

NIEUW Classe 100

FEELING
CONNECTED



bticino



Connectiviteit wordt een evidentie

BTicino vernieuwt zijn gamma binnenposten **Classe 100** en introduceert wifi connectiviteit als een standaard in videofonie.

Het resultaat is een gamma binnenposten met een modern en elegant design, dat voldoet aan elke installatiebehoefte.



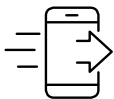
Geïntegreerde Wifi-verbinding

om verbonden te blijven met de woning

22
app

Tot **22 appartementen**

op één voeding



Intuïtieve koppeling met de **applicatie**
“Door Entry Classe 100X”



Ideaal voor de **renovatie** van bestaande videofoniesystemen



Eenvoudige installatie voor de installateur en eenvoudig in gebruik voor de eindklant



Eénmaal verbonden met **Classe 100X** wordt de smartphone een bijkomende "virtuele" binnenpost met dewelke je de oproep kan beantwoorden, de deur kan openen en bijkomende camera's kan consulteren.



Maximale vrijheid. Zelfs buitenshuis blijf je verbonden met de woning

Dankzij de **geïntegreerde WiFi-verbinding** op de Classe 100 kan men op een veilige en snelle manier vanop de smartphone verschillende functies beheren.



Strak LCD-scherm

De binnenpost met 5" LCD-scherm biedt een perfect design voor elk type installatie: ééngezinswoning of appartementsgebouw

Subtiel en minimalistisch

Een moderne esthetiek die verschillende facetten combineert: **beperkte opbouwdikte, lichtheid en stevigheid**. Al deze zaken zijn kenmerkend voor het ontwerp van de Classe 100.

Intuïtieve bedieningen bieden een verbeterde gebruikerservaring

Om de communicatie te starten en te beëindigen gebruikt Classe 100 een kantelbare toets. Daarnaast zijn er een aantal aanraaktoetsen om bijkomende functies te bedienen (bv. deurslot openen).



Functies in de applicatie



Beantwoord alle oproepen vanuit je luie zetel

Waar je ook bent in de woning,
je beantwoordt alle oproepen
van de buitenpost en
opent de deur
of de poort.



De oproep beantwoorden van waar ook ter wereld

Waar je ook bent: op vakantie, op het werk,... je bent bereikbaar en beantwoordt alle oproepen aan je deur.



De poort openen zonder afstandsbediening

Je wil de poort openen, maar vindt de afstandsbediening niet? Geen probleem, dat doet de applicatie wel voor jou.



De tuinverlichting of het sproeisysteem activeren

Ook wanneer je op vakantie bent, wil je het sproeisysteem voor de tuin kunnen activeren. Via de applicatie heb je de volledige controle.



De woning bekijken vanop afstand

Meer veiligheid voor jou en je woning. Via je smartphone bekijk je vanop afstand de beelden van de buitenpost en van bijkomende camera's.



Interfonie tussen smartphone en binnenpost

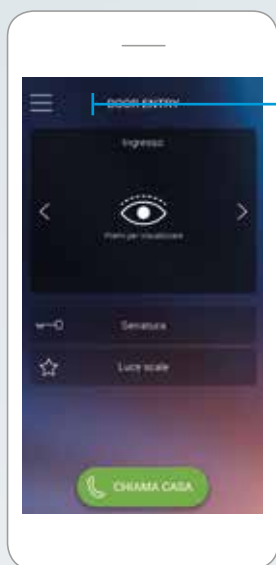
Blijf steeds in contact met de woning. Via de applicatie kan je de binnenpost oproepen en een interfonie-gesprek voeren.

App Door Entry Classe 100X

Een intuïtieve app eenvoudig
te bedienen

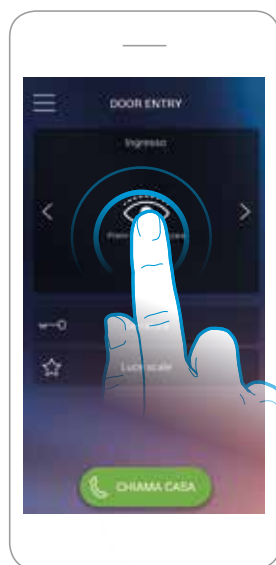


HOOFDPAGINA

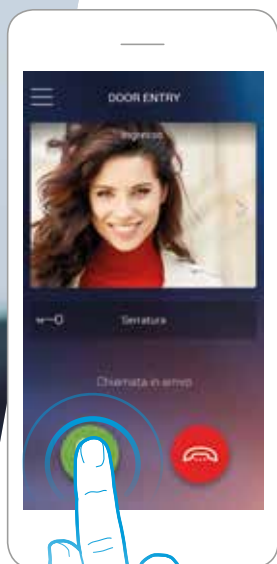


- Instellingen App
- Bekijken van camera's
- Openen deurslot
- Interfonie met de binnenpost

