# ECO KIT

## KÉT VEZETÉKES KAPUTELEFON KÉSZLET





VDT-607C/S1

VDK-4361 Leírás v1.0

# Tartalomjegyzék

1.	Kaputábla felépítése	3
2.	Kaputábla felszerelés	4
3.	Kaputáblán elvégezhető beállítások	4
	3.1. Kaputábla címének beállítása	5
	3.2. Hívási mód beállítása	6
	3.3. Zárnyitási mód beállítása	7
	3.4. Zárnyitási idő beállítása	7
	3.5. Névtábla háttérvilágításának beállítása	8
	3.6. Éjszakai fény beállítása	9
	3.7. Becsengetés visszajelző hangjának beállítása	10
4.	Bekötés	.11
	4.1. Alap bekötés	.11
	4.2. Két kaputáblás bekötés	.11
	4.3. Két lakáskészülékes bekötés	12
	4.4. Kis áramú elektromos zár bekötése	12
	4.5. Elektromos zár bekötése külső tápegységgel	12
5.	Lakáskészülék felépítése	13
	5.1. Kiegészítő csatlakozók	13
6.	Lakáskészülék felszerelése	14
7.	A lakáskészülék menüje	14
	7.1. Alapfunkciók	15
	7.2. Interkom funkció	15
	7.3. Ne zavarj! Funkció	16
	7.4. Átirányítás funkció	16
	7.5. Világítás vezérlés	17
	7.6. Beállítás	17
	7.7. Gyári beállítások visszaállítása	18
8.	Telepítői beállítások	18
	8.1. Telepítői beállítások bevitele	18
	8.2. Mellékmonitor beállítása	19
	8.3. Zárnyitási mód beállítása	19
	8.4. Második zárnyitás funkció aktiválása	19
	8.5. Lakáskészülék címének beállítása	19

# 1. Kaputábla felépítése



- Mikrofon
- Zárnyitás jelző LED Hívásjelző LED
- Hívás gomb
- Névtábla
- Előlap
- [1] [2] [3] [4] [5] [6] [7] Hangszóró

[8]	Éjszakai fény
[9]	Kamera
[10]	Esővédő
[11]	Rögzítési pont
[12]	Csatlakozók
[13]	Előlap rögzítő csavar

Éjszakai fény

Constant of the second of	Zári beá L1, PL:
Busz és zár	S+:
csatlakozók	S-:

nyitási Ilító:	mód	Bővebben a 3.4. és 8.4. fejezetben olvashat					
L2:		Polaritásfüggetlen busz csatlakozó					
		Belső tápellátású zár esetén külső nyomógomb csatlakozó, külső tápellátású zár esetén külső tápegység csatlakozó (lásd: 4.4. és 4.5. fejezet)					
		Elektromos zár (+) kimenet					
		Elektromos zár (-) kimenet, külső tápegység esetén nem kell bekötni					

# 2. Kaputábla felszerelés



- **1.** Csatlakoztassa a kábeleket.
- **2.** Fúrja ki a lyukakat a megfelelő helyre, majd a mellékelt csavarokkal rögzítse az esővédő keretet és a kaputáblát a falhoz a kívánt magasságban.
- 3. Helyezze be a névtáblát.
- 4. Tegye a helyére az előlapot.
- 5. Használja a speciális csavarhúzót az előlap rögzítéséhez.

## 3. Kaputáblán elvégezhető beállítások

kaputábla számos funkcióval А rendelkezik, a következő táblázat az ezekhez tartozó beállításokat beállításokhoz tartalmazza. А először el kell távolítani az előlapot. А visszajelző LED-ek minden valamint műveletet nyugtáznak, hangjelzés is hallható.



	Beállítás	Lehetséges érték	Alapértelmezett érték
1	Kaputábla címe	0~3	0
2	Hívás mód	Normál/csoportos hívás	Normál
3	Zárnyitási mód	0: normál működés, 1: fordított működés	0: normál működés
4	Zárnyitási idő	1~99 másodperc	1 másodperc
5	Névtábla háttérvilágítás mód	Be/ki/automatikus	Ве
6	Éjjeli világítás mód	Be/ki/automatikus	Automatikus
7	Visszajelző hang mód	Visszajelzés egy alkalommal, visszajelzés folyamatosan, nincs visszajelzés	Visszajelzés egy alkalommal

## 3.1. Kaputábla címének beállítása

Egy rendszeren belül összesen 4 kaputábla lehet, több kaputábla esetén címezni kell a készülékeket. Az alapértelmezett cím minden esetben 0.



