



MODULAIRE GIDS 2020

Audio en video intercoms
voor appartementen en kantoorgebouwen.



PURE
KWALITEIT

Japanse kwaliteit, duurzaamheid en innovatie zijn enkele belangrijke sleutelwoorden om de audio en video intercoms van Aiphone te omschrijven. Dankzij die kerneigenschappen is deze fabrikant uitgegroeid tot wereldwijde marktleider en gerespecteerde producent van intercomsystemen met meer dan 65 jaar ervaring. Vandaag de dag kan je dan ook in meer dan zestig landen terecht om een moderne audio of video intercom van Aiphone aan te schaffen die op vlak van veiligheid en gebruiks-vriendelijkheid niets te wensen overlaat.

IHK

Exclusieve importeur van AIPHONE Nederland



GT SERIE

Unieke troeven	4
Deurposten	6/7
Deurpostmodules	8/9
Binnenposten	10/11
Toebehoren & voorgeprogrammeerde packs	12/13
Bekabeling	14/15
Netwerk & optionele aansluitingen	16/17
Montage	18/19
Prijs tabellen	20/23



Ontvang oproepen
via smartphone



Groothoekcamera
170°



Coverless camera



NFC technologie



USB aansluiting voor PC



Meerdere namen per
appartementnummer



Intercom en
noodoproep



Automatische of
manuele adressering



Begeleiding van
bezoekers



Verbeterd
nachtzicht



480/5000

Tot max. 480 deurposten
en 5000 binnenposten



Externe
bewakingscamera

UNIEKE TROEVEN



ANDROID APP

Snel en gebruiksvriendelijk onderhoud van het systeem aan de hand van de "GT setup tool app" die gratis beschikbaar is in de Google Play store.

- Creëer nieuwe sites en beheer bestaande installaties met uw Android-toestel
- Stuur de informatie verder door naar PC voor bewerking off-site en backup
- Pas namen van bewoners aan en activeer toegangscode of -badges
- De deurpost moet niet gedemonteerd worden, geen PC vereist

Beheer de namen van de bewoners via een app op smartphone met NFC (Near Field Communication) en gebruik diezelfde technologie voor badge-toegangscontrole.

NFC-TECHNOLOGIE

De Aiphone GT-serie maakt voor verschillende functies gebruik van NFC (Near Field Communication), een vorm van draadloze datatransmissie.

DRAADLOZE COMMUNICATIE MET SMARTPHONE

Met de nieuwe Android-app wordt het draadloos verwerken van gegevens, inclusief oproepnummers en namen van de bewoners, een stuk gemakkelijker.

BADGELEZER VOOR TOEGANG CONFIGURATIEMENU

Dankzij een specifieke NFC-badge kan de installateur (of beheerder) van het systeem toegang verkrijgen tot het configuratiemenu.

Dit maakt het beheer heel wat gebruiksvriendelijker en veiliger in vergelijking met de klassieke numerieke code via het klavier.

BADGELEZER VOOR BEDIENING DEURSLOT

Verder kunnen er tot 500 NFC-toegangsbadges worden geprogrammeerd waarmee bewoners het deurslot kunnen bedienen. Zo biedt het GT-systeem een totaaloplossing voor de toegangscontrole van gebouwen.

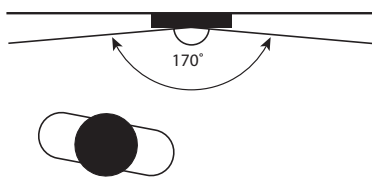
VOLGENDE PRODUCTEN ZIJN VOORZIEN VAN NFC:

GT-DB-VN audiomodule, GT-DMB-N deurpost & GT-MKB-N conciërgepost

ONGEËVENAARDE BEELDKWALITEIT



PANORAMISCH 170° BREEDHOEKBEELD MET ZOOM



Dankzij een volledig overzicht van de inkomzone kunnen bezoekers zich niet meer buiten het bereik van de camera positioneren. Zoom in op het gewenste segment voor een duidelijke identificatie.

VOORGEPROGRAMMEERDE PACKS



Maak gebruik van de complete voorgeprogrammeerde audio- en videopacks voor een snelle realisatie van uw project zonder enige zorgen.



CPMT
Badge
bankkaartmodel



PASS
Badge
sleutelhangermodel

COMBINATIE NAAMZOEKSYSTEEM EN INDIVIDUELE BELDRUKKNOP

De nieuwe modulaire GT-deurpost kan nu een digitale naamzoekfunctie combineren met individuele beldrukknoopp. Zo kunnen bezoekers van een handelszaak binnen in het appartementsgebouw (bv. apotheek, dokter, kantoor...) deze makkelijk oproepen zonder door de namen van de bewoners te moeten scrollen.



