

# Új **DSC** Power-sorozatú központok

100+ új tulajdonság



**DSC**

*A biztonság művészete!*

## 100+ Új tulajdonság – Kimagasló érték!

Az új Power sorozatú központok számos újdonságot tartogatnak a biztonságtechnikai alkalmazások számára.

A frissített hardver és szoftver eredménye, hogy a központcsalád 3 új taggal bővült. Univerzális platform került kialakításra, mely gazdag az új tulajdonságokban és bőven hagy helyet a jövőbeni fejlesztéshez.

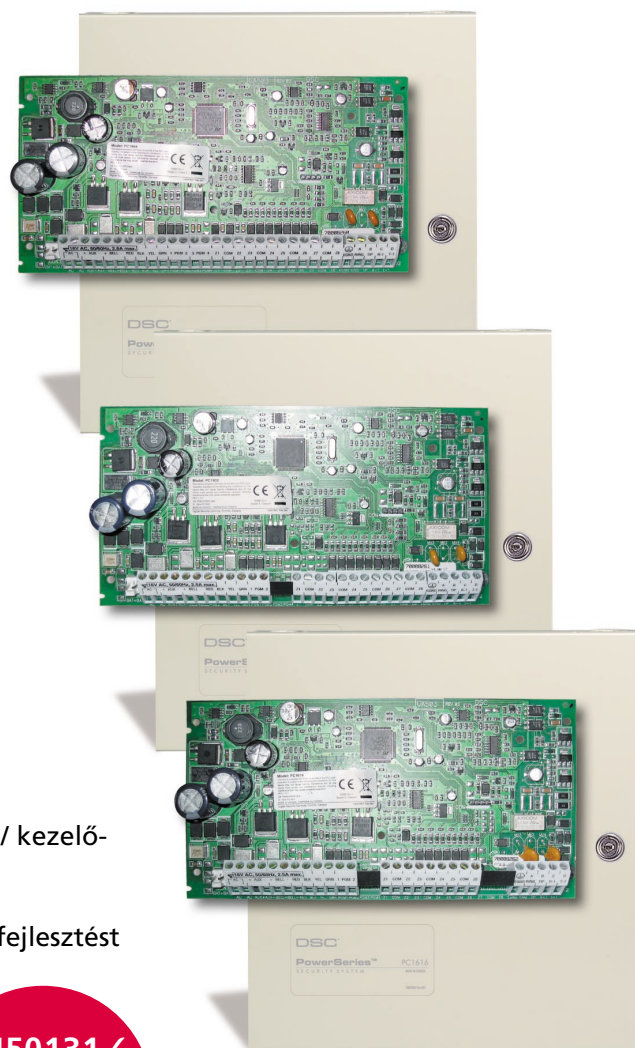
Internet alapú kommunikátor (DSC T-LINK), a GSM átjelzés (DSC GS3050-I), az integrált kommunikátor (4/2, SIA, CID, Robofon...) már alapkövetelmények az iparágban. A központok természetesen kielégítik ezeket az igényeket. Legyen szó hagyományos vezetékes, vagy a nagyon közkedvelt vezeték nélküli rendszer kialakításokról, az új sorozat mindenre kínál megoldást.

Az átdolgozott szoftver új tulajdonságok és funkciók sokaságát biztosítja. Akik már ismerik a DSC Power sorozatát, azoknak nem szükséges a programozás újbóli megtanulása, hiszen az eddigi programozási szerkezet megmaradt, csak az újdonságokkal bővült ki.

