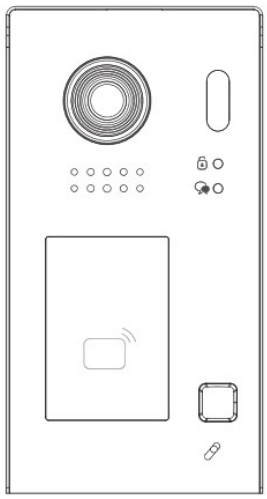
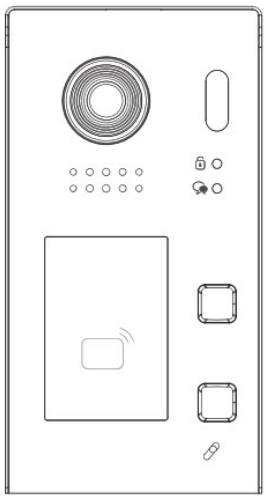
FUTURA digital

2 VEZETÉKES KAPUTELEFON RENDSZER

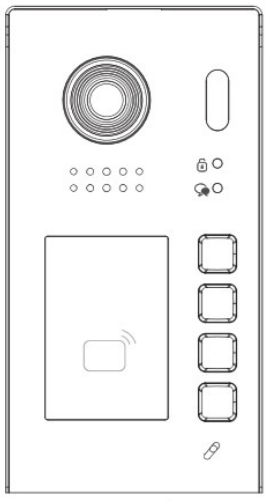
Videó kaputábla



FDH-622/ID-S1



FDH-622/ID-S2

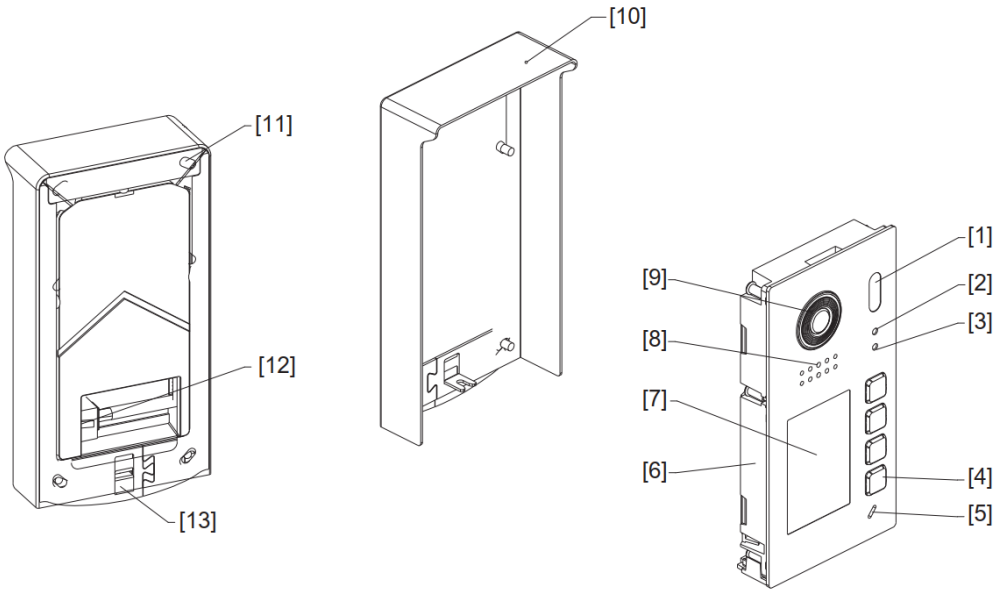


FDH-622/ID-S4

Tartalomjegyzék

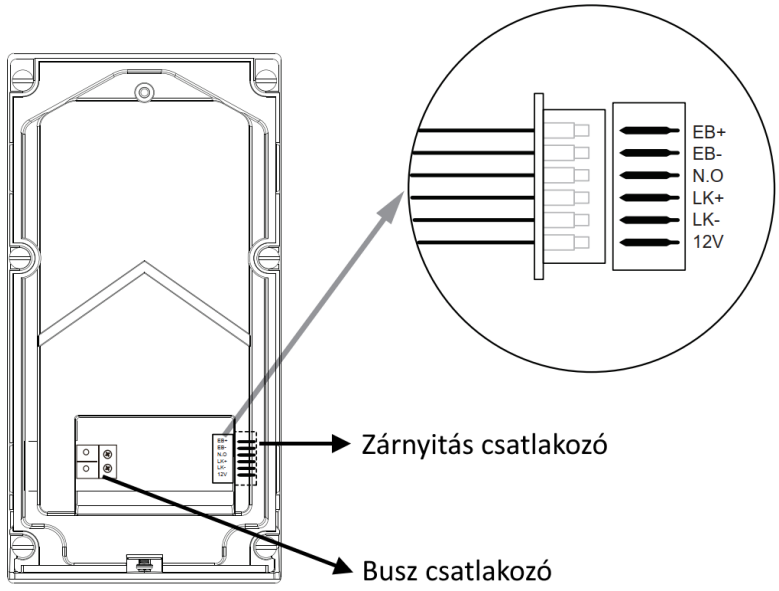
1. Felépítés és funkciók....3
2. Szerelés....4
3. Elektromos zár csatlakoztatása....4
4. Bekötés, ajánlott vezeték, maximális távolságok....5
   4.1. Alap bekötés....5
   4.2. Csillagpontos bekötés....5
   4.3. Maximális távolságok....6
5. Működés....6
   5.1. Lakáskészülék hívása....6
6. Beállítások....7
   6.1. Kaputábla címének beállítása....7
   6.2. Lakáskészülékről történő programozás....8
   6.3. Kaputábla címének és nevének beállítása....9
   6.4. Zárnyitás beállítások....9
7. Proximity beállítások....10
   7.1. Mester kártyák hozzáadása a lakáskészülék segítségével....10