OPROEPDOORSCHAKELING VIA SMARTPHONE

Ontvang oproepen vanop afstand, communiceer met de bezoeker en bedien de deur via een specifieke smartphone applicatie.



IP-INTERFACE VOOR SMARTPHONE

Met de komst van de gloednieuwe GT-TLI-IP weet je altijd wie er voor je deur staat. Dankzij de geïntegreerde IP-interface kan je alle oproepen op een smartphone ontvangen. Zowel thuis als op afstand kan je communiceren met de bezoekers en de deur bedienen. Het enige wat je hiervoor nodig hebt is een 3G/4G of WiFi-verbinding en de specifieke applicatie. De IP-interface is voorzien voor 3 smartphones en is geschikt voor Apple en Android toestellen.



DEURPOSTEN

COMPACTE DEURPOSTEN

GT-DMB-N

Inbouwdeurpost,
170°kleurencamera
en 3,5" LCD scherm
(150 x 320 x 2 mm)



Afzonderlijk te bestellen:
Inbouwdoos GF-3B
(110 x 295 x 44 mm)



Afzonderlijk te bestellen:
Opbouwdoos GT103HBI
(155 x 323 x 58 mm)



480
deur
posten

MAX. CONFIGURATIE

5000
binnen
posten

TOEGANGSCONTROLE

- Roestvrij staal 2,5 mm uit 1 stuk
- Coverless camera met 170° groothoek
- 3,5" LCD kleurenscherm met venster uit slagvast polycarbonaat. Verlicht scherm voor een beter visueel comfort. Lettergrootte: 5,3 mm
- Voorzien van NFC-technologie voor draadloos beheer via smartphone en badge-toegangscontrole
- Aanwezigheidsdetector voor automatische activering van het LCD scherm van de deurpost
- Programmeerbaar alfanumeriek klavier voor appartementoproep en een toegangscontrole voor bewoners met code (500 codes)
- Navigatietoets: omhoog/omlaag, annulatie en validatie
- 32 tekens per naam en 160 tekens voor welkomstboodschap
- Naamzoekfunctie
- Scherm met 3 duidelijke 17 mm grote pictogrammen (oproep bezig/in gesprek, deur ontgrendeld, communicatie actief) en gesproken boodschappen voor begeleiding van de bezoeker
- Krachtige witte LED nachtverlichting
- Gespreksgeheim
- Spanningsvrij wisselcontact voor bediening deurslot/poort met regelbare vertragingstijd
- Programmeerbaar via smartphone app, met PC (en bijgeleverde software) via USB of met het klavier
- Aansluiting EXIT-druknop
- IP 54/IK 07
- Optioneel: aansluiting van externe bewakingscamera (NTSC)

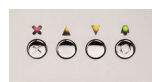
MODULAIRE POSTEN



- "Coverless" camera met anti-reflecterende lens
- Hoge resolutie weergave
- Groothoek 170° horizontaal en 100° verticaal



- Mogelijkheid om een extra camera op afstand aan te sluiten



- Toetsen met reliëfmarkering voor slechtzienden
- Duidelijke pictogrammen van de bedieningsknoppen
- Geschikt voor intensief gebruik



- VFD scherm met scherp visueel contrast
- Conforme hoogte van de lettertypes



- Signaliserende pictogrammen
- Gesproken boodschap (oproep geregistreerd, in gesprek, deur geopend)
- Optioneel: voorzien van NFC-technologie voor draadloos beheer via smartphone en badge-toegangscontrole

DE PLUSPUNTEN

- De modulaire deurpost is de elegante final touch van uw nieuwe en bestaande projecten
- Status-leds en gesproken boodschappen begeleiden de bezoeker
- Kwaliteitsvolle afwerking van de deurpost
- Spanningsvrij wisselcontact voor bediening deurslot/poort met regelbare vertragingstijd
- Aansluiting EXIT-drukknop

VRIJE KEUZE VAN AFWERKING

Design, comfort, flexibiliteit... Deze modulaire deurpost met duidelijke display is de elegante final touch van al uw projecten, zowel de nieuwe als de bestaande.



