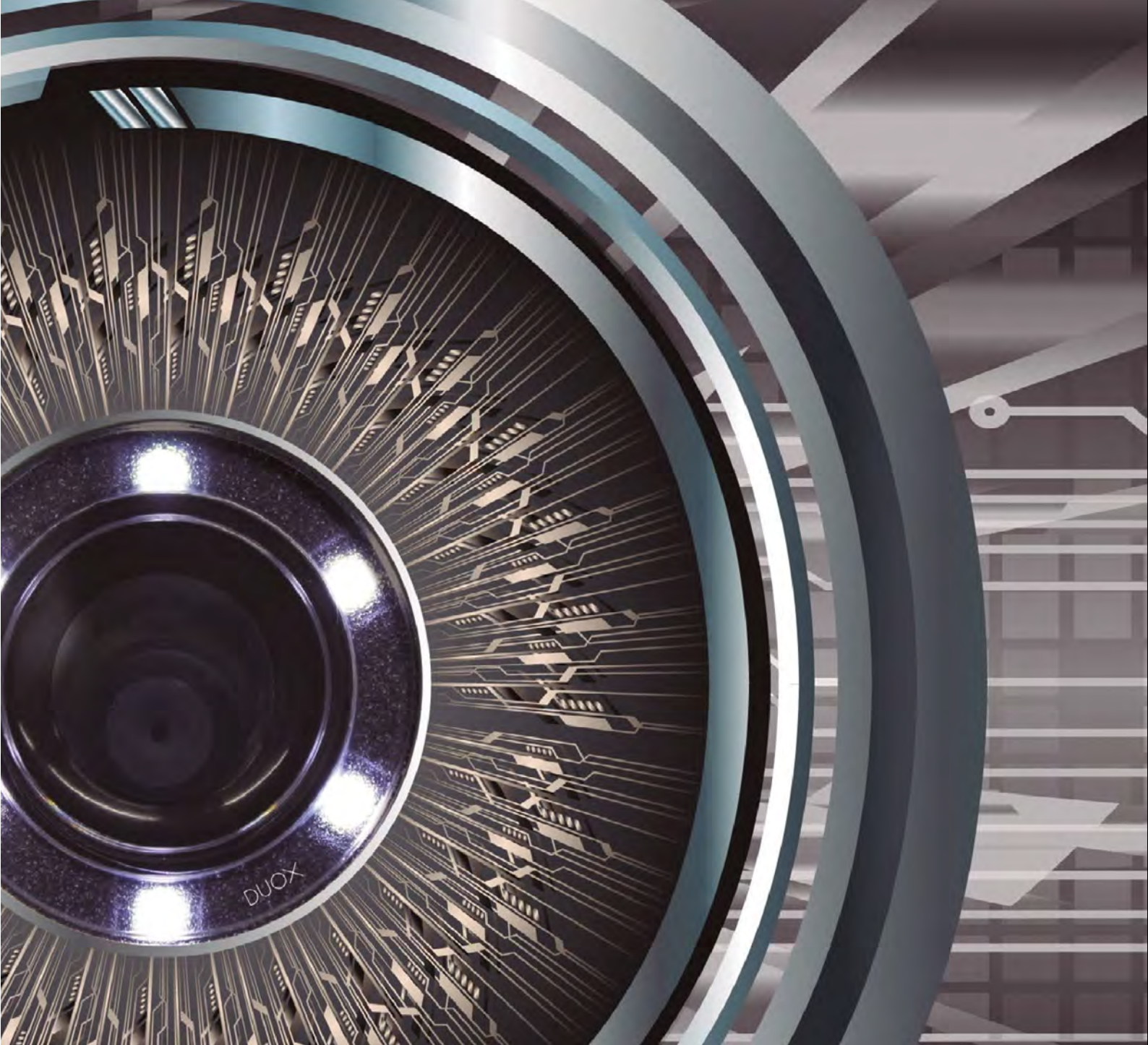




DUOX

SMART SYSTEM

DE DIGITALE KRACHT IN 2-DRAADS TECHNIEK

FERMAX



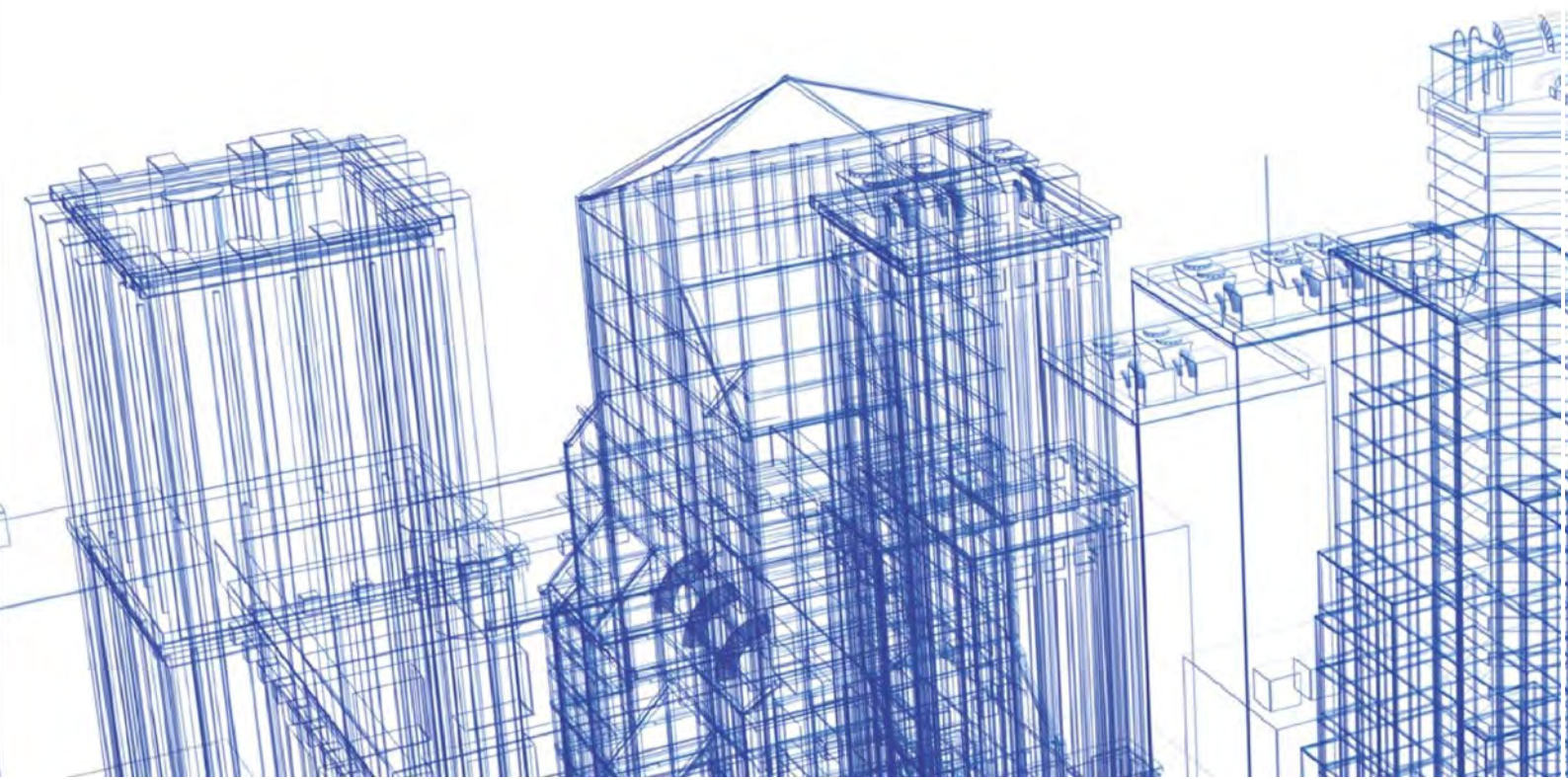
SMART SYSTEM

**DUOX HET DIGITALE INTERCOMSYSTEEM VAN FERMAX
DIE ALLE VERWACHTINGEN OVERTREFT!**

Als 's werelds eerste volledig digitaal intercom systeem,
vertegenwoordigt FERMAX met DUOX een
innovatieve vooruitgang op het gebied van audio en video intercom.

