



► Full-IP Deurcommunicatie
over CAT5E-BUS



onderdeel van de  Galmar group



iPLUSBUS

Full-IP Deurcommunicatie over CAT5E-BUS

► Innovatie in deurcommunicatie

iPlusBUS is een systeem dat onbeperkte afstanden overbrugt en een onbeperkte aansluitcapaciteit heeft. Een deurcommunicatiesysteem met alle voordelen van full-IP deurcommunicatietechniek maar met het aanleggemak van een traditioneel bus-systeem. iPlusBUS is de nieuwe standaard in deurcommunicatie. Speciaal ontwikkeld voor nieuwbouw én transformatie maar ook geschikt voor renovatieprojecten waarbij je het aanwezige netwerk hergebruikt.

Een veilig gevoel

Bewoners ervaren met dit systeem comfort én veiligheid. Op het 7" touchscreen van de monitor bedien je de vele functies eenvoudig dankzij de uiterst intuïtieve grafische userinterface. De extra functie voor call forwarding van de oproep naar smartphone of tablet zorgt voor nog meer gebruikersgemak. Kun je de oproep toch niet beantwoorden, dan is met het snapshot beeldgeheugen in de BEOVIEW7 monitor achteraf precies te zien wie er wanneer heeft aangebeld. Dat geeft een veilig gevoel. Bezoekers filter je door middel van verschillende functies tot het laatste moment. Dit zorgt voor een extra groot gevoel van veiligheid. Denk aan afgesloten etages, een extra overzichtscamera (CCTV) of een eigen paneel naast de woningtoegangsdeur.



BEOVIEW7 Lite-S **BEOVIEW7 Lite-S BK**

- 7" capacitief touchscreen (800 x 480 pixels)
- Intuïtieve GUI
- Kunststof behuizing in RAL9003 (wit) & RAL9004 (zwart)
- Metalen montageplaat
- PoE gevoed
- 181b x 118h x 17.5d (in mm)



BEOVIEW7 Lite-S W **BEOVIEW7 Lite-S W BK**

- 7" capacitief touchscreen (800 x 480 pixels)
- Intuïtieve GUI
- Wifi module on-board-> call-forwarding naar BeoviewApp
- Kunststof behuizing in RAL9003 (wit) & RAL9004 (zwart)
- Metalen montageplaat
- PoE gevoed
- 181b x 118h x 17.5d (in mm)



NHEA-IP

- Handsfree intercom
- Kunststof behuizing
- Metalen montageplaat
- 90b x 138h x 19d (in mm)

Call forwarding naar mobiele apparaten

Iedereen heeft tegenwoordig wel een smartphone of tablet. Dat biedt extra mogelijkheden voor het wooncomfort. BEOVIEW heeft de gratis BEOVIEW-app waarmee de bewoner op zijn mobiele apparaat ziet wie er voor de deur staat, waar ter wereld de bewoner zich ook bevindt. Ook communiceer je via de app met de bezoeker, ontgrendel je met één druk op de knop de deur en bekijk je zelfs het beeld van de gekoppelde overzicht camera's. Handig wanneer je niet thuis bent en een pakketbezorger iets wil afleveren. Een afspraak om het pakket op een ander tijdstip of andere locatie te bezorgen is dan snel gemaakt. Zo tillen we wooncomfort naar een hoger niveau.

Call forwarding naar de gratis BEOVIEW-app kan op drie manieren:

- Met de BEOVIEW7 Lite-S W monitor, standaard met een Wifi-module on-board
- Met de BWCM.01, de losse in-klik Wifi-module die eenvoudig achteraf aan de BEOVIEW7 Lite-S monitor kan worden toegevoegd
- Met de gateway IPGateway2 Cloud pér paneel die automatisch alle monitoren in het gebouw call forwarding naar de app biedt, zelfs als er in de woning géén Wifi-verbinding is

Eenvoudige toepassing in veeleisende omgeving

Zéér complex of juist niet, iPlusBUS is altijd de beste oplossing. Lange afstanden, gekoppelde entrees, uitbreiding achteraf en het mixen van monitoren en telefoontoestellen zijn geen uitdaging voor iPlusBUS. Er is ongekend veel flexibiliteit met betrekking tot de configuratie van een installatie.