Videosysteem
met naamzoekfunctie



Videosysteem
met drukknoppen



Audiosysteem
met drukknoppen

VIDEO

VIDEO DEURPOST 1 DRUKKNOP

- Camera (GT-VB + GT-VP)
- Micro/luidspreker (GT-DB + GT-DB-P)
- Drukknopmodule (GT-SW + GF-1P)
- Frame (GF-3F)
- Inbouw doos (GF-3B) of opbouw behuizing (GT-103HB) voorzien



VIDEO DEURPOST MET NAAMZOEKFUNCTIE

- Camera (GT-VB + GT-VP)
- Micro/luidspreker (GT-DB + GT-DB-P)
- Module naamzoekfunctie (GT-NSB + GT-NSP-L)
- Klaviermodule (GT-10K + GF-10KP)
- Frame (2 x GF-2F)
- Inbouw doos (2 x GF-2B) of opbouw behuizing (GT-202HB) voorzien



AUDIO

AUDIO DEURPOST MET NAAMZOEKFUNCTIE

- Micro/luidspreker (GT-DB + GT-DB-P)
- Module naamzoekfunctie (GT-NSB + GT-NSP-L)
- Klaviermodule (GT1-0K + GF-10KP)
- Frame (1 x GF-3F)
- Inbouw doos (GF-3B) of opbouw behuizing (GT-103HB) voorzien



AUDIO DEURPOST 1 DRUKKNOP

- Micro/luidspreker (GT-DB + GT-DB-P)
- Drukknopmodule (GT-SW + GF-1P)
- Frame (1 x GF-2F)
- Inbouw doos (GF-2B) of opbouw behuizing (GT-102HB) voorzien



OPBOUW- BEHUIZING

FRAMES & INBOUW- BEHUIZING



GT-102HB

Opbouw behuizing met regenkap voor
1 x 2 modules (155 x 243 x 68 mm)

GT-103HB

1 x 3 modules (155 x 338 x 68 mm)

GT-104HB

1 x 4 modules (155 x 443 x 68 mm)



GT-202HB

Opbouw behuizing met regenkap voor
2 x 2 modules (290 x 243 x 68 mm)

GT-203HB

2 x 3 modules (290 x 338 x 68 mm)

GT-303HB

3 x 3 modules (425 x 338 x 68 mm)



GF-2F

Frame voor
2 modules
(135 x 225 x 16 mm)



GF-2B

Inbouw doos voor
2 modules
(110 x 200 x 44 mm)



GF-3F

Frame voor
3 modules
(135 x 320 x 16 mm)



GF-3B

Inbouw doos voor
3 modules
(110 x 295 x 44 mm)



GF-4F

Frame voor
4 modules
(135 x 425 x 16 mm)



GT-4B

Inbouw doos voor
4 modules
(110 x 400 x 44 mm)

MODULES

MICROFOON-/ LUIDSPREKERMODULES



GT-DB
Microfoon- en
luidsprekermodule met
LED's en gesproken
berichten



GT-DB-P
Paneel voor
GT-DB(VN)



GT-BMT
Inductieve lus voor
GT-DB(VN) - geschikt
voor hoorapparaat
GF-AP voorzien



GT-DB-VN
Microfoon- en
luidsprekermodule met
LED's en gesproken
berichten met
NFC-technologie

MODULES VOOR 1 TOT 4 OPROEPKNOPPEN



GF-1P
Paneel
1 drukknop



GF-2P
Paneel
2 drukknoppen



GF-3P
Paneel
3 drukknoppen



GF-4P
Paneel
4 drukknoppen



GT-SW
Module
4 drukknoppen



GT-SWpcb
Adapter voor 4 bestaande
drukknoppen

NAAMZOEKFUNCTIEMODULES



GT-NSP-L
Paneel
voor GT-NS



GT-NSB
Naamzoek-
module

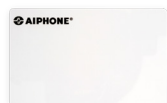


GT-10K
Klavier- en
programmerings-
module



GF-10KP
Paneel
voor GT-10K

TOEGANGSCONTROLE



CPMT
Badge
bankkaartmodel



PASS
Badge
sleutelhangermodel



GT-AC
Klaviermodule
100 codes, 2 relais

CAMERAMODULES



GT-VP
Paneel voor GT-VB



GT-VB
Cameramodule
hoge resolutie

ADRESMODULES



GF-AP
Paneel voor
GT-AD & GT-BMT



GT-AD
Adresmodule

EXTERNE CAMERA'S



GTCAM
Externe bullet
bewakingscamera
voor GT-deurpost



GT2CAM
Externe turret
bewakingscamera
voor GT-deurpost

BLINDE MODULE



GF-BP
Blanco paneel

ZUILEN



PA1602
Zuil voor 1 x GF-3F + GT-DMB-N

PA1603
Zuil voor 2 x GF-3F

PA1605
Zuil voor 2 x GT-4F

BINNENPOSTEN



VIDEO
BINNEN
POSTEN



(190 x 140 x 30 mm)



GT-2C-L/GT-2H-L

- Videobewaking met groothoekfunctie 170°, zoom en pan/tilt
- Handenvrije communicatie
- Aansluiting van deurpost aan indiv. appartementsdeur
- Beeldgeheugen: manuele of automatische beeldopname van de foto's van bezoekers, 6 beelden per oproep x 40
- Intercom tussen GT-2C-L hoofdpst en GT-2H-L bijposten
- Optionele hoorn voor meer privacy (G-THS)
- Inductieve lus

