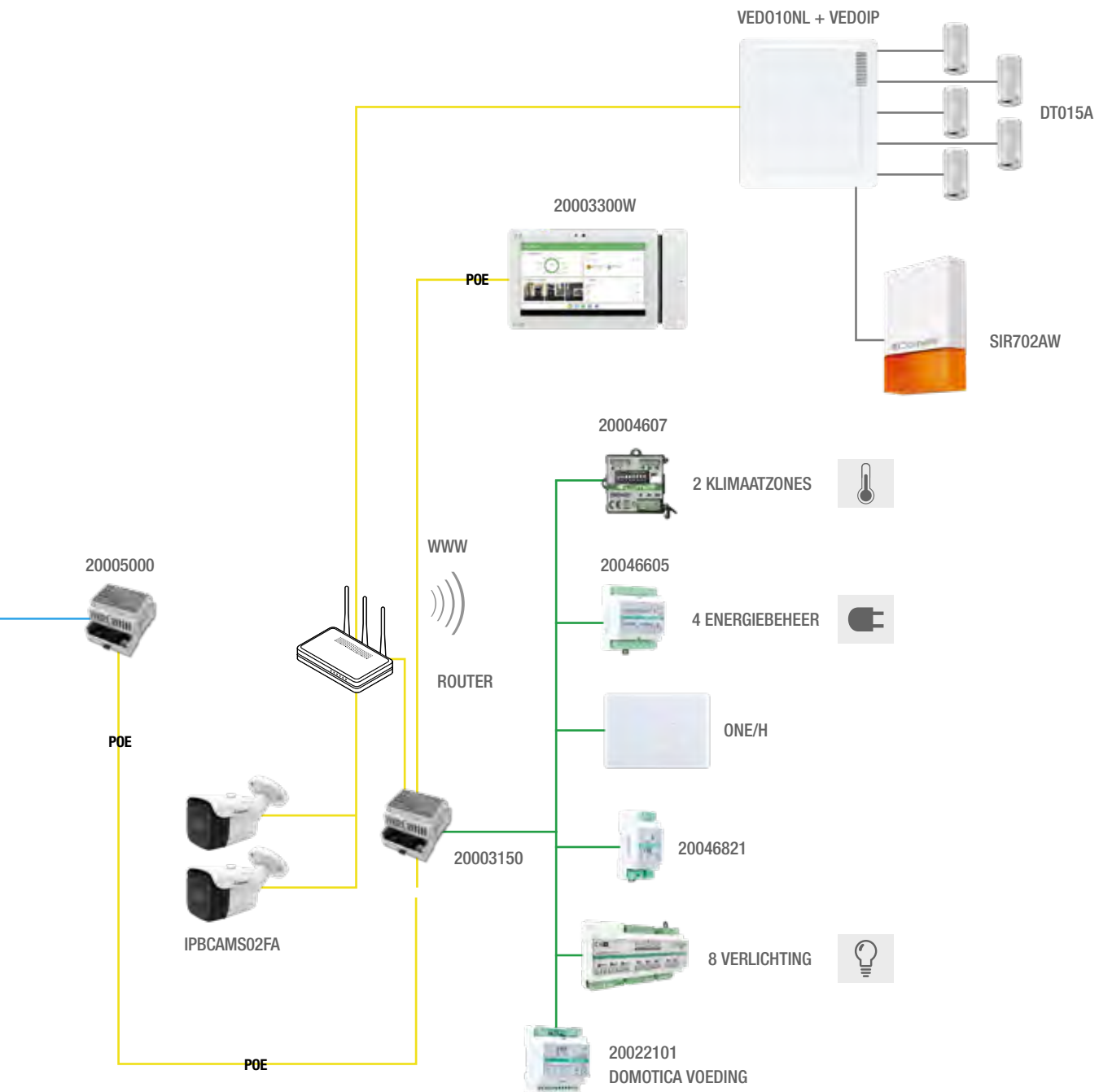
art. 20022101	2 stuks
---------------	---------



- Bus huisautomatisering Comelit
- Bus video-deurintercom Comelit
- LAN-netwerkverbinding
- Algemene aansluiting

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

Buitensirene		Module / uitbreiding communicatie		2 camera's voor videocontrolefunctie 24uur camerabewaking	
art. SIR702AW	1 stuk	art. VEDOIP	1 stuk	art. IPBCAMS02FA	2 stuks





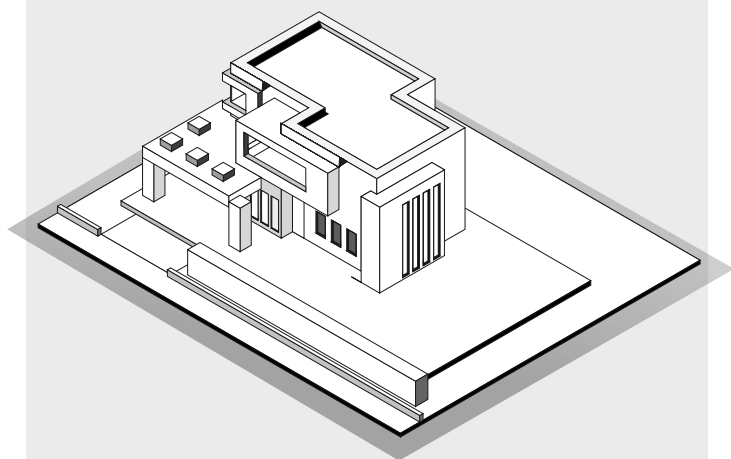
VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

GIDS VOOR DOMOTICA

TOEPASSINGSVOORBEELD VILLA

SMARTHOME-SYSTEEM MET INTEGRATIE VAN:

- Video-deurintercom op een volledig IP-systeem (VIP) met Inox Touch deurstation
- Inbraakbeveiliging met volumetrische detectie, beveiliging rondom het huis, videocontrole en bediening vanaf APP
- Camerabewaking met camera's en NVR voor opnamebeheer
- Huisautomatiseringssysteem voor klimaatregeling, verlichting (dim- en RGB-verlichting), bediening van rolluiken, tuinberegening, verbruiksbeheer en bediening vanaf APP



BEVEILIGING

Deurstation video-deurintercom 3ONE6 Touch VIP		Centrale inbraakbeveiliging 68 zones		Beveiliging rondom het huis met magneetcontacten voor deuren/ramen, gepantserde deur en garagekanteldeur	
art. 3454HD/A	1 stuk	art. VEDO68NL	1 stuk	art. 30087001	16 stuks
art. 1596B	1 stuk	art. VEDO818O	5 stuks	art. 30087004	1 stuk
				art. 30087014	1 stuk

COMFORT

Beheer inschakeling 24 verlichtingen		Beheer 10 dimbare verlichtingen		Beheer van 3 RGB-verlichtingen (DMX)	
art. 20046606	3 stuks	art. 20046851	10 stuks	art. 20004600	1 stuk

BEDIENING EN BEDIENINGSSCHERM

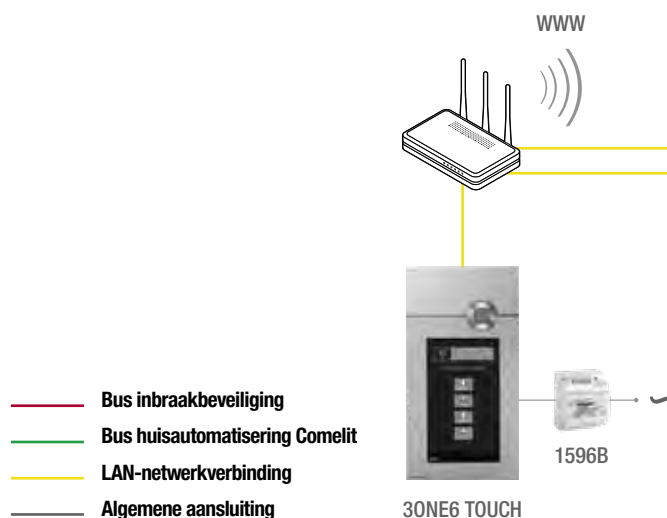
Bedieningsscherm met Maxi of Icona VIP Manager (geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor)		Mini Touch bedieningsscherm voor het beheer van beveiliging, besparing en alarmen		Bediening via smartphone en tablet van het gehele systeem met Comelit Hub	
art. 20003300W of art. 20003310W	1 stuk	art. 20034607W	1 stuk	art. 20003150	1 stuk

BESPARING

Grafische weergave/energieverbruikstabellen van 3 afzonderlijke leidingen		Beheer automatische uitschakeling van 8 elektrische apparaten bij overbelasting		Klimaatregeling 16 zones (bepaalde temperatuur-/vochtsensoren zijn inbegrepen in ONE, Icona VIP Manager en Mini Touch)	
art. 20046821	3 stuks	art. 20046606	1 stuk	art. 20046605	2 stuks
				art. 20004140	8 stuks

DOMOTICA VOEDING

art. 20022101	2 stuks
---------------	---------

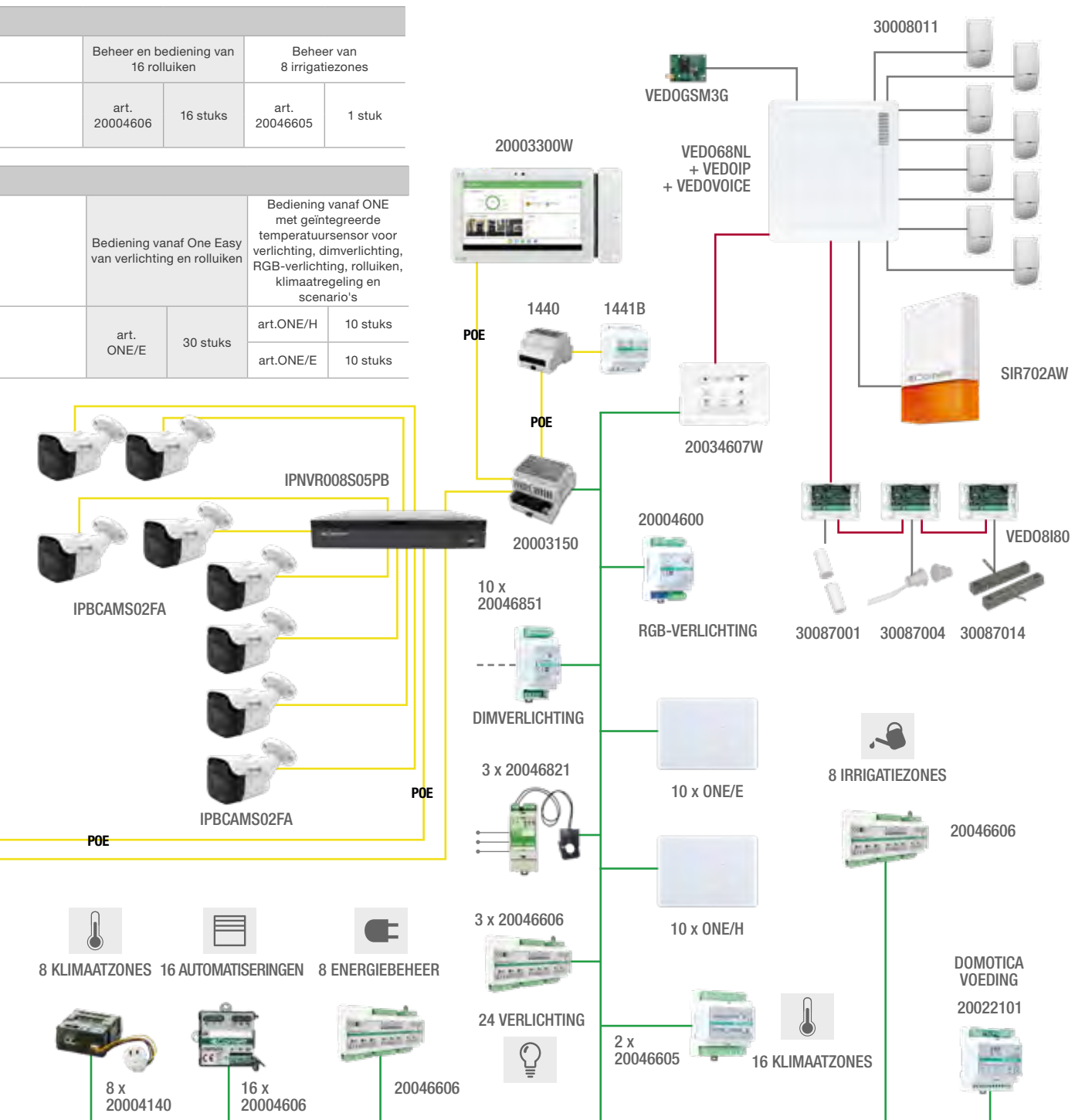


VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

Volumetrische detectie met 18 infrarood-sensoren		Beveiliging rondom het huis met infrarood-barrières		Buitensirene		Module / uitbreiding communicatie		8 camera's voor videocontrolefunctie 24uur camerabewaking		Opname-archief camera's en geavanceerde controlefuncties	
art. 30008011	18 stuks	art. 30008564	4 stuks	art. SIR702AW	1 stuk	art. VEDOGSM3G	1 stuk	art. IPBCAMP02FA	8 stuks	art. IPNVR008S05PB	1 stuk
						art. VEDOVOICE	1 stuk				
						art. VEDOIP	1 stuk				

Beheer en bediening van 16 rolluiken		Beheer van 8 irrigatiezones	
art. 20004606	16 stuks	art. 20046605	1 stuk

Bediening vanaf One Easy van verlichting en rolluiken		Bediening vanaf ONE met geïntegreerde temperatuursensor voor verlichting, dimverlichting, RGB-verlichting, rolluiken, klimaatregeling en scenario's	
art. ONE/E	30 stuks	art.ONE/H	10 stuks
		art.ONE/E	10 stuks



GIDS VOOR DOMOTICA

PRODUCTCATALOGUS



VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

GIDS VOOR DOMOTICA

TOEPASSINGSVOORBEELD KANTOREN

SMARTHOME-SYSTEEM MET INTEGRATIE VAN:

- Video-deurintercom op een volledig IP-systeem (ViP)
- Inbraakbeveiliging met volumetrische detectie, videocontrole en bediening vanuit APP
- Camerabewaking met camera's en NVR voor opnamebeheer
- Huisautomatiseringssysteem voor klimaatregeling, DALI verlichting, verbruiksbeheer en bediening vanaf APP



BEVEILIGING

Modulair deurstation video-deurintercom ULTRA met digitale namenlijst		Centrale inbraakbeveiliging		Volumetrische detectie met infrarood-sensoren	
art. UT8090	1 stuk	art. VEDO34NL art. VEDO818O	1 stuk 1 stuk	art. 30008006	13 stuks

COMFORT

Beheer van dimbare verlichtingen met aanwezigheidsdetectie om energie te besparen

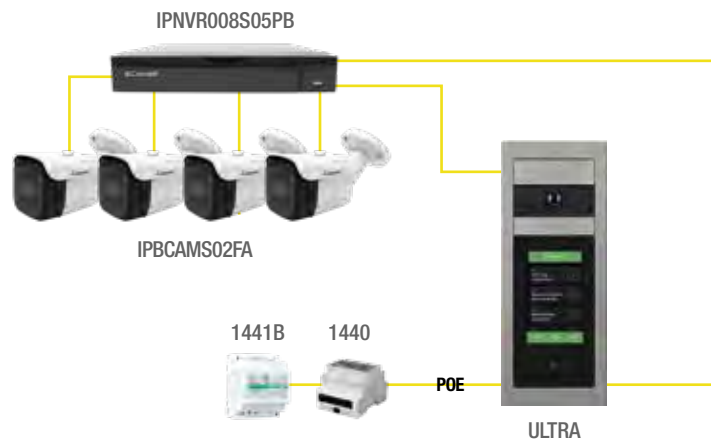
art. 20004600	20 stuks
art. 20004820	1 stuk
Analoge lichtsensor	1 stuk

BEDIENING EN BEDIENINGSSCHERM

Bedieningsscherm met Maxi of Icona ViP Manager (geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor)		Bediening via smartphone en tablet van het gehele systeem met Comelit Hub		Bediening vanaf 15 ONE van dimbare verlichtingen, klimaatregeling en scenario's	
art. 20003300W of art. 20003310W	1 stuk	art. 20003150	1 stuk	art. ONE/H	15 stuks

BESPARING

Grafische weergave/energieverbruikstabellen		Klimaatregeling 16 zones (sommige temperatuursensoren en temperatuur-/vochtsensoren zijn inbegrepen in ONE en Icona ViP Manager)	
art. 20046821	1 stuk	art. 20046605	2 stuks



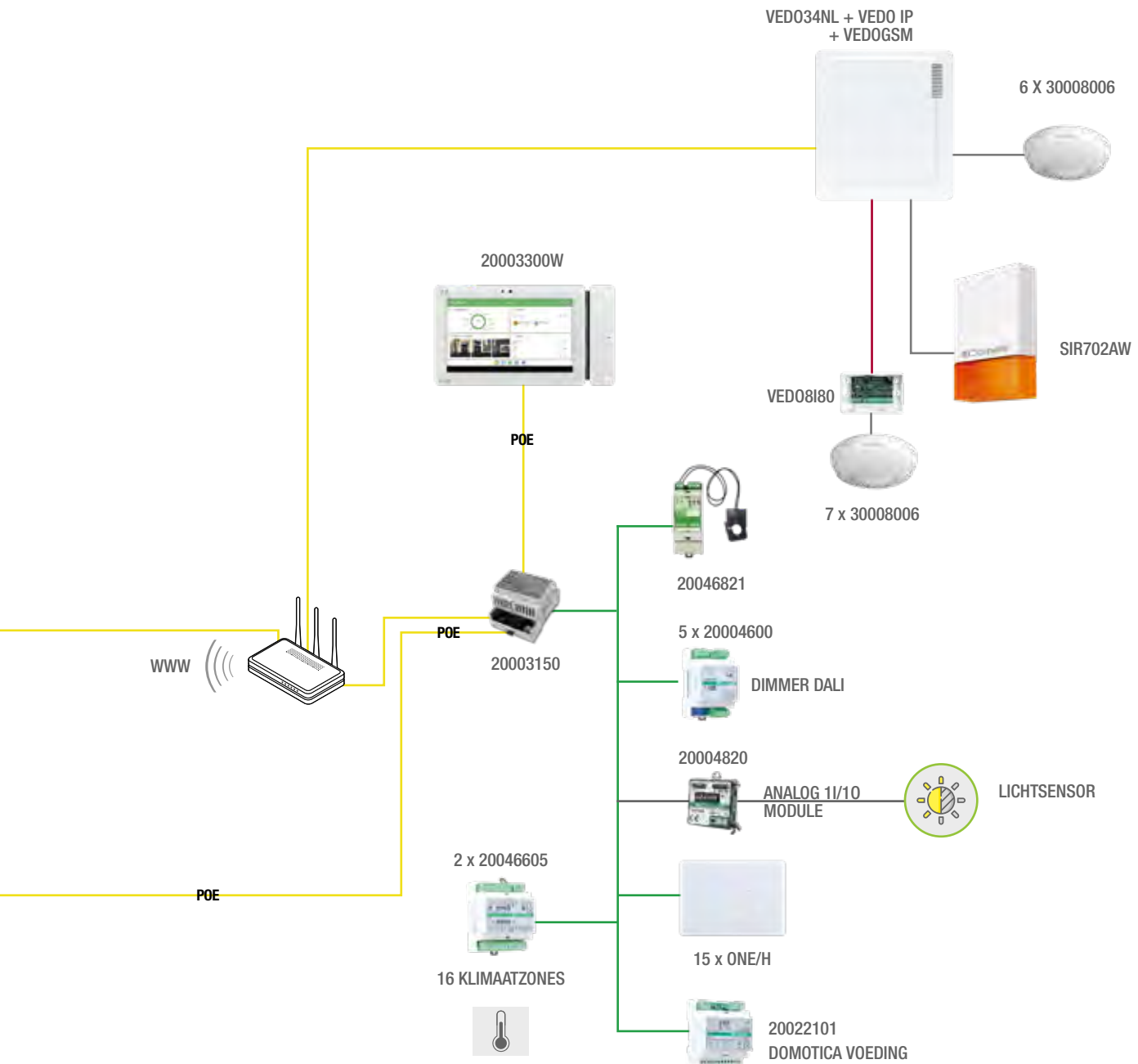
- Bus inbraakbeveiliging
- Bus huisautomatisering Comelit
- LAN-netwerkverbinding
- Algemene aansluiting