   7.2. Felhasználói kártyák hozzáadása és törlése....10
8. Műszaki adatok....11

1. Felépítés és funkciók

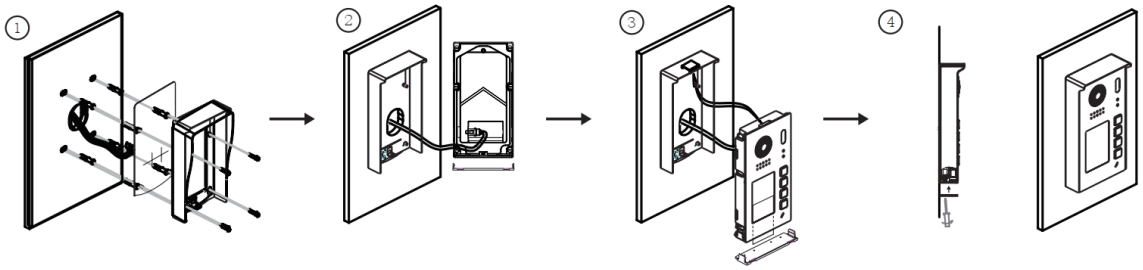


[1] Éjszakai megvilágítás
[2] Zárnyitás visszajelző
[3] Hívás visszajelző
[4] Hívás gomb
[5] Mikrofon
[6] Előlap
[7] Névtábla
[8] Hangszóró
[9] Kamera
[10] Esővédő
[11] Rögzítési pont
[12] Csatlakozók
[13] Rögzítő fül

Csatlakozók



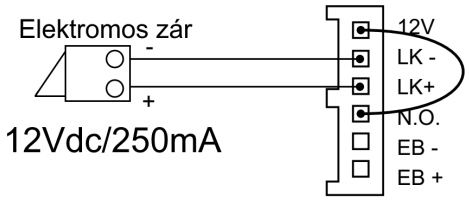
2. Szerelés



1. A kívánt magasságban alakítsa ki a helyet a kaputáblának és fúrja elő a rögzítési pontokat.
2. A mellékelt csavarokkal rögzítse az esővédőt a falhoz. Az esővédő és a fal közé helyette el a perforált szigetelőlapot.
3. Csatlakoztassa a vezetéket, majd helyezze a kaputáblát az esővédő keretbe. Először csúsztassa felfelé a kaputáblát oly módon, hogy a felső rögzítő fül beakadjon, majd állítsa függőleges helyzetbe a kaputáblát.
4. Csavarja be az alsó rögzítő csavart, majd tegye helyére az alsó takaró lemezt.

