

## CCSD-FDL Micróf. largo unidad debate empotrada

### CCS 1000D



La unidad de debate empotrada con micrófono largo es la solución perfecta para salas de conferencias en las que el espacio para la mesa es fundamental. La varilla flexible permite al participante ajustar el micrófono a la posición más cómoda.

#### Funciones

##### Indicación de "posibilidad de hablar"

Cuando aparece un indicador blanco de "posibilidad de hablar" encima del botón de micrófono significa que se puede activar el micrófono.

##### Indicación de "solicitud para hablar"

Un indicador verde de "solicitud para hablar" situado encima del botón de micrófono y en la parte superior del mismo significa que se ha añadido una solicitud para hablar a la lista de espera. Los indicadores parpadean en verde cuando la solicitud para hablar ocupa el primer lugar en la lista de espera.

##### Micrófono largo o corto con varilla flexible

El micrófono fijo con varilla flexible se puede ajustar fácilmente para adaptarse al usuario. Para mayor comodidad, hay varillas de micrófono cortas de 310 mm (12,2 pulg.) o largas de 480 mm (18,9 pulg.).

##### Altavoz integrado con control de volumen

Para garantizar la máxima inteligibilidad, el volumen del altavoz de los dispositivos de debate se controla centralmente desde la unidad de control.

##### Reuniones que parecen presenciales

Si desea lograr una sensación real de que está manteniendo una reunión cara a cara, active el altavoz y el micrófono a la vez.

- ▶ Diseño de montaje empotrado elegante y moderno
- ▶ Inmune a las interferencias por teléfonos móviles
- ▶ Indicador de "posibilidad de hablar" único
- ▶ Altavoz integrado

#### Inmunidad GSM

La inmunidad a las interferencias de teléfonos móviles garantiza que los debates sean nítidos y sin interrupciones.

#### Controles e indicadores

- Botón de micrófono.
- Indicador LED con codificación de colores encima del botón de micrófono que muestra los estados: activado, solicitud para hablar y posibilidad de hablar.
- Indicador de anillo luminoso en la parte superior del micrófono.
- Botón de inicialización oculto en el lado de la unidad para reasignar la dirección de red.

#### Conexiones

- 1 conector hembra circular de 6 polos con hueco para la sujeción de los cables: para la conexión en bucle de unidades de debate.
- 1 cable de 2 m (78,7 pulg.) con un conector macho circular de 6 polos preparado para sujeción de cables.

#### Notas de configuración/instalación

Este es un producto profesional que solo deben instalar, utilizar y mantener profesionales cualificados.

#### Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	CCSD-FDL Micrófono largo para unidad de debate empotrada

Cantidad	Componente
1	Plantilla de troquelado
5	Tornillos para madera de cabeza avellanada, 3,5 x 12,7 mm (#6-1/2-pulgada), Torx 10 acero cinc Niquelado, negro
1	Guía de instalación rápida

### Especificaciones técnicas

#### Especificaciones eléctricas

Consumo de energía (W)	1.50 W
Respuesta de frecuencia (Hz)	30 Hz - 20,000 Hz
Distorsión armónica total + ruido (%)	< 2%
Relación señal-ruido (> valor declarado) (dBA)	> 75 dBA
Frecuencia de muestreo (kHz)	44.10 kHz
Número máximo de unidades de debate empotradas admitidas por línea troncal	35

#### Acústico

Nivel de salida acústica nominal (dBSPL) (altavoz)	72 dB SPL
Nivel de entrada acústica nominal (dBSPL) (micrófono)	85 dB SPL
Respuesta de frecuencia (Hz) (altavoz de participantes)	200 Hz - 16,000 Hz
Respuesta de frecuencia (Hz) (micrófono de participantes)	125 Hz - 15,000 Hz
Patrón polar (micrófono)	Cardioide

#### Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm) (excluido micrófono)	63 mm x 173 mm x 92 mm
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (in) (excluido micrófono)	2.48 in x 6.81 in x 3.62 in
Grosor (mm)	3 mm
Grosor (pulgadas)	0,12 pulg.
Grosor máximo de la mesa (mm)	40 mm
Grosor máximo de la mesa (pulgadas)	1,57 pulg.
Longitud de varilla del micrófono (mm)	480 mm

Longitud de la varilla del micrófono (pulg.)	18.90 in
Tipo de montaje	Montaje enrasado
Material	Plástico, ABS+PC
Color (RAL)	RAL 9017 Negro tráfico
Tipo de conector	Conector macho de 6 patillas
Longitud del cable (m)	2 m
Longitud del cable (pies)	6.56 ft
Peso (g)	560 g
Peso (lb)	1.23 lb

#### Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento (°C)	0 °C - 35 °C
Temperatura de funcionamiento (°F)	32 °F - 95 °F
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40 °C - 70 °C
Temperatura de almacenamiento (°F)	-40 °F - 158 °F
Humedad relativa de funcionamiento, sin condensación (%)	95%
Presión de aire (hPa)	600 hPa - 1,100 hPa

### Información para pedidos

#### CCSD-FDL Micróf. largo unidad debate empotrada

Unidad de debate empotrada para el participante con micrófono largo compatible con el sistema de conferencias CCS 1000 D.

Número de pedido **CCSD-FDL | F.01U.401.014**  
**F.01U.401.018**

#### Accesorios

##### DCN-DISCLM Abrazadera para unidad de debate

Abrazadera de cable (25 unidades) para conectar una unidad de debate al siguiente en cadena.

Número de pedido **DCN-DISCLM | F.01U.011.610**

**Representado por:**

**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)

**North America:**

Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Latin America and Caribbean:**

Robert Bosch Limitada  
Via Anhanguera, Km 98  
Vila Boa Vista - Campinas, SP  
CEP 13065-900  
[latam.boschsecurity@br.bosch.com](mailto:latam.boschsecurity@br.bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)