De kracht van digitale communicatie.
DUOX zet een hoger prestatieniveau neer in combinatie met
installatiegemak en kostenbesparing op installatietijd.

**Stap in de toekomst en maak gebruik van die kracht.
DUOX, Het nieuwe tweedraads digitale intercomsysteem van Fermax.**



DUOX KENMERKEN

2-draads digitaal systeem 

Maximaal 10 deurstations als hoofdingang in één systeem

Maximaal 100 woonblokken in één systeem

Maximaal 10 deurstations per woonblok

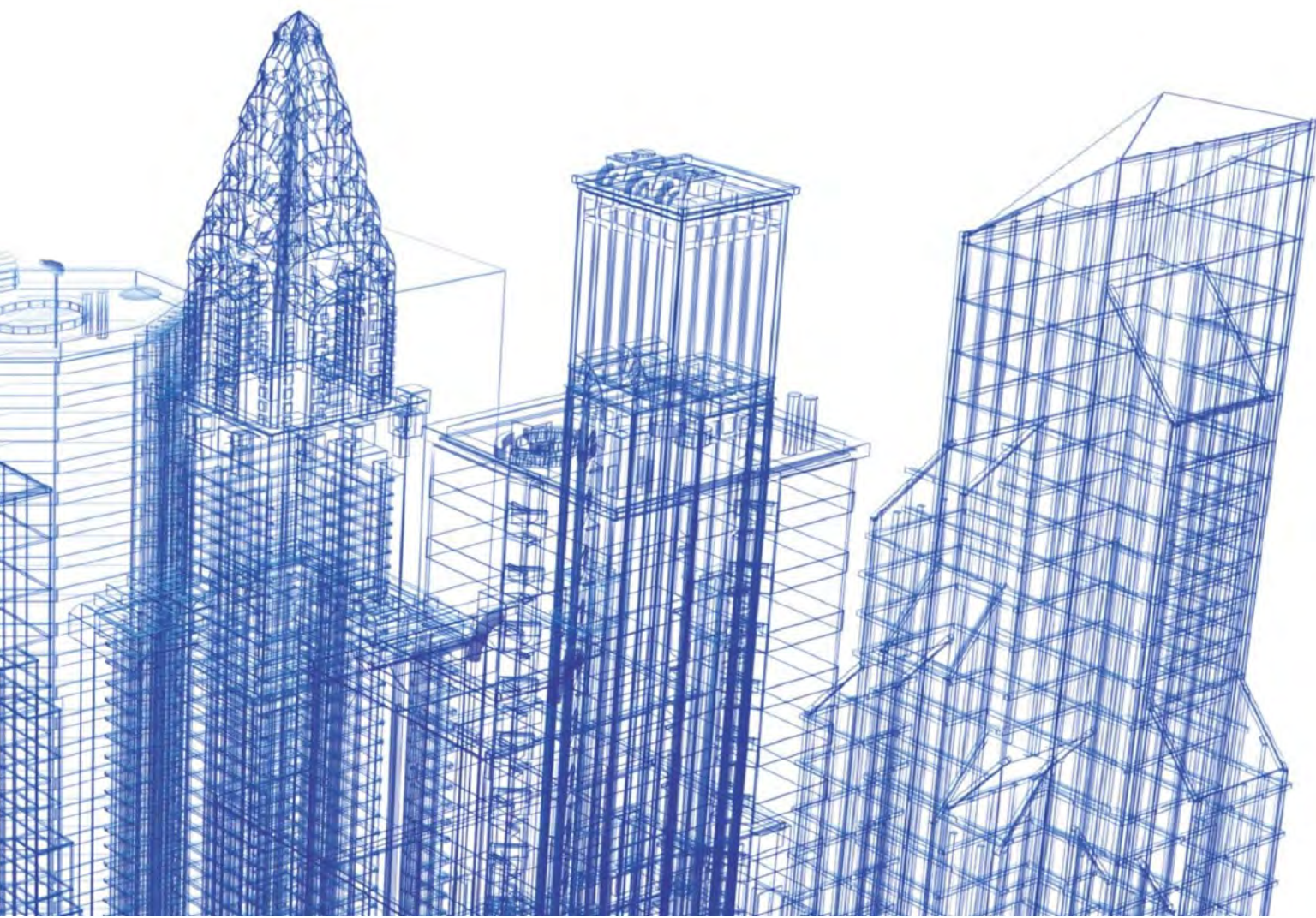
Audio en video gecombineerd in één systeem

Geen video verdelers of aftak elementen

Geen deurschakelautomaten

Breed pakket aan deurstations en huisstations met een opmerkelijk design

Ontdek DUOX, een state-of-the-art, flexibel, krachtig en doordacht systeem





BEDRADING FLEXIBILITEIT



2-draads

Digitale techniek

Het digitale DUOX systeem is van af het begin tot het eind van de installatie aangesloten op enkel 2 draden.

Door de digitale overdracht, heeft het type kabel veel minder invloed op de kwaliteit en werking van het systeem, dit in vergelijking met andere 2-draads systemen.

- Duox functioneert op verschillende type kabels. Parallel kabel, twisted pair
1mm², AWG18, AWG20, AWG22, AWG24, UTP, FTP CAT5 –CAT6
- Bij renovatie kan de bestaande bekabeling worden hergebruikt.
4+N, 1+N, 2 draads belkabel, Parallel 0,2 mm² / 0,8mm²
- Door de eenvoudige 2-draads techniek, worden fouten vermeden.

Bij nieuwbouw adviseren wij , gericht op de toekomst, om parallelle kabel te gebruiken van 2x1 mm²





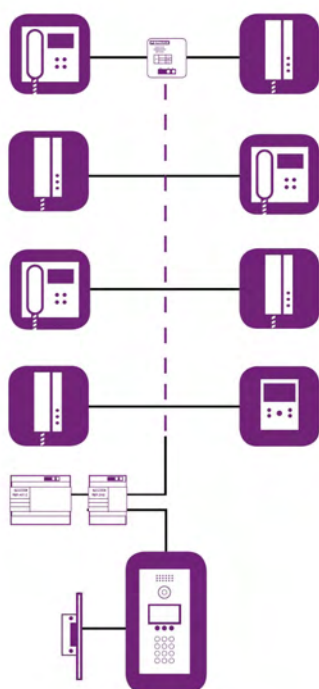
EENVOUDIG INSTALLEREN

Bespaar tijd op installatie
en het onderhoud.

Oordeel zelf!

Installatie gemak:

- Geen etageverdelers
- Geen decoders
- Geen video verdelers



EENVOUDIGE INSTALLATIE

1 Appartementencomplex

De materiaallijst:

- Deurstation
- Voeding en filter
- Monitoren en/of telefoons
- Eind adapter

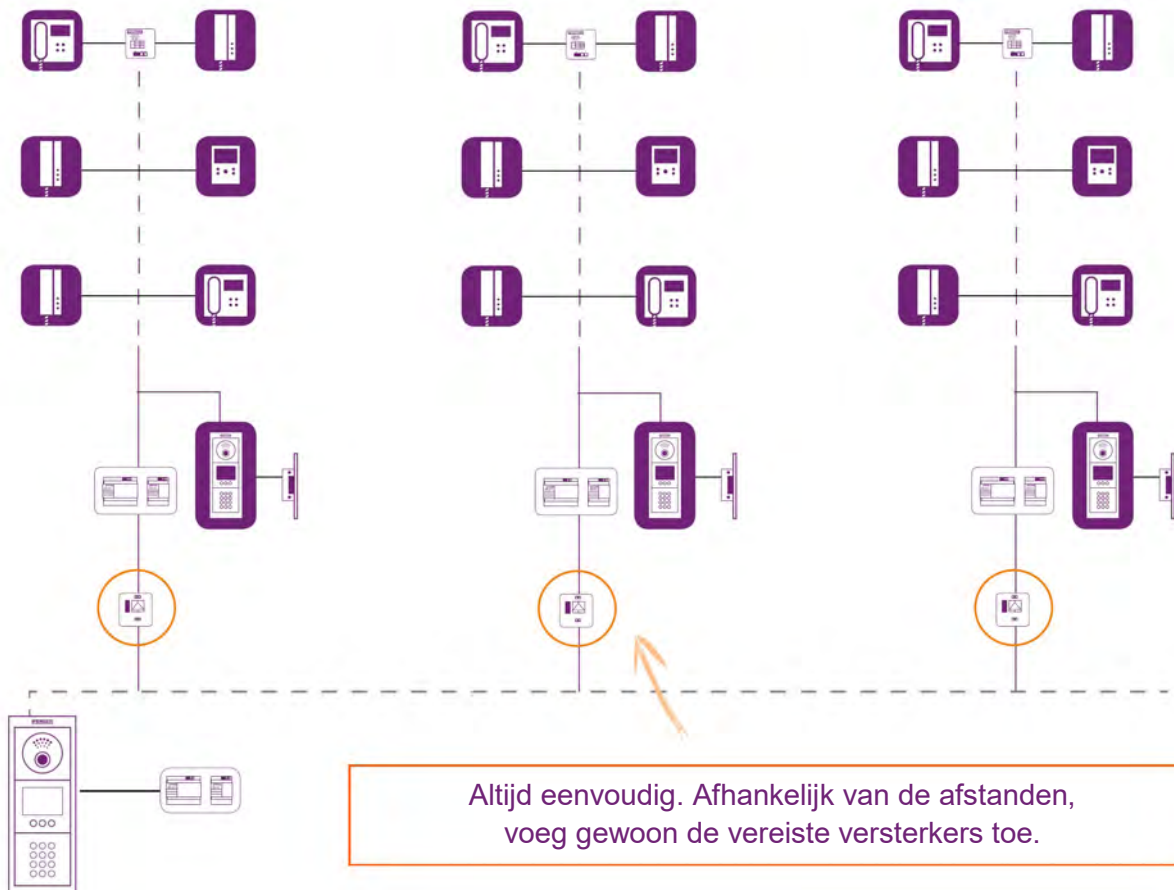
De onderlinge verbindingen zijn op elk niveau
doormiddel van schroef- of klemverbindingen.

In grote en complexe installaties,
Het DUOX-installatieschema blijft
eenvoudig.



COMPLEXE INSTALLATIE

(Meer gebouwen, langere afstanden)



EENVOUDIG PROGRAMMEREN

Er gaan geen uren verloren als het gaat om het programmeren van de monitoren.

Geen gereedschap nodig, alles kan worden gedaan vanuit het menu op de monitor.

Ontdek met DUOX, de eenvoudige manier van programmering

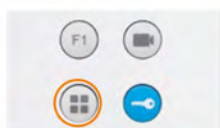


MONITOREN PROGRAMMEREN

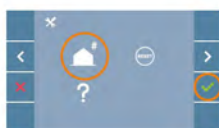
Duox-monitoren bevatten een eenvoudig OSD-menu.

Eén persoon kan de monitoren programmeren.

4 stappen, in een paar seconden



1. Druk op de menu-toets



2. Kies voor het installatiemenu



3. Kies voor de programmeeroptie op de monitor



4. Voer de belcode in



DEURSTATION PROGRAMMEREN

Speciale functies worden op het deurstation geprogrammeerd. Doormiddel van voicedata word de installateur door deze stappen begeleid.

FD FULL DIGITAL

Full digital, betekend dat alle informatie (audio, video, belcodes) digitaal verstuurt word.

VOORDELEN

Grotere bescherming tegen externe interferenties.

Hogere kwaliteit in de installatie.

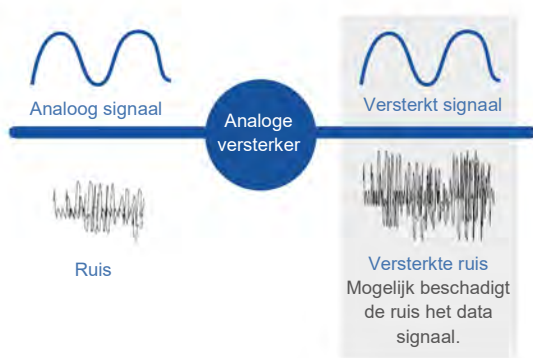
Versterkers kunnen worden gebruikt om de signaalsterkte te verhogen. Ze versterken het data signaal, en verwijderen de ruis.

Hierdoor kunnen langere afstanden bereikt worden.

Meer flexibiliteit en hogere capaciteit.

Innovatieve technologie, ontworpen voor extra functionaliteiten.

ANALOOG



DIGITAAL





SCHAALBAAR SYSTEEM

DUOX^{by FERMAX}

ELKE TYPE INSTALLATIE

Klein of groot,
Simpel of complex,
Standaard of niet.



Er is geen limiet aan wat er mogelijk is met DUOX. Dankzij de digitalisering van het systeem, is het mogelijk om alle denkbare installaties uit te voeren.

Hoe complexer de installatie is,
hoe krachtiger DUOX is.

Filters en versterkers zijn de enige onderdelen die grote installaties of lange afstanden mogelijk maken.

Het DUOX systeem is
standaard video voorbereid!



Installeer in elk systeem standaard een deurstation met camera. De bewoners zijn dan vrij in hun keuze: audio of video.

Op de hoorn van een telefoon is een etiket aanwezig waarin wordt uitgelegd dat het toestel eenvoudig vervangen kan worden voor een monitor.

Dus ook in een later stadium is een telefoon eenvoudig te vervangen voor een monitor.

DUOX
SMART SYSTEM

ASORTIMENT

FERMAX





IP43 IK07

GEANODISEERD ALUMINIUM



EENVOUD IN COMBINATIES

Skyline is het perfecte deurstation voor de hedendaags installaties. Door zijn modulaire opbouw zijn elke denkbare combinatie mogelijk.

Alle verschillende modules, waaronder ook een module voor personen met een visuele beperking, kunnen naar wens in de beschikbare frames gecombineerd worden.

Het modulaire ontwerp en de veelzijdigheid bieden de totale vrijheid in het maken van een deurstation die past bij de installatie.

COMBINEER

U heeft de keuze uit 8 frames in verschillende bouwhoogtes, audio-videomodules, drukknop-modules, digitale modules, toegangscontrole-modules, informatiemodules en andere accessoires.

ZEKERHEID

SKYLINE-modules bevatten de meest geavanceerde technologieën en functionaliteiten, zoals de One To One module of de vingervorm-module. De modules zijn slim gekoppeld, waardoor reparatie en onderhoud, eenvoudiger wordt. Ook zijn er wijzigingen in een later stadium mogelijk.

BESCHERMING

De onderdelen zijn onder andere vervaardigd uit: geanodiseerd aluminium profielen, verchroomde drukknoppen, met polycarbonaat verstevigde transparante elementen, roestvrij stalen roosters, enz.

De materialen zijn gekozen vanwege hun schoonheid en maximale weerstand tegen ongunstige weersomstandigheden.

SKYLINE bestaat uit 8 frames met verschillende bouwhoogtes.
Elk frame kan een bepaald aantal modules bevatten.
Modules zijn er in 2 maten, aangeduid met V en W (W is een keer zo groot als V).

DUOX by FERMAT

VIDEO EN AUDIO MODULES



Video W
ref.7391



Audio W
ref.7390

DUBBELERIJ BELDRUKKERS



8 BP 204 W
ref.7371



4 BP 202 V
ref.7372



2 BP 201 V
ref.7376

ENKELERIJ BELDRUKKERS



4 BP 104 W
ref.7367



2 BP 102 V
ref.7368



1 BP 101 V
ref.7375

FRAMES



Frame 1V Serie 1
ref.7341 130x128



Frame 2V Serie 2
ref.7332 130x151



Frame 3V Serie 4
ref.7333 130x199



Frame 4V Serie 5
ref.7334 130x246



Frame 5V Serie 6
ref.7335 130x294



Frame 6V Serie 7
ref.7336 130x341



Frame 7V Serie 8
ref.7337 130x389



Frame 8V Serie 9
ref.7338 130x436,5

DIGITALE MODULES



Direct codetableau W
ref.7447



Weergave W
ref.7450



Codetableau W
ref.7457

INFORMATIE MODULES



Informatie
kaarhouder W
ref.7445



Informatie
kaarhouder V
ref.7444



OneToOne V
ref.7448

ACCESSOIRES



Blindplaat W
ref.7443



Blindplaat V
ref.7442

TOEGANGSCONTROLE



Memokey W
ref.7438



Vingerprint W
ref.6936



Proximity V
ref.7440

	S1 (1V)	S2 (2V)	S4 (3V)	S5 (4V)	S6 (5V)	S7 (6V)	S8 (7V)	S9 (8V)
Inbouwdoo	ref.8851 115x114x45	ref.8852 115x138x45	ref.8854 115x185x45	ref.8855 115x233x45	ref.8856 115x280x45	ref.8857 115x328x45	ref.8858 115x375x45	ref.8982 115x420,5x45
Opbouwdoo	ref.7061 130x128x33	ref.7062 130x151x33	ref.7064 130x199x33	ref.7065 130x246x33	ref.7066 130x294x33	ref.7067 130x341x33	ref.7068 130x389x33	ref.7069 130x436,5x33
Regenkap	ref.8400 135x130	ref.8401 135x155	ref.8403 135x203	ref.8404 135x250	ref.8405 135x300	ref.8406 135x345	ref.8407 135x393	ref.8480 135x440,5
Hoek- opbouwdoo	ref.8378	ref.8379	ref.8381	ref.8382	ref.8383	ref.8384	ref.8385	ref.8386