ACTIVATIE VAN DE BUITENPOST



Druk op het symbool voor de activatie van de camera



De communicatie verloopt net zoals een telefoongesprek



Oproep in werking



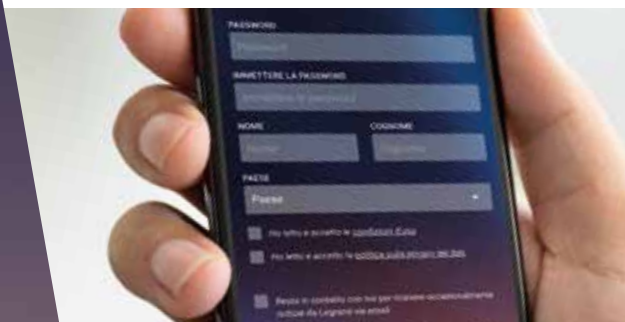
Het "swipen" over het deurslot-symbool opent de deur of de poort

Snel geconfigureerd en geconnecteerd



Na het installeren van de app zorgt een begeleidende procedure voor de verbinding tussen de smartphone en Classe 100X16E

1.



Maak eerst een account aan via het startscherm van de applicatie en selecteer "CONFIGURATIE" bij de instellingen van de binnenpost.

2.



Scan met de smartphone de QR-code, die op het scherm van de binnenpost verschijnt.

3.



Selecteer het WiFi-netwerk van het huis.

4.



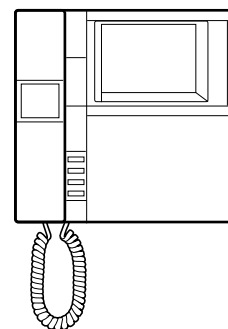
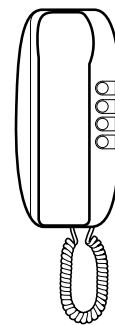
Na het ingeven van het paswoord voor het netwerk koppelt de applicatie zich automatisch met Classe 100X16E



De Cloud-service zorgt automatisch voor een veilige verbinding met de binnenpost (Er moeten geen instellingen in de router gewijzigd worden). Classe 100 X16E deelt zijn configuratie (bijkomende camera's, deursloten, bijkomende relais,...) met de applicatie en past deze automatisch aan bij eventuele veranderingen. Via de applicatie kan je andere Cloudaccounts uitnodigen om ook de oproep te ontvangen bij aanbellen. Op de binnenpost kan je steeds het aantal verbonden accounts consulteren en – indien nodig – verwijderen.

Perfect voor renovatie

Classe 100X16E is de ideale oplossing voor het vervangen van je bestaande 2-draads videofoon. **Dankzij de WiFi-verbinding hoeft er geen bijkomende netwerkkabel voorzien te worden.**



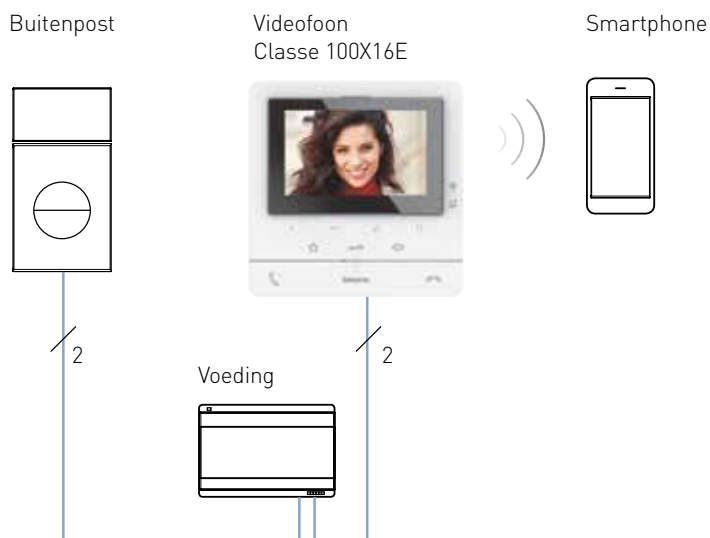
Classe 100X16E is de beste keuze voor het vernieuwen van een videofoniesysteem

