

DCN-WDDCS-D Drahtlose Diskussionseinheit mit zwei Kanalwählern

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Verwendbar als (Doppel-)Delegierten- oder Vorsitzendeneinheit
- ▶ Zwei Kanalwähler mit Anzeige von Nummer und Sprachkürzel
- ▶ Separater Akku, leicht herausnehmbar und wieder aufladbar
- ▶ Moderner Energiesparmodus
- ▶ Geringe Empfindlichkeit für elektromagnetische Interferenzen

Der wichtigste Bestandteil eines Konferenzsystems für die Teilnehmer ist die Diskussionseinheit. Bosch hat das elegante Design der Diskussionseinheiten von DCN Next Generation bei der Entwicklung einer neuen Serie drahtloser Diskussionseinheiten fortgesetzt, die in Aussehen und Funktionsmöglichkeiten unvergleichbar sind.

Mit Hilfe der DCN-WDDCS-D Drahtlosen Diskussionseinheit mit zwei Kanalwählern können Teilnehmer sprechen, eine Wortmeldung registrieren und dem Sprecher oder Dolmetscher ihrer Wahl zuhören.

Funktionsbeschreibung

Sprachverständlichkeit

Maximale Sprachverständlichkeit ist jederzeit gewährleistet. Auf dem (lizenzfreien) 2,4-GHz-Band erzeugen die drahtlosen Zentralsteuereinheiten dank des sehr hohen Signal-Rausch-Verhältnisses und der sehr hohen Antennen-Diversity einen kristallklaren Klang. Dies bedeutet, dass das Signal über unterschiedliche Wege übertragen wird. Hierdurch wird optimaler Empfang gewährleistet. Das System ist

gegen Interferenzen von Mobiltelefonen und anderen Geräten geschützt, die Bluetooth- oder Mikrowellensignale verwenden.

Sicherheit

Bei drahtloser Kommunikation müssen zusätzliche Sicherheitsüberlegungen angestellt werden. Das DCN Drahtlose Diskussionssystem und die Diskussionseinheiten bieten daher eine 128-Bit-AES-Verschlüsselung als Schutz gegen Abhören und unautorisierten Zugriff. Dank der Verschlüsselung bleiben Informationen innerhalb des Systems vertraulich.

Kanalwähler

Die Einheit verfügt über zwei integrierte Kanalwähler, sodass sie sich für Diskussionen eignet, bei denen mehrere Sprachen verwendet und simultan gedolmetscht werden. Der Kanalwähler verfügt über zwei Aufwärts- und zwei Abwärts-Kanalwahltasten und ein Display, auf dem die Nummer und die Abkürzung der Sprachen angezeigt werden. Hierdurch ist eine schnelle Wahl des gewünschten Sprachkanals möglich.

Mikrofone

Für den Anschluss der steckbaren Mikrofone steht eine Buchse zur Verfügung. Die Mikrofone sind mit kurzem oder langem Schwanenhals erhältlich (DCN-MICS und DCN-MICL, separat bestellbar).

Kopfhörer und Lautsprecher

Die Einheit weist außerdem zwei Kopfhöreranschlüsse auf, sodass der Sprecher auch bei lauten Hintergrundgeräuschen deutlich zu hören ist. Um akustische Rückkopplung zu vermeiden, wird der eingebaute Lautsprecher bei eingeschaltetem Mikrofon stumm geschaltet. Außerdem wird zur Vermeidung von Rückkopplungen die Lautstärke der Kopfhörer (sofern aktiviert) gesenkt, wenn das Mikrofon eingeschaltet ist.

Blenden und Tasten

Verschiedene Blenden sind verfügbar, sodass die Einheit optisch an jede Umgebung angepasst werden kann (DCN-DISR, separat bestellbar).

Die Einheit kann wie folgt verwendet werden:

- als Einzeldelegierteneinheit
- als Doppeldelegierteneinheit
- als Vorsitzendeneinheit (DCN-DISBCM Vorsitzendentasten, separat bestellbar)
- als Einzeldelegierteneinheit mit Zusatz Taste (kann zum Beispiel zum Rufen des Saaldieners verwendet werden)

Akkwartung

Einfache Akkwartung ist in einem drahtlosen System immens wichtig. Einzigartig an den drahtlosen Diskussionseinheiten von Bosch sind die separaten Akkus (DCN-WLIION, separat bestellbar). Diese Lithium-Ionen-Akkus können in wenigen Sekunden herausgenommen und ersetzt werden, wodurch maximale Flexibilität bei der Planung der Aufladevorgänge möglich ist.

