

FUTURA

digital

2-VEZETÉKES KAPUTELEFON RENDSZER

Beltéri egység



VDT – 16s

Tartalom

1.	Elővigyázatossági felhívások.....	3
2.	Műszaki adatok.....	4
3.	Készülék részei és funkciói	4
4.	Felszerelés fali tartó segítségével.....	4
5.	Működés.....	5
5.1	Hívás fogadása	5
5.2	Zárnyítás	5
5.3	Kitekintés	6
5.4	Belső hívás funkció	6
6.	Telepítői beállítások	7
6.1.	Portás monitor beállítás	7
6.2.	Mellékmonitor beállítások	7
6.3.	Dátum és idő beállítások	7
6.4.	Mellékmonitor képmegjelenítés	8
6.5.	Zárnyítási mód beállítása.....	8
6.6.	Telepítői kódok táblázata	8
7.	Kiegészítő csatlakozó.....	9
8.	Jegyzetek	10



Kérjük olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót mielőtt használatba venné a terméket és őrizze meg jól.

1. Elővigyázatossági felhívások

- A rések a beltéri egység hátulján a készülék megfelelő hűtését szolgálják. Ezeket a nyílásokat ne takarjuk le. A monitort ne tegyük ki folyamatos napsütésnek, radiátor fölé vagy beépítő dobozba. Zárt dobozba csak abban az esetben szerelhető amennyiben biztosított a megfelelő szellőzés.
- Kézzel vagy vizes ronggyal ne törölje a monitort. A tisztítást enyhén nedves törlőruhával végezze. Ne használjon vegyi anyagokat. Tiszta vízzel vagy sima szappannal tisztán tartható a kijelző.
- Ha a kép esetleg torz azt okozhatja, hogy túl közel került valamilyen mágneses mezőhöz. Például: mikrosütő, TV, nagy teljesítményű hangszóró...
- Az egység NEM szerelhető kültérre. Esőtől, magas hőmérséklettől tartsuk távol. Így elkerülve a nem kívánt meghibásodást.
- Ha bármilyen meghibásodás mégis felmerülne NE nyissa ki a készüléket. Keresse fel márkakereskedőjét.

2. Műszaki adatok

Tápfeszültség:

24 Vdc

Teljesítmény felvétel:

0,4 W nyugalmi, 10W működés közben

Áram felvétel:

8 mA nyugalmi, 160mA működés

Kijelző:

3,5" színes TFT-LCD

Videó jel:

1Vp-p, 75Ω, CCIR szstandard

Felbontás:

320x240 pixel

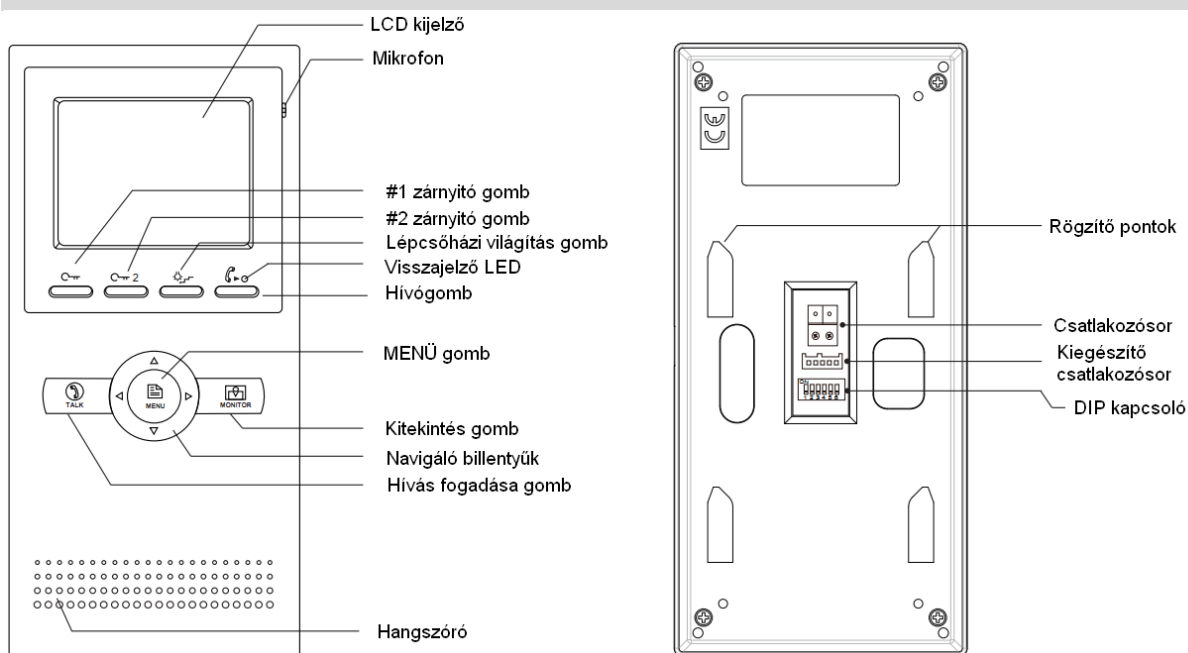
Vezetékezés:

