

CONSOLA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL

La **EPCOM PROAUDIO EPLT4S** es una consola de control de iluminación profesional premium diseñada con un factor de forma más compacto y altamente portátil, ideal para producciones medianas, giras compactas, clubes y eventos en vivo que demandan máxima versatilidad sin comprometer el rendimiento técnico. Construida sobre un núcleo de hardware industrial y un sistema operativo optimizado, ofrece el equilibrio perfecto entre movilidad, control total de parámetros y una fiabilidad excepcional.

RENDIMIENTO Y NÚCLEO DEL SISTEMA

Sistema Operativo	Linux OS Integrado Dedicado		
Procesamiento Central	Placa Base Industrial de Grado Avanzado		
Hardware Interno	Procesamiento Industrial 8GB RAM + 128GB SSD	Control Multi-Touch	Gestión táctil ágil de librerías y cues
Almacenamiento	128 GB en Disco de Estado Sólido (SSD)	Botones Ejecutores	Sección asignable para lanzamientos rápidos
Protección Eléctrica	Sistema de Batería UPS Integrada de conmutación directa		

CAPACIDAD Y GESTIÓN DE DATOS

Universos DMX Nativo	12 Universos directos físicos/red
Universos Expandibles	Hasta 32 Universos totales mediante red
Control de Parámetros	Asignación dinámica avanzada de fixtures
Interfaces Integradas	Salidas DMX universales configurables

INTERFAZ FÍSICA Y DE USUARIO

Pantalla Principal	1 x Pantalla de 15.6 pulgadas de alta luminosidad
Tecnología Táctil	Multi-touch integrada de alta precisión
Faders de Ejecución	25 Faders de reproducción física + Fader Maestro BlackOut dedicado
Codificadores	4 Encoders rotativos de parámetros con indicador LED azul
Teclado y Botones	Botones profesionales con retroiluminación completa (Full Backlit)

PROTOCOLOS Y SINCRONIZACIÓN

Código de Tiempo MIDI	Interfaz MIDI Timecode integrada (In/Out)
Código de Tiempo LTC	Puerto de sincronización LTC dedicado integrado
Red Inalámbrica	Módulo Wi-Fi interno con función Hotspot integrada
Encendido Inteligente	Soporte de función de encendido y apagado remoto

CONECTIVIDAD DE ENTRADA Y SALIDA (PANEL POSTERIOR Y FRONTAL)

Puertos USB	4 x Interfaces USB (según datos físicos base) / Soporte expandible de periféricos
Salidas de Video	1 x HDMI + 1 x VGA para extensión de monitores de visualización externa
Interfaces de Red	1 x Puerto Gigabit Ethernet (RJ45) para protocolos Art-Net / sACN
Entrada/Salida Audio	2 x Sets completos de conexiones para Altavoces (SPK) y Micrófono (MIC) distribuidos en panel frontal y posterior
Lámpara de Trabajo	Interfaces duales dedicadas para conexión de lámparas flexibles (Work Light)



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS, FÍSICAS Y DE TRANSPORTE

Elemento de Inspección	Dimensiones Físicas (Largo × Ancho × Alto)	Peso Neto	Alimentación Eléctrica
Consola de Iluminación	470 mm × 560 mm × 200 mm	9.8 kg	AC 110-240 V 50-60 Hz
Embalaje en Flight Case	660 mm × 620 mm × 303 mm	24.0 kg	