## Tulajdonságok:

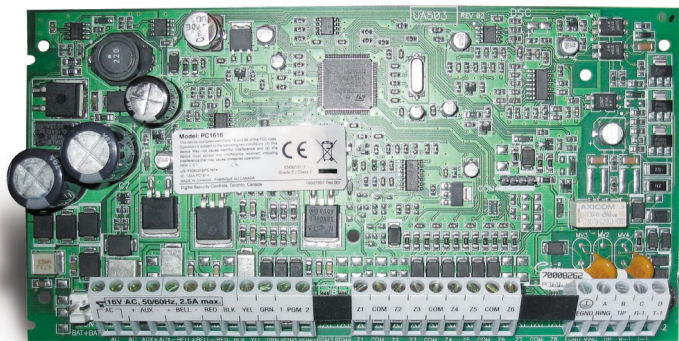
- ▶ 500 esemény tárolása, (dátum, időpont, partíció)
- ▶ Egyszerű kialakítás, univerzális tervezés
- ▶ Teljes modul kompatibilitás
- ▶ Visszafelé minden jelenleg alkalmazott Power modullal / kezelővel kompatibilis
- ▶ Hardver és szoftver kialakítása lehetővé teszi a további fejlesztést
- ▶ Programozható téli / nyári időátállítás
- ▶ Éjjeli zóna

- ▶ Órabeállítás funkciógomb
- ▶ EN50131-1:2004 megfelelés
- ▶ Partíciónkénti automatikus élesítés
- ▶ Zónakövető PGM
- ▶ Automata CID, SIA
- ▶ Nappali zóna
- ▶ PGM időzítő
- ▶ Keresztzóna / Rendőrségi kód



EN50131✓  
MABISZ✓  
RoHS✓

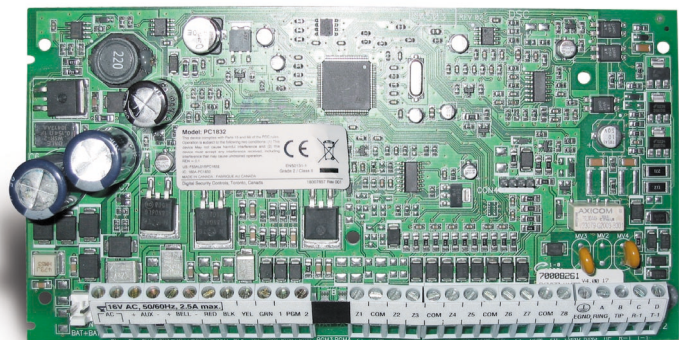
# ONTOK PC1864/PC1832/PC1616



## 6-16 zónás központ

### DSC PC1616

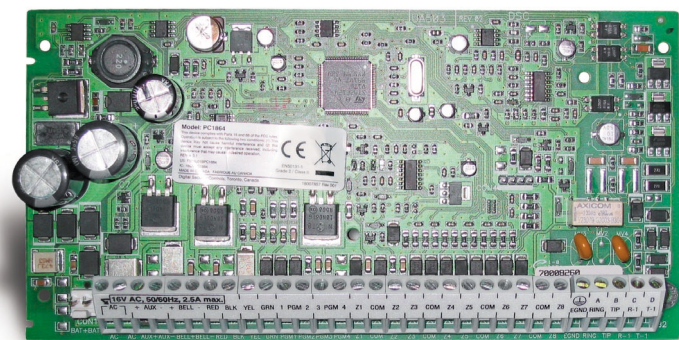
- 6 zóna az alaplapon
- Bővíthető 16-ig: 2 billentyűzeti zóna + 1db DSC PC5108
- Digitális kommunikátor, SIA, CID, 4/2, Robofon...
- 2 PGM kimenet, bővíthető: 1 x DSC PC5208, 1 x DSC PC5204
- 16 vezeték nélküli zóna
- 8 billentyűzet
- Kapcsoló üzemű tápegység
- 2 partíció
- 500 esemény tárolása
- 32 felhasználói kód
- Mester kód, Telepítői kód, stb...



## 8-32 zónás központ

### DSC PC1832

- 8 zóna az alaplapon
- Bővíthető 32-ig: 8 billentyűzeti zóna, 3 db DSC PC5108
- Digitális kommunikátor, SIA, CID, 4/2, Robofon...
- 2 PGM kimenet, bővíthető: 1 x DSC PC5208, 1 x DSC PC5204
- 32 vezeték nélküli zóna
- 8 billentyűzet
- Kapcsoló üzemű tápegység
- 4 partíció
- 500 esemény tárolása
- 32 felhasználói kód
- Mester kód, Telepítői kód, stb...