2 vezetékes polaritásfüggetlen

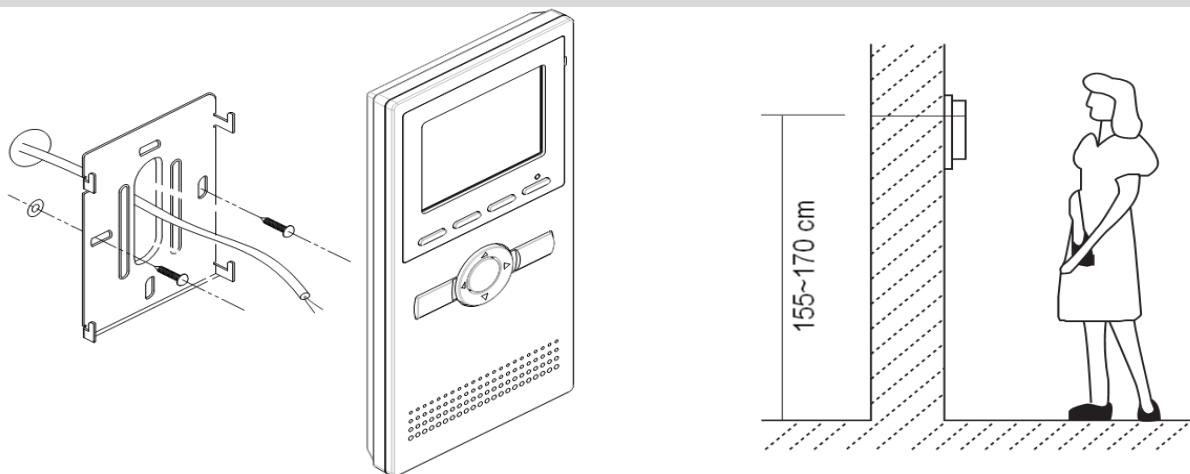
Méretek:

220(Ma) x 105 (Szé) x 20 (Mé)mm

3. Készülék részei és funkciói



4. Felszerelés fali tartó segítségével



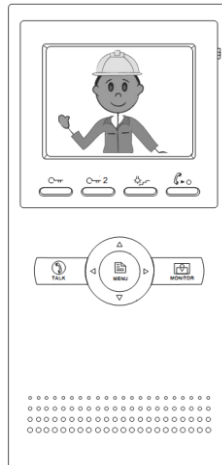
1. Csavarok segítségével rögzítsük a falra a szerelőkeretet. A tartozékok között található a szerelőkeret, két darab 4x25-ös csavar (a szerelőkeret rögzítéséhez) és egy csatlakozó (a vezetékek bekötéséhez).
2. Csatlakoztassuk a lakáskészüléket a rendszerhez és rögzítsük a szerelőkerethez.