3,5"

320
x
240

25
mm



(125 x 180 x 25 mm)

AUDIO-
BINNEN-
POSTEN



(125 x 175 x 32 mm)

GT-1A

- Handenvrije audio binnenpost
- Beltoonvolume regelbaar en uitschakelbaar
- Etagebel
- 3 bedieningscontacten (deurslot/poort/verlichting)
- Oproep conciërge



GT-1D

- Audio binnenpost met hoorn en inductieve lus
- Beltoon regelbaar en uitschakelbaar
- Deurbediening
- Etagebel
- Oproep conciërge

(98 x 130 x 28 mm)

7"

640
x
480

25
mm

(200 x 165 x 25 mm)



GT-1C7

- Videobewaking met groothoekfunctie 170°, zoom en pan/tilt
- Handenvrije communicatie met spraaksturing
- Camerabewaking van de straat (monitoring)
- Verlichte toetsen voor primaire functies (deurontgrendeling en communicatie)
- Etagebel/oproep conciërge
- 3 bedieningscontacten (deurslot/poort/verlichting)
- Automatische toegang (dokterspraktijk)
- Aanraaktoetsen
- Optie: noodoproepknop

GT-1M3

- Videobewaking met groothoekfunctie 170° en zoom
- Handenvrije communicatie met spraaksturing
- Camerabewaking van de straat (monitoring)
- Etagebel/oproep conciërge
- 3 bedieningscontacten (deurslot/poort/verlichting)
- Automatische toegang (dokterspraktijk)
- Optie: noodoproepknop

TOEBEHOREN



GT-D
Audio deurpost
voor GT2CL



GT-RY
Relais voor externe
signalisatie of extra
sturingscontact



MCW-S1
Tafelsteen voor GT-1D
audio intercom met hoorn



MCWSA
Kantelbare tafelsteen
voor handenvrije
binnenposten



GT-HS
Extra hoorn voor
GT-2C-L/GT-2H-L



GTCAM
Externe bewakingscamera
voor GT-deurpost, vari Focal 2.8-12mm,
40m IR, IP66, 12V DC/500mA,
256.4 mm x 83.3 mm x 78.2 mm (*)



GT2CAM
Externe turret bewakingscamera
voor GT deurpost, manual 2.8-6mm,
40m IR, IP66, 12V DC/500mA,
Ø 127,92 mm x 102,26 mm (*)



JP-DV
Deurpost voor
opbouwmontage
voor GT-2C-L
98 x 173 x 27 mm



JP-DVF
Deurpost voor inbouw montage
voor GT-2C-L paneel: 135 x 209
mm inbouw doos:
110 x 180 x 45 mm

JODV
Deurpost voor
opbouw montage
voor GT-MKB-N
180 x 110 x 45 mm

JO-DVF
Deurpost voor inbouw montage
voor GT-MKB-N paneel:
135 x 209 mm, inbouw doos:
110 x 180 x 45 mm

OPROEP-DOORSCHAKELING



GT-TLI-IP
IP-INTERFACE VOOR SMARTPHONE

- Ontvangst van oproepen, communicatie met de bezoeker, video en deurbediening via de applicatie
- Geschikt voor Apple en Android
- Werkt zowel via WiFi als 3G/4G
- Voorzien voor 3 smartphones (uitbreidbaar tot 5)

GTTLI
TELEFOONINTERFACE

- Geschikt voor analoge telefoonlijn
- Schakelt oproep door naar lokaal telefoontoestel of extern telefoonnummer
- Gesproken berichten begeleiden de gebruiker
- Bediening deurcontact via de telefoon
- Programmering via DTMF-telefoon

3,5"



(250 x 162 x 59 mm)

