

## CCSD-FDS Einbau-Diskussionseinh. mit kurzem Mikro CCS 1000D



Die Einbau-Diskussionseinheit mit kurzem Mikrofon ist die perfekte Lösung für Konferenzräume, in denen der Platz begrenzt ist. Mit dem Schwanenhals kann der Teilnehmer die Position des Mikrofons komfortabel anpassen.

### Funktionen

#### „Sprechen möglich“-Funktion

Eine weiße "Sprechen möglich"-Anzeige leuchtet über der Mikrofontaste auf, wenn das Mikrofon aktiviert werden kann.

#### Wortmeldungsfunktion

Eine grüne Wortmeldungsanzeige leuchtet über der Mikrofontaste und im Mikrofonkopf auf, wenn eine Wortmeldung zur Warteliste hinzugefügt wurde. Die Anzeige blinkt grün, wenn die Wortmeldung an erster Stelle in der Warteliste steht.

#### Kurzes oder langes Mikrofon mit Schwanenhals

Das fest montierte Mikrofon mit Schwanenhals kann einfach auf den Benutzer ausgerichtet werden. Zur Verbesserung des Komforts ist ein kurzer Mikrofonswanenhals mit 310 mm oder ein langer Mikrofonswanenhals mit 480 mm verfügbar.

#### Integrierter Lautsprecher mit Lautstärkeregelung

Um eine optimale Sprachverständlichkeit zu erreichen, wird die Lautstärke des Lautsprechers aller Diskussionseinheiten über die Zentraleinheit gesteuert.

#### Eindruck des persönlichen Gesprächs

Es entsteht der authentische Eindruck eines persönlichen Gesprächs, da Lautsprecher und Mikrofon gleichzeitig aktiviert sein können.

- ▶ Elegantes, modernes Einbau-Design
- ▶ Geringe Empfindlichkeit für Mobiltelefoninterferenzen
- ▶ Einzigartige „Sprechen möglich“-Anzeige
- ▶ Integrierter Lautsprecher

#### GSM-Störfestigkeit

Die Unempfindlichkeit gegen Mobiltelefoninterferenzen gewährleistet eine klar verständliche, unterbrechungsfreie Diskussion.

#### Bedienelemente und Anzeigen

- Mikrofontaste
- Farblich gekennzeichnete LED-Anzeige über der Mikrofontaste zur Anzeige der folgenden Zustände: „Mikrofon ein“, „Wortmeldung“ und „Sprechen möglich“
- Leuchtringanzeige im Mikrofonkopf
- Verborgene Initialisierungstaste an der Seite der Einheit zur Neuzuweisung der Netzwerkadresse

#### Verbindungen

- 1 x 6-polige runde Buchse mit Verriegelungsvertiefung für Durchschleifverbindung (Loop-through) von Diskussionseinheiten
- 1 x Kabel (2 m) mit 6-poligem rundem Steckverbinder mit Vorkehrung für eine Kabelsicherung

#### Planungshinweise

Dieses professionelle Produkt sollte nur von geschulten Fachleuten installiert, verwendet und gewartet werden.

#### Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	CCSD-FDS Einbau-Diskussionseinheit mit kurzem Mikrofon

Anzahl	Komponente
1	Schablone für den Deckenausschnitt
5	Senkkopf-Holzschrauben, 3,5 x 12,7 mm, Torx 10, Stahl mit Zink-Nickel-Beschichtung, schwarz
1	Installationskurzanleitung

### Technische Daten

#### Elektrisch

Stromverbrauch (W)	1.50 W
Frequenzgang (Hz)	30 Hz – 20,000 Hz
Gesamtklirrfaktor + Rauschen (%)	< 2%
Signal-Rausch-Verhältnis (dBA)	> 75 dBA
Abtastrate (kHz)	44.10 kHz
Max. Anzahl von Einbau-Diskussionseinheiten, die pro Trunk (Hauptkabel) unterstützt werden	35

#### Akustisch

Nennausgangspegel (dB SPL) (Lautsprecher)	72 dB SPL
Nenneingangspegel (dB SPL) (Mikrofon)	85 dB SPL
Frequenzgang (Hz) (Teilnehmerlautsprecher)	200 Hz – 16,000 Hz
Frequenzgang (Hz) (Teilnehmermikrofon)	125–15.000 Hz
Richtcharakteristik (Mikrofon)	Kardioide

#### Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (mm) (ohne Mikrofon)	63 mm x 173 mm x 92 mm
Abmessungen (H x B x T) (in) (ohne Mikrofon)	2.48 in x 6.81 in x 3.62 in
Stärke (mm)	3 mm
Stärke (")	0,12"
Max. Tischstärke (mm)	40 mm

#### Vertreten von:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
D-70839 Gerlingen  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

Max. Tischstärke (")	1,57"
Länge Mikrofonhals (mm)	310 mm
Länge des Mikrofonswanenhalses (Zoll)	12.20 in
Montageart	Unterputzmontage
Material	Kunststoff ABS+PC
Farbe (RAL)	RAL 9017 Verkehrsschwarz
Anschlusstyp	6-poliger Stecker
Kabellänge (m)	2 m
Kabellänge (ft)	6.56 ft
Gewicht (g)	540 g
Gewicht (lb)	1.19 lb

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	0 °C – 35 °C
Betriebstemperatur (°F)	32 °F – 95 °F
Lagertemperatur (°C)	-40 °C – 70 °C
Lagertemperatur (°F)	-40 °F – 158 °F
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	95%
Luftdruck (hPa)	600 hPa – 1,100 hPa

#### Bestellinformationen

**CCSD-FDS Einbau-Diskussionseinh. mit kurzem Mikro**  
Einbau-Diskussionseinheit für Teilnehmer mit kurzem Mikrofon, kompatibel mit dem CCS 1000 D Konferenzsystem.  
Bestellnummer **CCSD-FDS | F.01U.401.013**  
**F.01U.401.017**

#### Zubehör

##### DCN-DISCLM Kabelschelle

Kabelschelle (25) zur Befestigung von Diskussionseinheiten aneinander in Reihenschaltung  
Bestellnummer **DCN-DISCLM | F.01U.011.610**