

# aco



## Kaputábla

# CDN

# Kaputáblák évek óta

A CDN sorozatot kifejezetten többcsaládos lakásokra tervezték. Évek óta ezekre az egységekre a legnagyobb a kereslet, és bizalmat élveznek a telepítők és a felhasználók körében. Különösen nagyra értékelik megbízhatóságuk, szilárd kivitelezésük és az időjárási viszonyokkal és a rongálásokkal szembeni rendkívüli ellenálló képességük miatt.

A kompakt méretnek és az időtlen stílusnak köszönhetően az egységek tökéletesen illeszkednek a klasszikus városi építészetbe, valamint a széles körben ismert többcsaládos házakba.

Alumíniumból készül és 3 színben kapható: acél, grafit és bronz.  
A CDN sorozatú egységek ideálisak egy nagy kaputelefon rendszer összeállításához, akár 255 lakásig.





A CDN sorozat extra előnye, hogy kompatibilis más, ACO rendszerek - Inspiro és Familio - eszközeivel.

Ezt figyelembe véve a kaputelefon rendszer folyamatosan bővíthető, lépést tartva a beruházás előrehaladásával vagy a lakói igények változásával.

A CDN sorozat egységei magas igényeket elégítenek ki és pozitív visszajelzésekkel jellemzik mind a telepítői, mind a felhasználói oldalról.

CDN egységek.  
Telepítők választása  
és ajánlása



# Fedezze fel a CDN széria termékeit

CDN sorozatunk 2 digitális egységet foglal magában.



CDNP7ACC



CDNP6ACC

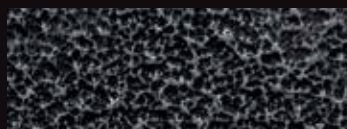
## A CDN egységek kiemelt közös tulajdonságai

- több bővítmódul támogatása a rendszer funkcionalitásának növelése érdekében
- intuitív és kényelmes használat, konfigurálás
- lehetőség a komplex Master/Slave/ Multimaster bejárat rendszerek kialakítására (csak CDNP széria termékei)
- segédberendezések vezérlése, mint például egy második kapu, sorompó, világítás, redőnyök vagy más otthoni automatizálási rendszer kódzárral vagy kártyával (csak CDNP széria termékei)
- a vevőkészülékek több helyen történő telepítése, például konyha, szoba, garázs (csak aktív lakáskészülékek és CDNP széria esetén)
- számos egyedi konfigurációs lehetőségek minden lakáshoz
- a kaputábla funkciók hangos és vizuális jelzése
- egyedi hangparaméter-beállítások
- opcionálisan csatlakoztatható további hang- és vizuális jelzőkészülék a fogatékkal élő személyek által lakott lakások hívásához (csak CDNP széria termékei)
- további ajtónyitási funkció - automatikus ajtónyitás az épületbe történő egyszerű belépés érdekében több bejáratú rendszerek esetén (csak CDNP széria termékei)
- időjárési viszonyokkal és rongálással szembeni ellenállás, üzemi hőmérséklet: -20-tól 500C-ig
- fűtött LCD kijelző (kivéve CDNA/CDNC)
- külső nyitó gomb csatlakoztatásának lehetősége
- különböző mágneszár vezérlése
- létesítmények fogyatékosággal élők számára (beleértve a megvilágított billentyűzet gombokat Braille-írásban, a panel funkcióinak hangos és optikai jelzését)
- világító gombok
- ajtónyitás hangjelzése a laksában (ajtónyitás jelzés)
- belépő kártyák kezelése PC-n keresztül (CDN-USB kábellel)
- kártyák hozzáadás kaputábláról
- beépített második kimeneti relé (csak CDNP mester kaputábla esetén)
- hotel mód, akár 10 zóna (kivéve CDNP7ACC és CDNA/CDNC)
- porta funkció (kivéve CDNA/CDNC)
- kompatibilis a következő digitális eszközökkel: CDNP, Inspiro és Familio P/PV (csak CDNP)
- főbb beállítások programozása a kaputáblán (szerviz menü), és az összes beállítás programozása PC-n és CDN-USB kábelen keresztül
- ingyenes szoftver: [support.aco.com.pl](http://support.aco.com.pl)

