

DCNM-MMD2 Multimedia-apparaat DICENTIS



Het DICENTIS Multimedia-apparaat is essentieel voor gemeentes en regionale overheden en ideaal wanneer met multimediacontent moet worden gewerkt. Het kan eenvoudig op het DICENTIS Conferentiesysteem worden aangesloten, en weer worden verwijderd, via de systeemnetwerkbekabeling. De aansluitingen bevinden zich aan de onderzijde van het apparaat, voor een nette en afgewerkte systeeminstallatie. De apparaten kunnen vrijstaand worden gebruikt of met behulp van bevestigingsschroeven op de tafel worden gemonteerd.

Voor beveiliging en gebruiksgemak ondersteunt het apparaat identificatie door middel van een NFC-lezer (Near Field Communication).

Het DICENTIS Multimedia-apparaat kan op afstand worden geconfigureerd als een deelnemers- of voorzittersstoel en heeft een externe uitschakelfunctie om energie te besparen. Het beschikt over perfecte audiokwaliteit en een inplugbare microfoon, die apart te bestellen is.

U kunt de multimedia-apparaten ook aansluiten in een eenvoudige doorlusconfiguratie of als alternatief in een sterconfiguratie, waarbij elk apparaat is verbonden met een compatibele Power over Ethernet-switch via een individuele standaard CAT-5e kabel (of beter).

Functies

Algemeen

- Extra functionaliteit alleen met de Premium- of Ultimate-licenties.
 - Identificatiefunctie.
 - Stemmen.

- ▶ Capacitief touchscreen van 7 inch voor video, inhoud van vergaderingen en internettoegang
- ▶ Ingebouwde NFC-lezer (Near Field Communication) voor contactloze taglezer
- ▶ Onopvallende inplugbare microfoon
- ▶ Ingebouwde tweeweguidspreker
- ▶ Aanvullende functionaliteit via softwarelicenties en toepassingen van derden/aangepaste toepassingen

- Taal selecteren.

Bedieningselementen en indicatoren

- Capacitief touchscreen van 7 inch (kleur), inclusief:
 - Navigeren door agenda en vergadergegevens.
 - Internetnavigatie.
 - Logo van de klant kan worden weergegeven op aanmeldingsscherm en startscherm.
 - Live-beelden (die bv. de huidige spreker weer-geven).
 - Vergaderingbeheer door de voorzitter.
 - Regeling van hoofdtelefoonvolume.
 - Mogelijkheid om Android-apps van derden toe te voegen.
 - Mogelijkheden voor aanvullende functionaliteit door toevoegen van software.
- Ophalen van documenten:
 - MS Word (.doc, .docx).
 - Excel (.xls, .xlsx).
 - PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
 - Portable Document Format (.pdf).
 - Rich Text Format (.rtf).
 - Tekst zonder opmaak (.txt).
- Afbeeldingscodecs:
 - .jpg.
 - .gif.
 - .png.
 - .bmp.

- .webp.
- Audiocodecs:
 - AAC (.3gp, .mp4, .m4a).
 - Flac (.flac).
 - Mp3 (.mp3).
 - Vorbis (.ogg).
 - PCM (.wav).
- Videocodecs
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Inplugbare microfoon.
- Ingebouwde tweewegluidspreker.
- Knop voor microfoon aan/uit of knop voor spreekverzoek.
- Knop voor microfoon dempen of voorzittersprioriteit.
- Indicatielampjes die aangeven: microfoon aan/uit, spreekverzoek en microfoonbeschikbaarheid.
- Tweewegluidsprekersysteem.
- Ingebouwde NFC-lezer (Near Field Communication) voor contactloze taglezer.

Verbindingen

- Aansluiting voor inplugbare microfoon.
- 2 x RJ45-compatibele aansluiting voor systeemcommunicatie en voeding.
- 3,5 mm stereo-aansluiting voor hoofdtelefoons, externe microfoon of headsetmicrofoon.
- Hot plug-and-play.
- Ruimte voor bevestigen van magnetische naamkaarhouder.

