

DCNM-D Keskustelulaite

DICENTIS



DICENTIS perustuu useisiin standardoituihin tekniikoihin, jotka on yhdistetty avoimeksi ympäristöksi. Valmiita järjestelmäratkaisuja voidaan luoda yksinkertaisesti liittämällä järjestelmään yhteensopivia laitteita. Tästä syystä DICENTIS-järjestelmää on myös helppo skaalata, eli sitä voidaan laajentaa kokous- ja konferenssitilojen tarpeiden kasvaessa. DICENTIS-konferenssijärjestelmän ytimessä on ainutlaatuinen Boschin kehittämä IP-pohjainen OMNEO-mediaverkkoarkkitehtuuri.

Tyylikkäiden DICENTIS Discussion -laitteiden avulla kokouksen osanottajat voivat puhua, rekisteröidä puheenvuoropyyntöjä ja kuunnella keskustelua. DICENTIS Discussion -laite on PC-konfigurointisovelluksella helppo konfiguroida yhden käyttäjän tai puheenjohtajan laitteeksi. Kustannustehokkuuden ja joustavuuden lisäämiseksi ohjelmistolisenssi voidaan aktivoida sallimaan kaksoiskäyttö.

Toiminnot

Yleistä

- Laite on PC-konfigurointisovelluksella helppo konfiguroida yhden käyttäjän, kahden käyttäjän tai puheenjohtajan laitteeksi.
- Mykistyspainike.
- Tukee tähti- ja silmukkakytkentää.

Puheen selkeys

- Kristallinkirkas ääni erittäin hyvän signaali-kohinasuhteen ansiosta.
- Erinomainen puheen selkeys on taattu.

- ▶ Palkittu muotoilu
- ▶ Laite voidaan määrittää yhden osallistujan, kahden osallistujan tai puheenjohtajan käytettäväksi
- ▶ Toimintoja voi laajentaa ohjelmistomoduuleilla

- Kaiutin ja mikrofoni voivat olla päällä samanaikaisesti, mikä antaa kasvokkain tapahtuvan tapaamisen vaikutelman. Sisäinen takaisinkytkentävaimennus estää akustisen kierron.

Turvallisuus

- Salauksella varmistetaan, että järjestelmän tiedot säilyvät aina luottamuksellisina.

Mikrofonit

- Laitteessa on vastake liitettävälle mikrofoneille DCNM-HDMIC, DCNM-MICS tai DCNM-MICL (tilattava erikseen).

Kuulokkeet ja kaiuttimet

Laite sisältää kuulokeliitännän ja itsenäisen äänenvoimakkuuden säädön (laitteen molemmilla puolilla), joten puhe kuuluu selvästi myös taustamelun yli.

Painikkeet ja merkkivalot

Laitteen yläosassa:

- Mikrofoni, punainen tai vihreä merkkivalo:
 - Punainen merkkivalo ilmaisee mikrofonin aktiivisuuden.
 - Vihreä ilmaisee, että puheenvuoropyyntö on hyväksytty.
- Laitteen merkkivalot ilmaisevat:
 - Mikrofoni käytössä - punainen.
 - Puheenvuoron ilmaisin - valkoinen.
 - Prioriteetti - valkoinen (vain puheenjohtaja).
 - Puheenvuoropyyntö - vihreä.

Laitteen vasen ja oikea puoli:

- Kiertosäätimet itsenäiseen kuulokemikrofonin äänenvoimakkuuden säätöön.

Yhteydet

- Mikrofonivastake
- Kaksi 3,5 mm:n stereovastaketta kuulokkeille.
- 2 RJ45-yhteensopivaa liitäntää järjestelmän tietoliikennettä ja virransyöttöä varten
- Plug-and-play-liitäntä käytönaikaiseen kytkentään

Huomautuksia asennuksesta ja kokoonpanosta

Tämä on ammattikäyttöön tarkoitettu tuote, jonka asennus, käyttö ja huolto on annettava koulutettujen ammattilaisten tehtäväksi.

