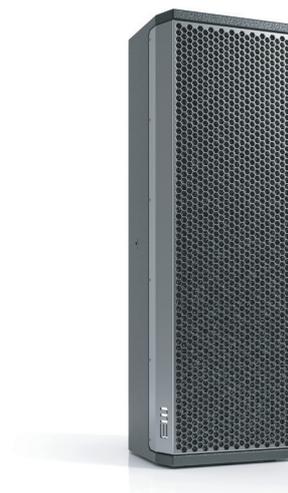




SKY63

Diffusore attivo triplo 6,5"

SKY63 è un diffusore attivo point source 3x6,5". Grazie ai 2 altoparlanti ausiliari, rispetto alla Sky6 raggiunge i 130dB di SPL (half-space). Con la sua linea slanciata ed elegante rappresenta la perfetta soluzione nelle situazioni dove oltre alla eleganza è richiesto un dettaglio timbrico accurato e potente. Sky 63 monta un altoparlante coassiale al neodimio da 6.5" (con driver HF da 1.4"), e 2 altoparlanti in ferrite da 6,5", la sua risposta in frequenza è 85Hz-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 2400W 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
- Medium Venues
- System Integration

CARATTERISTICHE

- Altoparlante coassiale al neodimio da 6,5" con HF driver da 1,4" + 2 woofer in ferrite da 6,5"
- SPL Max (half space): 130dB
- DSP proprietario (96kHz 24bit a virgola mobile) con Hybrid BIQUADS-FIR tuning
- Amplificatore in classe D Made in Italy da 2400W RMS
- 5 preset: Natural-Speech-Wall-Dual-HP
- Mobile in multistrato di betulla - vernice RAL7021



SKY63

Acustica

Risp Freq. (-3dB)	85Hz - 18Khz
Max SPL (half space)	130dB
Angolo di copertura	80° H=V
Tipologia LF	Reflex

Altoparlante

Altoparlante principale	Coassiale al neodimio LF 6.5" (Coil 2") + HF 1.4"
Altoparlanti ausiliari	2 x Woofer in ferrite da 6,5"

Amplificatore

Potenza	Class-D 2400W 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)	700W
Potenza massima	2500W
Fusibile	T 10A (230Vac)

Mobile

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

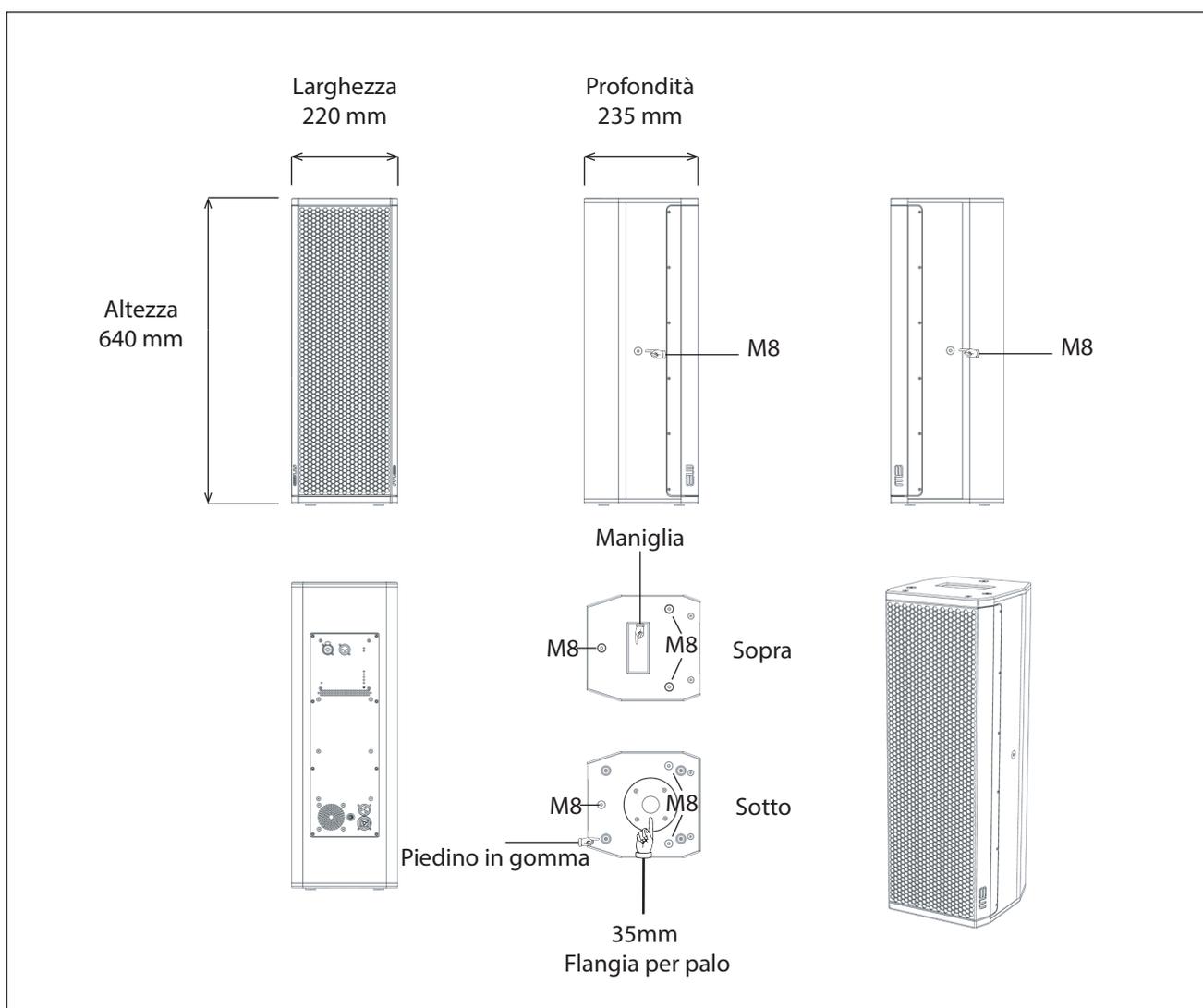
Dimensioni

Larghezza	220mm
Altezza	640mm
Depth	235mm

Peso	16.1 Kg
-------------	---------



SKY63



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

m3sound.com - info@m3sound.com