## 8-64 zónás központ

### DSC PC1864

- 8 zóna az alaplapon
- Bővíthető 64-ig: 8 billentyűzeti zóna, 7db DSC PC5108
- Digitális kommunikátor, SIA, CID, 4/2, Robofon...
- 4 PGM kimenet, bővíthető: 1 x DSC PC5208, 1 x DSC PC5204
- 32 vezeték nélküli zóna
- 8 billentyűzet
- Kapcsoló üzemű tápegység
- 8 partíció
- 500 esemény tárolása
- 32 felhasználói kód
- Mester kód, Telepítői kód, stb...

# TULAJDONSÁGOK

## Összehasonlító táblázat

	DSC PC1616	DSC PC1832	DSC PC1864
Alaplapi zónák	6	8	8
Vezetékes zónák	16 (1 x DSC PC5108)	32 (3 x DSC PC5108)	64 (7 x DSC PC5108)
Vezeték nélküli zónák	16	32	32
DSC PC5132-433 kompatibilis	Igen	Igen	Igen
DSC RF5108-433 kompatibilis	Igen	Igen	Igen
Billentyűzeti zónák	Igen	Igen	Igen
Alaplapi PGM kimenetek	PGM1 = 50mA PGM2 = 300mA	PGM1 = 50mA PGM2 = 300mA	PGM1, 3, 4 = 50mA PGM2 = 300mA
PGM bővítés	8x50mA (DSC PC5208) 4x500mA (DSC PC5204)	8x50mA (DSC PC5208) 4x500mA (DSC PC5204)	8x50mA (DSC PC5208) 4x500mA (DSC PC5204)
Billentyűzetek száma	8	8	8
Partíciók száma	2	4	8
Felhasználói kódok	32 + Mester	32 + Mester	32 + Mester
4 és 6 digités kódok	Igen	Igen	Igen
PC LINK a helyi letöltéshez	Igen	Igen	Igen
Letöltés telefonvonalon keresztül	Igen	Igen	Igen
DSC GS3050-I - GSM hívó támogatása	Igen	Igen	Igen
Eseménytár	500	500	500
Akkumulátor	4Ah / 7Ah / 14Ah	4Ah / 7Ah / 14Ah	4Ah / 7Ah / 14Ah
2 vezetékes füstérzékelők	Igen	Igen	Igen
4 vezetékes füstérzékelők	Igen	Igen	Igen
Kereszt zóna / rendőrségi kód	Igen	Igen	Igen
Sziréna kimenet	12V <sub>DC</sub> / 700mA	12V <sub>DC</sub> / 700mA	12V <sub>DC</sub> / 700mA
Kapcsoló üzemi tápegység	Igen	Igen	Igen
AUX kimenet	12V <sub>DC</sub> / 500mA	12V <sub>DC</sub> / 500mA	12V <sub>DC</sub> / 500mA
Transzformátor	16,5V <sub>AC</sub> / 40VA	16,5V <sub>AC</sub> / 40VA	16,5V <sub>AC</sub> / 40VA
Panel áramfelvétele	kb. 100mA	kb. 100mA	kb. 100mA
Kommunikátor	Igen	Igen	Igen
Automata CID, SIA	Igen	Igen	Igen
Működés hőmérséklet tartomány	0-49 °C	0-49 °C	0-49 °C
EN50131	Igen	Igen	Igen
RoHS	Igen	Igen	Igen
MABISZ	3448-10-4/20060928	3448-10-4/20060929	3448-10-4/20060930

## EN50131

Minden új Power sorozatú központ megfelel az EN50131-1:2004 szabványnak, rendelkezik CE minősítéssel és kielégíti a RoHS követelményeit is, valamint MABISZ által minősített.