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja a kaputábla címét a hívógombok segítségével.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg négyszer a "beállítás" gombot.

## 3.2. Hívási mód beállítása

Két hívási mód érhető el. Az egyik a normál hívási mód, amikor az "A" gomb csak az 01-es címhez tartozó monitort/monitorokat hívja. A csoportos hívás esetén az "A" gomb 00~01-ig hívja a lakásokat. Erről bővebben az alábbi táblázatban olvashat.



#### A beállítás módja



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja a hívási módot.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba való visszalépéshez nyomja meg háromszor a "beállítás" gombot.

## 3.3. Zárnyitási mód beállítása

Két zárnyitási mód közül választhat: **normál működés** vagy **fordított működés**. Gyári beállítás szerint a kaputábla normál működésű zárnyitási módban van.



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja a zárnyitási mód beállítását.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg kétszer a "beállítás" gombot.

## 3.4. Zárnyitási idő beállítása

Az alapértelmezett zárnyitási idő 1 másodperc, ez az érték 1 és 99 másodperc között szabadon módosítható. A beállítás a alábbi módon történik:



- Amíg nyomva tartja a "B" hívógombot, a kaputábla másodpercenként egy rövid hangjelzést ad ki. Ahány hangjelzést hall, a zárnyitási idő annyi másodpercre módosul.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg kétszer a "beállítás" gombot.

## 3.5. Névtábla háttérvilágításának beállítása

A névtábla háttérvilágításának három különböző módja van: bekapcsolt, kikapcsolt és automatikus. Gyári beállítás szerint a háttérvilágítás bekapcsolt módban van.



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja háttérvilágítás működési módját.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg kétszer a "beállítás" gombot.

## 3.6. Éjszakai fény beállítása

Az éjszakai megvilágításnak három működési módja van: bekapcsolt, kikapcsolt és automatikus. Gyári beállítás szerint a éjszakai fény működési módja automatikus, a módosítás a következőképpen történik.



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja az éjszakai fény működési módját.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg kétszer a "beállítás" gombot.



- Amíg nem lép ki a beállításokból, szabadon módosíthatja a visszajelző hang működési módját.
- A névtábla háttérvilágítás mindaddig szakaszosan világít, amíg ki nem lép a beállítások módból.
- 10 másodperc tétlenség után a kaputábla automatikusan készenléti állapotba kapcsol.
- A készenléti állapotba kapcsoláshoz nyomja meg egyszer a "beállítás" gombot.

# 4. Bekötés

## 4.1. Alap bekötés



## 4.2. Két kaputáblás bekötés



## 4.3. Két lakáskészülékes bekötés



## 4.4. Kis áramú elektromos zár bekötése

- Normál működésű zár vezérlésére alkalmas.
- Maximum 12 Vdc/250mA.
- A jumpernek a 2-3 pozícióban kell lennie.
- A kiegészítő ajtónyitó gomb nem időzíthető.
- A zárnyitási mód gyári beállítás szerint 0 értékre van állítva (lakáskészülék menüjében módosítható), ebben a működési módban nem kell módosítani.





## 4.5. Elektromos zár bekötése külső tápegységgel

- A kiegészítő tápegységet a zárnak megfelelően kell kiválasztani.
- A kaputábla reléje 230Vac/1A vagy 24Vdc/1A kapcsolására alkalmas.
- A jumpert el kell távolítani az elektromos zár csatlakoztatása előtt.
- A zárnyitási módot az elektromos zárnak megfelelően kell beállítani:
  - normál működésű zár esetén: 0
  - fordított működésű zár esetén: 1



# 5. Lakáskészülék felépítése



ON 1 2 3	<b>• • • • • • • • • •</b>	DIP	
de sw-sw+	ت ا	۲5 ک	
NC GND RIN	0	0	

SW+,SW-:	Ajtó melletti csengő gomb csatlakozó
Ring,GND:	Kiegészítő csengő csatlakozó
L1, L2:	BUS csatlakozó
DIP kapcsolók:	6 kapcsoló beállításhoz
DIP1~DIP5:	Hívócím beállító kapcsolók
DIP6:	Vonalvégi lezáró impedancia (kapcsolja ON állásba ha a monitor a vonal végén van, ellenkező esetben kapcsolja OFF állásba)

## 5.1. Kiegészítő csatlakozók



- SW+ (fehér): Ajtócsengő gomb
- SW- (zöld): Ajtócsengő gomb
- Ring (piros): Kiegészítő csengő (12Vdc 300mA)
- GND (fekete): Földpont

#### Ajtócsengő gomb

A lakáskészülékhez lehet ajtó melletti csengő 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.