## CDN egységek választható színei



acél (ST)



grafit (GR)



barna (BR)

# CDNP7ACC - A technológiailag legfejlettebb termék a CDN családból

Fedezze fel a hozzáadott értékeket:



## Fedezze fel az erősségeket

- akár az összes proxy kulcstartó programozható egyetlen lakáshoz (6144 db)
- hívószámok csoportos változtatása
- a hívási paraméterek csoportos változtatása
- 8 kiemelt hívószám
- 5 adminisztrátor kód
- beállítható beszéddidő
- beállítható a nyitások száma beszéd alatt
- hívás továbbítás kiválasztott hívószámokra
- az önnytitás aktiválásának lehetősége lakásonként
- hozzáférés beállítása a külső eszközök vezérléséhez lakásonként
- számítógép programban megjelenített eszköz sorozatszáma
- akár 1020 lakás támogatása: CDNP7ACC (SW4S) verzió esetén (SW4S-DIN modul szükséges)
- 8 hívószám a lakások számára, a beszélgetés nélküli hívás kezdeményezésének lehetőségével



# Tudja meg, milyen egyszerűen bővítheti rendszerének funkcionalitását

Válassza ki a kívánt modult, és igazítsa a kaputelefon rendszert az igényeihez.

CDN-5N/CDN-5NACC\*



CDNVK



CDN-2NP



CDN-230E



CDN-6N/CDN-6NACC\*



CDN-6NP



CDNP7ACC



CDN-17N/CDN-17NACC\*



CDN-10NP



CDN-ACC\*



\* Modulok CDNP6, CDNA és CDNC egységekhez. Alapértelmezés szerint az ACC olvasó beépített komponens a CDNP7ACC és CDNP6ACC egységekhez

# Tudja meg, milyen egyszerűen bővítheti rendszerének funkcionalitását

Válassza ki a kívánt modult, és igazítsa a kaputelefon rendszert az igényeihez.  
A modulok 3 színben kaphatóak.

## CDNVK modul



- nagy felbontású színes kamera (min. 600 TVL)
- 2.8 mm széles látószög
- állítható kamera látószög +/- 20° horizontálisan
- tökéletes kép éjjel-nappal
- infra LED világítás
- csak CDNP esetén

## CDN-230E modul (LCD kijelző)



- elektronikus lakásnévsor
- akár 255 lakás támogatása
- akár 1020 lakás támogatása CDNP7ACC esetén (SW4S)
  - CDN-230E V2
- abc sorrendű gyors keresés - CDN-230E V2

## Olvasó



### CDN-ACC modul:

- 125 kHz proximity kártyaolvasó
- 1536 proximity kártya támogatása
- akár 255 lakás támogatása
- CDNP6/CDNA/CDNC típusúhoz

### ACC beépített modul - CDNP6ACC:

- Egyedi 125 kHz proximity kártyaolvasó
- 1536 kulestartó támogatása
- akár 255 lakás támogatása

### ACC beépített modul - CDNP7ACC:

- Egyedi 125 kHz proximity kártyaolvasó
- 6144 kártya támogatása
- akár 255 lakás támogatása

## Névsor hívógomb nélkül



### CDN-5N, CDN-6N, CDN-17N modulok:

- háttérvilágított névsor
- körül-belül 5, 10, 17 felirathoz

### CDN-5NACC, CDN-6NACC, CDN-17NACC modulok:

- háttérvilágított névsor
- körül-belül 5, 10, 17 felirathoz
- beépített kártyaolvasó (CDN-ACC modul tulajdonságok)
  - CDNP6/CDNA/CDNC eszközökhöz dedikálva

