

# DCN-WDDCS-D vezeték nélküli hozzáférési egység kettős csatornaválasztóval

www.boschsecurity.hu



**BOSCH**

Életre tervezve



- ▶ Kettős, résztvevői és elnöki egységként is használható
- ▶ Kettős csatornaválasztó kapcsoló a csatorna számával és rövidített nevével
- ▶ Különálló, könnyen cserélhető és tölthető akkumulátorcsomag
- ▶ Korszerű energiatakarékos módszerek
- ▶ Alacsony elektromágneses interferenciára való érzékenység

A résztvevők számára a konferenciarendszer legfontosabb része a hozzáférési egység. A Bosch a DCN Next Generation hozzáférési egységek elegáns vonalvezetésére építve létrehozta a vezeték nélküli hozzáférési egységek új terméksorozatát, amely egyedülálló külső megjelenéssel és funkciókkal rendelkezik.

A kettős csatornaválasztóval rendelkező DCN-WDDCS-D vezeték nélküli hozzáférési egység használatával a résztvevők felszólalhatnak, feliratkozhatnak a szókérési listára, hallgathatják a felszólalókat, illetve a megfelelő tolmácsot.

## Főbb funkciók

### Beszédérthetőség

A rendszer bármilyen körülmények között maximális beszédérthetőséget biztosít. A 2,4 GHz-es (engedély nélkül használható) frekvenciasávban működő vezeték nélküli hozzáférési egységek kiváló jel-zaj viszonyuknak és a különféle antennáknak köszönhetően kristálytisza hangminőséget nyújtanak. Ez azt jelenti, hogy a jel továbbítása eltérő terjedési útvonalak mentén történik,

ami optimális vételt tesz lehetővé. A rendszert nem zavarja meg sem a mobiltelefonról, sem más Bluetooth- vagy mikrohullámú eszközről érkező jel.

### Biztonság

A vezeték nélküli kommunikáció különleges biztonsági intézkedéseket igényel. Ezért a DCN vezeték nélküli rendszer és a DCN hozzáférési egységek 128 bites AES titkosítással rendelkeznek a lehallgatás és a jogosulatlan hozzáférés megakadályozása érdekében. A titkosítás biztosítja a rendszer által közvetített adatok titkosságának megőrzését.

### Csatornaválasztó

Az egységnek rendelkeznie kell két beépített csatornaválasztó kapcsolóval, amely a több nyelven folyó, szinkrontolmácsolásos tárgyalásokon való használatát teszi lehetővé. A csatornaválasztó kapcsoló felfelé és lefelé váltó gombot tartalmaz, valamint egy kijelzőt, amely a nyelvek számát és rövidítését mutatja. Ez lehetőséget biztosít a nyelvi csatorna gyors váltására.

### Mikrofonok

A hosszú, illetve rövid szárú változatban kapható dugaszolható mikrofonok (DCN-MICS és DCN-MICL, nem tartozék) csatlakoztatásához csatlakozóaljzat áll rendelkezésre.

### Fejhallgatók és hangszórók

Az egység két fejhallgató-kimenetet is tartalmaz, így a felszólaló még erős háttérzaj mellett is tisztán hallható. Az akusztikus visszacsatolás elkerülése érdekében a beépített hangszóró elnémul, ha a mikrofon be van kapcsolva. Ha a funkció engedélyezve van, a mikrofon bekapcsolásakor a fejhallgató hangereje szintén automatikusan lecsökken az akusztikus visszacsatolás megakadályozására.

### Keretek és gombok

A belső térhez való alkalmazkodás érdekében különböző keretek állnak rendelkezésre (DCN-DISR, nem tartozék).

Az egység használható:

- egyrésztvevős egységként,
- kétrésztvevős egységként,
- elnöki egységként (DCN-DISBCM elnöki gombok, nem tartozék),
- segédgombos egyrésztvevős egységként (amely például az üléskezdés jelzésére használható).

### Az akkumulátor karbantartása

A vezeték nélküli rendszerek használatához elengedhetetlenül fontos az egyszerű akkumulátorkezelés. A Bosch vezeték nélküli hozzáférési egységek egyedülálló jellemzője, hogy külön újratölthető akkumulátorkészlettel rendelkeznek (DCN-LIION, nem tartozék). Ezek a lítium-ion akkumulátorkészletek másodpercek alatt eltávolíthatók és kicserélhetők, maximális rugalmasságot biztosítva az újratöltés ütemezésében.

