

DCNM-DVT Discussiepost met stemfunctie DICENTIS



- ▶ Te configureren als post van één deelnemer of van voorzitter
- ▶ Stemknoppen met kleurcodering
- ▶ Ingebouwde NFC-lezer voor snelle herkenning van deelnemers

DICENTIS kent diverse gestandaardiseerde technologieën die zijn samengebracht om een open platform te vormen. Zo kunnen complete systeemoplossingen tot stand worden gebracht door eenvoudigweg compatibele producten te integreren. Dit maakt DICENTIS uiterst schaalbaar, zodat het systeem kan meegroeien met de toenemende behoeften van vergader- en conferentiefaciliteiten. Het kloppende hart van het DICENTIS Conferentiesysteem is de unieke, op IP gebaseerde OMNEO-netwerkarchitectuur voor media die is ontwikkeld door Bosch.

Met de elegant vormgegeven DICENTIS Vergaderposten kunnen deelnemers spreken, een spreekverzoek indienen en luisteren naar de discussie.

De DICENTIS Vergaderpost met stemfunctie biedt standaardfuncties voor parlementair stemmen. De aanraakknoppen voor stemmen lichten alleen op wanneer de stemfunctie beschikbaar is, zodat de deelnemer zich volledig kan concentreren op de discussie. De DICENTIS Vergaderpost met stemfunctie biedt tevens snelle herkenning van deelnemers via NFC-tag-identificatie.

Functies

Algemeen

- Gebruik door één gebruiker en voorzitter kunnen worden geconfigureerd via de softwaretoepassing voor pc-configuratie.

- Vijf aanraakknoppen voor de ondersteuning van elektronisch stemmen:
 - Aanwezigheidsknop
 - Voor
 - Tegen
 - Onthouden
 - DNPV
- Ingebouwde NFC-lezer (Near Field Communication) voor contactloze taglezer.
- Aanvullende functionaliteit enkel met softwarelicenties:
 - Identificatiefunctie.
- Knop om het geluid te dempen.
- Ondersteunt ster- en doorlusverbinding.

Spraakverstaanbaarheid

- Kristalhelder geluid dankzij een zeer hoge signaal-ruisverhouding
- Optimale spraakverstaanbaarheid is gegarandeerd.
- De vergaderervaring wordt persoonlijker doordat de luidspreker en de microfoon tegelijkertijd ingeschakeld kunnen zijn. Om akoestische terugkoppeling te voorkomen is een feedback suppressor ingebouwd.

Beveiliging

- Encryptie zorgt ervoor dat informatie binnen het systeem vertrouwelijk blijft.

Microfoons

- Er is een speciale aansluiting voor de inplugbare microfoons (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS of DCNM-MICL, allemaal apart te bestellen).

Hoofdtelefoon en luidsprekers

Het apparaat is voorzien van een hoofdtelefoonaansluiting en een onafhankelijke volumeregeling (aan beide zijden van het apparaat), zodat de spreker zelfs bij erg veel achtergrondgeluid goed verstaanbaar is.

Bedieningselementen en indicatoren

Bovenzijde van apparaat:

- Vijf aanraakknoppen
- NFC-lezer voor identificatie
- Microfoon met een rode of groene indicator:
 - Rood geeft aan dat de microfoon is ingeschakeld.
 - Groen geeft aan dat een spreekverzoek is geaccepteerd.
- LED-indicatoren op apparaat voor:
 - Microfoon staat aan: rood
 - Spreken mogelijk: wit.
 - Prioriteit: wit (alleen voorzitter).
 - Spreekverzoek: groen.

Linker- en rechterkant van het apparaat:

- Draaiknoppen voor onafhankelijke volumeregeling van hoofdtelefoon.

Verbindingen

- Aansluiting voor inplugbare microfoon.
- Twee hoofdtelefoonaansluitingen van 3,5 mm met een stereo-jackplug.
- 2 x RJ45-compatibele aansluiting voor systeemcommunicatie en voeding.
- Hot Plug-and-play.

