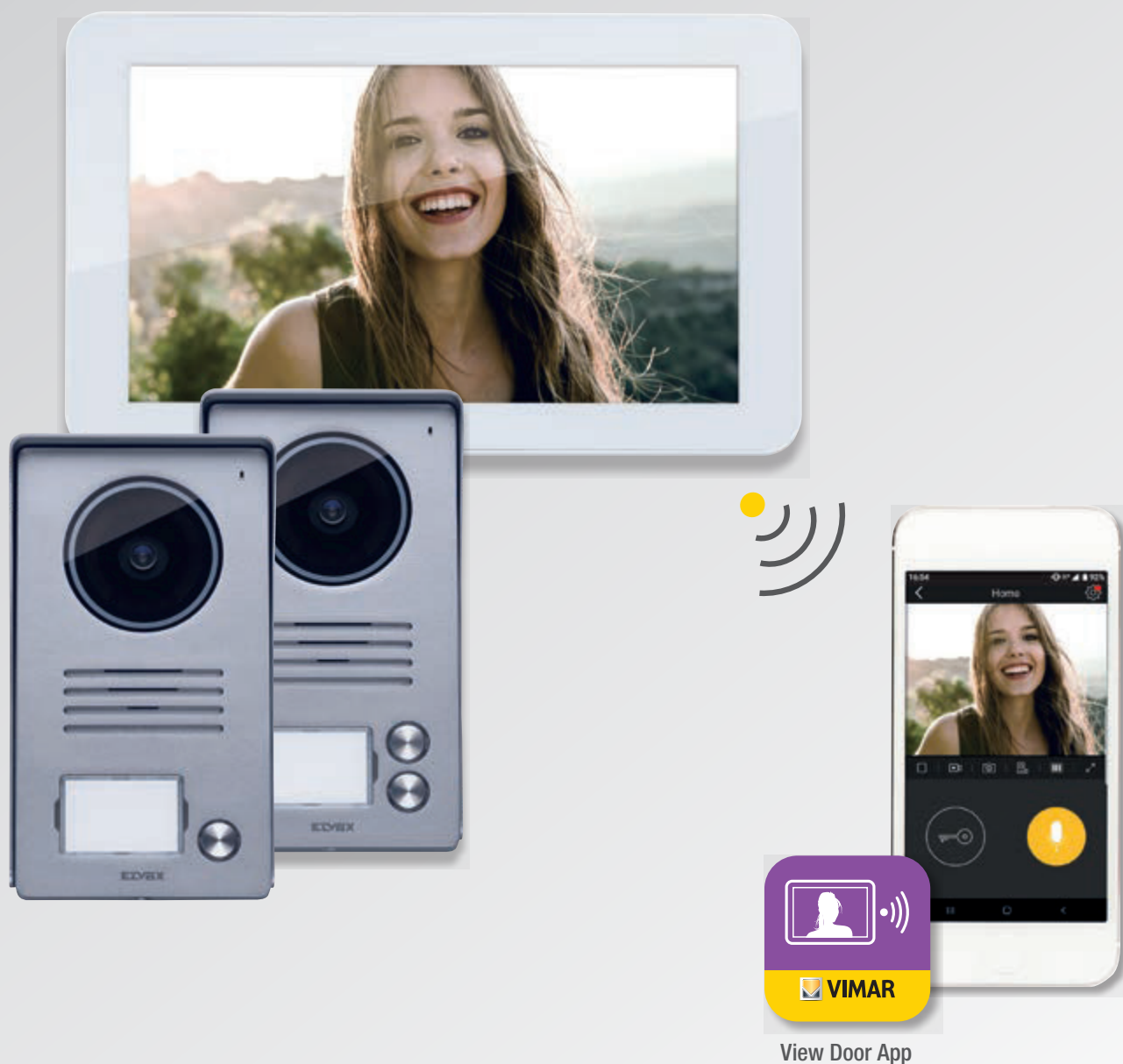
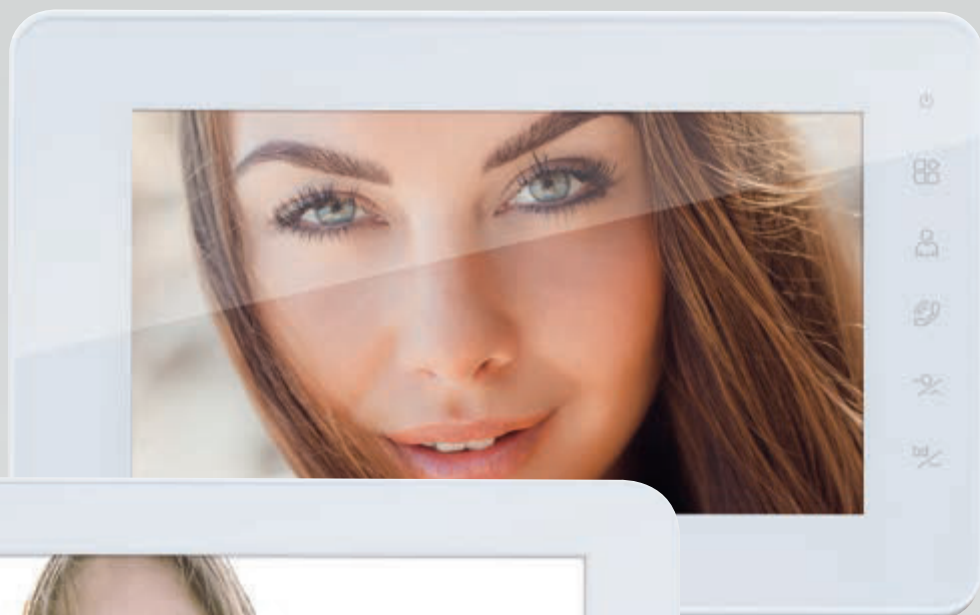


Videós kaputelefon szettek  
Mindig lássa az okostelefonján,  
hogy ki van az ajtójánál





# Videós kaputelefon szettek minden okos készülékhez vezetéknélküli csatlakozással távoli hívások továbbításához.

A Vimar használatra kész videós kaputelefon szettek széles választékát kínálja érintőképernyős kijelzőkkel vagy kapacitív billentyűzettel ellátott kijelzőkkel. Mostantól elérhetőek Wi-Fi kapcsolattal rendelkező szettek a videóhívás kezeléséhez okostelefonról vagy táblagépről a View Door alkalmazással.

# 1 és 2 családos videós kaputelefon szettek

Az 1 vagy 2 családos szettek videós bejárati panelből állnak, 1 vagy 2 gombbal, ledes háttérvilágítású névtáblával és esőálló huzattal, 7 colos kijelzővel különböző változatokban, érintőképernyővel, érintőképernyő Wi-Fi kapcsolattal, vagy kapacitív billentyűzettel. A szettek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetékkel kivitelezhető, max 100 m távolságig (a bejárati panelről és a rendszerbe utoljára telepített kijelzőtől). Ugyanabban az épületben a szettek bővíthetők további 2 kijelző hozzáadásával (érintőképernyős vagy kapacitív billentyűzetes) minden egyes bejárati panelen.

## > Wifis szettek



Szett 7 colos érintőképernyős kijelzővel és Wi-Fi csatlakozással hívás átirányítása okostelefonra vagy táblagépre a View Door alkalmazással. Az alkalmazás Android és iOS operációs rendszerekhez érhető el.



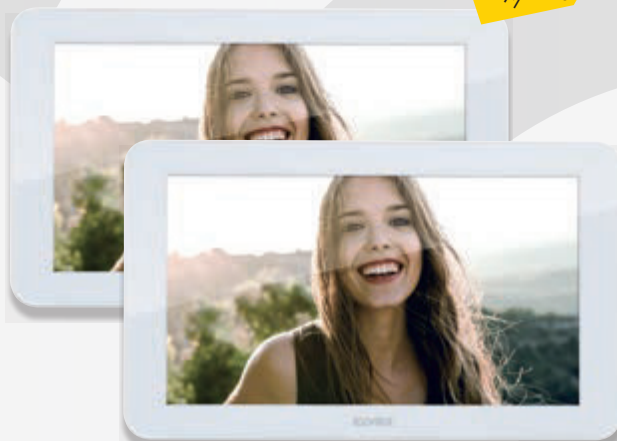
1 családos szett  
K40945 (VDC tápegységgel)  
K40955 (DIN sínre szerelhető tápegységgel)



7 colos  
érintőképernyő  
+  
Wi-Fi



2 családos szett  
K40946 (VDC tápegységgel)  
K40956 (DIN sínre szerelhető tápegységgel)



7 colos  
érintőképernyő  
+  
Wi-Fi



## Jellemzők



### Használatra kész

Programozásra nincs szükség, csak csatlakoztatni kell a bejárat panelt és a beltéri kijelzőt mindössze 2 vezetékkel, és használatra kész a rendszer!