DOMOTICA VOEDING

art. 20022101	2 stuks
---------------	---------

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN

Buitensirene		Module / uitbreiding communicatie		4 camera's voor videocontrolefunctie 24uur camerabewaking		Opname-archief camera's en geavanceerde controlefuncties	
art. SIR702AW	1 stuk	art. VEDOGSM	1 stuk	art. IPBCAMS02FA	4 stuks	art. IPNVR	1 stuk
		art. VEDOIP	1 stuk	art. VEDOCCTV	1 stuks	008S05PB	











BEDIENINGSUNITS

PRODUCTCATALOGUS

BEDIENINGSUNITS

				
	MAXI MANAGER VIP EN MAXI MANAGER MET ANDROID VIP	ICONA MANAGER VIP	MINI TOUCH	
PRODUCTCODE	20003320W 20003300W	20003310W 20003310B	20034607W 20034607	
PAGINA MET GEDETAILLEERDE INFORMATIE	Pag. 166	Pag. 168	Pag. 170	
BELANGRIJKSTE KENMERKEN				
SENSITIVE TOUCH-TECHNOLOGIE	Ja	Ja	-	
CAPACITIEF TOUCHSCREEN-DISPLAY	Ja	Ja	Ja	
AFMETING DISPLAY (INCH)	7" 16/9	4,3" 16/9	3,5" 4/3	
KLEUR PRODUCT	Wit	Zwart/wit	Zwart/wit	
KLEUR ACHTERGRONDVERLICHTING	Wit	Wit	-	
RESOLUTIE DISPLAY (H X V)	800x480 pixel	480x272 pixel	320x240 pixel	
INBOUWMONTAGE	Ja	Ja	Doos 3 standaard modules Italiaans	
WANDMONTAGE	Opbouwrand art. 6821	Opbouwrand art. 6620	-	
FUNCTIES				
OPSTELLEN/BEHEREN LOGICA'S	Ja (Beheer)	Ja (Beheer)	-	
INTERCOMFUNCTIE	Ja	Ja	-	
ENERGIEBEHEER	Ja	Ja	Ja	
KLIMAATREGELING	Ja	Ja	Ja	
TEMPERATUUR- EN VOCHTIGHEIDSBEBEER	Ja	Ja	Ja (Temp)	
LOKALE TEMPERATUURREGELING INGEBOUWDE SENSOR	Ja	Ja	Ja	
BEHEER VERBRUIK	Ja	Ja	Ja	
BEHEER VERLICHTING	Ja	Ja	Ja	
BEHEER SCENARIO'S	Ja	Ja	Ja	
SCHEMABEBEER	Ja	Ja	Ja	
DAGELIJKSE/WEKELIJKSE PROGRAMMERING	Ja	Ja	Ja	
BEHEER INBRAAKBEVEILIGING	Ja	Ja	Ja	
BEHEER GELUIDSDISTRIBUTIESYSTEEM	Ja	Ja	-	
BEHEER VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM	ViP/2-draads met art.20005000	ViP/2-draads met art.20005000	-	
BESTURINGSSYSTEEM	Art. 20003300W - Android (v. 7.1)	-	-	
AFMETINGEN				
(LxHxP MM)	223x124x11 (op de wand)	142,5x145,5x12 (op de wand)	125x85x10 (op de wand)	

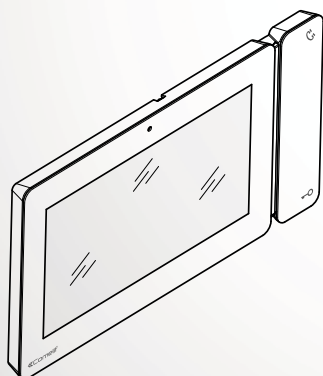
					
	ONE		ONE EASY		COMELIT HUB
	ONE/H		ONE/E		20003150
	Pag. 174		Pag. 174		Pag. 172

	Ja	Ja	-
	-	-	-
	-	-	-
	Verwisselbare afdekking	Verwisselbare afdekking	-
	-	-	-
	-	-	-
	Doos 2 modules, 3 modules, ronde	Doos 2 modules, 3 modules, ronde	-
	-	-	-
	-	-	Ja
	-	-	-
	Ja	-	Ja
	Ja	-	Ja
	Ja	-	Ja
	Ja	-	-
	Ja	-	Ja
	Ja	Ja	Ja
	Ja	-	Ja
	Ja	-	Ja
	-	Ja	-
	Ja	-	Ja
	Ja	-	Ja
	-	-	Ja
	-	-	-
	113x78x36	113x78x36	90x62x72 4 DIN-modules



20003320W 20003300W

MAXI MANAGER VIP EN MAXI MANAGER MET ANDROID VIP



Maxi Manager 7" - Touchscreen met geïntegreerde VIP video-deurintercom monitor, beheer van het huisautomatiseringssysteem, het VEDO inbraakbeveiligingssysteem en van het geluidssysteem. Voor het beheer van het huisautomatiseringssysteem moet in het systeem art. 20003150 – Comelit Hub worden aangebracht. Inbouw (met behulp van de Optionele doos art. 6817) of opbouw (met Optionele muurplaat art. 6821). Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor. RFID-lezer voor activering van ingangs- en uitgangsscenario's. PoE-voeding. Biedt de mogelijkheid tot bediening van verlichting, rolluiken, geautomatiseerde deuren, aparte temperatuurregeling per zone, tuinberegening, weergave van stroom-, water- en gasverbruik, onderbreking stroombelasting, beheer en bediening van de inbraakbeveiliging en de weergave van camera's op het IP-netwerk.

Technische handleiding



Gebruikershandleiding



223x124x25 (LxHxP MM)

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MAXI MANAGER VIP
20003320W



MAXI MANAGER
MET ANDROID VIP
20003300W

ACCESSOIRES



6817

INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR
Inbouwdoos van zwart ABS-kunststof. Afmetingen: 212x115x50 mm.



6821


OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR
Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit RAL 9003. Afmetingen: 216.4x117.5x14 mm.



6812

BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR
Bureausteun om de handsfree Maxi-monitor om te bouwen tot tafelmodel. Afmetingen: 105x75x110 mm.

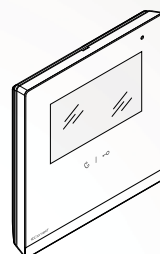
MAXI MANAGER VIP EN MAXI MANAGER MET ANDROID VIP

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	20003320W	20003300W 
BELANGRIJKSTE KENMERKEN		
Tecnologia Sensitive Touch	Ja	Ja
Touchscreen-display	Ja	Ja
Afmeting display (inch)	7	7
Kleur product	Wit	Wit
Kleur achtergrondverlichting	Wit	Wit
Resolutie display (H x V)	480x272 pixel	480x272 pixel
Inbouwmontage	Si	Si
SOFTWARE/FIRMWARE SPECIFICATIES		
Aantal scenario's	50	50
Wekelijkse programmering	Ja	Ja
IP-adres toewijzing	AUTO IP, DHCP, STATIC	AUTO IP, DHCP, STATIC
FUNCTIES		
Alarmpuntie	Ja	Ja
Bridging-functie van automatisering naar inbraakbeveiliging	Ja	Ja
Functie bellen portierscentrale	Ja	Ja
Functie etagebel oproep	Ja	Ja
Functie controle relais	Ja	Ja
Functie privacygesprek	Ja	Ja
Funzione Induction Loop	Ja	Ja
Intercomfunctie	Ja	Ja
Privacy-functie	Ja	Ja
Functie deuropener knop	Ja	Ja
Handsfreefunctie	Ja	Ja
Full Duplex-handsfreefunctie	Ja	Ja
Automatisering beheer	Ja	Ja
Beheer van belastingen	Ja	Ja
Klimaat regeling	Ja	Ja
Beheer verlichting	Ja	Ja
Beheer scenario's	Ja	Ja
Beheer inbraakbeveiliging	Ja	Ja
Beheer timers	Ja	Ja
Volumeregeling luidspreker	Ja	Ja
Volumeregeling oproeptoon	Ja	Ja
HARDWARE-SPECIFICATIES		
Uitneembare klemmen	Ja	Ja
ALGEMENE DATA		
Temperatuurbereik (°C)	-5 ÷ 40	-5 ÷ 40
Beeldoproep	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja
COMPATIBILITEIT		
Deurintercomsysteem	Ja	Ja
Inbraakbeveiligingssysteem	Ja	Ja
Huisautomatiseringssysteem	Ja	Ja
Besturingssysteem	-	Android (v. 7.1)
MONTAGE/INSTALLATIE		
Type inbouwdoos	Art. 6817	Art. 6817
Type gipsplaat inbouwdoos	Art. 6817	Art. 6817
Type opbouwrand	Art. 6821	Art. 6821
Montage op bureausteun	Ja	Ja
AUDIO/VIDEO-SPECIFICATIES		
Z/W- of kleurendisplay	Kleur	Kleur
Audiosysteem	Ja	Ja
Audio/videosysteem	Ja	Ja
CONNECTIVITEIT		
Porte Ethernet	Ja	Ja
TECHNISCHE SPECIFICATIES		
RFID naderingslezer	Ja	Ja
Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor	Ja	Ja
Max. verbruik (W)	6	6



20003310W 20003310B

ICONA MANAGER VIP



MET INBOUWDOOS: 142,5x147x12 (BxHxD MM)
OPBOUW: 142,5x147,5x23 (BxHxD MM)

Bedieningsscherm en bediening van video-deurintercom ViP,
huisautomatisering, inbraakbeveiliging en TVCC

Technische
handleiding

Gebruiker-
shandleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



WIT
20003310W



ZWART
20003310B

ACCESSOIRES



6117 **INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR**
Mogelijkheid voor het gebruik van het accessoire voor het kantelen van de monitor art.6122.
Afmetingen: 132x132x50mm



6617 **INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA.**
Inbouwdoos voor de installatie van de Icona monitors in gips- en/of cementwanden.
Afmetingen: 129x129x50 mm.



6118 **HOLLEWAND ACC. SET VOOR ICONA**
Accessoire voor installatie van de Icona-monitor in gipswanden ("hollewand") zonder gebruik van de inbouwdoos art. 6117.



6620 **WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Wandsteun voor Icona-monitor. Kleur wit. Afmetingen: 136.6x141.6x13.8 mm.



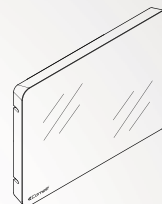
6612A **BUREAUSTEUN VOOR ICONA MONITOR**
Accessoire voor installatie met bureausteun van de monitor Icona. Afmetingen: 105x70x110 mm.

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	20003310W	20003310B
BELANGRIJKSTE KENMERKEN		
Tecnologia Sensitive Touch	Ja	Ja
Touchscreen-display	Ja	Ja
Afmeting display (inch)	4,3	4,3
Kleur product	Wit	Zwart
Kleur achtergrondverlichting	Wit	Wit
Resolutie display (H x V)	480x272 pixel	480x272 pixel
Inbouwmontage	Ja	Ja
SOFTWARE/FIRMWARE SPECIFICATIES		
Aantal scenario's	50	50
Wekelijkse programmering	Ja	Ja
IP-adres toewijzing	AUTO IP, DHCP, STATIC	AUTO IP, DHCP, STATIC
FUNCTIES		
Alarmfunctie	Ja	Ja
Bridging-functie van automatisering naar inbraakbeveiliging	Ja	Ja
Functie bellen portierscentrale	Ja	Ja
Functie etagebel oproep	Ja	Ja
Functie controle relais	Ja	Ja
Functie privacygesprek	Ja	Ja
Funzione Induction Loop	Ja	Ja
Intercomfunctie	Ja	Ja
Privacy-functie	Ja	Ja
Functie deuropener knop	Ja	Ja
Handsfreefunctie	Ja	Ja
Full Duplex-handsfreefunctie	Ja	Ja
Automatisering beheer	Ja	Ja
Beheer van belastingen	Ja	Ja
Klimaat regeling	Ja	Ja
Beheer verlichting	Ja	Ja
Beheer scenario's	Ja	Ja
Beheer inbraakbeveiliging	Ja	Ja
Beheer timers	Ja	Ja
Volumeregeling luidspreker	Ja	Ja
Volumeregeling oproeptoon	Ja	Ja
HARDWARE-SPECIFICATIES		
Uitneembare klemmen	Ja	Ja
ALGEMENE DATA		
Temperatuurbereik (°C)	-5 ÷ 40	-5 ÷ 40
Beeldoproep	Ja	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja	Ja
COMPATIBILITEIT		
Deurintercomsysteem	Ja	Ja
Inbraakbeveiligingssysteem	Ja	Ja
Huisautomatiseringssysteem	Ja	Ja
MONTAGE/INSTALLATIE		
Type inbouwdoos	Art.6117	Art.6117
Type gipsplaat inbouwdoos	Art.6617	Art.6617
Type opbouwrand	Art. 6620	Art. 6620
Montage op bureausteun	Ja	Ja
AUDIO/VIDEO-SPECIFICATIES		
Z/W- of kleurendisplay	Kleur	Kleur
Audiosysteem	Ja	Ja
Audio/videosysteem	Ja	Ja
CONNECTIVITEIT		
Aantal Simplehome-bussen	Ja	Ja
Porte Ethernet	Ja	Ja
RS485-poorten	Ja	Ja
TECHNISCHE SPECIFICATIES		
RFID naderingslezer	Ja	Ja
Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor	Ja	Ja
Max. verbruik (W)	6	6



20034607W 20034607 20003001W 20003001

MINI TOUCH EN MINI TOUCH THERMOSTAAT



125x85x10 uitstekend op de wand (BxHxD MM)

MINI TOUCH

Bedieningsscherm en bediening van video-deurintercom- en inbraakbeveiligingssysteem.

MINI TOUCH THERMOSTAAT

Hiermee kunnen alle klimaatzones van het systeem (sensoren, thermostaten, MiniTouch) worden bediend, gecontroleerd en ingepland.

Technische
handleiding



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



20034607
20003001



20034607W
20003001W

EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES		
	20034607W - 20034607	20003001W - 20003001 (ALLEEN THERMOSTAAT)
BELANGRIJKSTE KENMERKEN		
Touchscreen-display	Ja	Ja
Afmeting display (inch)	3,5	3,5
Kleur achtergrondverlichting	Blauw	Blauw
Resolutie display (H x V)	320x240pixel	320x240pixel
Kleur product	Zwart/wit	Zwart/wit
Inbouwmontage	Doos 3 standaard modules Italiaans	Doos 3 standaard modules Italiaans
SOFTWARE/FIRMWARE SPECIFICATIES		
Aantal scenario's	50	50
Aantal voorwaardelijke scenario's	Ja	Ja
Wekelijkse programmering	Ja	Ja
FUNCTIES		
Snelheidsregeling (fan coil) met temperatuursensor	Ja	-
Bridging-functie van automatisering naar inbraakbeveiliging	Ja	-
Beheer van andere klimaatzones	Ja	-
Automatisering beheer	Ja	-
Beheer van belastingen	Ja	-
Klimaat regeling	Ja	Ja
Energiebeheer	Ja	-
Beheer verlichting	Ja	-
Regeling verwarming/koeling ingebouwde sensor	Ja	-
Beheer scenario's	Ja	Ja
Schemabeheer	Ja	-
Beheer inbraakbeveiliging	Ja	-
Beheer geluids distributiesysteem	Ja	-
Temperatuur- en vochtigheidsbeheer	Ja	-
Beheer timers	Ja	Ja
Maximum aantal bedienbare scenario's	70	-
Dagelijkse/wekelijkse programmering	Ja	-
Kleurregeling display	Ja	Ja
Contrastregeling display	Ja	Ja
Lokale temperatuurregeling ingebouwde sensor	Ja	-
Regeling helderheid	Ja	Ja
Inclusief SD-kaart voor verbruik en configuratie	Ja	-
Statusweergave ingebouwde sensor	Ja	-
COMPATIBILITEIT		
Inbraakbeveiligingssysteem	Ja	-
Huisautomatiseringssysteem	Ja	Ja
MONTAGE/INSTALLATIE		
Type inbouwdoos	3 modules	3 modules
Z/W- of kleurendisplay	Kleur	Kleur
CONNECTIVITEIT		
Aantal Simplehome-bussen	1	1
RS485-poorten	1	-
TECHNISCHE SPECIFICATIES		
Netwerkverbinding	Ja	-
Aansluiting bus huisautomatisering SimpleHome	Ja	-
Aansluiting bus inbraakbeveiliging SimpleSafe	Ja	-
RFID naderingslezer	Ja	Ja
Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor	Ja	Ja
Bereik gemeten temperatuur ingebouwde sensor	5 ÷ 30	5 ÷ 30
Resolutie gemeten temperatuur ingebouwde sensor (°C)	0.1	-
Uitgang aanwezig voor verwarmingsregeling	Ja	Ja
Uitgang aanwezig voor snelheidsregeling (fan coil)	Ja	Ja
Voedingsspanning	12 ÷ 24 Vdc	12 ÷ 24 Vdc
Max. verbruik (W)	2	2



20003150

COMELIT HUB



90x62x72 (BxHxD MM)

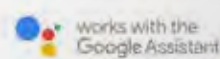


Module voor lokaal en op afstand beheren van het SimpleHome-systeem. Met behulp van de Comelit-app kan het huisautomatiseringssysteem daardoor ook rechtstreeks vanaf smartphone en tablet, iOS en Android worden beheerd. Fungeert als gateway voor Comelit-systemen: via LAN kan worden gecommuniceerd met het video-deurintercom systeem en met het alarmsysteem. Eenvoudige configuratie: de module kan rechtstreeks via SimpleProg worden geconfigureerd; voor de verbinding op afstand is geen port-forwarding nodig. Alle functies van het huisautomatiseringssysteem, zoals bijvoorbeeld lichten, rolluiken, airco of andere elektrische apparaten, kunnen worden bediend. Biedt de mogelijkheid tot het programmeren van weektimers, scenario's of logische regels. De configuratie wordt door de programmeringssoftware rechtstreeks naar de bedieningsschermen (Icona Manager en Maxi Manager) gestuurd via het LAN-netwerk. Let op: Icona Manager heeft een versie 3.0.0 of hoger nodig om met Comelit Hub te communiceren.

