

Subwoofer Activo / 18" / Clase-D 1600 W / 136 dB SPL / DSP 96 kHz / D-XSUB / 30 Hz - 150 Hz

SKU: DXS18XLF-SPW Marca: YAMAHA Categoría: Bocinas Activas

Garantía: 1 año

$60,157.39

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El subwoofer activo de configuración bass-reflex está diseñado para aplicaciones de refuerzo sonoro profesional que requieren extensión y presión en el rango de graves. Integra un transductor de 18 pulgadas equipado con bobina de voz de 4 pulgadas e imán de ferrita, ofreciendo una respuesta de frecuencia de 30 Hz a 150 Hz a -10 dB. El módulo amplificador Clase-D entrega 1600 W de potencia dinámica, 1300 W en ráfaga y 1200 W continuos, alcanzando un nivel de presión sonora máximo de 136 dB SPL pico a 1 metro con señal de ruido rosa. El procesamiento digital de señales interno opera a 96 kHz e incluye filtros FIR, convertidores AD/DA de alta definición, ecualización dinámica, procesamiento D-XSUB y modo cardiode integrado. Su gabinete de madera contrachapada con recubrimiento polyurea proporciona durabilidad en condiciones de uso intensivo, e incluye kit de ruedas para facilitar el transporte.

Características Generales
Subwoofer activo de tipo bass-reflex
Transductor de 18' con bobina de voz de 4' e imán de ferrita
Respuesta de frecuencia: 30 Hz – 150 Hz (-10 dB)
SPL máximo: 136 dB (pico, ruido rosa a 1 m)
Amplificador Clase-D: 1600 W dinámicos / 1300 W ráfaga / 1200 W continuos
DSP de 96 kHz con filtros FIR y convertidores AD/DA de alta definición
Procesamiento D-XSUB y modo cardiode integrado
Ecualización dinámica configurable
Gabinete de madera contrachapada con recubrimiento polyurea
Incluye kit de ruedas

Desempeño
Respuesta de frecuencia: 30 Hz – 150 Hz (-10 dB)
SPL máximo: 136 dB (pico, ruido rosa a 1 m)
Potencia dinámica: 1600 W
Potencia de ráfaga: 1300 W
Potencia continua: 1200 W
Amplificador: Clase-D
Transductor: 18' con bobina de voz de 4'
Imán: Ferrita
DSP: 96 kHz con filtros FIR
Convertidores AD/DA: 96 kHz de alta definición
Procesamiento: D-XSUB y modo cardiode
EQ dinámico

Físicas y Eléctricas
Configuración: Bass-reflex activo
Material del gabinete: Madera contrachapada
Recubrimiento exterior: Polyurea
Amplificador integrado: Clase-D
Transductor: 18' con bobina de voz de 4'
Imán del transductor: Ferrita

Contenido del Paquete
Subwoofer activo
Kit de ruedas

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Kit de ruedas incluido para desplazamiento ágil en escenarios**
Característica 2	**Gabinete recubierto en polyurea para alta resistencia en giras**
Característica 3	**Modo cardiode integrado que controla la dispersión de bajas frecuencias**
Característica 4	**Filtros FIR y EQ dinámico para respuesta lineal precisa**
Característica 5	**Convertidores AD/DA de alta definición para restauración de detalles**
Característica 6	**Bobina de voz de 4" con ferrita para estabilidad térmica**