5. Működés

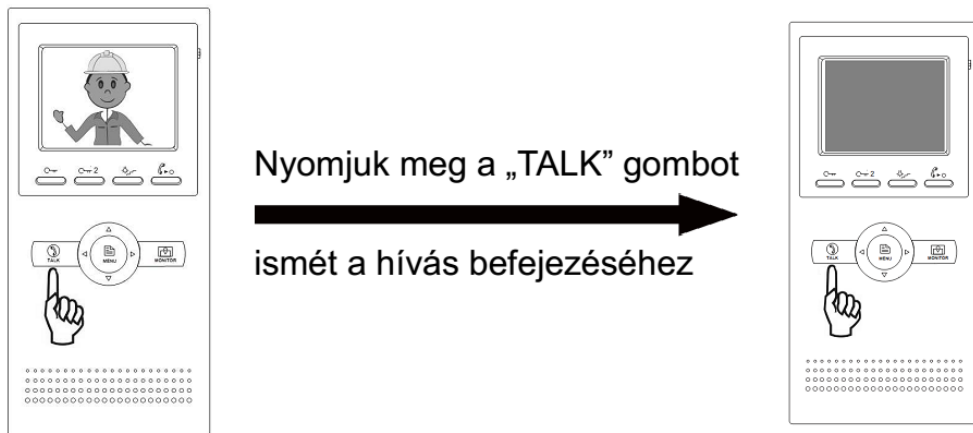
5.1 Hívás fogadása

1. Nyomjuk meg a hívás gombot a kaputáblánál.
2. A lakáskészülék elkezd csörögni és megjelenik a kamera képe a kijelzőn.

Megjegyzés: Ha nem válaszolunk a hívásra, akkor 40 másodperc után kikapcsol a kijelző.



A „TALK” gomb megnyomásával fogadhatjuk a hívást és létrejön a beszédkapcsolat, mely maximum 90 másodpercig tarthat. A beszédkapcsolat befejezéséhez ismét nyomjuk meg a „TALK” gombot.



5.2 Zárnyitás

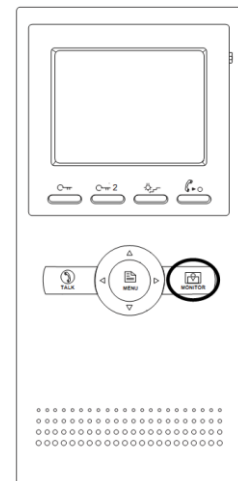
Aktív beszédkapcsolat alatt nyomjuk meg a „#1 zárnyitó gomb”-ot,  hogy az 'S-' és 'S1+' kontaktusra kötött ajtó kinyíljon. Amennyiben az 'S-' és 'S2+' kontaktusra is rákötöttünk egy második ajtót/zárat, akkor azt a „#2 zárnyitó gomb”  2 segítségével nyithatjuk ki.

5.3 Kitekintés

- Készenléti állapotban nyomjuk meg a „MONITOR” gombot.
- A kijelzőn megjelenik az ikon, amennyiben több kamera van rákötve a rendszerre akkor azok között a navigáló gombok segítségével lehet váltogatni.
 -  gomb az első,
 -  gomb a második,
 -  gomb a harmadik
 -  gomb a negyedik

kaputábla képét jeleníti meg.

- A „MONITOR” gomb ismételt megnyomásával fejezzük be a kitekintést.



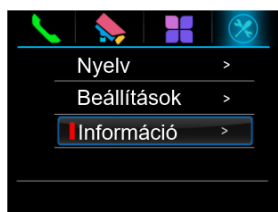
5.4 Belső hívás funkció

- Készenléti állapotban nyomjuk meg a MENU - ot a '**belső hívás**' menübe való belépéshez. A / gombokkal választhatjuk ki és a „MENU” gomb megnyomásával léphetünk be a kívánt menüpontba.
- '**más lakás hívása**' (*Intercom call*): Több lakásos rendszerben a különböző lakásokban lévő lakáskészülékek tudják egymást hívni. Válasszuk ki a hívni kívánt nevet a listából (a listát automatikusan készíti el a rendszer) a / gombok segítségével és a 'hívógomb' megnyomásával kezdeményezzük a hívást.
 - Megjegyzés:
 - Újrahívni a '*hívógomb*' - al lehet.
 - A hívás törölni a „TALK” gombbal lehet.
 - A lakáskészülékeken különbözőnek kell beállítani a DIP kapcsolók állását.
- '**belső hívás**' (*Inner Call*): Ha egy lakáson belül több lakáskészülék van telepítve, akkor a lakáskészülékek tudják egymást hívni, ha a '*belső hívást*' választjuk, ekkor a lakásban található többi lakáskészülék csörögni fog. Mikor az egyik lakáskészülékről válaszolunk a hívásra, akkor a többi lakáskészülék abbahagyja a csörgést. 'belső hívás' -hoz a lakáskészülékeken egyformának kell lenniük a DIP kapcsolók állásainak.
- '**Portáskészülék hívása**' (*Guard Unit*): Be lehet állítani, hogy a rendszerben az egyik lakáskészülék Portáskészülékként működjön, ebben az esetben, ha a '*Portáskészülék hívása*' – menüpontra lépünk akkor az a készülék fog csörögni amelyik portáskészüléknek van beállítva.

