

# DCN-WDD-D vezeték nélküli kétrésztvevős hozzászólói egység

www.boschsecurity.hu



**BOSCH**  
Életre tervezve



- ▶ Két külön fejhallgató-csatlakozó önálló hangerőszabályzóval
- ▶ Egyrésztvevős/kétrésztvevős vagy elnöki egységként használható
- ▶ Külön akkumulátorkészlet, egyszerűen cserélhető és feltölthető
- ▶ Speciális energiakímélő technikák
- ▶ Alacsony elektromágneses interferenciára való érzékenység

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

A DCN-WDD-D vezeték nélküli kétrésztvevős hozzászólói egység lehetővé teszi a résztvevők számára a felszólalást, a feliratkozást a szókérési listára és a felszólalás hallgatását.

## Főbb funkciók

### Beszédérthetőség

A rendszer bármilyen körülmények között maximális beszédérthetőséget biztosít. A 2,4 GHz-es (engedély nélkül használható) frekvenciasávban működő vezeték nélküli hozzászólói egységek kiváló jel-zaj viszonyuknak és a különféle antennáknak köszönhetően kristálytisztá 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 hozzászólói egységek 128 bites AES titkosítással rendelkeznek a lehallgatás és a jogosulatlan hozzáférés megakadályozása érdekében. A titkosítás biztosítja a rendszer által közvetített adatok titkosságának megőrzését.

### 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 oldalán két, külön állítható hangerőszabályzóval ellátott fejhallgató-csatlakozó található, lehetővé téve két résztvevő kiszolgálását. Átalakítható teljesen kettős használatra a mikrofongomb két külön gombra cserélésével, az egyéni mikrofonvezérlés és a résztvevők azonosítása érdekében (DCN-DISBDD kettős használatú gombok, nem tartozék).

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 hozzászólói egységek egyedülálló jellemzője, hogy külön újratölthető akkumulátorkészlettel rendelkeznek (DCN-WILION, nem tartozék). Ezek a lítium-ion akkumulátorkészletek másodpercek alatt eltávolíthatók és kicserélhetők, maximális rugalmasságot biztosítva az újratöltés ütemezésében.

### Kezelőszervek és jelzőfények

Elöl

- Mikrofontomb vörösen vagy zölden világító gyűrűvel (vörös fénnel világít, ha a mikrofon aktív, és zölddel, ha a felszólaláskérést elfogadták)\*
- 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 akkumulátor 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	500 g
akkumulátorral	715 g
Felső rész színe	Ezüst (RAL 9022)
Talapzat színe	Szénfekete (PH 10736)

### Rendelési információ

#### DCN-WDD-D vezeték nélküli kétrésztvevős hozzászólói egység

Kétrésztvevős funkció, csatlakoztatható mikrofon, sötét színű talapzat, mikrofon, keret és akkumulátorok külön rendelhetők

Rendelésszám **DCN-WDD-D**

#### Hardvertartozékok

#### DCN-DISBDD gombok kettős felhasználású hozzászólói egységhez (10 gombból álló készlet)

10 darabos készlet

Rendelésszám **DCN-DISBDD**

#### 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-DISRH-SR magassfényű ezüst keret (10 db)

magassfényű ezüst, 10 darab

Rendelésszám **DCN-DISRH-SR**

#### DCN-DISRH-SR ezüst keret (10 db)

ezüst, 10 darab

Rendelésszám **DCN-DISR-SR**

#### DCN-DISRH-SR-D sötét ezüst keret (10 db)

sötét színű, 10 darab

Rendelésszám **DCN-DISR-D**

#### DCN-DISRMH magassfényű metál keret (10 db)

magassfényű metál, 10 darab

Rendelésszám **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 tápforrás 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