Frames met de zelfde maatvoering kunnen aan elkaar gekoppeld worden. Hiervoor is per frame een verbindingskabel (ref. 2541) en een montage set (ref. 8829) voor de inbouwdoo nodig. Bij een opbouw situatie vervalt de montage set en is enkel een verbindingskabel per frame nodig.

Afmetingen: breedte x hoogte x diepte (mm)



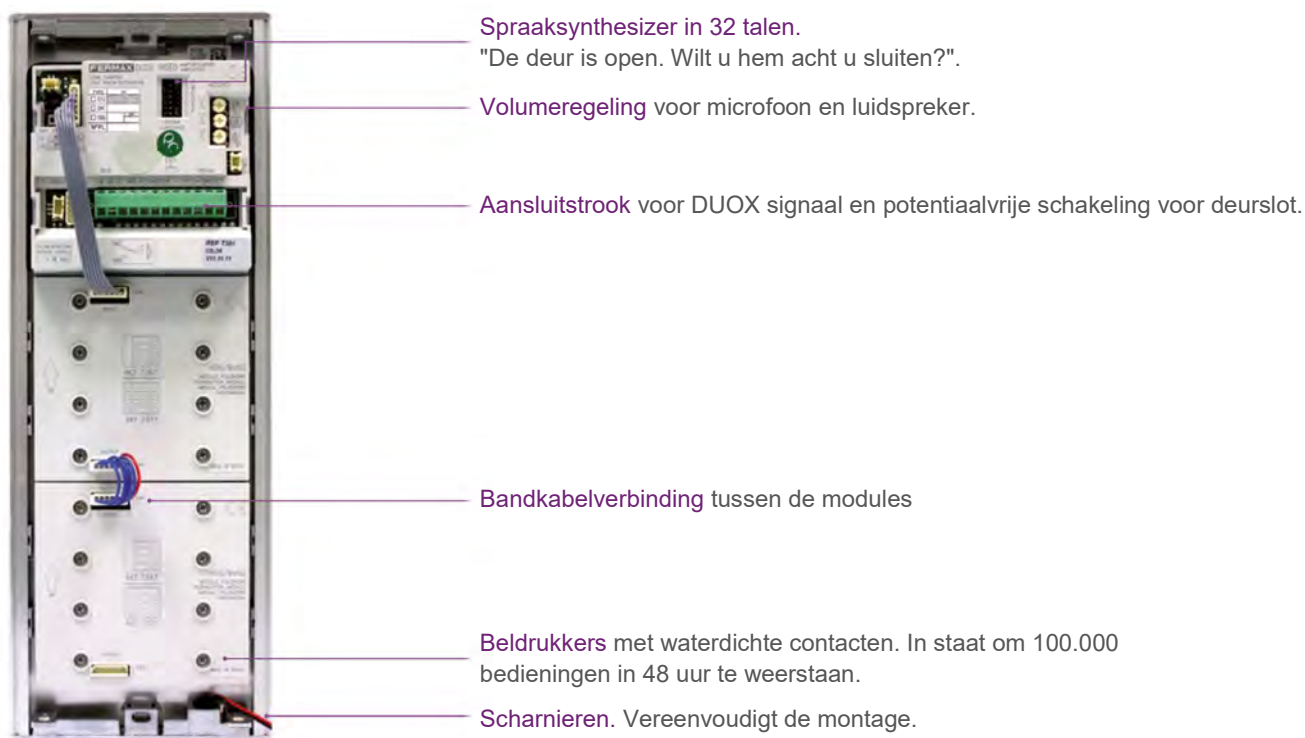
DEURSTATION

TECHNISCHE KENMERKEN

DUOX VIDEODEURSTATION MET BELDRUKKERS



ACHTERAANZICHT





DEURSTATION

cityline DUOX by FERMAX

Compleet video deurstation vervaardigd uit geanodiseerd aluminium (IP43 IK07).

De drukknoppen zijn van verchroomde zamak. Het deurstation wordt gekenmerkt door zijn gebogen profiel.



VIDEO

Afmeting deurstation : 130x341 (S7)

Afmeting inbouwdoos : 115x328x45 (S7)

Afmeting opbouwdoos : 130x341x33 (S7)

ref. 7387

DUOX CITY EXTRA DIGITAL VIDEO
DEURSTATION S7

ref. 7385

DUOX CITY EXTRA DIGITAL AUDIO
DEURSTATION S7

ref. 8857

INBOUWDOOS S7

ref. 7067

OPBOUWDOOS S7

De Cityline deurstations worden geleverd excl. in- of opbouwdoos.

Afmetingen: breedte x hoogte x diepte (mm)



SPREEK/LUISTER CAMERA MODULE

De kleurencamera heeft een brede hoek van 92° (verticaal) en 70° (horizontaal) en voorzien van 6 heldere witte LED's

Het deurstation is zo ontworpen om de meest extreme weersomstandigheden te kunnen doorstaan.



GRAFISCHE DISPLAY

3,5-inch TFT-scherm met hoge helderheid.
Voor de weergave van naam en adres.

Verschillende extra functies:

- Grafische pictogrammen. Weergave van: aanbellen, gesprek of deuropener.
- Optie om afbeeldingen, logo's of berichten weer te geven.
- Alfabetische naam zoektocht.
- Datum en tijd indicator.



CODETABLEAU

Uitgevoerd met permanente blauwe achtergrondverlichting waardoor nummers beter zichtbaar zijn. Robuust ontwerp en de waterdichte toetsen garanderen betrouwbaarheid en duurzaamheid in elke omgeving.



DEURSTATION **Marine**



VIDEO

Afmeting deurstation : 150x360 (ST3)
Afmeting inbouwdoos : 130x340x55 (ST3)
Afmeting opbouwdoos : 154x364x96 (ST3)

ref. 5526

DUOX DIGITAL EXTRA VIDEO MARINE
DEURSTATION ST3

ref. 5524

DUOX DIGITAL EXTRA AUDIO MARINE
DEURSTATION ST3

ref. 4643

INBOUWDOOS ST3

ref. 4703

OPBOUWDOOS ST3

Het Marine deurstation is speciaal met de hand vervaardigd uit 2,5 mm dik RVS, vandaalbestendig en bestand tegen agressieve en vochtige omgevingen (IP 54 IK 09) AISI316L RVS

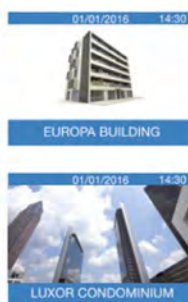


SPREEK/LUISTER CAMERA MODULE

De kleurencamera heeft een brede hoek van 92° (verticaal) en 70° (horizontaal) en voorzien van 6 heldere witte LED's

Het deurstation is zo ontworpen om de meest extreme weersomstandigheden te kunnen doorstaan.

GRAFISCHE DISPLAY



3,5-inch TFT-scherm met hoge helderheid.
Voor de weergave van naam en adres.

Verschillende extra functies:

- Grafische pictogrammen. Weergave van: aanbellen, gesprek of deuropener.
- Optie om afbeeldingen, logo's of berichten weer te geven.
- Alfabetische naam zoektocht.
- Datum en tijd indicator.