## Névsor hívógombbal



### CDN-2NP, CDN-6NP, CDN-10NP modulok:

- háttérvilágított névsor
- 2, 6, 10 közvetlen hívógomb

## Nyomógombok Braille szimbólumokkal



- Csak számkódos típusokkal
- Opciósan kérhető

# CDN tulajdonságok összehasonlítása

	CDNP7ACC	CDNP6ACC	CDNP6		
<b>Külső tulajdonságok</b>	<b>ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT A CDNP EGYSÉGEKRŐL</b>				
	Porszórt alumínium ház	■	■	■	
	A szerelőkerettel egy síkban lévő előlap	■			
	Fűtött LCD kijelző	■	■	■	
	Megvilágított rozsdamentes acél gombok, opcionálisan kérhető Braille karakterekkel	■	■	■	
	Kiegészítő hátsó műanyag burkolat az elektronika védelmére	■			
	Különböző nyelveken megjeleníthető kijelző üzenetek (Lengyel/Angol/Magyar)	■	■	■	
	Egyszerű használatot elősegítő szimbólumok		■	■	
	Maximálisan támogatott címek1	255 lub 1020 <sup>1</sup>	255	255	
	Lakásszámok maximális számjegyei	6	3	3	
<b>Funkciók és konfigurációs lehetőségek</b>	Beépített zárnnyitó kimenet	■	■	■	
	Felhasználói kódok száma (4 digit)	1020	255	255	
	Adminisztrátori kódok száma (4 vagy 6 digit)	5	1	1	
	Beépített második relékimenet F2 (csak mester készülékeken)	■	■	■	
	Beépített 125 kHz ACC Unique proximity olvasó	■	■	■	
	- maximálisan támogatott proximity kulcstartó	6144	1536		
	- maximálisan támogatott proximity kulcstartó egy lakáshoz	6144	6		
	- maximálisan támogatott proximity kulcstartó egy adminisztrátorhoz, nem hozzárendelhető a lakásokhoz 1-255	6144	6		
	CDN-xACC Unique 125 kHz szériás külső proximity olvasó modul támogatása			■	
	Maximálisan támogatott kulcstartók – külső olvasó, CDN-xACC széria esetén			1536	
	Maximum number of cards and key fobs assigned to one apartment from the available pool, CDN-xACC series			6	
	Maximum number of cards and key fobs from the pool for administrator access, not assigned to apartments 1-255, CDN-xACC series reader			6	
	Állítható nyitásideő	■	■	■	
	Hallható és látható visszajelzés a kaputábla funkciókról (felszereltség fogyatékkal élők részére)	■	■	■	
	Egyedi konfigurációs lehetőség minden lakáshoz	■	■	■	
	Állítható beszélideő	40 s - 120 s			
	Állítható nyitások mennyisége egy beszélgetés alatt (1-3)	■			
	Azon lakások száma ahol elérhető az automata nyitófunkció	1020	2	2	
	A számtartomány és a csengézési paraméterek összesített módosítása (intuitív számítógépes program segítségével)	■			
	Hang- és optikai jelzés a helyszínen mozgáskorlátozottak számára (CDN-U kiegészítő modul szükséges)	■	■	■	
