

VIP 04

CATALOGUS SYSTEEM
VIP

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

De onderneming	01
Vip-systeem	04
Nieuw in het Vip-systeem	06
De voordelen van het Vip-systeem	12
Applicatieschema's	28
Productcatalogus	30
Artikelindex	58



Diepe wortels, internationale visie.

Comelit Group SpA, opgericht in 1956, is een internationaal opererend bedrijf dat gespecialiseerd is in het ontwerp en de productie van systemen voor videodeurintercom, camerabewaking, inbraakbeveiliging, huisautomatisering en toegangsbeheer. Deze sterke internationale oriëntatie is diep geworteld in de Italiaanse omgeving waar Comelit oorspronkelijk is opgericht en waar zich nog steeds de hoofdvestiging bevindt.

Een internationale groep.

Comelit exporteert naar meer dan 70 landen over de hele wereld en heeft, naast de hoofdvestiging in Italië, nog 14 filialen in de strategische gebieden waar het bedrijf operationeel is: van Europa tot Azië, van de Verenigde Staten tot het Midden-Oosten. Een uitgebreid commercieel netwerk waarin een gezamenlijke know-how gecombineerd wordt met kennis van de specifieke behoeften in elke markt.



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



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 te kunnen bijdragen aan een betere kwaliteit van leven.



Design: stijl en passie.

Comelit is niet alleen trendsettend in 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 communiceert zo een nieuw concept van wonen, in harmonie met de moderne trends in de hedendaagse architectuur.

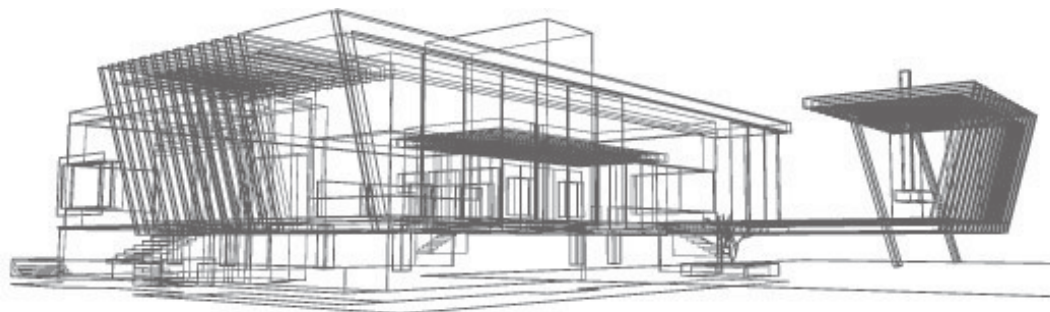


reddot design award

Merlion
Awards

DESIGN PLUS
powered by: light+building

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





Systemen die kunnen worden gecombineerd.

Dankzij de technologische evolutie waarin Comelit al jaren een voortrekkersrol heeft, zijn de bestaande barrières tussen de systemen voor het regelen van de verschillende functies in woon- en werkruimten weggefallen.

DEURINTERCOM

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

BEVEILIGING

Een compleet systeem dat in staat is om aan alle vereisten m.b.t. de beveiliging van uw woning te voldoen, met systemen die bedraad of draadloos werken.

VIDEOBEWAKING

Een complete serie producten voor videobewaking. Analoog, IP en HD via coaxkabel.

HUISAUTOMATISERING

Het huisautomatiseringssysteem dat volledige controle over de woning biedt, om het comfort en de veiligheid te verhogen.

TOEGANGSCONTROLE

Toegangcontrolesysteem Basic of Advance met Myfare-technologie.



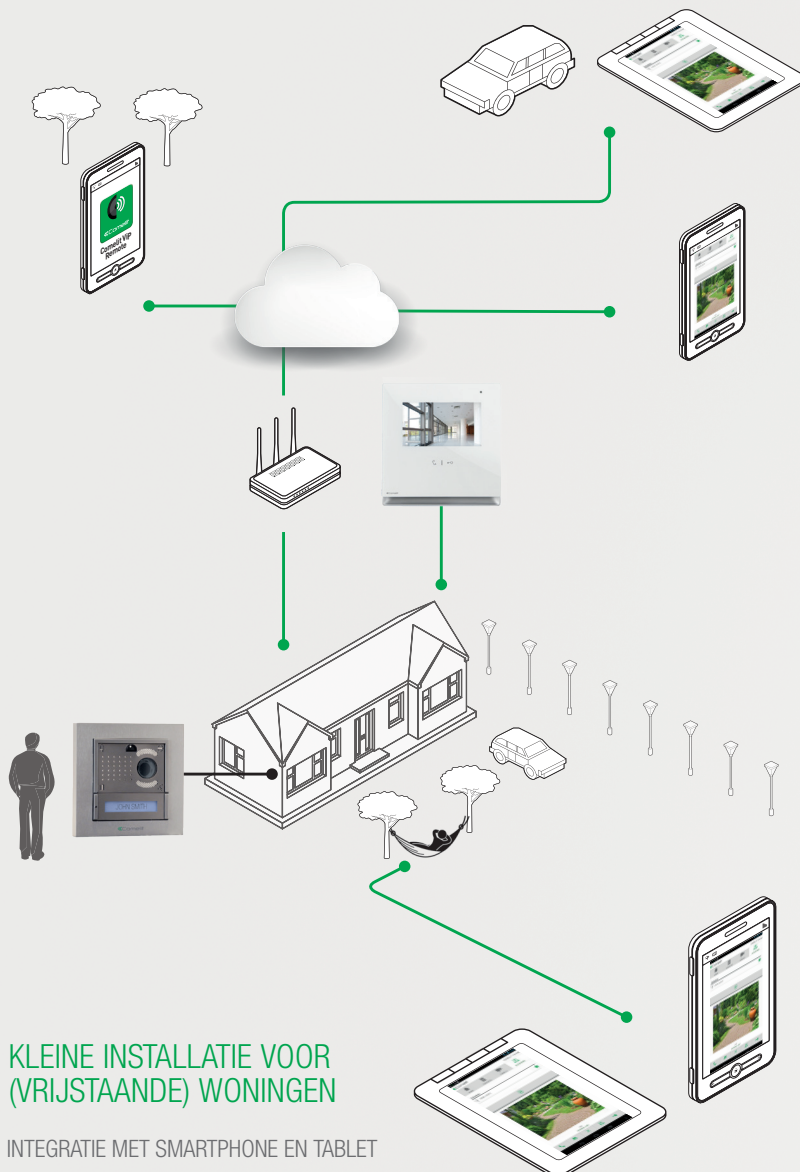
VIP SYSTEMEEM

VIP SYSTEMEEM

EEN SYSTEEM DAT GESCHIKT IS VOOR ALLE TOEPASSINGEN, OOK DE MEEST COMPLEXE.

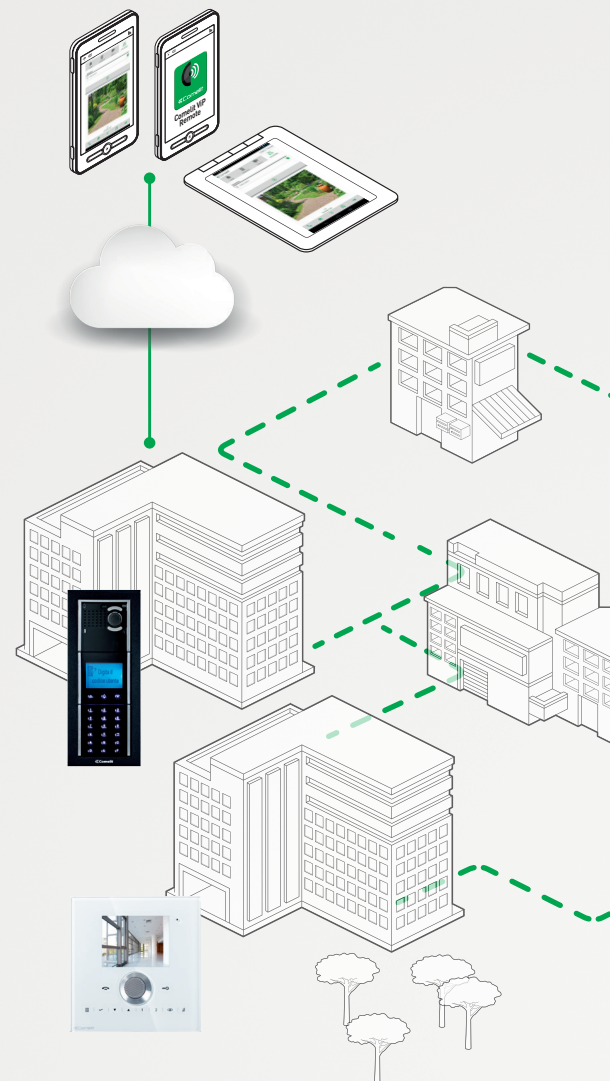
Het Vip-systeem brengt videodeurintercomsystemen en de hiermee verbonden diensten naar een nieuwe dimensie, geïntegreerd met telecommunicatietechnologie, met prestaties die berekend zijn op de eisen die vandaag de dag gesteld worden aan woningen en aan commerciële, industriële en voor de zakelijke sector bestemde gebouwen: van enkele woningen tot appartementencomplexen, van nieuwe tot gerenoveerde gebouwen.

Geschikt voor een onbeperkt aantal gebruikers en gelijktijdige gesprekken, zonder afstandslimieten. Een enkele LAN stamleiding, via een eigen netwerk of gebruik makend een bestaand netwerk, waarop de apparaten worden aangesloten via een RJ45-connector.



KLEINE INSTALLATIE VOOR (VRIJSTAANDE) WONINGEN

INTEGRATIE MET SMARTPHONE EN TABLET
LOKAAL EN OP AFSTAND TE BEDIENEN
BESCHIKBAAR IN KITS
EENVOUDIGE INSTALLATIE EN PROGRAMMERING



MIDDELGROTE/GROTE INSTALLATIES VOOR APPARTEMENTENCOMPLEXEN

GEEN AFSTANDSLIMIETEN
SYSTEEM NOOIT BEZET
ONBEPERKT AANTAL GEBRUIKERS
OP AFSTAND NAMEN WIJZIGEN
BEHEER VIA INTERNET



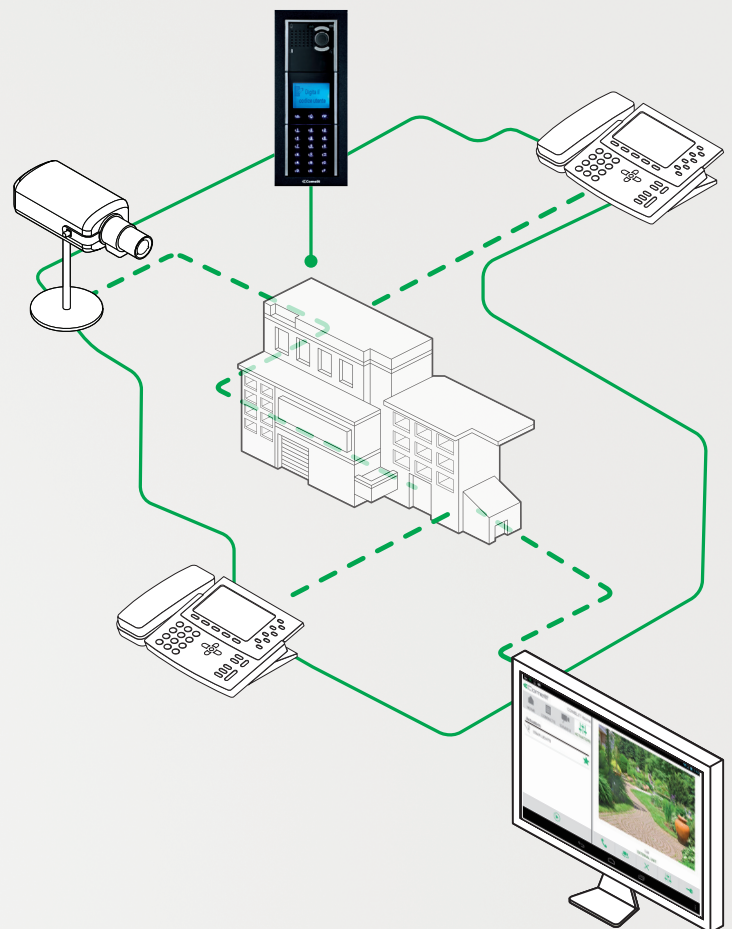
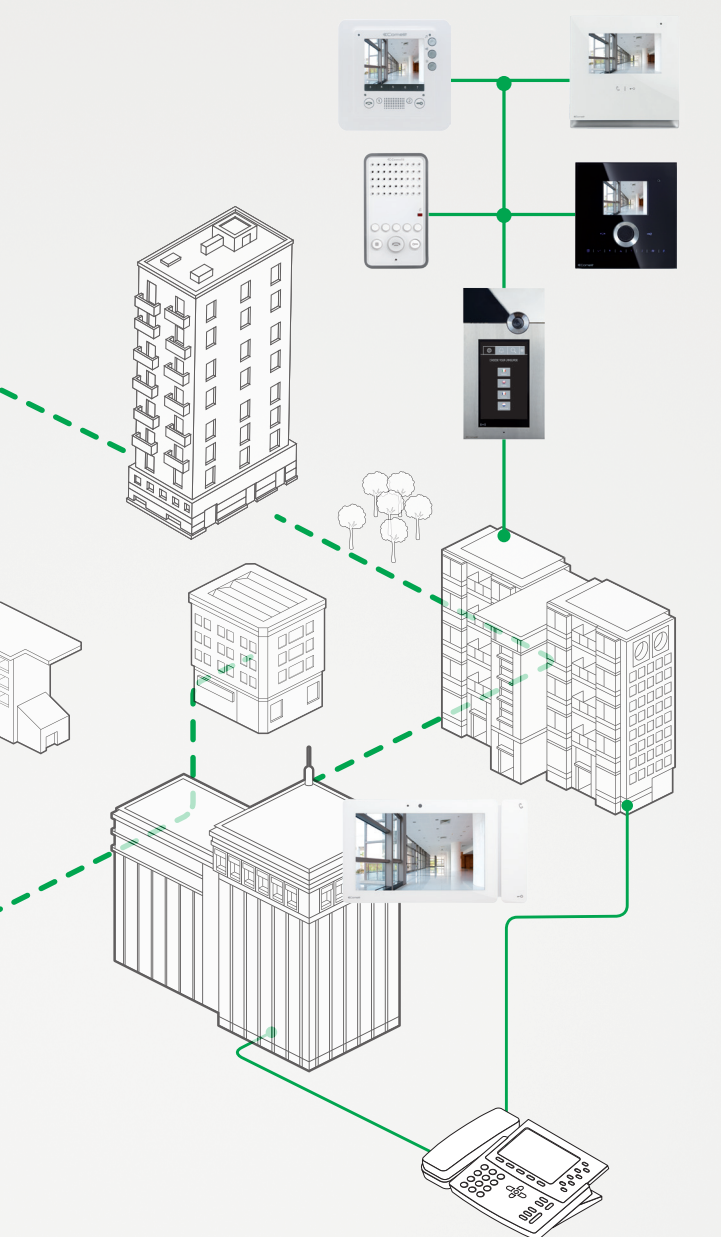
KLEINE INSTALLATIE
VOOR (VRIJSTAANDE)
WONINGEN



MIDDELGROTE/GROTE
INSTALLATIES VOOR
APPARTEMENTENCOMPLEXEN



BEDRIJVEN



BEDRIJVEN

- INTEGRATIE MET SIP-APPARATUUR
- INTEGRATIE MET CCTV EN TOEGANGSCONTROLE
- INTEGRATIE IN BESTAANDE NETWERKEN
- BEHEER VIA INTERNET

NIEUW IN HET VIP-SYSTEEM

VIP-SYSTEEM



COMELIT VIP REMOTE, DE VIDEO- DEURINTERCOM, WAAR U OOK BENT

Via de Comelit App kunnen video-deurintercomsystemen en andere geavanceerde functies ook vanaf het mobiel datanetwerk worden beheerd. De Comelit App is zowel voor smartphone als voor tablet beschikbaar. De App kan gratis gedownload worden via de App Store en Google Play.



Comelit VIP Remote

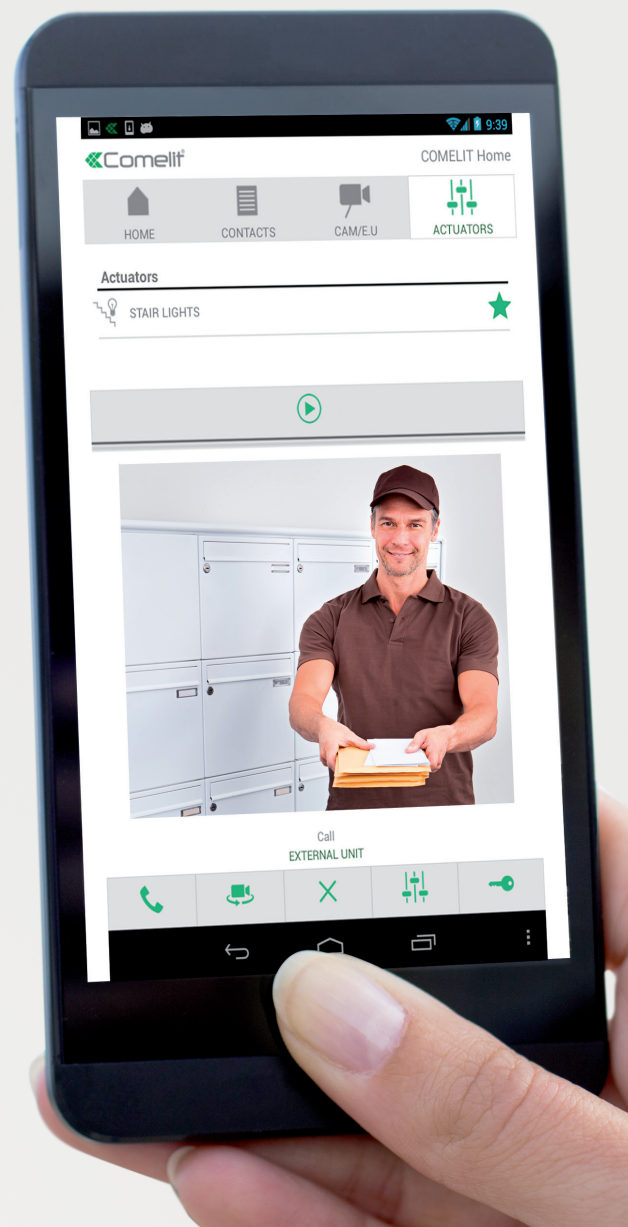
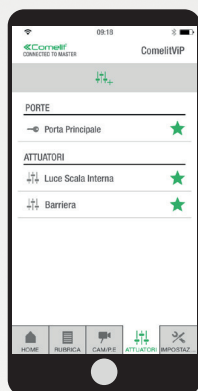
Beheer van het video-deurintercomsysteem op afstand via Wi-Fi/datanetwerk

Gratis
download



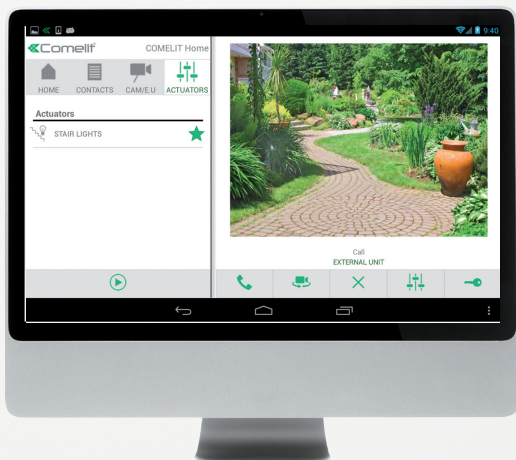
Met de Comelit ViP Remote App is het mogelijk om:

- Oproepen van deurstations te beantwoorden
- Camera's te bekijken en te beheren
- Andere binnentoestellen te bellen (uit de lijst met contacten)
- Andere toestellen te bellen waarop de App is geïnstalleerd
- Via de deurstations en camera's opgenomen beelden weer te geven (VIDEO MEMO)
- Contacten te schakelen voor het beheer van verlichting, toegangspoorten en slagbomen



BEANTWOORDEN VANAF PC/MAC

Alle video-intercomfuncties kunnen ook beheerd en gebruikt worden op PC/MAC via de speciale PC-Intercom software (code 1454). De software is beschikbaar op een USB-stick. Enkel voor gebruik op het lokale netwerk.



