

MAUI® 28 G2

SISTEMA DE PA ATIVO COM MIXER INTEGRADO E BLUETOOTH

MAUI® 28 G2 é um sistema de audio completo que você pode carregar junto com seu instrumento. Os dois elementos da coluna na bolsa de ombro acolchoada, o subwoofer em uma mão e a guitarra ou teclado na outra - e pronto!

A configuração do sistema completo, que também funciona como PA e sistema de monitor, é igualmente fácil graças aos plugues especiais de cabos multi-pinos. O compacto e elegante MAUI® 28 G2 oferece uma qualidade de som imbatível e ampla distribuição de som.

Foi desenvolvido com uma larga experiência no design dos sistemas de coluna como uma solução prática e fácil de usar em shows de médio porte e instalações fixas.

MAUI® 28 G2 está equipado com dois alto-falantes de 8", dezesseis de 3" e dois de 1" de alta frequência, controlados por um amplificador de potência Classe D com uma potência de pico enorme de 2.000 watts. Produzem um grave de peso, médios balanceados e agudos precisos e sedosos. A tecnologia DynX® DSP da LD Systems proporciona um desempenho de primeira classe e o mais alto nível livre de distorção. Inclui um limitador multi-banda que protege contra sobrecarga, um EQ, um compressor e um crossover de 3 vias com correção de delay.

O design em line array do MAUI® 28 G2 alcança uma faixa grande com maior resistência à realimentação e uma cobertura de espaço mais ampla, o que torna supérfluo o uso de monitores.

O guia de ondas dos tweeters foi desenvolvido utilizando o Boundary Element Method (BEM), uma simulação numérica da radiação e dispersão sonora. Reduz os reflexos do chão e do teto e evita níveis laterais; assim, alcança uma dispersão homogênea. Da primeira à última fileira, o público o escuta com a mesma nitidez.

Com o mixer integrado de 4 canais, presets do sistema para configuração mono ou estéreo e Bluetooth® Audio Streaming, você tem controle total sobre o sistema. Se você é um cantor e compositor, artista solo, DJ ou músico em uma pequena banda, você ficará emocionado com o extraordinário som e portabilidade do MAUI® 28 G2. A coluna e o subwoofer podem ser configurados separadamente: assim, o sistema é extremamente flexível.

Também é uma excelente opção para instalações fixas.

Com uma seleção de acessórios para transporte eficiente e hardware de montagem inteligente, o MAUI® 28 G2 é a solução ideal, bem pensada, até nos menores detalhes.



ESPECIFICAÇÕES MAUI® 28 G2

SISTEMA COMPOSTO POR:

2 satélites array | 1 subwoofer | 1 cabo de energia

VISÃO GERAL DO SISTEMA:

Amplificador: Digital classe D incorporado
Potência RMS: 1000W
Máximo SPL: 126dB pico
Características: Transmissão de Áudio Bluetooth, Excelente Dispersão de Som, Aplicação Mono / Estéreo, Processamento de Sinal DSP

SATÉLITES:

Cobertura vertical: 20°
Cobertura horizontal: 120°
Material: Alumínio injetado
Falantes: 16 x 2,8" (médios) + 32 x 1" (agudos)
Dimensões: 9,1 x 142,8 x 15,7 cm (LxAxP)
Peso: 2 x 7,7 kg

SUBWOOFER:

Falantes: 2 x 8 polegadas
Cobertura: Omni
Amplificador: Digital classe D incorporado
Saída: XLR
Segurança: Limiter multibanda e proteções contra aquecimento e curto-circuito
Material: Compensado 15mm com poderosa pintura texturizada
Vtagem: 110 V AC - 240 V AC / 50 – 60 Hz
Dimensões: 37 x 48,4 x 48 cm (LxAxP)
Peso: 19,7 kg



