

DCNM-D Diskussionseinheit DICENTIS



DICENTIS beinhaltet verschiedene standardisierte Technologien, die zum Erstellen einer offenen Plattform kombiniert wurden. Komplette Systemlösungen können einfach durch die Integration kompatibler Produkte erstellt werden, Dadurch ist DICENTIS äußerst skalierbar und kann so mit den steigenden Anforderungen von Konferenzeinrichtungen wachsen. Kernstück des DICENTIS Konferenzsystems ist die einzigartige, von Bosch entwickelte IP-basierte OMNEO Mediennetzwerk-Architektur.

Die elegant gestalteten DICENTIS Diskussionseinheiten ermöglichen Teilnehmern zu sprechen, eine Wortmeldung zu registrieren und Diskussionen zuzuhören.

Die DICENTIS Diskussionseinheit kann mit der PC-Konfigurationsanwendung einfach als Einzelbenutzer- oder Vorsitzendeneinheit eingerichtet werden. Eine kostengünstige und flexible Lösung ist die Softwarelizenz, mit der man die Doppelnutzungsfunktionalität der Einheit aktivieren kann.

Funktionen

Allgemein

- Einzelbenutzer und Vorsitzende können über die PC-Konfigurationsanwendung eingerichtet werden.
- Weitere Funktionen können nur mit Softwarelizenzen hinzugefügt werden:
 - Doppelnutzung

- ▶ Preisgekröntes Design
- ▶ Als Einheit für einen oder zwei Teilnehmer oder für einen Vorsitzenden konfigurierbar
- ▶ Funktionalität kann einfach mit Softwaremodulen erweitert werden

- Stummschaltung
- Unterstützt sternförmige und Durchschleifverbindung

Sprachverständlichkeit

- Kristallklarer Klang dank sehr hohem Signal-Rausch-Verhältnis.
- Maximale Sprachverständlichkeit ist gewährleistet.
- Lautsprecher und Mikrofon können gleichzeitig aktiviert werden, um den authentischen Eindruck eines persönlichen Gesprächs zu verstärken. Um akustisches Feedback zu verhindern, ist eine Feedbackunterdrückung (Rückkopplungsunterdrückung) integriert.

Sicherheit

- Dank der Verschlüsselung bleiben Informationen innerhalb des Systems vertraulich.

Mikrofone

- Für den Anschluss eines der steckbaren Mikrofone (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS oder DCNM-MICL, alle separat zu bestellen) ist eine Anschlußbuchse verfügbar.

Kopfhörer und Lautsprecher

Das Gerät verfügt über ein Kopfhöreranschluss und unabhängige Lautstärkeregelung (auf beiden Seiten des Geräts), sodass Teilnehmer den Redner selbst bei lauten Hintergrundgeräuschen deutlich hören können.

Bedienelemente und Anzeigen

Oberseite des Geräts:

- Mikrofon mit roter oder grüner Anzeige:

- Rotes Leuchten zeigt an, dass das Mikrofon eingeschaltet ist.
- Grünes Leuchten zeigt an, dass die Wortmeldung akzeptiert wurde.
- Bedeutung der LED-Anzeigen am Gerät:
 - Rot – Mikrofon eingeschaltet.
 - Weiß – „Sprechen möglich“-Funktion.
 - Weiß – Priorität (nur Vorsitzender).
 - Grün – Wortmeldeoption.

Linke und rechte Seite des Geräts:

- Einstellrad zur unabhängigen Kopfhörerlautstärkenregelung.