Technische
handleiding



Compatibel met
Alexa



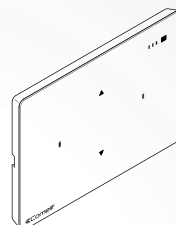
EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

	20003150
BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
Montage op DIN-rail	Ja
FUNCTIES	
Automatisering beheer	Ja
Klimaat regeling	Ja
Beheer verlichting	Ja
Schemabeheer	Ja
ALGEMENE DATA	
Temperatuurbereik (°C)	-5 ÷ 40
COMPATIBILITEIT	
Huisautomatiseringssysteem	Ja



ONE/E ONE/H

ELEKTRONISCHE MODULE ONE



113x78x36 (BxHxD MM)

Bediening van het domoticasysteem. Bewegingsherkenning (swipe, kort en lang indrukken) om van pagina te wisselen of voor geavanceerde functies Aan te passen led-kleur voor elke afzonderlijke toets Automatische helderheidsinstelling op basis van het omgevingslicht Stand-by functie voor energiebesparing Geïntegreerde temperatuursensor Tot 27 functies (3 pagina's met 9 functies) Speciale pagina's voor activering van scenario's, temperatuurregeling, bediening en regeling van dimbare verlichting, bediening en regeling van kleur en helderheid van de RGB-verlichting

ITALIAANS OCTROOI VOOR INDUSTRIËLE UITVINDINGEN



Technische handleiding



EIGENSCHAPPEN EN FUNCTIES

	ONE/H	ONE/E
BELANGRIJKSTE KENMERKEN		
Maximum aantal toetsen per pagina	9	4
Aantal pagina's	3	1
FUNCTIES		
Snelheidsregeling (fan coil) ingebouwde temperatuursensor	Ja	-
Compatibele afdekkingen	ONE/CW-CB-CG-CP	ONE/CW-CB-CG-CP
Freeze-functie voor reiniging	Ja	-
Beheer van overige temperatuursensors	Ja	-
Regeling verwarming/koeling ingebouwde sensor	Ja	-
Speciale beheerpagina dimmers	Ja	-
Speciale beheerpagina rgb-verlichting	Ja	-
Speciale beheerpagina klimaatregeling	Ja	-
Speciale pagina voor scenario's	Ja	-
Automatische led-helderheidsinstelling	Ja	Ja
Lokale temperatuurregeling ingebouwde sensor	Ja	-
Herkenning lang indrukken voor bediening dimmer	Ja	Ja
Herkenning lang indrukken voor bediening jaloezieën	Ja	Ja
Stand-by voor energiebesparing	Ja	Ja
Statusweergave ingebouwde sensor	Ja	-
TECHNISCHE SPECIFICATIES		
Maximumverbruik (mA)	75	30
Aansluiting bus huisautomatisering SimpleHome	Ja	Ja
Personalisering achtergrondkleuren toetsen	Ja	Ja
Programmering adres BUS via dip-switch	Ja	Ja
Temperatuurinstellingsbereik ingebouwde sensor	5 ÷ 30	5 ÷ 30
Resolutie ingestelde temperatuur ingebouwde sensor	0.1	-
Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor	Ja	-

AFWERKING VOOR ONE

**ONE/CB** Cover absolute black voor ONE**ONE/CG** Cover antraciet voor ONE**ONE/CP** Cover parelgrijs voor ONE**ONE/CW** Cover all white voor ONE

BIJHORENDE AFDEKPLATEN



AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE

Art.	Modules	
ONE/PB/BA3	3	Bticino Axolute
ONE/PB/BL3	3	Bticino Living Light
ONE/PB/VE3	3	Vimar Eikon e Plana
ONE/PB/BA4	4	Bticino axolute
ONE/PB/BL4	4	Bticino Living
ONE/PB/VE4	4	Vimar Eikon e Plana



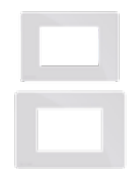
AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE

Art.	Modules	
ONE/PG/BA3	3	Bticino Axolute
ONE/PG/BL3	3	Bticino Living Light
ONE/PG/VE3	3	Vimar Eikon e Plana
ONE/PG/BA4	4	Bticino axolute
ONE/PG/BL4	4	Bticino Living
ONE/PG/VE4	4	Vimar Eikon e Plana



AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE

Art.	Modules	
ONE/PP/BA3	3	Bticino Axolute
ONE/PP/BL3	3	Bticino Living Light
ONE/PP/VE3	3	Vimar Eikon e Plana
ONE/PP/BA4	4	Bticino axolute
ONE/PP/BL4	4	Bticino Living
ONE/PP/VE4	4	Vimar Eikon e Plana



AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE


Art.	Modules	
ONE/PW/BA3	3	Bticino Axolute
ONE/PW/BL3	3	Bticino Living Light
ONE/PW/VE3	3	Vimar Eikon
ONE/PW/VP3	3	Vimar Plana
ONE/PW/BA4	4	Bticino axolute
ONE/PW/BL4	4	Bticino Living
ONE/PW/VE4	4	Vimar Eikon e Plana






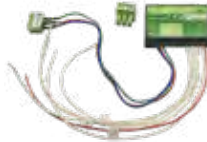

MODULES

PRODUCTCATALOGUS

MODULES VOOR VERLICHTINGSBEHEER, AUTOMATISCHE OPENINGEN, TUINBEREGENING EN STROOMBELASTINGEN

					
	20046604	20046606	20046605	20004601	
	SimpleHome-module 5 ingangen 4 uitgangen 16A op DIN (5I4O16A)	SimpleHome-module 9 ingangen 8 uitgangen 16A op DIN (9I8O16A)	SimpleHome-module 9 ingangen 8 uitgangen 6A op DIN (9I8O16A)	BUS-module 3in/3out (1 relais 10A) inbouw of DIN-rail	
BELANGRIJKSTE KENMERKEN					
INBOUWDOOS	-	-	-	Ja	
MONTAGE OP DIN-RAIL	Ja	Ja	Ja	Ja	
AFMETINGEN EN MODULES	71x90x58 mm - 4 DIN-modules	160x90x58mm - 9 DIN-modules	71x90x58 mm - 4 DIN-modules	42x42x18 mm - 1 DIN-module	
FUNCTIES					
BEHEER VAN ROLLUIKEN/LUXAFLEX	Ja	Ja	Ja	Ja	
BEHEER VAN TIJDSGESCHAKELDE UITGANGEN	Ja	Ja	Ja	Ja	
DIGITALE INGANGEN TE CONFIGUREREN VIA SOFTWARE NC/NO	Ja	Ja	Ja	Ja	
PROGRAMMERING ADRES BUS VIA DIP-SWITCH	-	-	-	-	
PROGRAMMERING ADRES BUS VIA SOFTWARE SIMPLEPROG	Ja	Ja	Ja	Ja	
CONFIGUREERBARE NC/NO- UITGANGEN	Ja	Ja	Ja	Ja	
BEHEER AUTOMATISERING	Ja	Ja	Ja	Ja	
ENERGIEBEHEER	Ja	Ja	Ja	Ja	
KLIMAAT REGELING	-	-	-	-	
BEHEER VERLICHTING	Ja	Ja	Ja	Ja	
BEHEER SCENARIO'S	Ja	Ja	Ja	Ja	
CONNECTIVITEIT					
DIGITALE INGANGEN	5	9	9	3	
MAX. AFSTAND VAN DIGITALE INGANG (M)	25	25	25	25	
RELAISUITGANG	4x16A 230Vac	8x16A 230Vac	8x6A 230Vac	1x10A 230Vac	
TECHNISCHE SPECIFICATIES					
VOEDING VANAF BUS SIMPLEHOME	Ja	Ja	Ja	Ja	
MAXIMUMVERBRUIK (MA)	140	220	167	115	
WEERSTANDBELASTING PER UITGANG (A)	16	16	6	10	
STATUS-LED INGANGEN	Ja	Ja	Ja	-	
STATUS-LED UITGANGEN	Ja	Ja	Ja	Ja	
AANTAL DIGITALE INGANGEN	4	8	8	2	
AANTAL INGANGEN VOOR SCENARIO'S	1	1	1	1	
AANTAL UITGANGEN	4	8	8	3	
TYPE UITGANG	Elektromechanisch relais	Elektromechanisch relais	Elektromechanisch relais	1 Elektromechanisch relais + 2 open collector uitgangen	
UITGANGEN MET WISSELCONTACT VOOR ELKE NC/NO-UITGANG NC/NO	Ja	Ja	-	-	
MAXIMAAL STROOMVERBRUIK (MA)	140	220	167	20	

MODULES VOOR VERLICHTINGSBEHEER, AUTOMATISCHE OPENINGEN, TUINBEREGENING EN STROOMBELASTINGEN

					
	20004602	20004606	20004607	20046501	20046502
	Bus-module 1 out relais 10A inbouw of DIN-rail	Rolluikmodule met 2in/2out van 2A inbouw of DIN-rail	BUS-module met 2in/2out van 2A inbouw of DIN-rail	SimpleHome-inbouwmodule 5 digitale ingangen (5I)	SimpleHome-module 5 ingangen en 4 transistoruitgangen (5I4O)
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	-	-
42x42x18 mm - 1 DIN-module	50x50x18,5 mm - 1 DIN-module	42x42x18,5 mm - 1 DIN-module		41x29x9 mm	41x29x9 mm
-	Ja	-	-	-	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	-	Ja
-	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
-	-	-	Ja	-	-
Ja	Ja	Ja	-	Ja	Ja
Ja	Ja	-	Ja	-	Ja
Ja	Ja	-	Ja	-	Ja
Ja	Ja	-	-	-	Ja
-	-	-	-	-	-
Ja	-	-	Ja	-	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
-	2	2	2	5	5
-	25	25	25	25	25
1x10A 230Vac	2x2A 250Vac	2x2A 240Vac		-	-
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
20	16	16	16	20	220
10	2	2	2	-	0,05
-	-	-	-	-	-
Ja	-	-	-	-	-
-	2	2	2	4	4
-	-	-	-	1	1
1	2	2	2	-	4
Elektromechanisch relais	Elektromechanisch relais	Halfgeleiderrelais		-	Open collector
-	-	-	-	-	-
20	20	20	20	22	222



MODULES

PRODUCTCATALOGUS

MODULES VOOR VERLICHTINGSBEHEER, AUTOMATISCHE OPENINGEN, TUIBEREGENING EN STROOMBELASTINGEN



20046851

SIMPLEHOME-MODULE 1 GEDIMDE UITGANG 300W

SimpleHome dimmer module voor de regeling van halogeenlampen, compact fluo (CFL), dimbare LED's en elektronische transformatoren. Vermogen 300W. 1 ingang voor aansluiting voor een drukknop. Dimfunctie met een enkele of dubbele drukknop, functie voor aanwezigheidscontrole met energiebesparing, die de lichtintensiteit vermindert als er geen beweging gedetecteerd wordt. Afmetingen: 35x90x58mm (2 DIN modules). Max. opgenomen vermogen:25mA.



20004600

INTERFACE MODULE VOOR DALI EN DMX PROTOCOLLEN

Module die toelaat om van op de SimpleHome BUS te communiceren met de DALI BUS of de DMX BUS. De interface wordt gebruikt om opdrachten te versturen voor het in- of uitschakelen van groepen lampen verbonden met het systeem. De status van de lamp kan eveneens worden ontvangen en worden weergegeven op supervisors zoals Planux Manager of Mini Touch. De module kan tot 64 individuele lampen bedienen, of 16 RGB kringen op zowel de DALI of de DMX bus. Afmetingen: 3 DIN modules. Verbruik: 50 mA. De modules aangesloten op de DALI of DMX BUS kunnen niet geprogrammeerd of gevoed worden via de interface.



20004603

INBOUW/DIN-MODULE SIMPLEHOME UITBREIDING 2 RELAIS VAN 10A

Interface met 2 configureerbare 10A NO/NC relaisuitgangen met één moedercontact. Ideaal voor de bediening van rolluiken of verlichting. Niet geschikt voor de bediening van TL-lampen, leds of apparaten met hoog stroomverbruik. Voor aansluiting op 24Vdc transistoruitgangen (bijvoorbeeld art.20004601 of art.20046502). Geschikt voor inbouw of montage op DIN-rail. Afmetingen 42x42x18mm (1 DIN-module).



20004820

ANALOGUE MODULE 1 INGANG 1 UITGANG 0-10V

De module heeft een analoge ingang van 0-10 V (4-20 mA), een uitgang van 0-10 V en een digitale ingang. Analoge sensoren (bijv. Helderheidssensoren voor gebruik binnen / buiten, niveausensoren, windsensoren, enz ...) kunnen worden aangesloten op de analoge ingang. Regelbedieningen voor led- of fluorescentielampen of andere apparaten met een 0-10V-ingang kunnen op de 0-10V-uitgang worden aangesloten. De digitale ingang kan met behulp van software naar wens worden geprogrammeerd voor het aansluiten van normale knoppen en schakelaars of voor het aansluiten van spanningsvrije sensorcontacten. Geschikt voor inbouw of montage op DIN-rail. Afmetingen 42x42x18mm (1 DIN-module).

MODULES VOOR KLIMAATREGELING

		
	20004120	20004140
	Temp.-Vochtigheidssensor voor binnen, keystoneadap.	Inbouwmodule temperatuur en vochtigheid PT100
BELANGRIJKSTE KENMERKEN		
INBOUWDOOS	Ja	Ja
AFMETINGEN EN MODULES	48x19.3x58 mm	39x40x19 mm
FUNCTIES		
SNELHEIDSREGELING (FAN COIL), TEMPERATUUR	Ja	Ja
SNELHEIDSREGELING (VMC), VOCHTIGHEID	Ja	Ja
REGELING VERWARMING-/KOELSYSTEEM	Ja	Ja
REGELING ONTVOCHTIGER/BEVOCHTIGER	Ja	Ja
DIGITALE INGANGEN TE CONFIGUREREN VIA SOFTWARE NC/NO	-	Ja
PROGRAMMERING ADRES BUS VIA DIP-SWITCH	-	Ja
PROGRAMMERING ADRES BUS VIA SOFTWARE SIMPLEPROG	Ja	-
LOKALE TEMPERATUURREGELING	-	-
KLIMAAT REGELING	Ja	Ja
TECHNISCHE SPECIFICATIES		
VOEDING VANAF BUS SIMPLEHOME	Ja	Ja
MAXIMUMVERBRUIK (MA)	5	5
TEMPERATUURINSTELLINGSBEREIK	5 ÷ 30	5 ÷ 30
BEREIK GEMETEN VOCHTIGHEID	0 ÷ 100 %	0 ÷ 100 %
RESOLUTIE VAN DE INGESTELDE TEMPERATUUR (°C)	0.1	0.1
RESOLUTIE INGESTELDE VOCHTIGHEID (%)	1	1
UITGANG AANWEZIG VOOR VERWARMINGSREGELING	-	-
STATUSWEERGAVE LOKALE ZONE	Ja	Ja



MODULES

PRODUCTCATALOGUS

MODULES VOOR KLIMAATREGELING



20003400

SIMPLEHOME MODBUS INTERFACE

De module 20003400 is een interface tussen het systeem SimpleHome en het protocol ModBus RTU. Het systeem is gemonteerd op een DIN-rail en kan communiceren met de airconditioningsystemen Daikin (protocollen RTD-RA/Smart en RTD-NET), Mitsubishi Electric en Fujitsu (met Intesis interface) via de speciale ModBus-interface. Het systeem is gestructureerd om ModBus kaarten van elke fabrikant te integreren. Voor de werking moet er een temperatuursensor op de SimpleHome-BUS worden aangesloten voor elke te controleren klimaatzone. Het is niet mogelijk temperatuursensoren van andere merken te gebruiken voor de controle van het systeem. Er kunnen max. 8 klimaatzones worden beheerd. Afmetingen: 70 x 59 x 95mm (4 DIN-modules). Verbruik: max 2.1W. Voedingsspanning 12/24 VDC.



20004151

PT100 WANDSENSOR

PT100-temperatuurvoeler voor wandmontage met bevestiging op ronde of vierkante doos. Directe verbinding met de module art. 20004140. Meetbereik van -30°C tot +90°C. ABS-container, witte kleur. Afmetingen: 85x91x27 mm.



20004152

WATERDICHTE RUBBEREN PT100 SENSOR

PT100-temperatuursonde ideaal voor onderdompeling in vloeistoffen, directe verbinding met de module art. 20004140. Kabellengte 3m, beschermingsklasse IP68 (dompelpomp), meetbereik van -30°C tot +105°C. Dubbele isolatie thermoplastische schaal.



20004153

PT100 BUITENSENSOR IP65

Outdoor PT100-temperatuursonde, directe verbinding met de module art. 20004140. IP65 beschermingsklasse, meetbereik van -30°C tot +90°C. Schokbestendige kunststofbehuizing van polyamide, 30% versterkt met glazen kogels, UV-gestabiliseerd, witte kleur, met snelspanschroeven. Afmetingen: 72 x 64 x 37.8 mm.



20004154

PT100 SENSOR VOOR GIPSWANDEN

Inbouwtemperatuursonde voor valse plafonds of gipsplaatwanden. Directe verbinding met de module art. 20004140, beschermingsgraad IP30, meetbereik van -20°C tot +90°C. Aansluitkop in aluminium, witte kleur. Bevestiging door veren, binnendiameter van de 22mm-sonde (opening in vals plafond of gipsplaatdiameter 26mm), dekseldiameter van 30 mm, lengte 25mm.



20004155

PT100 SENSOR VOOR LEIDINGEN

Inbouwtemperatuursonde voor valse plafonds of gipsplaatwanden. Directe verbinding met de module art. 20004140, beschermingsgraad IP30, meetbereik van -20°C tot +90°C. Aansluitkop in aluminium, witte kleur. Bevestiging door veren, binnendiameter van de 22mm-sonde (opening in vals plafond of gipsplaatdiameter 26mm), dekseldiameter van 30 mm, lengte 25mm.

VERBRUIKSBEHEERMODULES



20046821

SIMPLEHOME-MODULE VOOR ENERGIEBEHEER DIN (TA)

SimpleHome-module voor aansluiting op BUS, bestemd voor meting van het elektrische vermogen dat opgenomen of geproduceerd wordt op een fase van 230 V. Gebruik voor driefase-systemen één module 20046821 voor elke fase. Mogelijkheid tot programmering van uitschakeling van 8 gebruikers die zijn aangesloten op SimpleHome-modules na het overschrijden van een vooraf bepaalde vermogensdrempel. In combinatie met compatibele bedieningsunits kunnen grafieken en tabellen van verbruiks- of productiegegevens worden gevisualiseerd. Max. meetbaar vermogen: 10 KW. Geleverd met een externe TA (binnendiameter 12 mm). Afmetingen 36x90x58mm (2 DIN-modules). Opgenomen vermogen max. 35 mA.



20004604

SIMPLEHOME - TELLERMODULE OP BUS MET 3 IMPULSINGANGEN

Interface op SimpleHome BUS met 3 impulsingangen voor verbinding met tellers met pulsuitgangen (bv. water, gas) die in combinatie met een bedieningsunit (bv. Mini Touch of Planux Manager) een grafische weergave van het verbruik in de vorm van grafieken of tabellen mogelijk maakt. Geschikt voor inbouw of opbouw op DIN-rail. Afmetingen 42x42x18mm (1 DIN-module).



MODULES

PRODUCTCATALOGUS

SYSTEEMMODULES



20022101

VOEDING VOOR AFGESCHERMD SELECTORSYSTEEM, 24 V DC, 2 A, DIN

Voedingstransformator voor SimpleHome-systeem, paralleliseerbaar, faalveilig, 24Vdc 2A, voedt de modulen via de bus: elke voedingstransformator kan max. 2A leveren en bij een groter stroomverbruik kunnen op verschillende punten van het systeem meerdere voedingstransformatoren langs de bus worden aangesloten, beschikt over een relaisuitgangscontact om een storing te signaleren, afmetingen 71 x 90 x 58mm (4 modulen).



20002611

INTERFACE VOOR PROGRAMMERING SIMPLEHOME-BUS - MICRO-USB

Interface tussen de SimpleHome-bus en een PC. De interface beschikt over een USB-poort voor aansluiting op de PC (USB-kabel niet meegeleverd). Het is mogelijk de installatie te configureren met de SimpleProg-software. Op dezelfde bus kunnen gelijktijdig meerdere interfaces worden aangesloten. Afmetingen 42x42x18mm (1 DIN-module).



20002700

ISOLATOR/REPEATER SIMPLEHOME-BUS

Isolator/repeater module voor de SimpleHome bus. Isoleert/herhaalt de bus op installaties met meer dan 40 modules. Direct te verbinden met de SimpleHome bus om secties te creëren van max. 40 modules. Mogelijkheid om enkel de bus te isoleren of ook de voeding.



20002710

SIMPLEHOME-MODULE LOGISCHE FUNCTIES

Met de module voor logische functies 20002710 die op het SimpleHome-systeem wordt aangesloten, kunnen opdrachten worden uitgevoerd op basis van voorwaarden waar al dan niet aan wordt voldaan. Er kunnen regels worden opgesteld met maximaal 100 voorwaarden, gekoppeld met de operators AND of OR. Het is mogelijk om regels op te stellen waarbij als voorwaarden het resultaat van andere regels wordt gebruikt. Als voorwaarde voor de toepassing van een regel kan de status van een ON/OFF-ingang of -uitgang, van een analoge ingang of uitgang, de overschrijding van een temperatuurwaarde, de instelling van een bepaalde bedrijfsmodi van het verwarmings- of airconditioningsysteem etc. Het is mogelijk om de opdrachten in te stellen die moeten worden uitgevoerd, in het geval de regel van toepassing is en andere opdrachten die moeten worden uitgevoerd in het geval de regel niet van toepassing is, tot maximaal 100 opdrachten.



20005000

ViP-INTERFACE VOOR S2-SYSTEMEN

Interface die het mogelijk maakt om de monitors en bedieningsschermen voor huisautomatisering van het ViP-systeem te gebruiken op SimpleBus2-audio/video-systemen. Vanaf de ViP-monitors/bedieningsschermen is het mogelijk de oproepen vanaf het deurstation te ontvangen en oproepen en opdrachten naar de SimpleBus2-toestellen te sturen (beeldoproep, oproep naar de hoofd- en/of secundaire centrale, intercom-oproep, relaissturing, bediening cameramodules, enz.). Deze interface maakt bovendien integratie mogelijk met het huisautomatiseringssysteem SimpleHome en doorschakeling van video-deurintercom oproepen naar de Comelit-app. De interface is voorzien van 1 Ethernet-poort Comelit PoE voor aansluiting op de ViP-monitor en klemmen voor aansluiting op het SimpleBus2-systeem. Voeding: 12 - 56VDC. Afmetingen: 70x90x59 (4 DIN-modules).

ACCESSOIRES



20002101

BUS-KABEL SIMPLEHOME 3 DRADEN, 2X1 MM² +1X0,5 MM² AFGESCHERM

Voor aansluiting van de modules met de 3-draads BUS kabel van het SimpleHome-systeem. 2 geleiders van 1 vierkante mm voor de voeding en 1 geleider van 0,5 mm² voor de communicatiebus. Afscherming in aluminium. Rol van 100 m.



SK9050B/A

SIMPLEKEY SLEUTEL, BLAUW

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/blauw.



SK9050G/A

SIMPLEKEY SLEUTEL, GROEN

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, groen.



SK9050GB/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/BLAUW

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/blauw.



SK9050GG/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GROEN

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/groen.