	Azon lakások száma, ahol beszélgetés nélkül lehet hívást kezdeményezni	8	2	2	
	Lehetőség több vevő összekapcsolására ugyanazon hívószám alatt (csak az aktív vevők)	■	■	■	
	A külső eszközök vezérléséhez való hozzáférés engedélyezése vagy letiltása minden lakáshoz	■	■	■	
	További "prioritási" számok a hívási paraméterek egyedi beállításával	8	2	2	
	Hívásátírányítás a kiválasztott további számokhoz	■			
	Külső nyitógomb csatlakoztatásának lehetősége	■	■	■	
	Hangjelzés a lakásban az ajtónyitásról - kóddal vagy kulcstartóval / proximity kártyával (ajtónyitási jel)	■	■	■	
	Működés komplex Master / Slave / Multimaster többfelhasználós rendszerekben	■	■	■	
	Több bővítőmodul támogatása a rendszer funkcionalitásának növelése érdekében	■	■	■	
	További eszközök, például második kapu, sorompó, világítás, redőnyök vagy más otthoni automatika vezérlése	■	■	■	
	További eszközök vezérlése kóddal, proximity kártyával / kulcstartóval vagy vevővel	■	■	■	
	További ajtónyitási funkció	■	■	■	
	Portás	■	■	■	
	Lehetőség 6 karakteres megjelenítő szöveg beírására az portás hívásátírányítása során	■	■	■	
	Különböző elektromos zárok és síkmágnesek vezérlése (egy esetben további CDN-PK modulra van szükség)	■	■	■	
	Zár vagy kiegészítő relé kimenet F2 nyitáshíváskapcsolat nélkül	■	■	■	
	A számítógép programban megjelenített eszköz sorozatszáma	■			
	Kompatibilis a következő digitális eszközök sorozatával: CDNP, INSPIRO és FAMILIO P / PV	■	■	■	
	<b>Telepítés</b>	Dedikált rögzítőkeretek fogantyúkkal, hogy a panelt kényelmesen felakaszthassák telepítés közben	■		
		Az audio vevőkészülékek vezetékének száma (telepítési típus)	2-vezeték	2-vezeték	2-vezeték
Videovevőkészülékek telepítésének lehetősége (további modulok használatával: kamerák, kombinátorok, osztók)		Igen <sup>3</sup>	Igen <sup>3</sup>	Igen <sup>3</sup>	
A vezeték maximális hossza 1000 m (megfelelő kábelkeresztmetszetek alkalmazásával)		■	■	■	
Kimenet a zár közvetlen csatlakoztatásához		■	■	■	
Tápellátás 11.5VAC (audio) vagy 15VDC (audio vagy video)	■	■	■		
<b>Programozás</b>	Számtógépen keresztül (opcionális CDN-USB interfész szükséges)	■	■	■	
	Közvetlenül a kaputábláról (szervíz menü)	Korlátozottan a funkciókhoz	■	■	
	Teljes proximity kulcstartó menedzselés számtógépen keresztül (opcionális CDN-USB interfész szükséges)	■	■	■	
	Proximity kulcstartó menedzselés közvetlenül a kaputábláról (szervíz menü)	Csak hozzáadás	■	■	
	Ingyenesen elérhető szoftver - www.aco.com.pl	■	■	■	