Mukana toimitettavat osat

Määrä	Komponentti
1	DCNM-D DICENTIS Discussion -laite

Tekniset tiedot

Sähköominaisuudet

Tulojännite (VDC)	48 VDC
Virrankulutus (W)	3.10 W
Taajuusvaste (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Harmoninen kokonaissärö + kohina (%)	0.10%
Dynaaminen alue vähintään (dB)	90 dB
Signaali-kohina-suhde (> ilmoitettu arvo) (dB)	90 dB

Äänitulot

Nimellinen akustinen tulotaso (dBSPL)	80 dB SPL ISO22259 (IEC60914) -standardin mukainen
Suurin akustinen tulotaso (dBSPL)	110 dB SPL ISO22259 (IEC60914) -standardin mukainen

Äänilähdöt

Nimellinen akustinen lähtötaso (dBSPL) (0,5 m:n päässä)	72 dB SPL
Suurin akustinen lähtötaso (dBSPL)	87 dB SPL
Nimellislähtötaso (dBSPL)	0 dBV
Suurin lähtötaso (dBSPL)	3 dBV
Kuulokkeiden kuormitusimpedanssi (ohmia)	32–1 000 ohmia

Suurin lähtöteho ()	65 mW
----------------------	-------

Tekniset tiedot

Asennustyyppi	Pöytä
Mitat (K x L x S) (mm)	72 mm x 259 mm x 139 mm
Mitat (K x L x S) (in)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
Väri (RAL)	RAL 9017 liikenteenmusta
Paino (g)	955 g
Paino (lb)	2.10 lb

Ympäristötiedot

Käyttölämpötila (°C)	5 °C – 45 °C
Käyttölämpötila (°F)	41 °F – 113 °F
Säilytyslämpötila (°C)	-30 °C – 70 °C
Säilytyslämpötila (°F)	-22 °F – 158 °F
Käytönaikainen suhteellinen kosteus, tiivistymätön (%)	5% – 90%

Tilastiedot

DCNM-D Keskustelulaite

DICENTIS Discussion -laite, jossa on keskustelutoiminto. Kaksoiskäyttötoiminto ohjelmistolisenssiä käyttämällä. Liitettävä mikrofoni on tilattava erikseen.

Tilausnumero **DCNM-D | F.01U.313.726 F.01U.400.586 F.01U.429.664**

Lisävarusteet

DCNM-HDMIC, suuntaustekninen mikrofoni

DICENTIS Suuntaustekninen mikrofoni DICENTIS-konferenssijärjestelmään tai langattomaan DICENTIS-konferenssijärjestelmään.

Tilausnumero **DCNM-HDMIC | F.01U.269.132 F.01U.374.038**

DCNM-MICS, lyhytvartinen mikrofoni

Lyhytvartinen DICENTIS-mikrofoni DICENTIS-konferenssijärjestelmään tai langattomaan DICENTIS-konferenssijärjestelmään.

Tilausnumero **DCNM-MICS | F.01U.288.448 F.01U.374.039**

DCNM-MICL, pitkävartinen mikrofoni

Pitkävartinen DICENTIS-mikrofoni DICENTIS-konferenssijärjestelmään tai langattomaan DICENTIS-konferenssijärjestelmään.

Tilausnumero **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-TCD Kuljetuslaukku 10x DCNM-xD-laitteelle

Kuljetuslaukussa voidaan säilyttää ja kuljettaa kymmentä DICENTIS-keskustelulaitetta, kymmentä suuntamikrofonia, kymmentä lyhyt- tai pitkäkaulaista mikrofonia ja johtoja.

Tilausnumero **DCNM-TCD | F.01U.335.596**

DCNM-CB02-I Järjestelmäkaapeli, 2 m

2 metrin järjestelmäverkkokaapeli kaikkien DICENTIS-laitteiden liittämistä varten.

Tilausnumero **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

F.01U.416.429

DCNM-CB05-I Järjestelmäkaapeli, 5 m

5 metrin järjestelmäverkkokaapeli kaikkien DICENTIS-laitteiden liittämistä varten.

Tilausnumero **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

F.01U.416.428

DCNM-CB10-I Järjestelmäkaapeli, 10 m

10 metrin järjestelmäverkkokaapeli kaikkien DICENTIS-laitteiden liittämistä varten.

Tilausnumero **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

F.01U.416.427

DCNM-CB25-I Järjestelmäkaapeli, 25 m

25 metrin järjestelmäverkkokaapeli kaikkien DICENTIS-laitteiden liittämistä varten.

Tilausnumero **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

F.01U.416.426

HDP-ILN Kaulassa pidettävä induktiosilmukka

Kaulassa pidettävä induktiosilmukka, kevyt.

Tilausnumero **HDP-ILN | F.01U.012.808**

Palvelut**EWE-DCNDIS-IW – DCN-keskusteluyksikön 12 kk:n takuulaajennus**

12 months warranty extension

Tilausnumero **EWE-DCNDIS-IW**



<https://www.boschsecurity.com>