

DCNM-WD Dispositivo per dibattiti wireless

DICENTIS



Il Dispositivo senza fili (DCNM-WD) dal design elegante e pluripremiato del DICENTIS Sistema per conferenze wireless consente ai partecipanti di parlare, registrare una richiesta di intervento e ascoltare un oratore durante una riunione. Il dispositivo può essere facilmente configurato come uso singolo, uso doppio o presidente Dispositivo senza fili attraverso l'interfaccia web browser del Punto di accesso senza fili (DCNM-WAP).

Funzioni

Generale

- I Dispositivi senza fili si collegano al DCNM-WAP.
- Uso singolo, uso doppio o presidente configurabili attraverso l'interfaccia web browser.
- Pulsante per disattivare l'audio.
- Funziona nelle bande (senza licenza):
 - 2,4 GHz.
 - 5 GHz (UNII-1, UNII-2, UNII-2 esteso e UNII-3).
- Funzionalità di uso doppio attraverso un modulo software.

Intelligibilità del parlato

- Per tutta la durata della conferenza è garantita la massima intelligibilità del parlato.
- I Dispositivi senza fili si collegano al DCNM-WAP.
- Producono un audio nitido grazie a un altissimo rapporto segnale/rumore e alla selezione intelligente delle frequenze.
- Per una sensazione di incontro faccia a faccia è possibile attivare contemporaneamente altoparlante e microfono. Per prevenire il feedback acustico, è integrato un soppressore di feedback.

- ▶ Batteria rimovibile, facile da sostituire e ricaricare
- ▶ Configurabile come Dispositivo senza fili partecipante, uso doppio o presidente attraverso una interfaccia web browser
- ▶ I moduli software consentono di espandere le funzionalità senza necessità di modifica hardware

Zero interferenze

- Basato su WiFi standard.
- Perfetta commutazione del canale di frequenza automatica.
- Test dell'area di copertura WiFi.
- Occultamento della perdita del pacchetto.

Sicurezza

- DICENTIS Sistema per conferenze wireless e Dispositivi senza fili sono dotati di connettività protetta attraverso WPA2 per impedire intercettazioni e accessi non autorizzati.
- La crittografia garantisce che le informazioni restino riservate all'interno del sistema.

Microfoni

- Una presa consente di collegare un microfono a inserimento (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS or DCNM-MICL).

Cuffie e altoparlanti

- I Dispositivi senza fili prevedono due connettori e controlli per le cuffie (sul lato sinistro e destro), in modo che l'oratore possa essere ascoltato chiaramente anche in ambienti con molto rumore di sottofondo.

Manutenzione della batteria

- Batteria ricaricabile (DCNM-WLIION).
- La Batteria agli ioni di litio può essere rimossa e sostituita in pochi secondi e fornendo la massima flessibilità nella programmazione della ricarica.
- Gestione intelligente della batteria attraverso interfaccia web browser (stato della batteria e tempo di utilizzo).

Controlli e indicatori

- Sul lato superiore:
 - Microfono con indicatore rosso o verde:
 - **Rosso** indica che il microfono è attivo.
 - **Verde** indica che la richiesta di intervento è stata accettata.
 - Indicatori LED sul dispositivo che indicano:
 - Stato del microfono - **Rosso**.
 - Possible-to-speak - **Bianco**.
 - Priorità - **Bianco** (solo presidente).
 - Richiesta di intervento - **Verde**.
- Sul lato sinistro e destro
 - Manopola per il controllo del volume della cuffia.
- Sul lato posteriore:
 - Indicatore LED giallo di fuori campo del Punto di accesso senza fili.
 - Indicatore LED rosso di livello basso della batteria.
- Sotto la base:
 - Interruttore di deinizializzazione a incasso per scollegare il Dispositivo senza fili collegato con il Punto di accesso senza fili (DCNM-WAP).

Interconnessioni

- Presa per microfono a inserimento.
- Due prese per cuffia con jack stereo da 3,5 mm.

Note di installazione/configurazione

È un prodotto professionale le cui attività di installazione, utilizzo e manutenzione devono essere eseguite esclusivamente da professionisti qualificati.