PC Intercom

PC-Intercom
Dezelfde functies van de App voor PC/Mac

NIEUW IN HET VIP-SYSTEEM

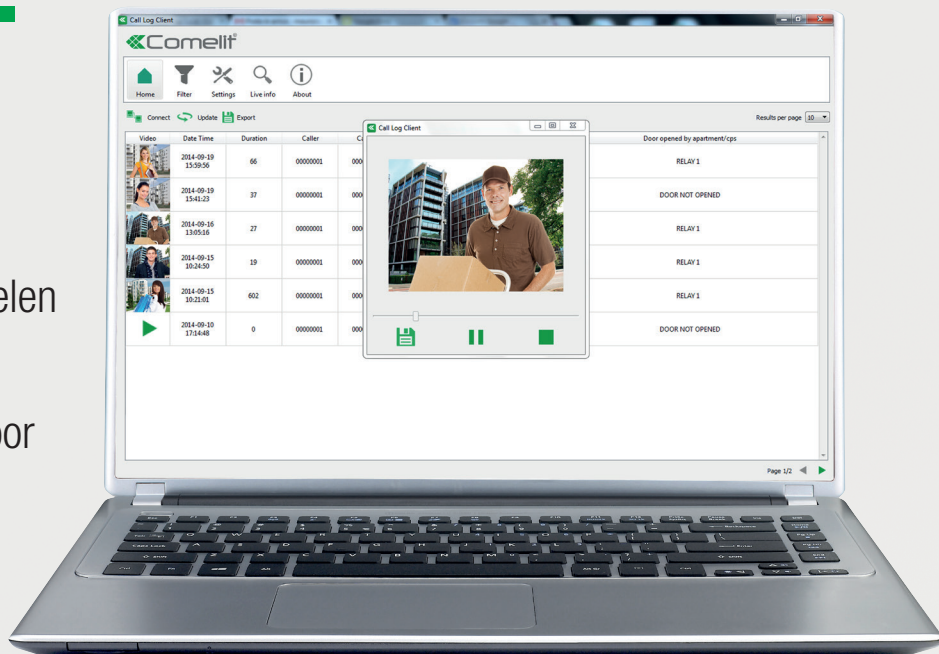
VIP-SYSTEEM

Call Log

Server voor opnemen, afspelen en archiveren van video-intercomoproepen. Voor nog meer veiligheid door uw Vip-systeem.



art. 1459



CLIENT-SOFTWARE



CONFIGURATIE VAN HET SYSTEEM

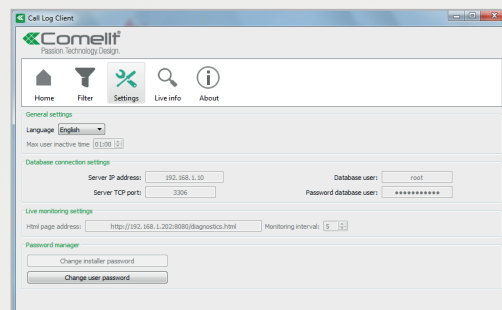
Met deze functie kunnen de volgende parameters worden ingesteld:

- maximumduur van elke automatische opname;
- selectie (enkel of in groepen) van deurstations die moeten worden opgenomen;
- selectie (enkel of in groepen) van de interne toestellen en/of centrales die moeten worden opgenomen;
- periode van opslag (1-60 dagen)



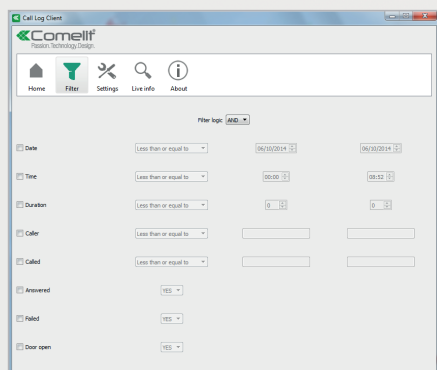
VEILIGHEID VAN HET SYSTEEM

- wachtwoordbeveiliging voor toegang tot de software
- wachtwoordbeveiliging voor configuratie van het systeem



1459 - SERVER OPROEPENLOG. VIP-SYSTEEM

Server voor het 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.



FILTERFUNCTIE

De FILTER-functie biedt u de mogelijkheid de opgeslagen beelden te selecteren en ze af te spelen volgens onderstaande parameters:

- datum
- tijdstip
- deurstation waar de oproep vandaan komt
- intern toestel
- opgeroepen centrale

EXPORTEREN VAN OPNAMEN

Exporteren van opnamen op mobiele gegevensdragers (bijv. USB).

AFSPELEN VAN OPNAMEN

Afspelen en beheren van de opnamen via de Play-/Stopbedieningen.

OPNEMEN VAN VIDEO'S

Opnemen van de video die afkomstig is van de deurstations bij oproep naar centrales en/of woningen (als optie bestaat ook de mogelijkheid een geluidsopname te maken).

Software portierscentrale voor vip-systeem



OPROEPENREGISTER

Data e ora	Nome
23.07 h 18:34	JOHN
06.07 h 11:26	PAUL
17.06 h 09:13	ALICE
12.06 h 12:20	FREDA
04.06 h 10:46	MICHAEL

Utenti	
JOHN	★
PAUL	★
ALICE	★
FREDA	★
MICHAEL	★

GEBRUIKERSLIJST

1448

SOFTWARE PORTIERSCENTRALE 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 USB-stick altijd in de computer zitten. Systeemvereisten: Windows 7 of hoger (Windows) of OSX 10.6 SnowLeopard of hoger (Mac).



VIP-KIT VOOR APP VIA WI-FI / DATANETWERK MET ICONA MONITOR



LOKAAL

OP AFSTAND

Met de kit is het mogelijk het video-deurintercomsysteem zowel via video-monitor te gebruiken als via tablet of smartphone in een Wi-Fi netwerk en via mobiele datanetwerken. Met de gateway is het mogelijk om naast de aansluiting van een of meerdere monitoren ook met andere apparaten verbinding te maken. De gateway moet in ieder geval worden aangesloten op een router of op een ander toestel dat de verbinding met het lokale Wi-Fi netwerk of mobiele datanetwerk garandeert. Behoudens beperkingen van de beschikbare bandbreedte, kan de gateway maximaal 15 apparaten bedienen (monitoren, smartphones, tablets en pc's). Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 16 aangesloten toestellen. Bij mobiele apparaten schakelt de App, indien beschikbaar, automatisch tussen het Wi-Fi netwerk en mobiele netwerken en vice versa.



8531

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA, SLAVE GATEWAY

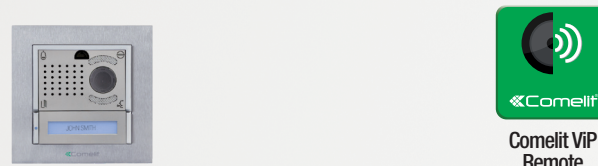
VIP-KIT VOOR APP VIA WI-FI / DATANETWERK



LOKAAL

OP AFSTAND

Met de kit is het mogelijk het video-deurintercomsysteem zowel via tablet of smartphone in een Wi-Fi netwerk te gebruiken als via mobiele datanetwerken. Met de gateway is het mogelijk om naast de aansluiting van een of meerdere monitoren ook met andere apparaten verbinding te maken. De gateway moet in ieder geval worden aangesloten op een router of op een ander toestel dat de verbinding met het lokale Wi-Fi netwerk of mobiele datanetwerken garandeert. Behoudens beperkingen van de beschikbare bandbreedte, kan de gateway maximaal 16 apparaten bedienen (monitoren, smartphones, tablets en pc's). Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 16 aangesloten toestellen. Bij mobiele apparaten schakelt de App, indien beide beschikbaar zijn, automatisch tussen het Wi-Fi netwerk en mobiele netwerken en vice versa.



ART. 8513HIM

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN MASTER-GATEWAY

VIP-KIT VOOR APP VIA WI-FI



LOKAAL

Met de kit is het mogelijk het video-deurintercomsysteem zowel via een monitor te gebruiken als via tablet of smartphone in een Wi-Fi netwerk. Het video-deurintercomsysteem moet in ieder geval aangesloten zijn op een router of op een ander toestel dat de verbinding met het lokale Wi-Fi netwerk garandeert. Behoudens beperkingen van de beschikbare bandbreedte, kunnen op het systeem maximaal 16 apparaten worden aangesloten (monitoren, smartphones, tablets en pc's). Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 16 aangesloten toestellen. Mobiele toestellen kunnen alleen verbinding maken met het systeem via Wi-Fi.



ART. 8521

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA



ART. 8522

TWEEVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA



Comelit
VIP
Remote

RAADPLEEG VOOR MEER INFORMATIE PAG. 32

KIT MET PC INTERCOM



PC/MAC

De kit maakt het mogelijk video-deurintercomoproepen volledig te beheren met de computer op het lokale LAN-netwerk (Ethernet of Wi-Fi). Het enige wat u hoeft te doen is de mini-USB stick in de computer te plaatsen en de software te installeren om oproepen te ontvangen en met het deurstation te communiceren. Deze software is compleet met gebruikslicentie en is zowel voor PC als voor MAC beschikbaar. Voor een goede werking dient de USB-stick altijd in de computer zitten.



ART. 8501HIM

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN PC INTERCOM



ART. 8504H

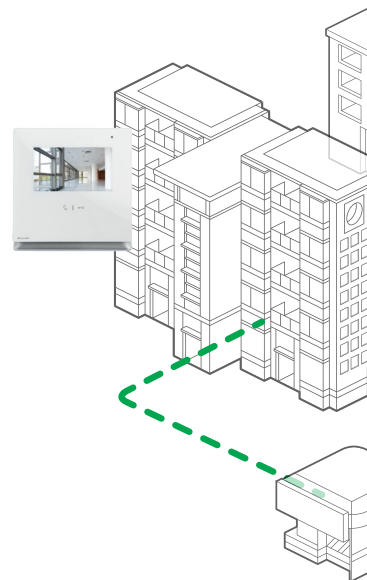
ENKELVOUDIGE KIT MET VANDALCOM EN PC INTERCOM



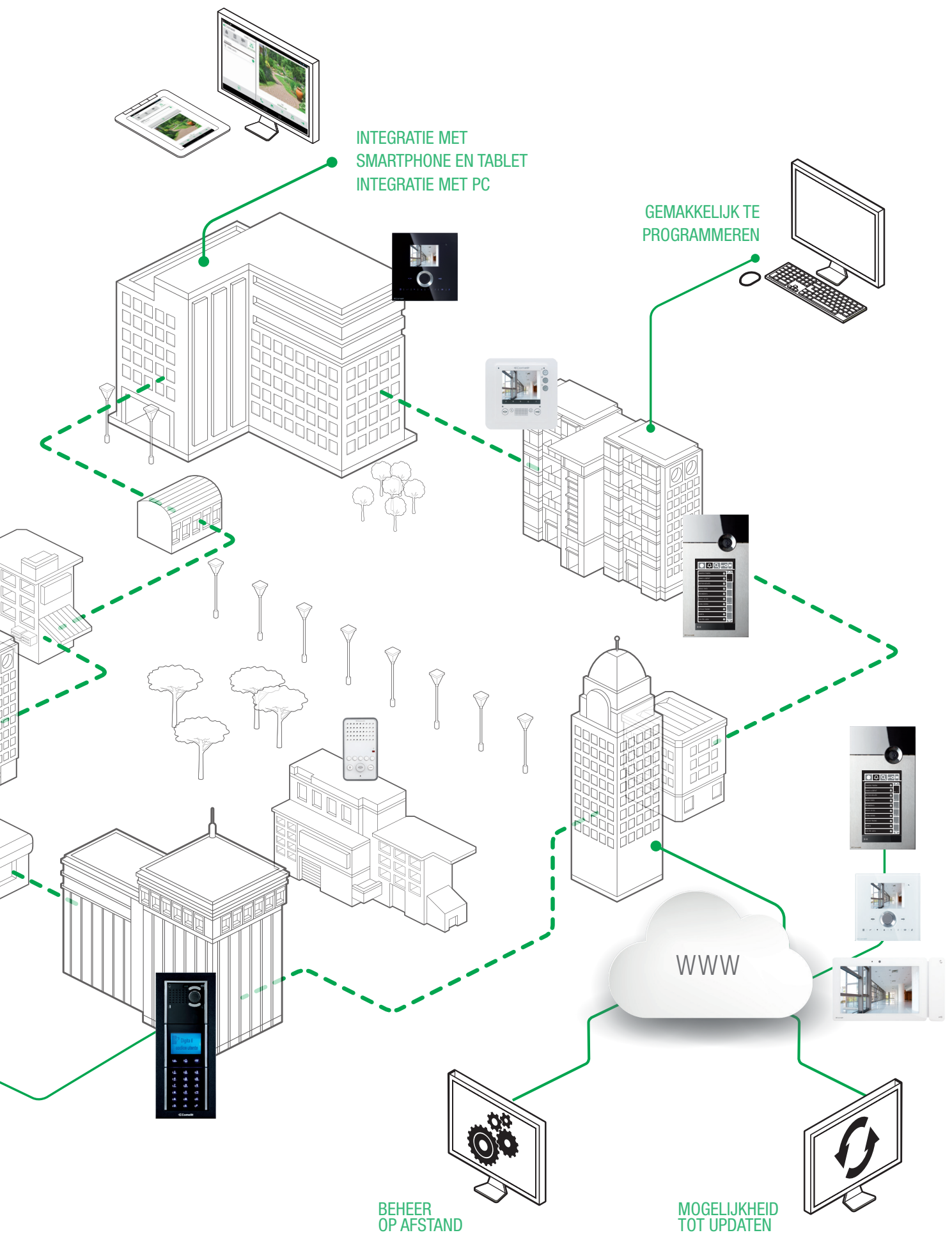
RAADPLEEG VOOR MEER INFORMATIE PAG. 31

HET NETWERK

In het Vip-systeem zijn alle apparaten aangesloten op het LAN-netwerk (exclusief of gedeeld), van het deurstation tot het verst afgelegen binnentoestel. In vergelijking met de traditionele analoge, video-deurintercomsystemen maakt het netwerk met digitaal protocol een gemakkelijke configuratie van het systeem mogelijk, zonder dat er speciale apparatuur of langdurige werkzaamheden nodig zijn, ook in het geval van aanpassingen, die op uiterst flexibele en eenvoudige wijze gerealiseerd kunnen worden. De installatie, indienststelling en herconfiguratie kunnen probleemloos en in alle veiligheid worden uitgevoerd terwijl het netwerk actief is.