GT-MKB-N
CONCIËERGEPOST

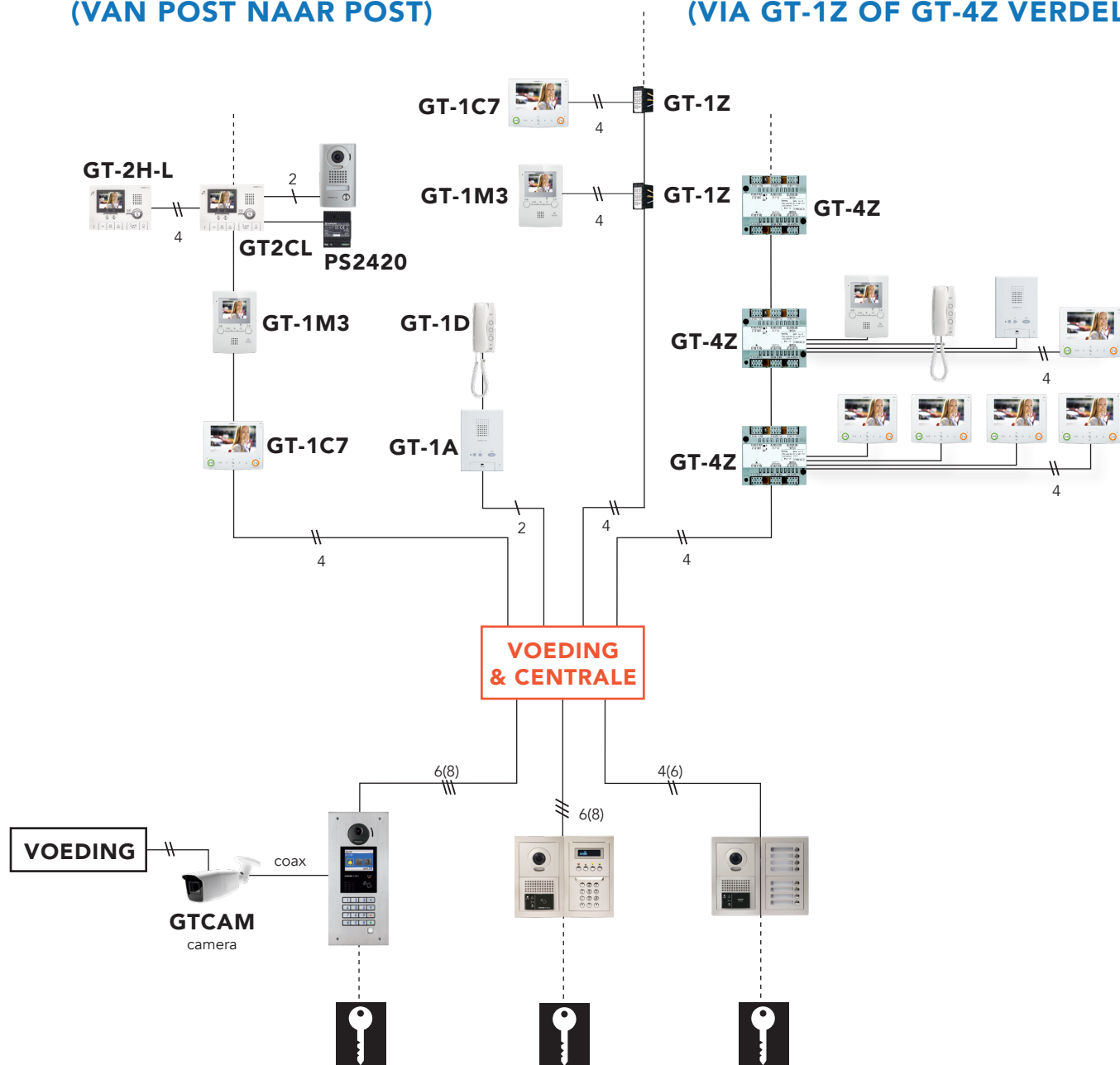
- Ontvangst van de deurpostoproepen, heeft dezelfde functies als een binnenpost
- Selectieve intercommunicatie met de binnenposten
- Filtermodus: automatische doorschakeling van alle oproepen aan de deurposten naar de conciërgepost, communicatie en filteren van de bezoekers
- Ontvangst van noodoproepen
- Geheugen voor de 20 laatste gemiste oproepen van binnenposten

BEKABELING



SERIËLE BEKABELING (VAN POST NAAR POST)

STERBEKABELING (VIA GT-1Z OF GT-4Z VERDELER)



BEKABELING

- Massieve geleiders isolatie PE en 1,0 mm Ø
- Max. 300 m naar deurpost
- Max. 150 m naar videobinnenpost, uitbreidbaar tot 300m