### Rendelési információk:

DSC PC1616 . . . . . 6-16 zónás központ, 2 partíció, kezelő nélkül  
 DSC PC1832 . . . . . 8-32 zónás központ, 4 partíció, kezelő nélkül  
 DSC PC1864 . . . . . 8-64 zónás központ, 8 partíció, kezelő nélkül

## Kompatibilitás

Az új sorozatú központok visszafelé kompatibilisek a jelenleg forgalomban lévő Power sorozatú modulokkal, zónabővítőkkel, kimenetbővítőkkel, kezelőkkel (LED, LCD, IKON). Bővebb információért forduljon a forgalmazóhoz.

Forgalmazó:

# DSC POWER-SOROZATÚ KEZELŐK

## 64 ZÓNÁS, MAGYAR NYELVŰ SZÖVEGES LCD KEZELŐ

PK5500 / RFK5500

- Többnyelvű kijelzés (magyar, angol stb...)
- Partíció állapot kijelzés
- 32 karakteres kijelző
- Modern, keskeny kivitelű burkolat
- Nagyobb gombok
- 5 funkciógomb, programozható
- Zóna bemenet / PGM kimenet
- Új AC kijelzés
- Szabotázsvédett
- FAP gombok
- Ajtócsengő funkció, zónánként állítható
- Állítható világítás és zümmer hangerő
- **RFK5500 – beépített 433MHz-es vevővel, 32 vezeték nélküli eszköz és 16 vezeték nélküli kulcs kezelése**



## 64 ZÓNÁS, IKON LCD KEZELŐ

PK5501 / RFK5501

- Ikonos kijelzés
- Modern, keskeny kivitelű burkolat
- Nagyobb gombok
- 5 funkciógomb, programozható
- Zóna bemenet / PGM kimenet
- Új AC kijelzés
- Szabotázsvédett
- FAP gombok
- Ajtócsengő funkció, zónánként állítható
- Állítható világítás és zümmer hangerő
- **RFK5501 – beépített 433MHz-es vevővel, 32 vezeték nélküli eszköz és 16 vezeték nélküli kulcs kezelése**



## 16 ZÓNÁS LED KEZELŐ

PK5516 / RFK5516

- 16 LED-es kijelző
- Modern, keskeny kivitelű burkolat
- Nagyobb gombok
- 5 funkciógomb, programozható
- Zóna bemenet / PGM kimenet
- Új AC kijelzés
- Szabotázsvédett
- FAP gombok
- Ajtócsengő funkció, zónánként állítható
- Állítható világítás és zümmer hangerő
- **RFK5516 – beépített 433MHz-es vevővel, 32 vezeték nélküli eszköz és 16 vezeték nélküli kulcs kezelése**



## 8 ZÓNÁS LED KEZELŐ

PK5508 / RFK5508

- 8 LED-es kijelző
- Modern, keskeny kivitelű burkolat
- Nagyobb gombok
- 5 funkciógomb, programozható
- Zóna bemenet / PGM kimenet
- Új AC kijelzés
- Szabotázsvédett
- FAP gombok
- Ajtócsengő funkció, zónánként állítható
- Állítható világítás és zümmer hangerő
- **RFK5508 – beépített 433MHz-es vevővel, 32 vezeték nélküli eszköz és 16 vezeték nélküli kulcs kezelése**