### Bővíthető

A rendszer bármikor bővíthető, akár 3 beltéri és további 2 kültéri panel is csatlakoztatható



### Érintőképernyős kijelző

A szettek 7 coloros érintőképernyős kijelzőt tartalmaznak, amelyek nagy és jól definiált képek közvetítenek.



### Belső hívások

Bármely kijelzőről lehet hívni és kommunikálni a többi rendszerhez csatlakoztatott kijelzővel



REC

### Videó és kép rögzítés

A bejárat panel rögzíti a hívó fél képeit és üzeneteit.



### Micro SD kártya olvasó

(8-tól 128 GB kapacitásig, a kártya nem tartozék)

Micro SD kártya hozzáadásával akár 1000 kép, vagy videó eltárolható



### Wi-Fi a hívás átirányításához

Az egyszerű View Door alkalmazásnak és az integrált Wifinek köszönhetően okostelefonján, vagy táblagépen is ellenőrizheti, hogy ki csenget be, még akkor is, ha nincs otthon. A View Door alkalmazás felhasználóbarát grafikus felületével lehetővé teszi a Wifis videó kaputelefonról érkező hívások fogadását és kezelését, valamint a zár otthoni vezérlését okostelefonjáról vagy táblagépről. A View Door alkalmazás iOS és Android rendszerre is elérhető.



### Fémvázaz bejárat panel

A szettek alumíniumból készült, IK07 védettségű falra szerelhető bejárat panelt tartalmaznak amelyhez csepp álló burkolat is kérhető. A panelen lévő kamera 120°-os széles látószögű.

### 100 m Gyors csatlakozások

max

Csak 2 vezeték szükséges a csatlakoztatáshoz. A bejárat panel és a kijelzők között a maximális távolság 100 m lehet.



### Csatlakoztatható kültéri kamera

További külső CCTV kamera csatlakoztatható a bejárat panelhez a megfigyelt terület kiterjesztéséhez.



### Univerzális tápegység

Minden szett többféle csatlakozót tartalmazó hálózati tápegységgel van ellátva.

## > Érintőképernyős szettek

1 és 2 családós szettek 7 colos érintőképernyős kijelzővel



### Bővíthető

A rendszer bármikor bővíthető, akár 3 beltéri és további 2 kültéri panel is csatlakoztatható.



### Érintőképernyős kijelző

A szettek 7 colos érintőképernyős kijelzőt tartalmaznak, amelyek nagy és jól definiált képek közvetítenek.



### Videó és kép rögzítés

A bejárat panel rögzíti a hívó fél képeit és üzeneteit.



### Micro SD kártya olvasó

(8-tól 128 GB kapacitásig, a kártya nem tartozék)

Micro SD kártya hozzáadásával akár 1000 kép, vagy videó eltárolható.



## A szettek közös jellemzői



### Használatra kész

Programozásra nincs szükség, csak csatlakoztatni kell a bejárat panelt és a beltéri kijelzőt mindössze 2 vezetékkel, és használatra kész a rendszer!



### Belső hívások

Bármely kijelzőről lehet hívni és kommunikálni a többi rendszerhez csatlakoztatott kijelzővel.



### Fémvázaz bejárat panel

A szettek alumíniumból készültek, IK07 védetségű falra szerelhető bejárat panelt tartalmaznak, amelyhez csepp álló burkolat is kérhető. A panelen lévő kamera 120°-os széles látószögű.

## > Kapacitív billentyűzetes szettek

1 és 2 családós szettek 7 colos kijelzővel és kapacitív billentyűzettel



### Bővíthető

A rendszer bármikor bővíthető, akár 3 beltéri és további 2 kültéri panel is csatlakoztatható.



### Színes kijelző

A szettek 7 colos színes kijelzőt tartalmaznak, amelyek nagy és jól definiált képek közvetítenek.

7 colos kijelző  
kapacitív  
billentyű-  
zettel



1 családós szett  
K40910 (VDC tápegységgel)  
K40930 (DIN sínre szerelhető tápegységgel)



7 colos kijelző  
kapacitív  
billentyű-  
zettel



2 családós szett  
K40911 (VDC tápegységgel)  
K40931 (DIN sínre szerelhető tápegységgel)



### 100 m max Gyors csatlakozások

Csak 2 vezeték szükséges a csatlakoztatáshoz. A bejárati panel és a kijelzők között a maximális távolság 100 m lehet.



### Csatlakoztatható kültéri kamera

További külső CCTV kamera csatlakoztatható a bejárati panelhez a megfigyelt terület kiterjesztéséhez.



### Univerzális tápegység

Minden szett többféle csatlakozót tartalmazó hálózati tápegységgel van ellátva.

# HD felbontású kijelző akár integrált wifivel

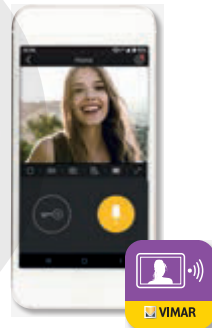
> Az érintőképernyős  
HD kijelző jellemzői

Érintőkijelző

Érintőkijelző  
+  
Wi-Fi

A nagy, HD felbontású 7 colos  
kijelzőnek köszönhetően  
éles és tiszta képet közvetít  
a kültérről a legkisebb részletig.

Hívás átirányítása wifin keresztül  
okostelefonra vagy táblagépre  
a View Door  
alkalmazással.



## HD felbontású kijelző

A 7 colos 1024x600 pixel  
felbontású kijelző nagy és jól  
definiált képet közvetít.



## Karcsú profil

A falra rögzíthető kijelző  
mindössze 1.8 cm vastagságú.



## Ne zavarjanak üzemmód

A kaputelefon csengője kikapcsolható  
egy előre beállított időtartam alapján.  
Egy fény jelzi, ha a „Ne zavarjanak”  
üzemmód aktiválva van.



## Videó és kép rögzítés

A felvételek tárolása SD kártyára  
történik, előretekerés funkcióval,  
amely lehetővé teszi 5 másodperccel  
korábbi felvételek rögzítését a  
mozgásérzékeléstől számítva.



## Többféle csengőhang

6 különböző féle csengőhangot  
lehet beállítani a kaputelefonon.



## > Kapacitív billentyűzetes kijelző

Kapacitív  
billentyűzettel

7 colos kijelző és a kapacitív billentyűzet felhasználó barát kezelést tesz lehetővé.



**7 colos  
kijelző**

800x420 pixel felbontású 7 colos kijelző nagy és jól definiált képet közvetít.



**Többféle  
csengőhang**

6 különböző féle csengőhangot lehet beállítani a kaputelefonon.



## > Közös jellemzők



**Automatizált  
kapu nyitása**

A rendszer automatizált kapuhoz is csatlakoztatható és a nyitás aktiválható egy időzített parancs segítségével.



**Belső  
hívások**

Bármely kijelzőről lehet hívni és kommunikálni a többi rendszerhez csatlakoztatott kijelzővel.



**Több  
látószög**

Több a rendszerhez csatlakoztatott kamera képe megfigyelhető a beltéri kijelzőről.



**Bármikor  
módosítható**

Ha szükséges bármikor módosíthatja a kaputelefon hangerejét, a kijelző fényerejét, kontrasztját még akár hívás közben is.



**Minden funkció  
kéznél van**

Az kaputelefon rendszer összes funkciója azonnal elérhető a görgető menüből. Továbbá, az összes értesítés egyértelmű módon jelenik meg a grafikus felületen.



**Egyszerű  
telepítés**

A kijelzőhöz alapkitelben egy rögzítő konzol tartozik amely fali, vagy 3 modulos süllyesztett szerelődobozra történő rögzítést tesz lehetővé.

# Kompakt és masszív panelek IP44 és IK07 védelmi fokozattal.



1 vagy 2 gombos alumínium panelek, egyszerűen falra rögzíthetők, opcionálisan rendelhető esőálló burkolattal.



## Széles látószögű kamera

120°-os látószögű kamera  
1000 TV soros felbontással



## Tökéletes látás minden időben

A panelek fehér ledes világítással vannak ellátva ezáltal sötétben is jól látható ki áll a kamera előtt. Továbbá a névtáblatartó háttérvilágítással is rendelkezik.



