

Hollyland lanza el Solidcom C1, un sistema inalámbrico de auriculares de intercomunicación Full-Duplex

Comunicación manos libres en tiempo real para una sinergia de equipo de otro nivel



Shenzhen, China, 31 de marzo de 2022: Solidcom C1 de Hollyland es un nuevo sistema de auriculares de intercomunicación inalámbrico dúplex que presenta DECT 6.0 avanzado con tecnología de encriptación. El DECT de 1,9 GHz de Solidcom C1 garantiza comunicaciones fiables y seguras en un radio de hasta 30m. Este sistema cuenta con una duración de la batería de hasta diez horas, es portátil y manos libres; no requiere petacas y puede funcionar de manera efectiva sin centralitas o estaciones base.

Comunicaciones claras y seguras

DECT 6.0 proporciona una excelente transmisión con el doble de capacidad de usuarios por canal. Un esquema de diversidad de antena dual ayuda a garantizar la comunicación ininterrumpida del equipo en entornos complejos. La tecnología de encriptación DECT 6.0 evita las escuchas indeseadas.

Los auriculares Solidcom C1 garantizan una calidad de audio clara y precisa, incluso en entornos con mucho ruido, gracias a una respuesta de frecuencia de banda ancha de 150 Hz a 7 KHz y AEC (cancelación de eco acústico) de primera calidad. El micrófono direccional captura claramente la voz del emisor mientras minimiza el ruido no deseado y se silencia automáticamente cuando se levanta el brazo del micrófono.

El auricular maestro Solidcom C1 ofrece la cobertura de un radio de comunicación inalámbrica de hasta 350 m dentro de la línea de visión. Gracias a esto, el equipo de profesionales puede permanecer

Distribuidor oficial:

Rodolfo Biber, S.A. • info@robisa.es • +34 91 7292 711 • www.robisa.es



conectado y con libre movimiento en producciones tales como bodas, conferencias, iglesias, grandes rodajes, etc. La base opcional del Solidcom C1 puede brindar la misma cobertura si prefiere no usar la configuración principal de los auriculares. La batería base también ofrece funciones adicionales, como conexión en cascada de hasta tres sistemas, agrupación A/B y silenciamiento con una sola tecla, función UAC (llamada en la nube) y “announce function” para comunicarse instantáneamente con todos los auriculares.

Comodidad y facilidad de uso

Cada auricular pesa solo 168 g, más ligero que la mayoría de los teléfonos móviles, lo que garantiza su comodidad para usarlo durante horas. Los auriculares están cuidadosamente elaborados con materiales PC-ABS, lo que asegura una flexibilidad y una durabilidad excepcionales. Nada más sacarlo de la caja, el Sistema se empareja automáticamente y está listo para su uso.

Cada auricular de intercomunicador viene con una batería de litio de repuesto para su reemplazo durante la producción, manteniendo el sistema en funcionamiento sin cortes. Las baterías son externas y recargables con un cargador multi-port. Las baterías requieren solo 2,5 horas para alcanzar su carga completa y cada uno, brinda hasta 10 horas de autonomía para cada auricular (5 a 6 horas para el auricular base).

Sistema

Auricular Máster	1 x auricular remoto
Auricular Máster	3 x auriculares remotos 5 x auriculares remotos

Especificaciones

Rango de transmisión	350m
Frecuencia	Frecuencia de banda: DECT de 1,9 GHz (varía según el país y la región) Modo de modulación: GFSK Potencia de transmisión: <21 dBm (125,9 mW) (varía según el país y la región) Sensibilidad de recepción: <-90 dBm
Latencia	<35ms
Capacidad de la batería	700mAh (2.66Wh) Li-Ion battery
Autonomía	-Auriculares remotos: ≈ 10h



	-Auriculares máster:~6h (cuando conecta con 3 auriculares remotos) -Auriculares máster: ~5h (cuando conecta con 5 auriculares remotos)
Tiempo de carga	≈2.5H
Respuesta de frecuencia	150Hz~7kHz
Rango Signal-to-Noise	>55dB
Distorsión	< 1%
Tipo de micrófono	Electret
Máximo Input Nivel de presión sonora	>1 15dBSPL
Salida Sound Pressure Level	983dBSPL (\pm 94dBSPL 1kHz)
Peso	<170g (incluidas baterías)
Temperatura	0~+45°C (En uso) -20~+60°C (Almacenadas)

ACERCA DE LA TECNOLOGÍA HOLLYLAND

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. ('Hollyland' o 'Hollyland Technology') brinda a los clientes soluciones profesionales diseñadas expresamente para datos inalámbricos, transmisión de audio y video y servicios de intercomunicación inalámbrica, desde 2013.

Al convertirse rápidamente en el proveedor de servicios y dispositivos inalámbricos más competitivo del mundo, todos los avances tecnológicos, las innovaciones y los servicios de Hollyland están dedicados a facilitar la colaboración en cualquier entorno profesional donde se requiera transmisión o comunicación de audio y video en tiempo real.

Hollyland atiende a muchos sectores, incluidos el cine, la producción televisiva, la producción de videos, la transmisión, la transmisión en vivo, los eventos en vivo, las exhibiciones, los medios de transmisión, la producción, los eventos, los teatros, los lugares de culto, las casas de alquiler, etc. Sus productos han cumplido consistentemente con los requisitos de producción y comunicación de pequeñas y grandes producciones.

Para obtener más información, visite <https://www.hollyland-tech.com/>, Hollyland Facebook, Hollyland Instagram.

Distribuidor oficial:

Rodolfo Biber, S.A. • info@robisa.es • +34 91 7292 711 • www.robisa.es