#### 12Vdc, max. 300 mA

## 6. Lakáskészülék felszerelése



- **1.** Használja a gyári csavarokat a szerelő keret falra rögzítéséhez.
- Csatlakoztassa a BUS vezetéket a Monitorhoz, majd helyezze a készüléket a szerelő keretre.

## 7. A lakáskészülék menüje

Készenléti módban nyomja meg a 🖹 Menü/ 🕛 Bezár gombot, ekkor megjelenik a főmenü.





## 7.1. Alapfunkciók

- Nyomja meg a Hívó gombot a kaputáblán, a monitor csörögni kezd és megjelenik a kamera képe a kijelzőn.
- 2. Nyomja meg a Seszéd/Kitekintés gombot a hívás fogadásához. A beszélgetés hossza maximum 90 másodperc. A hívás befejezéséhez nyomja meg a Beszéd/Kitekintés vagy Bezár gombot. Ha senki nem válaszol a hívásra, a Monitor 40 másodperc elteltével automatikusan készenléti módba kapcsol.
- 3. Beszélgetés közben nyomja meg a Zárnyitás gombot az ajtó nyitásához. A második zárnyitáshoz először aktiválni kell a funkciót (lásd: 4.6. fejezet). Ha a funkció aktív, a zárnyitás gomb megnyomásakor megjelenik két ikon, amik a két zárnak felelnek meg. A megfelelő ikon kiválasztása után nyomja meg ismét a zárnyitás gombot a nyitáshoz.
- 4. Készenléti módban nyomja meg a Se Beszéd/Kitekintés gombot a kitekintéshez. (vagy válassza ki a Kitekintés funkciót a főmenüben és nyomja meg a Menü gombot, majd a megfelelő kamera kiválasztásához, a kamerák közötti váltáshoz használja a A / I gombokat)

## 7.2. Interkom funkció

Készenléti módban nyomja meg a È Menü gombot a Főmenübe lépéshez. Használja a ↑ ↓ gombokat az Interkom funkció kiválasztásához, majd a È Menü gomb ismételt megnyomásával beléphet az Interkom oldalra.

#### Belső hívás

Ha egy lakáson belül több monitor van telepítve, akkor a Belső hívás indítható. Ekkor a lakásban található másik monitor csörögni kezd, ily módon beszélgetni lehet a lakáson belül. Mikor az egyik monitorról válaszolunk a hívásra, akkor a többi monitor abbahagyja a csörgést. (a címbeállításoknak meg kell egyezniük Belső híváshoz)



## 7.3. Ne zavarj! Funkció

Készenléti módban nyomja È Menü gombot a főmenübe lépéshez, majd használja a ↑ ↓ gombokat a Ne zavarj! funkció kiválasztásához, itt 4 elem közül választhat.



- 1. Kikapcsolva (a készülék alapállapotban van, beérkező hívásra csörög)
- 2. 1 óra (az adott időre a készülék néma üzemmódba kapcsolható)
- 3. 8 óra (az adott időre a készülék néma üzemmódba kapcsolható)
- 4. Állandó (kikapcsolásig a készülék néma üzemmódban van)

## 7.4. Átirányítás funkció

#### Figyelem: a funkció eléréséhez TPC, GSM vagy TPS modul szükséges!

Készenléti módban nyomja meg a 🖹 Menü gombot a főmenübe lépéshez, majd használja



#### 1. Nincs továbbítás

A kaputábláról érkező hívások nem lesznek átirányítva.

#### 2. Továbbítás távollétnél

Ha a kaputábláról érkező hívásra 30 másodpercen át nincs válasz, akkor egy előre beállított számra irányítja át a Monitor.

#### 3. Hívás és továbbítás

A kaputábláról érkező hívások azonnal át lesznek irányítva az előre kiválasztott telefonszámra, ezzel egy időben a monitor is jelzi a hívást.

#### 4. Telefonszám beállítása

Itt adhatja meg hogy az átirányítás, mely telefonszámra történjen.

## 7.5. Világítás vezérlés

Készenléti módban nyomja È Menü gombot a főmenübe lépéshez, majd használja a ↑ ↓ gombokat a Világítás funkció kiválasztásához, itt 3 elem közül választhat.