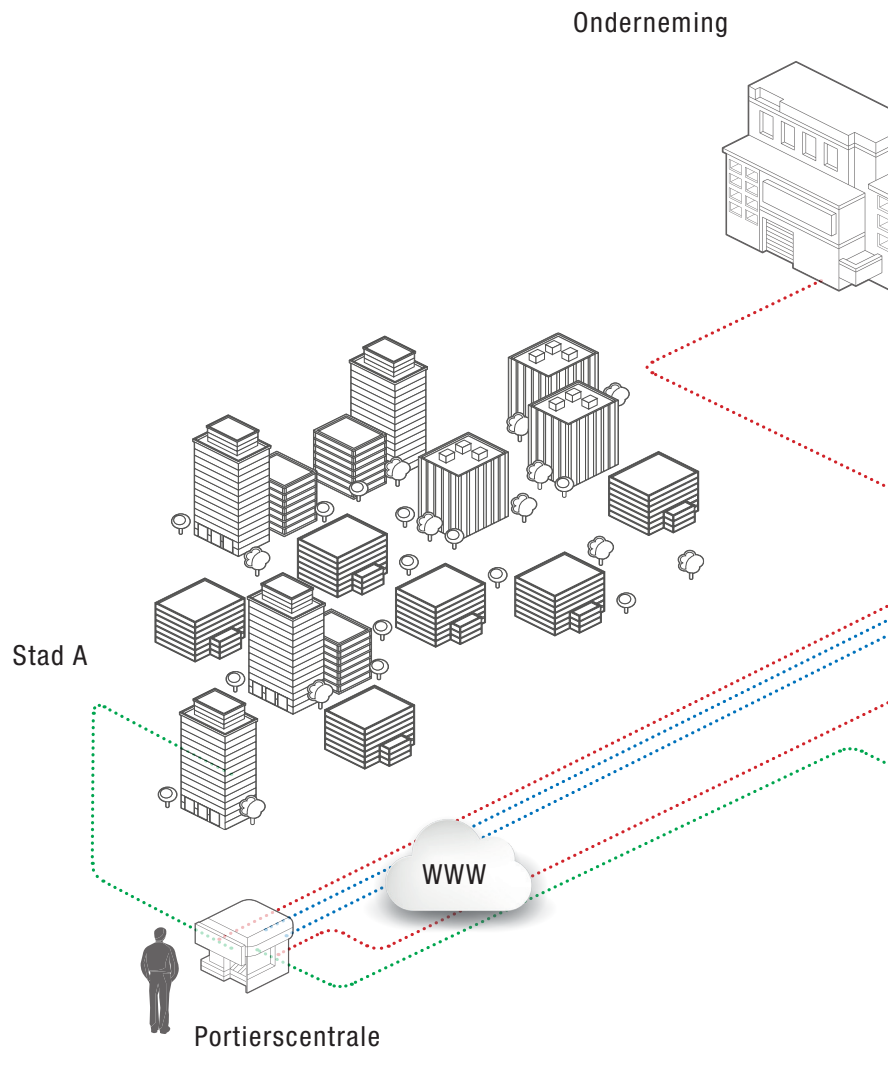


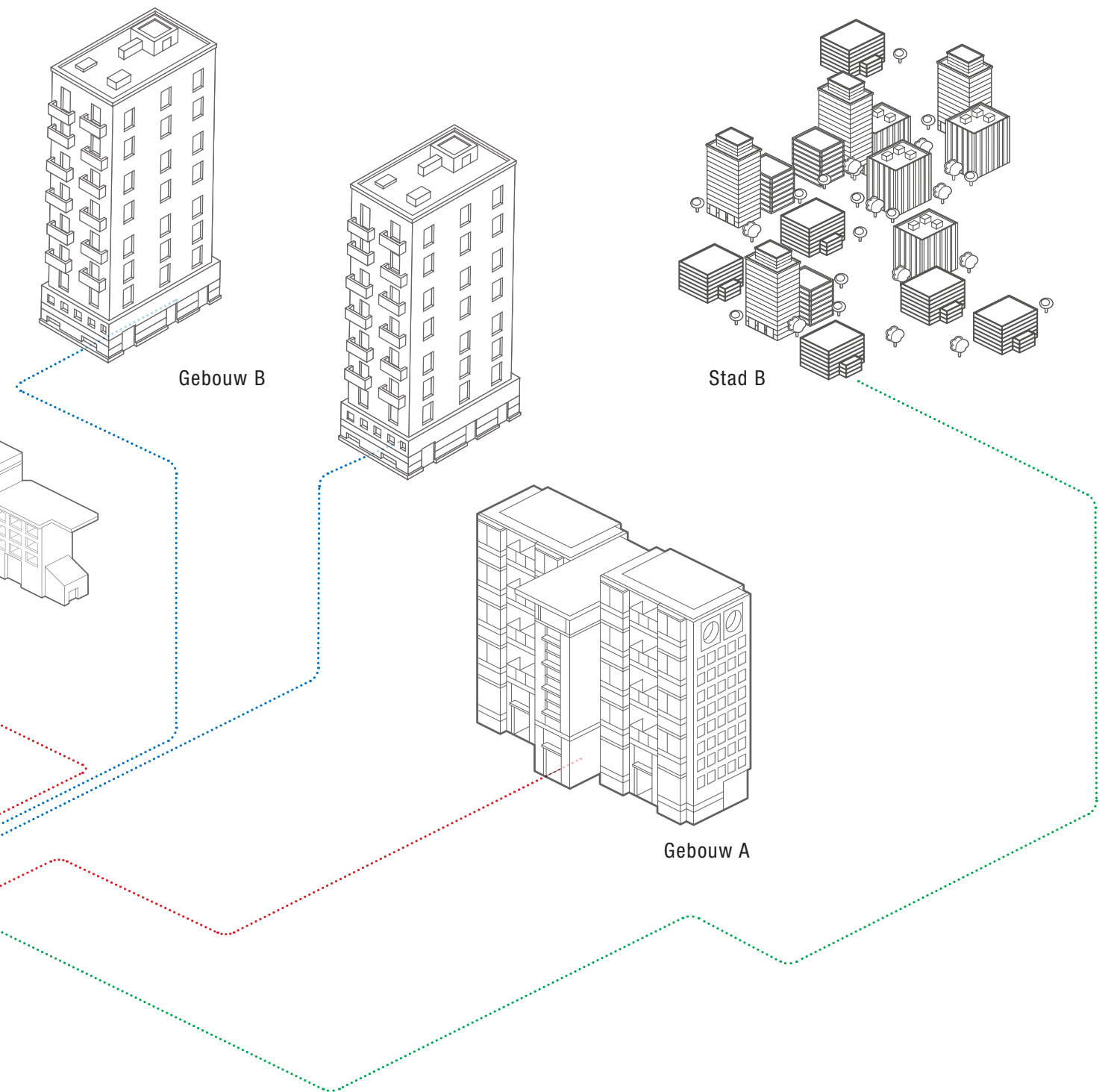
MEERDERE LOCATIES



MEERDERE LOCATIES

Comelit is ook in staat om een oplossing te bieden voor **installaties met verschillende locaties waar meerdere ViP-systemen met elkaar verbonden zijn via Internet**, bijvoorbeeld voor het op afstand beheren van de communicatie tussen meerdere vestigingen van een bedrijf of tussen meerdere externe locaties en portierscentrales. Comelit kan om de oplossingen die nodig zijn voor een correcte werking van dergelijke installaties ontwerpen en leveren.





DE VOORDELEN VAN HET VIP-SYSTEEM

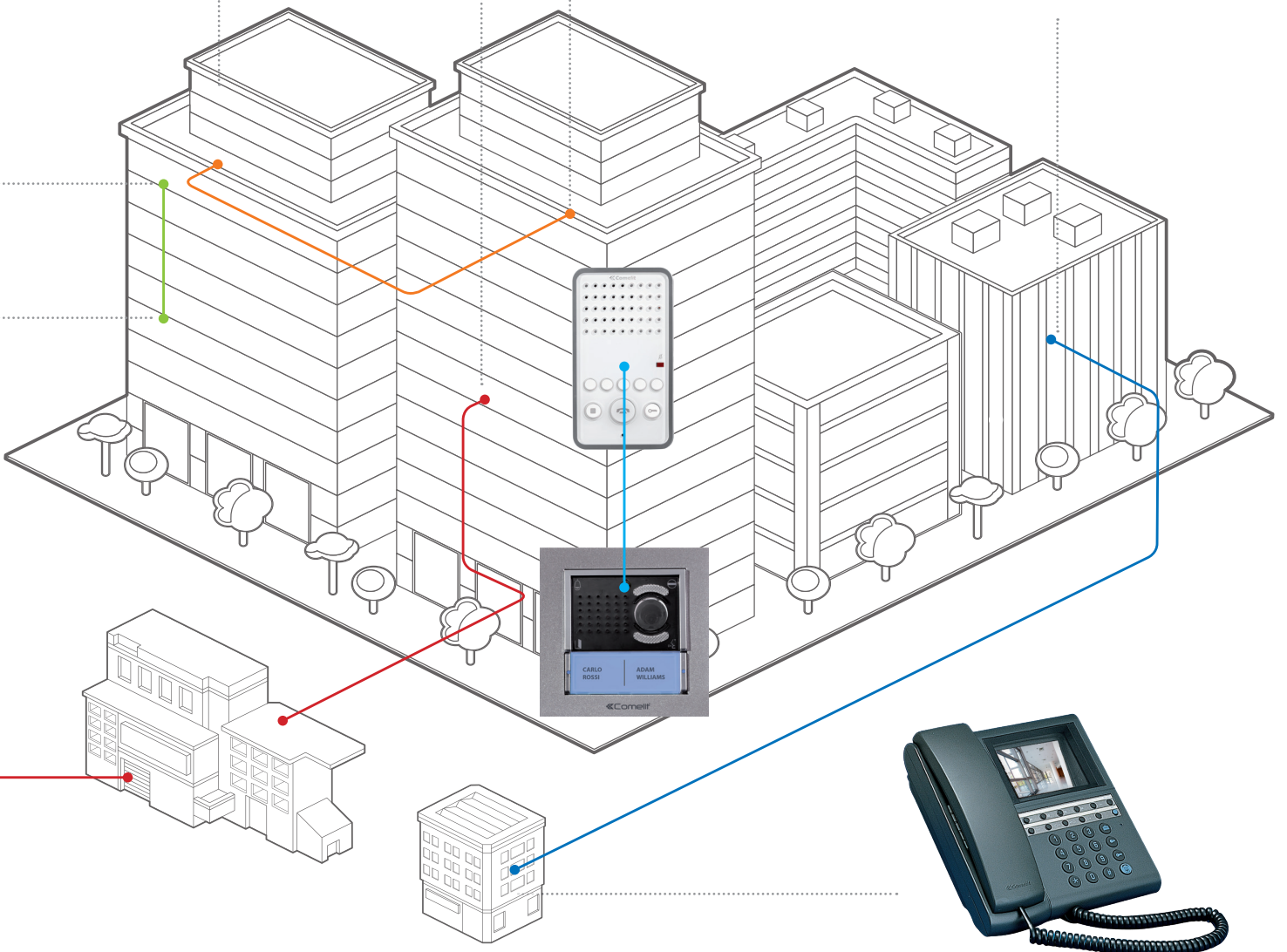
VIP-SYSTEEM

GEEN ENKELE BEPERKING

Het Vip-systeem biedt maximale vrijheid in de configuratie en een buitengewone flexibiliteit in de aansluiting van de apparaten zonder technische of door de installatie opgelegde beperkingen. Vip overschrijdt alle grenzen van traditionele video-intercomsystemen: afstand tussen de apparaten, uitbreiding van het netwerk, aantal centrales en deurstations. Bovendien laat de technologie met digitaal IP protocol gelijktijdige audio/video-conversaties toe zonder dat het systeem ooit "bezet" is.



- APPARTEMENT - APPARTEMENT
- SECUNDAIR DEURSTATION - APPARTEMENT
- HOOFDEURSTATION - APPARTEMENT
- GEBOUW - GEBOUW
- CENTRALE - APPARTEMENT



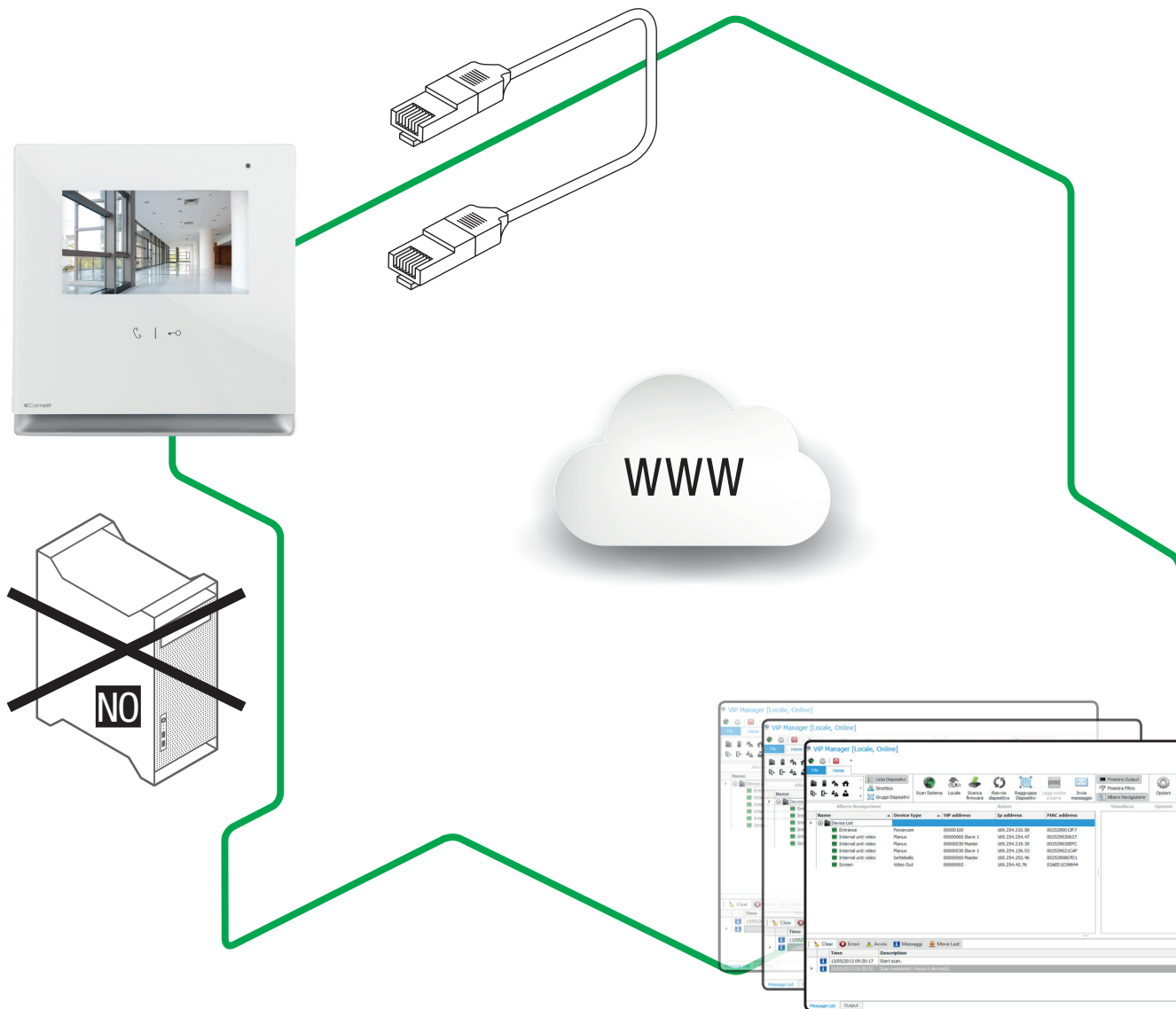


“PEER TO PEER” -ARCHITECTUUR

Het Vip-systeem baseert zich op “peer to peer”- architectuur waarbij geen netwerkserver nodig is: elk apparaat kan direct en op onafhankelijke wijze met elk willekeurig ander element van het netwerk communiceren. Alle gebruikers kunnen onderling via hun eigen interne toestellen of met de portiercentrales communiceren. Daarom **zijn er geen «kritieke» componenten of structurele knooppunten die het volledige systeem buiten werking kunnen stellen**. De eventuele uitval van een enkel apparaat heeft geen enkel effect op de andere componenten van het netwerk.

GEMAKKELIJK TE PROGRAMMEREN

De programmering van het Vip-systeem vereist geen specifieke kennis van informatica en gebeurt volledig via de software **ViP Manager**, een tool die speciaal gecreëerd is om de configuratie van de installatie gemakkelijk en snel te laten verlopen. Alle aangesloten apparaten stellen automatisch hun netwerkadres in (Auto-IP), zonder dat voor iedere gebruiker gegevens moet worden ingevoerd. Bovendien zijn alle apparaten, nadat ze eenmaal op het netwerk zijn aangesloten, volledig configureerbaar, zonder dat het nodig is fysiek bij de apparaten te kunnen. VIP biedt bovendien de mogelijkheid om op afstand tekst-, audio- en videob berichten aan alle in het netwerk geregistreerde gebruikers of aan afzonderlijke geadresseerden te versturen.



BEHEER OP AFSTAND

Alle configuratie van de installatie kan ook op afstand uitgevoerd worden (via Internet). Op deze manier **hoeft voor de wijziging van de programmering van de apparaten niet rechtstreeks op de installatie te worden gewerkt** waardoor de kosten lager worden en de kwaliteit van de geboden service hoger.

MOGELIJKHEID TOT UPDATEN

Alle apparaten zijn herconfigureerbaar zonder dat het nodig is direct op de apparaten zelf te werken. Dankzij de innovatieve configuratiesoftware VIP Manager is het namelijk mogelijk om de oorspronkelijke programmering te wijzigen en nieuwe functies aan de VIP-componenten toe te voegen zonder dat het nodig is fysiek bij de apparaten te kunnen. Ook de lijst met namen van de gebruikers kan op afstand ingevoerd, opgeslagen en bijgewerkt worden.

INTEGRATIE IN BESTAANDE NETWERKEN

De Vip-componenten kunnen ook op reeds bestaande LAN-netwerken worden aangesloten, zodat het mogelijk is functies van het digitale video-intercomsysteem toe te voegen zonder dat er hiervoor een speciaal netwerk moet worden aangelegd. In dit geval zitten de Vip-monitors en -deurstations op hetzelfde LAN-netwerk als andere apparaten. De adressering van de apparaten kan via DHCP of met statische IP-adressen.

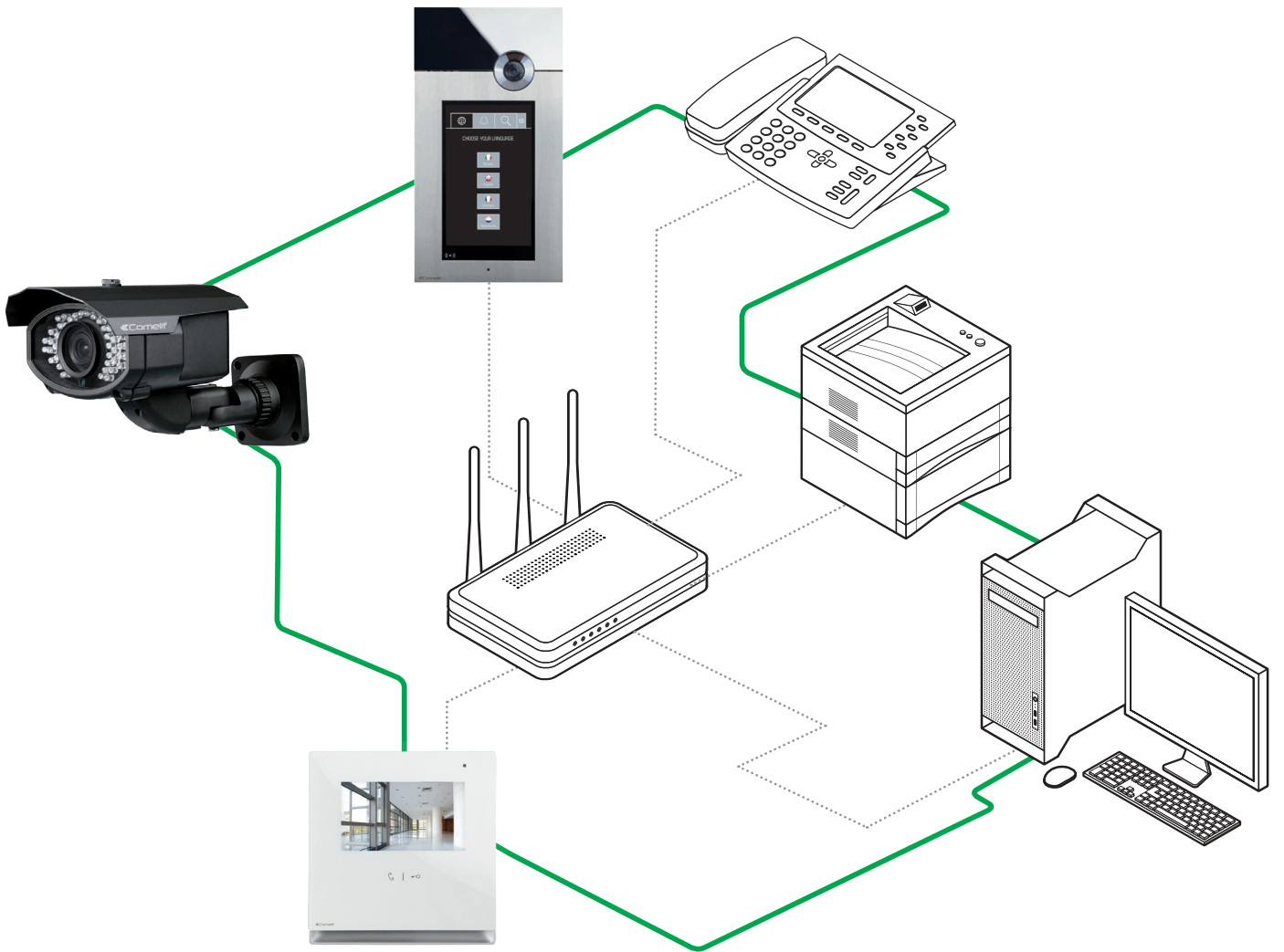
INTEGRATIE OP VOIP-APPARATEN

Ook VoIP-apparaten met die werken op het Sip-protocol kunnen in het Vip-systeem geïntegreerd worden door middel van de interface VIP2Sip waarmee vanaf een Vip-deurstation rechtstreeks gebeld kan worden naar VoIP-telefoons die zijn aangesloten op Sip-centrales: in de praktijk **wordt de VoIP-telefoon op het bureau of in een willekeurige kamer van de woning of het kantoor geplaatst, dit is een intern toestel van waaruit de oproepen beantwoord kunnen worden** en waarmee, bijvoorbeeld, poorten, deuren en andere toegangen geopend kunnen worden.

