


BOSCH

Innovación para tu vida

DCN CCUB Unidad de control central básica



- ▶ **Diseño elegante y moderno (galardón IF)**
- ▶ **Control de hasta 245 unidades de participación**
- ▶ **Control de un número ilimitado de selectores de canales**
- ▶ **2 x 32 canales de audio de alta calidad**
- ▶ **Función de control de PC**

La unidad de control central (CCU) es capaz de controlar los micrófonos de los delegados, distribuir la traducción simultánea y llevar a cabo sesiones de votación, todo ello sin necesidad de operador.

Junto con un PC, esta unidad de control ofrece más funciones para el control de conferencias. Los usuarios pueden acceder a una amplia gama de módulos de software, cada uno con una función correspondiente de control y supervisión de una conferencia. Estos módulos amplían enormemente la capacidad de gestión de conferencias. En caso de fallo del PC, la unidad de control pasará a modo de funcionamiento independiente, permitiendo la continuidad de la conferencia.

Funciones básicas

- Funciones básicas de gestión de micrófonos
- El micrófono cuenta con cuatro modos operativos:
 - Abierto: botón de control de micrófonos con solicitud para tomar la palabra (automático)
 - Anulación: botón de control de micrófonos con anulación de los micrófonos activados (FIFO)
 - Voz: los micrófonos son activados por la voz
 - Push To Talk (Pulsar para hablar) (se mantiene el botón pulsado para hablar)
- Número de micrófonos abiertos de 1 a 4

- Control básico de votación para el procedimiento de votación parlamentaria Los delegados pueden registrar "Presente", "Sí", "No" y "Abstención". La unidad Concentus del presidente puede iniciar, detener o suspender la votación. Los resultados totales pueden mostrarse en las pantallas LCD de las unidades.
- Una función de megafonía que activa un tono de votación. El presidente puede utilizar este tono para indicar que va a comenzar una ronda de votaciones.
- Función básica de traducción simultánea con un máximo de 31 canales de idiomas más un canal de idioma de sala
- Función de intercomunicación básica con posibilidad de asignar operador de intercomunicación o presidente (el intérprete pueden llamar a ambos desde su pupitre)
- Control Automático de Cámaras sin PC
- Más posibilidades al utilizar software con PC de control o controladores remotos
- Ajuste de sensibilidad para la entrada de audio
- Ajuste del nivel para la salida de audio
- Función de inserción de audio para conectar dispositivos externos de procesamiento de audio y acopladores telefónicos
- Configuración de la CCU y del sistema mediante una pantalla y un único botón giratorio
- El instalador puede asignar a cada CCU un único nombre para facilitar la identificación.
- Lectura del medidor VU para supervisar las entradas y salidas de audio El audio puede supervisarse con auriculares.
- Carcasa de 19" (2U) para el montaje en sobremesa o en bastidor
- Asas para facilitar el transporte

Controles e indicadores

Parte frontal

- Interruptor de encendido / apagado
- Pantalla LCD de 2 líneas de 16 caracteres para información y configuración de estado
- Control giratorio para desplazarse por los menús LCD

Parte posterior

- Dos indicadores de sobrecarga (LED rojo) para las salidas de la red DCN
- Selector de voltaje

Interconexiones

Parte frontal

- Una salida estéreo para auriculares de 3,5 mm (0,14 pulg.)

Parte posterior

- Enchufe europeo con fusible integrado
- Dos enchufes DCN para la conexión de las unidades, más alimentación adicional. Cada enchufe está protegido contra cortocircuitos (2 enchufes circulares de seis patillas)
- Dos entradas de línea de audio asimétricas Cinch estéreo
- Una salida de línea de audio simétrica XLR de tres patillas
- Dos salidas de línea de audio asimétricas Cinch estéreo
- Un conector de datos RS-232 serie para el control del PC y para el control de las cámaras y del diagnóstico

Certificados y homologaciones

Región	Certificación
Europa	CE

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	DCN-DCCUB Unidad de control central básica
1	Juego de soportes de montaje para bastidor de 19 pulg.
1	Juego de pies
1	Instalación del sistema e instrucciones del usuario en CD-ROM
1	Cable de alimentación

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Tensión de alimentación	115/230 V +/- 10 %
Consumo de energía	170 W
Alimentación del sistema DCN	40 VCC, máx 65 W por enchufe DCN
Alimentación eléctrica total	130 W
Conexión RS-232	Un enchufe hembra Sub D de nueve patillas
Respuesta de frecuencia	30 Hz - 20 kHz (-3 dB a nivel nominal)
THD a nivel nominal	< 0,5 %
Atenuación de diafonía	> 85 dB a 1 kHz
Rango dinámico	> 90 dB
Relación señal/ruido	> 87 dBA

Entradas de audio

Entrada nominal Cinch	-24 dBV (+/- 6 dB)
Entrada máxima Cinch	+0 dBV

Salidas de audio

Salida nominal XLR	-12 dBV (+6 / -24 dB)
Salida máxima XLR	+12 dBV
Salida nominal Cinch	-24 dBV (+6 / -24 dB)
Salida máxima Cinch	+0 dBV

Especificaciones mecánicas

Montaje	Montarse en un bastidor de 19 pulgadas.
Dimensiones (Altura x anchura x profundidad)	
Uso para sobremesa, con patas	92 x 440 x 400 mm (3,6 x 17,3 x 15,7 pulg.)
Uso en un bastidor de 19 pulg., con soportes	88 x 483 x 400 mm (3,5 x 19 x 15,7 pulg.)
Delante de los soportes	40 mm (1,6 pulg.)
Detrás de los soportes	360 mm (14,2 pulg.)
Peso	7 kg
Color	Carbón (PH 10736) con plata

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

América Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
al.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Represented by

Información sobre pedidos

DCN CCUB Unidad de control central básica Para todas las zonas excepto América del Norte	DCN-CCUB
--	-----------------

DCN CCUB UL Unidad de control central básica UL/CSA Para la zona de América del Norte	DCN-CCUB-UL
---	--------------------

DCN-CCUB-JP Unidad de control central básica (JP) Versión japonesa	DCN-CCUB-JP
--	--------------------

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
al.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Represented by