

ACCESORIOS OPCIONALES

LDMAU144G2SUB
Ampliación de subwoofer

LDM44G2CB
Plataforma con ruedas para el subwoofer

LDM44G2SUBPC
Funda de transporte para subwoofer

LDM44G2SATBAG
Bolsa de transporte para columna

DATOS TÉCNICOS

Denominación de modelo: LDMAU144G2(W)	
Clase de producto	Sistemas completos de PA
Tipo	Activo
Color	Negro
Máx. SPL (Peak)	132 dB
Respuesta en frecuencia	37-20.000 Hz
Ángulo de dispersión (H x V)	120 x 25°
Altura (total)	2256 mm
Peso	47,6 kg
Características	Reproducción de audio por Bluetooth, procesamiento digital de señales (DSP), excelente dispersión, funcionamiento mono y estéreo
Subwoofer	
Tamaño del woofer	15" / 381 mm
Imán del woofer	Neodimio
Marca del woofer	Custom Made
Bocina osciladora del woofer	4" / 101 mm
Diseño de la caja	Bass reflex
Material de la caja	Contrachapado de abedul de 15 mm, contrachapado de abedul de 18 mm
Superficie de la caja	Poliurea
Dimensiones del subwoofer (anchura x altura x profundidad)	434 x 634 x 637 mm
Peso del subwoofer	36,4 kg
Sistema de motor de medios y agudos	
Tamaño del motor de medios	12 x 3,5" / 12 x 89 mm
Imán del motor de medios	Neodimio
Marca del motor de medios	Custom Made
Bocina osciladora del motor de medios	1" / 25,4 mm
Tamaño del tweeter	4 x 0,5" / 4 x 12,7 mm
Imán del tweeter	Neodimio
Marca del tweeter	Custom Made
Bocina osciladora del tweeter	1" / 25,4 mm
Guía de onda	Guía de onda CD
Entradas de altavoz	1
Conexiones de entrada de altavoz	Multipin Custom Made
Diseño de la caja del sistema de medios/agudos	Cerrado

Material de la caja del sistema de medios/agudos	Aluminio
Superficie de la caja del sistema de medios/agudos	Aluminio recubierto ultrarresistente, tejido de malla multicapa
Anchura del sistema de medios/agudos	103 mm
Altura del sistema de medios/agudos	1621 mm
Profundidad del sistema de medios/agudos	135 mm
Peso del sistema de medios/agudos	11,2 kg
Módulo amplificador (integrado en el subwoofer)	
Amplificador	Clase D
Potencia del sistema (RMS)	1500 W
Circuitos de protección	Cortocircuito, limitador multibanda, protección frente a corriente continua, protección frente a sobrecalentamiento
Refrigeración	Convección
Elementos de manejo	Botón HOLD TO LINK para Bluetooth, botón STEREO LINK para Bluetooth, Cardioid On/Off, Main Level, Power On/Off, Sub Level
Elementos de visualización	Bluetooth, STEREO LINK para Bluetooth, activación/desactivación cardioide, Limit, Power, Protect (circuito de protección activo), Signal, Follower Mode, Subwoofer Mode
Conexión de alimentación	Neutrik powerCON
Tensión operativa	100 V CA - 120 V CA, 50-60 Hz, 220 V CA - 240 V CA, 50-60 Hz
Temperatura ambiente	0-40 °C
Humedad relativa	<80 % (sin condensación)
Número de entradas de línea	2
Conexiones de las entradas de línea	XLR hembra
Número de salidas de línea	2
Conexiones de las salidas de línea	XLR macho
Número de salidas de línea SUB	1
Conexión de salida de línea SUB	XLR macho
Número de salidas de altavoz	1
Conexiones de las salidas de altavoz	Multipin Custom Made
Estándar Bluetooth	A2DP
Códec de audio Bluetooth	AAC, aptX, SBC
Características de DSP	
Longitud de palabra del convertidor AD/DA	24 bits
Frecuencia de muestreo	48 kHz
Relación señal/ruido	106 dB