## Csatlakoztatható kültéri kamera

Külső CCTV kamera csatlakoztatható a bejárat panelhez koax kábellel a megfigyelt terület kiterjesztéséhez.



### Elektromos zár kioldó

A panelhez közvetlenül csatlakoztatható egy 12V-os 1.1 A-es elektromos zár



### Automata kapu nyitási parancs

A panel rendelkezik NO és NC programozható időzített relével amelyen keresztül aktiválható egy automata kapu.



### Hangerő szabályzás

A panel hangereje közvetlenül állítható magán a panelen



### Névtábla tartó

A panelek el vannak látva egy nagy méretű névtábla tartóval amely háttérvilágítással is rendelkezik.



### IK07 és IP44 védelmi szint



Az alumínium bejáratú panelek IP44-es környezeti és IK07-es fizikai védelmi szinttel rendelkeznek.



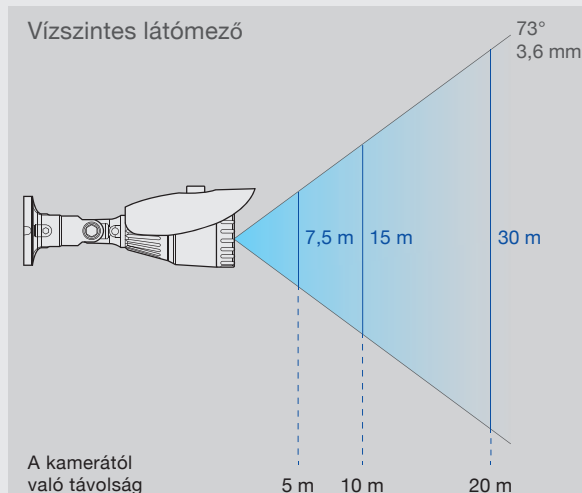
### Egyszerű telepítés

A panelhez alapkitételben egy rögzítő konzol tartozik amely fali, vagy 3 modulos sülyesztett szerelődobozra történő rögzítést tesz lehetővé.

> Ha nagyobb biztonságban szeretné érezni magát, adjon hozzá egy CCTV kamerát a rendszerhez.



AHD kültéri kamera, Full HD 1080p, 3,6 mm-es fix lencsével és IP66 védelemmel.



# Wifis rendszer telepítési példa

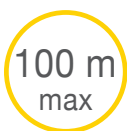
## > 1 vagy 2 családos telepítések

Az 1 vagy 2 családos videós bejárat panel szettek csatlakoztatása nagyon egyszerű, mindössze 2 vezetékkel kivitelezhető, max 100 m távolságig. Lehetőség van elektromos zár és egyéb 2A-es 12Vdc relés kiegészítő berendezés csatlakozására is. Az 1 családos szett bővíthető további 2 kijelző hozzáadásával, a 2 családos szett pedig akár 4 kijelző és 1 további panel hozzáadásával is bővíthető. A kijelző integrált Wifijének és a View Door alkalmazásnak köszönhetően a videohívás megtekinthető okostelefonon vagy táblagépen is, továbbá vezérelheti az elektromos ajtózárat is, mindezt egyszerű módon. Az integrált Wifivel felszerelt kijelző mellé akár egy kapacitív billentyűzetes kijelző is hozzáadható a rendszerhez.

## 1 családos rendszer telepítési példa



1 családos  
szett



Max.100 m  
távolságig



Csatlakoztatható  
kültéri kamera

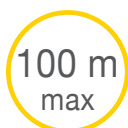


Bővíthető

## 2 családos rendszer telepítési példa



2 családos  
szett



Max. 100 m  
távolságig



Csatlakoztatható  
kültéri kamera



Bővíthető



## Tartalom jegyzék

---

---

VIDEÓS KAPUTELEFON SZETTEK WIFIVEL

16. oldaltól

---

WIFIS KIJELZŐ

18. oldaltól

---

VIDEÓS KAPUTELEFON SZETTEK ÉRINTŐKÉPERNYŐS  
ÉS KAPACITÍV BILLENTYŰZETES KIJELZŐKKEL

20. oldaltól

---

ÉRINTŐKÉPERNYŐS ÉS KAPACITÍV BILLENTYŰZETES KIJELZŐK

24. oldaltól

---

BEJÁRATI PANELEK ÉS KIEGÉSZÍTŐ KÜLTÉRI KAMERA

26. oldaltól

---

TELEPÍTÉSI PÉLDÁK

28. oldaltól

## Videós kaputelefon szettek wifivel

### Videós kaputelefon szettek wifivel

1 családos szett 7 colos érintőképernyős kijelzővel és wifi csatlakozással hívás átirányítása okostelefonra vagy táblagépre a View Door alkalmazással.

#### A szett főbb jellemzői

A szettek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetékkel kivitelezhető, max 100 m távolságig (a bejárat panelről és a rendszerbe utoljára telepített kijelzőtől). Ugyanabban az épületben a szettek bővíthetők további 2 kijelző hozzáadásával (érintőképernyős vagy kapacitív billentyűzetes) minden egyes bejárat panelen. A panelhez csatlakoztatható egy elektromos zár és automatizált kapu is. További külső CCTV kamera csatlakoztatható a rendszerhez amelynek képe a kijelzőről megtekinthető.

#### K40945 és K40955 cikkszámú szettek

1 családos szett tartalma:

- 1db 7 colos érintőképernyős kijelző (1024x600 felbontású) wifi csatlakozással.
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 1 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 1db 240 VAC hálózati tápegység (K40945 szett) vagy 1db DIN sín kompatibilis tápegység (K40955 szett).

#### K40946 és K40956 cikkszámú szettek

2 családos szett tartalma:

- 2db 7 colos érintőképernyős kijelző (1024x600 felbontású) wifi csatlakozással.
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 2 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 2db 240 VAC hálózati tápegység (K40946 szett) vagy 2db DIN sín kompatibilis tápegység (K40956 szett).

#### Bejárat panel jellemzői

- 2 vezetékes hang és videó közvetítő egység
- 120°-os széles látószögű kamera
- Fehér led világítás
- IP44 környezeti védelmi szint
- IK07 fizikai védelmi szint
- Alumínium vandálbiztos burkolat
- Állítható hangerő
- Névtáblatartó hívógombbal
- Esőálló burkolat
- Elektromos zár és/vagy automata kapu vezérlés
- Falra rögzíthető
- Amikor a panel „beszélő üzemmódban” van a kommunikáció aktiválása után a névtábla világítása szakaszosan fog villogni.

#### Bejárat panel technikai adatai

- Üzemelési hőmérséklet tartomány: -25 °C-tól +55 °C-ig
- Méretek:  
esőálló burkolat nélkül: 90 x 160 x 20 mm  
esőálló burkolattal: 94.4 x 162.4 x 34.3 mm

#### Beltéri kijelző jellemzői

- 7 colos érintőképernyős kijelző
- 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n wifi modul
- Vezeték nélküli firmware frissítés
- A hívások kezelése okostelefon alkalmazáson keresztül
- Elektromos zár és automata kapu vezérlése
- Micro SD kártyával bővíthető háttértár
- Automatikus és manuális videó és kép rögzítés
- Belső hívás funkció a beltéri egységek között
- Állítható fényerő és kontraszt
- Állítható a csengőhang és beszélgetés hangereje
- 6 különböző csengőhang
- Ne zavarjanak üzem mód

#### Beltéri kijelző technikai adatai

- 24V-os tápfeszültség (a mellékelt tápegységgel)
- 7 colos LCD TFT képernyő
- 1024x600 pixel felbontás
- SDHC Micro SD kártya olvasó
- 8-128GB SD kártya tárhely kompatibilitás akár Class 10-es sebességig
- A beépített háttértár 100 képet és 10 videót képes tárolni
- Méretek:  
fali konzol nélkül: 188.8 x 113.6 x 14.9 mm  
fali konzollal: 188.8 x 113.6 x 18.4 mm
- Wifi modul hatótáv: max. 20 m
- Frekvencia tartomány: 2412-2472 MHz
- Rádiófrekvencia átviteli teljesítmény: < 100 mW (20 dBm)

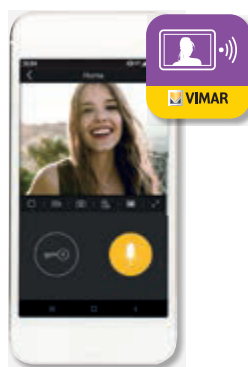
Megjegyzés: A wifis kijelző és a View Door alkalmazás megfelelő üzemeléséhez szükséges vezeték nélküli internet hozzáférés.