Voor een woning



Dankzij de **wifi-verbinding** hoeft er geen netwerkkabel voorzien te worden

Hergebruik van de **bestaande bekabeling**



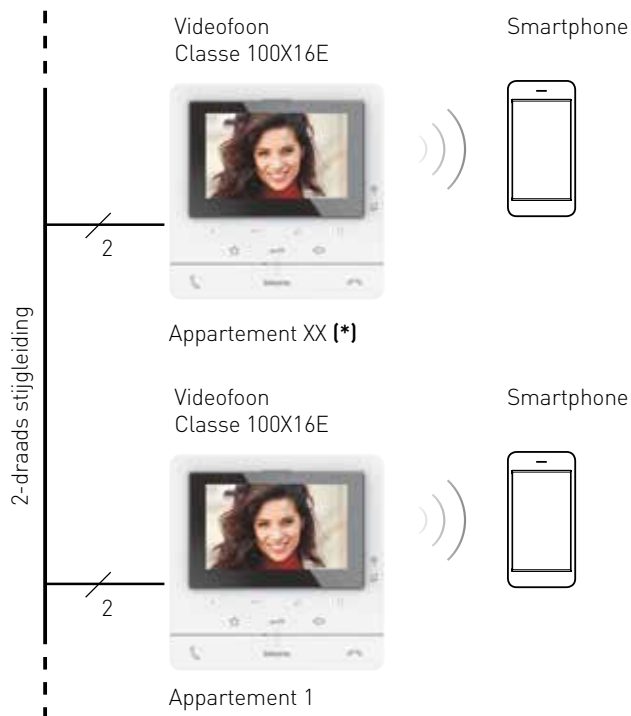
Voor een appartementsgebouw



Dankzij de **wifi-verbinding** hoeft geen netwerkkabel voorzien te worden

Tot **22 appartementen** zonder bijkomende voeding

Hergebruik van de **bestaande bekabeling**



(*) **NOTA:** voor meer dan 22 appartementen moeten extra voeding en uitbreidingsinterfaces voorzien worden

Vervang een oude binnenpost van BTicino door een Classe 100X16E in 3 stappen en ...