INTEGRATIE MET CCTV EN TOEGANGSCONTROLE

De mogelijkheden van het Vip-systeem laten het toe **om veiligheids- en videobewakingsfuncties in de installatie te integreren**, bijvoorbeeld de weergave van CCTV camera's en toegangscontrole.





DE VOORDELEN VAN HET VIP-SYSTEEM

VIP-SYSTEEM



DE VOORDELEN VOOR DE INSTALLATEUR EN DE INSTALLATIEBEHEERDER

PROACTIVITEIT

ViP maakt het mogelijk een systeem met innovatieve functies aan te bieden, voor een videodeurintercom-service van excellente kwaliteit

SCHAALBAARHEID

De flexibiliteit die kenmerkend is voor de digitale technologie, maakt het mogelijk het systeem eenvoudig volgens de eigen behoeften uit te breiden

MOGELIJKHEID TOT UPDATEN

Het systeem kan ge-updated worden zonder dat er structurele ingrepen nodig zijn: dit betekent dat de functies verder ontwikkeld kunnen worden, dat de prestaties uitstekend zijn en dat de installatie zijn waarde behoudt

INTEGREERBAARHEID

Er kan zonder problemen gebruik gemaakt worden van netwerkinfrastructuren die bestemd zijn voor andere diensten, er zijn geen specifieke eigen infrastructures nodig

BRUIKBAARHEID

ViP biedt de mogelijkheid om op afstand informatieberichten, met tekst en/of video rechtstreeks naar de interne toestellen van de appartementen te sturen

DE VOORDELEN

ViP verzekert lagere kosten voor bekabeling, indienststelling en onderhoud

DE VOORDELEN VAN HET VIP-SYSTEEM

VIP-SYSTEEM



DE VOORDELEN VOOR DE INSTALLATEUR

EENVOUD

In het ontwerp van de installatie en het opstellen van offertes

PRAKTISCH

Dankzij een klein aantal krachtige componenten en de eenvoudige installatie

FLEXIBILITEIT

Met een gemakkelijk te configureren installatiestructuur

PROGRAM- MEERBAARHEID

Volledig via software op PC, zonder dat direct op de apparaten hoeft te worden ingegrepen

GEMAK

Dankzij het gebruik van standaard kabels die overal verkrijgbaar zijn

MOGELIJKHEID

Dankzij de automatische adressering van de apparaten, is geen enkele diepgaande kennis van communicatienetwerken nodig

VEELZIJDIGHEID

Omvat functies voor toegangscontrole en liftbediening

BETROUWBAARHEID

Ieder apparaat kan autonoom functioneren (garantie voor robuustheid)

BRUIKBAARHEID

De firmware update van de apparaten kan ook op afstand gebeuren

INTEGREERBAARHEID

De mogelijkheid om integraties te maken met andere technologische systemen op het gebied van communicatie, veiligheid en comfort

TOEGANKELIJKHEID

Het onderhoud en beheer van de installatie kan ook op afstand worden uitgevoerd

DE VOORDELEN VAN HET VIP-SYSTEEM

VIP-SYSTEEM



DE VOORDELEN VOOR DE GEBRUIKER

KWALITEIT

Geavanceerde technologie voor een excellente video-deurintercom service, die in staat is een optimale communicatie tussen buiten en binnen en omgekeerd te garanderen

VRIJHEID

De ontvangst van de oproep is ook mogelijk op PC, smartphone en tablet

BESCHIKBAARHEID

Met het geïntegreerde video geheugen is het mogelijk berichten op te slaan op SD-kaart

SERVICE

ViP maakt het mogelijk berichten op te nemen die bij afwezigheid via het deurstation kunnen worden afgespeeld

VEILIGHEID

De verbinding met de portierscentrale maakt het mogelijk hulpoproepen te versturen in geval van alarm of paniek. ViP biedt bovendien de mogelijkheid de ruimtes via extra aangesloten veiligheidscamera's te controleren

TOEPASSINGSVOORBEELD 1

Video-deurintercomsysteem, kleur, bestaande uit:

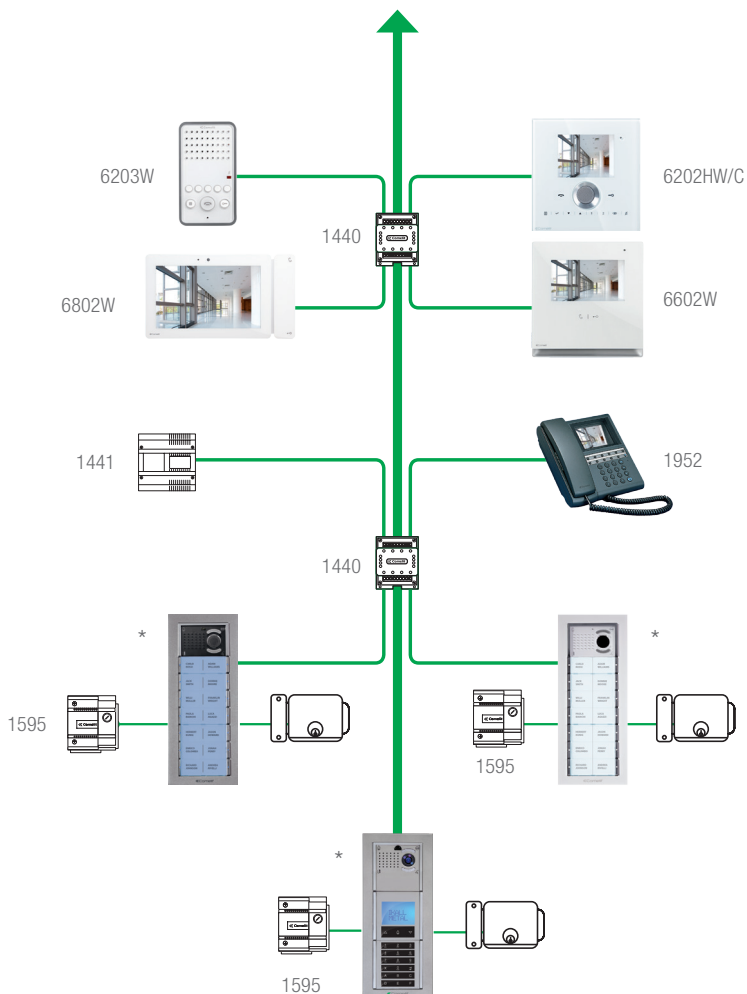
- 1 audio/video-ingang met digitaal deurstation
- 2 audio/video-ingangen met analoog deurstation
- 1 portierscentrale
- 1 audio/video-stamleiding

TOEPASSINGSVOORBEELD 2

Video-deurintercomsysteem, kleur, bestaande uit:

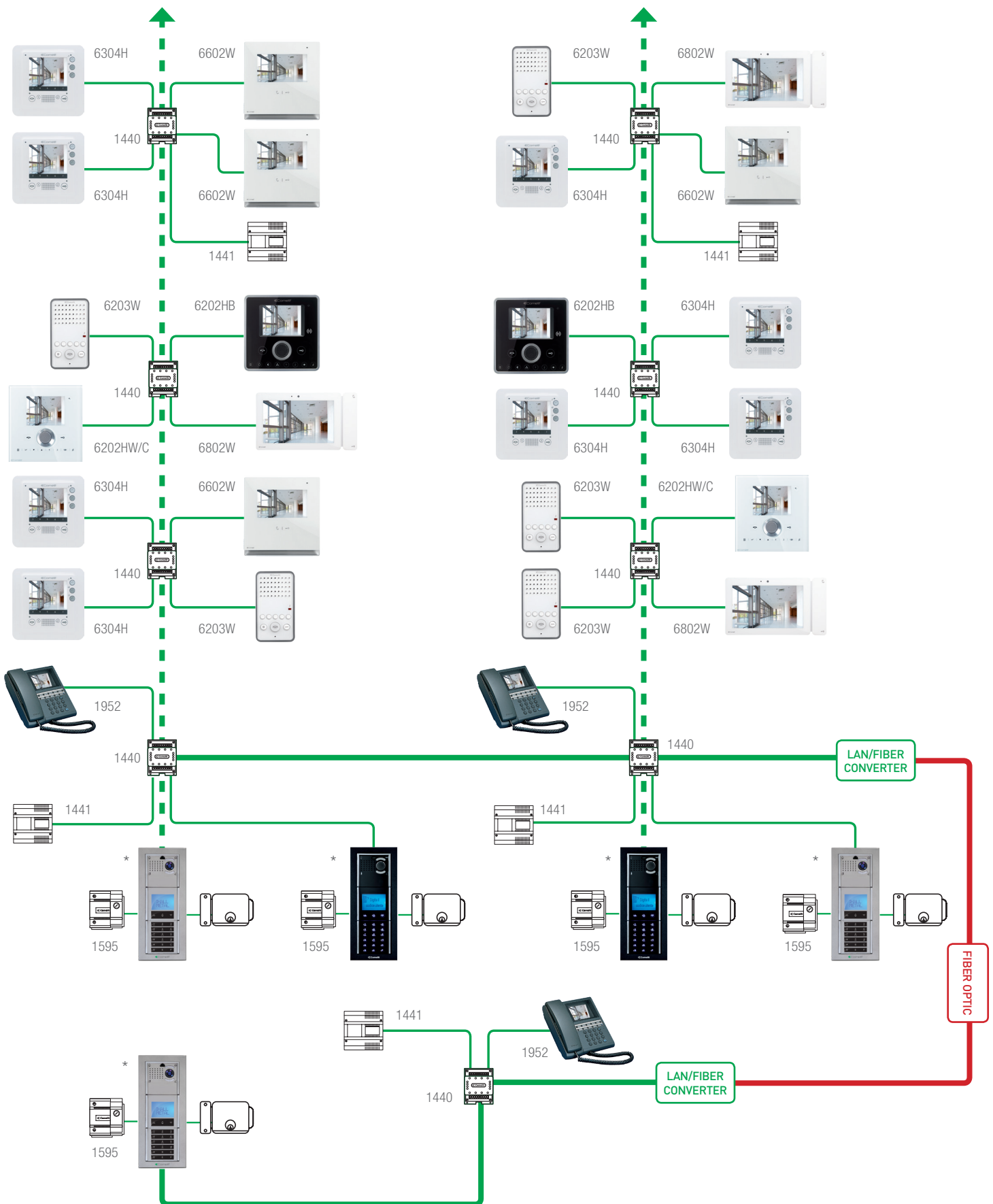
- 4 digitale audio/video-hoofdingangen
- 2 audio/video-portierscentrales
- 2 audio/video-stamleidingen
- Systeem uitbreidbaar met glasvezel

TOEPASSINGSVOORBEELD 1



* Zie het gedeelte 'Deurstations' in de productcatalogus

TOEPASSINGSVORBEELD 2



* Zie het gedeelte 'Deurstations' in de productcatalogus



PRODUCTCATALOGUS

KITS	31
ACCESSOIRES KITS	32
AUDIO BINNENTOESTELLEN	33
EASYCOM	33
VIDEO BINNENTOESTELLEN	34
MAXI	34
7STELLE	34
PLANUX LUX	35
ICONA	36
SMART	36
DEURSTATIONS	37
3ONE6 TOUCH	37
3ONE6 SENSE	38
3ONE6 ANALOG	38
ACCESSOIRES 3ONE6 SERIE	39
VANDALCOM	40
IKALL METAL	42
IKALL	46
ROMA	51
NOODOPROEP DEURSTATIONS	52
EASYCALL	53
ACCESSOIRES	54



8513HIM

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN MASTER-GATEWAY

De kit bestaat uit 1 iKall Metal deurstation voor ViP-kit art. 4894HIM, 1 voedingseenheid art. 1595, 1 voedingseenheid art. 1441B, 1 master-gateway 1456. De kit is voorgeprogrammeerd en klaar voor gebruik, behalve de configuratie van de gateway 1456 die moet worden uitgevoerd via de interne webserver. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.



8501HIM

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN PC INTERCOM

De kit bestaat uit 1 iKall Metal deurstation voor ViP-kit art. 4894HIM, 1 voedingseenheid art. 1595 en 1 x PC-Intercom software art. 1454K. De kit is voorgeprogrammeerd en klaar voor gebruik. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.



8504H

ENKELVOUDIGE KIT MET VANDALCOM EN PC INTERCOM

De kit bestaat uit 1 audio/videomodule kleur art. 4682HKC, 1 module met 1 drukknop art. 3268I/1, 1 inbouwdoos art. 3160/1, 1 frame compleet met afwerkkader art. 3161/1, 1 voedingseenheid art. 1595 en 1 x PC-Intercom software art. 1454K. De kit is voorgeprogrammeerd en klaar voor gebruik. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.



8531

ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA, SLAVE GATEWAY

De kit bestaat uit 1 iKall Metal deurstation voor ViP-kit art. 4894HIM, 1 voedingseenheid art. 1595, 1 voedingseenheid art. 1441B, 1 slave gateway art. 1456S, 1 Icona-monitor art. 6602WK, 1 inbouwdoos art. 6117 en 1 wandsteun art. 6620. De kit is voorgeprogrammeerd en klaar voor gebruik, behalve de configuratie van de gateway 1456S die moet worden uitgevoerd via de interne webserver. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.



PRODUCTCATALOGUS

ACCESSOIRES



-
- 8521 ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA**
De kit bestaat uit 1 iKall Metal voor ViP-kit art. 4894HIM, 1 voedingseenheid art. 1595, 1 voedingseenheid 1441B, 1 etageverdeler art.1440, 1 Icona-monitor art. 6602WK, 1 inbouwdoos art. 6117 en 1 wandsteun art. 6620. De kit is voorgeprogrammeerd en klaar voor gebruik. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.
-

- 8522 TWEEVOLDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA**
De kit bestaat uit 1 audio/videomodule kleur, art. 4682HC, 1 module met 2 drukknoppen art. 33412M, 1 inbouwdoos art. 3110/1, 1 frame compleet met afwerk kader art. 3311/1S, 1 voedingseenheid art. 1595, 1 voedingseenheid art.1441, 1 etageverdeler art.1440, 2 Icona-monitoren art. 6602WK, 2 inbouwdozen art. 6117 en 2 wandsteunen art. 6620 1x 4-polige ethernetkabel art. 1449. De kit kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. Compatibel met videoformaat H.264.
-

ACCESSOIRES



- 4895HIM EXTRA DEURSTATION VOOR VIP-KIT - IKALL METAL H.264**
iKall Metal deurstation, Vip-systeem. De kit omvat: 1 inbouwdoos art. 3110/1, 1 zilverkleurig afwerk kader art. 3311/1S, 1 module met 1 drukknop art. 33411M en 1 audio/video-unit art. 4682KE. Het deurstation is geprogrammeerd met ViP adres 101 en de drukknop van de module art. 33411M voert de oproep naar het ViP adres 1 uit. Compatibel met videoformaat H.264.
-



- 4682HKC AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, VIP-SYSTEEM, SERIE IKALL H.264**
Audio/video-unit voor kits Vip-systeem, compleet met kleurencamera met richtbare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.
-

- 4682HKE AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, VIP-SYSTEEM, SERIE IKALL H.264**
Audio/video-unit voor kits Vip-systeem, compleet met kleurencamera met richtbare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Inclusief aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker, electret-microfoon en regeling van het luidsprekervolume vanaf de voorzijde. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.
-

BINNENTOESTELLEN



EASYCOM



6203B

EASYCOM HANDSFREE-INTERCOM - ABSOLUTE BLACK, VIP SYSTEM

Full-duplex handsfree-intercom met elektronisch oproepsignaal, oproepvolumeregeling, 'privacy'-functie, volumeregeling van de luidspreker en meeluisterbeveiliging. Standaard uitgerust met drukknop om het geluid te activeren, een LED-sigitaal dat aangeeft dat het geluid is geactiveerd, 'deuropen'functie en 6 configureerbare drukknoppen. Kleur: zwart. Afmetingen: 90 x 160 x 28 mm.



6203W

EASYCOM HANDSFREE-INTERCOM - ALL WHITE, VIP SYSTEM

Full-duplex handsfree-intercom met elektronisch oproepsignaal, oproepvolumeregeling, 'privacy'-functie, volumeregeling van de luidspreker en meeluisterbeveiliging. Standaard uitgerust met drukknop om het geluid te activeren, een LED-sigitaal dat aangeeft dat het geluid is geactiveerd, 'deuropen'functie en 6 configureerbare knoppen. Kleur: wit. Afmetingen: 90 x 160 x 28 mm.



PRODUCTCATALOGUS

BINNENTOESTELLEN

MAXI



6802W

HANDSFREE KLEURENMONITOR MAXI, VIP H.264

Kleurenmonitor met 7"16:9 touchscreen, handsfree full-duplex audio. Kan ook gebruikt worden voor de bediening van het muzieksysteem en de weergave van het energieverbruik. Mogelijkheid om de helderheid, contrast, audiovolume en het volume van de oproeptoon in te stellen. Voorzien van slot voor een micro SD-kaart. Mogelijkheid om de oproeptoon te personaliseren. Videomemo-functie en adresboek voor het uitvoeren van intercomoproepen. Biedt standaard de mogelijkheid voor aansluiting van een etagebel en extra bel. Paniek- en alarmingang beschikbaar. De audio-toets en deurslotbediening zijn altijd zichtbaar. Overige functie worden zichtbaar door met uw vinger over het bedieningspaneel te vegen (swipe-functie). 'Sensitive touch'-toetsen met LED-achtergrondverlichting voor beeldoproep, privacy- en/of dokterfunctie (met singsnalering-LED) en 2 programmeerbare toetsen voor verschillende functies. Indicatielampje voor "deur open" en "nieuw bericht". Beschikbaar als inbouw- en opbouw model of met bureausteun. Afmetingen 230x168x28mm. Compatibel met videoformaat H.264.



6812

BUREAUSTEUN VOOR MAXI-MONITOR

Bureausteun met regelbare hoek om de monitor om te bouwen tot tafelmodel. Compleet met 1 kabel van 2m met RJ45-stekker om de monitor aan te sluiten.



6817

INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR

Inbouwdoos van zwarte ABS-kunststof. Afmetingen: 212X115X50mm



6820

OPBOUWRAND VOOR MAXI KLEURENMONITOR

Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit. Afmetingen: 216X117X16 mm.