CODETABLEAU

Uitgevoerd met permanente blauwe achtergrondverlichting waardoor nummers beter zichtbaar zijn. Robuust ontwerp en de waterdichte toetsen garanderen betrouwbaarheid en duurzaamheid in elke omgeving.

VIDEO DEURSTATIONS MET BELDRUKKERS

Onderscheidend is ook het strakke en functionele design. Naast de standaard Marine deurstations met beldrukkert kunt u ook een uitvoering geheel volgens eigen specificaties aanvragen.

Hier onder vind u een kleine selectie. Vraag naar de mogelijkheden voor uw situatie.



ref.54338
ST1 CP101
150x180

ref.54388
ST2 CP203
150x240

ref.54468
ST3 CP207
150x360

SPECIAL UITVOERINGEN

ACCESSOIRES

	INBOUWDOOS	OPBOUWDOOS	REGENKAP
ST1	ref.4641 130x2160x55	ref.4645 154x184x96	ref.4707
ST2	ref.4642 130x220x55	ref.4646 154x254x96	ref.4702
ST3	ref.4643 130x340x55	ref.4647 154x364x96	ref.4703
ST4	ref.4644 130x460x55	ref.4648 154x489x96	ref.4704

Voor het aansluiten van de beldrukkert zijn beldrucker modules nodig. (ref. 2008 8-v module of ref. 2441 16-v module)

De Marine deurstations worden geleverd excl. in- of opbouwdoos. De opbouwdoos is uitgerust met een regenkap.

Afmetingen: breedte x hoogte x diepte (mm)



MONITOREN



Afmetingen : 125x165x21



Volume
regelaar



Geheugen voor 150 foto's met datum en tijd notering.
Foto wordt na het aanbellen gemaakt.

Wanneer het maximale aantal is bereikt, zal
de eerste foto automatisch verwijderd worden.

Op het scherm wordt aangegeven als er niet
bekeken foto's zijn

Handsfree **VEO-XS** monitor.

Kenmerkend door zijn kleine formaat en slanke lijnen.
Dankzij het OSD-menu en de lay-out van de knoppen,
gebruiksvriendelijk en eenvoudig in gebruik. De monitor is vervaardigd
uit high-impact ABS kunststof en voorzien van een speciale afwerking
zodat het toestel makkelijk is schoon te houden en beschermd tegen
de inwerking van ultraviolet licht

- Opbouw handsfree monitor.
- Panoramisch 4,3" 16:9 kleurenbeeldscherm.
- Knop om deur te ontgrendelen.
- Automatisch inschakelen van de camera.
- Extra functietoets.
- Foto geheugen voor 150 afbeeldingen.
- Datum en tijd registraties bij de foto's.
- Volume regelaar voor oproep- en spraakvolume.

Instellingen OSD menu:

- 'Niet-storen' functie.
- Keuze uit 5 oproepsignalen met instelbaar volume.
- Activering van een tweede aanvullende functie.
- Aanpassing van helderheid, contrast en kleuren.
- Bekijken en verwijderen van foto's
- Datum en tijd.

Ref. 9408
DUOX VEO-XS MONITOR

Ref. 9407
DUOX VEO-XS MONTAGEPLAAT

Ref. 3389
UNIVERSELE MONTAGEFRAME GROOT 210x240mm

Ref. 3388
UNIVERSELE MONTAGEFRAME 120x240mm



Afmetingen : 200x200x44

Geheugen voor 150 foto's met datum en tijd notering. Foto wordt na het aanbellen gemaakt.

Wanneer het maximale aantal is bereikt, zal de eerste foto automatisch verwijderd worden.

Op het scherm wordt aangegeven als er niet bekeken foto's zijn

De **VEO** monitor is vervaardigd uit high-impact ABS kunststof en voorzien van een speciale afwerking zodat het toestel makkelijk is schoon te houden en beschermd tegen de inwerking van ultraviolet licht.

De monitor heeft een 4,3" 16:9 TFT kleurenbeeldscherm. In het toestel zit een magneet waardoor de hoorn goed blijft zitten als deze na een gesprek wordt teruggeplaatst.

De heldere lijnen van het ontwerp zorgen voor een moderne en natuurlijke uitstraling. En past daardoor in elk eigentijds interieur.

- Opbouw monitor.
- Panoramisch 4,3" 16:9 kleurenbeeldscherm.
- Knop om deur te ontgrendelen.
- Automatisch inschakelen van de camera.
- Extra functietoets.
- Foto geheugen voor 150 afbeeldingen.
- Datum en tijd registraties bij de foto's.
- Volume regelaar voor oproep- en spraakvolume.

Instellingen OSD menu:

- 'Niet-storen' functie.
- Keuze uit 5 oproepsignalen met instelbaar volume.
- Activering van een tweede aanvullende functie.
- Aanpassing van helderheid, contrast en kleuren.
- Bekijken en verwijderen van foto's.
- Datum en tijd.

ref. 9405

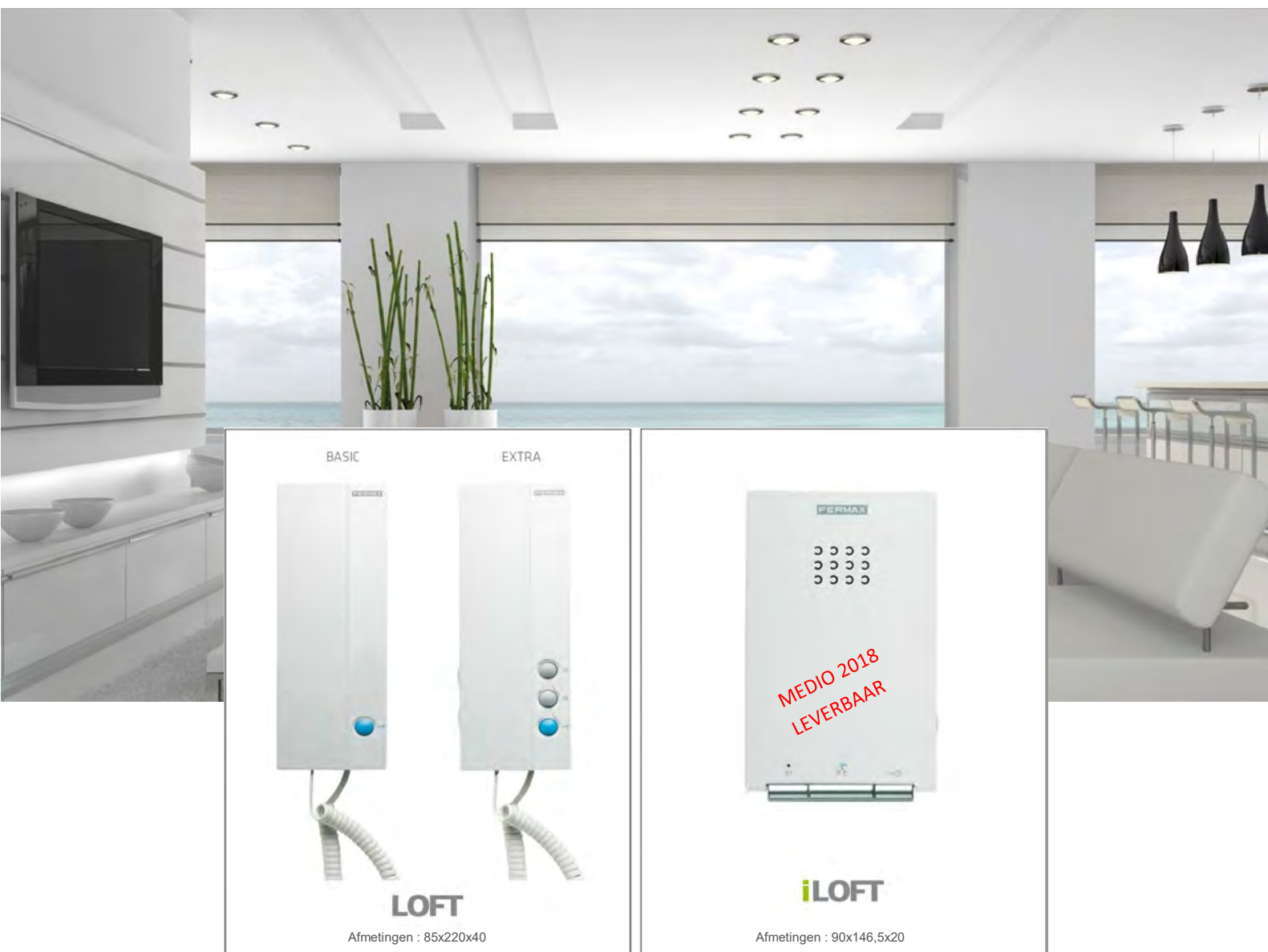
DUOX VEO MONITOR

ref. 9406

DUOX VEO MONTAGEPL.