SK9050GO/A

SIMPLEYKEY SLEUTEL GRIJS/ORANJE

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/oranje.



SK9050GR/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/ROOD

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/rood.



SK9050GY/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GEEL

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/geel.



SK9050O/A

SIMPLEKEY SLEUTEL ORANJE

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger,oranje.



SK9050R/A

SIMPLEKEY SLEUTEL ROOD

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, rood.



SK9050Y/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GEEL

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, geel.



TOEGANGSCONTROLE

INDEX

OPLOSSINGEN VOOR TOEGANGSCONTROLE

(186)

TOEPASSINGSSCHEMA'S

BASIC

(188)

COMPONENTEN

CENTRALE MET GEÏNTEGREERDE LEZER

(190)

LEZERS

(191)

DEURSTATIONS MET GEÏNTEGREERDE LEZER

(192)

**TOEPASSINGSSCHEMA'S
ADVANCED**
(188)

**INTEGRATIE EN
DIENSTEN**
(189)

TOETSENBORDEN
(190)

CONTOLEPANEEL
(191)

MONTAGE-ACCESSOIRES
(191)

TAGS
(194)

SOFTWARE EN ACCESSOIRES
(195)


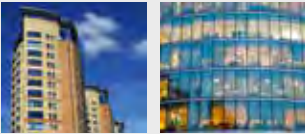
GIDS VOOR TOEGANGSCONTROLE

PRODUCTCATALOGUS



OPLOSSINGEN VOOR TOEGANGSCONTROLE GIDS VOOR TOEGANGSCONTROLE

DE TOEPASSINGEN

	BASIC	ADVANCED
WONINGEN ENKEL/TWEEVOUDIG ENKELVOUDIGE KANTOREN		
WOONCOMPLEXEN BEDRIJVENCOMPLEXEN		
Standalone units (autonoom) - programmeerbaar via kaart	Ja	Nee
Standalone units (autonoom) - programmeerbaar met pc (speciale software)	Nee	Ja
Standalone units (autonoom) - programmeerbaar met pc of webserver	Nee	Ja
Integratie met de deurintercomsystemen van Comelit	Ja	Ja
Integratie met de deurintercomsystemen van andere merken	Ja	Ja
Mogelijkheid voor controle-units los van de lezer	Nee	Ja
Maximum aantal tags, badges of zenders per lezer	1.500	1.500
Maximum aantal tags, badges of zenders per locatie	1.500	65.000
Maximum aantal adresseerbare lezers per locatie	-	255
Toegangscontrole van voertuigen via RHF 868 MHz	Nee	Ja
Liftbediening	Nee	Ja
Verwijdering van verloren tags via RS 485-netwerk	Nee	Ja
Offline registratie van gebeurtenissen - via transfer-badge	Nee	Ja
Online registratie van gebeurtenissen - via pc-netwerk of software	Nee	Ja
Maximum aantal offline gebeurtenissen	-	1.500
Beheer van tags/badges op basis van kleur	Nee	Ja
Beheer van tags/badges op basis van serienummer	Ja	Ja
Multisite-beheer	Nee	Ja
Multisite-beheer via universele badge	Nee	Ja
Uurprofiel	Nee	Ja
Groepsprofiel	Nee	Ja
Beheer van hoofd- en secundaire ingang	Nee	Ja
Alarmpunctie - (geforceerde deur)	Nee	Ja
Beheer van lezers (in stand-alone en netwerkmodus)	Ja	Nee
Proximity-unit + keypad	Ja	Nee
Beheer van namen in het deurintercomsysteem	Nee	Ja
Vrije contacten spanning/instelbare blokkeringstijd	Ja	Ja

BASIC

BASIC: DE EENVOUDIGE EN TOEGANKELIJKE OPLOSSING MET MINIMALE PROGRAMMERING

Een systeem voor de gecontroleerde opening van de hoofdingang. Duplicatie van de tags mogelijk voor maximaal 1.500 gebruikers. De lezer kan worden geïntegreerd in het video-deurintercomsysteem of alleen via opbouw. In NL wordt het 'basic' systeem niet toegepast.

OPENING HOOFDINGANG



- 1.500 elektronische tags
- Eenvoudige programmering via 'Mastertag' (de eerste tag die voor de bedieningseenheid wordt gebruikt, wordt automatisch Mastertag)
- Droog contact NO/NC met instelbare activeringstijd
- RTE-ingang
- Perfecte integratie met alle soorten deurintercomsystemen
- Vandalismebestendige standalone modules (autonoom)
- In Nederland wordt het 'basic' systeem niet toegepast.

ADVANCED

ADVANCED: DE VEILIGE EN TOEGANKELIJKE OPLOSSING VOOR HET VOLLEDIGE BEHEER VAN ALLE TOEGANGEN TOT HET COMPLEX.

Een systeem voor de gecontroleerde opening van alle toegangsdeuren van een woon-/bedrijvencomplex. Dankzij de technologie van Comelit zijn er talloze functies mogelijk zonder dat koppeling van de lezers nodig is, plus het biedt de mogelijkheid om gebruikers toe te voegen of te verwijderen via de programmering, ook op afstand. Beschikbaar als netwerkversie of stand-alone en in de 868 MHz-uitvoering. De programmering en het onderhoud van het systeem kan zowel lokaal via de speciale software SK9091 of via internet met de site www.simplekey.eu (gratis registratie). Enkel lokaal via de RS485-verbinding tussen lezer en computer met de SK9091-software geïnstalleerd of via de transferkaarten art. SK9553, is het mogelijk om alle gebeurtenissen te hebben die de lezer heeft onthouden.

OPENING HOOFDINGANG

OPENING TOEGANGSDEUR VAN ALLEEN DE WONING VAN DE GEBRUIKER

OPENING DEUR VAN OPENBARE PLAATSEN EN VAN KANTELDEUREN VAN DE GEBRUIKER

OPENING DEUR APPARTEMENT / KANTOOR WAARTOE DE GEBRUIKER TOEGANG HEEFT



- 1.500 elektronische tags - RF-zender
- Geleerde sleutelhangers voor systemen met meerdere tags per appartement
- Eenvoudige programmering door middel van gebruiksvriendelijke software en USB-encoder
- Onbeperkt aantal locaties
- Het is mogelijk nieuwe tags toe te voegen zonder dat handelingen ter plaatse nodig zijn
- Het is mogelijk een verloren tag te vervangen zonder dat ter plaatse handelingen nodig zijn (de nieuwe tag vervangt automatisch de oude)
- Systeem met meerdere deuren met dezelfde toegangsrechten (zonder dat er een netwerk of programmering nodig is)
- Systeem met meerdere deuren met hoofd-/secondair scenario (zonder dat er een netwerk of programmering nodig is)
- Offline registratie van gebeurtenissen met transfer-badge (geen netwerk nodig)
- Universele multisite-badge voor de installateur, permanent of tijdelijk
- Apparaat voor liftbediening
- Alarmuitgang geforceerde deur
- Perfecte integratie in alle soorten deurintercomsystemen
- Vandalismebestendige standalone modules (autonoom)
- De lezers kunnen worden aangesloten op het RS485 netwerk

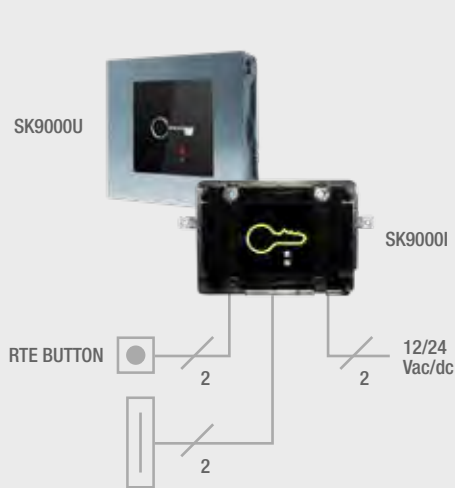


TOEPASSINGSSCHEMA'S

HULP BIJ UW TOEGANGSCONTROLE

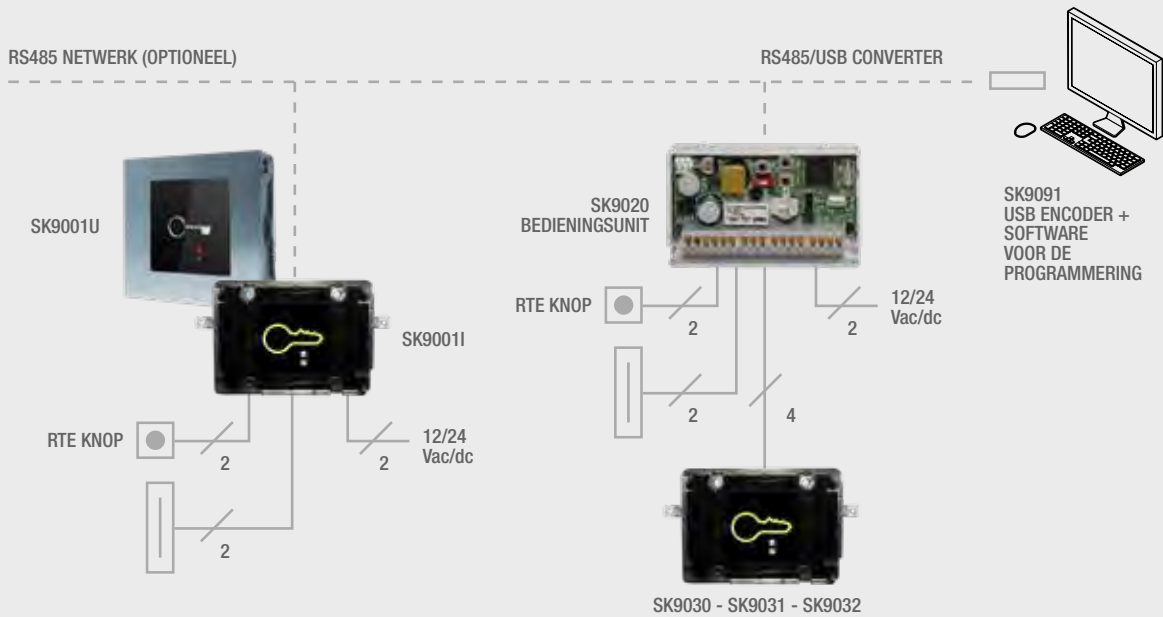
TOEPASSINGSSCHEMA BASIC

BASIC



TOEPASSINGSSCHEMA'S ADVANCED


ADVANCED




INTEGRATIE EN DIENSTEN
HULP BIJ UW TOEGANGSCONTROLE

DE VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN MET
GEÏNTEGREERDE TOEGANGSSYSTEEM.


3ONE6




ULTRA




SWITCH



Bij de deurstations Ultra (het toevoegen van de module art. SK9000U), 3ONE6 Touch en Switch is de lezer geïntegreerd in de Basic toegangssysteem. (voor Switch, voeg het extra frontpaneel toe art. IX9102, IX9202 of IX9302*). Door de controller SK9020 toe te voegen kunnen lezers worden toegevoegd aan de Advanced toegangssysteem. (voor Ultra voeg de module art. SK9001U toe).



BASIC



ADVANCED

Voeg het extra frontpaneel toe art. IX9102, IX9202 of IX9302 * alleen voor Switch. (* Het hangt af van het aantal knoppen rijen)
Voeg de add-on module art. SK9000U toe, alleen voor Ultra.

SK9020 CONTROLLER SK9001U MODULE SIMPLEKEY ADVANCED ULTRA

SIMPLEKEY.EU: HET GEMAK OM UW EIGEN TOEGANGSCONROLESYSTEEM
VIA HET INTERNET TE BEHEREN



- Gratis account voor een onbeperkt aantal projecten
- Garantie voor gegevensopslag op beveiligde server
- Automatische back-up van systeemgegevens
- Automatische updates van nieuwe software-functies



CENTRALE MET GEÏNTEGREERDE LEZER



SK9000U

MODULE SIMPLEKEY BASIC ULTRA

Toegangscontrolemodule Simplekey Basic voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Voorzien van RFID-lezer voor de activering van een opening met behulp van sleutels of Comelit-kaart. Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.

BASIC



SK9001U

MODULE SIMPLEKEY ADVANCED ULTRA

Toegangscontrolemodule Simplekey Advanced en bewakingscentrale voor deurstation Ultra, compatibel met alle systemen. Voorzien van RFID-lezer voor de activering van een opening met behulp van sleutels of Comelit-kaart. Er kunnen 1500 elektronische sleutels worden opgeslagen. Opslag in het geheugen van de laatste 1400 gebeurtenissen. Mogelijkheid om complexe systemen met meerdere deuren te realiseren, zonder dat een fysieke verbinding noodzakelijk is (virtual-network). Coating van geanodiseerde aluminiumlegering. Afmetingen: 1 module Ultra. Afmetingen: 100x90x35 mm.

ADVANCED



SK9000I

COMPLETE SIMPLEKEY BASIC REGISTRATIE-EENHEID

Stand-alone bedieningsmodule met Mifare®-lezer geïntegreerd in Comelit-behuizing. Waterdichte behuizing van PVC. Geschikt voor 1500 sleutels/tags. Afzonderlijke programmering door middel van masterkaart. Het systeem wordt geactiveerd bij het lezen van de eerste kaart indien de unit nog niet is gebruikt. Deze eerste kaart wordt de masterkaart, waaraan andere units kunnen worden toegevoegd. De timer voor het sluiten van de uitgang kan worden ingesteld op een vertraging van 1 tot 60 seconden (standaard 5 seconden). Om een unit te wissen, moet de nummerlijst van de unit worden aangepast met behulp van het draagbare programmeerapparaat SK9070. Het is ook mogelijk een kaart te wissen met het softwareprogramma SK9093. Voeding van 12-24 V AC/DC. Voor Powercom, Vandalcom en iKall deurstations.

BASIC

SK9001I

COMPLETE SIMPLEKEY ADVANCED REGISTRATIE-EENHEID

Eenheid voor toegangscontrole SimpleKey Advanced compleet met proximitylezer Mifaire + besturingcentrale. Waterdichte behuizing van PVC voor montage op diverse deurstations. Capaciteit: 1500 sleutels/tags. Programmering van het systeem door middel van USB encoder en software SimpleKey Advanced SK 9010. LED voor indicatie van de systeemstatus. Opslag van de laatste 1400 gebeurtenissen. Mogelijkheid tot het maken van complexe systemen met meerdere poorten zonder dat fysieke verbinding noodzakelijk is, virtual network. Sluiting relais met tijdstelling: van 1 tot 60 seconden, 5 seconden default. Voeding van 12-24V AC/DC en 33VDC art. 1595. Voor Powercom, Vandalcom en iKall deurstations.

ADVANCED

TOETSENBORDEN



SKB

CODESLOT, 100 CODES

Vandalismebestendig codeslot uitgevoerd in zamak, met 100 codes van 3 tot 6 tekens en met verlichte toetsen. Relais monostabiel te configureren van 1 tot 99 seconden of bistabiel. Beheer van uitgangsknop, 1 tijdgestuurde ingang en alarm. Mogelijkheid tot aansluiting van extern relais op seriële RS485. Temperatuur van -25°C tot +55°C, IP54. Afmetingen: 104x80x19 mm.

BASIC



SKR

CODESLOT MET 100 CODES EN INGEBOWUDE LEZER, 500 BADGES

Vandalismebestendig codeslot uitgevoerd in zamak, met 100 codes van 3 tot 6 tekens en met verlichte toetsen Met geïntegreerde RFID-lezer en Mifare-technologie 500 programmeerbare en zelflerende configureerbare proximitysleutels. Relais monostabiel te configureren van 1 tot 99 seconden of bistabiel. Beheer van uitgangsknop, 1 tijdgestuurde ingang en alarm. Opening met code, met badge of met code en badge. Mogelijkheid tot aansluiting van extern relais op seriële RS485. Temperatuur van -25°C tot +55°C, IP54. Afmetingen: 122x90x19 mm.

BASIC



SKREL

EXTERNE RELAIKAART VOOR SKB/SKR

Externe relais voor elektronische sleutels SKB/SKR met aansluiting op seriële RS485.

BASIC

CENTRALE MET GEÏNTEGREERDE LEZER, TOETSENBORDEN, CONTROLEPANEEL, LEZERS, MONTAGE-ACCESSOIRES

CONTROLEPANEEL



SK9020

SIMPLEKEY ADVANCED REGELUNIT VOOR ÉÉN DEUR

Regelunit voor één deur, voor gebruik in combinatie met Mifare®-lezers, Capaciteit: 1500 badges per module. Programmering: zenders gecodeerd met behulp van SK9091, pc-software en USB-encoder. Instelbare timer: 1 - 60 seconden, af fabriek ingesteld op 5 seconden. LED-indicator voor werking en diagnose. Slaat de vorige 1400 gebeurtenissen op. Optie om 'toegangsbadges' te gebruiken en om primaire en secundaire deuren te beheren. Eén ingangs- en één uitgangsalarm, Voeding 12 Vdc, PVC-behuizing, afmetingen: 55x85x20 mm. Te gebruiken als aanvulling op externe lezers SK9030I/SK9031I/SK9032

ADVANCED

LEZERS



SK9030I

LEZER VOOR PANEELMONTAGE

Mifare®-lezer voor inbouw in Comelit-behuizing, waterdichte PVC-behuizing, twee indicator-LED's. Aangesloten op beheerunit via twee kabels + voeding, maximaal bereik: 1000 m. Wiegand-uitgang voor gebruik met beheermodules van andere fabrikanten dan Comelit. Voeding 12 Vdc. Afmetingen: 63x108x23 mm. Te gebruiken als aanvulling op regeleenheid SK9020

ADVANCED



SK9031

INTERNE LEZER VOOR OPBOUWMONTAGE

Mifare®-lezer voor opbouwmontage. Aangesloten op beheerunit via twee kabels + voeding, maximaal bereik: 1000 m. Wiegand-uitgang voor gebruik met beheermodules van andere fabrikanten dan Comelit. Bevestigd met behulp van twee schroeven + rawlpluggen. Voeding 12 VDC. Behuizing van grijs ABS, afmetingen: 150 x 45 x 15 mm. Te gebruiken als aanvulling op regeleenheid SK9020

ADVANCED

MONTAGE-ACCESSOIRES

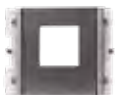


3349

SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET ZWART FRONT

Module geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK9000I, SK9001I, SK9030I. Afmetingen: 112x89,5x22 mm.

BASIC
ADVANCED



3349M

SIMPLEKEY-MODULE, IKALL METAL

Module geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK9000I en SK9001I. Roestvast stalen afwerking. Afmetingen: 112x89,5x22 mm.

BASIC
ADVANCED



3179S

VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER

Module gemaakt van 2,5 mm dubbele roestvast 316 stalen plaat, die ruimte biedt aan de SimpleKey-units SK9000I-SK9001I-SK9030I. Afmetingen: 106x106x9 mm.

BASIC
ADVANCED



SK9040

VANDALISMEBESTENDIGE OPBOUWBEHUIZING

Compacte, naadloze roestvast stalen unit in 15/10°. Opbouwbehuizing voor de SK9001I/ SK9030I Bevestigd met 4 vandalismebestendige schroeven (gereedschapset inbegrepen). Afmetingen: 100x100x24 mm.

BASIC
ADVANCED



3110/1

INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION

Inbouwdoos voor deurstation. 1 module. Afmetingen: 118x118x45 mm.

BASIC
ADVANCED



3110/1A

INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION

Inbouwdoos voor deurstation. 1 module. Afmetingen: 123.5x122.5x50 mm.