#### Hálózati tápegység technikai adatai

- AC tápfeszültség: 100 V - 240 V, 0.6 A, 50 Hz / 60 Hz
- DC kimeneti feszültség: 24V, 1A
- Méretek: 43.5 x 80.4 x 38.5 mm
- Adapterek: AU / EU / UK / US

#### DIN sín kompatibilis tápegység technikai adatai

- Tápfeszültség: 100 - 240 Vac 50/60 Hz
- Max. energiafogyasztás: 0.8 A
- Teljesítményeloszlás: 3.5 W
- Max. kimeneti feszültség: 1 A
- Üzemelési hőmérséklet: -5 °C-tól +35 °C-ig (beltérben)
- Méretek: 3 x 17.5 mm modul (55 x 91 x 54 mm)
- CLASS II



View Door alkalmazás a hívás átirányításához

View Door alkalmazás felhasználóbarát grafikus felületével lehetővé teszi a wifis videó kaputelefonról érkező hívások fogadását és kezelését, valamint a zár otthoni vezérlését okostelefonjáról vagy táblagépről. A View Door alkalmazás iOS és Android rendszerre is elérhető.

## Videós kaputelefon szettek wifivel

### 1 családós videós kaputelefon szettek wifivel

- |          |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ▲ K40945 | A szett tartalma:<br>- 1db 7 colos érintőképernyős kijelző wifi csatlakozással, fali konzollal, fehér színben.<br>- 1db hang és videó közvetítés bejárati panel 1 nyomógombbal és esőálló burkolattal.<br>- 1db 24 Vdc hálózati tápegység |
| ▲ K40955 | - A fent felsoroltak + 1db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                                              |



▲ K40945  
▲ K40955



A View Door alkalmazás  
iOS és Android rendszerhez  
is elérhető.

### 2 családós videós kaputelefon szettek wifivel

- |          |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ▲ K40946 | A szett tartalma:<br>- 2db 7 colos érintőképernyős kijelző wifi csatlakozással, fali konzollal, fehér színben.<br>- 2db hang és videó közvetítés bejárati panel 2 nyomógombbal és esőálló burkolattal.<br>- 2db 24 Vdc hálózati tápegység |
| ▲ K40956 | - A fent felsoroltak + 2db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                                              |



▲ K40946  
▲ K40956



A View Door alkalmazás  
iOS és Android rendszerhez  
is elérhető.

## Wifis kijelző

### 7 colos kijelző wifivel

7 colos kijelző fali konzollal, rendszer bővítésre használható 1 és 2 családos szettek esetén is. Egy szetthez akár 3 kijelző is hozzáadható, a kijelzők közötti maximum távolság 100 m lehet.

### A kijelző jellemzői

- 7 colos kijelző
- 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n wifi modul
- Vezeték nélküli firmware frissítés
- A hívások kezelése okostelefon alkalmazáson keresztül
- Elektromos zár és automata kapu vezérlése
- Micro SD kártyával bővíthető háttértár
- Automatikus és manuális videó és kép rögzítés
- Belső hívás funkció a beltéri egységek között
- Állítható fényerő és kontraszt
- Állítható a csengőhang és beszélgetés hangereje
- 6 különböző csengőhang
- Ne zavarjanak üzemmód

### A kijelző technikai adatai

- 24V-os tápfeszültség (a mellékelt tápegységgel)
- 7 colos LCD TFT képernyő
- 1024x600 pixel felbontás
- SDHC Micro SD kártya olvasó
- 8-128GB SD kártya tárhely kompatibilitás akár Class 10-es sebességig
- A beépített háttértár 100 képet és 10 videót képes tárolni
- Méretek:
- fali konzol nélkül: 188.8 x 113.6 x 14.9 mm
- fali konzollal: 188.8 x 113.6 x 18.4 mm
- Wifi modul hatótáv: max. 20 m
- Frekvencia tartomány: 2412-2472 MHz
- Rádiófrekvencia átviteli teljesítmény: < 100 mW (20 dBm)

Megjegyzés: A wifis kijelző és a View Door alkalmazás megfelelő üzemeléséhez szükséges vezeték nélküli internet hozzáférés.

### Hálózati tápegység technikai adatai

- AC tápfeszültség: 100 V - 240 V, 0.6 A, 50 Hz / 60 Hz
- DC kimeneti feszültség: 24V, 1A
- Méretek: 43.5 x 80.4 x 38.5 mm
- Adapterek: AU / EU / UK / US

### DIN sín kompatibilis tápegység technikai adatai

- Tápfeszültség: 100 - 240 Vac 50/60 Hz
- Max. energiafogyasztás: 0.8 A
- Teljesítményeloszlás: 3.5 W
- Max. kimeneti feszültség: 1 A
- Üzemelési hőmérséklet: -5 °C-tól +35 °C-ig (beltérben)
- Méretek: 3 x 17.5 mm modul (55 x 91 x 54 mm)
- CLASS II



View Door alkalmazás  
a hívás átirányításához

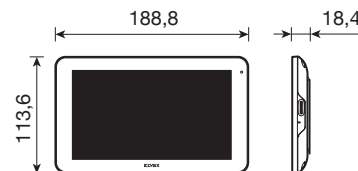
View Door alkalmazás felhasználóbarát grafikus felületével lehetővé teszi a wifis videó kaputelefonról érkező hívások fogadását és kezelését, valamint a zár otthoni vezérlését okostelefonjáról vagy táblagépéről. A View Door alkalmazás iOS és Android rendszerre is elérhető.



## Wifis kijelző

### 7 colos kijelző wifivel

- ▲ K40947 7 colos kijelző wifivel fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, 24 Vdc tápegységgel
- ▲ K40957 7 colos kijelző wifivel fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, DIN sín kompatibilis tápegységgel



▲ K40947  
▲ K40957



A View Door alkalmazás  
iOS és Android rendszerhez  
is elérhető.

### Hálózati tápegység kijelzőhöz

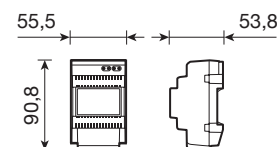
- ▲ 40104 100-240 Vac 50/60 Hz-es hálózati tápegység 24 Vdc 1A kimeneti tápfeszültséggel, cserélhető adapterekkel (AU / EU / UK / US).



▲40104

### DIN sín kompatibilis tápegység kijelzőhöz

- ▲ 40103 120/230 V~50/60 Hz-es tápegység DIN (60715 TH35) sínre való telepítéshez.



40103

## Videós kaputelefon szettek érintőképernyős kijelzővel

### Videós kaputelefon szettek érintőképernyős kijelzővel

1 családos szett 7 colos érintőképernyős kijelzővel,  
2 vezetékes rendszerrel a kijelző és a panel összeköttetéséhez.

#### A szett főbb jellemzői

A szettek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetéssel kivitelezhető, max 100 m távolságig (a bejárat panelről és a rendszerbe utoljára telepített kijelzőtől). Ugyanabban az épületben a szettek bővíthetők további 2 kijelző hozzáadásával (érintőképernyős vagy kapacitív billentyűzetes) minden egyes bejárat panelen. A panelhez csatlakoztatható egy elektromos zár és automatizált kapu is. További külső CCTV kamera csatlakoztatható a rendszerhez amelynek képe a kijelzőről megtekinthető.

#### K40915 és K40935 cikkszámú szettek

1 családos szett tartalma:

- 1db 7 colos érintőképernyős kijelző (1024x600 felbontású).  
Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, ne zavarjanak üzemmód, többféle csengőhang .
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 1 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 1db 240 VAC hálózati tápegység (K40915 szett) vagy 1db DIN sín kompatibilis tápegység (K40935 szett).

#### K40916 és K40936 cikkszámú szettek

2 családos szett tartalma:

- 2db 7 colos érintőképernyős kijelző (1024x600 felbontású).  
Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, ne zavarjanak üzemmód, többféle csengőhang .
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 2 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 2db 240 VAC hálózati tápegység (K40915 szett) vagy 2db DIN sín kompatibilis tápegység (K40935 szett).