7STELLE



6501H

KLEURENMONITOR 7STELLE-VIP H.264

Handsfree 7" touchscreen kleurenmonitor. Regeling van audio, oproeptoon, kleur en contrast. Voorzien van ingang voor mini SD-kaart. De oproeptoon kan worden gepersonaliseerd. Met videomemo-functie en intern namenregister om de intercomoproepen te kunnen beheren. Biedt standaard de mogelijkheid voor een etagebel aansluiting en extra bel. Met ingang voor paniek- en alarmfunctie. Bedieningspaneel met achtergrondverlichting, met de volgende toetsen: 1 deuropener toets, 1 toets om de oproep te beantwoorden, 1 instelbare toets voor de 'privacy'- of 'arts'-functie (met signalering 'privacy actief' via rode LED), 1 toets voor beeldoproep en 2 toetsen voor diverse functies. Waarschuwinglampjes voor 'deur open' en 'berichten'. Voorzien van een speciale knop voor paniekoproep. Heeft geen muurplaat nodig. Opbouw- of inbouw. Afmetingen 230x168x28mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



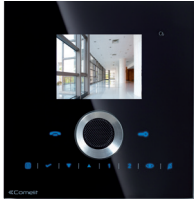
6517

INBOUWDOOS VOOR 7 STELLE-MONITOR

Metalen inbouwdoos voor montage van de inbouwmonitor. Tevens voorzien van accessoires voor bevestiging in gipswanden.

BINNENTOESTELLEN

PLANUX LUX



6202HB/C

KLEURENMONITOR PLANUX LUX - ABSOLUTE BLACK, VIP. H.264

3,5" kleurenmonitor met OSD en glazen afwerking. Met "sensitive touch"-technologie, handsfreefunctie, regeling van audio, oproeptoon, kleur en contrast. De oproeptoon kan worden gepersonaliseerd door uit meerdere polyfone beltonen te kiezen. Full duplex-audio. Monitor met slot voor SD-kaart. Met video-beeldgeheugen en namenregister om de intercomoproepen te kunnen beheren. Te vervolledigen met muurplaat art. 6231. Afmetingen 160x167x14mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



6202HW/C

KLEURENMONITOR PLANUX LUX - ALL WHITE, VIP. H.264

3,5" kleurenmonitor met OSD en glazen afwerking. Met "sensitive touch"-technologie, handsfreefunctie, regeling van audio, oproeptoon, kleur en contrast. De oproeptoon kan worden gepersonaliseerd door uit meerdere polyfone beltonen te kiezen. Full duplex-audio. Monitor met slot voor SD-kaart. Met video-beeldgeheugen en namenregister om de intercomoproepen te kunnen beheren. Te vervolledigen met muurplaat art. 6231. Afmetingen 160x167x14mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



6231

MUURPLAAT VOOR PLANUX-MONITOR

Muurplaat ViP-systeem voor het vervolledigen van de Planux-monitor. Biedt standaard de mogelijkheid om een etagebel en een extra bel aan te sluiten. Full-duplex audioverbinding. Met intern namenregister om de intercomoproepen te kunnen beheren. Contacten voor melding alarm en paniek. Afmetingen: 116 x 110 x 19 mm.



6117

INBOUWDOOS VOOR PLANUX-MONITOR, SMART-MONITOR, ICONA-MONITOR

Mogelijkheid om te gebruiken in combinatie met het accessoire voor het kantelen van de monitor art.6122. Afmetingen: 132X132X50 mm.



6118

HOLLEWAND ACCESSOIRE SET VOOR PLANUX- EN SMART-MONITOR

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



PRODUCTCATALOGUS

BINNENTOESTELLEN

ICONA



6602W

KLEURENMONITOR ICONA. VIP-SYSTEEM. H.264

Handsfree full-duplex kleurenmonitor voor inbouw (inbouwdoos art. 6117) of opbouw (wandsteun art. 6620) met 4,3" 16:9 touchscreen. Mogelijkheid om de helderheid, het contrast, audiovolume en het volume van de oproeptoon in te stellen. Standaard voorzien van 'Sensitive Touch'-toetsen voor deurslotbediening, de oproep te beantwoorden, beeldoproep, privacy-functie en 3 andere toetsen voor programmeerbare functies, LED-signalering voor deurstatus en nieuwe berichten. Biedt standaard de mogelijkheid voor aansluiting van een etagebel en extra bel, bevat alarm- en paniekingangen alsook een slot voor een micro SD-kaart. Het is mogelijk de oproeptoon en het videogeheugen te personaliseren met een afwezigheidsmelding. Kan ook gebruikt worden op standaard PoE-systemen. Afmetingen 142,5x147x23mm. Compatibel met videoformaat H.264.



6612

BUREAUSTEUN VOOR ICONA-MONITOR

Bureausteun met regelbare hoek om de monitor om te bouwen tot tafelmodel. Compleet met kabel van 2m met RJ45-stekker om de monitor aan te sluiten. Afmetingen: 145x190x120mm.



6620

WANDSTEUN VOOR ICONA-MONITOR

Wandsteun voor Icona-monitor. Kleur wit. Afmetingen: 137x142x12,5mm.

SMART



6304H

HANDSFREE KLEURENMONITOR SMART, VIP-SYSTEEM H.264

Handsfree full-duplex kleurenmonitor. Voor inbouw (inbouwdoos art. 6117) of opbouw (met bureausteun art. 6320) met 3,5" scherm. Met regeling van het audiosignaal, oproepvolume, led-indicatie bij actieve privacyfunctie en helderheidsniveau. Voor een individuele beltoon kunt u kiezen uit polyfone melodien. Biedt standaard de mogelijkheid voor de aansluiting van een etagebel en een extra bel en bevat alarm- en paniekingangen. Door de toevoeging van de drukknoppenkaart art.6333 zijn er nog eens 5 extra programmeerbare drukknoppen beschikbaar. Afmetingen 138x138x24mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



6117

INBOUWDOOS VOOR PLANUX-MONITOR, SMART-MONITOR, ICONA-MONITOR

Afmetingen: 132X132X50mm



6118

HOLLEWAND ACCESSOIRE SET VOOR PLANUX- EN SMART MONITOR

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



6320

OPBOUWDOOS VOOR SMART MONITOR

Opbouwbehuizing voor Smart monitor Afmetingen: 138x138x19mm.



6332

ACCESSOIRE - EXTRA KNOPPEN VOOR SMART VIP-MONITOR

Accessoire voor Smart VIP-monitor art. 6304 waarmee 5 extra functie-knoppen kunnen worden toegevoegd die toegang bieden tot het OSD-menu van de monitor. Maakt het mogelijk om verschillende functies te programmeren en gebruiken, zoals intercomoproep, beeldoproep naar deurstations, beltonen personaliseren, relaisbeheer, video-beeldgeheugen, berichten van het VIP-systeem, enz. Kan snel worden geïnstalleerd zonder de monitor te hoeven openen.

DEURSTATIONS



3ONE6 TOUCH



3454H

3ONE6 TOUCH RVS A/V DEURSTATION VIP H.264.

Deurstation van roestvast staal voor inbouw. IK08 certificaat. Ultraplatte en zeer goed leesbare capacitieve 7" touchscreen uit vandaalbestendig glas. Configureerbare grafische interface (namenlijst met zoekfunctie, statische virtuele drukknoppen tot 10 gebruikers, alfabetische index, alleen nummercode tot 8 cijfers). Mogelijkheid tot personaliseren van de virtuele drukknoppen en het weergaven van de berichten voor de bewoners. Configureerbaar via ViP Manager art. 1449; veranderen van de taal, lichtsterkte en namen-codes, ook lokaal. Uitgerust met RFID-lezer voor lokale bediening slot, met een extra relais voor diverse toepassingen en proximity- en lichtsensoren voor een optimaal beheer. Compleet met ViP A/V-unit art.4682C voor het beheer van audio/video/sloten en een inbouwdoos. Te gebruiken met 33Vdc voeding art.1596. Afmetingen 342x182x3 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



1596A

VOEDINGSEENHEID. 33VDC, 3ONE6 TOUCH

Voedingseenheid primair 110-230V en uitgang 33Vdc van 0,9A continu voor de 3one6 Touch-deurstations. Voorzien van interne beveiliging voor overspanning en kortsluiting. Afmetingen: 71,7x90x62 mm (4 DIN-modules).



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS

3ONE6 SENSE



3452

3ONE6 SENSE RVS DIGITAAL A/V DEURSTATION-VIP H.264

Deurstation voor inbouw van roestvast staal AISI 316. Dikte 3 mm. IK08 certificaat. Compleet met inbouwdoos. Grafisch display 128x64 pixels met achtergrondverlichting. Alfnumeriek toetsenbord met exclusieve "CapSense™"-technologie: het metalen oppervlak is aanrakingsgevoelig. Toetsen met Brailleschrift Deuropening met nummercode of badge. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrold met twee druktoetsen of door direct het begin 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 juiste huisnummer van de bewoner in te toetsen. De welkomsttekst kan worden ingesteld en indien gewenst kunnen de displayteksten in twee talen worden weergegeven. Voorzien van RFID-lezer voor bediening van een lokaal slot. Compleet met ViP A/V-unit art. 4682HC voor het beheer van audio/video/sloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Afmetingen 342x182x3 mm.



3459

BESCHERMKAP MET LEDS VOOR RVS DEURSTATION 3ONE6 SENSE

Accessoire voor die 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, IKALL, 3ONE6 SENSE EN 3ONE6 ANALOG

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continuïteit en 1,2 A opstartstroom voor deurstations 3one6 Sense, 3one6 Analog, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).

3ONE6 ANALOG



3ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM

Inbouw-deurstation dat vlak op de wand aansluit, met roestvast stalen plaat van 3 mm dikte. IK08 certificaat. Toetsen geïntegreerd in de plaat, zonder bewegende delen. Naamplaathouders met LED-verlichting. De namen kunnen worden veranderd via de voorzijde. Compleet met ViP audio-unit art. 1682 voor het beheer van audio/sloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Te gebruiken met 33Vdc voeding art.1595.

Artikelnr..	Aant. toetsen	Afmetingen
3201XA	1	247x182x3 mm
3202XA	2	247x182x3 mm
3203XA	3	293x182x3 mm
3204XA	4	293x182x3 mm
3205XA	5	342x182x3 mm
3206XA	6	342x182x3 mm
3207XA	7	408x182x3 mm
3208XA	8	408x182x3 mm
3209XA	9	408x182x3 mm
3210XA	10	477x182x3 mm
3211XA	11	477x182x3 mm
3212XA	12	477x182x3 mm

DEURSTATIONS

**3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.264**

Inbouw-deurstation dat vlak op de wand aansluit, met roestvast stalen plaat van 3 mm dikte. IK08 certificaat. Toetsen geïntegreerd in de plaat, zonder bewegende delen. Naamplaathouders met LED-verlichting. De namen kunnen worden veranderd via de voorzijde. Meldingen over de status van oproepen, gesprekken en sloten voor mindervaliden. Compleet met VIP A/V-unit art. 4682HC voor het beheer van audio/video/sloten en een inbouwdoos met verzonken bevestigingsschroeven. Te gebruiken met 33Vdc voeding art.1595. Compatibel met het videoformaat H.264.

Artikelnr..	Aant. toetsen	Afmetingen
3201HXV	1	247x182x3 mm
3202HXV	2	247x182x3 mm
3203HXV	3	293x182x3 mm
3204HXV	4	293x182x3 mm
3205HXV	5	342x182x3 mm
3206HXV	6	342x182x3 mm
3207HXV	7	408x182x3 mm
3208HXV	8	408x182x3 mm
3209HXV	9	408x182x3 mm
3210HXV	10	477x182x3 mm
3211HXV	11	477x182x3 mm
3212HXV	12	477x182x3 mm

ACCESSOIRES 3ONE6



3458

ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSCONTROLE VOOR DEURSTATIONS 3ONE6

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 3one6 serie. Afmetingen 88x182x3 mm.

**INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE6**

Artikelnr..	Aant. toetsen	Afmetingen
3460/2	1 - 2	164x227,5x56 mm
3460/4	3 - 4	164x273,5x56 mm
3460/6	5 - 6	164x323x56 mm
3460/9	7 - 8 - 9	164x388,5x56 mm
3460/12	10 - 11 - 12	164x457,5x56 mm



3462/6

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

Roestvast stalen accessoire voor opbouw van de deurstations Art. 3451, 3451/A, 3452, 3453, 3454H. Afmetingen 340x180x57 mm



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS

VANDALCOM



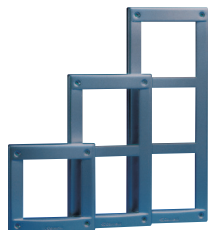
ROESTVRIJSTALEN VANDALCOM-OPBOUWBEHUIZING

Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3159/1	1	142x142x58mm
3159/2	2	142x254x58mm
3159/3	3	142x366x58mm



INBOUWDOOS VOOR VANDALCOM-DEURSTATION

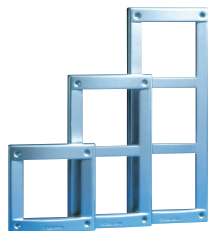
Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3160/1	1	130x130x58mm
3160/2	2	130x242x58mm
3160/3	3	130x354x58mm



VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS

Gemaakt van persgegoten aluminium dat bekleed is met een speciale weerbestendige lak voor gebruik buiten. Kleur: donkergrijs

Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3161/1	1	143x143x18mm
3161/2	2	143x255x18mm
3161/3	3	143x367x18mm



VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS

Gemaakt van persgegoten aluminium dat bekleed is met een speciale weerbestendige lak voor gebruik buiten. Kleur: staalgrijs.

Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3161/1A	1	143x143x18mm
3161/2A	2	143x255x18mm
3161/3A	3	143x367x18mm



MODULE VOOR AUDIO UNIT. SERIE IKALL

Module vervaardigd uit een dubbele roestvaste stalen plaat van 2,5 mm. Uit te rusten met een audio-unit. Voorzien van een spanningsverlagingscircuit voor voeding van de verlichting bij gebruik van voedingseenheid 1595 of 1207.

Artikelnr.	Aant. toetsen	Afmetingen
3262/0	0	106x106x5,6mm
3262/1	1	106x106x5,6mm
3262/2	2	106x106x5,6mm



MODULE VOOR AUDIO/VIDEO UNIT, SERIE IKALL

Module vervaardigd uit een dubbele roestvaste stalen plaat van 2,5 mm. Uit te rusten met audio/video-unit.

Artikelnr.	Aant. toetsen	Afmetingen
3268/0	0	106x106x5,6mm
3268/1	1	106x106x5,6mm
3268/2	2	106x106x5,6mm

DEURSTATIONS

	3064/C	<p>VANDALCOM-MODULE 4 DRUKKNOPPEN</p> <p>Module gemaakt van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm, compleet met 4 traditionele drukknooppes voor het digitale Simplebus- en Vip-systeem. Beschikt over EEPROM geheugen om de gebruikerscode op te slaan. Afmetingen: 106x106x56 mm.</p>
	3070B	<p>DIGITALE OPROEPMODULE VANDALCOM</p> <p>Vervaardigd van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm, compleet met toetsenbord met 12 verlichte drukknooppes van roestvast staal, alfanumeriek display met 16 lettertekens voor de weergave van oproepcodes en interactiemeldingen met de gebruiker (zoals 'in gesprek'). Dient tevens als elektronische codeklavier met 1000 verschillende codes met 6 cijfers. Afmetingen: 106x106x56 mm. Voor oproepadressering voor maximaal 120000 gebruikers.</p>
	3072B	<p>DIGITALE NAMENLIJSTMODULE VANDALCOM</p> <p>Vervaardigd van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm, compleet met 4 verlichte drukknooppes van roestvast staal en alfanumeriek display met 32 lettertekens. Geheugen voor max. 1000 namen van gebruikers. Om een naam op te zoeken kan worden gescrolld met behulp van 2 drukknooppes. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de belknop worden gedrukt. Afmetingen: 106x106x56 mm. Voor oproepadressering voor maximaal 120000 gebruikers.</p>
	3176	<p>BLINDE MODULE VAN ROESTVAST STAAL, VANDALCOM</p> <p>Gemaakt van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm. Afmetingen: 106 x 106 x 9 mm.</p>
	3179	<p>VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER</p> <p>Vandalcom-module voor het bevestigen van de SimpleKey-units art. SK9000I-SK9001I-SK9030I. Afmetingen: 106 x 106 x 9 mm</p>
	SK9001I	<p>COMPLETE SIMPLEKEY ADVANCED REGISTRATIE-EENHEID</p> <p>Eenheid voor toegangscontrole SimpleKey Advanced compleet met Mifare proximitylezer + besturingcentrale. Waterdichte PVC behuizing 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 ingangen zonder dat fysieke verbinding noodzakelijk is, virtual network. Sluiting relais met tijdstelling: van 1 tot 60 seconden, 5 seconden default. Voeding van 12-24Vac/dc en 33Vdc art. 1595. Voor Vandalcom en iKall deurstations.</p>
	3186	<p>ROESTVAST STALEN SIGNALERINGS/NAAMMODULE, VANDALCOM</p> <p>Module gemaakt van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm, met witte kaart voor algemene informatie (huisnummer enz.) en voorgedrukte kaart met ruimte waar 12 gebruikersnamen ingevuld kunnen worden. Afmetingen: 106 x 106 x 9 mm.</p>
	3188A	<p>CODEKLAVER VANDALCOM</p> <p>Module gemaakt van dubbele roestvast stalen plaat van 2,5 mm, compleet met toetsenbord met achtergrondverlichting. Met 300 verschillende codes van 8 lettertekens die vanaf het toetsenbord geprogrammeerd kunnen worden om twee relais (10 A) aan te sturen, een zoemer ter bevestiging van de handeling en LED's voor het aangeven van de relaissturing. De bekrachtigingstijd van het relais kan vanaf het toetsenbord worden geprogrammeerd. Voeding: 12 Vac/dc. Afmetingen: 106 x 106 x 56 mm.</p>
	1172	<p>RESERVEBUISLAMP, 24 V, 3 W</p> <p>Buislamp van 24 V/3 W voor naamplaatverlichting. Verpakking van 10 stuks.</p>
	1682	<p>AUDIO-UNIT, SERIE IKALL, VIP</p> <p>Audio-unit voor Vip-systeem. Met aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidspreekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art. 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102x55x38 mm.</p>
	1682HVC	<p>AUDIO-UNIT VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA SERIE IKALL VIP H.264</p> <p>Audio-unit voor externe kleurencamera met 12Vdc voeding, Vip-systeem. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.</p>



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS



4682HC

AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264

Audio/video-unit voor Vip-systeem met kleurencamera met draaibare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in audio/video modules met 0, 1 of 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

4682HCW

BREEDBEELD A/V-UNIT, KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264

Audio/video-unit voor Vip-systeem met dag/nachtcamera met groothoeklens, verlichting camera met infrarood-LED. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in de audio/videomodules met 0, 1 en 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

IKALL METAL



INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION

	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3110	3110/1	1	118x118x45mm
	3110/2	2	118x207x45mm
	3110/3	3	118x297x45mm
	3110/4	4	118x387x45mm



MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER

	Mod.	Wit	Grijs	Antraciet	Zilver	Afmetingen
3311	1	3311/1W	3311/1G	3311/1A	3311/1S	125x125x37,5mm
	2	3311/2W	3311/2G	3311/2A	3311/2S	125x215x37,5mm
	3	3311/3W	3311/3G	3311/3A	3311/3S	125x305x37,5mm
	4	3311/4W	3311/4G	3311/4A	3311/4S	125x395x37,5mm



AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM

Afwerkkader van geanodiseerd aluminium, geschikt voor installatie in situaties waarin veel van het materiaal wordt gevraagd, bijvoorbeeld aan zee.