Verbindungen

- Anschlußbuchse für ansteckbares Mikrofon
- Zwei 3,5-mm-Miniklinke-Stereo-Kopfhörerbuchsen
- Zwei RJ45-kompatible Anschlüsse für Systemkommunikation und Spannungsversorgung
- Plug-and-Play bei laufendem Betrieb

Länderzulassungen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Europa	CE	DECL EC DCNM-D

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	DCNM-D DICENTIS Diskussionseinheit

Technische Daten

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	48 VDC
Leistungsaufnahme	3,1 W
Frequenzgang	100 Hz bis 20 kHz (-3 dB bei Nennpegel)
THD bei Nennpegel	< 0,1 %
Dynamikbereich	> 90 dB
Signal-Rausch-Verhältnis (S/N)	> 90 dB

Audioeingänge

Mikrofon-Nenneingangspegel	80 dB SPL gemäß EN-ISO 22259
Maximaler Mikrofon-Eingangspegel	110 dB SPL gemäß EN-ISO 22259

Audioausgänge

Lautsprecher-Nennausgangspegel	72 dB SPL bei 0,5 m
Maximaler Lautsprecher-Ausgangspegel	87 dB SPL
Kopfhörer-Nennausgangspegel	0 dBV
Maximaler Kopfhörer-Ausgangspegel	3 dBV
Lastimpedanz des Kopfhörers	> 32 Ohm < 1 kOhm
Kopfhörer-Ausgangsleistung	65 mW

Mechanische Daten

Montage	Tischgerät
Abmessungen (H x B x T) ohne Mikrofon	72 x 259 x 139 mm
Farbe (oben und unten)	Verkehrsschwarz (RAL 9017)
Gewicht	ca. 955 g

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	+5 °C bis +45 °C
Lager- und Transporttemperatur	-30 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 90 %, > 5 %

Bestellinformationen

DCNM-D Diskussionseinheit

DICENTIS Diskussionseinheit mit Diskussionsfunktion. Doppelnutzungsfunktionalität durch Nutzung der Softwarelizenz. Auswählbares steckbares Mikrofon muss separat bestellt werden.

Bestellnummer **DCNM-D | F.01U.313.726**

Zubehör

DCNM-HDMIC Hochdirektives Mikrofon

DICENTIS Hochdirektives Mikrofon für das DICENTIS Konferenzsystem oder DICENTIS Drahtlose Konferenzsystem.

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

DCNM-MICS Mikrofon mit kurzem Schwanenhals

DICENTIS Mikrofon mit kurzem Schwanenhals für das DICENTIS Konferenzsystem oder DICENTIS Drahtlose Konferenzsystem.

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

DCNM-MICL Mikrofon mit langem Schwanenhals

DICENTIS Mikrofon mit langem Schwanenhals für das DICENTIS Konferenzsystem oder DICENTIS Drahtlose Konferenzsystem.

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

DCNM-TCD Transportkoffer für 10x DCNM-xD

Transportkoffer für Aufbewahrung und Transport von 10 DICENTIS Diskussionseinheiten, 10 hochdirektiven Mikrofonen, 10 Mikrofonen mit kurzem oder langem Schwanenhals und Kabel.

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

DCNM-CB02-I Systemkabel, 2m

Systemnetzwerkabel (2 m) zum Verbinden aller DICENTIS Einheiten.

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

DCNM-CB05-I Systemkabel, 5m

Systemnetzwerkabel (5 m) zum Verbinden aller DICENTIS Einheiten.

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

DCNM-CB10-I Systemkabel, 10m

Systemnetzwerkabel (10 m) zum Verbinden aller DICENTIS Einheiten.

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

DCNM-CB25-I Systemkabel, 25m

Systemnetzwerkabel (25 m) zum Verbinden aller DICENTIS Einheiten.

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

HDP-ILN Induktionsschleifen-Halsband

Leichtgewicht-Induktionsschleifen-Nackenband.

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

Software-Optionen

DCNM-LSDU Lizenz für 2 Plätze pro Einheit

DICENTIS Softwarelizenz zum Aktivieren der Doppelnutzung am Platz für die DICENTIS Diskussionseinheit, DICENTIS Diskussionseinheit mit Sprachwahl, DICENTIS Diskussionseinheit mit Touchscreen und DICENTIS Drahtloseinheiten.

Bestellnummer **DCNM-LSDU | F.01U.310.246**

Dienstleistungen

EWE-DCNDIS-IW 12Mon Garantieverl DCN dicussion unit

12-mon. Garantieverlängerung

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

Vertreten von:

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