#### Bejárat panel jellemzői

- 2 vezetékes hang és videó közvetítő egység
- 120°-os széles látószögű kamera
- Fehér led világítás
- IP44 környezeti védelmi szint
- IK07 fizikai védelmi szint
- Alumínium vandálbiztos burkolat
- Állítható hangerő
- Névtáblatartó hívógobbal
- Esőálló burkolat
- Elektromos zár és/vagy automata kapu vezérlés
- Falra rögzíthető

#### Bejárat panel technikai adatai

- Üzemelési hőmérséklet tartomány: -25 °C-tól +55 °C-ig
- Méretek:  
esőálló burkolat nélkül: 90 x 160 x 20 mm  
esőálló burkolattal: 94.4 x 162.4 x 34.3 mm

#### Beltéri kijelző jellemzői

- 7 colos érintőképernyős kijelző
- Elektromos zár és automata kapu vezérlése
- Micro SD kártyával bővíthető háttértár
- Automatikus és manuális videó és kép rögzítés
- Belső hívás funkció a beltéri egységek között
- Állítható fényerő és kontraszt
- Állítható a csengőhang és beszélgetés hangereje
- 6 különböző csengőhang
- Ne zavarjanak üzemmód

#### Beltéri kijelző technikai adatai

- 24V-os tápfeszültség (a mellékelt tápegységgel)
- 7 colos LCD TFT képernyő
- 1024x600 pixel felbontás
- SDHC Micro SD kártya olvasó
- 8-32GB SD kártya tárhely kompatibilitás
- A beépített háttértár 100 képet képes tárolni
- Méretek:  
fali konzol nélkül: 188.8 x 113.6 x 14.9 mm  
fali konzollal: 188.8 x 113.6 x 18.4 mm

#### Hálózati tápegység technikai adatai

- AC tápfeszültség: 100 V - 240 V, 0.6 A, 50 Hz / 60 Hz
- DC kimeneti feszültség: 24V, 1A
- Méretek: 43.5 x 80.4 x 38.5 mm
- Adapterek: AU / EU / UK / US

#### DIN sín kompatibilis tápegység technikai adatai

- Tápfeszültség: 100 - 240 Vac 50/60 Hz
- Max. energiafogyasztás: 0.8 A
- Teljesítményeloszlás: 3.5 W
- Max. kimeneti feszültség: 1 A
- Üzemelési hőmérséklet: -5 °C-tól +35 °C-ig (beltérben)
- Méretek: 3 x 17.5 mm modul (55 x 91 x 54 mm)
- CLASS II

## Videós kaputelefon szettek érintőképernyős kijelzővel

### 1 családós videós kaputelefon szettek érintőképernyős kijelzővel

|        |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K40915 | A szett tartalma:<br>- 1db 7 colos érintőképernyős kijelző, fali konzollal, fehér színben.<br>- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 1 nyomógommbal és esőálló burkolattal.<br>- 1db 24 Vdc hálózati tápegység |
| K40935 | - A fent felsoroltak + 1db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                        |



▲ K40915  
▲ K40935

### 2 családós videós kaputelefon szettek érintőképernyős kijelzővel

|        |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K40916 | A szett tartalma:<br>- 2db 7 colos érintőképernyős kijelző, fali konzollal, fehér színben.<br>- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 2 nyomógommbal és esőálló burkolattal.<br>- 2db 24 Vdc hálózati tápegység |
| K40936 | - A fent felsoroltak + 2db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                        |



▲ K40916  
▲ K40936

## Videós kaputelefon szettek kapacitív billentyűzettel

### Videós kaputelefon szettek kapacitív billentyűzettel

1 családos szett 7 colores kijelzővel és kapacitív billentyűzettel 2 vezetékes rendszerrel a kijelző és a panel összeköttetéséhez.

#### A szett főbb jellemzői

A szettek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetéssel kivitelezhető, max 100 m távolságig (a bejárat panelről és a rendszerbe utoljára telepített kijelzőtől). Ugyanabban az épületben a szettek bővíthetők további 2 kijelző hozzáadásával (érintőképernyős vagy kapacitív billentyűzetes) minden egyes bejárat panelen. A panelhez csatlakoztatható egy elektromos zár és automatizált kapu is. További külső CCTV kamera csatlakoztatható a rendszerhez amelynek képe a kijelzőről megtekinthető.

#### K40910 és K40930 cikkszámú szettek

1 családos szett tartalma:

- 1db 7 colores kijelző (800x420 felbontású) kapacitív billentyűzettel. Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, többféle csengőhang.
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 1 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 1db 240 VAC hálózati tápegység (K40910 szett) vagy 1db DIN sín kompatibilis tápegység (K40930 szett).

#### K40911 és K40931 cikkszámú szettek

2 családos szett tartalma:

- 2db 7 colores kijelző (800x420 felbontású) kapacitív billentyűzettel. Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, többféle csengőhang.
- 1db hang és videó közvetítő bejárat panel 2 nyomógobbal és széles látószögű kamerával.
- 2db 240 VAC hálózati tápegység (K40911 szett) vagy 2db DIN sín kompatibilis tápegység (K40931 szett).

#### Bejárat panel jellemzői

- 2 vezetékes hang és videó közvetítő egység
- 120°-os széles látószögű kamera
- Fehér led világítás
- IP44 környezeti védelmi szint
- IK07 fizikai védelmi szint
- Alumínium vandálbiztos burkolat
- Állítható hangerő
- Névtáblatartó hívógobbal
- Esőálló burkolat
- Elektromos zár és/vagy automata kapu vezérlés
- Falra rögzíthető

#### Bejárat panel technikai adatai

- Üzemelési hőmérséklet tartomány: -25 °C-tól +55 °C-ig
- Méretek:  
esőálló burkolat nélkül: 90 x 160 x 20 mm  
esőálló burkolattal: 94.4 x 162.4 x 34.3 mm

#### Beltéri kijelző jellemzői

- 7 colores kijelző
- 5 gombos háttérvilágításos kapacitív billentyűzet
- Elektromos zár és automata kapu vezérlése
- Belső hívás funkció a beltéri egységek között
- Állítható fényerő és kontraszt
- Állítható a csengőhang és beszélgetés hangereje
- 6 különböző csengőhang

#### Beltéri kijelző technikai adatai

- 24V-os tápfeszültség (a mellékelt tápegységgel)
- 7 colores LCD TFT képernyő
- 800x420 pixel felbontás
- Méretek:  
fali konzol nélkül: 205 x 128 x 18 mm  
fali konzollal: 205 x 128 x 21.5 mm

#### Hálózati tápegység technikai adatai

- AC tápfeszültség: 100 V - 240 V, 0.6 A, 50 Hz / 60 Hz
- DC kimeneti feszültség: 24V, 1A
- Méretek: 43.5 x 80.4 x 38.5 mm
- Adapterek: AU / EU / UK / US

#### DIN sín kompatibilis tápegység technikai adatai

- Tápfeszültség: 100 - 240 Vac 50/60 Hz
- Max. energiafogyasztás: 0.8 A
- Teljesítményeloszlás: 3.5 W
- Max. kimeneti feszültség: 1 A
- Üzemelési hőmérséklet: -5 °C-tól +35 °C-ig (beltérben)
- Méretek: 3 x 17.5 mm modul (55 x 91 x 54 mm)
- CLASS II

## Videós kaputelefon szettek kapacitív billentyűzettel

### 1 családos videós kaputelefon szettek kapacitív billentyűzettel

|        |                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K40910 | A szett tartalma:<br>- 1db 7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel, fali konzollal, fehér színben.<br>- 1db hang és videó közvetítő bejárati panel 1 nyomógommbal és esőálló burkolattal.<br>- 1db 24 Vdc hálózati tápegység |
| K40930 | - A fent felsoroltak + 1db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                                   |



▲ K40910  
▲ K40930

### 2-family video door entry kit

|        |                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K40911 | A szett tartalma:<br>- 2db 7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel, fali konzollal, fehér színben.<br>- 1db hang és videó közvetítő bejárati panel 2 nyomógommbal és esőálló burkolattal.<br>- 2db 24 Vdc hálózati tápegység |
| K40931 | - A fent felsoroltak + 2db DIN sín kompatibilis tápegységgel                                                                                                                                                                   |



▲ K40911  
▲ K40931

## Érintőképernyős és kapacitív billentyűzetes kijelzők

### K40917 - 7 colos érintőképernyős kijelző

7 colos érintőképernyős kijelző fali konzollal, rendszer bővítésre használható K40910, K40911, K40915, K4016, K40930, K40931, K40935, K4036, K40945, K40946, K40955, K40956 cikkszámú szettekhez. Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, többféle csengőhang.