1 Demonteer het oude 2-draadstoestel



2 Installeer de nieuwe Classe 100 op de bestaande kabel (tot 22 appartementen zonder bijkomende voeding)



OUDE MODELLEN BINNENPOSTEN



PIVOT



POLYX



SWING



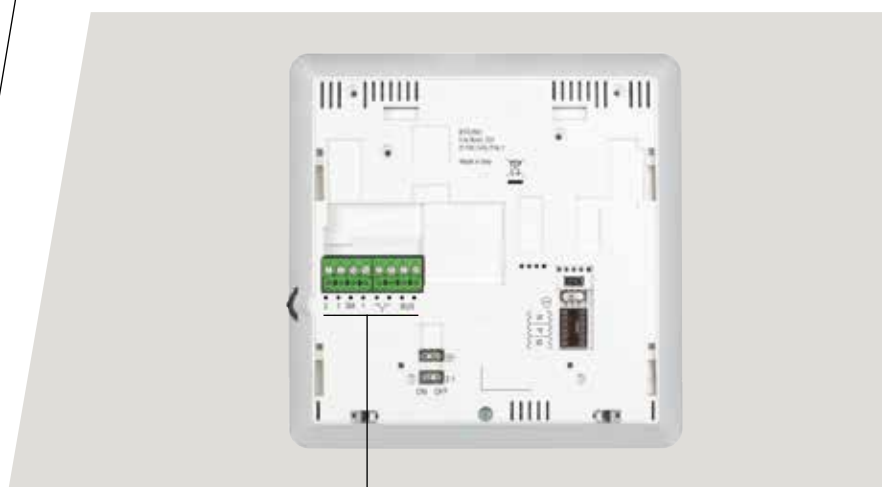
CLASSE 100



NIGHTER/WHICE
VIDEO STATION



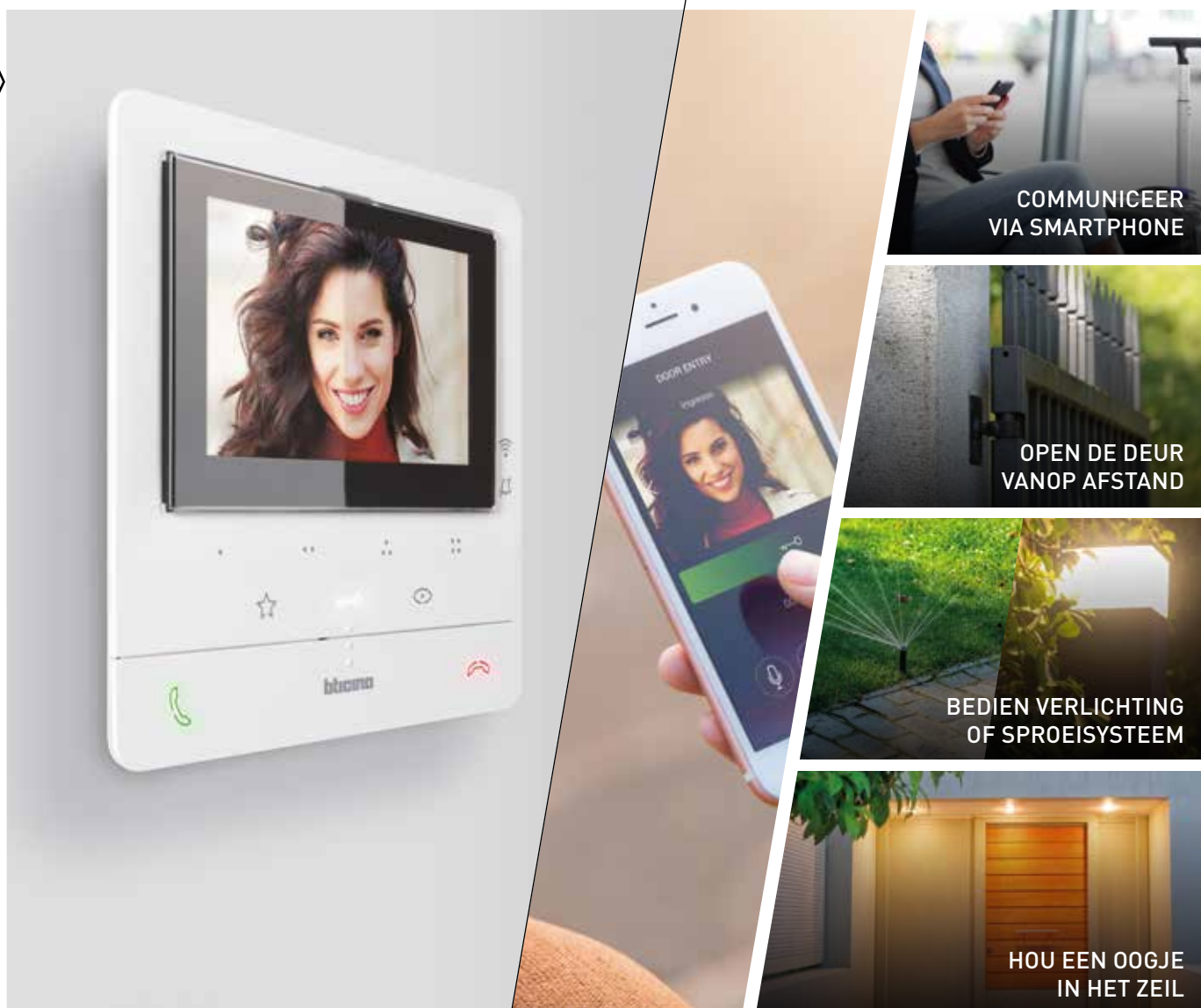
VIDEO
DISPLAY



De 2-draads binnenposten zijn voorzien van praktische connectoren, die uittrekbaar zijn

... en verbeter de esthetiek en functionaliteit

3 Configureer de Classe 100 X16E en verbind deze met de app



Gamma

Classe 100

Van de geconnecteerde versie tot de varianten in audio
De juiste keuze voor elke installatie

Classe 100
X16E



344682

De **geconnecteerde**
videofoon

Classe 100
V16E



344672

De videofoon
met **geavanceerde functies**

Classe 100
V16B



344652

De videofoon
met **basis functies**

Classe 100
A16E



344282

De **handenvrije**
parlofoon

Classe 100
A16M



344292

De parlofoon
met **hoorn**

Zie tabel p. 19 voor de verschillende kenmerken en functies



Opbouwmontage

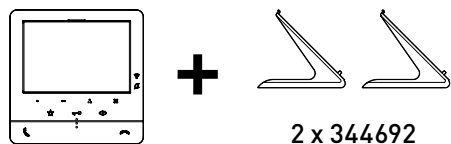


Als tafelmanier

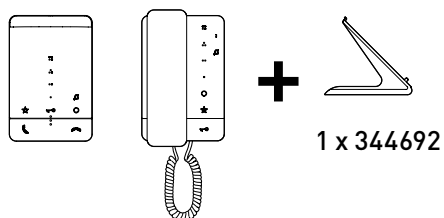


Opbouwmontage (met de meegeleverde muurbeugel)
of als tafelmanier met de aparte tafelmanier ref. 344692

