

DCNM-DVT Dispositivo per dibattiti con votazione

DICENTIS



DICENTIS integra diverse tecnologie standard combinate in modo da creare una piattaforma aperta. Per creare soluzioni complete, è sufficiente integrare prodotti compatibili. Ciò rende il sistema DICENTIS estremamente scalabile e adattabile in base alle esigenze delle strutture per riunioni e conferenze. Il cuore del sistema per conferenze DICENTIS è l'architettura di media networking basata su IP OMNEO, sviluppata da Bosch.

I dispositivi per dibattiti DICENTIS dal design elegante consentono ai partecipanti di parlare, registrare una richiesta di intervento ed ascoltare il dibattito.

Il dispositivo per dibattiti DICENTIS con votazione integra funzioni di voto parlamentari standard. Per abilitare il partecipante a concentrarsi completamente sul dibattito, i pulsanti touch di votazione si accendono solo quando la votazione è disponibile. Il dispositivo per dibattiti DICENTIS con votazione supporta inoltre il riconoscimento rapido dei partecipanti tramite l'identificazione con tag NFC.

Funzioni

Generale

- L'uso singolo e il presidente possono essere configurati tramite l'applicazione del software di configurazione del PC.
- Cinque pulsanti touch per il supporto della votazione elettronica:
 - Pulsante Presenza

- ▶ Configurabile come dispositivo per l'utilizzo da parte di un singolo partecipante o del presidente
- ▶ Pulsanti per la votazione colorati
- ▶ Lettore NFC integrato per il riconoscimento rapido dei partecipanti

- per
- Contrario
- Astenuto
- Non partecipa

- Lettore tag contactless NFC (Near Field Communication) integrato.
- Funzionalità aggiuntive solo attraverso licenze software:
 - Funzionalità di identificazione.
- Pulsante per disattivare l'audio.
- Supporta il collegamento a stella e in cascata.

Intelligibilità del parlato

- Audio cristallino grazie all'elevato rapporto segnale/ rumore.
- È garantita la massima intelligibilità del parlato.
- Per semplificare l'incontro faccia a faccia è possibile attivare contemporaneamente altoparlante e microfono. Per prevenire il feedback acustico, è integrato un soppressore di feedback.

Sicurezza

- La crittografia garantisce che le informazioni restino riservate all'interno del sistema.

Microfoni

- È prevista la presenza di un attacco per il collegamento dei microfoni (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS o DCNM-MICL, da ordinare separatamente).

Cuffie e altoparlanti

Il dispositivo prevede un connettore per le cuffie e un controllo indipendente del volume (su entrambi i lati del dispositivo), in modo da ascoltare chiaramente l'oratore anche in ambienti con molto rumore di sottofondo.

Controlli e indicatori

Lato superiore del dispositivo:

- Cinque pulsanti touch
- Lettore NFC per l'identificazione
- Microfono con indicatore rosso o verde:
 - Il rosso indica che il microfono è attivo.
 - Il verde indica l'accettazione della richiesta di intervento.
- Indicatori LED sul dispositivo che indicano:
 - Stato del microfono - Rosso.
 - Possible to speak - Bianco.
 - Priorità - Bianco (solo presidente).
 - Richiesta di intervento - Verde.

Lato sinistro e destro del dispositivo:

- Comandi rotanti per il controllo del volume delle cuffie indipendente.

Interconnessioni

- Presa per microfono a inserimento.
- Due prese per cuffia con jack stereo da 3,5 mm (0,14").
- 2 connettori RJ45 per le comunicazioni e l'alimentazione del sistema.
- Hot plug-and-play.

Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Europa	CE	DECL EC DCNM-DVT

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Dispositivo per dibattiti DCNM-DVT DICENTIS con votazione

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Tensione alimentazione	48 VDC
Consumo energetico	3,7 W
Risposta in frequenza	100 Hz - 20 kHz (-3 dB a livello nominale)
THD a livello nominale	< 0,1 %
Gamma dinamica	> 90 dB
Rapporto segnale/rumore	> 90 dB

Ingressi audio

Ingresso nominale microfono	80 dB SPL secondo EN-ISO 22259
Ingresso massimo microfono	110 dB SPL secondo EN-ISO 22259

Uscite audio

Uscita nominale altoparlante	72 dB SPL a 0,5 m
Uscita massima altoparlante	87 dB SPL
Uscita nominale cuffie	0 dBV
Uscita massima cuffie	3 dBV
Impedenza di carico cuffia	> 32 ohm < 1000 ohm
Alimentazione uscita cuffie	65 mW

Generale

Pulsanti touch	Pulsanti touch capacitivi
Tag NFC contactless supportato	In conformità a: ISO/IEC14443 tipo A (da 106 kbps a 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Specifiche meccaniche

Montaggio	Su tavolo
Dimensioni (A x L x P) senza microfono	72 x 259 x 139 mm (2,8 x 10,2 x 5,5")
Colore (parte superiore e base)	Nero (RAL 9017)
Peso	Circa 955 g (2,1 lb)

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da 5 °C a +45 °C (da 41 °F a +113 °F)
Temperatura di stoccaggio e trasporto	Da -30 °C a +70 °C (da -22 °F a +158 °F)
Umidità relativa	< 90%, > 5%

Informazioni per l'ordinazione**DCNM-DVT Dispositivo per dibattiti con votazione**

Dispositivo per dibattiti DICENTIS con votazione, cinque pulsanti di votazione touch a colori e lettore NFC per l'identificazione. Microfono collegabile da ordinare separatamente.

Numero ordine **DCNM-DVT | F.01U.313.727**

Accessori**DCNM-HDMIC Microfono ad elevata direzionalità**

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

Numero ordine **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038**
F.01U.269.132

DCNM-MICS Microfono a stelo corto

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

Numero ordine **DCNM-MICS | F.01U.288.448**
F.01U.374.039

DCNM-MICL Microfono a stelo lungo

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

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

DCNM-TCD Custodia trasporto per 10x DCNM-xD

Custodia da trasporto per riporre e trasportare dieci dispositivi per dibattiti DICENTIS, dieci microfoni a elevata direzionalità, dieci microfoni con asta corta o lunga e cavi.

Numero ordine **DCNM-TCD | F.01U.335.596**

ACD-MFC-ISO Scheda MIFARE classic, 1kB, 50pz

Scheda ID MIFARE classic con 1 kb di memoria dati, 2 aree di applicazione, una delle quali personalizzabile. Informazioni di imballaggio: 50 schede per ciascuna unità

Numero ordine **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Scheda, MIFARE EV1, 8kB, 50pz

Scheda ID MIFARE Desfire EV1 con 8 kb di memoria dati, 2 aree di applicazione, una delle quali personalizzabile. Informazioni di imballaggio: 50 schede per ciascuna unità

Numero ordine **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

DCNM-CB02-I Gruppo cavi di sistema, 2m

Cavo di rete da 2 m per collegare tutti i dispositivi del sistema DICENTIS.

Numero ordine **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

DCNM-CB05-I Gruppo cavi di sistema, 5m

Cavo di rete da 5 m per collegare tutti i dispositivi del sistema DICENTIS.

Numero ordine **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

DCNM-CB10-I Gruppo cavi di sistema, 10m

Cavo di rete da 10 m per collegare tutti i dispositivi del sistema DICENTIS.

Numero ordine **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

DCNM-CB25-I Gruppo cavi di sistema, 25m

Cavo di rete da 25 m per collegare tutti i dispositivi del sistema DICENTIS.

Numero ordine **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

HDP-ILN Fascia a loop induttiva

Fascia a loop induttiva, leggera.

Numero ordine **HDP-ILN | F.01U.012.808**

Opzioni software**DCNM-LSID Licenza per identificazione 1 posto**

Licenza software DICENTIS per l'attivazione dell'identificazione per postazione nel dispositivo per dibattiti DICENTIS con votazione, nel dispositivo per dibattiti DICENTIS con selezione lingua, nel dispositivo per dibattiti DICENTIS con touchscreen, nel dispositivo multimediale DICENTIS e nel dispositivo wireless DICENTIS Esteso.

Numero ordine **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

Servizi**EWE-DCNDIS-IW 12mths wrty ext DCN discussion unit**

Estensione della garanzia di 12 mesi

Numero ordine **EWE-DCNDIS-IW | F.01U.348.731**

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com