#### Az érintőképernyős kijelző jellemzői

- A kijelző és a panelek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetékkel kivitelezhető, max 100 m távolságig.
- Egy rendszerhez akár 3 kijelző is csatlakoztatható, amely 2 családos rendszerek esetén 3+3 kijelzőt jelent.
- 240 VAC hálózati tápegységgel (K40917 kijelző) vagy DIN sín kompatibilis tápegységgel (K40937 kijelző) is rendelhető.

#### Az érintőképernyős kijelző technikai adatai

- 7 colos LCD TFT képernyő
- 1024x600 pixel felbontás
- SDHC Micro SD kártya olvasó
- 8-32GB SD kártya tárhely kompatibilitás
- A beépített háttértár 100 képet képes tárolni
- Méretek:  
fali konzol nélkül: 188.8 x 113.6 x 14.9 mm  
fali konzollal: 188.8x113.6x18.4 mm

### K40912 - 7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel

7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel, fali konzollal, rendszer bővítésre használható K40910, K40911, K40915, K4016, K40930, K40931, K40935, K4036, K40945, K40946, K40955, K40956 cikkszámú szettekhez. Funkciók: hang közvetítés és fogadás, ajtózár kioldás, automata kapu nyitás, kültéri kamerák között váltás, belső hívások kezelése, többféle csengőhang.

#### A kapacitív billentyűzetes kijelző jellemzői

- A kijelző és a panelek csatlakoztatása nagyon egyszerű, és mindössze 2 vezetékkel kivitelezhető, max 100 m távolságig.
- Egy rendszerhez akár 3 kijelző is csatlakoztatható, amely 2 családos rendszerek esetén 3+3 kijelzőt jelent.
- 240 VAC hálózati tápegységgel (K40912 kijelző) vagy DIN sín kompatibilis tápegységgel (K40932 kijelző) is rendelhető.

#### A kapacitív billentyűzetes kijelző technikai adatai

- 7 colos LCD TFT képernyő
- 800x420 pixel felbontás
- 5 gombos háttérvilágításos kapacitív billentyűzet
- Méretek:  
fali konzol nélkül: 205 x 128 x 18 mm  
fali konzollal: 205 x 128 x 21.5 mm

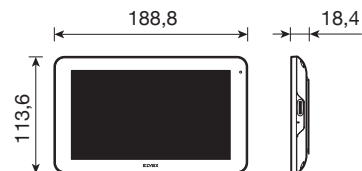


# Érintőképernyős és kapacitív billentyűzetes kijelzők

## Érintőképernyős kijelzők

K40917 7 colos érintőképernyős kijelző fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, 24 Vdc tápegységgel

K40937 7 colos érintőképernyős kijelző fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, DIN sín kompatibilis tápegységgel

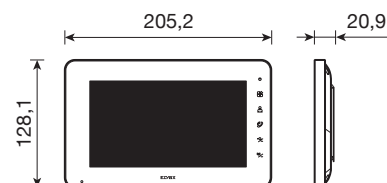


▲ K40917  
▲ K40937

## Kapacitív billentyűzetes kijelzők

K40912 7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, 24 Vdc tápegységgel

K40932 7 colos kijelző kapacitív billentyűzettel fali konzollal videós kaputelefon szettek bővítéséhez, DIN sín kompatibilis tápegységgel



▲ K40912  
▲ K40932

## Hálózati tápegység kijelzőhöz

40104 100-240 Vac 50/60 Hz-es hálózati tápegység 24 Vdc 1A kimeneti tápfeszültséggel, cserélhető adapterekkel (AU / EU / UK / US).

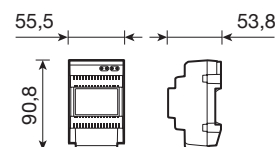
40103 120/230 V~50/60 Hz-es tápegység DIN (60715 TH35) sínre való telepítéshez.



40104



40103



## Bejárati panelek és kiegészítő kültéri kamera

### Bejárati panel

Alumíniumból készült bejárati panel fali konzollal, esőálló burkolattal, 1 (40921.P1), vagy 2 nyomógommbal (40921.P2). Széles látószögű kamerával van felszerelve, valamint fehér ledes világító fénnnyel és névtábla háttérvilágítással is rendelkezik.

### Bejárati panel jellemzői

- 2 vezetékes csatlakozás a panel és kijelző között
- Max. 100 méteres távolság a panel és kijelző között
- Akár 2 panel is csatlakoztatható 1 rendszerhez
- 1 panel akár 3 különböző kijelzőhöz is csatlakoztatható
- A tápfeszültséget a kijelzőtől kapja a panel
- 120°-os széles látószögű kamera
- IP44 környezeti védelmi szint
- IK07 fizikai védelmi szint
- Állítható hangerő
- Kiegészítő kültéri kamera (46CAM.136B.8) csatlakozási lehetőség amelynek képe a beltéri kijelzőről megtekinthető
- Elektromos zár kimenet
- 2A 12 VDC kiegészítő kimenet
- Üzemelési hőmérséklet tartomány: -25°C-tól +55°C-ig
- Súly:
  - esőálló burkolat nélkül: 280 g
  - esőálló burkolattal: 375 g
- Méretek:
  - esőálló burkolat nélkül: 90 x 160 x 20 mm
  - esőálló burkolattal: 94.4 x 162.4 x 34.3 mm

### Kiegészítő kültéri kamera

1080p felbontású AHD kültéri bullet kamera 3.6 mm-es fix lencsékkel. RG59 vagy RG11 típusú koax kábelrel csatlakoztatható bejárati panelekhez. A kamerák képe a beltéri kijelzőkről megtekinthető és a megfigyelt kamera képe bármikor átváltható a bejárati panel kamerájáról a kiegészítő kamerára és oda-vissza.

### Kiegészítő kültéri kamera jellemzői

- 2.1 megapixeles, CMOS 1/2.7" szenzor 25/30 fps képkocka sebességgel 1080p felbontáson
- Hardveres infra szűrő rendszer amelynek segítségével éjjel is lát a kamera
- IP66 környezeti védelmi szint
- Az infravörös ledek kiváló fényerőt és hosszabb élettartamot biztosítanak a hagyományos ledekhez képest
- 20 méter infravörös hatótáv
- 12 VDC 230 mA  $\pm$  15% tápegység
- Súly: 350 g
- Méretek: 152 x 68 x 82 mm

## Bejárati panelek és kiegészítő kültéri kamera

### Bejárati panelek

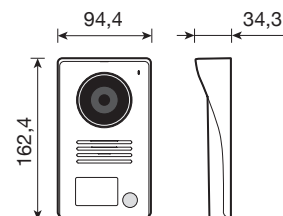
|            |                                                                                                |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ▲ 40921.P1 | Bejárati panel 1 nyomógombbal, esőálló burkolattal, széles látószögű kamerával, szürke színben |
| ▲ 40921.P2 | Bejárati panel 2 nyomógombbal, esőálló burkolattal, széles látószögű kamerával, szürke színben |



▲ 40921.P1



▲ 40921.P2

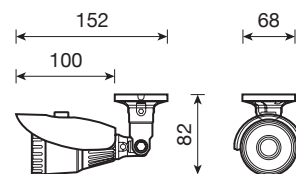


### Kiegészítő kültéri kamera

|              |                                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 46CAM.136B.8 | Kültéri AHD bullet kamera, 1080P felbontással, 3.6 mm-es lencsével, hardveres infra szűrő rendszerrel |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|



46CAM.136B.8



### Tápegységek kültéri kamerához

|              |                                                                                                                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 46902.010    | 100-240 Vac 50/60 Hz-es tápegység, integrált 2P európai szabványú hálózati konnektorrall, 12 Vdc jack kimeneti dugóval, 1A 12W maximum kimeneti tápfeszültséggel |
| 46ALI.010.BS | Tápegység angol szabványú hálózati konnektorrall                                                                                                                 |
| 46ALI.010.US | Tápegység amerikai szabványú hálózati konnektorrall                                                                                                              |
| 46ALI.015.AU | Tápegység ausztrál szabványú hálózati konnektorrall                                                                                                              |