	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3311/AL	3311/1AL	1	125x125x37,5mm
	3311/2AL	2	125x215x37,5mm
	3311/3AL	3	125x305x37,5mm
	3311/4AL	4	125x395x37,5mm



REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Regenkap van geanodiseerd blank aluminium.

	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
	31121	1	154x152x44mm
	31122	2	154x242x44mm
	31123	3	154x332x44mm
	31124	4 (2X2)	281x242x44mm
	31124L	4L*	154x422x44mm
	31126	6 (2X3)	281x332x44mm
	31129	9 (3X3)	408x332x44mm

*4 modules verticaal

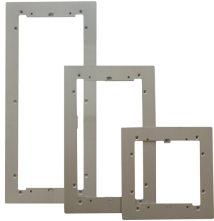


3313

SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL

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

DEURSTATIONS

**SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM**

Sierlijst van geanodiseerd blank aluminium.

Artikelnr.	Modules	Afmetingen
31141	1	149x149x3mm
31142	2	149x239x3mm
31143	3	149x329x3mm
31144	4	276x239x3mm
31144L	4L*	419x419x3mm
31146	6	276x329x3mm
31149	9	403x329x3mm

*4 modules verticaal.

**OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP**

Opbouwbehuizing van geanodiseerd blank aluminium, met regenkap.

Artikelnr.	Modules	Afmetingen
31161	1	154x152x85mm
31162	2	154x242x85mm
31163	3	154x332x85mm
31164	4 (2X2)	281x242x85mm
31164L	4L*	154x422x85mm
31166	6 (2X3)	281x332x85mm
31169	9 (3X3)	408x332x85mm

*4 modules verticaal.

**ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 170 CM**

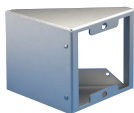
Zuil van geëxtrudeerd aluminium met staalkleurige coating, voorzien van aluminium regenkap en voetstuk voor vloerbevestiging door middel van meegeleverde bouten.

3639	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
	3639/1	1	18x170x7,5cm
	3639/2	2	18x170x7,5cm
	3639/3	3	18x170x7,5cm

ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 117 CM

Zuil van geëxtrudeerd aluminium met staalkleurige coating, voorzien van aluminium regenkap en voetstuk voor vloerbevestiging door middel van meegeleverde bouten.

3640	Artikelnr.	Aant. toetsen	Afmetingen
	3640/1	1	18x117x7,5cm
	3640/2	2	18x117x7,5cm
	3640/3	3	18x117x7,5cm

**BEHUIZING VOOR DEURSTATION MONTAGE IN HOEK VAN 45°**

Behuizing van aluminium om, iKall en iKall Metal deurstations in een hoek van 45° te kunnen monteren. Wanneer de behuizing aan de wand is bevestigd, is het deurstation schuin naar de gebruiker toegekeerd.

3649	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
	3649/1	1	183x130x100mm
	3649/2	2	183x242x100mm
	3649/3	3	183x354x100mm

**AUDIOMODULE IKALL METAL, 0 DRUKKNOPPEN**

Audiomodule met Inox afwerking. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule, afhankelijk van toegepaste bekabeling. Afmetingen 112x89,5x32 mm.

33400M



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS



33401M

AUDIOMODULE IKALL METAL, 1 DRUKKNOP

Audiomodule met Inox afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33402M

AUDIOMODULE IKALL METAL, 2 DRUKKNOPPEN

Audiomodule met Inox afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33410M

AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 0 DRUKKNOPPEN

Audio/video module met Inox afwerking. Te combineren met bijbehorende A/V-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33411M

AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 1 DRUKKNOP

Audio/video module met Inox afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende A/V-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33412M

AUDIO/VIDEOMODULE IKALL METAL, 2 DRUKKNOPPEN

Audio/video module met Inox afwerking. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende A/V-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33433M

MODULE 3 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL

Module 3 drukknoppen iKall Metal, Inox afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



33434M

MODULE 4 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL

Module 4 drukknoppen iKall Metal, Inox afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



33436M

MODULE 6 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL

Module 6 drukknoppen iKall Metal, Inox afwerking. Verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x40 mm.



3334M

BLINDE MODULE IKALL METAL MET METALEN FRONT

Blinde module met Inox afwerking. Afmetingen 112x89,5x22 mm.



3336M

INFORMATIEMODULE IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING

Module met LED-achtergrondverlichting voor diverse functies, Inox afwerking. Verlichting instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x39.



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. Inox afwerking en verlichting naamkaders instelbaar op blauw, wit of uit. Afmetingen 112x89,5x39.

DEURSTATIONS

	3348M	<p>CODEKLAVIER IKALL METAL Digitaal codeklavier met LED-verlichte toetsen (instelbaar op blauw, wit of uit) en Inox afwerking. Door op het toetsenbord een code bestaande uit 1 tot 8 cijfers in te toetsen, worden twee relais (10 A) geactiveerd, waardoor elektrische sloten of andere voorzieningen geactiveerd worden. Voeding 12 Vac/dc. Afmetingen 112x89,5x40 mm.</p>
	3349M	<p>SIMPLEKEY-MODULE, IKALL METAL Module geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK9000I en SK9001I. Inox afwerking. Afmetingen 112x89,5x22 mm.</p>
	3360AM	<p>DIGITALE OPROEPMODULE, IKALL METAL Compleet met grafisch LCD-display 128x64 pixels, toetsenbord met 21 verlichte toetsen (blauwe LED). Er is ook een codeklavierfunctie ingebouwd. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrolld met twee druktoetsen of door direct het begin 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 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. De module wordt automatisch geconfigureerd voor gebruik met het Vip-systeem zodra de module op de A/V-unit 4682C is aangesloten. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software Vip Manager art. 1449 via ViP-ethernet of lokaal via de digitale module zelf. Afmetingen: 112x180x40 mm.</p>
	1682	<p>AUDIO-UNIT, SERIE IKALL. VIP Audio-unit voor Vip-systeem. Met aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art. 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102x55x38 mm.</p>
	1682HVC	<p>AUDIO-UNIT VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA SERIE IKALL VIP H.264 Audio-unit voor externe kleurencamera met 12Vdc voeding, Vip-systeem. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.</p>
	4682HC	<p>AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264 Audio/video-unit voor Vip-systeem met kleurencamera met draaibare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in audio/video modules met 0, 1 of 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.</p>
	4682HCW	<p>BREEDBEELD A/V-UNIT, KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264 Audio/video-unit voor Vip-systeem met dag/nachtcamera met groothoeklens, verlichting camera met infrarood-LED. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in de audio/videomodules met 0, 1 en 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.</p>
	1595	<p>VOEDINGSEENHEID 33 VDC, IKALL 3ONE6 SENSE EN 3ONE6 ANALOG Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continuïteit en 1,2 A opstartstroom voor deurstation iKall, iKall Metal, 3one6 Sense en 3one6 Analog. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).</p>



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS

IKALL



INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION

	Artikelnr..	Modules	Afmetingen
3110	3110/1	1	118x118x45mm
	3110/2	2	118x207x45mm
	3110/3	3	118x297x45mm
	3110/4	4	118x387x45mm



MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER

	Mod.	Wit	Grijs	Antraciet	Zilver	Afmetingen
3311	1	3311/1W	3311/1G	3311/1A	3311/1S	125x125x37,5mm
	2	3311/2W	3311/2G	3311/2A	3311/2S	125x215x37,5mm
	3	3311/3W	3311/3G	3311/3A	3311/3S	125x305x37,5mm
	4	3311/4W	3311/4G	3311/4A	3311/4S	125x395x37,5mm



AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM

Afwerkkader van geanodiseerd aluminium, geschikt voor installatie in situaties waarin veel van het materiaal wordt gevraagd, bijvoorbeeld aan zee.

	Artikelnr.	Modules	Afmetingen
3311/AL	3311/1AL	1	125x125x37,5mm
	3311/2AL	2	125x215x37,5mm
	3311/3AL	3	125x305x37,5mm
	3311/4AL	4	125x395x37,5mm



REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Regenkap van geanodiseerd blank aluminium.

	Artikelnr..	Modules	Afmetingen
	31121	1	154x152x44mm
	31122	2	154x242x44mm
	31123	3	154x332x44mm
	31124	4 (2X2)	281x242x44mm
	31124L	4L*	154x422x44mm
	31126	6 (2X3)	281x332x44mm
	31129	9 (3X3)	408x332x44mm

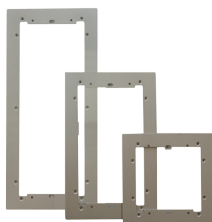
*4 modules verticaal



	Artikelnr..	Modules	Afmetingen
3313			

SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL

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



SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM

Sierlijst van geanodiseerd blank aluminium.

	Artikelnr..	Modules	Afmetingen
	31141	1	149x149x3mm
	31142	2	149x239x3mm
	31143	3	149x329x3mm
	31144	4 (2X2)	276x239x3mm
	31144L	4L*	419x419x3mm
	31146	6 (2X3)	276x329x3mm
	31149	9 (3X3)	403x329x3mm

*4 modules verticaal

DEURSTATIONS

**OPBOUWBEHUIZING VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM, REGENKAP**

Opbouwbehuizing van geanodiseerd blank aluminium, met regenkap.

Artikelnr..	Modules	Afmetingen
31161	1	154x152x85mm
31162	2	154x242x85mm
31163	3	154x332x85mm
31164	4 (2X2)	281x242x85mm
31164L	4L*	154x422x85mm
31166	6 (2X3)	281x332x85mm
31169	9 (3X3)	408x332x85mm

*4 modules verticaal

**ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 170 CM**

Zuil van geëxtrudeerd aluminium met staalkleurige coating, voorzien van aluminium regenkap en voetstuk voor vloerbevestiging door middel van meegeleverde bouten.

Artikelnr..	Modules	Afmetingen
3639/1	1	18x170x7,5cm
3639/2	2	18x170x7,5cm
3639/3	3	18x170x7,5cm

ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 117 CM

Zuil van geëxtrudeerd aluminium met staalkleurige coating, voorzien van aluminium regenkap en voetstuk voor vloerbevestiging door middel van meegeleverde bouten.

Artikelnr..	Modules	Afmetingen
3640/1	1	18x117x7,5cm
3640/2	2	18x117x7,5cm
3640/3	3	18x117x7,5cm

**BEHUIZING VOOR DEURSTATION MONTAGE IN HOEK VAN 45°**

Behuizing van aluminium om iKall en iKall Metal deurstations in een hoek van 45° te kunnen monteren. Wanneer de behuizing aan de wand is bevestigd, is het deurstation schuin naar de gebruiker toegekeerd.

Artikelnr..	Modules	Afmetingen
3649/1	1	183x130x100mm
3649/2	2	183x242x100mm
3649/3	3	183x354x100mm



Artikelnr..	Modules	Afmetingen
33400	1	112 x 89,5 x 38 mm

MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART

Module geschikt voor audio-unit met zwart front. Te combineren met de bijbehorende audio-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 38 mm



Artikelnr..	Modules	Afmetingen
33400W/A	1	112x89,5x32 mm.

MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, WIT

Module geschikt voor audio-unit met wit front. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



Artikelnr..	Modules	Afmetingen
33401	1	112 x 89,5 x 32 mm.

MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART

Module geschikt voor audio-unit met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting (instelbaar op blauw, wit of uit). Te combineren met de bijbehorende audio-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



Artikelnr..	Modules	Afmetingen
33401A	1	112x89,5x32 mm.

MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT, IKALL

Module met front van roestvast staal. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS



33401W/A **MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, WIT**
Module geschikt voor audio-unit met wit front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33402 **MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART**
Module geschikt voor audio-unit met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met de bijbehorende audio-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33402A **MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT, IKALL**
Audiomodule met front van roestvast staal. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende audio-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33402W/A **MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, WIT**
Module geschikt voor audio-unit met wit front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende luidsprekermodule. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33410 **MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART**
Module geschikt voor A/V-unit met zwart front. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 38 mm.



33410W/A **MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, WIT**
Module geschikt voor A/V-unit, met wit front. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 38 mm.



33411 **MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART**
Module geschikt voor A/V-unit met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33411A **MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT, IKALL**
Audio/videomodule met front van roestvast staal. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende A/V-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.



33411W/A **MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, WIT**
Module geschikt voor A/V-unit met wit front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33412 **MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART**
Module geschikt voor A/V-unit, met zwart front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33412A **MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT, IKALL**
Audio/videomodule met front van roestvast staal. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met bijbehorende A/V-unit. Afmetingen 112x89,5x32 mm.

DEURSTATIONS



33412W/A

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

Module geschikt voor A/V-unit wit front. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Te combineren met de bijbehorende A/V-unit. Afmetingen: 112 x 89,5 x 32 mm.



33433

MODULE MET 3 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL

Module met 3 drukknoppen voor iKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Afmetingen: 112 x 89,5 x 40 mm.



33434

MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL

Module met 4 drukknoppen voor iKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Afmetingen: 112 x 89,5 x 40 mm.



33436

MODULE MET 6 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL

Module met 6 drukknoppen voor iKall deurstation. Naamkaders met LED-achtergrondverlichting, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Afmetingen: 112 x 89,5 x 40 mm.



3334

BLINDE MODULE IKALL MET ZWART FRONT

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



3334W/A

BLINDE MODULE IKALL MET WIT FRONT

Blinde module met wit front. Afmetingen 112x89,5x22 mm.



3336

VERLICHTE MODULE. IKALL.

Module 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.



3348

CODEKLAVIER IKALL

Digitaal codeklavier met verlichte toetsen, keuze uit blauw, wit of uitgeschakeld. Door op het toetsenbord een code bestaande uit 1 tot 8 cijfers in te toetsen, worden twee relais (10 A) geactiveerd, waardoor elektrische sloten of andere voorzieningen geactiveerd worden. Voeding 12 V ac/dc. Afmetingen: 112 x 89,5 x 40 mm.



3349

SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET ZWART FRONT

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



3349W/A

SIMPLEKEY-MODULE IKALL MET WIT FRONT

Module geschikt voor de montage van SimpleKey-lezers art. SK9000I, SK9001I, SK9030I. Afmetingen 112x89,5x22 mm.



PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS



3360A

DIGITALE OPROEPMODULE SERIE IKALL - ZWART

Compleet met grafisch LCD-display 128x64 pixels, toetsenbord met 21 verlichte toetsen (blauwe LED). Er is ook een codeslotfunctie ingebouwd. Om een naam op te zoeken kan worden gescrold d.m.v. twee drukknoppen of door direct het begin van de naam in te typen. Als de juiste naam op het display verschijnt, kan eenvoudig op de belknop gedrukt worden. 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. Kan worden gecombineerd met elektronische SimpleKey tags voor het automatisch bijwerken van de namen in het namenregister. De module wordt automatisch geconfigureerd voor gebruik met het Vip-systeem zodra de module op de A/Vunit 4682HC is aangesloten. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software ViP Manager art. 1449 via ViP-ethernet of lokaal via de digitale module zelf. Afmetingen: 112x180x40 mm.



3360AW

DIGITALE OPROEPMODULE SERIE IKALL - WIT

Compleet met grafisch LCD-display 128x64 pixels, toetsenbord met 21 verlichte toetsen (blauwe LED). Er is ook een codeslotfunctie ingebouwd. Om een naam op te zoeken kan door het register worden gescrold met twee druktoetsen of door direct het begin 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 juiste huisnummer van de bewoner in te toetsen. De welkomsttekst 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. De module wordt automatisch geconfigureerd voor gebruik met het Vip-systeem zodra de module op de A/V-unit 4682HC is aangesloten. Gebruikers en instellingen kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd met de software ViP Manager art. 1449 via ViP-ethernet of lokaal via de digitale module zelf. Afmetingen: 112x180x40 mm.



1682

AUDIO-UNIT, SERIE IKALL. VIP

Audio-unit voor Vip-systeem. Met aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art. 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102x55x38 mm.



1682HVC

AUDIO-UNIT VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA SERIE IKALL VIP H.264

Audio-unit voor externe kleurencamera met 12Vdc voeding, Vip-systeem. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

4682HC

AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264

Audio/video-unit voor Vip-systeem met kleurencamera met draaibare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in audio/video modules met 0, 1 of 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

4682HCW

BREEDHOEK A/V-UNIT, KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264

Audio/video-unit voor Vip-systeem met dag/nachtcamera met groothoeklens, verlichting camera met infrarood-LED. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in de audio/videomodules met 0, 1 en 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



1595

VOEDINGSEENHEID 33 VDC, IKALL

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

DEURSTATIONS

ROMA

**ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 1 DRUKKNOP**

Deurstation met frontpaneel vervaardigd van 3 mm messing met PVD-behandeling. Compleet met inbouwdoos en diefstalbestendige schroeven. Alle deurstations zijn voorzien van een lamphouder (zonder lamp) voor buislampen van 6,3 x 39 mm diameter. Het deurstation moet worden voorzien van een luidspreker afhankelijk van het type bekabeling.

Artikelnr..	Aant. Toetsen	Afmetingen plaat
3001/RI	1	135x247x3mm
3002/RI	2	135x247x3mm
3003/RI	3	135x293x3mm
3004/RI	4	135x293x3mm
3005/RI	5	135x339x3mm
3006/RI	6	135x339x3mm
3006/2/RI	6	180x292x3mm
3008/2/RI	8	180x316x3mm
3010/2/RI	10	180x339x3mm
3012/2/RI	12	180x362x3mm
3014/2/RI	14	180x385x3mm
3016/2/RI	16	180x408x3mm
3018/2/RI	18	180x431x3mm
3020/2/RI	20	180x454x3mm
3022/2/RI	22	180x477x3mm
3024/4/RI	24	340x362x3mm
3028/4/RI	28	340x385x3mm
3032/4/RI	32	340x408x3mm
3036/4/RI	36	340x431x3mm
3040/4/RI	40	340x454x3mm
3044/4/RI	44	340x477x3mm
3048/4/RI	48	340x500x3mm

ROMA AV DEURSTATION IKALL, 1 DRUKKNOP

Video-deurstation met frontpaneel gemaakt van 3 mm messing met PVD-behandeling. Compleet met inbouwdoos en diefstalbestendige schroeven. Alle deurstations zijn voorzien van een lamphouder (zonder lamp) voor buislampen van 6,3x39 mm diameter. Het deurstation moet worden voorzien van een audio/video-unit afhankelijk van het type bekabeling

Artikelnr..	Aant. Toetsen	Afmetingen plaat
3201/RI	1	135x247x3mm
3202/RI	2	135x247x3mm
3203/RI	3	135x293x3mm
3204/RI	4	135x293x3mm
3205/RI	5	135x339x3mm
3206/RI	6	135x339x3mm
3206/2/RI	6	180x292x3mm
3208/2/RI	8	180x316x3mm
3210/2/RI	10	180x339x3mm
3212/2/RI	12	180x362x3mm
3214/2/RI	14	180x385x3mm
3216/2/RI	16	180x408x3mm
3218/2/RI	18	180x431x3mm
3220/2/RI	20	180x454x3mm
3222/2/RI	22	180x477x3mm
3224/4/RI	24	340x362x3mm
3228/4/RI	28	340x385x3mm
3232/4/RI	32	340x408x3mm
3236/4/RI	36	340x431x3mm
3240/4/RI	40	340x454x3mm
3244/4/RI	44	340x477x3mm
3248/4/RI	48	340x500x3mm





PRODUCTCATALOGUS

DEURSTATIONS



- 1682** **AUDIO-UNIT, SERIE IKALL. VIP**
Audio-unit voor Vip-systeem. Met aansluitblok, echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon, luidsprekervolume regelbaar aan de voorzijde. Te plaatsen in de modules art. 33410, 33411 en 33412. Afmetingen: 102x55x38 mm.