1) 1020 érhető el speciális verzióhoz kiegészítő SW4S-DIN modullal

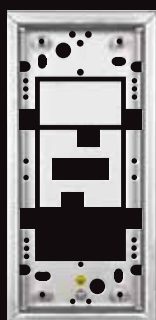
2) including 1 dedicated wire per receiver

3) UTP min. cat. 5e szükséges

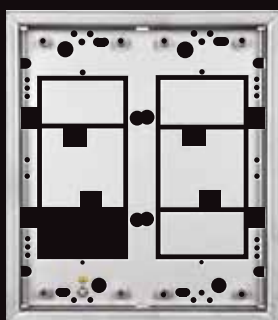


# Ne felejtse a megfelelő szerelő keretet, szerelő dobozt és takaró keretet a kaputáblához

## CDNP7ACC szerelő keretek és dobozok



CDN-R2-S



CDN-R2-S



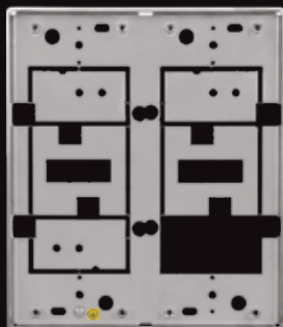
CDN-P2-S NT

CIKKSZÁM	KÜLSŐ MÉRET	BEÉPÍTÉSI MÉRET
CDN-R2-S	229 x 111	210 x 92 x 33,5
CDN-P2-S NT	210 x 92 x 43,5	
CDN-R2-M	290,5 x 111	271,5 x 92 x 33,5
CDN-P2-M NT	274 x 92,5 x 43,5	
CDN-R2-L	352,5 x 111	333,5 x 92 x 33,5 (1.5 mm mm karimával)
CDN-P2-L NT	336,5 x 92 x 43,5	
CDN-R2-S2	229 x 200	210 x 181,5 x 33,5
CDN-R2-M2	290,5 x 200	271,5 x 180,5 x 33,5
CDN-R2-L2	352,5 x 200	333,5 x 180,5 x 33,5
CDN-RZ2-S	229 x 111	210 x 92 x 33,5 (1.5 mm mm karimával)
CDN-RZ2-M	290,5 x 111	271,5 x 92 x 33,5 (1.5 mm mm karimával)
CDN-RZ2-L	352,5 x 111	333,5 x 92 x 33,5 (1.5 mm mm karimával)
CDN-PP2-S	220 x 103 x 57	Nincs karima – méret ugyan az
CDN-PP2-S2	220 x 190 x 57	Nincs karima – méret ugyan az
CDN-PP2-M	284 x 103 x 57	Nincs karima – méret ugyan az
CDN-PP2-M2	282 x 192 x 57	Nincs karima – méret ugyan az
CDN-PP2-L	348 x 103 x 57	Nincs karima – méret ugyan az
CDN-PP2-L2	348 x 192 x 57	Nincs karima – méret ugyan az

## Szerelő keret és doboz CDNP6/6ACC/CDNA/CDNC típusokhoz



CDN-R-S NT

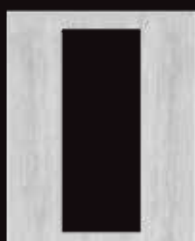


CDN-R-S2 NT



CDN-R-S

CIKKSZÁM	KÜLSŐ MÉRET	BEÉPÍTÉSI MÉRET
CDN-R-S	229 x 111	210 x 92 x 20
CDN-R-S2	229 x 200	210 x 181,5 x 20
CDN-R-M	290,5 x 111	271,5 x 92 x 20
CDN-R-M2	290,5 x 199,5	271,5 x 180,5 x 21,5
CDN-R-L	352 x 111	333 x 92 x 20
CDN-P-S NT	210 x 93 x 29,5	210 x 93 x 29,5
CDN-P-S2 NT	212 x 181 x 29,5	212 x 181 x 29,5
CDN-P-M NT	275 x 93 x 29,5	275 x 93 x 29,5
CDN-P-L NT	333,5 x 93 x 29,5	333,5 x 93 x 29,5



### CDNP7ACC

CIKKSZÁM	KÜLSŐ MÉRET	KERETEK
CDN-MZ-S	231 x 113	Maszkos keretek CDN-RZ2-S
CDN-MZ-M	292,5 x 113	CDN-RZ2-M
CDN-MZ-L	354,5 x 113	CDN-RZ2-L

### CDNP6ACC

CIKKSZÁM	KÜLSŐ MÉRET	ABLAK MÉRET
CDN-M-S	230 x 252	94 x 212
CDN-M-M	230 x 313,5	94 x 273,5
CDN-M-L	230 x 415	94 x 335

# A CDNP kaputáblához választható video lakáskészülékek

Fedezze fel az összes FAMILIO kaputábla funkciót és válassza az Ön igényeihez tökéletesen illeszkedő típust.

## KIHANGOSÍTOTT VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK

MP800 3,5"



PV

INS-MP7 WH



PV

### Kiemelt közös tulajdonságok

- tiszta, színes, magas minőségű kép
- sík előlap megvilágított érintős ikonokkal
- a csengés és néma üzemmód opcionális vizuális kijelzése
- a kép paramétereinek könnyű konfigurálása
- 7-szintű hangerőszabályzás (csengés és hívás egyaránt)
- opcionális kiteintés
- kiegészítő eszközök vezérlése, mint például második ajtó, gépjármű bejáró, sorompó, világítás, redőny stb
- ajtócsengő funkció
- automatikus ajtónyitó funkció
- több lakáskészülék opcionális kombinációja egy címen

### Kiegészítő tulajdonságok INS-MP7 WH esetén

- üveg előlap
- 7-coll kijelző
- két színben elérhető: fehér (INS-MP7 WH) és fekete (INS-MP7 BK)
- opcionálisan csatlakoztatható külső kamera
- automatikusan aktiválódó második kamerakép csengetéskor

## KÉZIBESZÉLŐS VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK

INS-MPR 4"