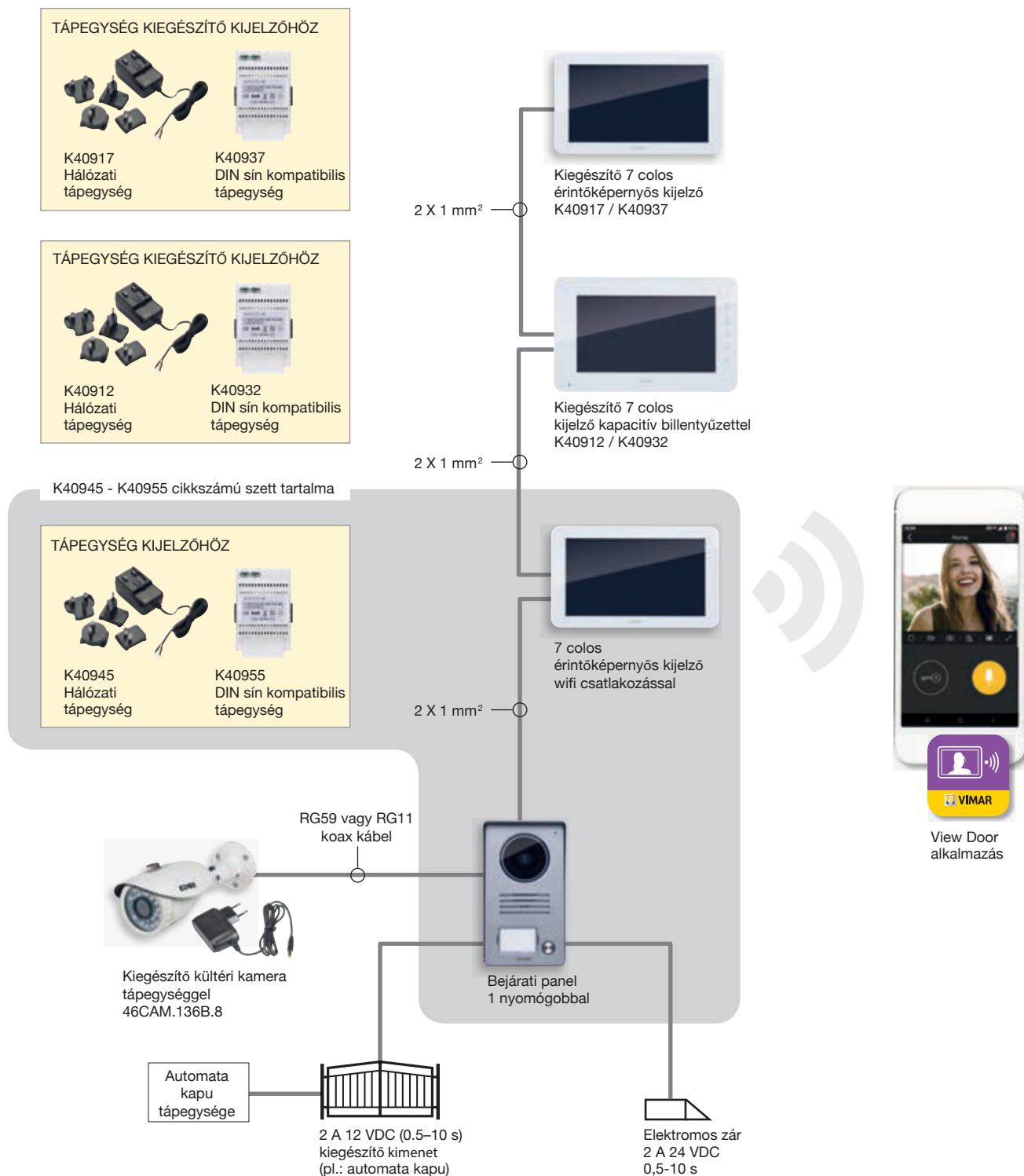


46902.010

## Telepítési példa wifis rendszerekhez

## 1 családos videós kaputelefon rendszer wifi csatlakozással

Az alábbi ábrán megtekinthető milyen összetevőkből áll egy K40945 és K40955 cikkszámú szett, illetve milyen kiegészítőkkel lehet tovább bővíteni a rendszert.



View Door alkalmazás a hívás átirányításához

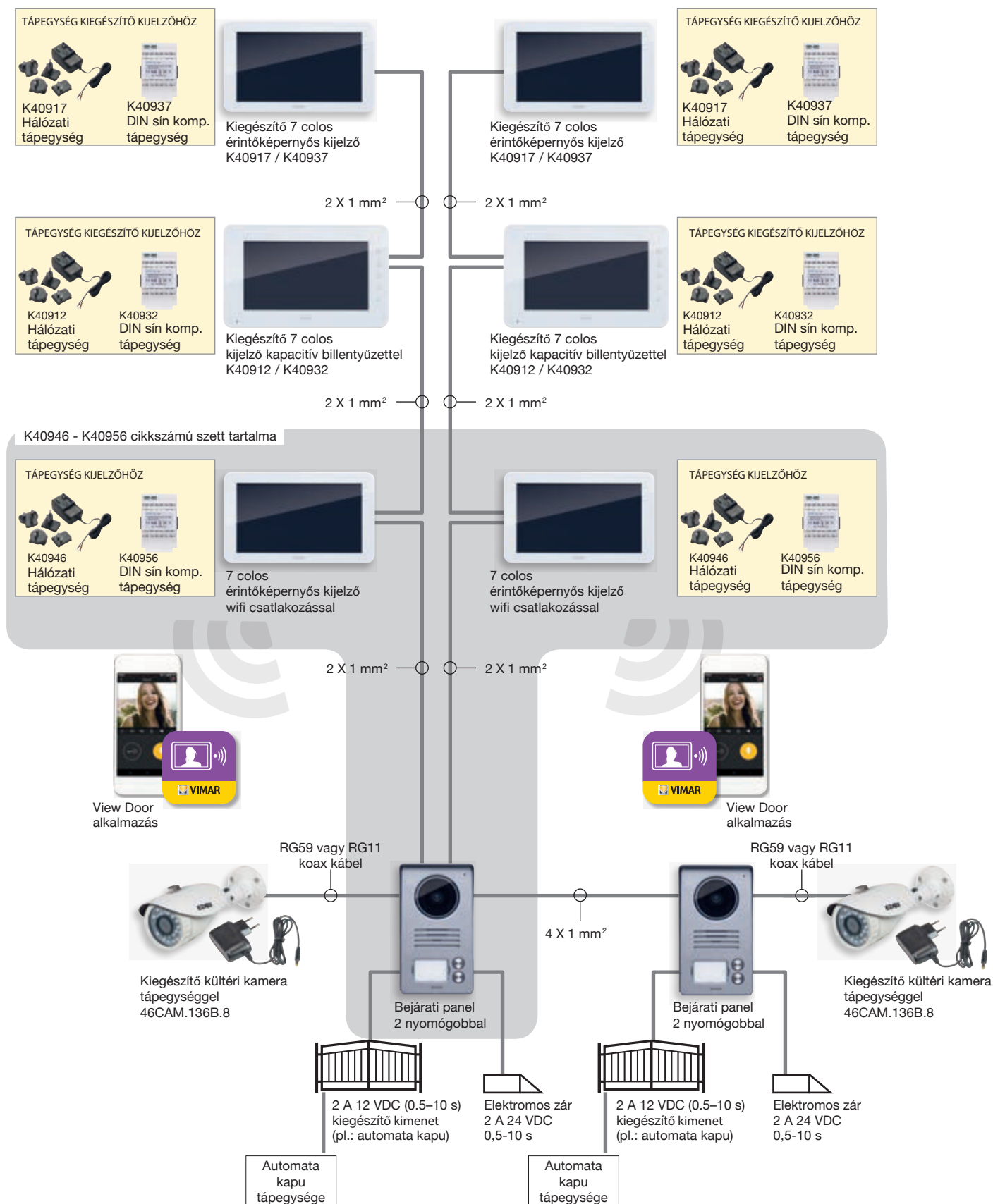
View Door alkalmazás felhasználóbarát grafikus felületével lehetővé teszi a wifis videó kaputelefonról érkező hívások fogadását és kezelését, valamint a zár otthoni vezérlését okostelefonjáról vagy táblagépéről.

A View Door alkalmazás iOS és Android rendszerre is elérhető.