Videofon



Parlofoon



CLASSE 100

Voorzijde

AANRAAK TOETSEN



Activatie deurslot



Activatie buitenpost/
camera's



Traphal verlichting



Geavanceerde functies:
intercom, 2de deurslot,
bijkomende schakelingen

Druktoets

Handenvrije communicatie
activeren



LED aanduiding



Wi-Fi verbinding



Beltoon uitgeschakeld

Geleiding (voor slechtzienden) in reliëf

Druktoets

Handenvrije communicatie
desactiveren

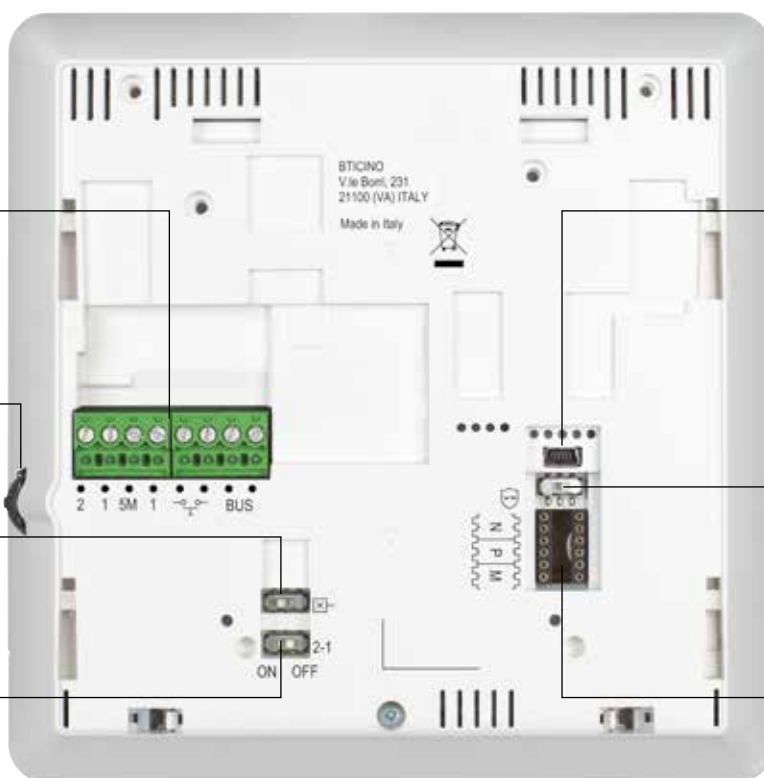
Achterzijde

Aansluiting voor bus,
extra spanning,
extra bel en etage-
oproep

Navigatie toets
voor toegang tot de
instellingen en pro-
grammeermenu's

ON/OFF schakelaar
(laatste toestel op de
stijpleiding op "ON")

ON/OFF schakelaar
voor de aansluiting
van een extra
voeding








Mini-USB
voor firmware-update

Schakelaar voor
de functie "veilig slot"

Positie van de
configurator

Kenmerken en functies

<p>Classe 100 X16E</p>  <p>344682</p>	<p>Classe 100 V16E</p>  <p>344672</p>	<p>Classe 100 V16B</p>  <p>344652</p>	<p>Classe 100 A16E</p>  <p>344282</p>	<p>Classe 100 A16M</p>  <p>344292</p>
--	--	---	--	--

KENMERKEN

5" LCD scherm	●	●	●		
Handenvrij	●	●	●	●	
Afwerking	wit	wit	wit	wit	wit
Beschikbaar in KIT	364614	364612	364613 - 364622	364232	364231
Montage	muraal/ als tafelmodel	muraal/ als tafelmodel	muraal/ als tafelmodel	muraal/ als tafelmodel	muraal/ als tafelmodel

FUNCTIES BESCHIKBAAR VIA INTERCOM / VIDEO

Activatie deurslot	●	●	●	●	●
Activatie traphalverlichting	●	●	●	●	●
Activatie buitenpost	●	●	●	●	●
Intercom	●	●	●	●	●
Teleloop* (voor hoorapparaten)	●	●	-	-	-
Etage-oproep	●	●	●	●	●
4 configureerbare toetsen	●	●	-	●	●
Aantal beltonen	16	16	16	16	16
Functie "Bel en kom binnen"	●	●		●	●
Wi-Fi verbinding	●	-	-	-	-

FUNCTIES BESCHIKBAAR VIA DE APP "DOOR ENTRY»

Een videofoon oproep beantwoorden	●	-	-	-	-
Bediening deurslot	●	-	-	-	-
Bediening traphalverlichting	●	-	-	-	-
Intercom tussen smartphone en videoparlofoon	●	-	-	-	-
Visualiseren van buitenpost en bijkomende camera's	●	-	-	-	-