Bedienelemente und Anzeigen

Auf der Vorderseite

- Zwei alphanumerische Anzeigen des gewählten Sprachkanals mit Nummer und Sprachkürzel
- Zwei einzelne Aufwärts- und Abwärts-Kanalwahltasten
- Zwei einzelne Mikrofontasten mit rot oder grün leuchtendem Ring:
 - Rot zeigt an, dass das Mikrofon aktiv ist.
 - Grün zeigt an, dass die Wortmeldung akzeptiert* wurde.
- Zwei individuelle Kopfhörer-Lautstärkereglern

Auf der Rückseite

- Warnung bei Signalverlust
- Warnung bei niedriger Akkuleistung

Auf der Unterseite

- Versenkter Deinitialisierungsschalter
- Modusauswahlschalter (Delegierter, Vorsitzender usw.)

Verbindungen

- Buchse für steckbares Mikrofon

- Zwei 3,5-mm-Stereo-Kopfhörerbuchsen für Klinkestecker
- DC-Netzeingang von DCN-WPS (zugänglich, wenn Akku entfernt wird)

* Wenn die Einheit im Doppeldelegiertenmodus verwendet wird, ist diese Funktion individuell verfügbar.

Zertifikate und Zulassungen

Region	Zertifizierung
Europa	CE

Technische Daten

Elektrische Daten

Frequenzgang	30 Hz - 20 kHz
Kopfhörerbelastungsimpedanz	>32 Ohm <1 kOhm
Ausgangsleistung	2 x 15 mW/32 Ohm

Mechanische Daten

Montage	Tischgerät
Abmessungen (H x B x T)	
ohne Mikrofon	61 x 190 x 160 mm
Gewicht	
ohne Akku	515 g
mit Akku	730 g
Farbe Abdeckung	Silber (RAL 9022)
Farbe Sockel	Anthrazit (PH 10736)

Bestellinformationen

DCN-WDDCS-D Drahtlose Diskussionseinheit mit zwei Kanalwählern

Steckbares Mikrofon, dunkler Sockel. Mikrofon, Blenden und Akkus müssen separat bestellt werden
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.008.871

DCN-MICS Steckbares Mikrofon, kurz

Länge 310 mm, silber
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.066.788

DCN-MICL Steckbares Mikrofon, lang

Länge 480 mm, silber
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.066.789

DCN-DISR-SR Blende, Silber hochglänzend (10 Stück)

Silber hochglänzend, 10 Stück
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.669

DCN-DISR-SR Blende, Silber (10 Stück)

Silber, 10 Stück
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.670

DCN-DISR-D Blende, dunkel (10 Stück)

Dunkel, 10 Stück
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.671

DCN-DISRMH Blende, Metall hochglänzend (10 Stück)

Metall hochglänzend, 10 Stück
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.673

DCN-DISRMS Blende, Metall seidenmatt (10 Stück)

Metall seidenmatt, 10 Stück
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.672

DCN-DISBCM Vorsitzendentasten (10er-Satz)

10er-Satz
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.011.675

DCN-WLIION-D Akku für drahtlose Diskussionseinheiten

Anthrazit, Lithiumionen-Akku, 7,2 VDC, 4800 mAh
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.008.874

DCN-WPS Netzteil für drahtlose Diskussionseinheiten

Nicht für alle Länder zugelassen
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.008.876

**DCN-FCWD10 Flightcase für 10 drahtlose Diskussions-
einheiten**

Hellgrau, bietet Platz für 10 drahtlose
 Zentralsteuereinheiten und 2 Ladegeräte
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.064.710

Represented by:

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5 und 7
 85630 Grasbrunn
 Tel.: +49 (0)89 6290 0
 Fax: +49 (0)89 6290 1020
 de.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
 Bosch Sicherheitssysteme STDE
 Werner-Heisenberg-Strasse 16
 34123 Kassel
 Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
 CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
 Einbruch/Brand/Access: -500/-199
 de.securitysystems@bosch.com
 www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
 TeleAlarm SA - Bosch Group
 Rue du Pont 23
 CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
 Weitere Informationen erhalten Sie unter:
 Telefon +41 32 327 25 40
 Telefax +41 32 327 25 41
 ch.securitysystems@bosch.com
 www.telealarm.ch