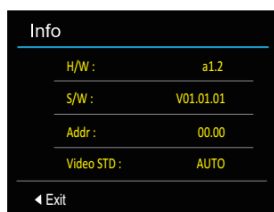


6. Telepítői beállítások

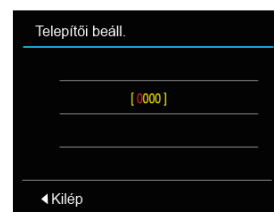
Belépés a telepítői menübe



1. A MENU gomb megnyomásával válassza ki az 'Információ' menüpontot a Beállítások fülön.



2. Tartsa lenyomva a #1 zárnyitó gombot 3 másodpercig.



3. A ▲ / ▼ gombokkal tudja növelni vagy csökkenteni az értéket. A ► gombbal pedig léptetni. A MENU gombbal pedig menteni tudja a bevitt értéket.

6.1. Portás monitor beállítás

A beltérít ki lehet jelölni *Portás készüléknek*, aminek közvetlen hívó parancsa van az *Interkom* menüben. Ezt a funkciót a **8004** kódszámmal lehet engedélyezni, és a **8005** ös kódszámmal tiltani. Fontos, ha be van kapcsolva a portás készülék funkció akkor az nem hívható közvetlen a kültériről. Csak a többalakásos VDMR-18 kültérin van erre közvetlen funkció.

6.2. Mellékmonitor beállítások

Egy lakásban összesen 4 monitor lehet. 1 fő monitor és 3 mellékmonitor. Mind a 4 beltérinek azonos címen kell lennie és minden esetben kell lennie a rendszerben egy fő készüléknek.

Kód	Funkció
8000	Fő készülék
8001	1-es mellékmonitor
8002	2-es mellékmonitor
8003	3-as mellékmonitor

A  ikonnal lehet törölni a beírt számokat és a  jóváhagyni azt.

6.3. Dátum és idő beállítások

Több dátum és idő formátumot engedélyez a rendszer. Az idő beállítására nincs lehetőség.

Kód	Funkció
8008	A dátum kijelzés <i>Hónap/Nap/Év</i> formában történik
8009	A dátum kijelzés <i>Nap/Hónap/Év</i> formában történik
8012	12 órás AM/PM rendszerű óra kijelzés
8013	24 órás kijelzés

6.4. Mellékmonitor képmegjelenítés

Alapbeállításokban a mellékmonitorokon nem jelenik meg a kép. Viszont van lehetőség arra, hogy becsengetéskor minden beltérin jelenjen meg a kamera képe. Maximum 4 monitoron lehet képet egyszerre megjeleníteni. A telepítői menüben meg kell adni a **8006**-os kódot. A **8007**-es kóddal pedig kikapcsolni lehet a beállítást. A kódot csak azokon a beltériken kell megadni amelyiken szeretnénk ha a kép megjelenne. Fontos, hogy ha nem megfelelő a betáplálás és a vezeték keresztmetszete akkor előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog megfelelően működni.



6.5. Zárnyitási mód beállítása

2 zárnyitási mód közül lehet választani.

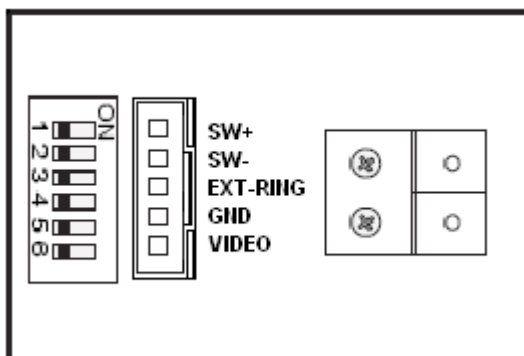
1. Feszültségre nyit = **0** Alapbeállítás
2. Feszültségelvételre nyit/Nyugalmi áramú = **1**
 - A 0-s alapbeállításhoz a **8010**-es kódot kell megadni.
 - Az 1-es beállításhoz **8011**-es kódot kell megadni.