*Voor gebruik in combinatie met hoorapparaten met T-selector



344682



App DOOR ENTRY
CLASSE 100



344672



344652



344282



344292



344692



346020

Ref.	Geconnecteerde binnenpost Classe 100X16E	Ref.	Classe 100V16B
344682	<p>2-draads handenvrije videofoon met 5" kleuren LCD-scherm in witte afwerking. Een kantelbediening zorgt voor het activeren en desactiveren van de communicatie. 3 capacitieve toetsen zijn voorgeconfigureerd voor de volgende basisfuncties: bediening van het deurslot, activatie van de buitenpost of bijkomende camera's en de bediening van de traphalverlichting. 4 capacitieve toetsen zijn vrij configureerbaar voor bijkomende functies zoals intercom tussen 2 binnenposten, het bedienen van een 2de deurslot,....</p> <p>Het apparaat is uitgerust met een navigatietoets voor het afstellen van de kleur, de helderheid, de contrastweergave, het volume van het belsignaal en het opzetten van de Wi-Fi-verbinding. Keuze uit 16 verschillende beltonen. Telelooppunt (inductieve lus) voor het gebruik van mensen met hoorapparaat. 2 leds duiden de status van de beloproep en de WiFi-verbinding aan. Via de geïntegreerde Wifi-verbinding kan het toestel verbinding maken met de applicatie "Door Entry for Classe 100X" (beschikbaar voor iOS en Android). Via de app kunnen alle basisfuncties verwezenlijkt worden, nl. communicatie met de buitenpost, activatie en consulteren van camera(s), openen van de deur en bijkomende bedieningen. De verbinding werkt zowel op lokaal netwerk als via het 3/4G netwerk. Achteraan op het toestel zijn er 4 aansluitingen: voor bus, extra voeding, extra bel en etage-oproep. De binnenpost wordt standaard muraal gemonteerd via de meegeleverde muurbeugel, maar kan ook als tafelmodel geplaatst worden via 2 x ref. 344692 (apart te bestellen tafelsteun).</p>	344652	<p>2-draads handenvrije videofoon met 5" kleuren LCD-scherm in witte afwerking. Een kantelbediening zorgt voor het activeren en desactiveren van de communicatie. 3 capacitieve toetsen zijn voorgeconfigureerd voor de volgende basisfuncties: bediening van het deurslot, activatie van de buitenpost of bijkomende camera's en de bediening van de traphalverlichting. Deze laatste kan ook als sneltoets gebruikt worden voor een andere functie, zoals intercom of de bediening van een 2de deurslot. Het apparaat is uitgerust met een navigatietoets voor het afstellen van de kleur, de helderheid, de contrastweergave en het volume van het belsignaal. Keuze uit 16 verschillende beltonen. Een led duidt de status van de beloproep aan. Achteraan op het toestel zijn er 2 aansluitingen: voor bus en etage-oproep. De binnenpost wordt standaard muraal gemonteerd via de meegeleverde muurbeugel, maar kan ook als tafelmodel geplaatst worden via 2 x ref. 344692 (apart te bestellen tafelsteun).</p>
344672	<p>Classe 100V16E</p> <p>2-draads handenvrije videofoon met 5" kleuren LCD-scherm in witte afwerking. Een kantelbediening zorgt voor het activeren en desactiveren van de communicatie. 3 capacitieve toetsen zijn voorgeconfigureerd voor de volgende basisfuncties: bediening van het deurslot, activatie van de buitenpost of bijkomende camera's en de bediening van de traphalverlichting. 4 capacitieve toetsen zijn vrij configureerbaar voor bijkomende functies zoals intercom tussen 2 binnenposten, het bedienen van een 2de deurslot,....</p> <p>Het apparaat is uitgerust met een navigatietoets voor het afstellen van de kleur, de helderheid, de contrastweergave en het volume van het belsignaal. Keuze uit 16 verschillende beltonen. Telelooppunt (inductieve lus) voor het gebruik van mensen met hoorapparaat. Een led duidt de status van de beloproep aan. Achteraan op het toestel zijn er 4 aansluitingen: voor bus, extra voeding, extra bel en etage-oproep. De binnenpost wordt standaard muraal gemonteerd via de meegeleverde muurbeugel, maar kan ook als tafelmodel geplaatst worden via 2 x ref. 344692 (apart te bestellen tafelsteun).</p>	344282	<p>Classe 100A16E</p> <p>2-draads handenvrije parlofoon in witte afwerking. Een kantelbediening zorgt voor het activeren en desactiveren van de communicatie. 3 capacitieve toetsen zijn voorgeconfigureerd voor de volgende basisfuncties: bediening van het deurslot, activatie van de buitenpost en de bediening van de traphalverlichting. 4 capacitieve toetsen zijn vrij configureerbaar voor bijkomende functies zoals intercom tussen 2 binnenposten, het bedienen van een 2de deurslot,....</p> <p>Het apparaat is uitgerust met een schakelaar voor de regeling van het volume van het belsignaal. Keuze uit 16 verschillende beltonen. Een led duidt de status van de beloproep aan. Achteraan op het toestel zijn er 3 aansluitingen: voor bus, extra bel en etage-oproep. De binnenpost wordt standaard muraal gemonteerd via de meegeleverde muurbeugel, maar kan ook als tafelmodel geplaatst worden via ref. 344692 (apart te bestellen tafelsteun).</p>
344692	<p>Accessoires.</p> <p>Tafelstandaard voor Classe 100. Bij videofoons dient deze 2x voorzien te worden.</p>	344292	<p>Classe 100A16M</p> <p>2-draads parlofoon met hoorn in witte afwerking. 3 capacitieve toetsen zijn voorgeconfigureerd voor de volgende basisfuncties: bediening van het deurslot, activatie van de buitenpost en de bediening van de traphalverlichting. 4 capacitieve toetsen zijn vrij configureerbaar voor bijkomende functies zoals intercom tussen 2 binnenposten, het bedienen van een 2de deurslot,....</p> <p>Het apparaat is uitgerust met een schakelaar voor de regeling van het volume van het belsignaal. Keuze uit 16 verschillende beltonen. Een led duidt de status van de beloproep aan. Er zijn 3 aansluitingen: voor bus, extra bel en etage-oproep. De binnenpost wordt standaard muraal gemonteerd via de meegeleverde muurbeugel, maar kan ook als tafelmodel geplaatst worden via ref. 344692 (apart te bestellen tafelsteun).</p>
346020	<p>Bijkomende voeding voor het apart voeden van binnenposten. Max. belasting = 600mA – 2 DIN.</p>		