0	Főmenü	۲	Világítást beállÍt
	Átirányítás		Ве
	Világítás		Be, 5 percre
	Beállítás	<b>V</b>	Ki
	Infó	Ā	

#### 1. Bekapcsol

A lépcsőházban felkapcsol a világítás, majd 60 másodperc elteltével automatikusan kikapcsol.

#### 2. Bekapcsol 5 percre

A lépcsőházban felkapcsol a világítás, majd 5 perc elteltével automatikusan kikapcsol.

#### 3. Kikapcsol

A lépcsőházban a világítás nem kapcsol fel.

**Megjegyzés:** A funkció eléréséhez DT-RLC modul szükséges, melyet világítás módba kell állítani.

## 7.6. Beállítás

Készenléti módban nyomja meg a 🖹 Menü gombot a főmenübe lépéshez, majd használja

a ↑ / ♥ gombokat a Beállítások funkció kiválasztásához, itt 4 elem közül választhat.



#### 1. Csengőhang

Kaputábláról érkező hívás, Interkom hívás és kapucsengő csengőhangjának beállítása.

#### 2. Hangereje

Csengés hangerejének beállítása.

#### 3. Kitekintési idő

Beállítható, hogy a képernyő meddig legyen aktív kitekintés közben.

#### 4. Nyelv beállítása

A készülék nyelvének beállítása.

## 7.7. Gyári beállítások visszaállítása

Készenléti módban nyomja È Menü gombot a főmenübe lépéshez, majd használja a ↑ ↓ gombokat az Infó menü kiválasztásához. Nyomja meg a È Menü gombot a visszaállításhoz, majd újra a A Menü gombot a megerősítéshez.



# 8. Telepítői beállítások

## 8.1. Telepítői beállítások bevitele

	Főmenü			Info			Telepítői beállítások
	Átirányítás			H/W :	a1.1		[ 0000 ]
	Világítás Beállítás			S/W :	00.02.12		
			Addr :	00.00			
			Video STD:	AUTO			
				🖹 Visszaáll	ít		

- Használja a ↑ / ♥ gombokat az Infó menüpont kiválasztásához majd nyomja meg a ➡ Menü gombot a belépéshez.
- 2. Tartsa nyomva a 🔁 Zárnyitás gombot 3 másodpercig.
- Használja a ↑ ↓ gombokat a felhasználói kódok beviteléhez. A kódok elfogadásához használja a B Menü gombot.

## 8.2. Mellékmonitor beállítása

Egy lakásban összesen 2 db monitor lehet. 1 db fő monitor és 1 db mellékmonitor. Mind a két beltérinek azonos címen kell lennie és minden esetben kell lennie a rendszerben egy főkészüléknek.

Kód	Funkció
8000	Főmonitor
8001	Mellékmonitor

## 8.3. Zárnyitási mód beállítása

Két zárnyitási mód közül választhat:

- Normális működés = 0 Alapbeállítás (a 0-s alapbeállításhoz a 8010-es kódot kell megadni)
- Fordított működés/Nyugalmi áramú = 1 (az 1-es beállításhoz 8011-es kódot kell megadni)

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

## 8.4. Második zárnyitás funkció aktiválása

A funkció aktiválásához a telepítői menüben adja meg a **8014**-es kódot, a funkció kikapcsolása a **8015**-ös kóddal lehetséges.

Megjegyzés: A funkció eléréséhez DT-RLC modul szükséges.

## 8.5. Lakáskészülék címének beállítása

A lakáskészüléknek egyedi hívócímmel kell rendelkeznie, melyet a DIP kapcsolók segítségével lehet beállítani.

- DIP1~DIP5 kapcsolókkal állíthatjuk be a hívócímet, a 01–es cím beállításához kapcsolja az DIP1 kapcsolót ON állásba
- Ha egy lakáson belül 2 db monitor található, akkor mindkettőnek azonos hívócímen kell lenni, az egyiket főmonitornak, a másika mellékmonitornak kell beállítani (lásd 8.2. fejezet.)
- Ha a monitor a BUS vonal végén helyezkedik el akkor állítsa ON állásra, ellenkező esetben OFF állásban kell lennie







**Beállítás** 

A monitor a

vonal végén

található.

DIP6

Az Ön márkakereskedője:

A dokumentáció az importáló 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.

Utolsó módosítás: 2017. október 17.