# 100+ ÚJ TULAJDONSÁG

	DSCPC1565-2P	DSCPC1616	DSCPC5010	DSCPC1832	DSCPC5020	DSCPC1864
500 esemény tárolása	-	igen	-	igen	-	igen
CP-01 megfelelés	-	igen	-	igen	-	igen
Power sorozatra jellemző programozás	n/a	igen	n/a	igen	n/a	igen
Meglévő modulokkal való kompatibilitás	n/a	igen	n/a	igen	n/a	igen
1,7A kapcsoló üzemi tápegység	-	igen	-	igen	-	igen
Programozható téli/nyári időátállítás	-	igen	-	igen	-	igen
Éjszakai zónatípus	-	igen	-	igen	-	igen
A globális jellemzők egyszerű használata a tervezésnek köszönhetően	-	igen	-	igen	-	igen
Automatikus Contact ID	igen	igen	-	igen	igen	igen
Partíciókénti automatikus élesítés	-	igen	-	igen	igen	igen
T-link modul támogatás	-	igen	-	igen	igen	igen
SKYROUTE modul támogatása ( M.o-on nem forgalmazott)	-	igen	-	igen	igen	igen
RoHS megfelelés	igen	igen	igen	igen	igen	igen
Átdolgozott üzembehelyezői kézikönyv az egyszerűbb és gyorsabb telepítésért	-	igen	-	igen	-	igen
Programozható funkcióbillentyű óra és dátum beállítására	-	igen	-	igen	-	igen
Verzió azonosítás	-	igen	-	igen	-	igen
Nyitás riasztás után PGM kimenet	-	igen	-	igen	-	igen
Felhasználói séta teszt mód	-	igen	-	igen	-	igen
Felhasználó által engedélyezett programozói mód (nagyobb biztonság érdekében)	-	igen	-	igen	-	igen
Mester kód gyári alapértékre állítása	-	igen	-	igen	-	igen
Power sorozatra jellemző gyári alapértékek megtartása	-	igen	-	igen	-	igen
Teljes modul kompatibilitás az eszközök között	-	igen	-	igen	-	igen
Új szoftver és hardver tervezése a jövőbeli fejlesztések érdekében	-	igen	-	igen	-	igen
Nagyáramú akkumulátortöltés	igen	igen	igen	igen	igen	igen
Azonos hardver felépítés	-	igen	-	igen	-	igen
RF mulasztási opció	-	igen	-	igen	-	igen
Távozó módból otthonmaradó módba élesítés tiltása, opció	-	igen	-	igen	-	igen
Otthonmaradó élesítésnél hangos kilépési késleltetés	-	igen	-	igen	-	igen
Kulcs csipogás/sziréna opció	-	igen	-	igen	-	igen
200 Baud-os nyitás/zárás azonosítási kapcsoló opció	-	igen	-	igen	-	igen
Teszt átvitel csak élesített állapotban opció	-	igen	-	igen	-	igen
Teszt átvitel időköz órákban/napokban opció	-	igen	-	igen	-	igen
Hangos vezeték nélküli zónahiba élesített állapotban opció	-	igen	-	igen	-	igen
Kapcsolt hibák opció	-	igen	-	igen	-	igen
Első zóna riasztásban opció	-	igen	-	igen	-	igen
Hangos sziréna Keybus hiba esetén opció	-	igen	-	igen	-	igen
Bármilyen hiba esetén élesítés tiltás opció	-	igen	-	igen	-	igen
Felhasználói kód szükséges a *1, *2, *3 menükhöz	-	igen	-	igen	-	igen
Billentyűzet elsötétítése élesített állapotban opció	-	igen	-	igen	-	igen
Mester kód csak a feltartott zónákat iktatja ki opció	-	igen	-	igen	-	igen
Időkorlátozás a PGM 05, 06, 17 és 18 esetén	-	igen	-	igen	-	igen
Nyitott zónák törlik az élesítést opció	-	igen	-	igen	-	igen
Private line kommunikációs formátum használata	-	igen	-	igen	-	igen
Scantronics 4-8-1 Fast Slot kommunikációs formátum támogatása	-	igen	-	igen	-	igen
Robofon kommunikációs formátum használata	-	igen	-	igen	-	igen
CESA 200 kommunikációs formátum támogatás	-	igen	-	igen	-	igen
SIA kommunikációs elsőbbség	-	igen	-	igen	-	igen