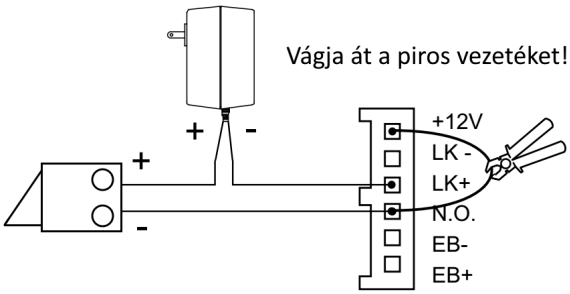
3. Elektromos zár csatlakoztatása

Zárnyitás maximum 12V$_{dc}$/250mA áramú zárak esetén



- Normál működésű (feszültségre nyitó) elektromos zárakkal használható
- A kaputábla 12V$_{dc}$-t ad ki, a kimenet maximum 250mA-ig terhelhető
- A zárnyitási mód a monitoron keresztül állítható, gyári beállítás szerint NORMALLY-OPEN
- Feszültségmentes kontaktushoz használjon 12V dc kiegészítő jelfogót.

Zárnyitás kiegészítő tápegység használatával



A kiegészítő tápegységet az alkalmazott elektromos zárhoz kell méretezni.

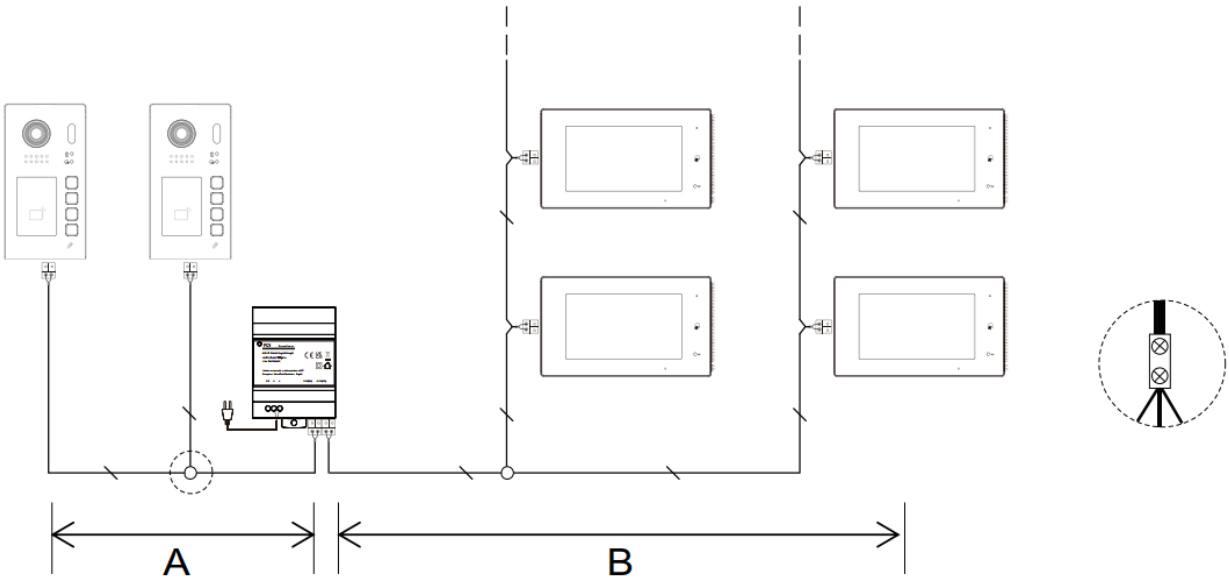
- A kaputábla relé kimenete maximum 12V$_{ac/dc}$/1A kapcsolására alkalmas.
- A zárnyitási mód a monitoron keresztül állítható, NORMALLY-OPEN (gyári érték) vagy NORMALLY-CLOSE

