

Produktblad Yamaha XM4180

Kompakt, lätt 2He förstärkare ger fyra kanaler av högeffekts-förstärkning.

4-kanals slutsteg som är ett utmärkt val för installationer.



XM-seriens flerkanals-slutsteg är idealiska för teater, större salar och konferensanläggningar.

I sortimentet ingår 80W x 4 och 180W x 4 modeller, som uppfyller behoven hos ett brett utbud av installerade system. XM-förstärkare är i kompakt 2He-storlek och förvånansvärt lätta, vilket gör dem enkla att hantera och installera. Switchade nätaggregat ger hög uteffekt samtidigt som enhetens fysiska storlek minimeras. XM-serien har monitor / fjärr-uttag som gör att externa enheter kan anslutas för status övervakning eller kontroll från en avlägsen plats.

General specifications

Total harmonic distortion Less than 0.1% (20Hz-20kHz; Halfpower), RL=4ohms

Intermodulation distortion Less than 0.1% (60Hz:7kHz=4:1; Halfpower)

Frequency response +0dB, -0.5dB (RL=8ohms, 20Hz - 20kHz)

S/N ratio 103dB

Crosstalk Less than -60dB

Damping factor More than 100

Voltage gain 30dB

Input sensitivity +4dBu

Maximum input voltage +22dBu

I/O Connectors

Line input / output ports 4x XLR-3-31, 4x Euroblock

Speaker output ports 4x 5-way binding post

Control ports D-sub 15pin

Processors HPF (20Hz/55Hz/OFF, 12dB/Oct)

Protection circuit

Load protection Power switch on/off mute, DC-fault (Output relay off; Restored automatically), Clip limiting (THD ≥ 0.5%)

Amplifier protection Thermal (Mute the output; heatsink temp ≥ 90°C; return automatically), VI limiter (Limit the output, RL ≤ 2ohms)

Power supply protection Thermal (Amplifier shuts down)

automatically; Operation not restored automatically;
heatsink temp ≥ 90°C)

Amplifier class EEEngine

Cooling Variable-speed fan

Power requirements Depend on area of purchase; 100V,
120V, 230V or 240V; 50/60Hz

Power consumption

Music source equivalent 600W

Idling 40W

Stand-by 5W

Dimensions

W 480mm; 18-7/8in

H 88mm; 3-7/16in (2U)

D 412mm; 16-1/4in

Net weight 10kg; 22.1lbs

Accessories Owner's manual, AC power cable, Security
cover, 4x 3-pin Euroblock connector'

YAXM4180 Yamaha XM4180 18795 kr inklusive moms

Lagerstatus: Ungefär 5 dagar