BASIC
ADVANCED



3116I

OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP

Opbouwbehuizing van geanodiseerd blank aluminium, met regenkap. 1 module. Afmetingen: 154x152x85 mm

BASIC
ADVANCED



3458

ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSBEHEER VOOR DEURSTATIONS 316

Inbouwaccessoire dat vlak op de wand aansluit, met roestvast stalen plaat van 3 mm dikte voor plaatsing van een toegangscontrole module. Kan worden gebruikt in combinatie met alle deurstations uit de 316 serie. Afmetingen: 88x182x3mm

BASIC
ADVANCED



BASIC EN ADVANCED PRODUCTCATALOGUS



IX9102	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 1 RIJ Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 1 rij drukknoppen. Afmetingen: 150x129,5x2,5 mm.	BASIC ADVANCED
IX9202	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 2 RIJEN Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 2 rijen drukknoppen. Afmetingen: 216,4x129,5x2,5 mm.	BASIC ADVANCED
IX9302	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 3 RIJEN Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 3 rijen drukknoppen. Afmetingen: 302,9x129,5x2,5 mm.	BASIC ADVANCED
IX9402	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 4 RIJEN Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 4 rijen drukknoppen. Afmetingen: 409x129,5x2,5mm.	BASIC ADVANCED
IX9502	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 5 RIJEN Frontpaneel voor de montage van de SimpleKey-lezer met roestvast stalen afwerking voor Switch deurstation met 5 rijen drukknoppen. Afmetingen: 495x129,5x2,5mm.	BASIC ADVANCED

DEURSTATIONS MET GEÏNTEGREERDE LEZER



3451S

3ONE6 SENSE - DIGITAAL RVS A/V DEURSTATION - S2

Roestvast stalen deurstation voor inbouw van 3 mm roestvast staal AISI 316. Met IK08-certificaat. Compleet met grafisch display 128x64 pixels met achtergrondverlichting. Alfanumeriek toetsenbord met exclusieve "sense"-technologie: het metalen oppervlak is aanrakingsgevoelig. Kan ook als codeslot functioneren. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrolld met twee zoekknoppen of door de eerste letter van de naam in te typen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de beldrukker worden gedrukt. De oproep kan ook worden verzonden door direct het juiste huisnummer van de bewoner in te toetsen. De welkomsttekst kan worden ingesteld en indien gewenst kunnen de displayteksten in twee talen worden weergegeven. Uitgerust met RFID-lezer voor lokale deurslotbediening, met een extra relais voor diverse toepassingen. Kan worden gecombineerd met elektronische SimpleKey-tags voor het automatisch bijwerken van de namen in het namenregister. Er kunnen maximaal 4000 gebruikersnamen, 4000 wachtwoorden voor de codeslotfunctie en 4000 RFID-sleutels worden opgeslagen. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software voor PC art. 1249B (meegeleverd, met USB-kabel) via USB-poort, RS485, lokaal op de digitale module zelf of, dankzij de geïntegreerde webserver, op afstand via een verbinding met de ethernet-poort. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. Compleet met SBC A/V-unit art. 4680C voor het beheer van audio/video/deursloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Te gebruiken met 33 Vdc voeding art. 1595. Afmetingen 342x182x3 mm.

BASIC
ADVANCED*



3451AS

3ONE6 SENSE-DIGITAAL RVS AUDIO DEURSTATION-S2

Roestvast stalen deurstation van 3 mm roestvast staal AISI 316. Met IK08-certificaat. Compleet met grafisch display 128x64 pixels met achtergrondverlichting. Alfanumeriek toetsenbord met exclusieve sense-technologie: het metalen oppervlak is aanrakingsgevoelig. Kan ook als codeslot functioneren. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrolld met twee zoekknoppen of door de eerste letter van de naam in te typen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de beldrukker worden gedrukt. De oproep kan ook worden verzonden door direct het juiste huisnummer van de bewoner in te toetsen. De welkomsttekst kan worden ingesteld en indien gewenst kunnen de displayteksten in twee talen worden weergegeven. Uitgerust met RFID-lezer voor lokale deurslotbediening, met een extra relais voor diverse toepassingen. Kan worden gecombineerd met elektronische SimpleKey-tags voor het automatisch bijwerken van de namen in het namenregister. Er kunnen maximaal 4000 gebruikersnamen, 4000 wachtwoorden voor de codeslotfunctie en 4000 RFID-sleutels worden opgeslagen. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software voor PC art. 1249B (meegeleverd, met USB-kabel) via USB-poort, RS485, lokaal op de digitale module zelf of, dankzij de geïntegreerde webserver, op afstand via een verbinding met de ethernet-poort. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. Compleet met audio-unit art. 1622 voor het beheer van audio/deursloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Te gebruiken met 33 VDC voeding art. 1595. Afmetingen 342x182x3 mm.

BASIC
ADVANCED*



3452HD

A/V-DEURSTATION 3ONE6 SENSE HD. VIP

Inbouw deurstation van 3 mm dik roestvast staal. Met IK08 beschermingsgraad. Compleet met grafisch display en met 15 "sense" toetsten die in het metalen oppervlak geïntegreerd zijn. Kan ook als codeslot functioneren. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrolld met twee zoektoetsten of door de eerste letter van de naam in te typen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de beltoets worden gedrukt. De oproep kan ook worden verzonden door direct het huisnummer in te typen. De welkomsttekst kan worden aangepast en indien gewenst kunnen de displayteksten in twee talen worden weergegeven. Uitgerust met RFID-lezer voor lokale deurslotbediening. Compleet met A/V-unit art. 4682HD en inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. VIP-systeem. Afmetingen: 342x182x60 mm.

BASIC
ADVANCED*



3453S/A

3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION SIMPLEBUS2

Roestvast stalen deurstation voor inbouw, uitgerust met 8" capacitief touchscreen HD met achtergrondverlichting. Met IK08-certificaat. Configureerbare grafische interface (namenlijst met zoekfunctie, statische virtuele drukknoppen tot 10 gebruikers, alfabetische index, alleen nummercode tot 8 cijfers). Personaliseerbare virtuele drukknoppen. Kan worden gecombineerd met elektronische SimpleKey-tags voor het automatisch bijwerken van de namen in het namenregister. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software VIP Manager. Compatibel met alle Simplebus 2-functies en -producten. Compleet met A/V-unit art. 4680C voor het beheer van audio/video/deursloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Afmetingen 342x182x3 mm.

BASIC
ADVANCED*



3454HD/A

3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION HD VIP

Roestvast stalen inbouw deurstation, uitgerust met 8" capacitief touchscreen HD met achtergrondverlichting. Met IK08 beschermingsklasse. Configureerbare grafische interface (namenlijst met zoekfunctie, statische virtuele druktoetsen tot 10 gebruikers, alfabetische index, alleen nummercode tot 8 cijfers). Personaliseerbare welkomberichten/beelden. Volledig configureerbaar via VIP manager; ook lokaal wijzigen van taal, helderheid en namen/codes mogelijk. Uitgerust met RFID-lezer voor lokale deurslotbediening, met een extra relais voor diverse toepassingen en proximity- en lichtsensoren voor een optimaal beheer van de werking. Compleet met audio/video-unit art. 4682HD en inbouwdoos. Te gebruiken met 33VDC voeding art.1596B. Afmetingen (B x H x D) 182x342x3 mm. VIP-systeem. Compatibel met videoformaat H.264.

BASIC
ADVANCED*

SWITCH - MONOBLOCK AUDIO/VIDEO DEURSTATION MET ALUMINIUM FRONTPANEEL

Code	N. Knoppen	N. Rijen	Afmetingen	Inbouwdozen	Opbouwbehuizingen
IX0101 + IX9102	1	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150 + IX9156	IX9160A
IX0102 + IX9102	2	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150 + IX9156	IX9160A
IX0103 + IX9102	3	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150 + IX9156	IX9160A
IX0104 + IX9102	4	1	262,7x150x2,5 mm	IX9150 + IX9156	IX9160A
IX0105 + IX9102	5	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151 + IX9156	IX9161A
IX0106 + IX9102	6	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151 + IX9156	IX9161A
IX0107 + IX9102	7	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151 + IX9156	IX9161A
IX0108 + IX9102	8	1	369,1x150x2,5 mm	IX9151 + IX9156	IX9161A
IX0109 + IX9102	9	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152 + IX9156	IX9162A
IX0110 + IX9102	10	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152 + IX9156	IX9162A
IX0111 + IX9102	11	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152 + IX9156	IX9162A
IX0112 + IX9102	12	1	475,5x150x2,5 mm	IX9152 + IX9156	IX9162A
IX0212 + IX9202	12	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153 + IX9157	IX9163A
IX0214 + IX9202	14	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153 + IX9157	IX9163A
IX0216 + IX9202	16	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153 + IX9157	IX9163A
IX0218 + IX9202	18	2	395,7x216,4x2,5 mm	IX9153 + IX9157	IX9163A
IX0220 + IX9202	20	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154 + IX9157	IX9164A
IX0222 + IX9202	22	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154 + IX9157	IX9164A
IX0224 + IX9202	24	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154 + IX9157	IX9164A
IX0226 + IX9202	26	2	502,1x216,4x2,5 mm	IX9154 + IX9157	IX9164A
IX0324 + IX9302	24	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155 + IX9158	IX9165A
IX0327 + IX9302	27	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155 + IX9158	IX9165A
IX0330 + IX9302	30	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155 + IX9158	IX9165A
IX0333 + IX9302	33	3	448,9x302,9x2,5 mm	IX9155 + IX9158	IX9165A
Alleen beschikbaar op bestelling					
IX0336 + IX9302	36	3	502x303x2,5 mm	IX9180 + IX9158	-
IX0339 + IX9302	39	3	502x303x2,5 mm	IX9180 + IX9158	-
IX0440 + IX9402	40	4	502x409x2,5 mm	IX9181 + IX9184	-
IX0444 + IX9402	44	4	502x409x2,5 mm	IX9181 + IX9184	-
IX0448 + IX9402	48	4	502x409x2,5 mm	IX9181 + IX9184	-
IX0452 + IX9402	52	4	502x409x2,5 mm	IX9181 + IX9184	-
IX0555 + IX9502	55	5	502x495x2,5 mm	IX9182 + IX9185	-
IX0560 + IX9502	60	5	502x495x2,5 mm	IX9182 + IX9185	-
IX0565 + IX9502	65	5	502x495x2,5 mm	IX9182 + IX9185	-
IX0570 + IX9502	70	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183 + IX9185	-
IX0575 + IX9502	75	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183 + IX9185	-
IX0580 + IX9502	80	5	608,5x495x2,5 mm	IX9183 + IX9185	-

BASIC**
ADVANCED***





BASIC EN ADVANCED
PRODUCTCATALOGUS

TAGS



SK9052

GEBRUIKERSKAART - KREDIETKAART FORMAAT, WIT

Elektronische proximity-badge voorzien van een elektronische chip die vervalsing voorkomt. MIFARE-technologie, 13.56 MHz, ISO 14443A, sleutelhangerformaat ABS, kredietkaart formaat (85x54x0,8 mm).

BASIC



SK9051/A

SLEUTELTAG, BEHEERDERSSLEUTEL, KLEUR GRIJS

Elektronische proximity-sleutel voorzien van een elektronische chip die vervalsing voorkomt. Maakt het mogelijk om binnen bepaalde tijdvakken en op vastgestelde dagen toegang te verlenen aan bijvoorbeeld schoonmaakmedewerkers en onderhoudspersoneel. MIFARE-technologie, 13,56 MHz, ISO 14443A, sleutelhangerformaat ABS. Afmetingen: 42x35x7 mm

BASIC
ADVANCED



SK9053

5 OVERDRACHTKAARTEN, CREDITCARDFORMAAT

Elektronische kaart voor weergave van gebeurtenissen die zijn opgeslagen in de modules SimpleKey Advanced. Houd de kaart voor de lezer en lees de informatie die door de software wordt weergegeven. Capaciteit 4 KB (max. 250 gebeurtenissen). Afmetingen: 85x54x0,8 mm

BASIC
ADVANCED



SK9050B/A

SIMPLEKEY SLEUTEL, BLAUW

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/blauw.

BASIC
ADVANCED



SK9050G/A

SIMPLEKEY SLEUTEL, GROEN

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, groen.

BASIC
ADVANCED



SK9050GB/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/BLAUW

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/blauw.

BASIC
ADVANCED



SK9050GG/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GROEN

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/groen.

BASIC
ADVANCED



SK9050GO/A

SIMPLEYKEY SLEUTEL GRIJS/ORANJE

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/oranje.

BASIC
ADVANCED



SK9050GR/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/ROOD

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/rood.

BASIC
ADVANCED



SK9050GY/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GEEL

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, grijs/geel.

BASIC
ADVANCED



SK9050O/A

SIMPLEKEY SLEUTEL ORANJE

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger,oranje.

BASIC
ADVANCED



SK9050R/A

SIMPLEKEY SLEUTEL ROOD

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, rood.

BASIC
ADVANCED



SK9050Y/A

SIMPLEKEY SLEUTEL GEEL

Standaard badge, formaat van een sleutelhanger, geel.

BASIC
ADVANCED

SOFTWARE

**SK9091****SIMPLEKEY ADVANCED SOFTWARE + USB-ENCODER**

De encoder wordt aangesloten op de USB-poort van de beheer-pc, waardoor u proximitybadges en radiozenders kunt coderen alsmede gebeurtenissen kunt beheren. Wordt geleverd met installatie-CD. Inclusief softwarelicentie - Noodzakelijk voor het programmeren van het Simplekey Advanced Systemen

ADVANCED

ACCESSOIRES

**SK9071****INTERFACE VOOR BEDIENING LIFTEN VIP-SYSTEEM**

Aan te sluiten op de VIP-relaissturingmodule code 1443. 12 Vdc voeding. Maak het mogelijk om een of meer relaiscontacten te activeren voor interface met liftsystemen of andere activeringen: er kunnen maximaal 10 stuks SK9071 worden aangesloten, dus tot 100 relaiscontacten (verdiepingen). Pvc behuizing DIN-rail. Afmetingen: 140x95x55 mm (8 DIN-modules)

ADVANCED



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 1 VAN 7

1112	TRANSFORMATOR 230V / 12-24VAC 30VA	144
1122/A	UNIVERSEEL WISSELSTROOMRELAIS 12-24 VDC	144
1172B	LEDLAMP VOOR DEURSTATIONS	125-131
1184/A	TIJDRELAIS	144
1195	TRANSFORMATOR 60VA, INGANG 230VAC, UITGANG 12/24VAC	144
1200	TRANSFORMATOR, 12 V AC, INGANG VAN 230 V AC	144
1209	VOEDINGSEENHEID VIDEO-KIT 2-DRAADS	17-133-144
1210A	2-DRAADS VOEDINGSEENHEID	22-144
1212/B	VOEDING, 20 V DC, 14 VA, INGANG VAN 230 V AC	144
1214/2C	AANSLUITKLEM VOOR SIMPLEBUS 2 EN S2	144
1216	AFSLUITBLOKJE VOOR SIMPLEBUS-SYSTEEM/KIT	144
1217A	NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION QUADRA	133-145
1218	NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION IKALL	113-120
1219	NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION VANDALCOM	126
1224A	DIGITALE SELECTOR VOOR SIMPLEBUS	145
1229	ACCESSOIRE - EXTRA BEL	145
1229A	ACCESSOIRE - EXTRA BEL. S2	17-145
1235A	SOFTWARE VOOR PRINTEN NAAMKADERS	113-120-126-133-145
1236	BUSVOEDING	145
1237	BUSLIJN BEVEILIGING TEGEN OVERSPANNING MET AARDAANSLUITING	145
1249B	SOFTWARE VOOR PROGRAMMEREN VAN ELEKTRONISCHE NAAM-ANALYTISCHE INDEX	145
1250IA	ACCESSOIRE VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL LUIDSPREKER	145
1250IAL	ACCESS.VOOR INBOUWEN VAN IKALL LUIDSPREKER MET LED	145
1250IKV	ACC. VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL CAMERAMODULE	146
1250IV	ACC. VOOR HET INBOUWEN VAN DE IKALL CAMERAMODULE	146
1250U	ADAPTER AUDIO- OF AUDIO/VIDEO-UNIT	25-107-146
1252	SIMPLEBUS-INTERFACE VOOR UITBREIDING AANTAL GEBRUIKERS	146
1256	ACCESSOIRE - DIGITALE RELAIS VOOR SIMPLEBUS	17-146
1257	TV INTERFACE	146
1259C	ACCESSOIRE - SIMPLEBUS/COLOR-KIT VOOR AFZONDERLIJKE CAMERA'S	146
1404	DIGITALE DEURSELECTOR, 2-DRAADSSYSTEEM	17-22-146
1405	DEURSELECTOR VOOR 2 INGANGEN QUADRA	17-146
1409	ACCESSOIRE VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA'S 2-DRAADSSYSTEEM	17-147
1412	AANSLUITKLEM 1IN-4UIT S2	147
1414	VERDELER-VERSTERKERMODULE VAN DE STAMLEIDING VOOR SIMPLEBUS	147
1415	VERDEELMODULE MET GEÏNTEGREERDE S2 BUSLIJNBEVEILIGING	147
1424	DIGITALE DEURSELECTOR VOOR S2	147
1437	VIP BEVEILIGINGSMODULE	147
1440	STAMLEIDING VERDELER VOOR HET VIP SYSTEEM	147
1441	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 100W	147
1441B	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W	147
1443	RELAISMODULE VOOR HET VIP SYSTEEM	148
1445H	MODULE EXTERNE CAMERA'S VIP-SYSTEEM H.264	148

1446H	MODULE PAL OF NTSC VIDEO-UITGANG VIP-SYSTEEM H.264	148
1447	VERSTERKERMODULE VOOR HET HOOFDSIGNAAL VAN HET VIP SYSTEM	148
1448	CENTRALE-COMPUTERSOFTWARE, VOOR VIP-SYSTEEM	148
1449	RJ45-ETHERNETKABEL 4-POLIGE AANSLUITING LENGTE 2M	148
1451B	VOEDINGSEENHEID POE 24W. VIP-SYSTEEM	148
1452	INTERFACE VOOR EXTERN BEHEER VAN HET VIP SYSTEM	148
1454	VIDEO-INTERCOMSOFTWARE VOOR PC VIP-SYSTEEM	148
1456	MASTER-GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM	140
1456B	MULTI-USER GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM	140
1456B/M1	1 MASTER-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/M10	10 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/M100	100 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/M200	200 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/M50	50 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/S1	1 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/S10	10 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/S100	100 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/S200	200 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/S50	50 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/T1	1 TELEFOON LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/T10	10 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/T100	100 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/T200	200 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456B/T50	50 TELEFOON LICENTIES VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB STICK)	140
1456G	VIP-INTERFACE VOOR TOESTELLEN VAN DERDEN	141
1456G/T1	LICENTIE VOOR 5 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G	141
1456G/T10	LICENTIE VOOR 10 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G	141
1456G/T100	LICENTIE VOOR 50 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G	141
1456G/T200	LICENTIE VOOR 100 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G	141
1456G/T50	LICENTIE VOOR 20 EXTRA GEBRUIKERS VAN ART. 1456G	141
1456S	APPARTEMENT-GATEWAY SLAVE VOOR VIP-SYSTEEM	140
1459	OPROEPENLOG. VIP-SYSTEEM	149
1467	INTERFACEMODULE VIP - FIRE	149
1468	INTER-VLAN ROUTING INTERFACE	149
1469	INTERFACE SIMPLEBUS VOOR BASIS VIP-SYSTEEM	149
1595	VOEDINGSEENHEID 33 VDC, INGANG 120-230VAC - IKALL, 316 S+A	99-113-120-149
1596B	VOEDINGSEENHEID 33VDC 60W 100-240VAC, PSE	99-149
1621	AUDIO-UNIT SIMPLEBUS 2 MET LED, IKALL	112-119-125-130
1621VC	A/V-UNIT KLEUR, SIMPLEBUS 2W IKALL, EXTERNE CAMERA	112-119-125-130
1622	LUIDSPREKERMODULE SIMPLEBUS VOOR IKALL-DEURSTATION	112-119-125
1622VC	MODULE VOOR HET AANSLUITEN VAN EEN EXTERNE KLEURENCAMERA	112-119-125-130
1682	AUDIO-UNIT VIP-SYSTEEM, IKALL	112-119-125-130
1952N	AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE. VIP	149
1998NA	AUDIO-PORTIERCENTRALE. S1	149



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 2 VAN 7

1998NV	AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE. S1	149
2703U	MINI AUDIO MET HOORN 2 DRUKKNOPPEN, UNIVERSEEL	80
2708W/A	MINI DEURTELEFOON MET HANDSET SIMPLEBUS1	80
2719W	MINI AUDIO MET HOORN, 5 DRUKKNOPPEN, S2	80
2720W	STEUN VOOR EXTERNE KABELDOORVOER. MINI-SERIE	80
2735	KAART VOOR EXTRA BEL + KNOP MINI DEURTELEFOON HS	80
2738W/A	MINI DEURTELEFOON MET HANDSET SIMPLEBUS2	80
2742W	BUREAUSTEUN VOOR MINI DEURTELEFOON MET HOORN	80
2812W	MINI DEURINTERCOM 2 DRUKKN. VOOR KIT KCA0061	80
2904	TELEFOONINTERFACE VR SIMPLEBUS, 1 BUITENLIJN, 1 AFTAKKING	150
3001/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 1 DRUKKN.	129
3002/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 2 DRUKKN.	129
3003/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 3 DRUKKN.	129
3004/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 4 DRUKKN.	129
3005/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 5 DRUKKN.	129
3006/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 6 DRUKKN.	129
3006/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 6 DRUKKN.	129
3008/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 8 DRUKKN.	129
3010/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 10 DRUKKN.	129
3012/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 12 DRUKKN.	129
3014/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 14 DRUKKN.	129
3016/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 16 DRUKKN.	129
3018/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 18 DRUKKN.	129
3020/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 20 DRUKKN.	129
3022/2/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 22 DRUKKN.	129
3024/4/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 24 DRUKKN.	129
3028/4/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 28 DRUKKN.	129
3032/4/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 32 DRUKKN.	129
3036/4/RI	AUDIO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 36 DRUKKN.	129
3040/4/RI	AUDIO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 40 DRUKKN.	129
3044/4/RI	AUDIO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 44 DRUKKN.	129
3048/4/RI	AUDIO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 48 DRUKKN.	129
3058	NAAMKADER VOOR DRUKKNOP 3061M-3061S-3061A	25-107
3059	NAAMKADER BLADEN VOOR 3061 EN INOX DEURSTATION	25-107
3061A	ANALOGE DRUKKNOP MET NAAMKADER	150
3061M	MASTER DRUKKNOP MET NAAMKADER	25-107-150
3061S	SLAVE DRUKKNOP MET NAAMKADER	25-107-150
3063D	INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN,2-DRAADS EN VIP	131-150
3063U	INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN,2-DRAADS EN VIP	150
3064S	VANDALCOM-MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN	124
3070S	DIGITALE VANDALCOM-OPROEPMODULE	124
3072S	DIGITALE NAAMMODULE VANDALCOM	124
3110/1	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 1 MODULE	89-109-115
3110/1A	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 1 MODULE	89-109-115