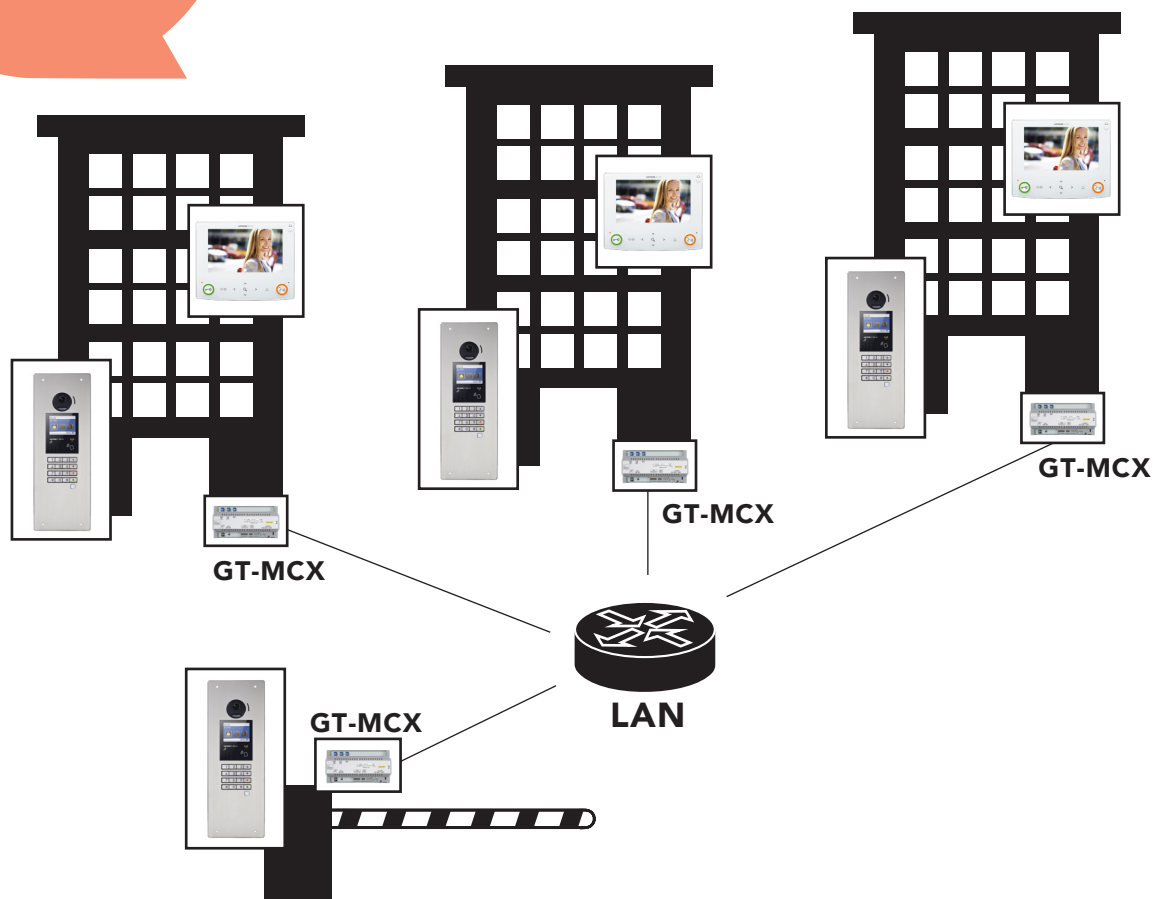
AANTAL GELEIDERS

- 1 paar voor audio en 1 paar voor video
+ voeding deurslot
+ voeding LCD deurpost

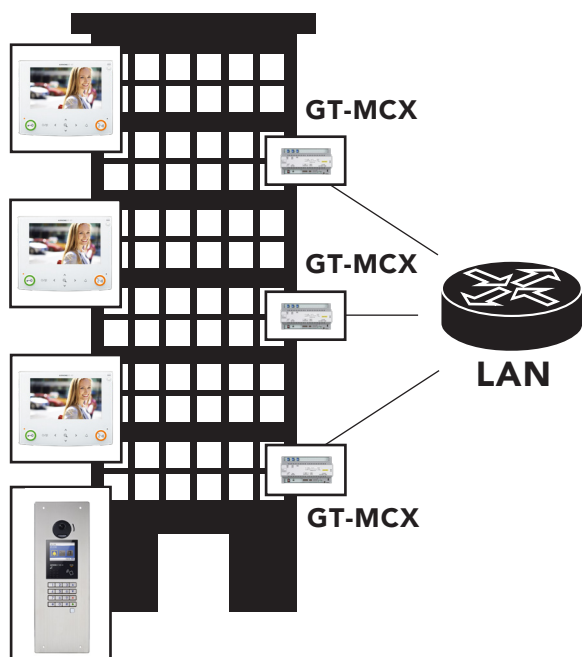
NETWERK

Combineer meerdere GT-systemen met behulp van de GT-MCX IP-netwerkmodule om geografisch verspreide sites met elkaar te verbinden of om de capaciteit van het systeem op te trekken.