ref. 9410

VEO MONITOR BUROSTANDAARD



LOFT

VOOR ALS HET STANDAARD AUDIO MOET ZIJN

Loft audio toestellen zijn leverbaar in 2 uitvoeringen, **BASIC PLUS** en **EXTRA**. De Basic Plus is de eenvoudige uitvoering met enkel een deuropener. De Extra heeft daarbij keuze uit 5 oproeptonen met volumeregeling, niet storen stand en 2 functietoetsen.

iLOFT

VOOR ALS HET AUDIO MET LUXE UITSTRALING MOET ZIJN

Een iLoft audio toestel heeft een compacte en slanke vormgeving. Met zijn digitale audio zorgt deze voor een hoge kwaliteit in handsfree communicatie. Standaard voorzien van 5 oproeptonen, volume regeling met een niet storen stand en één functietoets.

De audio toestellen hebben standaard een aansluiting voor de etagebeldrukker.



VIDEO KITS voor 1 of 2 woningen Plug & Play

PL²
Plug&Play
DUOX



9421 1/W DUOX VEO KIT

- 70708 1/W Colour DUOX CITY panel. Panel S1: 130x128
- 8948 Flush box S1: 115x114x45.
- 9405 Colour 4,3" DUOX VEO monitor.
- 9406 DUOX VEO monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.
- 3255 DUOX line adaptor.

9422 2/W DUOX VEO KIT

Zelfde als kit ref.9421 maar dan met een deurstation voorzien van 2 beldrukkers (ref.70008)
En 2 VEO-monitoren (ref.9405).

PL²
Plug&Play
DUOX



9431 1/W DUOX VEO-XS KIT

- 70708 1/W Colour DUOX CITY panel.
- Panel S1: 130x128x8948
- Flush box S1: 115x114x45.
- 9408 Colour 4,3" DUOX VEO-XS monitor.
- 9407 DUOX VEO-XS monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.

9432 2/W DUOX VEO-XS KIT

Zelfde als kit ref.9431 maar dan met een deurstation voorzien van 2 beldrukkers (ref.70008)
En 2 VEO-XS monitoren (ref.9408).

PL²
Plug&Play
DUOX



4908 1/W DUOX ONE-TO-ONE VEO KIT

- 7389 1/W COLOUR DUOX OneToOne CITY panel with induction loop. Panel S4: 130x199.
- 8949 Flush box S4: 115x185x45.
- 9405 4,3" colour DUOX VEO monitor w/induction loop.
- 9406 DUOX VEO monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.
- 3255 DUOX line adaptor.

PL²
Plug&Play
DUOX



5073 1/W DUOX VEO-XS MARINE KIT

- 54338 1/W COLOUR DUOX MARINE panel.
- Panel ST1: 150x180.
- 4641 Flush box ST1: 130x160x55.
- 9408 4,3" colour DUOX VEO-XS monitor
- 9407 DUOX VEO-XS monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.
- 2008 8-call extension module.

PL²
Plug&Play
DUOX



4907 1/W DUOX VEO MEMOVISION KIT

- 7388 1/W COLOUR DUOX MEMOVISION panel.
- Panel S5:130x246.
- 8855 Flush box S5: 115x233x45.
- 9405 4,3" colour DUOX VEO monitor.
- 9406 DUOX VEO monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.
- 3255 DUOX line adaptor.

PL²
Plug&Play
DUOX



4912 1/W DUOX VEO-XS MEMOVISION KIT

- 7388 1/W COLOUR DUOX MEMOVISION panel.
- Panel S5:130x246.
- 8855 Flush box S5: 115x233x45.
- 9408 4,3" DUOX VEO-XS monitor.
- 9407 DUOX VEO-XS monitor connector.
- 4810 Power supply 18Vdc/1,5A-12Vac/1,5A. DIN10.
- 3244 DUOX filter.

VOEDINGEN



ref. 4830
VOEDING DIN 6
18 VDC / 3,5A
(1 PSU = max. 40 monitoren)



ref. 4812
VOEDING DIN 6
18Vdc / 1,5A
(1 PSU = max. 24 monitoren)



ref. 3244
DUOX-FILTER
Per voeding
1 stuks nodig



ref. 4810
VOEDING DIN 10
12VAC + 18VDC-1.5A
(1 PSU = max. 24 monitoren)

LIJNVERSTERKERS

Afhankelijk van de opbouw en kenmerken van een installatie kan er een keuze gemaakt worden uit 3 verschillende lijnversterkers. Deze versterkers isoleren de verschillende secties van de installatie, versterken het signaal en verhoogt het aantal te gebruiken toestellen.

Ingangen en uitgangen zijn geïsoleerd om kortsluitingen en problemen van signaaloverdracht te voorkomen. Wanneer een versterker is geïnstalleerd, beginnen de afstanden weer bij 0.



ref. 3256
1-V DUOX VERSTERKER

De versterker is voorzien van 1 in- en 1 uitgang.
De versterker laat alleen data door, geen voedingspanning.
Na de uitgang moet een voeding en filter geplaatst worden.

Wordt aanbevolen voor het vergroten van afstanden, isoleren van segmenten in de installatie of vergroten van het aantal toestellen.



ref. 3253
2-V DUOX VERSTERKER

De versterker is voorzien van 1 in- en 2 uitgangen.
Met deze versterker kunnen het aantal stijgleidingen verhoogt en van elkaar geïsoleerd worden. De versterker heeft een ingebouwd filter, per uitgang kunnen maximaal 20 monitoren worden aangesloten (in totaal 40 terminals met een 4830 voeding).

Wordt aanbevolen voor als er meer stijgleidingen in een installatie nodig zijn.



ref. 3259
2-KANAALS DUOX VERSTERKER

Deze module versterkt en isoleert woonblokken van de hoofdingang en maakt het mogelijk om 2-spreekkanalen te krijgen.

De functies zijn verder gelijk aan de ref. 3256.
Deze module wordt aanbevolen in installaties met meerdere gebouwen en meerdere ingangen om zo 2-spreekkanalen te krijgen.

	3256	3253	3259
Aantal ingangen:	1	1	1
Aantal uitgangen:	1	2	1
Versterking:	Ja	Ja	Ja
Isoleert:	Ja	Ja	Ja
Met ingebouwd filter:	Nee	Ja	Nee
Meer audio kanalen:	Nee	Nee	Ja

ACCESSOIRES



ref. 3255
LIJNAFSLUITER

Video-installaties: 2 per stijgleiding Audio-installaties: 1 per stijgleiding

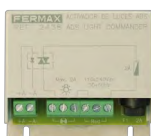


ref. 3257
DUOX RELAIS MODULE

Voor het aansturen van extra functie via bijvoorbeeld de F1 of F2 toets (extra deursturing, verlichting, zoemer, enz.)



ref. 2040
EXTRA ZOEMER



ref. 2438
OPROEPSCHAKELRELAIS

Voor het activeren van extra signaalgevers (230V max. 2 Amp)