Classe 100

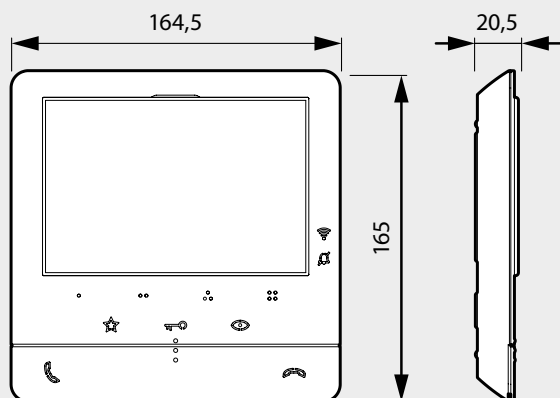
kits



Ref.		Ref.	
364614	<p>Videokit kleur met Wifi en 3/4G-verbinding, met binnenpost Classe 100 X16E en buitenpost Linea 3000</p> <p>De buitenpost (IP54) is uitgerust met een camera met breedhoeklens van 105° en een geïntegreerde badgelezer. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK10. De handenvrije binnenpost heeft een 5" kleuren LCD-scherm, witte afwerking. Dmv de geïntegreerde Wi-Fi en 3/4G-verbinding kan de binnenpost geconnecteerd worden met de applicatie "Door Entry for Classe100X" (beschikbaar voor iOS en Android). De app laat toe om alle basisfuncties te gebruiken zoals communicatie met de buitenpost, het activeren en controleren van camera's, openen van de deur en de extra bedieningen. De aansluiting werkt zowel op het lokale netwerk, als via het 3/4G-netwerk. Uitbreidbaar tot twee drukknoppen</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343091: buitenpost - ref. 344682: binnenpost - ref. 346050: voeding - ref. 346250: Relais met potentieel vrij contact - ref. 348260: 6 gekleurde badges - ref. 348261: 2 transparante badges 	364232	<p>Audiokit met binnenpost Classe 100 A16E en buitenpost Linea 3000</p> <p>De buitenpost heeft een beschermingsgraad IP54. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK10. De handenvrije binnenpost heeft 3 basisfuncties (communicatie met de buitenpost, openen van de deur,...) + 4 vrij programmeerbare functies, witte afwerking. Uitbreidbaar tot twee drukknoppen</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343071: buitenpost - ref. 344282: binnenpost - ref. 346040: voeding
364612	<p>Standaard videokit kleur met binnenpost Classe 100 V16E en buitenpost Linea 3000</p> <p>De buitenpost (IP54) is uitgerust met een camera met breedhoeklens van 105°. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK10. De handenvrije binnenpost heeft een 5" kleuren LCD-scherm, witte afwerking. Uitbreidbaar tot twee drukknoppen</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343081: buitenpost - ref. 344672: binnenpost - ref. 346050: voeding - ref. 346250: Relais met potentieel vrij contact 	364231	<p>Audiokit met binnenpost Classe 100 A16M en buitenpost Linea 3000</p> <p>De buitenpost heeft een beschermingsgraad IP54. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK10. De handenvrije binnenpost heeft 3 basisfuncties (activatie van de buitenpost, openen van de deur,...) + 4 vrij programmeerbare functies, witte afwerking. Uitbreidbaar tot twee drukknoppen</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343071: buitenpost - ref. 344292: binnenpost - ref. 346040: voeding
364613	<p>Basis videokit kleur met binnenpost Classe 100 V16B en buitenpost Linea 2000 met één drukknop.</p> <p>De buitenpost (IP54) is uitgerust met een oriënteerbare kleurencamera. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK07. De handenvrije binnenpost heeft een 5" kleuren LCD-scherm, witte afwerking.</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343031: buitenpost - ref. 344652: binnenpost - ref. 346050: voeding - ref. 346250: Relais met potentieel vrij contact 	369911	<p>Audiokit met binnenpost Classe 100 A16E en buitenpost Linea 2000</p> <p>De buitenpost heeft een beschermingsgraad IP54. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK07. De handenvrije binnenpost heeft 3 basisfuncties (activatie van de buitenpost, openen van de deur,...), witte afwerking.</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 346040: voeding <p>Met 1 binnenpost Classe 100 A16E ref. 344282 en buitenpost Linea 2000, 1 drukknop ref. 342911</p>
364622	<p>Videokit kleur met 2 binnenposten Classe 100 V16B en buitenpost Linea 2000 met twee drukknoppen.</p> <p>De buitenpost (IP54) is uitgerust met een oriënteerbare kleurencamera. De frontplaat heeft een slagvastheid van IK07. De handenvrije binnenpost heeft een 5" kleuren LCD-scherm, witte afwerking.</p> <p>Samenstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ref. 343032: buitenpost - 2 x ref. 344652: binnenpost - ref. 346050: voeding - ref. 346250: Relais met potentieel vrij contact 	369921	<p>Met 2 binnenpost Classe 100 A16E ref. 344282 en buitenpost Linea 2000, 2 drukknoppen ref. 342921</p>
		369931	<p>Met 3 binnenpost Classe 100 A16E ref. 344282 en buitenpost Linea 2000, 3 drukknoppen ref. 342931</p>
		369941	<p>Met 4 binnenposten Classe 100 A16E ref. 344282 en buitenpost Linea 2000, 4 drukknoppen ref. 342941</p>

