

Sub XS-10 active

Elektroakustische Merkmale	
Akustik Design	Bassreflex
Bestückung	2x 6" long excursion, Neodym
Leistung	1.000 W
SPL max.	120 dB
Übertragungsbereich	40 Hz - 130 Hz
Ausstattungsmerkmale	
Gehäuse	Multiplex Birke
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Lagerfarbe	schwarz, Strukturlack
Frontdesign	Akustikschaum
Maße (B x H x T)	43 x 25 x 44 cm
Gewicht	15 kg
Transportrollen	keine
Griffe	1 Griff seitlich
Gewindeplatte für Distanzrohr	M20
Optionale Ausstattung	
Sonderfarbe	alle RAL-Farben
Wetterschutz	kratzfeste Kunststofflackierung
Digital Endstufe (integriert)	
EIA Ausgangsleistung Tops	2x 500 W** (1 kHz, THD+N < 1%)
Verstärkung	32 dB
Eingangsempfindlichkeit	1 V
Eingangsimpedanz	10 kOhm
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz
S/N Ratio	>105 dBA
Schutzschaltung	Einschaltverzögerung, Softstart, Impedanz- und Kurzschlußschutz, DC-Protect, Temperaturüberwachung
Fernsteuerung	Fohhn-Net, Fohhn Audio Soft
Fernüberwachung	Temperatur, Protect, Signale
Spannungsversorgung	195 V - 250 V AC 50/60 Hz, max. 6A
Temperaturbereich	0 - 45° C
Spannungsversorgung	195 V - 250 V AC 50/60 Hz, max. 6A
Kühlung	Konvektionskühlung, Zwangskühlung bei Bedarf durch Temperatur geregelten Lüfter
Gewicht	ca. 1,8 kg Netzteil + Endstufe
Controller	2 digitale Signal Prozessoren 8 unabhängige Limiter selektives 3-Band Limiting (bass/mid/high) Bandspezifische Zeitkonstanten 56-bit double precision Filtertechnik AD/DA 24 bit/48 kHz
Bedienelemente	Select Regler 4-Tasten-Eingabefeld für DSP ground/lift Schalter Power on/off Schalter
Anzeigen	4-zeiliges-Display 6x Signal/Level LED

2x Clip LED
 1x ready LED
 1x Übertemperatur Anzeige LED
 receive/send remote control LED

Anschlüsse	
Eingänge	2x XLR/Klinke Kombi
Signal	Input-Buchse 2x XLR Link-Buchse
Ausgänge	2x NL4 Neutrik Speakon für Top Speaker bzw. Slave Sub ab 130 Hz 2x 4 Ohm (stereo)
Netz	2x Powercon Netzbuchse in und thru

**an je 4 Ohm ab 130 Hz über Hochpass 6 dB/Okt.