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	DCNM-WD Dispositivo senza fili

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Tensione di alimentazione (VDC)	7.50 VDC
Consumo energetico (W)	4.50 W
Tempo di esercizio (h)	> 24 h (20% parlato, 80% ascolto)
Risposta in frequenza (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Distorsione armonica totale + rumore (%)	0.10%
Gamma dinamica minima (dB)	90 dB
Rapporto segnale/rumore (> valore dichiarato) (dB)	90 dB

Impedenza di carico cuffia (ohm)	32 ohm - 1.000 ohm
Potenza in uscita massima ()	15 mW

Radio

Standard Wi-Fi	IEEE 802.11n
Banda di frequenza	2,4 GHz e 5 GHz (senza licenza ISM)

Ingressi audio

Livello di ingresso acustico nominale (dBSPL)	80 dB SPL
Livello di ingresso acustico massimo (dBSPL)	110 dB SPL

Uscite audio

Livello di uscita acustica nominale (dBSPL)	72 dB SPL
Livello di uscita acustica massimo (dBSPL)	80 dB SPL
Livello uscita nominale (dBV)	0 dBV
Livello massimo uscita (dBV)	3 dBV

Caratteristiche meccaniche

Tipo di montaggio	Da tavolo
Dimensioni (A x L x P) (mm)	72 mm x 259 mm x 139 mm
Dimensioni (A x L x P) (in)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
Peso (g) (senza pacco batteria)	590 g
Peso (lb) (senza pacco batteria)	1.30 lb
Peso (g) (con pacco batteria)	1051 g
Peso (lb) (con pacco batteria)	2,32 libbre
Colore (RAL)	RAL 9017 Nero traffico

Caratteristiche ambientali

Temperatura di esercizio (°C)	5 °C – 45 °C
Temperatura di esercizio (°F)	41 °F – 113 °F
Temperatura di stoccaggio (°C)	-20 °C – 70 °C
Temperatura di stoccaggio (°F)	-4 °F – 158 °F
Umidità di esercizio relativa, senza condensa (%)	5% – 95%

Informazioni per l'ordinazione

DCNM-WD Dispositivo per dibattiti wireless

Dispositivo wireless DICIENTIS. Microfono collegabile e batteria da ordinare separatamente.

Numero ordine **DCNM-WD | F.01U.298.719**

F.01U.374.037 F.01U.400.631 F.01U.429.668

Accessori

DCNM-HDMIC Microfono ad elevata direzionalità

Microfono ad elevata direzionalità DICIENTIS per il sistema per conferenze o il sistema per conferenze wireless DICIENTIS.

Numero ordine **DCNM-HDMIC | F.01U.269.132**

F.01U.374.038

DCNM-MICS Microfono a stelo corto

Microfono a stelo corto DICIENTIS per il sistema per conferenze o il sistema per conferenze wireless DICIENTIS.

Numero ordine **DCNM-MICS | F.01U.288.448**

F.01U.374.039

DCNM-MICL Microfono a stelo lungo

Microfono a stelo lungo DICIENTIS per il sistema per conferenze o il sistema per conferenze wireless DICIENTIS.

Numero ordine **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-WLIION Batterie per DCNM-WD

Batteria per dispositivo wireless (DCNM-WD e DCNM-WDE), ioni di litio, 7.20 - 7.50 VDC, 12,800 mAh, color antracite.

Numero ordine **DCNM-WLIION | F.01U.298.790**

F.01U.410.599

DCNM-WCH05 Caricabatterie per 5x pacchi batteria

Caricabatterie per la ricarica di un massimo di 5 batterie (DCNM-WLIION). Colore nero: RAL 9017.

Numero ordine **DCNM-WCH05 | F.01U.298.809**

F.01U.400.589 F.01U.429.667

DCNM-WTCD Cust. trasp. sist. wireless 10x DCNM-WD

Custodia da trasporto per riporre e trasportare dispositivi per dibattiti wireless DICIENTIS, dieci microfoni a elevata direzionalità, dieci microfoni con asta corta o lunga, WAP, PSU e due caricabatterie.

Numero ordine **DCNM-WTCD | F.01U.336.014**

Opzioni software

DCNM-LSDU Licenza per 2 posti per dispositivo

Licenza software DICIENTIS per l'attivazione dell'uso doppio delegato nel dispositivo per dibattiti DICIENTIS, nel dispositivo per dibattiti DICIENTIS con selezione lingua, nel dispositivo per dibattiti DICIENTIS con touchscreen e nei dispositivi wireless DICIENTIS.

Numero ordine **DCNM-LSDU | F.01U.310.246**

Servizi

EWE-DCNWD-IW 12 mths wrty ext DICIENTIS Wireless Dev

Estensione della garanzia di 12 mesi

Numero ordine **EWE-DCNWD-IW**



<https://www.boschsecurity.com>