3110/2	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 2 MODULES	89-109-115
3110/2A	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 2 MODULES	89-109-115
3110/3	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 3 MODULES	89-109-115
3110/3A	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 3 MODULES	89-109-115
3110/4	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 4 MODULES	89-109-115
3110/4A	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS, 4 MODULES	89-109-115
31121	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 1 MODULE	110-116
31122	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 2 MODULES	110-116
31123	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 3 MODULES	110-116
31124	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 4 MODULES	110-116
31124L	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 4 MODULES	110-116
31126	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 6 MODULES	110-116
31129	REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, 9 MODULES	110-116
31141	DEURSTATION SIERLIJST 1 MODULE	90-110-116
31142	DEURSTATION SIERLIJST 2 MODULES	90-110-116
31143	DEURSTATION SIERLIJST 3 MODULES	90-110-116
31144	DEURSTATION SIERLIJST 2X2 MODULES	90-110-116
31144L	DEURSTATION SIERLIJST 4 MODULES	90-110-116
31146	DEURSTATION SIERLIJST 6 MODULES	90-110-116
31149	DEURSTATION SIERLIJST 9 MODULES	90-110-116
31161	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 1 MODULE	110-116
31162	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 2 MODULES	110-116
31163	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 3 MODULES	110-116
31164	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 4 MODULES	110-116
31164L	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 4 MODULES	110-116
31166	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 6 MODULE	110-116
31169	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP, 9 MODULE	110-116
3159/1	ROESTVAST STALEN VANDALCOM-OPBOUWBEHUIZING, 1 MODULE	123
3159/2	ROESTVAST STALEN VANDALCOM-OPBOUWBEHUIZING, 2 MODULES	123
3159/3	ROESTVAST STALEN VANDALCOM-OPBOUWBEHUIZING, 3 MODULES	123
3160/1	INBOUWDOOS VOOR VANDALCOM DEURSTATION, 1 MODULE	123
3160/2	INBOUWDOOS VOOR VANDALCOM DEURSTATION, 2 MODULES	123
3160/3	INBOUWDOOS VOOR VANDALCOM DEURSTATION, 3 MODULES	123
3161/1	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS, 1 MODULE	123
3161/1A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS, 1 MODULE	123
3161/2	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS, 2 MODULES	123
3161/2A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS, 2 MODULES	123
3161/3	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS, 3 MODULES	123
3161/3A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS, 3 MODULES	123
3176S	AFDEKMODULE VAN STAAL SERIE VANDALCOM	124
3178S	VANDALCOM PTT-MODULE	124
3179S	VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER	124
3186S	ROESTVAST STALEN SIGNALERINGS/NAAMMODULE,VANDALCOM	124
3188SB	ELEKTRONISCHE SLEUTEL VANDALCOM	125



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 3 VAN 7

3201/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 1 DRUKKN.	130
3202/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 2 DRUKKN.	130
3203/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 3 DRUKKN.	130
3204/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 4 DRUKKN.	130
3205/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 5 DRUKKN.	130
3206/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 6 DRUKKN.	130
3206/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 6 DRUKKN.	130
3208/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 8 DRUKKN.	130
3210/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 10 DRUKKN.	130
3212/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 12 DRUKKN.	130
3214/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 14 DRUKKN.	130
3216/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 16 DRUKKN.	130
3218/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 18 DRUKKN.	130
3220/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 20 DRUKKN.	130
3222/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 22 DRUKKN.	130
3224/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 24 DRUKKN.	130
3228/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 28 DRUKKN.	130
3232/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 32 DRUKKN.	130
3236/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 36 DRUKKN.	130
3240/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 40 DRUKKN.	130
3244/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 44 DRUKKN.	130
3248/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURS.ROMA VOOR CAMERA IKALL 48 DRUKKN.	130
3262S/0	MODULE VOOR AUDIO-UNIT, ZONDER DRUKKNOPPEN	124
3262S/1	MODULE VOOR AUDIO-UNIT, 1 DRUKKNOP	124
3262S/2	MODULE VOOR AUDIO-UNIT, 2 DRUKKNOPPEN	124
3268S/0	MODULE VOOR A/V-UNIT, GEEN DRUKKNOPPEN	124
3268S/1	MODULE VOOR A/V-UNIT, 1 DRUKKNOP	124
3268S/2	MODULE VOOR A/V-UNIT, 2 DRUKKN.	124
3311/1A	MODULEFRAME INCLUSIEF SIERLIJST, 1 MODULE	109-115
3311/1AL	FRAME 1 MODULE VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	109-115
3311/1S	MODULEFRAME 1 MODULE SERIE IKALL, SILVER-RAAM	109-115
3311/2A	MODULEFRAME INCLUSIEF SIERLIJST, 2 MODULES	109-115
3311/2AL	FRAME 2 MODULES VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	109-115
3311/2S	MODULEFRAME 2 MODULES SERIE IKALL, SILVER-RAAM	109-115
3311/3A	MODULEFRAME INCLUSIEF SIERLIJST, 3 MODULES	109-115
3311/3AL	FRAME 3 MODULES VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	109-115
3311/3S	MODULEFRAME 3 MODULES SERIE IKALL, SILVER-RAAM	109-115
3311/4A	MODULEFRAME INCLUSIEF SIERLIJST, 4 MODULES	109-115
3311/4AL	FRAME 4 MODULES VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	109-115
3311/4S	MODULEFRAME 4 MODULES SERIE IKALL, SILVER-RAAM	109-115
3313	SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL	110-116
3332	AANTAL MOD. INDUCTIESPOEL SERIE IKALL	118
3332M	MODULE INDUCTIESPOEL, IKALL METAL	111
3334	AFDEKMODULE IKALL MET ZWART FRONT	118

3334M	AFDEKMODULE IKALL METAL MET METALEN FRONT	111
3336	VERLICHTE MODULE. IKALL. SB-SYSTEEM	118
3336M	INFORMATIEMODULE IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING	111
3339M	NAAMMODULE IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING	112
33400	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	117
33400M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 0 BELDRUKKERS	111
33401	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	117
33401M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 1 BELDRUKKER	111
33402	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	117
33402M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 2 BELDRUKKERS	111
33410	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	117
33410M	AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 0 BELDRUKKERS	111
33411	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	117
33411M	AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 1 BELDRUKKER	111
33412	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	117
33412M	AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 2 BELDRUKKERS	111
33433	MODULE MET 3 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VIP	117
33433M	MODULE 3 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL	111
33434	MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VIP	117
33434M	MODULE 4 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL	111
33436	MODULE MET 6 DRUKKNOPPEN IKALL SIMPLEBUS/VIP	118
33436M	MODULE 6 BELDRUKKERS. SIMPLEBUS/VIP, IKALL METAL	111
3348B	IKALL CODE MODULE MET DIG. CODESLOT, IKALL METAL	118
3349	SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET ZWART FRONT	118
3349M	SIMPLEKEY-MODULE, IKALL METAL	112
3360B	OPROEPMODULE 2-DRAADS EN VIP. IKALL	118
3451AS	3ONE6 SENSE DIGITAAL RVS DEURSTATION AUDIO, S2	98
3451S	3ONE6 SENSE DIGITAAL RVS DEURSTATION A/V, S2	98
3452HD	A/V-DEURSTATION 3ONE6 SENSE HD. VIP.	98
3453S/A	3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION SIMPLEBUS2	98
3454HD/A	3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION HD VIP	98
3458	ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSBEHEER VOOR DEURSTATIONS 316	99
3459	BESCHERMKAP MET LEDS VOOR RVS DEURSTATION SENSE 316	99
3460/6	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE6	99
3460EA	AUDIO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN. VIP-SYSTEEM	138
3460HA	AUDIO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM	138
3460HEV	VIDEO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN, VIP-SYSTEEM. H264	138
3460HHV	VIDEO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM H264	138
3461	OPBOUWBEHUIZING VOOR DEURSTATIONS EMERGENCY EN HELP POINT	139
3462/6	OPBOUWDOOS 3ONE6 - TOUCH, SENSE, 5-6 TOETSEN	99
3522	ADAPTER VOOR WI-FI VISTO KIT	31-86
3525	NAAR LINKS-RECHTS DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO	31-41-86
3526	OMHOOG-OMLAAG DRAAIBARE STEUN VOOR VISTO	31-41-87
3528	FRONTPANEEL VISTO-KIT	31-41-86



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 4 VAN 7

3532	EXTRA BEL, DRAADLOOS VOOR VISTO KIT	31-86
3534	VOEDINGSEENHEID 24 VDC MET EU-UK-US STEKKER	31-87
3639/0	ZUIL VOOR OPBOUWDEURSTATION HOOGTE 170CM	90-110-116
3639/1	ZUIL VOOR DEURSTATION 1 MODULE HOOGTE 170CM	90-110-116
3639/2	ZUIL VOOR DEURSTATION 2 MODULES HOOGTE 170CM	90-110-116
3639/3	ZUIL VOOR DEURSTATION 3 MODULES HOOGTE 170CM	90-110-116
3639/4	ZUIL VOOR DEURSTATION 4 MODULES HOOGTE 170CM	90-110-116
3640/0	ZUIL VOOR OPBOUWDEURSTATION HOOGTE 117CM	90-110-116
3640/1	ZUIL VOOR DEURSTATION 1 MODULE HOOGTE 117CM	90-110-116
3640/2	ZUIL VOOR DEURSTATION 2 MODULES HOOGTE 117CM	90-110-116
3640/3	ZUIL VOOR DEURSTATION 3 MODULES HOOGTE 117CM	90-110-116
3640/4	ZUIL VOOR DEURSTATION 4 MODULES HOOGTE 117CM	90-110-116
3649/1	BEHUIZING HELLING VAN 45° 1 MODULE DEURSTATION	91-111-117
3649/2	BEHUIZING HELLING VAN 45° 2 MODULES DEURSTATION	91-111-117
3649/3	BEHUIZING HELLING VAN 45° 3 MODULES DEURSTATION	91-111-117
4399	VOEDING 12 VDC 4A PRIMAIR 240 VAC	150
4577/100	COMELIT-KABEL VR SIMPLEBUS 2, 2X1 MM ² , TOP (100 M)	150
4577/500	OMELIT-KABEL VR SIMPLEBUS 2, 2X1 MM ² , TOP (500 M)	150
4579/100	COMELIT-BUITENKABEL SIMPLEBUS2, 2DRAADS 100M	150
4579/500	COMELIT-BUITENKABEL SIMPLEBUS2, 500M	150
4680C	GROEP A/V KLEUREN SERIE IKALL. SIMPLEBUS	113-120-126-131
4681	A/V-UNIT KLEUR IKALL. S2	113-120-126-131
4682HD	AUDIO/VIDEO-UNIT IN KLEUR, IKALL HD. VIP	113-120-126-131
4682HKD	A/V-UNIT IN KLEUR VOOR IKALL HD-KIT. VIP	35
4791A	AFDEKRAAM VOOR QUADRA	15-27-35-133-135-137
4792	REGENKAP VOOR QUADRA DEURSTATION	15-35-133
4793MA	ALUMINIUM FRONTPANEEL VOOR QUADRA	15-35-133
4793MB	ZWART FRONTPANEEL VOOR QUADRA	15-35-133
4793MC	CORTEN-LIKE FRONTPANEEL, QUADRA	15-35-133
4833C	LIJNVERSTERKER VOOR S2 VIDEO INSTALLATIE	151
4834/9	BUSLIJN VERDELER VOOR SIMPLEBUS VIDEOSYSTEMEN	151
4840	VERDELER, 4 UITGANGEN. 2-DRAADS SYSTEEM.	151
4888C	VOEDINGSMIXER VOOR S2-SYSTEEM	151
4893M	QUADRA DEURSTATION MET DRUKKNOPPEN. 2 DRAAD	132
4894HIM	IKALL METAL DEURSTATION VOOR VIP KIT, H.264	35
4899M	QUADRA DEURSTATION MET DRUKKNOPPEN. VIP	35-132
4933	VERDELER EN VERSTERKER S2	151
6117	INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR	15-39-74
6118	HOLLEWAND ACC. SET VOOR ICONA	15-74
6203B	EASYCOM HANDSFREE DEURINTERCOM, ZWART. VIP	84
6203W	EASYCOM HANDSFREE DEURINTERCOM, WIT. VIP	84
6212	BUREAUSTEUN VOOR EASYCOM DEURINTERCOM	84
6601W	ICONA MONITOR, S2	74

6602B	MONITOR ICONA ZWART, VIP H264	74
6602W	ICONA MONITOR, VIP H.264	74
6612A	BUREAUSTEUN VOOR ICONA MONITOR	16-39-74
6617	INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA MONITOR	15-39-74
6620	WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR	16-39-74
6701W	MINI VIDEO-DEURINTERCOM MONITOR MET HOORN 2 DRAADS	76
6702W	MINI KLEURENMONITOR BM. WIT, VIP	76
6710	MUURPLAAT EN AFTAKBLOKJE VOOR MINI MONITOR HANDSFREE	16-27-22-25-76-78
6711W	AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT.	16-21-76
6711WS	KLEIN AFDEKRAAM VOOR MINI MONITOR MET HOORN	16-21-76
6711WV	AFDEKRAAM VOOR MINI HANDSFREE	36-41-78
6712A	BUREAUSTEN MINI MONITOR HOORN, S2	16-22-77
6712V	BUREAUSTEUN MINI MONITOR HOORN. VIP	77
6719V	OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR MET HOORN, VIP	76
6719W	OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR MET HOORN 2-DRAADS	16-22-76
6720	OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI MONITOR HANDSFREE	17-22-25-78
6720V	OPBOUWRAND VOOR EXTERNE KABELDOORVOER MINI HF VIP	36-41-78
6721W	MINI HANDSFREE VIDEO-DEURINTERCOM MONITOR SIMPLEBUS2	78
6722W	MINI HANDSFREE KLEURENMONITOR BM. WIT, VIP	78
6732A	BUREAUSTEUN MINI MONITOR HANDSFREE, S2	17-22-25-78
6732V	BUREAUSTEUN VOOR MINI HANDSFREE, VIP	36-41-78
6733W	AANVULLENDE TOETSEN KIT VOOR MINI MONITOR MET HOORN, KLEUR WIT	16-22-76
6734B	ZWART FRONTPANEEL MINI MONITOR HANDSFREE WIFI	16-22-25-78
6734W	KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR, WIT	16-22-25-78
6735W	KIT EXTRA TOETSEN MINI MONITOR MET HOORN, VIP	76
6741W	MINI HANDSFREE WI-FI VIDEO-DEURINTERCOM MONITOR 2 DRADEN	78
6742W	MINI MONITOR HANDSFREE WIT WI-FI/GW, VIP KIT	36-41-78
6750W	MINI AUDIO HANDSFREE DEURTELEFOON BM. S2	82
6751W	MINI AUDIO HANDSFREE DEURTELEFOON. S2 (1210)	82
6754	AFDEKRAAM VOOR MINI AUDIO HANDSFREE	82
6801W	MAXI VIDEO-DEURINTERCOM 2 DRADEN	72
6802B	MONITOR MAXI 7 INCH ZWART, S2	72
6802W	7" MAXI MONITOR. WIT, VIP	72
6812	BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR	15-36-72
6813W	7" MAXI MONITOR MET ANDROID, WIT. VIP	72
6817	INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR	15-36-72
6820	OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR	15-36-72
6821	WANDSTEUN VOOR MAXI MANAGER/MET ANDROID	72
6842W	7" MAXI MONITOR WIFI. WIT, VIP	36-72
8451V	MINI HANDSFREE WIFI KIT MET QUADRA, S2	14
8451V/BLACK	MINI HANDSFREE WIFI KIT MET QUADRA ZWART, S2	14
8461I	KIT MET QUADRA EN ICONA, S2	14
8461M	ENKELVOUDIGE KIT MET QUADRA EN MINI, S2	14
8461V	KIT MET QUADRA EN MINI HANDSFREE, S2	14



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 5 VAN 7

8461X	ENKELVOUDIGE KIT MET QUADRA EN MAXI, S2	14
8513HD	ENKELV. KIT IKALL HD, MASTER GATEWAY. VIP.	38
8531HD	ENKELV. KIT IKALL HD SLAVE GW EN ICONA. VIP	38
8561IHV	ENKELV. KIT IKALL HD, MINI HF WIFI. VIP.	34
8561IX	IKALL KIT MET MAXI 7" WI-FI VIP	34
8561V	QUADRA EN MINI KIT WI-FI/GW, VIP-SYSTEEM	34
8561X	QUADRA KIT EN MAXI 7" WI-FI VIP	34
APP COMELIT VISTO	COMELIT APP VOOR VISTO	31-86
CA0061	DEURSTATION CIAO 1 DRUKKNOP 2-DRAADS ANALOG.	27-135
CA2100A	DEURSTATION CIAO 1/2/4/8 DRUKKNOP, S2	27-135
CA2200P	OPBOUWMODULE CIAO, 2/4/8/16 DRUKKNOPPEN, S2	27-135
CA5100A	CIAO DEURSTATION OPBOUW, 1 DRUKKNOP, 4+N	27-135
CA9190	REGENKAP VOOR DEURSTATION CIAO	27-135
CA9210	2 DUBBELHOGE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO	27-135
CA9211	4 ENKELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO	27-135
CA9212	4 DUBBELE DRUKKNOPPEN, DEURSTATION CIAO	27-135
CA9213	1 BREDE DRUKKNOP, DEURSTATION CIAO	27-135
CIAO	MODULAIRE AUDIO/VIDEO DEURSTATION	134
CONAL02A	VOEDINGSCONNECTOR KLEMMEN/JACKPLUG VROUWELIJK	31-87
ET5001	DEURSTATION EXTRA KIT, SYSTEEM 4+ N, 1 DRUKKNOP	136
ET5002	DEURSTATION EXTRA KIT, SYSTEEM 4+ N, 2 DRUKKNOPPEN	136
ET5100	DEURSTATION EXTRA 4+ N, ZONDER DRUKKNOPPEN	136
ET5200	EXTRA DRUKKNOPMODULE, SYSTEEM 4+N	137
ET9150	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA KIT	28-137
ET9151	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION EXTRA	28-137
ET9160	WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA KIT	28-137
ET9161	WANDSTEUN VOOR DEURSTATION EXTRA	29-137
ET9210	2 KNOPPEN DUBBELE HOOGTE DEURSTATION EXTRA	137
ET9211	4 ENKELE KNOPPEN VOOR DEURSTATION EXTRA	29-137
ET9300	NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION EXTRA	137
IKALL	MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION	114
IKALL METAL	MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN STAAL	108
IX0101	SWITCH FRONTPANEEL MET 1 DRUKKNOPPEN	101
IX0101KP	SWITCH FRONTPANEEL, 1 DRUKKN. EN ELEKTR. SLEUTEL	101
IX0102	SWITCH FRONTPANEEL MET 2 DRUKKNOPPEN	101
IX0102KP	SWITCH FRONTPANEEL, 2 DRUKKN. EN ELEKTR. SLEUTEL	101
IX0103	SWITCH FRONTPANEEL MET 3 DRUKKNOPPEN	101
IX0103KP	FRONTPANEEL SWITCH 3 DRUKKN. EN ELEKTRONISCHE SLEUTEL	101
IX0104	SWITCH FRONTPANEEL MET 4 DRUKKNOPPEN	101
IX0104KP	FRONTPANEEL SWITCH 4 DRUKKN. EN ELEKTR. SLEUTEL	101
IX0105	SWITCH FRONTPANEEL MET 5 DRUKKNOPPEN	101
IX0106	SWITCH FRONTPANEEL MET 6 DRUKKNOPPEN	101
IX0107	SWITCH FRONTPANEEL MET 7 DRUKKNOPPEN	101
IX0108	SWITCH FRONTPANEEL MET 8 DRUKKNOPPEN	101