4. Bekötés, ajánlott vezeték, maximális távolságok

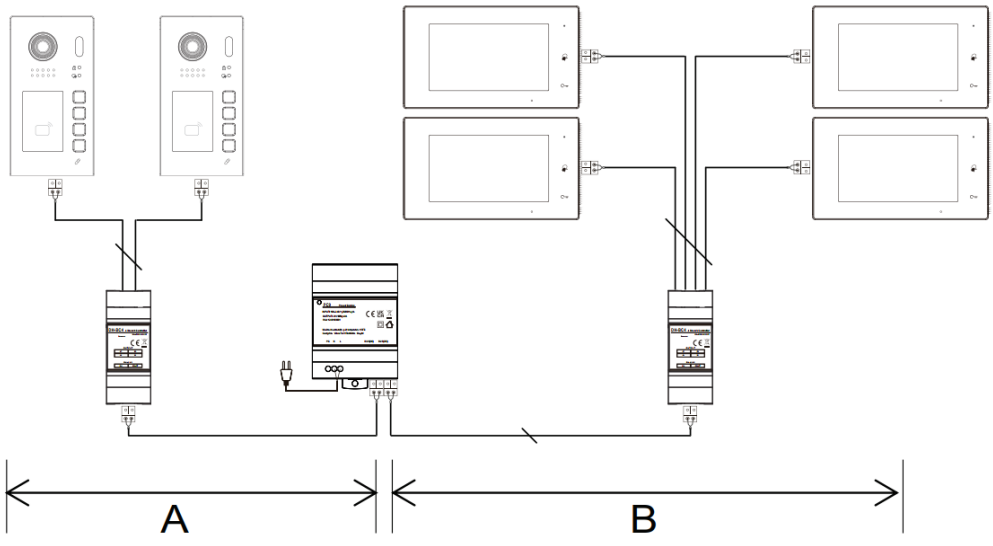
A környezeti zavaró hatások elkerülése miatt használjon csavart érpár szerkezetű, árnyékolt vezetéket,javasolt a JY(ST)Y 1x2x0,8 mm2, nagyobb távolságokra és társasházi rendszerekhez a JY(ST)Y 1x2x1mm2 vagy JY(ST)Y 1x2x1,5 mm2 árnyékolt tűzjelző kábel használata. A teljes keresztmetszet felhasználása (párhuzamosítása) mellett használható Cat5e vagy Cat6 UTP vezeték.

NE HASZNÁLJON 6×0,22 mm2 és hasonló biztonságtechnikai kábelt, valamint rézzel futtatott alumínium (CCA = Copper Cladded Aluminium) vezetéket, ezek magas ellenállásuk miatt nem biztosítják a megfelelő működési feszültséget a kaputáblának, a beltéri készülékeknek és az elektromos ajtózárnak!