- 1682HVC** **AUDIO-UNIT VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA SERIE IKALL. VIP H.264**
Audio-unit voor externe kleurencamera met 12Vdc voeding, Vip-systeem. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electret-microfoon. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

- 4682HC** **AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, SERIE IKALL. VIP H.264**
Audio/video-unit voor Vip-systeem met kleurencamera met draaibare minilens aan de voorzijde en LED-verlichting. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in audio/video modules met 0, 1 of 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

- 4682HCW** **BREEDHOEK A/V-UNIT, KLEUR, SERIE IKALL. VIP H.264**
Audio/video-unit voor Vip-systeem met dag/nachtcamera met groothoeklens, verlichting camera met infrarood-LED. Met echo-cancelling, waterdichte luidspreker en electretmicrofoon. Te plaatsen in de audio/videomodules met 0, 1 en 2 drukknoppen. Afmetingen: 102x55x38 mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



- 1172** **RESERVEBUISLAMP, 24 V, 3 W**
Buislamp van 24 V/3 W voor naamplaatverlichting. Verpakking van 10 stuks.



- 3063C** **INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN**
Module voor het aansluiten van drukknoppen. Werkt in combinatie met de audio/videomodules of met de audiomodule. Voor het aansluiten van 8 drukknoppen. Afmetingen: 45x55x30 mm

NOODOPROEP DEURSTATIONS



- 3460EA** **AUDIO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN. VIP-SYSTEEM**
Deurstation van roestvast staal met enkele oproepknop en LED voor signalering van versturing en beantwoording van de oproep. Compleet met audiomodule art. 1682 voor Vip-systeem en inbouwdoos. Model "NOODOPROEP" met aanwijzingen in braille. Kan ook in opbouw gemonteerd worden met accessoire art. 3461. Afmetingen 229x180x3mm.



- 3460HEV** **VIDEO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN. VIP-SYSTEEM. H.264**
Deurstation van roestvast staal met enkele oproepknop en LED voor signalering van versturing en beantwoording van de oproep. Compleet met audio-/videomodule art. 4682HC voor Vip-systeem en inbouwdoos. Model "NOODOPROEP" met aanwijzingen in braille. Kan ook in opbouw gemonteerd worden met accessoire art. 3461. Afmetingen 229x180x3mm. Compatibel met het videoformaat H.264.

DEURSTATIONS



3460HA

AUDIO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM

Deurstation van roestvast staal met enkele oproepknop en LED voor signalering van versturing en beantwoording van de oproep. Compleet met audiomodule art. 1682 voor Vip-systeem en inbouwdoos. Model "HELP POINT". Kan ook in opbouw gemonteerd worden met accessoire art. 3461. Afmetingen 229x180x3mm.



3460HHV

VIDEO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM H.264

Deurstation van roestvast staal met enkele oproepknop en LED voor signalering van versturing en beantwoording van de oproep. Compleet met audio-/videomodule art. 4682HC voor Vip-systeem en inbouwdoos. Model "HELP POINT". Kan ook in opbouw gemonteerd worden met accessoire art. 3461. Afmetingen 229x180x3mm. Compatibel met het videoformaat H.264.



3461

OPBOUWBEHUIZING VOOR DEURSTATIONS NOODOPROEP EN HELP POINT

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

EASYCALL



4894E

AUDIO-DEURSTATION 1 OPROEP EASYCALL VOOR VIP-SYSTEEM

Deurstation voor binnentoepassing met 1 oproepknop. Roestvast stalen afwerking. Opbouw. Afmetingen: 90x160x28 m



PRODUCTCATALOGUS

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES



1395

TRANSFORMATOR, 12 VAC, 60 VA, IN GANG VAN 230 VAC

Transformator, 230V primair. Secundair 0-12 Vac/60 VA voor onderbroken gebruik. De transformator is uitgevoerd met een interne PTC-beveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).



1439

SERVER/CLIENT-BRIDGE VOOR VIP-SYSTEEM

Voor het tot stand brengen van een verbinding tussen toestellen en/of ViP-systemen op verschillende locaties. Configureerbaar als server of als client. Voor het tot stand brengen van een verbinding tussen twee locaties zijn er dus twee toestellen nodig, de eerste die als server is geconfigureerd en de tweede als client. Biedt de mogelijkheid om met of zonder VPN-verbinding tussen locaties te werken. Inclusief voedingseenheid.



1440

STAMLEIDING VERDELER VOOR HET VIP-SYSTEEM

Verdelers 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 Vdc voor DIN-rail (6 modules). Afmetingen: 99 x 93 x 53 mm



1441A

VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 120W

Voedingstransformator: 230 Vac/110 Vac, 100 W - 55 Vdc voor DIN-rail. Afmetingen: 65 x 125 x 107 mm



1441B

VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W

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



1443

RELAISMODULE VOOR HET VIP-SYSTEEM

Intelligente module voor het bedienen van één (ingebouwd) relais van 10 A, één open collector uitgang en twee ingangen. RJ45-connector. Afmetingen: 66 x 85 x 35 mm (4 DIN-modules).



1445H

MODULE EXTERNE CAMERA'S VIP-SYSTEEM H.264

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



1446H

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

Module die als uitgang van het systeem een PAL- of NTSC-signaal levert, bij een oproep. RJ45-connector. Afmetingen: 60x85x35 mm (4 DIN-modules). Compatibel met het videoformaat H.264.



1447

VERSTERKERMODULE VOOR HET SIGNAAL VAN HET VIP-SYSTEEM

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 802.3at (Power over Ethernet)/802.3f (Power over Ethernet Plus). Afmetingen: 60 x 85 x 35 mm (4 DIN-modules).

ACCESSOIRES

	1448	<p>SOFTWARE PORTIERSCENTRALE, VOOR VIP-SYSTEEM</p> <p>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. Systeemvereisten: Windows 7 of hoger (Windows) of OSX 10.6 SnowLeopard of hoger (Mac)</p>
	1449	<p>RJ45-ETHERNETKABEL 4-POLIGE AANSLUITING LENGTE 2M</p> <p>RJ45-ethernetkabel 4-polige aansluiting, lengte 2m. Voor de verbinding tussen switch 1440 en PC.</p>
	1450	<p>BARCODELEZER VOOR PROGRAMMEREN VAN HET VIP-SYSTEEM</p> <p>Barcodelezer voor het scannen van de unieke code van de component die u wilt programmeren en voor het programmeren van de toestellen in het ViP System (bijv. audio toestellen en monitoren, deurstations, sturingsmodules enz.). Uitgerust met interface en USB-kabel voor aansluiting op een pc.</p>
	1451A	<p>POE VOEDINGSEENHEID VOOR MONITOR VIP-SYSTEEM</p> <p>De voeding zorgt ervoor dat een Ethernet-verbinding wordt omgezet tot een Power over Ethernet-verbinding (PoE), zodat de intercom via de IP-bekabeling wordt voorzien van voedingsspanning. Deze voeding is vereist als u ViP-toestellen zoals video- en audio-toestellen installeert in bestaande Ethernet-netwerken zonder bestaande PoE-aansluitingen.</p>
	1452	<p>INTERFACE VOOR EXTERN BEHEER VAN HET VIP SYSTEM</p> <p>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 190x165x44 mm.</p>
	1454	<p>VIDEO-INTERCOMSOFTWARE VOOR PC VIP-SYSTEEM</p> <p>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. Systeemvereisten: Windows 7 of hoger (Windows) of OSX 10.6 SnowLeopard of hoger (Mac)</p>
	1454K	<p>VIP-SYSTEEM KIT SOFTWARE VOOR LOKALE VIDEO-DEURINTERCOM</p> <p>Software op mini USB-stick om een PC te kunnen gebruiken om de oproepen te beantwoorden als een video-deurintercom monitor. Vooraf ingesteld voor de werking met de enkelvoudige ViP-KIT art. 8501. Te installeren en te gebruiken op een PC die direct via kabel met het systeem is verbonden. Systeemvereisten: Windows 7 of hoger (Windows) of OSX 10.6 SnowLeopard of hoger (Mac).</p>
	1456	<p>MASTER-GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM</p> <p>Appartement-gateway in Master-uitvoering (een fysieke monitor is niet nodig). Hiermee kan de videodeurintercom vanaf tablet of smartphone worden gebruikt via de gratis te downloaden Comelit ViP Remote 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 bandbreedte, kan de gateway maximaal 15 apparaten bedienen (monitoren, smartphones, tablets en pc's) met 4 audio/videostreams tegelijk. Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 15 aangesloten apparaten. De gateway is voorzien van 1 ethernetpoort als 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).</p>
1456B	<p>MULTI-USER GATEWAY, VIP-SYSTEEM</p> <p>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).</p>	



PRODUCTCATALOGUS

ACCESSOIRES



USB KEY LICENTIE VOOR 1456B

USB KEY

MASTER-LICENTIE

Artikelnr.

1456B/M1	1 MASTER-LICENTIE VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/M10	10 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/M50	50 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/M100	100 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/M200	200 MASTER-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)

SLAVE-LICENTIE

Artikelnr.

1456B/S1	1 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/S10	10 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/S50	50 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/S100	100 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/S200	200 SLAVE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)

PHONE-LICENTIE

Artikelnr.

1456B/T1	1 PHONE-LICENTIE VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/T10	10 PHONE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/T50	50 PHONE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/T100	100 PHONE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)
1456B/T200	200 PHONE-LICENTIES VOOR 1456B, Vip-systeem (USB KEY)

1456S



SLAVE GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM

Appartement-gateway in Slave-uitvoering (er moet een fysieke "master" 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 bandbreedte, kan de gateway maximaal 15 apparaten bedienen (monitoren, smartphones, tablets en pc's) met 4 audio/videostreams tegelijk. Ook is er "intercom"-communicatie mogelijk tussen elk van de 15 aangesloten apparaten. De gateway is voorzien van 1 ethernetpoort als 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).

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 binnentoeinstellen van derde partijen of van andere IP-systemen. Heeft geen eigen voeding nodig en biedt een ingang voor extra voeding naar de binnentoeinstellen van ViP Comelit via art. 1441. Afmetingen 70x90x62 mm (4 DIN-modules).

1459



OPROEPENLOG. VIP-SYSTEEM

Server voor het 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.

1595



VOEDINGSEENHEID 33 VDC, IKALL, 3ONE6 S+A

Voedingseenheid primair 110-230 V en uitgang 33 Vdc. Secundair van 500 mA continuïteit en 1,2 A opstartstroom voor deurstation 3one6 Sense, 3one6 Analog, iKall en iKall Metal. Met ingebouwde overbelastings- en kortsluitingsbeveiliging. Afmetingen: 71,7 x 90 x 62 mm (4 DIN-modules).

ACCESSOIRES



- 1596A** **VOEDINGSEENH. 33VDC - 3ONE6 TOUCH**
Voedingstransformator primair 110-230V en uitgang 33Vdc van 0,9A continu voor de 3one6 Touch deurstations. Voorzien van interne beveiliging voor overspanning en kortsluiting. Afmetingen: 71,7x90x62 mm (4 DIN-modules).



- 1952** **AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE VOOR HET VIP SYSTEM**
Audio/video-portiercentrale (tafelmodel), met alfanumeriek aanraaktoetsenbord op het display voor eenvoudig en intuïtief gebruik van de functies. Toont de bezoeker en de naam of het appartementsnummer van de gebruiker die wordt gebeld. Op een SD-kaart (niet meegeleverd) kunnen video-oproepen worden opgenomen. Dag-/nachtmode en doorschakeling mogelijk tussen gebruikers. Voeding: 12 Vdc met behulp van art. 43082 of rechtstreeks via het ViP-netwerk. Afmetingen: 193 x 223 x 65 mm



- 3063C** **INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN.**
Module voor het aansluiten van bedrukkers. Werkt in combinatie met de A/V-units of met de audio-unit. Voor het aansluiten van 8 drukknoppen. Afmetingen: 45 x 55 x 30 mm



- SK9000I** **COMPLETE SIMPLEKEY BASIC REGISTRATIE-EENHEID**
Stand-alone bedieningsmodule met Mifare®-lezer geïntegreerd in Comelit-behuizing. Waterdichte behuizing van PVC. Capaciteit: 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.



- 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 12-24Vac/dc en 33Vdc van art. 1595. Voor Vandalcom en iKall deurstations.



- 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-staaf. Afmetingen 140x95x55 mm (8 DIN-modules).

ARTIKELINDEX - 1 van 3

1172	RESERVEBUISLAMP, 24 V, 3 W	41-52
1395	VOEDING, 12 VAC, 60 VA, INGANG VAN 230 VAC	54
1439	SERVER/CLIENT-BRIDGE VOOR VIP-SYSTEEM	54
1440	VIP-SYSTEEM, STAMLEIDING VERDELER	54
1441	VIP-SYSTEEM 100W VOEDING STAMLEIDING	54
1441A	VIP-SYSTEEM 120W VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING	54
1441B	VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W	54
1443	VIP-SYSTEEM RELAISMODULE	54
1445H	MODULE EXTERNE CAMERA'S VIP-SYSTEEM	54
1446H	MODULE PAL OF NTSC VIDEO-UITGANG VIP-SYSTEEM H264	54
1447	VERSTERKERMODULE VOOR HET SIGNAAL VAN HET VIP SYSTEM	54
1448	SOFTWARE PORTIERSCENTRALE VOOR VIP-SYSTEEM	55
1449	VIP-SYSTEEM CONFIGURATIESOFTWARE	55
1450	VIP-SYSTEEM BARCODELEZER VOOR PROGRAMMEREN	55
1451A	POE VOEDINGSEENHEID VOOR MONITOR VIP-SYSTEEM	55
1452	VIP-SYSTEEM INTERFACE VOOR EXTERN BEHEER	55
1454	VIP-SYSTEEM VIDEO-INTERCOMSOFTWARE VOOR PC	55
1454K	VIP-SYSTEEM KIT SOFTWARE VOOR LOKALE VIDEO-DEURINTERCOM	55
1456	APPARTEMENT-GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM	55
1456B	GATEWAY VOOR MEERDERE GEBRUIKERS, VIP-SYSTEEM	55
1456B/M1	1 MASTER LICENSE FOR 1456B, VIP SYSTEM (USB KEY)	56
1456B/M10	10 MASTER LICENSES FOR 1456B, VIP SYSTEM (USB KEY)	56
1456B/M100	100 MASTER LICENSES FOR 1456B, VIP SYSTEM (USB KEY)	56
1456B/M200	200 MASTER LICENSES FOR 1456B, VIP SYSTEM (USB KEY)	56
1456B/M50	50 MASTER LICENSES FOR 1456B, VIP SYSTEM (USB KEY)	56
1456B/S1	1 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/S10	10 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/S100	100 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/S200	200 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/S50	50 SLAVE-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/T1	1 TELEFOON-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/T10	10 TELEFOON-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/T100	100 TELEFOON-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/T200	200 TELEFOON-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456B/T50	50 TELEFOON-LICENTIE VOOR 1456B, VIP-SYSTEEM (USB KEY)	56
1456G	VIP-INTERFACE VOOR TOESTELLEN VAN DERDEN	56
1456S	SLAVE GATEWAY VOOR VIP-SYSTEEM	56
1459	SERVER OPROEPENLOG. VIP-SYSTEEM	56
1595	VOEDINGSEENHEID 33 VDC, IKALL, 3ONE6 SENSE EN 3ONE6 ANALOG	38-45-50-56
1596A	VOEDINGSEENH. 33VDC -3ONE6 TOUCH	37-57
1682	AUDIO-UNIT, SERIE IKALL. VIP	41-45-50-52
1682HVC	AUDIO-UNIT VOOR EXTERNE KLEURENCAMERA SERIE IKALL VIP H.264	41-45-50-52
1952	AUDIO/VIDEO-PORTIERCENTRALE VOOR HET VIP SYSTEM	57
3001/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 1 DRUKKNOP	51
3002/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 2 DRUKKNOPEN	51
3003/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 3 DRUKKNOPEN	51
3004/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 4 DRUKKNOPEN	51
3005/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 5 DRUKKNOPEN	51
3006/2/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 6 DRUKKNOPEN	51

3008/2/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 8 DRUKKNOPPEN	51
3010/2/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 10 DRUKKNOPPEN	51
3012/2/RI	ROMA AUDIO-DEURSTATION IKALL, 12 DRUKKNOPPEN	51
3014/2/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 14 DRUKKN.	51
3016/2/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 16 DRUKKN.	51
3018/2/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 18 DRUKKN.	51
3020/2/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 20 DRUKKN.	51
3022/2/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 22 DRUKKN.	51
3024/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 24 DRUKKN.	51
3028/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 28 DRUKKN.	51
3032/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 32 DRUKKN.	51
3036/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 36 DRUKKN.	51
3040/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 40 DRUKKN.	51
3044/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 28 DRUKKN.	51
3048/4/RI	AUDIO-DEURST. ROMA VOOR LUIDSPREKER IKALL 28 DRUKKN.	51
3063C	INTERFACEMODULE VOOR 8 DRUKKNOPPEN	52-57
3064/C	VANDALCOM-MODULE 4 DRUKKNOPPEN	41
3070B	DIGITALE OPROEPMODULE VANDALCOM	41
3072B	DIGITALE NAMENLIJSTMODULE VANDALCOM	41
3110/1	POWERCOM/IKALL INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	42-46
3110/2	POWERCOM/IKALL INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	42-46
3110/3	POWERCOM/IKALL INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	42-46
3110/4	POWERCOM/IKALL INBOUWDOOS VOOR DEURSTATION	42-46
31121	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31122	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31123	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31124	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31124L	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31126	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31129	IKALL REGENKAP VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31141	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31142	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31143	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31144	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31144L	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31146	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	42-46
31149	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	43-46
31149	IKALL SIERLIJST VAN GEANODISEERD BLANK ALUMINIUM	46
31161	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31162	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31163	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31164	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31164L	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31166	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
31169	OPBOUWBEHUIZING BLANK ALUMINIUM, MET REGENKAP	43-47
3159/1	VANDALCOM ROESTVRIJSTALEN-OPBOUWBEHUIZING	40
3159/2	VANDALCOM ROESTVRIJSTALEN-OPBOUWBEHUIZING	40
3159/3	VANDALCOM ROESTVRIJSTALEN -OPBOUWBEHUIZING	40
3160/1	VANDALCOM INBOUWDOOS	40