## Telepítési példa wifis rendszerekhez

### 2 családos videós kaputelefon rendszer wifi csatlakozással

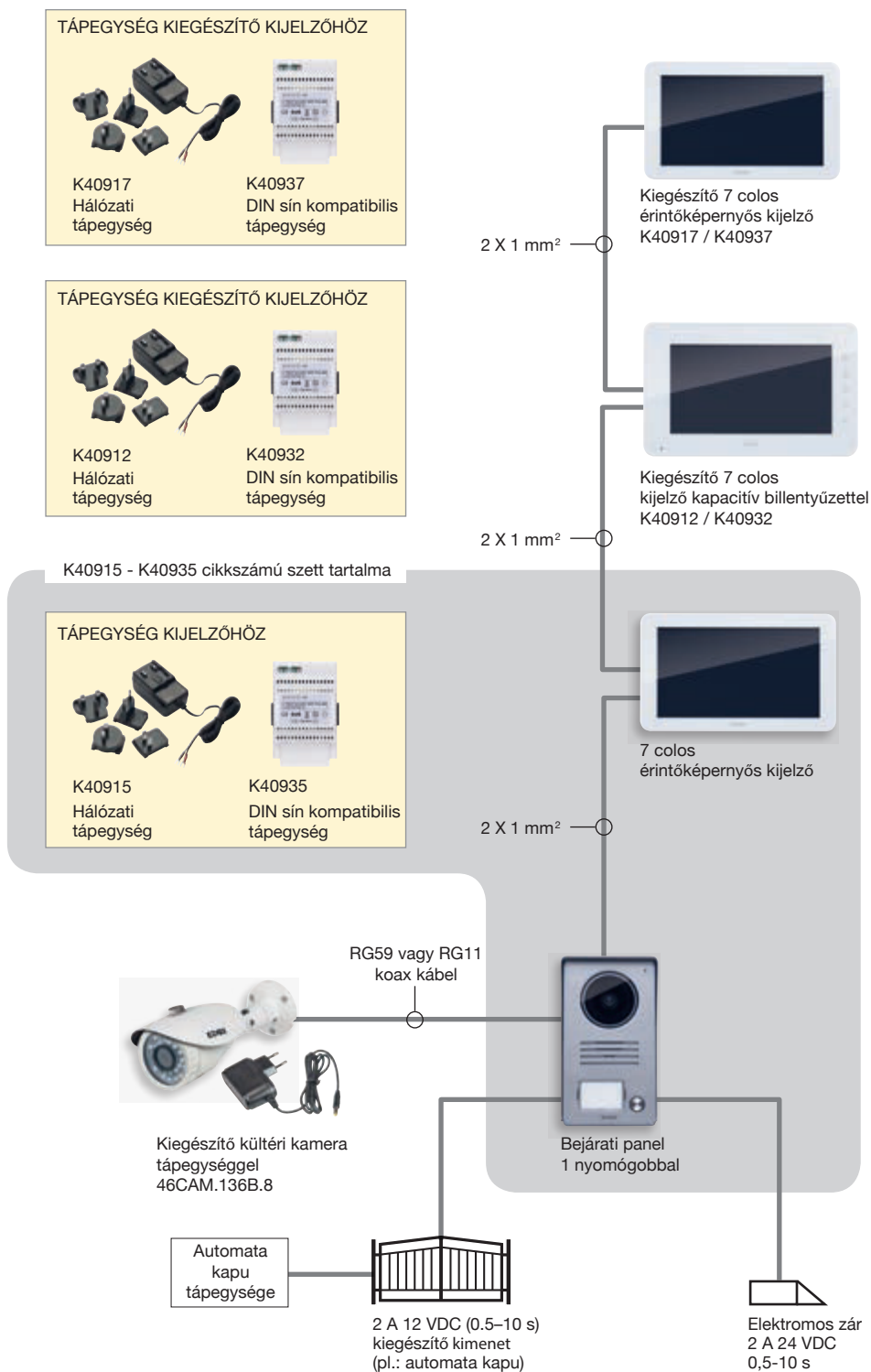
Az alábbi ábrán megtekinthető milyen összetevőkből áll egy K40946 és K40956 cikkszámú szett, illetve milyen kiegészítőkkel lehet tovább bővíteni a rendszert.



## Telepítési példa többféle kijelzős rendszerekhez

### 1 családos videós kaputelefon rendszer

Az alábbi ábrán megtekinthető milyen összetevőkből áll egy K40915 és K40935 cikkszámú szett, illetve milyen kiegészítőkkel lehet tovább bővíteni a rendszert.

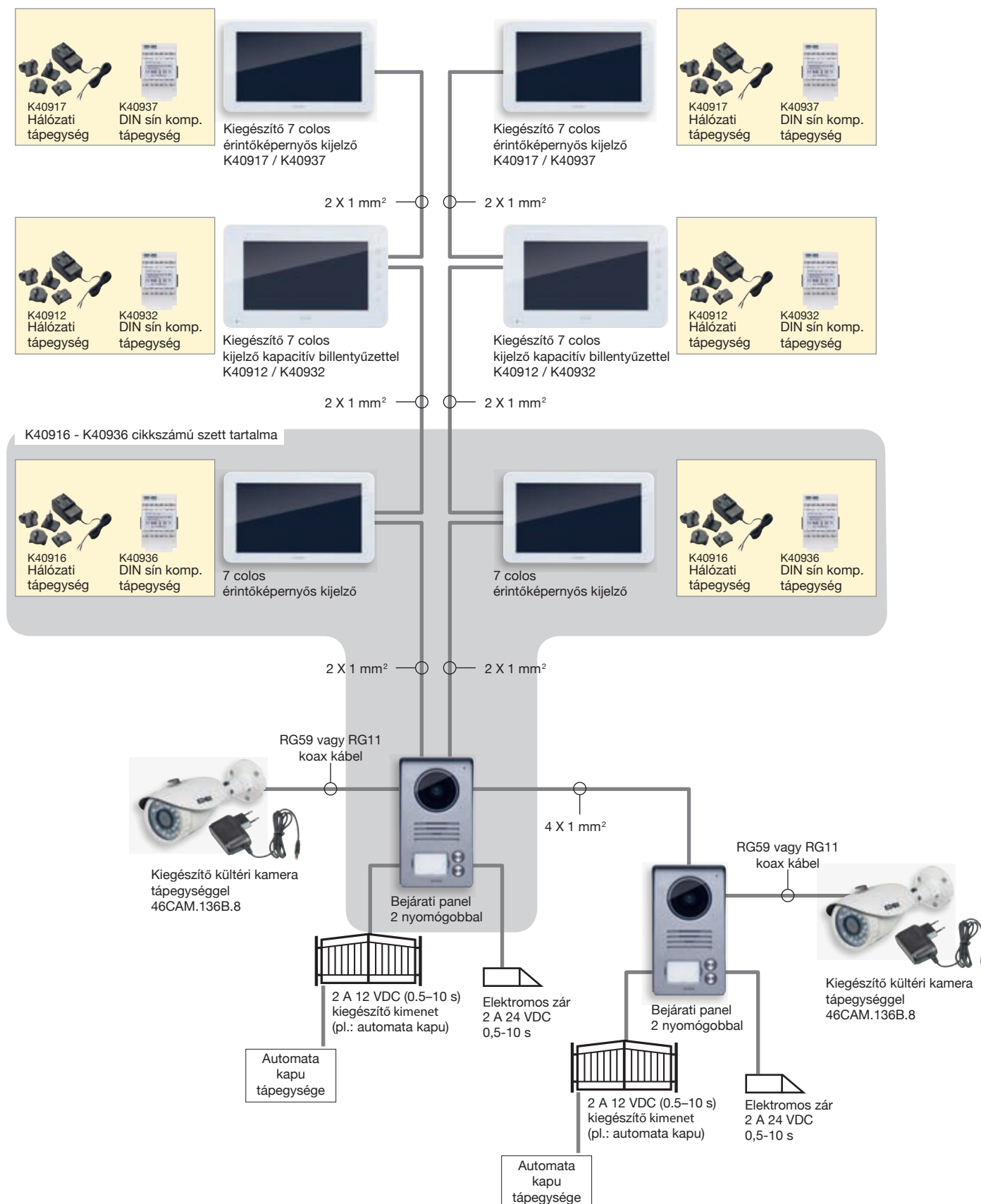




## Telepítési példa többféle kijelzős rendszerekhez

### 2 családos videós kaputelefon rendszer

Az alábbi ábrán megtekinthető milyen összetevőkből áll egy K40916 és K40936 cikkszámú szett, illetve milyen kiegészítőkkel lehet tovább bővíteni a rendszert.



**Kapubázis**

1037 Budapest,  
Csillaghegyi út 19-21.  
Tel.: +36 1 453-0169  
[www.kapubazis.hu](http://www.kapubazis.hu)  
[info@kapubazis.hu](mailto:info@kapubazis.hu)