De call forwarding functie wordt veelvuldig toegepast in zorg gerelateerde situaties. Een oproep wordt eenvoudig doorgeschakeld naar een andere BEOVIEW monitor of naar een mobiele telefoon of tablet met iOS of Android, Wifi of 4G/5G. Ideaal voor bewoners die niet snel ter been zijn. De deuropener functie zet je pér monitor aan- of uit. Dit is slechts één van de vele voorbeelden van gebruiksgemak dat, gecombineerd met de vele configuratiemogelijkheden, de iPlusBUS ook een ideaal systeem maakt voor extramurale zorg.

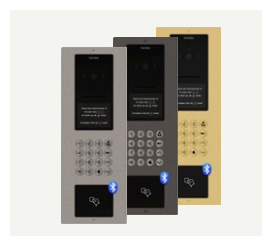
Mogelijkheden en opties

De nieuwe standaard is de 7" BEOVIEW7 Lite-S touchscreen monitor met intuïtieve grafische userinterface. Binnen één woning monteert je tot acht units, waarbij selectieve onderlinge intercom mogelijk is. Of volg de bezoeker met een extra op het systeem gekoppelde camera om te zien of hij daadwerkelijk de lift in gaat. Ook achteraf is nog veel mogelijk. Zoals een bestaande installatie uitbreiden met meerdere gekoppelde entrees, extra (parallel) monitoren plaatsen of wereldwijde call forwarding naar de mobiele apparaten.



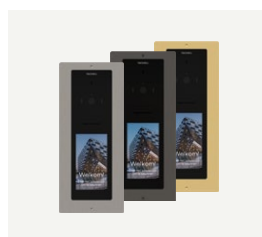
Beokey-C Beokey-C MES Beokey-C BK

- Compact code-scroll paneel
- Massieve RVS of messing toetsen met gelaserde symbolen
- 129b x 299h (in mm)



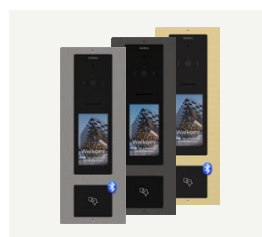
Beokey Beokey-MES Beokey-BK

- Code-scroll paneel
- Massieve RVS of messing toetsen met gelaserde symbolen
- RFID kaartlezer
- 129b x 380h (in mm)



Beotouch-C Beotouch-C MES Beotouch-C BK

- 5" capacitief IPS TFT scherm
- Compact touchscreen paneel
- Virtuele code-scroll toetsen (A t/m Z)
- Digitale beldrukkers/naamkaders swipen
- 129b x 299h (in mm)



Beotouch Beotouch MES Beotouch BK

- 5" capacitief IPS TFT scherm
- Compact touchscreen paneel
- RFID kaartlezer
- Virtuele code-scroll toetsen (A t/m Z)
- Digitale beldrukkers/naamkaders swipen
- 129b x 380h (in mm)

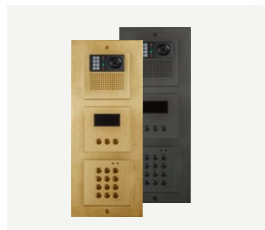
De intercom functie is standaard en gebruik je om onderling te bellen. Met de 'Messenger berichtenservice' voor bewoners behoort het mededelingenbord naast de lift definitief tot het verleden.

Collectief met slechts één IPGateway2 Cloud interface per paneel of individueel per monitor. En voor slechthorenden is er de T-stand in-klik module met inductielus die je achteraf heel eenvoudig achter in de monitor steekt.