ARTIKELINDEX - 2 van 3

3160/2	VANDALCOM INBOUWDOOS	40
3160/3	VANDALCOM INBOUWDOOS	40
3161/1	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS	40
3161/1A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS	40
3161/2	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS	40
3161/2A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS	40
3161/3	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: DONKERGRIJS	40
3161/3A	VANDALCOM-FRAME. KLEUR: STAALGRIJS	40
3176	BLINDE MODULE VAN ROESTVAST STAAL, VANDALCOM	41
3179	VANDALCOM-MODULE VOOR SIMPLEKEY-LEZER	41
3186	VANDALCOM ROESTVAST STALEN SIGNALERINGS/NAAMMODULE	41
3188A	CODEKLAVIER VANDALCOM	41
3201/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 1 DRUKKNOP	51
3201HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.264	39
3201XA	3ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3202/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 2 DRUKKNOPEN	51
3202HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.264	39
3202XA	3ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3203/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 3 DRUKKNOPEN	51
3203HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.265	39
3203XA	3ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3204/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 4 DRUKKNOPEN	51
3204HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.266	39
3204XA	4ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3205/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 5 DRUKKNOPEN	51
3205HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.267	39
3205XA	5ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3206/2/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 6 DRUKKNOPPEN	51
3206/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 6 DRUKKNOPEN	51
3206HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.268	39
3206XA	6ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3207HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.269	39
3207XA	7ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3208/2/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 8 DRUKKNOPPEN	51
3208HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.270	39
3208XA	8ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3209HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.271	39
3209XA	9ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3210/2/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 10 DRUKKNOPPEN	51
3210HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.272	39
3210XA	10ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3211HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.273	39
3211XA	11ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3212/2/RI	ROMA A/V DEURSTATION IKALL, 12 DRUKKNOPPEN	51
3212HXV	3ONE6 ANALOG A/V-DEURSTATION, VIP-SYSTEEM H.274	39
3212XA	12ONE6 ANALOG AUDIO-DEURSTATION VIP-SYSTEEM	38
3214/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 14 DRUKKN.	51
3216/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 16 DRUKKN.	51
3218/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 18 DRUKKN.	51

3220/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 20 DRUKKN.	51
3222/2/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 22 DRUKKN.	51
3224/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 24 DRUKKN.	51
3228/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 28 DRUKKN.	51
3232/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 32 DRUKKN.	51
3236/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 36 DRUKKN.	51
3240/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 40 DRUKKN.	51
3244/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 44 DRUKKN.	51
3248/4/RI	AUDIO/VIDEO-DEURST.ROMA VOOR CAMERA IKALL 48 DRUKKN.	51
3262/0	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-AUDIO-UNIT, 0 DRUKKN.	40
3262/1	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-AUDIO-UNIT, 1 DRUKKN.	40
3262/2	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-AUDIO-UNIT, 2 DRUKKN.	40
3268/0	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-A/V-UNIT, 0 DRUKKN. IKALL	40
3268/1	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-A/V-UNIT, 1 DRUKKN. IKALL	40
3268/2	VANDALCOM-MODULE VOOR IKALL-A/V-UNIT, 2 DRUKKN. IKALL	40
3311/1A	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/1AL	AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	42-46
3311/1G	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/1S	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/1W	POWERCOM/IKALL FRAME, 2 MODULES INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/2A	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/2AL	AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	42-46
3311/2G	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/2S	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/2W	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/3A	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/3AL	AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	42-46
3311/3G	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/3S	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/3W	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/4A	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/4AL	AFWERKKADER VAN GEANODISEERD ALUMINIUM	42-46
3311/4G	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/4S	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3311/4W	MODULEFRAME INCLUSIEF AFWERKKADER	42-46
3313	SET VANDAALBESTENDIGE SCHROEVEN MET BIJBEHORENDE SLEUTEL	42-46
3334	BLINDE MODULE IKALL MET ZWART FRONT	49
3334M	BLINDE MODULE IKALL METAL MET METALEN FRONT	44
3334W/A	BLINDE MODULE IKALL MET WIT FRONT	49
3336	IKALL INFORMATIEMODULE MET VERLICHTING	49
3336M	IKALL METAL INFORMATIEMODULE MET ACHTERGRONDVERLICHTING	44
3339M	IKALL METAL MET ACHTERGRONDVERLICHTING	44
33400	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	47
33400M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 0 DRUKKNOPPEN	43
33400W/A	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, WIT	47
33401	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	47
33401A	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT, IKALL	47
33401M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 1 DRUKKNOPPEN	44
33401W/A	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO-UNIT IKALL, WIT	48

ARTIKELINDEX - 3 van 3

33402	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT IKALL, ZWART	48
33402A	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT, IKALL	48
33402M	AUDIOMODULE IKALL METAL, 2 DRUKKNOPPEN	44
33402W/A	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO-UNIT, WIT	48
33410	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	48
33410M	IKALL METAL AUDIO/VIDEOMODULE, 0 DRUKKNOPPEN	44
33410W/A	MODULE ZONDER DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, WIT	48
33411	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	48
33411A	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT, IKALL	48
33411M	IKALL METAL AUDIO/VIDEOMODULE, 1 DRUKKNOP	44
33411W/A	MODULE 1 DRUKKNOP VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, WIT	48
33412	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, ZWART	48
33412A	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT, IKALL	48
33412M	IKALL METAL AUDIO/VIDEOMODULE, 2 DRUKKNOPPEN	44
33412W/A	MODULE 2 DRUKKNOPPEN VOOR AUDIO/VIDEO-UNIT IKALL, WIT	49
33433	MODULE MET 3 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL	49
33433M	MODULE 3 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL	44
33434	MODULE MET 4 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL	49
33434M	MODULE 4 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL	44
33436	MODULE MET 6 DRUKKNOPPEN SERIE IKALL	49
33436M	MODULE 6 DRUKKNOPPEN. IKALL METAL	44
3348	CODEKLAVIER IKALL	49
3348M	CODEKLAVIER IKALL METAL	45
3349	IKALL SIMPLEKEY-MODULE MET ZWART FRONT	49
3349M	IKALL METAL SIMPLEKEY-MODULE	45
3349W/A	IKALL SIMPLEKEY-MODULE MET WIT FRONT	49
3360A	DIGITALE OPROEPMODULE SERIE IKALL - ZWART	50
3360AM	DIGITALE OPROEPMODULE , IKALL METAL	45
3360AW	DIGITALE OPROEPMODULE SERIE IKALL - WIT	50
3452	3ONE6 SENSE RVS DIGITAAL A/V DEURSTATION- VIP H.264	38
3454H	3ONE6 TOUCH RVS A/V DEURSTATION - VIP H.264.	37
3458	ACCESSOIRE MODULE TOEGANGSCONTROLE VOOR DEURSTATIONS 3ONE6	39
3459	BESCHERMKAP MET LEDS VOOR RVS DEURSTATION 3ONE6 SENSE	38
3460/12	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE9	39
3460/2	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE6	39
3460/4	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE6	39
3460/6	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE7	39
3460/9	INBOUWDOOS VOOR DEURSTATIONS UIT DE SERIE 3ONE8	39
3460EA	AUDIO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN. VIP-SYSTEEM	52
3460HA	AUDIO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM	53
3460HEV	VIDEO-DEURSTATION VOOR NOODOPROEPEN, VIP-SYSTEEM. H264	52
3460HHV	VIDEO-DEURSTATION HELP POINT. VIP-SYSTEEM H.264	53
3461	OPBOUWBEHUIZING VOOR DEURSTATIONS EMERGENCY EN HELP POINT	53
3462/6	OPBOUWDOOS 3ONE6 - TOUCH, SENSE, 5-6 TOETSEN	39
3639/1	ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 170 CM, 1 MODULE	43-47
3639/2	ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 170 CM, 2 MODULES	43-47
3639/3	ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 170 CM, 3 MODULES	43-47
3640/1	ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 117 CM, 1 MODULE	43-47
3640/2	ZUIL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 117 CM, 2 MODULES	43-47

3640/3	ZUIJL VOOR DEURSTATION, HOOGTE 117 CM, 3 MODULES	43-47
3649/1	BEHUIZING VOOR DEURSTATION MONTAGE IN HOEK VAN 45°	43-47
3649/2	BEHUIZING VOOR DEURSTATION MONTAGE IN HOEK VAN 45°	43-47
3649/3	BEHUIZING VOOR DEURSTATION MONTAGE IN HOEK VAN 45°	43-47
4682HC	AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, SERIE IKALL VIP H.264	42-45-50-52
4682HCW	BREEDHOEK A/V-UNIT, KLEUR, SERIE IKALL H.264	42-45-50-52
4682HKC	AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, VIP-SYSTEEM, SERIE IKALL H.264	32
4682HKE	AUDIO/VIDEO-UNIT KLEUR, VIP-SYSTEEM, SERIE IKALL H.264	32
4894E	AUDIO-DEURSTATION 1 OPROEP EASYCALL VOOR VIP-SYSTEEM	53
4895HIM	EXTRA DEURSTATION VOOR VIP-KIT - IKALL METAL H.264	32
6117	INBOUWDOOS VOOR PLANUX-MONITOR, SMART-MONITOR, ICONA-MONITOR	35-36
6118	HOLLEWAND ACCESSOIRE SET VOOR PLANUX- EN SMART-MONITOR	35-36
6202B	PLANUX HANDSFREEKLEURENMONITOR, ZWART, VIP-SYSTEEM	33
6202HB/C	KLEURENMONITOR PLANUX LUX - ABSOLUTE BLACK, VIP. H.264	35
6202HW/C	KLEURENMONITOR PLANUX LUX - ALL WHITE, VIP. H.264	35
6203W	EASYOM-INTERCOM HANDSFREE, VIP, WIT	33
6231	MUURPLAAT VOOR PLANUX-MONITOR	35
6304H	HANDSFREE KLEURENMONITOR SMART, VIP-SYSTEEM H.264	36
6320	OPBOUWDOOS VOOR SMART MONITOR	36
6332	ACCESSOIRE-EXTRA DRUKKN.PEN VOOR SMART MONITOR VIP	36
6501H	KLEURENMONITOR 7STELLE VIP H.264	34
6517	INBOUWDOOS VOOR 7 STELLE-MONITOR	34
6602W	KLEURENMONITOR ICONA. VIP-SYSTEEM. H.264	36
6612	BUREAUSTEUN VOOR ICONA-MONITOR	36
6620	WANDSTEUN VOOR ICONA-MONITOR	36
6802W	HANDSFREE KLEURENMONITOR MAXI, VIP H.264	34
6812	BUREAUSTEUN VOOR MAXI-MONITOR	34
6817	INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR	34
6820	OPBOUWRAND VOOR MAXI MONITOR	34
8501HIM	ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN PC INTERCOM	31
8504H	ENKELVOUDIGE KIT MET VANDALCOM EN PC INTERCOM	31
8513HIM	ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN MASTER-GATEWAY	31
8521	ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA	32
8522	TWEEVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA	32
8531	ENKELVOUDIGE KIT MET IKALL METAL EN ICONA, SLAVE GATEWAY	31
SK9000I	SIMPLEKEY BASIC REGISTRATIE-EENHEID	57
SK9001I	GEAVANCEERD COMPLETE BESTURINGSEENHEID SK, POWERCOM EN IKALL	57
SK9071	INTERFACE VOOR BEDIENING LIFTEN VIP-SYSTEEM	57





INHOUD

Op de Comelit Training school worden opleidingen en trainingen gegeven, die ontwikkeld zijn voor de verdere ontwikkeling van de professionele sector in de elektrische installatie.

AANBOD

Het opleidingsaanbod van de Comelit Training School bevat cursussen, workshops en andere activiteiten waarin theoretische inhoud wordt gecombineerd met de praktische toepassing van de opgedane kennis. Hiervoor zijn de volgende doelstellingen bepaald:

- specialisatie op het gebied van huisautomatisering, videodeurintercom, inbraakbeveiliging en videobewaking
- verbeteren van de bestaande kennis van de Comelitsystemen en de toepassingen en zelfstandige uitvoering van ontwerp en installatie
- informatie over de modernste installatieoplossingen waarmee het energieverbruik kan worden gereduceerd en toegevoegde waarde voor huizen en gebouwen wordt gegenereerd
- commerciële gespreksvaardigheden verbeteren, voor een optimale relatie met de klant

DOELGROEP

Installateurs, architecten, ontwerpers en professionals in de elektrotechniek.

Ontdeck het volledige
trainingsaanbod or
www.comelitsupport.be

Opleidingen/trainingen
Comelit



OPBOUW VAN DE CURSUSSEN

De opleidingsactiviteiten zijn onderverdeeld in basiscursussen en vervolgcursussen. De basiscursussen richten zich hoofdzakelijk op theoretische kennis en de presentatie van producten en systemen van Comelit. De vervolgcursussen zijn gericht op de praktische toepassing van installatie en programmering en het opsporen en oplossen van storingen. De vervolgcursussen geven meer specialistische kennis en gaan in op specifieke onderdelen van de systemen.

COMELIT WERELDWIJD

[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
Ph. 1300 889000
enquiries@comelitgroup.
com.au

[BE] **Comelit Group Belgium**
Kleinewinkellan 24
1853 Grimbergen
Belgium
Tel. +32 2 411 50 99
Fax. +32 2 411 50 97
www.comelit.be
info@comelit.be

[DE] **Comelit Group S.p.A.
Deutschland**
Konrad-Zuse-Ring 12c
41179 Mönchengladbach
Deutschland
tel. 02161/54959-0
fax: 02161/54959-10
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
Tél. +33 (0) 1 43 53 97 97
Fax +33 (0) 1 43 53 97 87
www.comelit.fr
contact@comelit-immotec.fr

[GR] **Comelit Hellas - 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 786511201
Fax +31 786170955
www.comelit.nl
info@comelit.nl

[SG] **Comelit South East Asia
Pte Ltd**
Oxley Bizhub1 Blk 69,
Ubi Road 1, #05-27
408731 Singapore
Tel. +6567024780
www.comelit.sg
office@comelit.sg

[AE] **Comelit Middle East**
Office 1-154, Techno Hub
Dubai Silicon Oasis
Free zone - Dubai, UAE
www.comelit.ae
info@comelit.ae

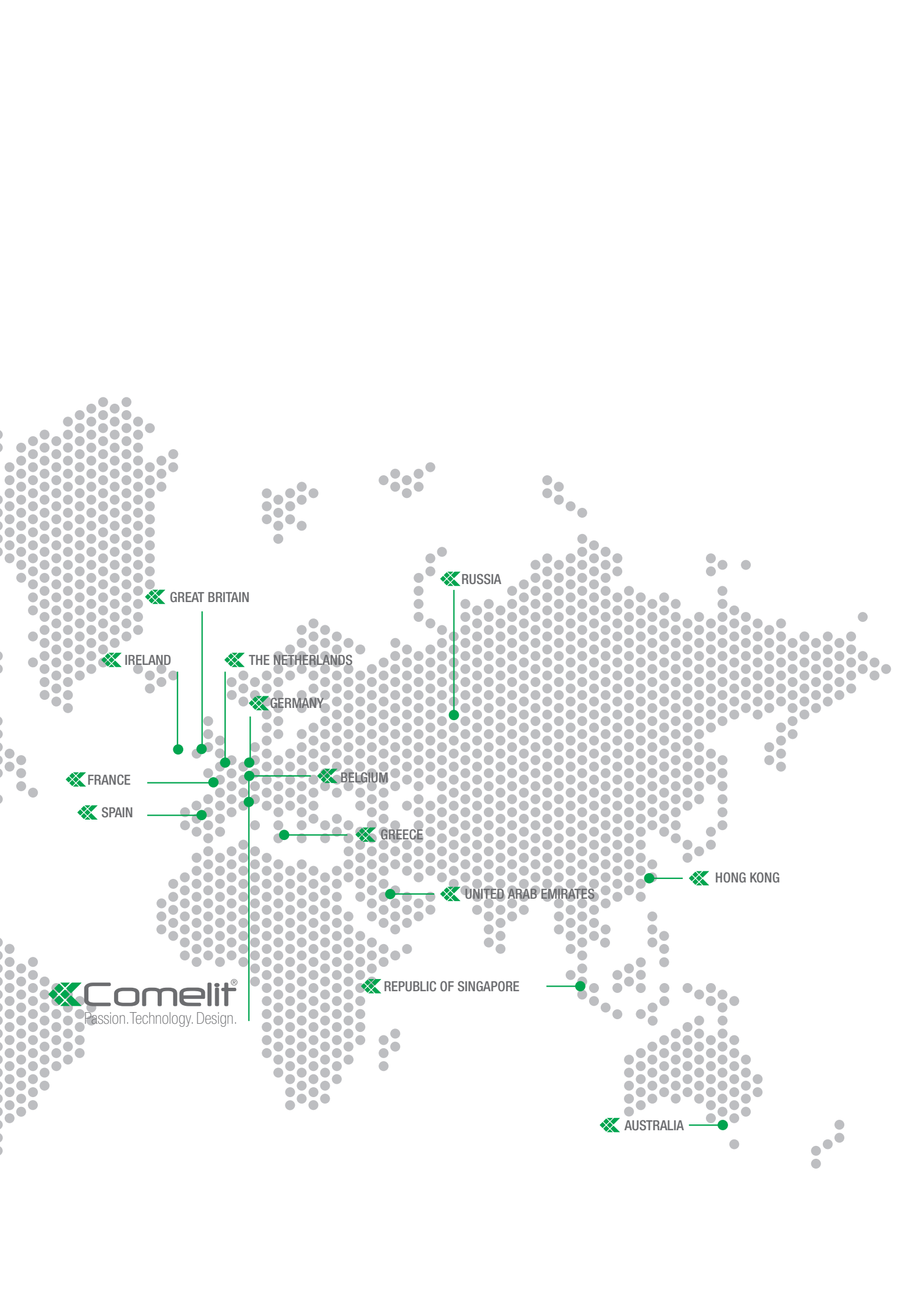
[GB] **Comelit Group UK Ltd**
Unit 4 Mallow Park
Watchmead
Welwyn Garden City Herts
AL7 1GX
Tel: +44 (0)1707377203
Fax: +44 (0)1707377204
www.comelitgroup.co.uk
info@comelitgroup.co.uk

[US] **Comelit Usa**
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**
Moscow,
Krasnogvardeisliy bulvar, 7A
tel: +7(495)789-49-33
www.comelit.ru
mail: tsn@comelit.ru
mail: info@comelit.ru

[HK] **Comelit Hong Kong**
Representative Office
Rm 601, 6/F, Tung Hip
Commercial Building,
248 Dex Voeux Road Central,
Office direct line:
+852 3582 1632
www.comelit.hk
info@comelit.hk





GREAT BRITAIN

IRELAND

THE NETHERLANDS

GERMANY

FRANCE

SPAIN

BELGIUM

GREECE

RUSSIA

UNITED ARAB EMIRATES

HONG KONG

REPUBLIC OF SINGAPORE

AUSTRALIA

Comelit[®]
Passion. Technology. Design.

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. 2G31000373



8

www.comelitgroup.com

