

# DCN-WD-D unità per dibattito wireless

www.boschsecurity.it



**BOSCH**

Tecnologia per la vita



- ▶ Utilizzata come unità delegato o presidente
- ▶ Pacco batteria separato, facile da sostituire e ricaricare
- ▶ Tecniche di risparmio energetico avanzate
- ▶ Bassa sensibilità alle interferenze elettromagnetiche
- ▶ Spegnimento automatico del microfono

Per il partecipante ad un congresso, la parte più importante di un sistema per conferenze è l'unità per dibattito. Bosch ha ideato le unità per dibattito DCN Next Generation per creare una nuova serie di unità per dibattito wireless con caratteristiche e funzioni ineguagliabili.

L'unità per dibattito wireless DCN-WD-D consente ai partecipanti di parlare, registrare una richiesta di intervento ed ascoltare l'oratore.

## Funzioni di base

### Intelligibilità del parlato

Per tutta la durata della conferenza è garantita la massima intelligibilità del parlato. Le unità per dibattito wireless operano con 2,4 GHz di banda (senza licenza) e producono un audio pulito grazie all'alto livello di rapporto segnale-rumore e all'antenna diversificata. Ciò significa che il segnale viene trasmesso tramite diversi percorsi di propagazione, garantendo una ricezione ottimale. Il sistema è anche protetto dalle interferenze di telefoni cellulari e di altre apparecchiature che utilizzano segnali Bluetooth o microonde.

### Sicurezza

La comunicazione wireless in sicurezza estrema. Il sistema wireless DCN e le unità per dibattiti sono caratterizzati dalla crittografia AES a 128 bit per evitare intercettazioni ed accessi non autorizzati. La crittografia garantisce che le informazioni restino riservate all'interno del sistema.

### Microfoni

È presente una presa per collegare i microfoni disponibili nelle versioni con asta lunga o corta (DCN-MICS e DCN-MICL, da ordinare separatamente).

### Cuffie ed altoparlanti

L'unità dispone anche di due connettori per le cuffie, in modo che l'oratore possa essere ascoltato chiaramente anche in ambienti con molto rumore di sottofondo. Per evitare il feedback acustico, l'altoparlante interno viene disattivato quando è acceso il microfono. Se attivato, il volume delle cuffie si riduce automaticamente evitando così il feedback acustico quando il microfono è acceso.

### Bordi e pulsanti

È disponibile una gamma di bordi abbinabili agli interni (DCN-DISR, da ordinare separatamente).

È possibile utilizzare l'unità come:

- unità per delegato singolo

- unità per doppio delegato
- unità presidente (pulsanti presidente DCN-DISBCM da ordinare separatamente)
- unità delegato con pulsante ausiliario (da utilizzare ad esempio come chiamata usciere)

### Manutenzione della batteria

Una manutenzione semplice della batteria è essenziale per un sistema wireless. Una caratteristica che accomuna tutte le unità per dibattito wireless di Bosch sono i pacchi batteria ricaricabili separati (DCN-WLIION, da ordinare separatamente). I pacchi batteria al litio possono essere rimossi e sostituiti in pochi secondi e forniscono la massima flessibilità nella programmazione della ricarica.

### Controlli ed indicatori

Sulla parte anteriore

- Pulsante del microfono con LED luminoso rosso o verde. Il rosso indica che il microfono è attivo, il verde indica l'accettazione della richiesta di intervento.
- Pulsanti di controllo del volume delle cuffie

Sulla parte posteriore

- Indicatore di fuori campo
- Indicatore di livello della batteria

Sotto la base

- Interruttore de-init incassato
- Interruttori per la selezione delle modalità (delegato, presidente ecc.)

### Interconnessioni

- Presa per microfono collegabile
- Due prese per cuffia con jack stereo da 3,5 mm
- Ingresso DC da DCN-WPS (accessibile quando viene rimosso il pacco batteria)

## Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione
Europa	CE

## Specifiche tecniche

### Specifiche elettriche

Risposta in frequenza	30 Hz - 20 kHz
Impedenza di carico cuffia	> 32 ohm < 1000 ohm
Potenza in uscita	2 x 15 mW/32 ohm

### Specifiche meccaniche

Montaggio	Su tavolo
Dimensioni (A x L x P)	
senza microfono	61 mm x 190 mm x 160 mm (2,4 x 7,5 x 6,3")
Peso	
senza batteria	485 g (1,07 libbre)
con batteria	700 g (1,54 libbre)

Colore parte superiore	Argento (RAL 9022)
Colore base	Antracite (PH 10736)

## Informazioni per l'ordinazione

### DCN-WD-D unità per dibattito wireless

Unità per dibattiti wireless DCN Next Generation con microfono ad inserimento, base scura. Microfono, bordi decorativi e batterie da ordinare separatamente. Numero ordine **DCN-WD-D**

### Accessori hardware

#### DCN-MICS microfono collegabile corto

Microfono ad inserimento ad asta corta DCN Next Generation, lunghezza 310 mm, argento. Numero ordine **DCN-MICS**

#### DCN-MICL microfono collegabile lungo

Microfono ad inserimento ad asta lunga DCN Next Generation, lunghezza 480 mm, argento. Numero ordine **DCN-MICL**

#### DCN-DISRH-SR bordo argento lucido (10 pz)

Bordo decorativo per unità per dibattiti DCN Next Generation, lucido, argento (10 pezzi). Numero ordine **DCN-DISRH-SR**

#### DCN-DISR-SR bordo argento (10 pz)

Bordo decorativo per unità per dibattiti DCN Next Generation, argento (10 pezzi). Numero ordine **DCN-DISR-SR**

#### DCN-DISR-D bordo scuro (10 pz)

Bordo decorativo per unità per dibattiti DCN Next Generation, scuro (10 pezzi). Numero ordine **DCN-DISR-D**

#### DCN-DISRMH bordo metallico lucido (10 pz)

Bordo decorativo per unità per dibattiti DCN Next Generation, metallo lucido (10 pezzi). Numero ordine **DCN-DISRMH**

#### DCN-DISRMS bordo metallico semilucido (10 pz)

Bordo decorativo per unità per dibattiti DCN Next Generation, metallo semilucido (10 pezzi). Numero ordine **DCN-DISRMS**

#### DCN-DISBCM pulsanti del presidente (10 set)

Pulsanti presidente per unità per dibattiti DCN Next Generation (10 unità). Numero ordine **DCN-DISBCM**

#### DCN-WLIION-D pacco batteria per unità per dibattito wireless

Batteria per unità per dibattiti wireless DCN Next Generation, colore antracite, agli ioni di litio, 7,2 VDC, 4800 mAh.

Numero ordine **DCN-WLIION-D**

**DCN-WPS alimentatore per le unità per dibattito wireless**

Alimentatore per unità per dibattiti wireless DCN Next Generation. Non approvato per alcuni paesi.

Numero ordine **DCN-WPS**

---

**DCN-FCWD10 valigia di trasporto per 10 unità per dibattito wireless**

Valigia da trasporto per 10 unità per dibattiti wireless DCN Next Generation e 2 unità di ricarica, colore grigio chiaro.

Numero ordine **DCN-FCWD10**

---

**Rappresentato da:**

**Italy:**

Bosch Security Systems S.p.A.  
Via M.A.Colonna, 35  
20149 Milano  
Phone: +39 02 3696 1  
Fax: +39 02 3696 3907  
it.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.it