



Receptor Inalámbrico Un Canal EP-591U | Transmisión Digital U-Band 540-690 MHz | Modulación PI/4-DQPSK | Pantalla TFT-LCD 2.2" | Salida Balanceada y Desbalanceada | Encriptación de Audio | Escaneo de Frecuencia

SKU: EP-591U Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Micrófonos Inalámbricos

\$4,272.66

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"> <div style="margin-bottom: 30px;"> <p style="font-size: 18px; line-height: 1.6; color: inherit; margin: 0;">El Receptor Inalámbrico EP-591U es un sistema de micrófono digital con arquitectura de solución avanzada que emplea tecnología de transmisión U-band digital única. Utiliza modulación PI/4-DQPSK y tecnología ID code pilot para prevenir interferencias cruzadas de frecuencia, caracterizándose por su baja tasa de error, transmisión estable y excelente capacidad anti-interferencia. Ideal para aplicaciones en conferencias, capacitaciones, radiodifusión pública y eventos de gran escala.</p> </div> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Principales</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Tecnología digital U-band única con modulación PI/4-DQPSK para máxima estabilidad <li style="margin-bottom: 5px;">Escaneo automático de frecuencia con un clic para evitar interferencias <li style="margin-bottom: 5px;">Emparejamiento por infrarrojos con operación simplificada <li style="margin-bottom: 5px;">Ajustes de reverberación, agudos, medios y graves integrados <li style="margin-bottom: 5px;">Pantalla TFT-LCD de 2.2 pulgadas para visualización detallada de información <li style="margin-bottom: 5px;">Diseño elegante con acabado de panel de alta calidad <li style="margin-bottom: 5px;">Potencia de transmisión ajustable según requerimientos </div> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 280px; border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <h4>Especificaciones</h4> <ul style="list-style-type: disc; padding-left: 20px;"> Rango de frecuencia: 540MHz-590MHz, 640MHz-690MHz Sensibilidad de recepción: $\geq -95\text{dBm}$ THD+N: $\leq 0.1\%$ Relación Señal/Ruido (SNR): $\geq 105\text{dB}$ (XLR) Respuesta de frecuencia: 20Hz~20KHz $\pm 3\text{dB}$ Corriente de trabajo: $\leq 300\text{mA}$ Dimensiones: 214x212x43.6mm Peso: 1.32kg </div> <div style="flex: 1 1 250px; min-width: 280px; border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <h4>Interfaces y Conectividad</h4> <ul style="list-style-type: disc; padding-left: 20px;"> Salida balanceada: 500mV Salida desbalanceada: 1000mV Conectividad por infrarrojos para emparejamiento Salas de Conferencias Sistemas de audio profesional para reuniones corporativas y presentaciones Centros de Capacitación Transmisión de audio clara para programas educativos y entrenamientos Eventos Públicos Radiodifusión pública y sistemas de sonido para eventos a gran escala </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Recepción digital U-Band con doble banda para evitar congestión espectral
Característica 2	Sensibilidad -95 dBm con THD+N 0.1% para audio fidelidad profesional
Característica 3	Relación señal/ruído 105 dB en salida balanceada XLR para entornos críticos
Característica 4	Sistema ID Code Pilot que elimina interferencias cruzadas entre canales
Característica 5	Encriptación de audio exclusiva para protección de contenido en transmisiones
Característica 6	Pantalla TFT-LCD 2.2" con escaneo de frecuencia para configuración rápida

Documento generado por RimeCommerce - SOITMEX | 02/08/2026 15:48