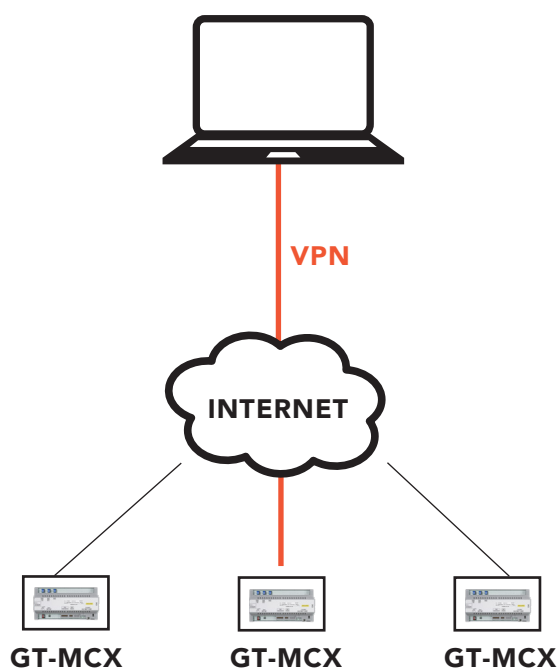
OVERBRUGGEN VAN GROTE AFSTANDEN (> 300M)