Zárnyitási időt is meg lehet adni 1 től 9 másodpercig a **8021** től a **8029** es kódok segítségével. Ahol a 8021 az 1 másodperc a 8029 a 9 másodperc.

6.6. Telepítői kódok táblázata

[8000]	Master 0	Főkészülék
[8001]-[8003]	Slaver 1-3	Mellékkészülék 1-3
[8004]	Is GU	Beállítás portás készülékként
[8005]	Is NOT GU	Portás készülék beállítása törlése
[8006]	Slaver PANEL on	Mellékkészülék is képet ad híváskor
[8007]	Slaver PANEL off	Mellékkészülék kép adásának tiltása
[8014]	Unlock menu on	Zárnyitási menü bekapcsolása
[8015]	Unlock menu off	Zárnyitási menü kikapcsolása
[8021]-[8029]	Set lock time 1~9s	Zárnyitási idő módosítása 1 és 9 másodperc között
[8010]	Lock mode: Open	Nyitás gomb megnyomásakor, feszültség kiadása, NC
[8011]	Lock mode: Close	Nyitás gomb megnyomásakor, feszültség elvétel, NO
[8012]	12 hour	12 órás AM/PM rendszerű óra kijelzés
[8013]	24 hour	24 órás kijelzés
[8014]	Unlock menu on	Zárnyitási menü bekapcsolása
[8015]	Unlock menu off	Zárnyitási menü kikapcsolása

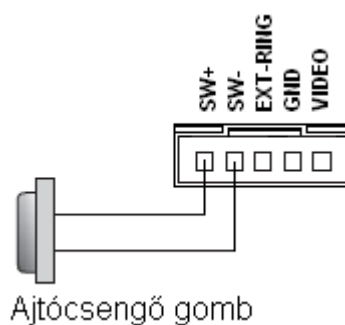
7. Kiegészítő csatlakozó



- SW+ (fehér): Ajtócsengő gomb
- SW- (zöld): Ajtócsengő gomb
- EXT-RING (piros): Kiegészítő csengő (12Vdc 300mA)
- GND (fekete): Földpont
- VIDEO (sárga): Videojel kimenet

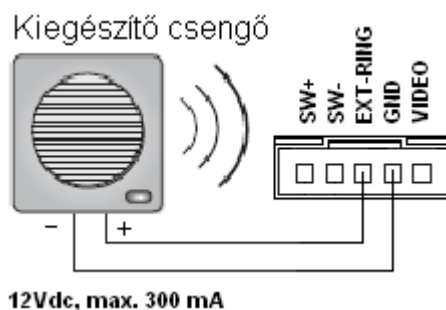
Ajtócsengő gomb

A lakáskészülékhez lehet ajtócsengő gombot csatlakoztatni, így a lakás ajtajából ismét be lehet csengetni. Ajtócsengő gombról érkező hívás esetén a lakáskészülék elkezd csengetni, de kép nem jelenik meg a kijelzőn és a kiegészítő csengő is jelez (ha telepítve van).



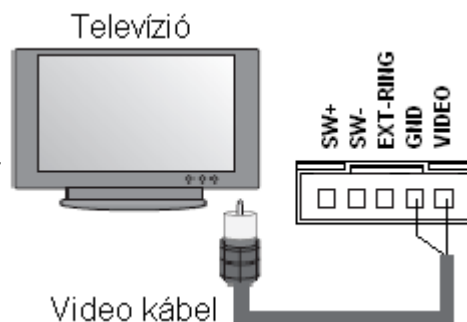
Kiegészítő csengő

A lakáskészülékhez lehet kiegészítő csengőt csatlakoztatni, mely csörögni fog, ha a kaputábláról vagy az ajtócsengő gombról hívás érkezik. Addig fog jelezni, amíg a lakáskészülékkel fogadjuk a hívást.