Certificaten en normen

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen
Europa	CE DECL EC DCNM-DVT

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	DCNM-DVT DICENTIS Vergaderpost met stemfunctie

Technische specificaties

Elektrische specificaties

Voedingsspanning	48 VDC
Energieverbruik	3,7 W
Frequentiebereik	100 Hz tot 20 kHz (-3 dB op nominaal niveau)
Totale harmonische vervorming (THD) op nominaal niveau	< 0,1 %
Dynamisch bereik	>90 dB
Signaal-ruisverhouding	>90 dB

Audio-ingangen

Nominaal niveau microfooningang	80 dB SPL conform EN-ISO 22259
Maximum microfooningang	110 dB SPL conform EN-ISO 22259

Audio-uitgangen

Luidsprekeruitgang, nominaal	72 dB SPL bij 0,5 m
Luidsprekeruitgang, maximaal	87 dB SPL
Hoofdtelefoonuitgang, nominaal	0 dBV
Hoofdtelefoonuitgang, maximaal	3 dBV
Hoofdtelefoonimpedantie	> 32 ohm < 1 kOhm
Uitgangsvermogen hoofdtelefoon	65 mW

Algemeen

Aanraakknoppen	Capacitieve aanraakknoppen
----------------	----------------------------

Ondersteunde contactloze NFC-tag	Conform: ISO/IEC14443 Type A (van 106 kbps tot 848 kbps. MIFARE 106 kbps).
----------------------------------	--

Mechanische specificaties

Montage	Vrijstaand
Afmetingen (H x B x D) (zonder microfoon)	72 x 259 x 139 mm
Kleur (bovendeel en voet)	Verkeerszwart (RAL 9017)
Gewicht	Ca. 955 g

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	5 °C tot +45 °C
Opslag- en bedrijfstemperatuur	-30 °C tot +70 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	< 90 %, > 5 %

Bestelinformatie

DCNM-DVT Discussiepost met stemfunctie

DICENTIS Vergaderpost met stemfunctie, vijf gekleurde aanraakstemknoppen en NFC-lezer voor identificatie. Optioneel inplugbare microfoon die apart dient te worden besteld.

Bestelnummer **DCNM-DVT | F.01U.313.727**

Accessoires

DCNM-HDMIC High Directive microfoon

DICENTIS High Directive microfoon voor het DICENTIS Conferentiesysteem of DICENTIS Draadloze conferentiesysteem.

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

DCNM-MICS Microfoon met korte steel

DICENTIS microfoon met korte steel voor het DICENTIS Conferentiesysteem of het DICENTIS Draadloze conferentiesysteem.

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

DCNM-MICL Microfoon met lange steel

DICENTIS microfoon met lange steel voor het DICENTIS Conferentiesysteem of het DICENTIS Draadloze conferentiesysteem.

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

DCNM-TCD Transportkoffer voor 10x DCNM-xD

Transportkoffer voor opslag en transport van tien DICENTIS vergaderposten, tien high-directive microfoons, tien microfoons met korte of lange steel en kabels.

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

ACD-MFC-ISO Kaart, MIFAREclassic, 1kB, 50x

MIFARE Classic ID-kaart met 1 kByte gegevensopslag, 2 toepassingsgebieden, waarvan er een kan worden aangepast. Verpakking: 50 kaarten/ per unit

Bestelnummer **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Kaart, MIFARE EV1, 8kB, 50x

MIFARE Desfire EV1 ID-kaart met 8 kByte gegevensopslag, 2 toepassingsgebieden, waarvan er een kan worden aangepast. Verpakking: 50 kaarten/ per unit

Bestelnummer **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

DCNM-CB02-I Systeemkabelsamenstelling, 2m

Systeemnetwerkkabel van 2 m voor het aansluiten van alle DICENTIS-apparaten.

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

DCNM-CB05-I Systeemkabelsamenstelling, 5m

Systeemnetwerkkabel van 5 m voor het aansluiten van alle DICENTIS-apparaten.

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

DCNM-CB10-I Systeemkabelsamenstelling, 10m

Systeemnetwerkkabel van 10 m voor het aansluiten van alle DICENTIS-apparaten.

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

DCNM-CB25-I Systeemkabelsamenstelling, 25m

Systeemnetwerkkabel van 25 m voor het aansluiten van alle DICENTIS-apparaten.

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

HDP-ILN Inductielus-nekband

Inductielus-nekband, lichtgewicht.

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

Softwareopties

DCNM-LSID Licentie voor identificatie op 1 stoel

DICENTIS softwarelicentie voor activering van identificatie bij stoel in de DICENTIS Vergaderpost met stemfunctie, de DICENTIS Vergaderpost met taalkeuze, de DICENTIS Vergaderpost met touchscreen, het DICENTIS Multimedia-apparaat en het DICENTIS Uitgebreid draadloos apparaat.

Bestelnummer **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

Services

EWE-DCNDIS-IW 12mths wrty ext DCN dicussion unit

12 maanden garantieverlenging

Bestelnummer **EWE-DCNDIS-IW | F.01U.348.731**

Vertegenwoordigd door:

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