>16 DEURPOSTEN OF >500 APPARTEMENTEN



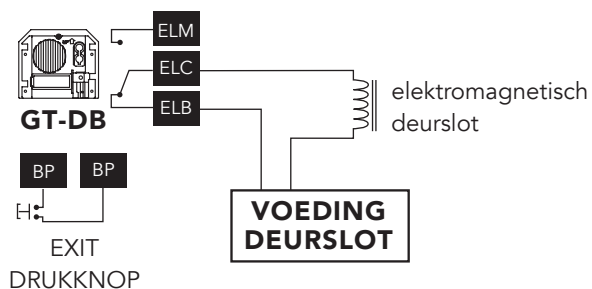
BEHEER SYSTEMEN VANOP PC VIA IP-NETWERK



OPTIONELE AANSLUITINGEN

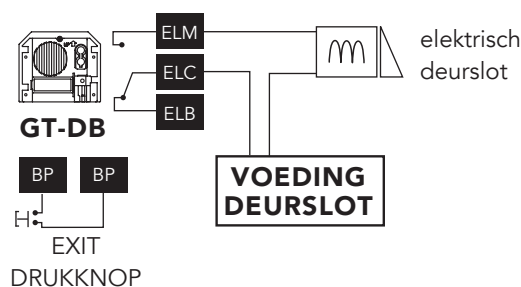
AANSLUITING ELEKTROMAGNETISCH SLOT

Normaal gesloten contact



AANSLUITING ELEKTRISCH DEURSLOT

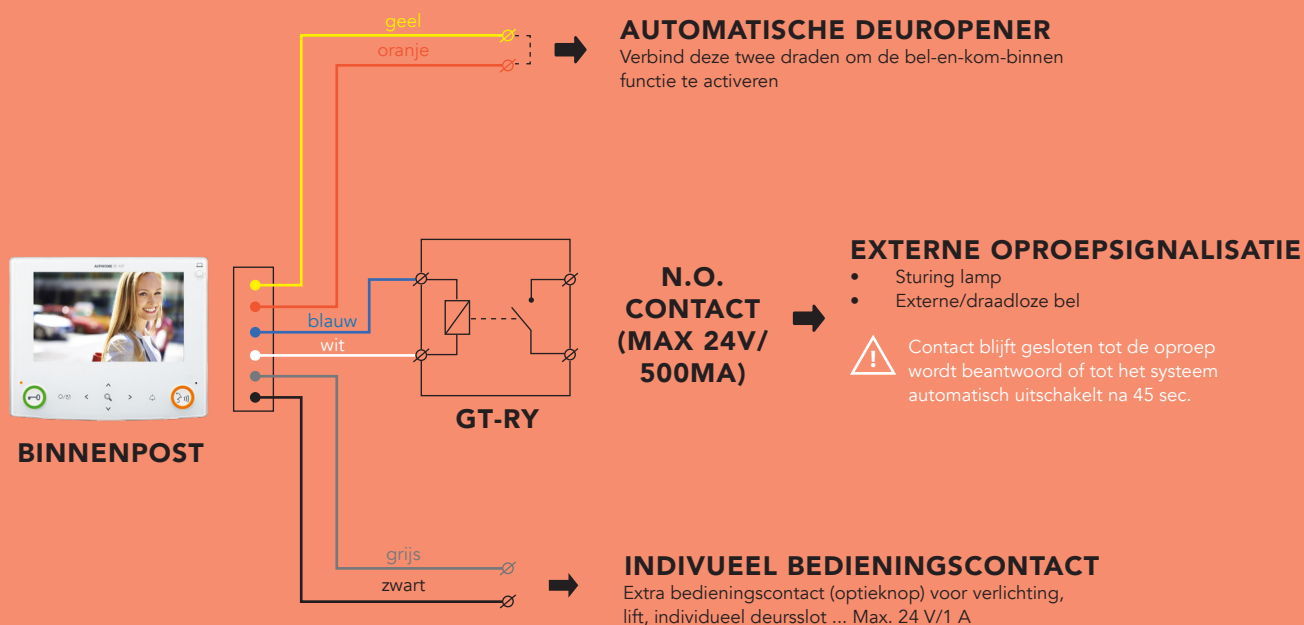
Normaal open contact



AANSLUITING GTRY-RELAIS VOOR EXTRA BEDIENINGSCONTACT



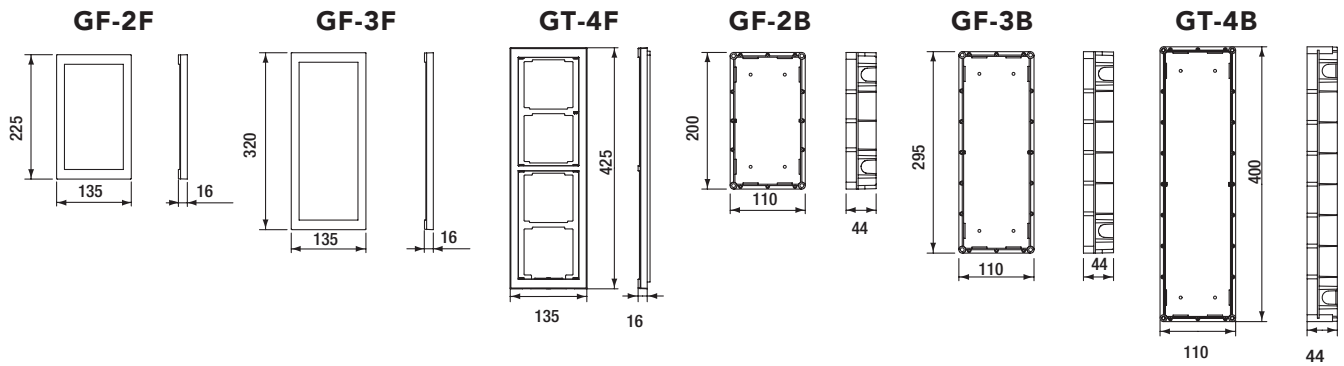
AANSLUITING OPTIECONNECTOR BINNENPOST



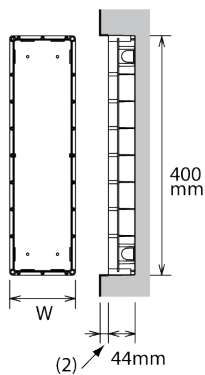
MONTAGE



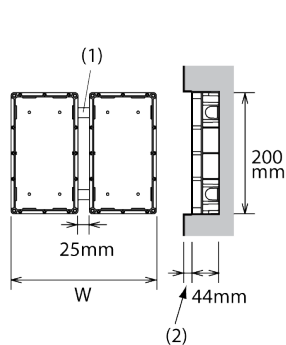
AFMETINGEN MODULAIRE DEURPOST



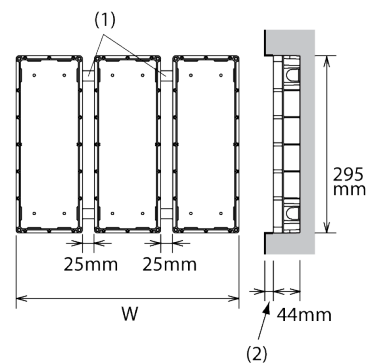
1 X GT-4B



2 X GF-2B



3 X GF-3B



GF2B/3B GT4B	W
x 1	110
x 2	245
x 3	380
x 4	515
x 5	650
x 6	785
x 7	920
x 8	1055
x 9	1190

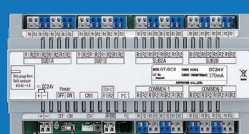
(1) Verbindingsbuis (x2)

(2) Installeer de inbouwmontagedoos niet meer dan 15 mm van de rand van het frontpaneel

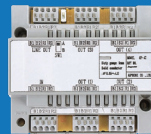
OPROEP-
DOORSCHAK-
KELING



GT-BC
Buscontrole
eenheid
(7 DIN modules)



GT-BCXB-N
Uitgebreide buscontrole
eenheid
(12 DIN modules)



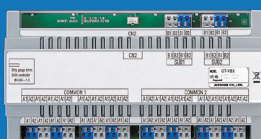
GT-4Z
4-kanaals
videoverdeler voor
sterbekabeling
(7 DIN modules)



GF-CTB
Aftakblok
(2 DIN modules)



GT-VBC
Videobuscontrole-
eenheid
(7 DIN modules)



GT-VBX
Uitgebreide
videobuscontrole-eenheid
(12 DIN modules)



PS2420
Voeding
(4 DIN modules)



T-1
Deurslottransfo
12 V AC/20 VA
(3 DIN modules)



GT-1Z
Eénkanaals
videoverdeler voor
sterbekabeling



GT-MCX
IP-netwerkcontrole-
eenheid
(12 DIN modules)