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	DCNM-MMD2 DICENTIS Multimedia-apparaat

Technische specificaties

Elektrisch

Ingangsspanning (VDC)	48 VDC
PoE	PoE+ IEEE 802.3at Type 2, Class 4
Energieverbruik (W)	12 W
Frequentierespons (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Totale harmonische vervorming + ruis (%)	0.05%
Dynamisch bereik (dB)	96 dB

Signaal/ruis-verhouding (> vermelde waarde) (dB)	66 dB
--	-------

Algemeen

Schermgrootte	7 inch, 1024 x 600 pixels
Schermtyp	Capacitief multitouch
Besturingssysteem	Android 4.03
Ondersteunde contactloze NFC-tag	Conform: ISO/IEC14443 Type A (van 106 kbps tot 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Audio-ingangen

Nominaal niveau microfooningang	80 dB SPL conform ISO22259 (IEC60914)
Maximum microfooningang	110 dB SPL conform ISO22259 (IEC60914)
Externe microfooningang, nominaal	-38 dBV
Externe microfooningang, maximaal	-25 dBV

Audio-uitgangen

Luidsprekeruitgang, nominaal	72 dB SPL @ 0,5 m
Luidsprekeruitgang, maximaal	90 dB geluidsdrumniveau
Hoofdtelefoonuitgang, nominaal	-9 dBV
Hoofdtelefoonuitgang, maximaal	-6 dBV

Mechanische specificaties

Montage	Vrijstaand
Afmetingen (H x B x D)	75 x 312 x 175 mm
Gewicht	1,85 kg
Kleur	Verkeerszwart RAL 9017 Lichtgrijs, parel RAL 9022

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	0 °C tot +35 °C
Opslag- en bedrijfstemperatuur	-20 °C tot +60 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	< 90 %, > 5 %

Bestelinformatie

DCNM-MMD2 Multimedia-apparaat

Multimedia-vergaderapparaat met capacatief touchscreen en ingebouwde NFC-lezer (Near Field Communication) voor contactloze taglezer. Microfoon en kabel dienen apart te worden besteld.

Bestelnummer **DCNM-MMD2 | F.01U.414.514**

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-NCH Naamkaarthouder voor DCNM-MMD

Naamkaarthouder voor bevestiging aan de achterzijde van het DICENTIS Multimedia-apparaat.

Bestelnummer **DCNM-NCH | F.01U.274.859**

DCNM-MMDSP Anti-reflectiefolie voor DCNM-MMD

DICENTIS anti-reflectiefolie om ongewenste reflectie van lampen aan het plafond te voorkomen en het LCD-scherm van het DICENTIS Multimedia-apparaat te beschermen.

Bestelnummer **DCNM-MMDSP | F.01U.283.299**

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**
F.01U.416.429

DCNM-CB05-I Systeemkabelsamenstelling, 5m

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

Bestelnummer **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**
F.01U.416.428

DCNM-CB10-I Systeemkabelsamenstelling, 10m

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

Bestelnummer **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**
F.01U.416.427

DCNM-CB25-I Systeemkabelsamenstelling, 25m

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

Bestelnummer **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**
F.01U.416.426

LBB3443/00 Lichtgewicht hoofdtelefoon

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

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

LBB3443/10 Lichtgewicht hoofdtelef., gevlochten kabel

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

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

HDP-LWN Lichtgewicht hoofdtelefoon met nekband

Lichtgewicht hoofdtelefoon met nekband voor hoogwaardige geluidsweergave, verwisselbare oorkussentjes.

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

HDP-ILN Inductielus-nekband

Inductielus-nekband, lichtgewicht.

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

Services

EWE-DCNMD-IW 12 mths wrty ext DICENTIS Multimedia Dev

12 maanden garantieverlenging

Bestelnummer **EWE-DCNMD-IW | F.01U.348.756**

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