4.1. Alap bekötés



4.2. Csillagpontos bekötés



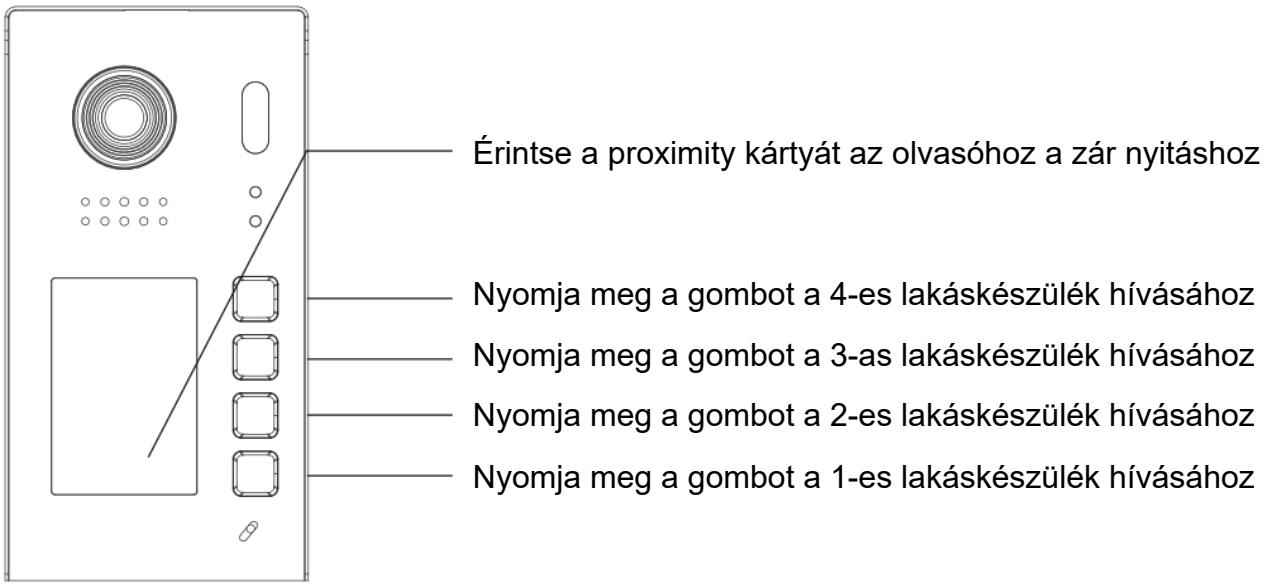
4.3. Maximális távolságok

Vezeték	A	B	Σ (A+B)
2x0,8	40m	60m	100m
2x1.0	60m	90m	150m
UTP	35m	55m	90m

5. Működés

5.1. Lakáskészülék hívása

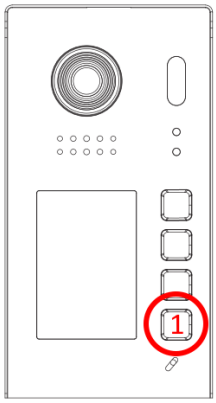
Az előzőleg elvégzett, sikeres párosítást követően nyomja meg a **Hívó gombot** a lakáskészülék hívásához.



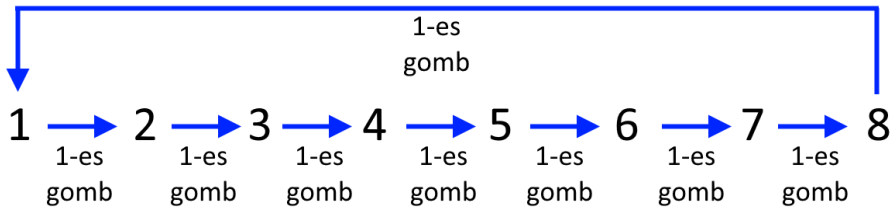
6. Beállítások

6.1. Kaputábla címének beállítása

Több kaputáblás rendszer esetén a kaputáblákat címezni kell, mivel ennek hiányában a rendszer nem fog működni. Gyári beállítás szerint a fizika cím 1, mivel **csak egy db 1-es címre állított kaputábla lehet egy rendszerben**, ezért minden további kaputáblát címét módosítani kell.