**NPV-5403(A) iPL
NXPV-5403(A) iPL**

- Nexa aluminium of nexa INOX code-scroll paneel (optioneel: A t/m L)
- 120° wide-angle lens
- Pan/tilt camera
- Oled display



**NXPV-xxx iPL GD
NXPV-xxx iPL BK**

- Nexa INOX paneel (alle uitvoeringen)
- Voorzien van Goud PVD (GD) of zwart PVD (BK)
- Oppervlakte-behandeling
- 120° wide-angle lens
- Pan/tilt camera



**NPV-110-iPL/xx
NXPV-110-iPL/xx**

- Nexa aluminium of Nexa INOX paneel met bedrukkers en naamkaders
- 120° wide-angle lens
- Pan/tilt camera
- Standaard tot 26 aansluitingen

► Eén module verschillende functionaliteiten



IPGateway2 Cloud

- Multiuser gateway voor call forwarding van alle monitoren in de installatie naar de gratis BEOVIEW-app
- Geen limiet aan het aantal monitoren
- Eenvoudig achteraf toe te voegen
- Een internetverbinding met het netwerk in het gebouw is vereist



IPGateway2 Cam

- Gateway voor het koppelen van een overzichtscamera (CCTV)
- Camera door de bewoner eenvoudig op te roepen via het touchscreen van de monitor
- Eenvoudig achteraf toe te voegen
- Camera bediensymbool verschijnt automatisch op het scherm van de monitor



IPGateway2 Remote

- Gateway voor het op afstand muteren, beheren en monitoren van een installatie
- Geen limiet aan het aantal monitoren of buitendeurpanelen in het gebouw
- Eenvoudig achteraf toe te voegen
- Een internetverbinding met het netwerk in het gebouw is vereist.

Nooit meer filevorming

Door de bandbreedte van het systeem bel je op alle panelen in de installatie tegelijk aan en communiceer je probleemloos met bewoners zonder het systeem bezet te houden. Elke bewoner is dus altijd bereikbaar. Filevorming bij de entrees, zoals bij een traditioneel 2-draads bus-systeem kan voorkomen, behoort met iPlusBUS definitief tot het verleden.

Features

- Mix & match: monitoren en intercomtoestellen onbeperkt door elkaar te gebruiken
- Tot acht binnen units per woning parallel
- Tekstweergave op touchscreen met vermelding entree naam
- Identieke beeld- en geluidkwaliteit van begin tot eind; ongeacht de grootte van de installatie
- Tekstberichtenservice (individueel, per groep of collectief) met prioriteitsweergave in kleur
- Snapshot beeldgeheugen
- Onderlinge intercom in de woning of in het gebouw
- Koppeling IP CCTV overzichtscamera
- Wereldwijde call forwarding naar de gratis BEOVIEW-app
- 100% steekbaar bij gebruik van kant-en-klare patch kabels



NPVP-110-iPL/xx NXPVP-110-iPL/xx

- Nexa aluminium of Nexa INOX postkast-paneel
- 120° wide-angle lens
- Pan/tilt camera
- Beldrukker-matrix print
- Maximaal 119 aansluitingen



CPIVG-110-iPL/xx

- Achterbouw postkastpaneel
 - 120° wide-angle lens
 - Pan/tilt camera
 - Beldrukker-matrix print
 - Maximaal 119 aansluitingen
- *niet geschikt voor montage achter Trespa*



C132

- IP WebRelais
- 2 inputs, 3 outputs

Keuze uit meerdere buitendeurpanelen

iPlusBUS biedt een gevarieerde keuze aan buitendeurpanelen. Van achterbouw postkastpanelen, modulaire panelen met beldrukkers en naamkaders tot code-scroll panelen.

Het absolute topmodel is de BEOTOUCH (C). Een mooi en robuust paneel (IK08/IP65) voorzien van een 5" capacatief touchscreen met meertalige userinterfaces. Kies voor de front uit RVS, messing of een RAL-kleur.

Het op afstand muteren en beheren van de KEY en TOUCH panelen is een fluitje van een cent met de IP2Gateway2 Remote interface. En vergeet onze maatwerk panelen niet. Een specialisme waarmee Vercoma zich al sinds 1978 onderscheidt.