### Kiemelt közös tulajdonságok

- 4-coll kijelző állítható kép paraméterekkel
- tiszta, színes, magas minőségű kép
- mágneses kézibeszélő tartó
- 3-szintű csengetés hangerő szabályzó
- opcionális kiteintő funkció
- kiegészítő eszközök vezérlése, mint például második ajtó, gépjármű bejáró, sorompó, világítás, redőny stb
- opcionálisan csatlakoztatható külső kamera
- ajtócsengő funkció
- automatikus ajtónyitó funkció
- több lakáskészülék opcionális kombinációja egy címen

# A CDPN kaputáblához választható audio lakáskészülékek

Fedezze fel az összes FAMILIO kaputábla funkciót és válassza az Ön igényeihez tökéletesen illeszkedő típust.

## KIHANGOSÍTOTT AUDIO LAKÁSKÉSZÜLÉK

UP800



UP800V



INS-UP720BX



INS-UP



INS-UP720MR



### Kiemelt közös tulajdonságok

- sík előlap megvilágított érintő ikonokkal
- a csengés és némítás vizuális kijelzése
- 7-szintű hangerőszabályzás (mind a csengésre, mind pedig a hívásra)
- automata nyitó funkció – ajtónyitás csengetésre
- kiegészítő eszközök vezérlése, mint például második ajtó, gépjármű bejáró, sorompó, világítás, redőny stb.
- ajtócsengő funkció
- több lakáskészülék opcionális kombinációja egy címen

### Kiemelt közös tulajdonságok

- mágneses kézibeszélő tartó
- 3-szintű csengetés hangerő szabályzó
- Tartás funkció – a hívás megszakítás nélkül tartásba rakható a lakáskészülék (az összes 720-as szériás modellben elérhető)
- 2 gomb: nyitó gomb és funkció gomb például második kapu, sorompó, világítás, redőnyök vagy más otthoni automatizálási rendszer működtetéséhez (INS-UP720BX típusban nem elérhető funkció)

A UP800V audio lakáskészülék utólag bővíthető 3.5" MP800 video készülékké egy 3.5" UP800 LCD kijelző segítségével



### Kiegészítő tulajdonságok INS-UP720MR esetén:

- ajtócsengő funkció (lakásajtó csengő)
- néma mód opcionális jelzése
- opcionálisan több lakáskészülék azonos címre

### Lakáskészülékek méretei mm-ben (W x H x D)

	INS-MP7	MP800	UP800V	UP800	INS-MPR 4"	INS-UP	INS-UP720MR	INS-UP720M	INS-UP720BX
Szerelési méret (szerelőkeret)	237 x 121 x 25	81,5 x 198 x 26,5	81,5 x 198 x 26,5	81,5 x 122,5 x 26,5	104 x 175	81 x 122	80 x 201	80 x 201	80 x 201
Méreték kézibeszélővel	Nincs kézibeszélő	Nincs kézibeszélő	Nincs kézibeszélő	Nincs kézibeszélő	104 x 284 x 40	81 x 200 x 39	80 x 201 x 45	80 x 201 x 45	80 x 201 x 45



A digitális és video kaputelefonok lengyel gyártója

Aco sp. z o.o. sp. komandytowa  
ul. Diamentowa 7, 62-002 Suchy Las, Poland  
tel. +48 61 843 93 71

[export@aco.com.pl](mailto:export@aco.com.pl)  
[www.aco.com.pl](http://www.aco.com.pl)  
[support.aco.com.pl](mailto:support.aco.com.pl)

Tax number: 9721258093  
REGON: 362759523

FORGALMAZÓ

Mile Kft  
Kovacs Adam Temavezeto  
1104 Budapest, Madi utca 52  
mobil: +36 20 968 4496  
tel. +36 1 431-9800

[kovacs.adam@mile-kft.hu](mailto:kovacs.adam@mile-kft.hu)  
[milekft@mile-kft.hu](mailto:milekft@mile-kft.hu)  
[www.mile-kft.hu](http://www.mile-kft.hu)  
[www.e-mile.hu](http://www.e-mile.hu)