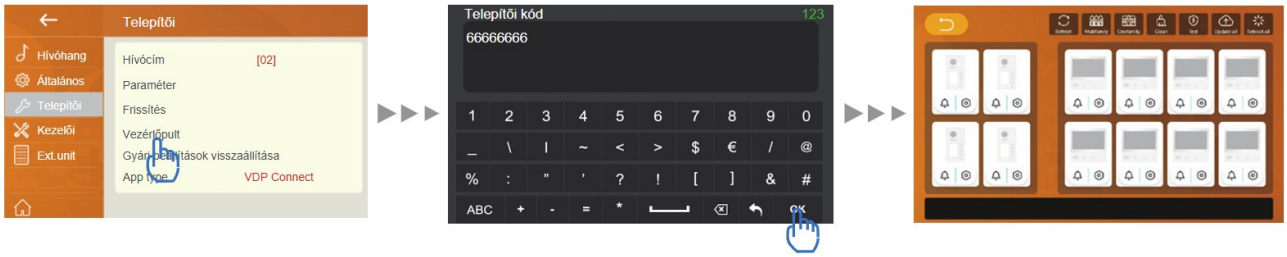
1. A címzés menübe való belépéshez vegye el a tápot, majd csatlakoztassa újra (várja meg amíg a Hívás jelző LED kivételével egyik visszajelző LED sem világít). Nyomja meg és tartsa nyomva 3 másodpercig az 1-es becsöngető gombot.
2. Nyomja meg újra röviden az 1-es hívógombot a cím módosításához, a Hívás visszajelző LED minden gombnyomáskor az aktuális címnek megfelelő számút villan. A címzés ciklikusan történik 1 és 8 között, a 8-as cím után újra az 1-es következik.



Példa:
Ha az aktuális cím 1 és megnyomja az 1-es hívógombot, akkor a cím 2-re módosul és a Hívás visszajelző LED kétszer felvillan. Ha újra megnyomja az 1-es hívógombot, akkor a cím 3-ra módosul és a Hívás visszajelző LED háromszor felvillan.

6.2. Lakáskészülékről történő programozás

1. Bármelyik csatlakoztatott beltérin válassza a következő elérési útvonalat: **Beállítások » Telepítői » Vezérlőpult**, majd adja meg a telepítői kódot. (Gyári érték: 66666666)



2. Válassza a **Frissítés** lehetőséget a csatlakoztatott eszközök megjelenítéséhez és válasszon a lehetőségek közül:
   - **One family – Családi ház** (Minden lakáskészülék azonos gombhoz van hozzárendelve)
   - **Multi families – Társasházi rendszer** (A lakáskészüléket külön nyomógombhoz vannak rendelve)

Ezt követően a készülék automatikusan beállítja a hálózaton található készülékek fizikai címét, fő- és mellékcímeit.

3. A készülékek egyéni beállításainak távolról történő módosításához érintse meg a készüléket ábrázoló szimbólum alatt található **Beállítás** ikont (hatlapfejű csavaranyát ábrázoló piktogram) **Megjegyzés:** a továbbiakban ez a **Távoli beállítás**

6.3. Kaputábla címének és nevének beállítása

A kaputábla fizikai címe **01** a gyári beállítása szerint.

A **Távoli beállítás** menüben válassza a **Call_Nbr** lehetőséget.

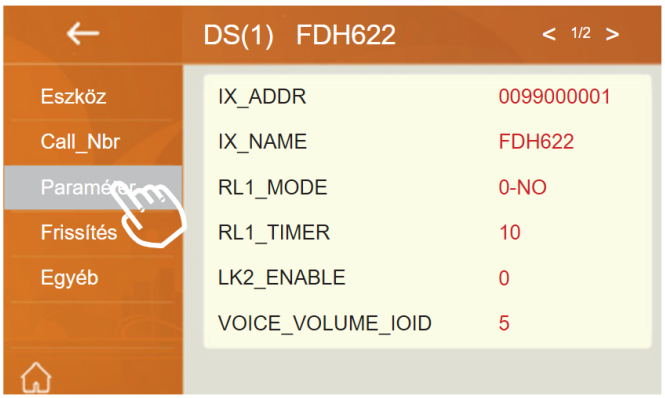
- **DS_Nbr** – Kaputábla fizikai címe
- **Name** – Kaputábla neve



6.4. Zárnyitás beállítások

A **Távoli beállítás** menüben válassza a **Paraméter** lehetőséget.