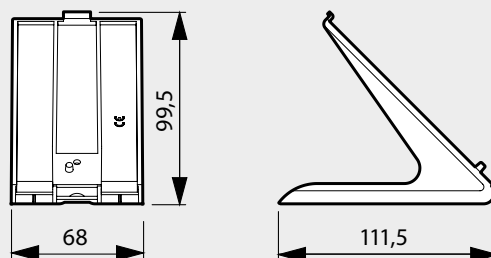
Afmetingen

VIDEOFOONS CLASSE 100



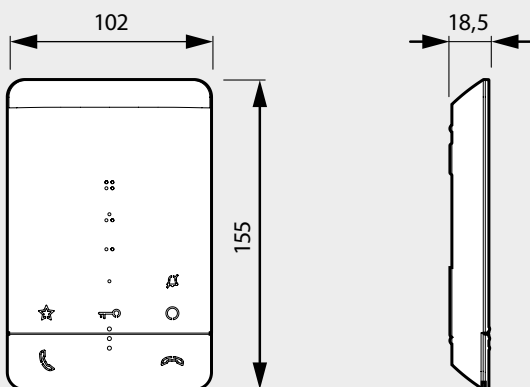
344682 - 344672 - 344652

TAFELSTANDAARD

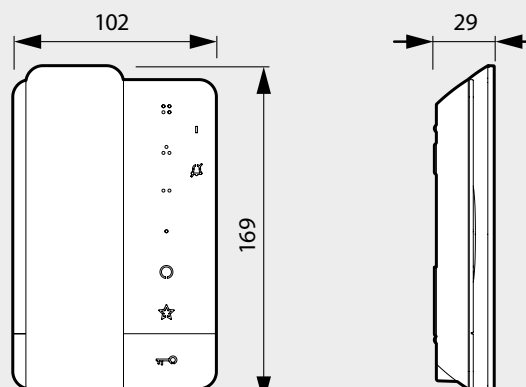


344692

PARLOFOONS CLASSE 100



344282



344292

Afmetingen in mm

CLASSE 100X16E

Legale voorwaarden

Voor het doorschakelen van de oproep van het videofoonsysteem op de smartphone moet Classe 100 X16E verbonden zijn aan een Wifi-netwerk, dat op zijn beurt verbonden is met het internet. Dit netwerk dient door de klant te worden voorzien en is niet de verantwoordelijkheid van BTicino. De klant staat in voor het downloaden van de applicatie, zodat hij een verbinding met Classe 100 X16E kan tot stand brengen.

De applicatie werkt zowel via het lokale Wifi-netwerk als via het 3/4G-netwerk. Het koppelen van Classe 100 X16E en de goede werking met de applicatie hangen af van verschillende factoren:

- Kwaliteit van het Wifi-sigitaal
- Type van de internetverbinding
- Kenmerken van het smartphone-contract (3/4G)

Indien één van bovenstaande factoren niet naar behoren zijn ingevuld, staat BTicino niet in voor de goede werking. De videofoon gebruikt een VoIP – streaming systeem. De klant moet controleren of deze niet wordt geblokkeerd door de provider van zowel het internet-, als smartphone-abonnement. Het communiceren vanop afstand via de applicatie betekent dataverkeer. De kosten, die hieraan verbonden zijn, zijn niet ten laste van BTicino en zijn afhankelijk van het type contract, die de klant heeft met de provider.

CONCEPTSTORE.BE

Bij Legrand Group maken we je leven graag een stuk eenvoudiger en functioneler. Daarom gaan we elke dag op zoek naar oplossingen op het vlak van domotica en stellen we het gerenommeerde design en de esthetische keuzemogelijkheden van ons schakelmateriaal volledig in functie van jouw ideeën en behoeften. Dat kan alleen door een constante stroom van inspiratie die we graag met je willen delen. Benieuwd? Bezoek onze Concept Store.



CONCEPT STORE

Steenkoolkaai 10,
1000 Brussel
T: +32 (0)2 719 54 81
F: +32 (0)2 719 54 80
Open van dinsdag tot zaterdag

LEGRAND GROUP BELGIUM

Kouterveldstraat 9,
1831 Diegem
T: +32 (0)2 719 17 11
F: +32 (0)2 719 17 00
E-mail: info.be@legrandgroup.be

www.bticino.be

www.conceptstore.be