Frissített SIA és Contact ID táblázat (szabvány szerint)	-	igen	-	igen	-	igen
Alapbeállítások megváltoztatása a kommunikátor védelme érdekében	-	igen	-	igen	-	igen
Programozható Settle késleltetési időzítő	-	igen	-	igen	-	igen
Programozható sziréna késleltetési időzítő	-	igen	-	igen	-	igen
EN50131-1/3 Grade 2 megfelelés a 2004-es szabványoknak	-	igen	-	igen	-	igen
DD243 Grade 2 megfelelés	-	igen	-	igen	-	igen
6 digités letöltési azonosító	-	igen	-	igen	-	igen
6 digités DLS panel azonosító kód	-	igen	-	igen	-	igen
Hiba menü nyugtázás	-	igen	-	igen	-	igen
Programozói módból nem módosítható Mester kód	-	igen	-	igen	-	igen
TLM hiba törli a sziréna késleltetést opció	-	igen	-	igen	-	igen
Kilépési késleltetés végén nyitott zónák törlik az élesítést	-	igen	-	igen	-	igen
Nappali zónatípus	-	igen	-	igen	igen	igen
Gyors hurokválaszidejű zónák az alappanelen opció	igen	igen	-	igen	igen	igen
6 digités rendszer azonosító kód (SIA formátum esetén)	igen	igen	-	igen	igen	igen
Nincs mozgás élesedés	-	igen	-	igen	igen	igen
Hangos RF zavar jelzés	-	igen	-	igen	igen	igen
PGM kimenet időzítő	igen	igen	-	igen	igen	igen
Residential kommunikációs formátum	igen	igen	-	igen	igen	igen
10 BPS 1400 Hz kommunikációs formátum	igen	igen	-	igen	igen	igen
10 BPS 2300 Hz kommunikációs formátum	igen	igen	-	igen	igen	igen
Riasztás kommunikálása a séta teszt alatt	-	igen	-	igen	igen	igen
Partícióhoz rendelhető PGM kimenetek	-	igen	-	igen	igen	igen
24 órás nem riasztó zóna	-	igen	-	igen	igen	igen
Zónakiiktatás visszahívása funkciógomb segítségével	-	igen	-	igen	igen	igen
Kiiktatott zónacsoport visszahívása funkciógomb segítségével	-	igen	-	igen	igen	igen
Késleltetett Tűz & betörés kimenet	-	igen	-	igen	igen	igen
Vezeték nélküli kulcs nem használ felhasználói kódot	igen	igen	-	igen	igen	igen
Kettős zóna jelzés	-	igen	-	igen	igen	igen
Késő a zárashoz	-	igen	-	igen	igen	igen
Automataélesítés elhalasztási időzítő	-	igen	-	igen	igen	igen
Kereszt zóna/ Rendőrségi kód / Betörés ellenőrzési időzítő	-	igen	-	igen	igen	igen
Helyi mód	-	igen	-	igen	igen	igen
Zónakiiktatás visszahívása & zónakiiktatás törlése & csoportos zónakiiktatás	-	igen	-	igen	igen	igen
Telepítói módból állítható automataélesítés időrend	-	igen	-	igen	igen	igen
RF zavar bejegyzés 5 perc után	-	igen	-	igen	igen	igen
Teszt átvitel kizárás	-	igen	-	igen	igen	igen
Kezelői csipogó követi a szirénát	-	igen	-	igen	igen	igen
Kereszt zóna	-	igen	-	igen	igen	igen
Kilépési késleltetés újraindítás	-	igen	-	igen	igen	igen
Automataélesítés előriasztási időzítő	-	igen	-	igen	igen	igen
AC hiba kommunikációs késleltetés órákban	-	igen	-	igen	igen	igen
Egyszer használatos kód	-	igen	-	igen	-	igen
Partíció állapot riasztási memória kimenet	-	igen	-	igen	-	igen
Zónakövető kimenet	-	igen	-	igen	-	igen
24 órás sziréna / csipogó zóna	-	igen	-	igen	-	igen
Azonnali Otthonmaradó / távozó zóna	-	igen	-	igen	-	igen
Zóna aktivitás bejegyzések	-	igen	-	igen	-	igen
Hiba csipogás hangjelzés vezérlés	-	igen	-	igen	-	igen
2 irányú audió vezérlés	-	igen	-	igen	-	igen