

ULX-D



Sistemas Inalámbricos Digitales ULX-D® ofrecen un rendimiento extremadamente eficiente de RF, control en red, audio digital Dante™ y codificación AES-256 para refuerzo de sonido profesional.

Calificación: Sin calificación

[Haga una pregunta sobre el producto](#)

Descripción

- Opciones de transmisor incluyen transmisor de mano y de cuerpo; opciones de receptor incluyen receptores de uno, dos y cuatro canales
- Las opciones de alimentación incluyen baterías recargables de iones de litio Shure SB900 y baterías AA
- Ancho de banda hasta 64 MHz (depende de la región)
- Hasta 47 transmisores activos en un canal de televisión de 6 MHz (63 en un canal de TV 8 MHz) en el modo de alta densidad

Características

Inalámbrico Digital Profesional de Primer Nivel

- Audio digital de 24 Bits / 48 kHz que supera cualquier otro sistema en la reproducción precisa de la señal original
- Rango de frecuencia de 20 Hz-20kHz con respuesta plana
- Rango dinámico de más de 120 dB para un excelente desempeño de señal a ruido
- Habilitado para codificar en cualquier aplicación que necesite una transmisión segura
 - Advanced Encryption Standard (AES.256) en conformidad con la publicación FIPS-197 del National Institute of Standards and Technology (NIST) del Gobierno de los EEUU
 - Habilitado a través del menú en el panel frontal del receptor y enviado a través de sincronización infrarroja
 - Cada vez que se habilita la codificación, se genera una nueva clave de codificación aleatoria, especial
- Amplia selección de Micrófonos Shure confiables

Desempeño de RF Extremadamente Eficiente y Confiable

- Rango de sintonización global de hasta 64 MHz (varía según la región)
- Hasta 14 transmisores activos en un canal de TV de 6 MHz (17 en un canal de TV de 8 MHz)
- Más de 60 canales compatibles en una banda de frecuencia
- Estabilidad de señal fuerte sin artefactos de audio que se extiende sobre todo un rango de 100 metros de línea de vista usando antenas dipolos estándar, incluidas

Hardware Inteligente y Resistente

- Escaneo optimizado de modo automático que identifica y envía las frecuencias más claras disponibles
- El Rango de Ganancia Patentado de Shure optimiza el rango dinámico del sistema para cualquier fuente de entrada eliminando así la

necesidad de llevar a cabo ajustes de ganancia en el transmisor

- Desde el panel frontal del receptor accede fácilmente hasta 60dB de ganancia del sistema, ajustable
- Pantallas LCD mejoradas con contraste y brillo ajustables en los transmisores y los receptores
- Chasis protector de metal resistente en transmisores y receptores
- Detección de interferencias y alertas que proporciona una confirmación instantánea cuando ocurre una interferencia
- La conexión a la red Ethernet para una instalación funcional a través de múltiples receptores, integración del Wireless Workbench® 6 y control AMX/Creston
- Apoyo para coordinación de frecuencia con el Administrador de Espectro Axient®

Opción de Recarga Avanzada – Baterías Recargables Shure SB900

- Tecnología inteligente de administración de alimentación, adaptada de Axient, líder de la industria
- La química litio-ion y el inteligente sistema de circuitos de las baterías Shure dan como resultado baterías recargables con cero efecto de memoria. Las baterías pueden recargarse en cualquier momento, sin que sea necesario esperar a que estén totalmente descargadas
- Entregan a los transmisores ULX-D un período de funcionamiento inigualable de más de 12 horas
- Los transmisores y receptores muestran el resto de la vida útil de las baterías de manera precisa en horas y minutos, dentro de un lapso de 15 minutos
- El Cargador con Capacidad de Dos Baterías SBC200 recarga las baterías mientras está dentro o fuera de los transmisores
- Para proporcionar carga a ocho transmisores mediante una sola fuente de alimentación, pueden enlazarse hasta cuatro SBC200
- El Cargador con Capacidad de Ocho Baterías SBC800 alcanza a cargar totalmente ocho baterías SB900 en tres horas y 50% de la carga en una hora, con LEDs de status de carga para cada batería
- Compatibilidad con AA alcalinas
- Ambos cargadores caben en un espacio del rack de tamaño estándar para transportarlos y guardarlos fácilmente.