

CONFERENCE Series 100

Sistema de conferencia



El sistema de conferencias CMU es un sencillo pero eficaz sistema para instalaciones donde no se requiere una gran complejidad y se busca sobretodo sencillez en la instalación y un buen funcionamiento en la suma de señales y establecimiento de la prioridad.

La unidad principal **CMU 100** es el corazón del sistema que, además de proporcionar alimentación a todos los elementos, también dispone de controles de audio y conmutación, así pues, podemos encontrar en su panel frontal controles para la entrada telefónica, auriculares, entrada auxiliar y micros del sistema mientras que ofrece una salida balanceada en XLR y una desbalanceada de grabación con RCA.

Además el control "LIMIT SWITCH" permite limitar el número de micros abiertos a la vez en 1, 3 ó 6 pudiendo incluso hacer que se apaguen automáticamente.

La capacidad del **CMU 100** permite conectar simultaneamente hasta 70 micrófonos, lo que lo hace la herramienta ideal en muchos pequeños ayuntamientos, salas de conferencias, etc.

El sistema CMU lo complementan, evidentemente, sus micrófonos, que son de dos tipos: delegado (**WCM 10D**) o director/Prioridad (**WCM 10C**).

WCM 10D

Cada micrófono delegado, está equipado con un altavoz y un micrófono electret cardioide. Para prevenir realimentaciones, el altavoz se apaga mientras se usa el micrófono, un indicador luminoso de color rojo indica a los otros participantes cual el el micro que está activo.

WCM 10C

El micrófono director tiene las mismas funciones y apariencia que el delegado pero con la adición de un botón (PRIORITY), siendo este botón el que apaga todos los micros delegados.

Características

- Sistema de conferencia con capacidad de hasta 70 micrófonos.
- Entradas adicionales: auxiliar, teléfono.
- Salidas balanceadas y de grabación.
- Micrófono Director con capacidad de apagar micrófonos delegados.
- Altavoz integrado en los micrófonos.

Cables prolongadores

OPCIONALES

KCM 1

Cable prolongador macho/hembra de 10 m de longitud.



KCM 2

Cable prolongador con forma de "T". Cable de entrada de 10 m de longitud, una salida de 5 metros y una salida libre para linkar.

CONFERENCE series 100

Vista trasera

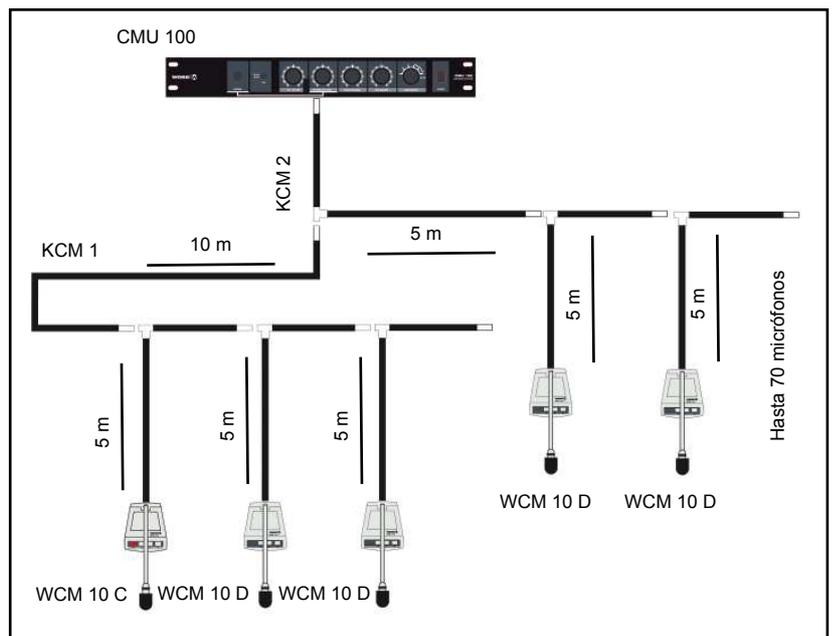


Especificaciones

DATOS TÉCNICOS	CMU 100
Respuesta en frecuencia:	50 Hz – 16 kHz
Relación S/N:	>81 dB
Sensibilidad:	-15 dB
Rango dinámico:	>85 dB
Conectividad:	2x DIN (micrófonos), 2x RCA (Line In), 2x RCA (Rec Out), 2x RJ45 (Telef. in/out)
Alimentación:	AC 230 V, 60/50 Hz
Dimensiones:	483 x 59 x 207 mm
Peso:	3.5 kg.

DATOS TÉCNICOS	WCM 10C WCM 10D
Tipo de micrófono:	Unidireccional electret
Respuesta en frecuencia:	50 Hz – 16 kHz
Relación S/N:	>81 dB.
Sensibilidad:	-15 dB
Rango dinámico:	>85 dB
Conectividad:	2x DIN (micrófonos), 2x RCA (Line In), 2x RCA (Rec Out), 2x RJ45 (Telef. in/out)
Alimentación:	DC 24V
Dimensiones:	150 x 135 x 435 mm
Peso:	0.64 kg

Ejemplo de conexionado

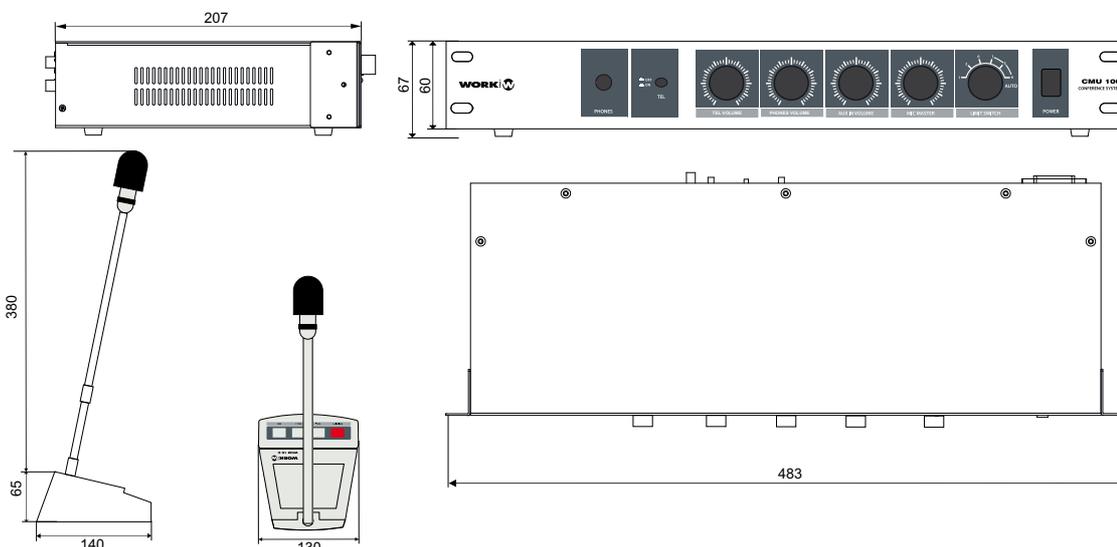


Instalación de un sistema de conferencia con 4 micrófonos (uno de ellos principal). Se han utilizado los cables de prolongación opcionales KCM 1 y KCM 2 para conectar la mesa de ponentes del sistema receptor en caso de encontrarse a una gran distancia. La utilización de estos cables permite realizar un sistema de conferencia que no se ve afectado por la distancia entre micrófonos y receptores.

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Dimensiones

* En mm.



Rev. 12.08.01