

CCSD-DS Dispositivo de debate, mic corto

www.boschsecurity.com



BOSCH

Innovación para tu vida



Los dispositivos de debate se conectan en una configuración en cadena a la unidad de control (CCSD-CU o CCSD-CURD) de un CCS 1000 D sistema de debate digital. La funcionalidad Plug-and-play permite conectarlos y desconectarlos cómodamente del sistema según se necesite. No es necesario apagar ni reiniciar el sistema, lo que garantiza unos tiempos de instalación y reconfiguración muy cortos. Los participantes pueden participar en el debate hablando por el micrófono y escuchando las sesiones a través del altavoz integrado o de los auriculares opcionales.

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.

- ▶ Patente exclusiva pendiente para el indicador de "posibilidad de hablar"
- ▶ Funcionalidad de Plug-and-play para garantizar una instalación y unos tiempos de reconfiguración rápidos
- ▶ Diseño compacto, atractivo y ergonómico
- ▶ Fácil configuración del dispositivo según lo vaya a utilizar un participante o el presidente
- ▶ Inmunidad a las interferencias de los teléfonos móviles

Micrófono con varilla flexible

El micrófono fijo con varilla flexible se puede ajustar fácilmente para adaptarse al usuario.

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.

Toma de auriculares

La toma para auriculares estéreo integrada de 3,5 mm (0,14 pulg.) permite que al orador se le oiga perfectamente, incluso con ruido de fondo.

Control de volumen de auriculares integrado

Para mayor comodidad, el volumen de los auriculares se puede ajustar mediante un regulador giratorio situado en el lateral del dispositivo de debate. Para evitar la realimentación acústica de los auriculares al micrófono, se puede establecer una opción en la aplicación de interfaz de navegador web para reducir automáticamente el volumen de los auriculares cuando el micrófono está activado.

Inmunidad GSM

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

Dispositivo configurable según lo vaya a utilizar un participante o el presidente

El dispositivo de debate se puede configurar rápidamente como dispositivo del presidente, lo que permite que un usuario actúe como presidente de una reunión. No es necesario reiniciar el sistema. Durante un debate, el presidente puede mantener pulsado el botón de prioridad para anular todos los micrófonos de los participantes. También se emite un tono para anunciar que el presidente va a tomar la palabra.

Controles e indicadores

- Botón de micrófono
- Indicador LED con codificación de colores encima del botón de micrófono para mostrar los siguientes estados: activado, solicitud para hablar y posibilidad de hablar
- Indicador de anillo luminoso en la parte superior del micrófono
- Regulador giratorio situado en el lateral del dispositivo para ajustar el volumen de los auriculares
- Botón de inicialización oculto en la base del dispositivo para reasignar la dirección de red
- Interruptor deslizante oculto en la base del dispositivo para configurarlo como dispositivo de participante o como dispositivo de presidente
- Configuración exclusiva para el presidente: botón de micrófono independiente y botón de prioridad

Conexiones

- 1 conector hembra circular de 6 polos con hueco para la sujeción de los cables: para la conexión en bucle de dispositivos de debate
- 1 toma para auriculares estéreo de 3,5 mm (0,14 pulg.) en el lateral del dispositivo
- 1 cable de 2 m (78,7 pulg.) con un conector macho circular de 6 polos con sujeción de cables

Certificaciones y aprobaciones

UE	CE, WEEE
EE. UU.	FCC
CA	ICES-003
KR	KCC
AU/NZ	RCM
RU/KZ/BY	EAC
CN	Directiva RoHS de China
SA	SASO

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo
Europa	CE DECL_EC_CCSD-DS

Notas de configuración/instalación

Todos los dispositivos de debate se suministran con un botón de micrófono para el participante, que se puede cambiar fácilmente por un juego de botones para el presidente. Se proporcionan dos botones para el presidente y una herramienta especial para quitar los botones con cada unidad de control de un sistema de debate digital CCS 1000 D. Para completar la configuración del dispositivo de debate, la posición del interruptor deslizante oculto de la base del dispositivo se debe cambiar de participante a Presidente.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Dispositivo de debate CCSD-DS

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Consumo de energía	1,3 W
Respuesta en frecuencia	De 30 Hz a 20 kHz (sistema eléctrico)
THD	< 0,5 %
Señal/ruido	> 93 dBA
Frecuencia de muestreo	44,1 kHz
Impedancia de carga de auriculares	> 32 ohmios < 1 kilohmio
Potencia de salida máxima de los altavoces	4 W

Especificaciones acústicas

Salida nominal del altavoz	72 dB NPA
Respuesta de frecuencia de altavoces de los participantes	De 200 Hz a 16 kHz (acústica)
Diagrama polar del micrófono	Cardioide
Respuesta de frecuencia del micrófono de los participantes	De 125 Hz a 15 kHz
Entrada nominal del micrófono	NPA de 85 dB

Especificaciones mecánicas

Dimensiones del dispositivo sin micrófono (Al. x An. x Pr.)	64 x 203 x 146 mm (2,5 x 8,0 x 5,7 pulg.)
Altura con micrófono en posición horizontal	130 mm (5,1 pulg.)
Longitud del micrófono desde la superficie de montaje	CCSD-DS: 310 mm (12,2 pulg.) CCSD-DL: 480 mm (18,9 pulg.)

Peso	Aprox. 1 kg (2,2 libras)
Montaje	Sobremesa (portátil o fijo)
Material (parte superior)	Plástico, ABS+PC
Material (base)	Metal, ZnAl4
Color (parte superior)	Negro tráfico (RAL 9017) mate-brillo
Color (base)	Gris claro perlado (RAL 9022) mate-brillo

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a +35 °C (de +32 °F a +95 °F)
Temperatura de almacenamiento y transporte	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)

Humedad relativa	Del 5 % al 98 % sin condensación
Presión de aire	De 600 a 1.100 hPa

Información para pedidos

CCSD-DS Dispositivo de debate, mic corto

El dispositivo de debate para el sistema de debate digital CCS 1000 D se suministra con un micrófono fijo con varilla corta y se puede configurar como un dispositivo para el Presidente o para los participantes. Número de pedido **CCSD-DS**

Representado por:

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