

DCNM-DE Discussiepost met touchscreen

DICENTIS



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 touchscreen heeft een touchscreen van 4,3 inch en kan volledig softwarematig worden bijgewerkt. Het apparaat biedt vele functies, inclusief onafhankelijke ondersteuning voor twee gebruikers voor taalkeuze en stemmen. Met een eenvoudige software-instelling kunnen twee deelnemers een apparaat delen en luisteren naar de discussie in twee verschillende talen. Ook kunnen afzonderlijke stemmen worden uitgebracht op een gedeeld apparaat.

Het capacitieve touchscreen van 4,3 inch brengt deelnemers op de hoogte van de discussie en vergroot de efficiëntie van vergaderingen door de huidige spreker en deelnemers in de lijst met spreekverzoeken weer te geven. Beschikbare tolktalen en steminformatie kunnen ook worden weergegeven.

- ▶ Capacitief touchscreen van 4,3 inch en ingebouwde NFC-lezer voor snelle herkenning van deelnemers
- ▶ Te configureren als enkele deelnemer, twee deelnemers of voorzitterspost
- ▶ De functionaliteit kan gemakkelijk worden uitgebreid met softwaremodules

Functies

Algemeen

- Gebruik door één gebruiker, door twee gebruikers en voorzitter kunnen worden geconfigureerd via de softwaretoepassing voor pc-configuratie.
- 4,3 inch capacitief multi-touchscreen voor weergave van:
 - Meerdere talen voor de gebruikersinterface in originele tekens.
 - Sprekerslijst en lijst met spreekverzoeken.
 - Afteltimer voor spreken.
 - Aangepast logo.
- Ingebouwde NFC-lezer (Near Field Communication) voor contactloze taglezer.
- Extra functionaliteit alleen met de Premium- of Ultimate-licenties.
 - Identificatiefunctie.
 - Stemmen.
 - Taal selecteren.
- Dempingsknop voor de audio.
- 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:

- 4,3 inch capacitief display met touchscreen.
- 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.

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	DCNM-DE DICENTIS Vergaderpost met touchscreen

Technische specificaties

Elektrische specificaties

Voedingsspanning	48 VDC
Energieverbruik	5 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 ISO22259 (IEC60914)
Maximum microfooningang	110 dB SPL conform ISO22259 (IEC60914)

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

Schermgrootte	109,22 mm
Schermtyp	Capacitief multitouch
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. 1035 g

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	5 °C tot +45 °C
---------------------	-----------------

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

Bestelinformatie

DCNM-DE Discussiepost met touchscreen

DICENTIS Vergaderpost met touchscreen van 4,3 inch en NFC-lezer voor identificatie. Optioneel inplugbare microfoon die apart dient te worden besteld.
Bestelnummer **DCNM-DE | F.01U.313.729**

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.374.039**
F.01U.288.448

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**

DCNM-DICH ID-kaarhouder voor DCNM-D

ID-kaarhouder voor de deelnemer om zich automatisch aan te melden wanneer de kaart wordt geplaatst en zich af te melden wanneer deze wordt verwijderd. 25 stuks in één doos.

Bestelnummer **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

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**

LBB3443/00 Lichtgewicht hoofdtelefoon

Lichtgewicht hoofdtelefoon voor hoogwaardige geluidswaergave, verwisselbare oorkussentjes en gewone kabel.

Bestelnummer **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

LBB3443/10 Lichtgewicht hoofdtelefoon, gevlochten kabel

Lichtgewicht hoofdtelefoon voor hoogwaardige geluidswaergave, verwisselbare oorkussentjes en duurzame kabel.

Bestelnummer **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

HDP-LWN Lichtgewicht hoofdtelefoon met nekband

Lichtgewicht hoofdtelefoon met nekband voor hoogwaardige geluidswaergave, verwisselbare oorkussentjes.

Bestelnummer **HDP-LWN | F.01U.132.714**

HDP-ILN Inductielus-nekband

Inductielus-nekband, lichtgewicht.

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

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**

Services

EWE-DCNDTS-IW 12 mths wrty ext disc unit touscreen

12 maanden garantiEVERLenging

Bestelnummer **EWE-DCNDTS-IW | F.01U.348.740**

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
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com