

TECHNISCHE DATEN

M•Flex 12

LEISTUNG

Max Dauerschalldruck (berechnet):	122 dB
Max Höchstschalldruck (berechnet):	128 dB
Frequenzgang +/- 10dB:	69 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel (-6 dB):	110 x 110 Grad
Auto stand-by:	12 min
Mix output Impedanz:	40 Ohm
LF EQ, Shelving:	+/-10 dB @ 100 Hz
HF EQ, Shelving:	+/-10 dB @ 10 kHz

HOCHTÖNER

Bauart	1" Kompressionstreiber mit 1.4" Membran
Leistungsaufnahme, IEC 268	50 W
Leistungsaufnahme, Peak	200 W
Empfindlichkeit	105 dB

BASSLAUTSPRECHER

Bauart	12" koaxial mit 2" Treiber
Leistungsaufnahme, IEC 268	250 W
Leistungsaufnahme, Peak	1000 W
Empfindlichkeit	98 dB

VERSTÄRKER

Bass, Dauerleistung RMS:	350 W
Mitte/Höhen, Dauerleistung RMS:	70 W

LINE-EINGANG

Typ:	Symmetrisch
Impedanz:	27 K Ohm
Eingangsempfindlichkeit Line 1 & 2:	-∞ bis 0 dB

MIKROPHONEINGANG

Type:	Symmetrisch
Impedanz, pad on:	3.5 K Ohm
Impedanz, pad off:	4 K Ohm
Eingangsempfindlichkeit, pad on:	-21 bis +14 dB
Eingangsempfindlichkeit, pad off:	+5 bis +40 dB

ELEKTRISCHE DATEN

Netzspannung, US:	110 V, 60 Hz
Netzspannung, EU:	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme, peak:	420 W
Leistungsaufnahme, durchschnittlich:	145 W
Leistungsaufnahme, kein Signal:	53 W
Leistungsaufnahme, standby:	5 W
Maximaler Stromverbrauch:	2.23 A @ 230 V, 4.46 A @ 115 V

ABMESSUNGEN, GEWICHT

Abmessungen	50 x 39 x 32 cm
Gewicht	15 kg
Flugpunkte:	4 Punkte für M6 Schrauben

ZUBEHÖR

Frontabdeckung:
Flugbügel für Cluster- und Array-Anordnung

M•Flex 15

LEISTUNG

Max Dauerschalldruck (berechnet):	126 dB
Max Höchstschalldruck (berechnet):	132 dB
Frequenzgang +/- 10dB:	49 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel (-6 dB)	90 x 40 Grad
Auto stand-by:	12 min
Mix output Impedanz:	40 Ohm
LF EQ, Shelving:	+/-10 dB @ 100 Hz
HF EQ, Shelving:	+/-10 dB @ 10 kHz

HOCHTÖNER

Bauart	1" Kompressionstreiber mit 1 3/4" Membran
Leistungsaufnahme, IEC 268	60 W
Leistungsaufnahme, Peak	240 W
Empfindlichkeit	107 dB

BASSLAUTSPRECHER

Bauart	15" koaxial mit 3" Treiber
Leistungsaufnahme, IEC 268	320 W
Leistungsaufnahme, Peak	1280 W
Empfindlichkeit	101 dB

VERSTÄRKER

Bass, Dauerleistung RMS:	350 W
Mitte/Höhen, Dauerleistung RMS:	70 W

LINE-EINGANG

Typ:	Symmetrisch
Impedanz:	27 K Ohm
Eingangsempfindlichkeit Line 1 & 2:	-∞ bis 0 dB

MIKROPHONEINGANG

Type: Symmetrisch
Impedanz, pad on: 3.5 K Ohm
Impedanz, pad off: 4 K Ohm
Eingangsempfindlichkeit, pad on: -21 bis +14 dB
Eingangsempfindlichkeit, pad off: +5 bis +40 dB

ELEKTRISCHE DATEN

Netzspannung, US: 110 V, 60 Hz
Netzspannung, EU: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme, peak: 510 W
Leistungsaufnahme, durchschnittlich: 185 W
Leistungsaufnahme, kein Signal: 53 W
Leistungsaufnahme, standby: 5 W
Maximaler Stromverbrauch: 2.23 A @ 230 V, 4.46 A @ 115 V

ABMESSUNGEN, GEWICHT

Abmessungen 57,5 x 50 x 79 cm
Gewicht 25 kg
Flugpunkte: 4 Punkte für M6 Schrauben

ZUBEHÖR

Frontabdeckung:
Flugbügel für Cluster- und Array-Anordnung

M•Flex Sub

LEISTUNG

Max Dauerschalldruck (berechnet): 123 dB
Max Höchstschalldruck (berechnet): 129 dB
Frequenzgang +/- 10dB: 45 - 250 Hz
Auto stand-by: 1 Stunde

LAUTSPRECHER

Bauart 15" koaxial mit 3" Treiber
Leistungsaufnahme, IEC 268 320 W
Leistungsaufnahme, Peak 1280 W
Empfindlichkeit 97 dB

VERSTÄRKER

Bass, Dauerleistung RMS: 350 W
Hochpassfilter: 115 Hz, 24 dB LR

LINE INPUT

Typ: Symmetrisch
Impedanz: 22 K Ohm

ELEKTRISCHE DATEN

Netzspannung, US:	110 V, 60 Hz
Netzspannung, EU:	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme, peak:	510 W
Leistungsaufnahme, durchschnittlich:	185 W
Leistungsaufnahme, kein Signal:	53 W
Leistungsaufnahme, standby:	5 W
Maximaler Stromverbrauch:	2.23 A @ 230 V, 4.46 A @ 115 V

ZUBEHÖR

Frontabdeckung:

Flugbügel für Cluster- und Array-Anordnung