### Kezelőszervek és jelzőfények

Elöl

- Két alfanumerikus kijelző a nyelvválasztáshoz a csatorna számával és rövidített névvel
- Két külön csatornaválasztó gomb (fel/le)
- Két külön mikrofonkapcsoló gomb vörös és zöld színben világító gyűrűvel:
  - A vörös szín az aktív mikrofont jelzi
  - A zöld szín a szókérés elfogadását jelzi\*
- Két külön fejhallgatóhangerő-szabályzó gomb

Hátul

- Hatótávolságon kívül jelzőfény
- Alacsony töltöttségi szint jelzőfény

A talapzat alatt

- Süllyesztett „De-init” kapcsoló
- Módválasztó kapcsolók (résztvevői, elnöki stb.)

### Csatlakozások

- Aljzat a csatlakoztatható mikrofon számára
- Két 3,5 mm-es sztereó fejhallgatóaljzat (jack csatlakozó)

- Egyenáramú bemenőteljesítmény a DCN-WPS egységből (az akkumulátorkészlet eltávolításakor érhető el)

\* Amikor az egység kétrésztvevős üzemmódban van, ez a funkció egyénenként is elérhető.

### Tanúsítványok és engedélyek

Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

### Műszaki specifikációk

#### Elektromos jellemzők

Frekvenciaátvitel	30 Hz - 20 kHz
Fejhallgató-terhelés	>32 ohm <1k ohm
Kimenő teljesítmény	2 x 15 mW/32 ohm

#### Mechanikai jellemzők

Szerelés	Asztali
Méret (ma x szé x mé)	
mikrofon nélkül	61 x 190 x 160 mm
Tömeg	
akkumulátor nélkül	515 g
akkumulátorral	730 g
Felső rész színe	Ezüst (RAL 9022)
Talapzat színe	Szénfekete (PH 10736)

### Rendelési információ

#### DCN-WDDCS-D vezeték nélküli hozzáférési egység kettős csatornaválasztóval

Csatlakoztatható mikrofon, sötét színű talapzat, mikrofon, keret és akkumulátorok külön rendelhetők  
Rendelésszám **DCN-WDDCS-D**

#### Hardvertartozékok

##### DCN-MICS dugaszolható, rövid szárú mikrofon

310 mm hosszú, ezüst színben  
Rendelésszám **DCN-MICS**

##### DCN-MICL dugaszolható, hosszú szárú mikrofon

480 mm hosszú, ezüst színben  
Rendelésszám **DCN-MICL**

##### DCN-DISR-SR magassfényű ezüst keret (10 db)

magassfényű ezüst, 10 darab  
Rendelésszám **DCN-DISR-SR**

##### DCN-DISR-SR ezüst keret (10 db)

ezüst, 10 darab  
Rendelésszám **DCN-DISR-SR**

**DCN-DISRHSR-D sötét ezüst keret (10 db)**

sötét színű, 10 darab

Rendelészám **DCN-DISR-D**

---

**DCN-DISRMH magasfényű metál keret (10 db)**

magasfényű metál, 10 darab

Rendelészám **DCN-DISRMH**

---

**DCN-DISRMS félfényes metál keret (10 db)**

félfényes metál, 10 darab

Rendelészám **DCN-DISRMS**

---

**DCN-DISBCM elnöki gombok (10 gombból álló készlet)**

10 darabos készlet

Rendelészám **DCN-DISBCM**

---

**DCN-WLIION-D akkumulátorkészlet a vezeték nélküli egységekhez**

szénfekete színű, lítium-ion, 7,2 V DC, 4800 mAh

Rendelészám **DCN-WLIION-D**

---

**DCN-WPS tápellátás a vezeték nélküli hozzáférési egységekhez**

néhány országban nem engedélyezett

Rendelészám **DCN-WPS**

---

**DCN-FCWD10 hordtáska 10 db vezeték nélküli hozzáférési egységhez**

világosszürke, 10 vezeték nélküli hozzáférési egység és

2 töltőegység helyezhető el benne

Rendelészám **DCN-FCWD10**

---

**Képviselő:**

**Hungary:**

Robert Bosch Kft.  
Gyömrői út 120.  
1103 Budapest  
Phone: +36 1 4313 200  
Fax: +36 1 4313 222  
hu.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.hu