Snelle installatie

- ▶ Voor de installateur is iPlusBUS een supersnelle klus. Gebruik je net als onze meest vooraanstaande klanten kant-en-klare patch-kabels, dan is iPlusBUS het snelst te installeren deurcommunicatiesysteem op de markt. De monitoren adresseren wij kosteloos vooraf. Achteraf muteren is trouwens ook heel eenvoudig.

Installeer de gratis BEOVIEW configuratiemanager op een Windows (portable) apparaat en koppel deze op een willekeurige plek op het LAN of muteer in de cloud via de IPGateway2 Remote interface.

Technische specificaties

- Full-IP over CAT5e (of een hogere categorie UTP) bekabeld als bus
- Doorlussen achter de monitor of lassen in de meterkast van de woning met de beveiligde T-Switch
- 25 stuks T-Switches achter één P-Switch (max. lengte 100 meter)
- 100% stekbaar bij gebruik van kant-en-klare patch kabels
- Geen specifieke netwerk kennis vereist voor de aanleg en installatie
- Supersnelle, serverless peer-to-peer communicatie
- Monitoren, intercom telefoontoestel, KEY en TOUCH panelen PoE gevoed
- Onbeperkt aantal monitoren, onbeperkt aantal buitendeurpanelen en onbeperkte afstanden in combinatie met een onbeperkt aantal P-Switches
- Een praktisch onbeperkt aantal gelijktijdige gesprekskanalen
- Uniek en veilig: AES256 encrypted commando's voor video, audio én data
- Cloud server in Amsterdam

Totaaloplossing

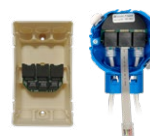
Het iPlusBUS deurintercom systeem is naadloos te integreren met het Golmar iP-Opener toegangscontrole systeem. Denk hierbij aan integratie van de paslezers en het beheer op afstand. Steeds vaker ligt de benodigde internetverbinding voor diverse centrale apparatuur niet direct voorhanden. Het volledige beheer en het ontzorgen op het gebied van dataverbindingen behoren dan ook tot onze mogelijkheden.



P-Switch (Ethernet switch)

- Eén CAT5e*ingang voorgaande P-Switch
- Eén CAT5e*uitgang naar volgende P-Switch
- Eén PoE CAT5e* uitgang naar T-Switches
- Max. 25 T-Switches achter één P-Switch
- Gevoed met MDR-100-48

*of een hogere categorie UTP



T-Switch

- Beveiligde aftak splitter
- "Doorlussen" achter monitor of aftakken in de meterkast.
- Eén in, één uit, één door.
- Gevoed vanuit P-Switch
- Max. 25 T-Switches achter één P-Switch