IX0109	SWITCH FRONTPANEEL MET 9 DRUKKNOPPEN	101
IX0110	SWITCH FRONTPANEEL MET 10 DRUKKNOPPEN	101
IX0111	SWITCH FRONTPANEEL MET 11 DRUKKNOPPEN	101
IX0112	SWITCH FRONTPANEEL MET 12 DRUKKNOPPEN	101
IX0212	SWITCH FRONTPANEEL MET 12 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0214	SWITCH FRONTPANEEL MET 14 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0216	SWITCH FRONTPANEEL MET 16 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0218	SWITCH FRONTPANEEL MET 18 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0220	SWITCH FRONTPANEEL MET 20 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0222	SWITCH FRONTPANEEL MET 22 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0224	SWITCH FRONTPANEEL MET 24 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0226	SWITCH FRONTPANEEL MET 26 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	101
IX0324	SWITCH FRONTPANEEL MET 24 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0327	SWITCH FRONTPANEEL MET 27 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0330	SWITCH FRONTPANEEL MET 30 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0333	SWITCH FRONTPANEEL MET 33 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0336	SWITCH FRONTPANEEL MET 36 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0339	SWITCH FRONTPANEEL MET 39 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	101
IX0440	FRONTPANEEL SWITCH MET 40 DRUKKN - 4 RIJEN	101
IX0444	FRONTPANEEL SWITCH MET 44 DRUKKN - 4 RIJEN	101
IX0448	FRONTPANEEL SWITCH MET 48 DRUKKN - 4 RIJEN	101
IX0452	FRONTPANEEL SWITCH MET 52 DRUKKN - 4 RIJEN	101
IX0555	FRONTPANEEL SWITCH MET 55 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX0560	FRONTPANEEL SWITCH MET 60 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX0565	FRONTPANEEL SWITCH MET 65 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX0570	FRONTPANEEL SWITCH MET 70 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX0575	FRONTPANEEL SWITCH MET 75 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX0580	FRONTPANEEL SWITCH MET 80 DRUKKN - 5 RIJEN	101
IX9100	AFDEKPANEEL, 1 RIJ	104
IX9101	FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 1 RIJ	104
IX9102	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 1 RIJ	105
IX9104	FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 1 RIJ	105
IX9150	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN	102
IX9151	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN	102
IX9152	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN	102
IX9153	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN	102
IX9154	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN	102
IX9155	INBOUWDOOS FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN	102
IX9156	INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 1-RIJEN	106
IX9157	INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 2-RIJEN	106
IX9158	INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 3-RIJEN	106
IX9160	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN	103
IX9160A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN + ACC.	106
IX9161	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN	103



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 6 VAN 7

IX9161A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN + ACC.	106
IX9162	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN	103
IX9162A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKN. + ACC.	106
IX9163	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN	103
IX9163A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKN. + ACC.	106
IX9164	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN	103
IX9164A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKN. + ACC	106
IX9165	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN	103
IX9165A	BEHUIZING MET REGENAFSCHERMING FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKN. + ACC	106
IX9170	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 1-2-3-4 DRUKKNOPPEN	103
IX9171	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 5-6-7-8 DRUKKNOPPEN	103
IX9172	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 9-10-11-12 DRUKKNOPPEN	103
IX9173	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 12-14-16-18 DRUKKNOPPEN	103
IX9174	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 20-22-24-26 DRUKKNOPPEN	103
IX9175	BEHUIZING VOOR GIPSPLATEN FRONTPANEEL, 24-27-30-33 DRUKKNOPPEN	103
IX9180	INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 36-39 DRUKKNOPPEN	102
IX9181	INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 40-44-48-52 DRUKKNOPPEN	102
IX9182	INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 55-60-65 DRUKKNOPPEN	102
IX9183	INBOUWDOOS, FRONTPANEEL 70-75-80 DRUKKNOPPEN	102
IX9184	INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 4-RIJEN	106
IX9185	INBOUWDOOS SWITCH VOOR ACCESSOIRE FRONTPANEELN, 5-RIJEN	106
IX9200	AFDEKPANEEL, 2 RIJEN	104
IX9201	FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 2 RIJEN	104
IX9202	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 2 RIJEN	105
IX9204	FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 2 RIJEN	105
IX9300	AFDEKPANEEL, 3 RIJEN	104
IX9301	FRONTPANEEL CODEBEDIENING, 3 RIJEN	104
IX9302	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 3 RIJEN	105
IX9304	FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 3 RIJEN	105
IX9400	AFDEKPANEEL, 4-RIJEN	104
IX9402	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 4 RIJEN	105
IX9404	FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 4 RIJEN	105
IX9500	AFDEKPANEEL, 5-RIJEN	104
IX9502	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 5 RIJEN	105
IX9504	FRONTPANEEL INDUCTIESPOEL, 5 RIJEN	105
KAE5061	ENKELVOUDIGE AUDIO KIT 5-DRAADS, MINI EXTRA.	28
KAE5062	TWEEVOUDIGE AUDIO KIT 5-DRAADS, MINI EXTRA.	28
KAE5063	DRIEVOUDIGE KIT EXTRA MET MINI AUDIO, 5-DRAADS	28
KAE5064	VIERVOUDIGE KIT EXTRA MET MINI AUDIO, 5-DRAADS	28
KCA0061	ENKELVOUDIGE AUDIO KIT CIAO-MINI. ANALOG.	26
KCA2061A	KIT CIAO EN MINI MET HOORN 2-DRAADS	26
KCA2071A	KIT CIAO EN MINI HANDSFREE SIMPLEBUS 2	26
KCA5061A	ENKELVOUDIGE AUDIO KIT CIAO-MINI HS. 4+N	26
KITVISTO	VISTO-KIT WIFI	30-86

KITVISTO/C	VISTO-KIT WIFI MET VOEDINGSEENHEID EN DEURBEL	30
KVS2011	KIT SWITCH EN MINI HANDENVRIJ WI-FI SB2	24-107
KVS2011KP	SWITCH KIT VIDEO CODEBEDIENING - MINI HF WIFI 2-DRAADS	24-107
KVSB2011	KIT SWITCH ZWART EN MINI HANDENVRIJ WI-FI SB2	24
KVSB2011KP	VIDEO KIT SWITCH ZWART KEYPAD-MINI HF WI-FI. S2	24
KVU8190	KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2	20
KVU8190V	KIT ULTRA EN MINI HANDSFREE SIMPLEBUS 2	20
KVU8190W	KIT ULTRA EN MINI HANDSFREE WI-FI SIMPLEBUS 2	20
KVW8101	KIT MONO VISTO EN MINI HF WIFI. VIP	40
KVW8111	KIT VISTO VIP WIFI MET VOEDINGSEENHEID	40
ROMA	ENKELVOUDIG AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN MESSING	128
SK9000U	MODULE SIMPLEKEY BASE ULTRA	94
SK9001U	MODULE SIMPLEKEY ADVANCED ULTRA	94
SK9071	INTERFACE VOOR BEDIENING LIFTEN VIP-SYSTEEM	151
SWITCH	MONOBLOCK AUDIO/VIDEO DEURSTATION MET FRONTPANEEL IN ROESTVAST STAAL	100
ULTRA	MODULAIR DEURSTATION ULTRA	88
UT1010	AUDIOMODULE ULTRA SIMPLEBUS1	92
UT1010VC	AUDIOMODULE MET EXTERNE CAMERA ULTRA SIMPLEBUS1	92
UT1020	AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA SIMPLEBUS1	92
UT1090	COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS1	91
UT1090S	COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS1	91
UT2010	AUDIOMODULE ULTRA SIMPLEBUS2	92
UT2010VC	AUDIOMODULE MET EXTERNE CAMERA ULTRA SIMPLEBUS2	92
UT2020	AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA SIMPLEBUS2	93
UT2020/4	AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA 4 GEBRUIKERS 2-DRAADS	21
UT2090	COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS2	91
UT2090S	COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA SIMPLEBUS2	91
UT8010	AUDIOMODULE ULTRA IP (VIP)	92
UT8020	AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA IP (VIP)	93
UT8090	COMPLEET DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA VIP	91
UT8090S	COMPLEET OPBOUW DRUKKNOPPANEEL VIDEO+TOUCH ULTRA VIP	91
UT9110	NAAMKADER BLADEN VOOR DEURSTATION ULTRA	21-97
UT9141	ADAPTERPLAAT INBOUWDOOS 1 MODULE ULTRA	90
UT9142	ADAPTERPLAAT INBOUWDOOS 2 MODULES ULTRA	90
UT9143	ADAPTERPLAAT INBOUWDOOS 3 MODULES ULTRA	90
UT9144	ADAPTERPLAAT INBOUWDOOS 4 MODULES ULTRA	90
UT9161	INBOUWFRAME 1 MODULE ULTRA	89
UT9162	INBOUWFRAME 2 MODULES ULTRA	89
UT9163	INBOUWFRAME 3 MODULES ULTRA	89
UT9164	INBOUWFRAME 4 MODULES ULTRA	89
UT9171	OPBOUWBEHUIZING 1 MODULE ULTRA	90
UT9172	OPBOUWBEHUIZING 2 MODULES ULTRA	90
UT9173	OPBOUWBEHUIZING 3 MODULES ULTRA	90
UT9174	OPBOUWBEHUIZING 4 MODULES ULTRA	90



INDEX VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEMEN - 7 VAN 7

UT9176	OPBOUWBEHUIZING 6 MODULES ULTRA	90
UT9178	OPBOUWBEHUIZING 8 MODULES ULTRA	90
UT9179	OPBOUWBEHUIZING 9 MODULES ULTRA	90
UT9181	REGENKAP INBOUW 1 MODULE ULTRA	89
UT9182	REGENKAP INBOUW 2 MODULES ULTRA	89
UT9183	REGENKAP INBOUW 3 MODULES ULTRA	89
UT9184	REGENKAP INBOUW 4 MODULES ULTRA	89
UT9186	REGENKAP INBOUW 6 MODULES ULTRA	89
UT9188	REGENKAP INBOUW 8 MODULES ULTRA	89
UT9189	REGENKAP INBOUW 9 MODULES ULTRA	89
UT9191	REGENKAP OPBOUW 1 MODULE ULTRA	90
UT9192	REGENKAP OPBOUW 2 MODULES ULTRA	90
UT9193	REGENKAP OPBOUW 3 MODULES ULTRA	90
UT9194	REGENKAP OPBOUW 4 MODULES ULTRA	90
UT9196	REGENKAP OPBOUW 6 MODULES ULTRA	90
UT9198	REGENKAP OPBOUW 8 MODULES ULTRA	90
UT9199	REGENKAP OPBOUW 9 MODULES ULTRA	90
UT9200	DRUKKNOPMODULE ULTRA	93
UT9211	ENKELE DRUKKNOP ULTRA	95
UT9211FM	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL ULTRA	21-95
UT9211FM/LM	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL LIGHT-ME ULTRA	96
UT9211M	ENKELE DRUKKNOP METAL ULTRA	95
UT9212	DUBBELE DRUKKNOP ULTRA	95
UT9212FM	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL ULTRA	95
UT9212FM/10PAB	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO10A-B ULTRA	96
UT9212FM/10PCD	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO10C-D ULTRA	96
UT9212FM/1112	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 11-12 ULTRA	96
UT9212FM/11PAB	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO11A-B ULTRA	96
UT9212FM/11PCD	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO11C-D ULTRA	96
UT9212FM/12	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 1-2 ULTRA	96
UT9212FM/12PAB	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO12A-B ULTRA	96
UT9212FM/12PCD	ENKELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO12C-D ULTRA	96
UT9212FM/1314	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 13-14 ULTRA	96
UT9212FM/1516	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 15-16 ULTRA	96
UT9212FM/1718	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 17-18 ULTRA	96
UT9212FM/1920	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 19-20 ULTRA	96
UT9212FM/1PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO1 A-B ULTRA	96
UT9212FM/1PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO1 C-D ULTRA	96
UT9212FM/2122	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 21-22 ULTRA	96
UT9212FM/2324	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 23-24 ULTRA	96
UT9212FM/2526	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 25-26 ULTRA	96
UT9212FM/2728	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 27-28 ULTRA	96
UT9212FM/2930	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 29-30 ULTRA	96
UT9212FM/2PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO2 A-B ULTRA	96

UT9212FM/2PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO2 C-D ULTRA	96
UT9212FM/3132	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 31-32 ULTRA	96
UT9212FM/34	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 3-4 ULTRA	96
UT9212FM/3PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO3 A-B ULTRA	96
UT9212FM/3PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO3 C-D ULTRA	96
UT9212FM/4PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO4 A-B ULTRA	96
UT9212FM/4PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO4 C-D ULTRA	96
UT9212FM/56	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 5-6 ULTRA	96
UT9212FM/5PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO5 A-B ULTRA	96
UT9212FM/5PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO5 C-D ULTRA	96
UT9212FM/6PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO6 A-B ULTRA	96
UT9212FM/6PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO6 C-D ULTRA	96
UT9212FM/78	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 7-8 ULTRA	96
UT9212FM/7PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO7 A-B ULTRA	96
UT9212FM/7PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO7 C-D ULTRA	96
UT9212FM/8PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO8 A-B ULTRA	96
UT9212FM/8PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO8 C-D ULTRA	96
UT9212FM/910	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL 9-10 ULTRA	96
UT9212FM/9PAB	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO9 A-B ULTRA	96
UT9212FM/9PCD	DUBBELE DRUKKNOP FULL METAL PIANO9 C-D ULTRA	96
UT9212M	DUBBELE DRUKKNOP METAL ULTRA	95
UT9221	KUNSTSTOF BLINDPLAAT ULTRA	95
UT9221M	BLINDPLAAT METAL ULTRA	95
UT9230M	AFDEKMODULE METAL ULTRA	94
UT9240	INFORMATIEMODULE ULTRA	94
UT9240M	INFORMATIEMODULE METAL ULTRA	94
UT9260M	DIGITALE NAMENREGISTERMODULE ULTRA MET DISPLAY	93
UT9270	TOUCHSCREEN-MODULE ULTRA	93
UT9279M	NUMERIEK TOETSENBORDMODULE ULTRA MET WIEGAND	94
UT9290M	LEZERMODULE TOEGANGSCONTROLE ULTRA	94
UT9310M	INDUCTIESPOEL-MODULE ULTRA	93
UT9331P	BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 1 MODULE	21-97
UT9332P	BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 2 MODULES	97
UT9333G	BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GLAS WANDEN, 3 MODULES	97
UT9333P	BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 3 MODULES	97
UT9334P	BEVESTIGINGSKIT ULTRA VOOR GIPSWANDEN, 4 MODULES	97
VANDALCOM	MODULAIR AUDIO/VIDEO-DEURSTATION VAN VANDAALBESTENDIG STAAL	122
VS8101	KIT MONO VISTO EN MINI HF WIFI. VIP	86
VS8111	VISTO DEURSTATION WIFI. VIP-SYSTEEM	86



INDEX DOMOTICA

20002101	BUS-KABEL SIMPLEHOME 3 DRADEN, 2X1 MM2 +1X0,5 MM2 AFGESCHERM	183
20002611	INTERFACE VOOR PROGRAMMERING SIMPLEHOME-BUS - MICRO-USB	182
20002700	ISOLATOR/REPEATER SIMPLEHOME-BUS	182
20002710	SIMPLEHOME-MODULE LOGISCHE FUNCTIES	182
20003001	MINI TOUCH 3.5", CHRONOTHERMOSTAT VERSIE, ZWART	170
20003001W	MINI TOUCH 3,5" UITVOERING THERMOSTAAT, WIT	170
20003150	COMELIT HUB	172
20003300W	7" MAXI MANAGER MET ANDROID. VIP	166
20003310B	BEDIENINGSSCHERM ICONA MANAGER VIP, ZWART	168
20003310W	ICONA VIP MANAGER, 4,3-INCH TOUCHSCREEN WIT	168
20003320W	MAXI MANAGER VIP 7" BEDIENINGSSCHERM, WIT	166
20003400	SIMPLEHOME MODBUS INTERFACE	180
20004120	TEMP.-VOCHTIGHEIDSSENSOR VOOR BINNEN, KEYSTONADAP.	179
20004140	INBOUWMODULE TEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID	179
20004151	PT100 WANDSENSOR	180
20004152	WATERDICHTE RUBBEREN PT100 SENSOR	180
20004153	PT100 BUITENSSENSOR IP65	180
20004154	PT100 SENSOR VOOR GIPSWANDEN	180
20004155	PT100 SENSOR VOOR LEIDINGEN	180
20004600	INTERFACE MODULE VOOR DALI EN DMX PROTOCOLLEN	178
20004601	INBOUW/DIN-MODULE SIMPLEHOME 3 DIG. INGANGEN MET OPTOCOUPLER	176
20004602	INBOUW/DIN-MODULE SIMPLEHOME 1 VERMOGENSUITG. MET RELAIS 10A	177
20004603	INBOUW/DIN-MODULE SIMPLEHOME UITBREIDING 2 RELAIS VAN 10A	178
20004604	SIMPLEHOME - TELLERMODULE OP BUS MET 3 IMPULSINGANGEN	181
20004606	2I2O BLINDS MODULE	177
20004607	ALGEMENE BUSMODULE 2IN/2OUT	177
20004820	ANALOGUE MODULE 1 INGANG 1 UITGANG 0-10V	178
20005000	VIP-INTERFACE VOOR S2-SYSTEMEN	182
20022101	VOEDING VOOR AFGESCHERMD SELECTORSYSTEEM, 24 V DC, 2 A, DIN	182
20034607	MINI TOUCH 3.5" BEDIENINGSSCHERM	170
20034607W	MINI TOUCH 3,5" BEDIENINGSSCHERM SIMPLEHOME WIT	170
20046501	DIGITALE INGANGSMODULE VOOR SIMPLEHOME, 5 ING., INBOUW	177
20046502	5 INGANGEN / 4 UITGANGEN O.C. (5I4O) MODULE	177
20046604	AFGESCH. OPTOGEÏS. MODULE, 5 DIG. ING., 4 RELAISUITG. 16 A	176
20046605	AFGESCH. OPTOGEÏS. MODULE, 9 DIG. ING., 8 RELAISUITG. 6 A	176
20046606	AFGESCH. OPTOGEÏS. MODULE, 9 DIG. ING., 8 RELAISUITG. 16 A	176
20046821	SIMPLEHOME-MODULE VOOR ENERGIEBEHEER DIN (TA)	181
20046851	SIMPLEHOME-MODULE 1 GEDIMDE UITGANG 300W	178
6117	INBOUWDOOS VOOR ICONA MONITOR	168
6118	HOLLEWAND ACC. SET VOOR ICONA	168
6612A	BUREAUSTEUN VOOR ICONA MONITOR	168
6617	INBOUWDOOS VOOR HOLLEWAND, ICONA.	168
6620	WANDSTEUN VOOR ICONA MONITOR	168
6812	BUREAUSTEUN VOOR MAXI MONITOR	166

6817	INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR	166
6821	OPBOUWRAND VOOR MAXI S2 EN VIP MONITOR	166
ONE/CB	COVER ABSOLUTE BLACK VOOR ONE	175
ONE/CG	COVER ANTRACIET VOOR ONE	175
ONE/CP	COVER PARELGRIJS VOOR ONE	175
ONE/CW	COVER ALL WHITE VOOR ONE	175
ONE/E	ELEKTRONISCH SYSTEEM MET MEERDERE TOEPASSINGEN ONE EASY	174
ONE/H	MULTIFUNCT. TOUCH PANEEL MET KLIMAATREGELING	174
ONE/PB/BA3	AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PB/BA4	AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PB/BL3	AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE - BTICINO LIVING LIGHT	175
ONE/PB/BL4	AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE - BTICINO LIVING	175
ONE/PB/VE3	AFDEKPLAAT ABSOLUTE BLACK - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PB/VE4	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PG/BA3	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PG/BA4	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PG/BL3	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - BTICINO LIVING LIGHT	175
ONE/PG/BL4	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - BTICINO LIVING LIGHT	175
ONE/PG/VE3	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PG/VE4	AFDEKPLAAT ANTRACIET - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PP/BA3	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PP/BA4	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PP/BL3	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - BTICINO LIVING LIGHT	175
ONE/PP/BL4	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - BTICINO LIVING	175
ONE/PP/VE3	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PP/VE4	AFDEKPLAAT PARELGRIJS - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PW/BA3	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PW/BA4	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - BTICINO AXOLUTE	175
ONE/PW/BL3	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - BTICINO LIVING LIGHT	175
ONE/PW/BL4	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - BTICINO LIVING	175
ONE/PW/VE3	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - VIMAR EIKON	175
ONE/PW/VE4	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - VIMAR EIKON E PLANA	175
ONE/PW/VP3	AFDEKPLAAT ALL WHITE - ONE - VIMAR PLANA	175
SK9050B/A	SIMPLEKEY SLEUTEL, BLAUW	183
SK9050G/A	SIMPLEKEY SLEUTEL, GROEN	183
SK9050GB/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/BLAUW	183
SK9050GG/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GROEN	183
SK9050GO/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/ORANJE	183
SK9050GR/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/ROOD	183
SK9050GY/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GEEL	183
SK9050O/A	SIMPLEKEY SLEUTEL ORANJE	183
SK9050R/A	SIMPLEKEY SLEUTEL ROOD	183
SK9050Y/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GEEL	183



