



SKY6

Diffusore attivo singolo 6,5"

SKY6 è un diffusore attivo point source da 6,5".

Con i suoi 127dB di SPL (half-space) rappresenta la perfetta soluzione quando un suono cristallino e potenza sono richiesti in un piccolo diffusore per ogni piccolo spazio.

Sky 6 monta un altoparlante coassiale al neodimio da 6.5" (con driver HF da 1.4"), la sua risposta in frequenza è 90Hz-18KHz (-3dB). La copertura è 80° conica.

Il convertitore A/D è a 24bit 96KHz e converte il segnale per il DSP che lavora a 32bit in virgola mobile. L'ottimizzazione del sistema avviene attraverso nuovi filtri lineari FIR e Hybrid Biquads. L'amplificatore in Classe-D offre 1000W RMS.

Nel pannello posteriore ci sono le connessioni di alimentazione con ingresso e uscita PowerConTrue, 1 XLR di ingresso, 1 XLR di uscita e un pulsante per richiamare i 5 preset di fabbrica.



APPLICAZIONI

- Teatro
- Sale conferenza
- Rental
- Small Venues
- System Integration

CARATTERISTICHE

- Altoparlante coassiale al neodimio da 6,5"
- SPL Max (half space): 127dB
- DSP proprietario (96kHz 24bit a virgola mobile) con Hybrid BIQUADS-FIR tuning
- Amplificatore in classe D Made in Italy da 1000W RMS
- 5 preset: Natural-Speech-Wall-Dual-HP
- Mobile in multistrato di betulla - vernice RAL7021



SKY6

Acustica

Risp Freq. (-3dB)	90Hz - 18Khz
Max SPL (half space)	127dB
Angolo di copertura	80° H=V
Tipologia LF	Reflex

Altoparlante

Altoparlante	Coassiale al neodimio LF 6.5" (Coil 2") + HF 1.4"
--------------	---

Amplificatore

Potenza	Class-D 1000W RMS
Protezioni	Termica - Corto circuito - Sovraccarico

DSP

DSP proprietario	24bit 96Khz - Biquads & FIR Filters - Pk limiter
Selezione preset	Natural - Speech - Wall - Double - HP

Conessioni

Alimentazione	AC 100-240V 50/60Hz - Powercon True1 & Loop
Ingressi audio	1 x Analog XLR Combo input
Uscite audio	1 x Analog XLR output (input loop)

Consumi alimentazione

Potenza a riposo	<15 Watts
Potenza nominale (1/4 Load)	400W
Potenza massima	1200W
Fusibile	T 5A (230Vac)

Mobile

Mobile e vernice	Multistrato di betulla - RAL 7021
Griglia	Acciaio 15/10 Nero verniciata a polvere
Maniglie	integrata sul Top
Flangia per palo	35mm
Rigging	8 x M8

Dimensioni

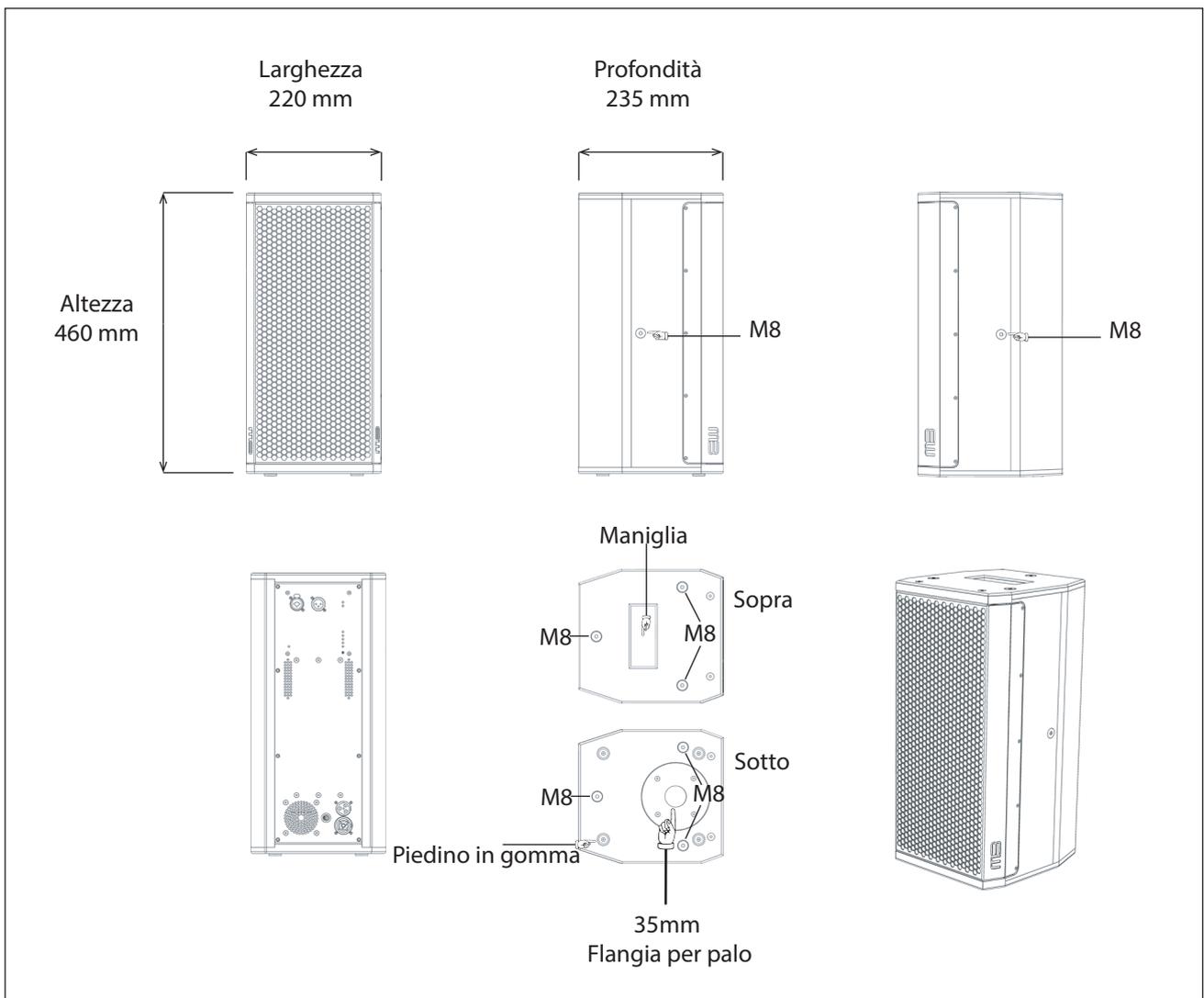
Larghezza	220mm
Altezza	460mm
Depth	235mm

Peso

12 Kg



SKY6



Music Technology Srl
via Enzo Ferrari, 4/A - 60022 Castelfidardo (AN) - P.Iva 02734110428

m3sound.com - info@m3sound.com