DUOX

SMART SYSTEM

INSTALLATIE VOORBEELDEN

FERMAX



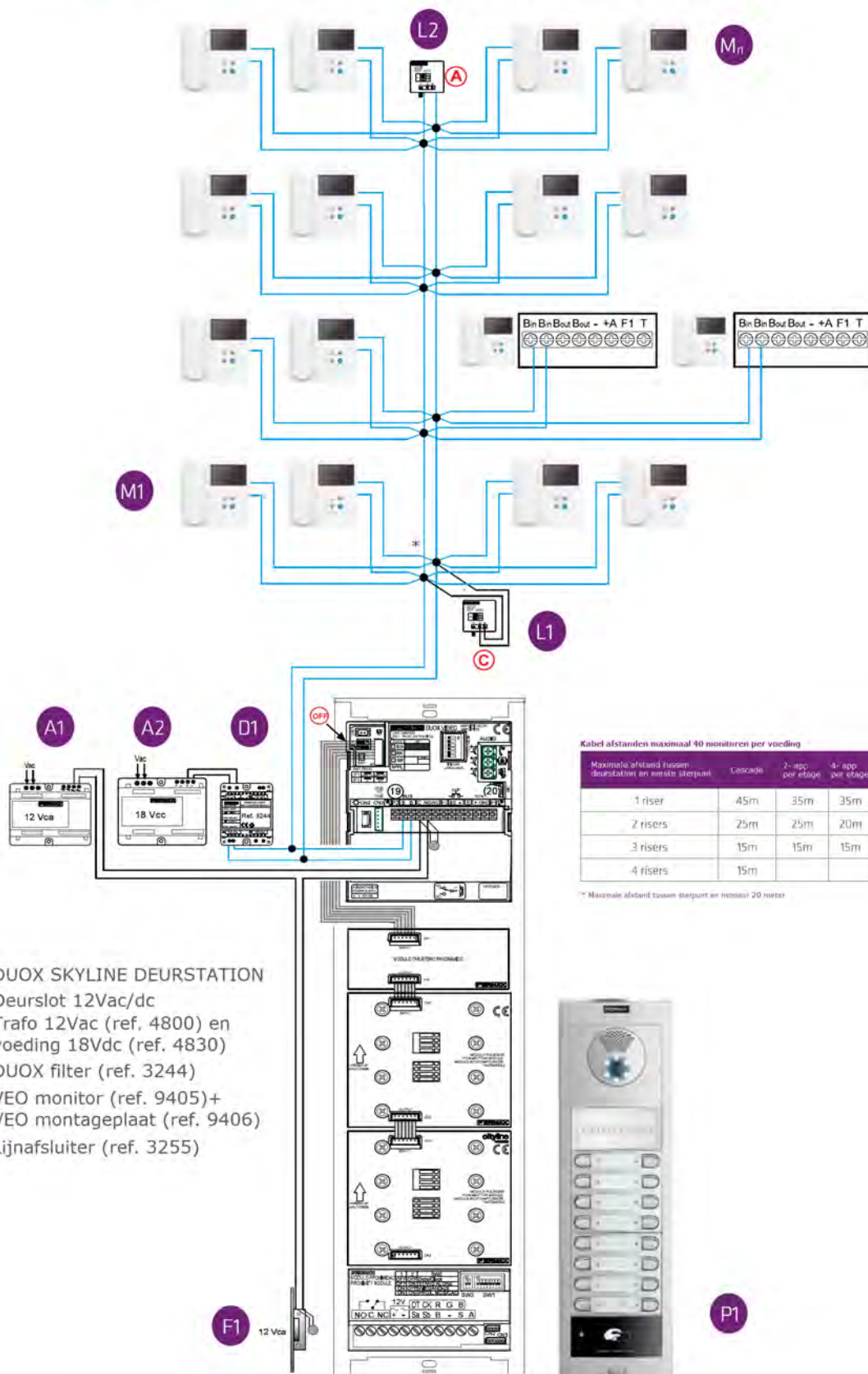


INSTALLATIESCHEMA

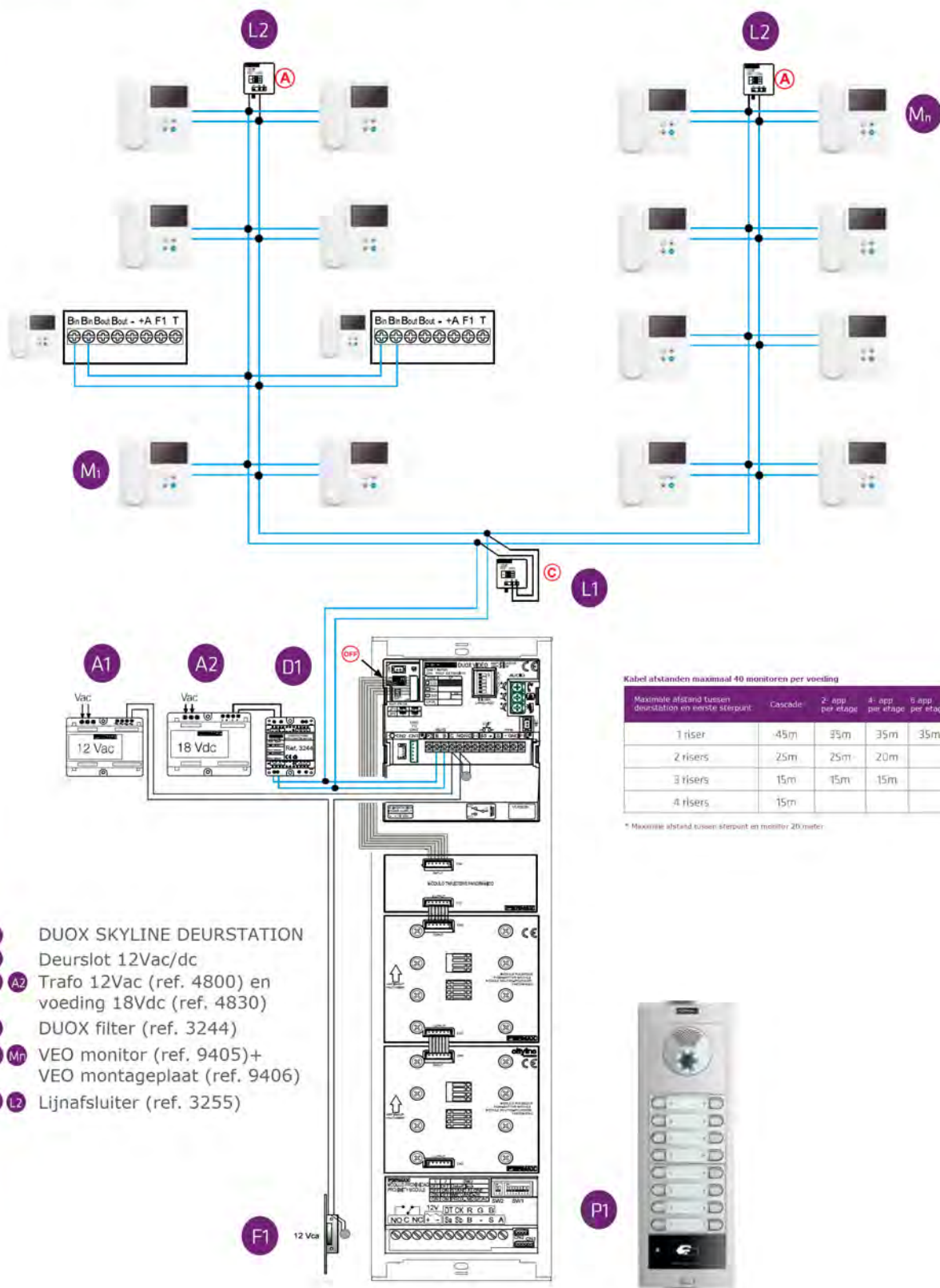


www.fermax.com/quickguide

1 DEURSTATION DUOX VIDEO, 1 STIJGLEIDING, 4 VERDIEPINGEN, 4 APPARTEMENTEN PER ETAGE.



1 DEURSTATION DUOX VIDEO, 2 STIJGLEIDINGEN, 4 ETAGES, 2 APPARTEMENTEN PER ETAGE



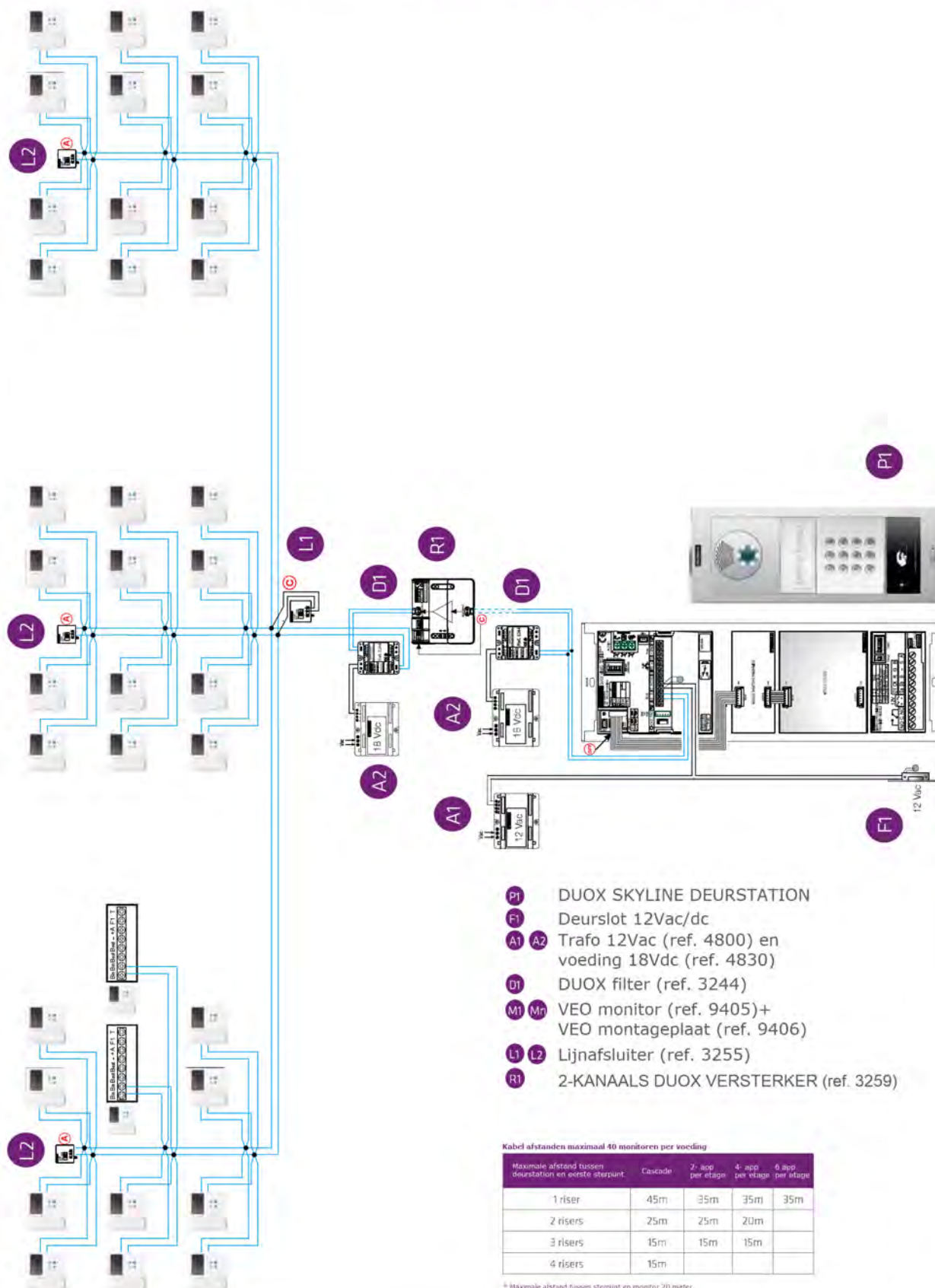


INSTALLATIESCHEMA

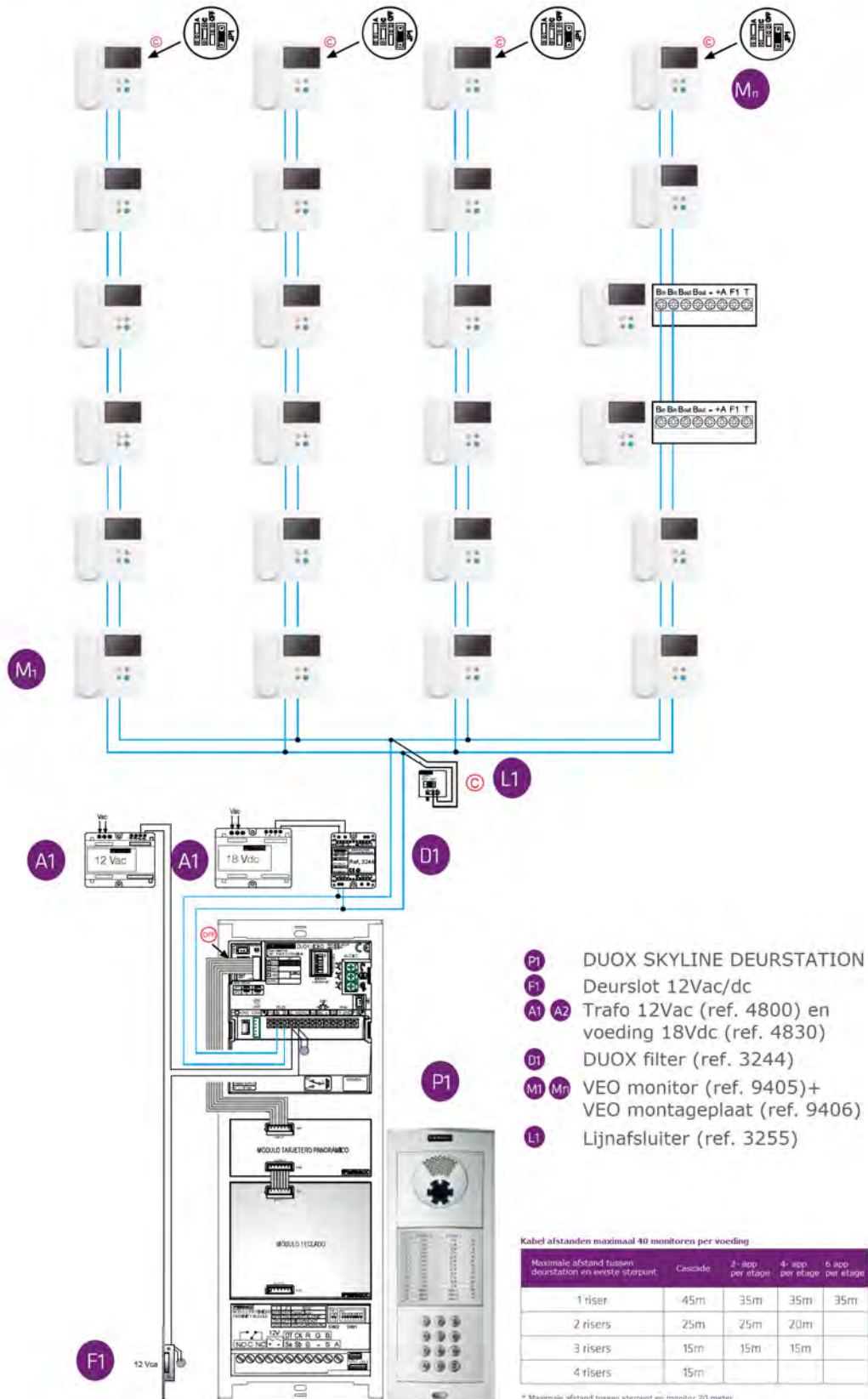


www.fermax.com/quickguide

1 DEURSTATION DUOX VIDEO, 3 STIJGLEIDINGEN, 3 ETAGES, 4 APPARTEMENTEN PER ETAGE



1 DEURSTATION DUOX VIDEO, 4 STIJGLEIDINGEN CASCADE





Fermax for Real

FERMAX

Creëer je droomhuis



Met de "Fermax For Real" APP zijn alle FERMAX oplossingen binnen uw bereik.



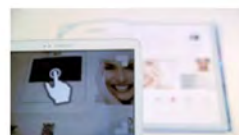
Zie, Hoor, Voel en Droom.

Download de nieuwe app van Fermax

Alle informatie in één applicatie: de producten worden in 3D gepresenteerd, met commercial en technische informatie, opties en afbeeldingen.

Bekijk de Fermax producten in 360°. Integreer virtueel een Fermax huisstation in uw woning of een deurstation aan de straatzijde van uw woning. Bekijk het product op werkelijke grootte en gebruik het alsof deze daadwerkelijk is geïnstalleerd. Maak een foto van het eindresultaat en deel het of sla het op voor uw eigen presentatie.

Met deze zichtbare realiteit is alles mogelijk. Ontdek het!



Uw leverancier:



Oranjesingel 16
8262 EK Kampen

+31 84 0032 358

info@audict.eu

www.audict.eu

www.intercominstallatie.nl



DUOX

SMART SYSTEM

www.fermax.com