INDEX TOEGANGSCONTROLE

3110/1	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	191
3110/1A	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	191
31161	OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP	191
3179S	VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER	191
3349	SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET ZWART FRONT	191
3349M	SIMPLEKEY-MODULE, IKALL METAL	191
3451AS	3ONE6 SENSE-DIGITAAL RVS AUDIO DEURSTATION-S2	192
3451S	3ONE6 SENSE - DIGITAAL RVS A/V DEURSTATION - S2	192
3452HD	A/V-DEURSTATION 3ONE6 SENSE HD. VIP.	192
3453S/A	3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION SIMPLEBUS2	193
3454HD/A	3ONE6 TOUCH RVS AUDIO/VIDEO DEURSTATION HD VIP	193
3458	ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSBEHEER VOOR DEURSTATIONS 316	191
IX0101	SWITCH FRONTPANEEL MET 1 DRUKKNOPPEN	193
IX0102	SWITCH FRONTPANEEL MET 2 DRUKKNOPPEN	193
IX0103	SWITCH FRONTPANEEL MET 3 DRUKKNOPPEN	193
IX0104	SWITCH FRONTPANEEL MET 4 DRUKKNOPPEN	193
IX0105	SWITCH FRONTPANEEL MET 5 DRUKKNOPPEN	193
IX0106	SWITCH FRONTPANEEL MET 6 DRUKKNOPPEN	193
IX0107	SWITCH FRONTPANEEL MET 7 DRUKKNOPPEN	193
IX0108	SWITCH FRONTPANEEL MET 8 DRUKKNOPPEN	193
IX0109	SWITCH FRONTPANEEL MET 9 DRUKKNOPPEN	193
IX0110	SWITCH FRONTPANEEL MET 10 DRUKKNOPPEN	193
IX0111	SWITCH FRONTPANEEL MET 11 DRUKKNOPPEN	193
IX0112	SWITCH FRONTPANEEL MET 12 DRUKKNOPPEN	193
IX0212	SWITCH FRONTPANEEL MET 12 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0214	SWITCH FRONTPANEEL MET 14 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0216	SWITCH FRONTPANEEL MET 16 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0218	SWITCH FRONTPANEEL MET 18 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0220	SWITCH FRONTPANEEL MET 20 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0222	SWITCH FRONTPANEEL MET 22 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0224	SWITCH FRONTPANEEL MET 24 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0226	SWITCH FRONTPANEEL MET 26 DRUKKNOPPEN, 2 RIJEN	193
IX0324	SWITCH FRONTPANEEL MET 24 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0327	SWITCH FRONTPANEEL MET 27 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0330	SWITCH FRONTPANEEL MET 30 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0333	SWITCH FRONTPANEEL MET 33 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0336	SWITCH FRONTPANEEL MET 36 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0339	SWITCH FRONTPANEEL MET 39 DRUKKNOPPEN, 3 RIJEN	193
IX0440	FRONTPANEEL SWITCH MET 40 DRUKKN - 4 RIJEN	193
IX0444	FRONTPANEEL SWITCH MET 44 DRUKKN - 4 RIJEN	193
IX0448	FRONTPANEEL SWITCH MET 48 DRUKKN - 4 RIJEN	193
IX0452	FRONTPANEEL SWITCH MET 52 DRUKKN - 4 RIJEN	193
IX0555	FRONTPANEEL SWITCH MET 55 DRUKKN - 5 RIJEN	193

IX0560	FRONTPANEEL SWITCH MET 60 DRUKKN - 5 RIJEN	193
IX0565	FRONTPANEEL SWITCH MET 65 DRUKKN - 5 RIJEN	193
IX0570	FRONTPANEEL SWITCH MET 70 DRUKKN - 5 RIJEN	193
IX0575	FRONTPANEEL SWITCH MET 75 DRUKKN - 5 RIJEN	193
IX0580	FRONTPANEEL SWITCH MET 80 DRUKKN - 5 RIJEN	193
IX9102	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 1 RIJ	192
IX9202	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 2 RIJEN	192
IX9302	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 3 RIJEN	192
IX9402	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 4 RIJEN	192
IX9502	FRONTPANEEL SIMPLEKEY, 5 RIJEN	192
SK9000I	COMPLETE SIMPLEKEY BASIC REGISTRATIE-EENHEID	190
SK9000U	MODULE SIMPLEKEY BASIC ULTRA	190
SK9001I	COMPLETE SIMPLEKEY ADVANCED REGISTRATIE-EENHEID	190
SK9001U	MODULE SIMPLEKEY ADVANCED ULTRA	190
SK9020	SIMPLEKEY ADVANCED REGELUNIT VOOR ÉÉN DEUR	191
SK9030I	LEZER VOOR PANEELMONTAGE	191
SK9031	INTERNE LEZER VOOR OPBOUWMONTAGE	191
SK9040	VANDALISMEBESTENDIGE OPBOUWBEHUIZING	191
SK9050B/A	SIMPLEKEY SLEUTEL, BLAUW	194
SK9050G/A	SIMPLEKEY SLEUTEL, GROEN	194
SK9050GB/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/BLAUW	194
SK9050GG/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GROEN	194
SK9050GO/A	SIMPLEYKEY SLEUTEL GRIJS/ORANJE	194
SK9050GR/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/ROOD	194
SK9050GY/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GRIJS/GEEL	194
SK9050O/A	SIMPLEKEY SLEUTEL ORANJE	194
SK9050R/A	SIMPLEKEY SLEUTEL ROOD	194
SK9050Y/A	SIMPLEKEY SLEUTEL GEEL	194
SK9051/A	SLEUTELTAG, BEHEERDERSLEUTEL, KLEUR GRIJS	194
SK9052	GEBRUIKERSKAART - KREDIETKAART FORMAAT, WIT	194
SK9071	INTERFACE VOOR BEDIENING LIFTEN VIP-SYSTEEM	195
SK9091	SIMPLEKEY ADVANCED SOFTWARE + USB-ENCODER	195
SK9553	5 OVERDRACHTKAARTEN, CREDITCARDFORMAAT	194
SKB	CODESLOT, 100 CODES	190
SKR	CODESLOT MET 100 CODES EN INGEBOUWDE LEZER, 500 BADGES	190
SKREL	EXTERNE RELAIKAART VOOR SKB/SKR	190



DE PROFESSIONAL ALS MIDDELPUNT VAN ONZE WERELD.



EEN ENKELE REFERENTIE VOOR UW GEÏNTEGREERDE EN PROFESSIONELE SYSTEMEN.

De wetenschap dat u kunt rekenen op de knowhow en deskundigheid van een Italiaans bedrijf dat op efficiënte wijze op al uw wensen kan inspelen, is beslist een groot pluspunt. Bij Comelit kunnen wij u namelijk adviseren en u de beste en meest veelzijdige oplossingen bieden. Een zeer uitgebreide reeks voorstellen, nauw met elkaar geïntegreerd, om te kunnen voldoen aan alle behoeften van de woon-, bedrijfs- en industriële markt.

Het hebben van slechts één aanspreekpunt betekent dat u slechts één referentie nodig heeft die u helpt en begeleidt bij het kiezen van het product of systeem dat het beste aansluit bij uw behoeften.

MYCOMELIT PRO: DE CONSTANTE DIGITALE DIALOOG TUSSEN U EN DE GEÏNSTALLEERDE PRODUCTEN.

Het betreden van de wereld van Comelit, betekent een compleet nieuwe en stimulerende ervaring. Niet alleen producten en oplossingen, maar een compleet bedrijf staat tot uw beschikking. Via de site MyComelit Pro is elke installateur continu op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen die voor hem of haar het meest interessant zijn. Er is direct toegang tot handleidingen, technische informatiebladen, installatieschema's en video's, die zorgen voor de juiste informatie in handbereik.

pro.comelitgroup.com



Volg ons op:





COMELIT TECHNISCHE ONDERSTEUNING VOOR PROJECTADVIES EN ONDERSTEUNING OP LOCATIE.

De professional kan namelijk rekenen op de deskundige hulp die wordt geboden door de technische ondersteuning van Comelit: van een snelle respons bij twijfels of informatie-aanvragen tot ondersteuning op locatie en complete projectadviezen.



HULPLIJN

Professionele technische ondersteuning om alle soorten problemen op te lossen.



ONDERSTEUNING BIJ PROGRAMMATIE

Ondersteuning van installateurs tijdens tests en hulp bij alle soorten vragen. In verschillende gebieden van het land, maar ook in alle vestigingen van Comelit wereldwijd, zijn gespecialiseerde medewerkers aanwezig met kennis over de installaties en producten.



COMELIT ENGINEERING

Een afdeling geheel gericht op het bieden van klantgerichte oplossingen voor niet-standaard installaties.



PROFESSIELE BIJSCHOLINGSCURSUSSEN, OOK ONLINE.

Daarom organiseren we regelmatig technische theorie-praktijkcursussen over de nieuwe systemen, waarbij u door ons deskundig personeel direct op de proef wordt gesteld.

Dankzij WEBINAR ACADEMY staan onze professionals altijd aan uw zijde, zelfs online. Hoge professionaliteit en een ruime keuze aan gratis cursussen tot uw beschikking.



WITH
YOU
ALWAYS





Comnect

DE REVOLUTIE.

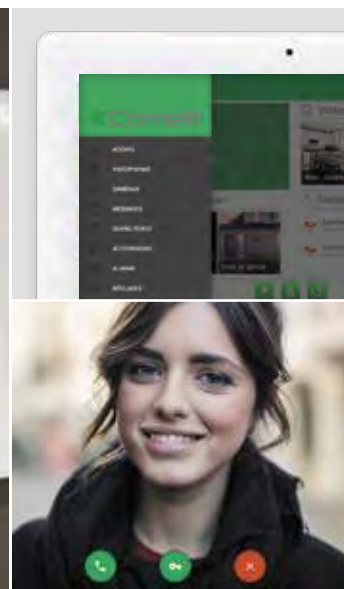
Elk product dat tegenwoordig wordt ontworpen dient, om met zijn tijd mee te gaan, integreerbaar te zijn met systemen van andere merken of moet op zijn beurt geïntegreerd zijn in een ander systeem. Tijdens dit ontwikkelingsproject heeft Comelit besloten om te werken aan en te investeren in het COMnect integratieprogramma, met als doel om in één oplossing alle producten te bundelen die geschikt zijn voor integratie met de buitenwereld en dus voor producten van andere fabrikanten.

WAT LEVERT HET OP

DE MOGELIJKHEID OM HET VIDEO-DEURINTERCOMSYSTEEM OP ANDERE PLATFORMS TE BEHEREN VIA CLOUD2CLOUD-COMMUNICATIE, VOEG INTEGRATIEMECHANISMEN (API, SDK) EN BEVEILIGING TOE.

DE MOGELIJKHEID VOOR ONTWIKKELAARS VAN APPS VOOR SMARTPHONE OF TABLET OM IN HUN APP SIMPELWEG DE VIDEO-DEURINTERCOMFUNCTIE VAN COMELIT TE INTEGREREN.

DE MOGELIJKHEID OM EEN APP VOOR SMARTPHONE OF TABLET VAN EEN ANDER MERK DIRECT OP DE BINNENTOESTELLEN VAN COMELIT TE INSTALLEREN.





INTEGRATIE VOLGENS COMELIT.

CLOUD2CLOUD INTEGRATIE VOOR ANDERE MERKEN.

Dankzij de ontwikkeling van de cloud-integratie kunnen softwareplatforms van andere fabrikanten de Comelit-systemen beheren door direct met de cloud te communiceren. Hierdoor kan elk bedrijf dat het beheer van bepaalde Comelit-producten wil integreren, onze systemen openen op hun eigen platform of in hun eigen systeem.

1456G. SIP-INTERFACE VOOR TOESTELLEN VAN DERDEN.

Gateway voor het versturen van video-intercomoproepen van het IP-systeem naar SIP-toestellen, zoals monitors van andere fabrikanten, fysieke centrales of door SIP-provider geleverde diensten.

COMELIT APP GEÏNTEGREERD MET APPS VAN ANDERE FABRIKANTEN.

Comelit, wordt via de module Comelit Intercom Module, de mogelijkheid geboden aan app-ontwikkelaars van elk willekeurig systeem binnen het gebouw, om in hun app de video-deurintercomfuncties op te nemen.

MAXI MET ANDROID GEÏNTEGREERD MET APPS VAN ANDERE FABRIKANTEN.

Maxi met Android is een video-deurintercom monitor van Comelit met 7"-display met touchscreen, gebaseerd op het besturingssysteem Android waarop het mogelijk is apps van andere fabrikanten te downloaden. Hierdoor beschikt de gebruiker over een apparaat dat niet alleen een video-deurintercom monitor is maar ook een controller van de woning, waarmee het mogelijk is de huisautomatisering, inbraakbeveiliging en diensten van het gebouw te beheren, internetpagina's te bezoeken en voorgeïnstalleerde apps te gebruiken.





DIEPE WORTELS, MONDIALE VISIE.

De internationale oriëntatie van Comelit is diep geworteld in de Italiaanse grond waar het bedrijf oorspronkelijk is opgericht, in Val Seriana, waar zich nog steeds het hoofdkantoor bevindt.

Comelit exporteert naar meer dan 70 landen over de hele wereld: een uitgebreid commercieel netwerk waarin een gezamenlijke knowhow gecombineerd wordt met kennis van de specifieke behoeften in elke markt.



VESTIGINGEN EN FILIALEN WERELDWIJD

ITALIË (HOOFDKANTOOR)
FRANKRIJK
SPANJE
DUITSLAND
IERLAND
BELGIË
NEDERLAND
GROOT-BRITTANNIË
GRIEKENLAND
VERENIGDE ARABISCHE EMIRATEN
RUSLAND
HONG KONG
REPUBLIC SINGAPORE
AUSTRALIË
VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA

COMELIT IN CIJFERS

97

Landen waarin onze systemen zijn geïnstalleerd

20.000.000

Geïnstalleerde video-deurintercomsystemen

320.000 m²

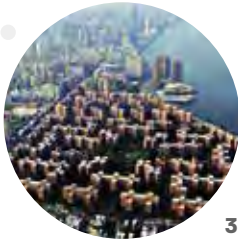
Is het grootste gerealiseerde video-deurintercomsysteem (110 gebouwen, 11.250 appartementen)



1



2



3



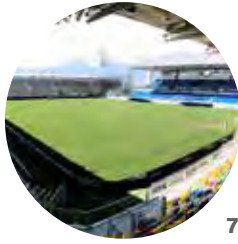
4



5



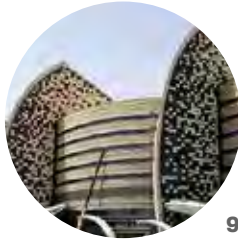
6



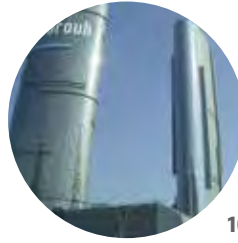
7



8



9



10



11



12



- 1. Glasgow, Scotland, Southern General Hospital
- 2. UK, Poole, Moriconium Quay
- 3. USA, NY, Manhattan, Sty town
- 4. Monaco, Tour odeon
- 5. UK, Londra, Riverlight residences
- 6. Spain, La Coruna, Trebol Tower
- 7. Italia, Frosinone, Stadio Benito Stirpe
- 8. UAE, Dubai, Palm Jumeirah
- 9. Qatar, Doha, Sidra Hospital
- 10. UAE, Abu Dhabi, Sun and Sky Towers Al Reem Island
- 11. Singapore, Singapore, Costa Rhu
- 12. Malaysia, Kuala Lumpur, Kiaramas Danai



- [IT] **Comelit Group Spa**
Via Don Arrigoni 5
24020 Rovetta S. Lorenzo
Bergamo Italy
Tel. +39 (0) 346 750011
Fax +39 (0) 346 71436
www.comelitgroup.com
info@comelit.it
- [AU] **Comelit Australia Pty Ltd**
Unit 6/11 Sabre Drive
Port Melbourne
Victoria 3207
Tel. 1300 889 000
Int. +613 9909 4500
enquiries@comelitgroup.com.au
- [BE] **Comelit Group Belgium**
Kleinewinkellaan 24
1853 Grimbergen
Belgium
Tel. +32 2 411 50 99
Fax. +32 2 411 50 97
www.comelit.be
info@comelit.be
- [CO] **Comelit Colombia**
Carrera 76#73-44, 2° piso
Bogotá, Colombia
Tel. (57-1) 4929358/79686
www.comelit.com.co
james.quimbaya@comelit.it
- [DE] **Comelit Group S.p.A.**
Deutschland
Konrad-Zuse-Str. 2
41516 Grevenbroich
Deutschland
Tel. 0 21 82-82 96-0
Fax: 0 21 82-82 96-299
www.comelit.de
info@comelit.de
- [ES] **Comelit Group Spa**
Sucursal en Espana
Calle Pintor Roig i Soler, 28
08916 - Badalona (Barcelona)
Tel. +34 932 430 376
Fax +34 934 084 683
www.comelit.es
info@comelit.es
- [FR] **Comelit Immotec**
18, rue Séjourné
94000 CRETEIL CEDEX
Tel. +33 (0) 1 43 53 97 97
Fax +33 (0) 1 43 53 97 87
www.comelit.fr
contact@comelit-immotec.fr
- [GR] **Comelit Telergo Security Ltd**
Roumelis, 59
16451 Argiroupoli - Athens
Greece
Tel. +30 210 99 68 605-6
Fax +30 210 99 45 560
www.comelit.gr
telergo@otenet.gr
- [IE] **Comelit Ireland**
Ground Floor
14 Herbert Street - Dublin 2
Tel. +353 (0) 1 619 0204
Fax +353 (0) 1 619 0298
www.comelit.ie
info@comelit.ie
- [NL] **Comelit Nederland BV**
Buitendijks 1-3356 LX
Papendrecht
Tel. +31 (0) 78 6511201
www.comelit.nl
info@comelit.nl
- [SG] **Comelit South East Asia**
Victory Centre,
110 Lorong 23 Geylang,
#05-10
388410 Singapore
Tel. +6567024780
www.comelit.sg
enquiries@comelit.sg
- [AE] **Comelit Middle East**
Office EG-08 DSO HQ
Dubai, UAE
Tel. +97143331114
www.comelit.ae
info@comelit.ae
- [GB] **Comelit Group UK Ltd**
Unit 2B The Quad
Butterfield Business Park
Luton, Bedfordshire LU2 8DL
Tel: +44 (0) 1707377203
Fax: +44 (0) 1707377204
www.comelitgroup.co.uk
info@comelitgroup.co.uk
- [US] **Comelit USA**
(USA and Canada)
2021 S. Myrtle Avenue
Monrovia, CA 91016
Tel. +1 626 930 0388
Fax +1 626 930 0488
www.comelitusa.com
sales@comelitusa.com
- [RU] **Comelit Group Russia**
Bagrationovskiy 7,
Moscow, Russia
Tel: +74952042865
www.comelit.ru
info@comelit.ru
- [HK] **Comelit Hong Kong**
Representative Office
Room 204, 2/F, Won Hing
Building, 74-78 Stanley Street,
Central, Hong Kong
Tel. +852 3582 1632
www.comelit.hk
info@comelit.hk

De merken en handelsnamen die in dit document worden genoemd, zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

De informatie in dit document was correct op het moment van publicatie, maar kan zonder enige voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De afbeeldingen van de producten zijn louter indicatief.

Comelit Group Spa

Via Don Arrigoni 5
24020 Rovetta S. Lorenzo
Bergamo [Italy]
Tel. +39 (0) 346 750011
Fax +39 (0) 34671436
www.comelitgroup.com

cod. 2631000528
1^{EDIZIONE}



www.comelitgroup.com