- RL1_Mode – Zárnyitás mód beállítás (NO/NC)
- RL1_Timer – Zárnyitási idő beállítás
- LK2_ENABLE – 2. zárnyitási kimenet engedélyezése
  Megjegyzés: az FDH-622-es készüléknek FDH-RLC kiegészítő egységre van szüksége a második zárnyitási kimenet működtetéséhez.



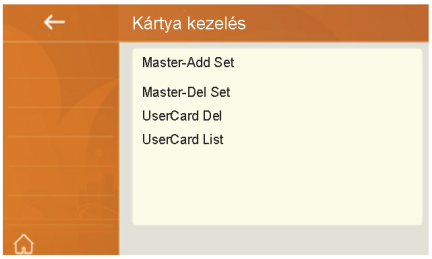
7. Proximity beállítások

7.1. Mester kártyák hozzáadása a lakáskészülék segítségével

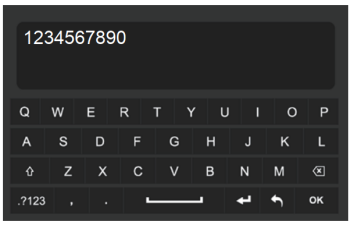
A **FDH622** típusú készülék **vezérlőpult menüjében** az alábbi lépések szerint kezelheti a mester kártyákat:

1. A **Távoli beállítás** menüben válassza a **„Egyéb”** lehetőséget.
2. Válassza a **Kártya beállítások** lehetőséget.
3. Válassza a a kívánt beállítást.
   - **Master-Add Set:** Hozzáadó kártya beállítása.
   - **Master_Del Set:** Törlő kártya hozzáadása.



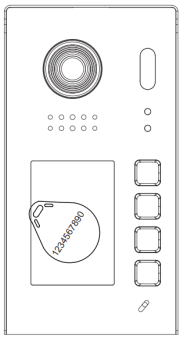


4. Érintse a kívánt kártyát a kaputábla kártyaolvasójához, vagy írja be a kártya számot a beltéri egységen.





VAGY



7.2. Felhasználói kártyák hozzáadása és törlése

A **FDH613** típusú készüléken az alábbi lépések szerint adhat hozzá felhasználói kártyákat:

1. Nyissa meg a **Kezelői menüt**.
2. Érintse a **Kártya kezelés** menüpontot.
3. Válassza ki a kívánt kaputáblát.
4. Érintse az **UserCard Add** funkciót.



5. Érintse a kívánt kártyát a kaputábla kártyaolvasójához, vagy írja be a kártya számot a beltéri egységen.



Törlés: Felhasználói kártya törlésére ismételje az előző lépéseket, azonban válassza ki a 4. lépésnél az **UserCard Del** opciót, amennyiben mindent szeretne törölni, akkor válassza ki a **UserCard DelAll** opciót.

Hozzáadás Mester kártyával:

1. Érintse a Hozzáadó Mester kártyát a kártya olvasóhoz.
2. Érintse a kívánt kártyákat amiket szeretne hozzárendelni a kaputáblához.

Törlés Mester kártyával:

1. Érintse a Törlő Mester kártyát a kártya olvasóhoz.
2. Érintse a kívánt kártyákat amiket el szeretne távolítani a kaputáblából.

8. Műszaki adatok

Tápellátás:	20~28Vdc
Áramfelvétel:	Készenléti állapot: 2,3W Működés közben: 3,4W
Kamera:	2MP
Kamera látószöge:	155°-os halszemoptika
Vezetékezés:	2 vezetékes
Működési hőmérséklet:	-10°C - 50°C
Védettség:	IP54
Méretek:	177,3mm (Ma) x 93,6mm (Szé) x 37,8mm (Mé)

Az Ön márkakereskedője:



A dokumentáció a Dial-Comp KFT. 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: 2025. október 2.