BWC.M.01

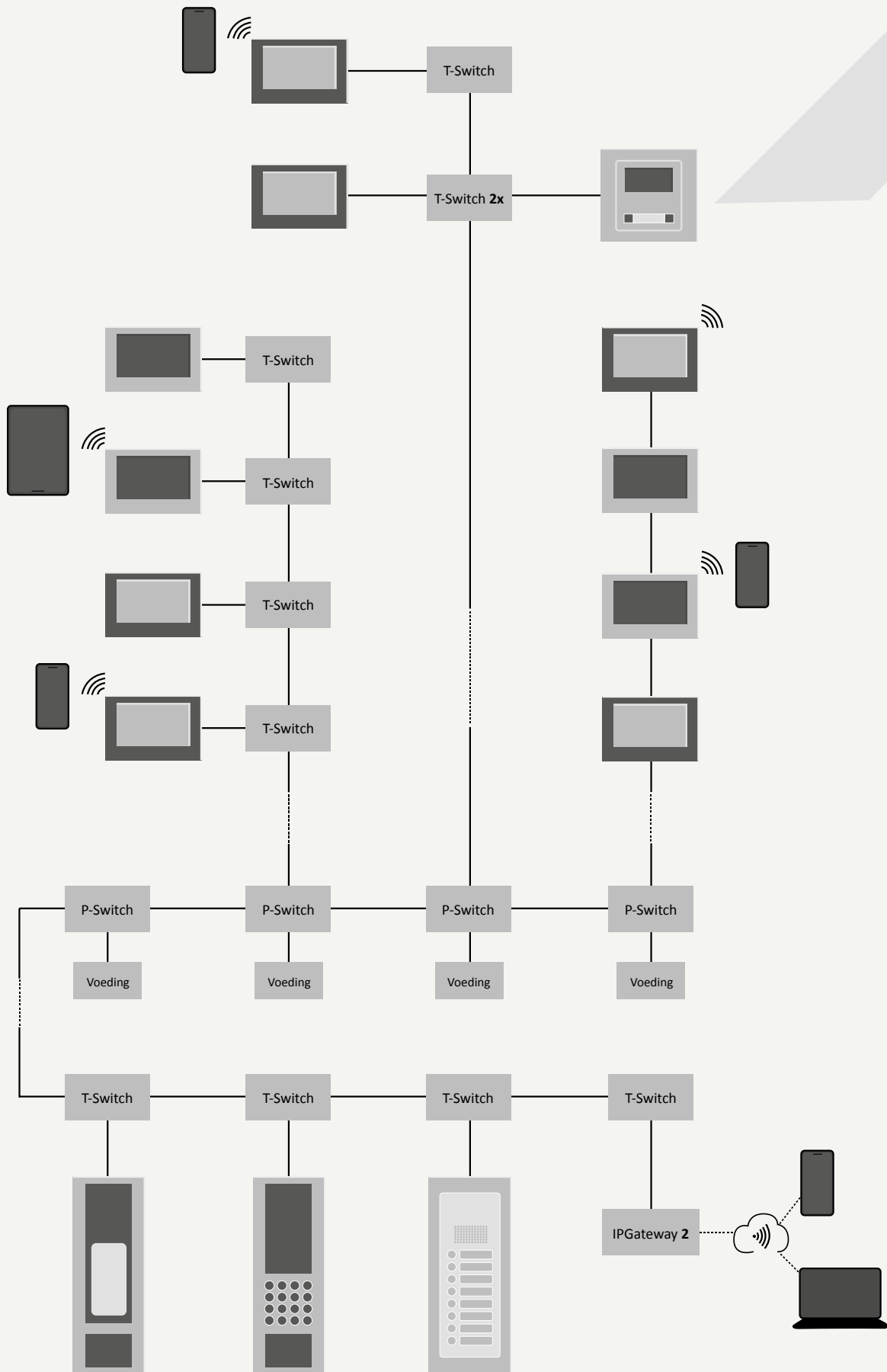
- In-klik module BEO-VIEW7 Lite-S
- Call-forwarding naar gratis BEOVIEW-app
- Auto-detect



BHC.M.01

- In-klik slechthorenden module BEO-VIEW7 Lite-S (W)
- Inductielus voor T-stand gehoorapparaat
- Auto-detect







Kom verder.

Met meer dan 40 jaar ervaring is Vercoma veel meer dan alleen een leverancier.


Wij vervullen graag de rol van dienstverlener. De aanvraag begint met een pakket aan wensen en eisen, een beschikbaar budget en technische aspecten en mogelijkheden. Gelukkig overzien wij snel het grotere geheel door onze jarenlange ervaring en expertise op dit gebied. Zo komen wij met oplossingen voor een passend systeem waar je zelf nog niet eerder aan had gedacht.


Dát is de toegevoegde waarde van een specialist.

Neem contact op met een van onze verkoopconsultants voor meer informatie over de mogelijkheden van onze producten. Technische vraag over het project? Ook dan adviseren wij je graag.

Wij zijn uiteraard telefonisch bereikbaar of per mail, maar een afspraak op locatie is ook altijd mogelijk. Bezoek ook eens onze showroom om de systemen in werking te zien.

Contact

 Rosbayerweg 41
1521 RW Wormerveer

 075 62 17 628

 verkoop@vercoma.nl

 vercoma.nl