

SMSG50

Active seismic Immersive Audio infra-subwoofer



Lautsprechertyp <i>Speaker type</i>	Spezial gefertigter 127 cm Treiber, 35 mm linearer Hub, 34,5 cm Schwingspule mit AIA Speaker Management Technologie <i>Custom-built 50" woofer, 34,5 cm voice coil, 35 mm linear excursion, with AIA Speaker Management Technology</i>
Prinzip <i>Principle</i>	Geschlossen <i>Sealed</i>
Dauer-/Spitzenleistung <i>Cont./peak output</i>	137 dB/140 dB, 125 dB (@ 20 Hz), 105 dB (@ 5 Hz)
Frequenzbereich <i>Frequency range</i>	5 Hz - 100 Hz
Bewegte Luft in Litern <i>Induced air volume in liters</i>	SMSG50 - 47,2 l zum Vergleich Standard 18" Kin-subwoofer 1,1 l <i>in comparison 18" standard cinema subwoofer 1,1 l</i>
Verstärker <i>Amplifier</i>	6000 W
Power voltage range	85 V - 240 V
Wirkungsgrad, Impedanz <i>Sensitivity, Impedance</i>	8 dBu/20 kΩ
Abstrahlwinkel <i>Directivity angle (horiz. x vert.)</i>	360°
Analogeingänge <i>Analogue inputs</i>	2 x XLR (symmetrisch/balanced), Cinch/RCA (via adapter)
Netzwerkanschluss <i>Network switch</i>	3-port Fast Ethernet Switch, AVB kompatibel/compliant
Streamingtechnologie <i>Streaming technology</i>	AVB IEEE 802.1
Steuerung <i>Controlling</i>	Selbsterklärende Bedienung über Webbrowser <i>Webbrowser-based self-explanatory operation</i>

Funktionen <i>Features</i>	Raumakustikkorrektur, Latenz, Frequenzweiche mit HPF und LPF, Klanganpassung, Pegel, Eingangsempfindlichkeit <i>Room acoustics-correction, delay, crossover with HPF and LPF, sound adjustment, gain, input sensitivity</i>
Schutzfunktionen <i>Protection features</i>	Übersteuerung, Temperatur, Spannung, DC, HF <i>Clip limiter, temperature, current, DC, HF</i>
Gehäuse <i>Enclosure</i>	Innenverstrebtes Birkensperrholz / <i>Internally braced birch ply</i>
Breite <i>Width</i>	1800 mm
Höhe <i>Height</i>	1850 mm
Tiefe <i>Depth</i>	600 mm
Gewicht <i>Weight</i>	> 200 kg
Oberfläche <i>Finish</i>	robuster Strukturlack schwarz <i>PU structural paint</i>
Farbvarianten <i>Colour options</i>	Echter Klavierlack (12 Schichten): Farbe nach Wahl, Mattlack: Farbe nach Wahl, weitere Oberflächen auf Anfrage <i>Genuine piano lacquer (12 layers): colour of choice, matt lacquer: colour of choice, other finishes upon request</i>
Sonderausführungen <i>Customization</i>	Auf Anfrage <i>Upon request</i>
Montage <i>Mounting</i>	-
Varianten <i>Variants</i>	Auch mit separater DSP Verstärkereinheit lieferbar <i>Available also with separate DSP amplifier unit</i>