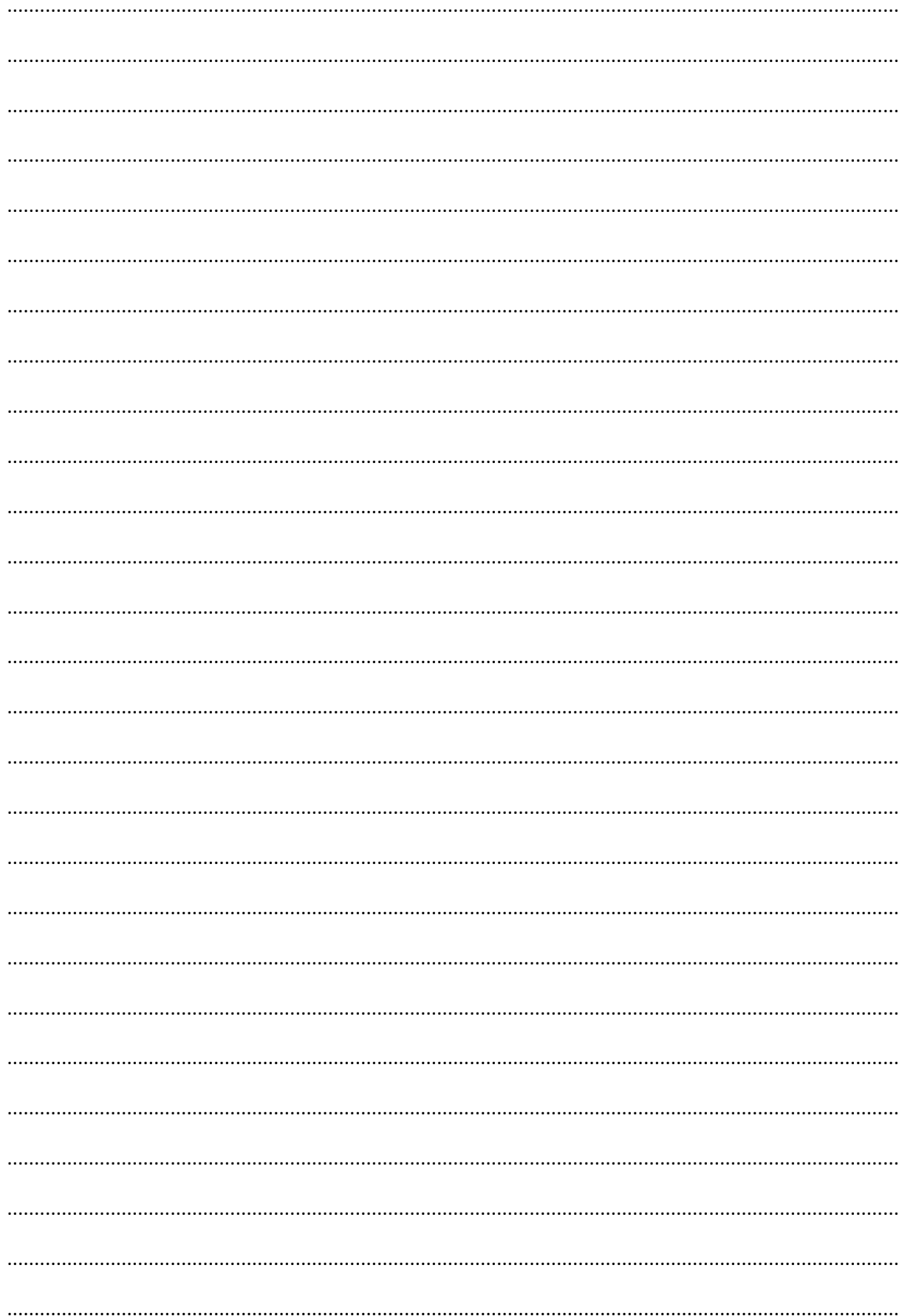
Videójel kimenet

Lehetőség van a kamera képének megjelenítésére televízión, amikor csengetés érkezik a lakáskészülékre, akkor a kép automatikusan megjelenik a televízión is.



8. Jegyzetek

[illegible]



Az Ön kereskedője:



A dokumentáció az importőr szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.

A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezésből származó hibákért felelősséget nem vállalunk. A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.