

S.M.S.L M500



Il telecomando
può essere
usato come
preamplificatore



DAC

M500 - Supporta la decodifica MQA. Chip D/A ad alte prestazioni ES9038PRO di ESS Technology. Chip di alimentazione ES9311 con rumore $<1\mu\text{Vrms}$, per prestazioni al limite. XMOS XU-208, elaborazione audio a 32 bit reale, supporta DoP e DSD nativo e raggiunge 32 bit / 768 kHz e DSD512. Rumore di fase ultra-basso e circuito di elaborazione del clock ottimizzato per jitter di clock ultra basso. Tutti gli ingressi supportano lo streaming DSD, inclusi coassiale e ottico (DoP64). Design indipendente del volume delle cuffie, non interferisce con il volume del preamplificatore. Amplificatore per cuffie a componenti discreti ad alta corrente per maggiore fattore di smorzamento. Pannello di visualizzazione in vetro temperato per una maggiore trasmissione della luce e una maggiore durata. Alimentatore schermato incorporato, a basso rumore e minor consumo energetico. Connettori placcati in oro di alta qualità. 3 amplificatori operazionali doppi OPA1612 di fascia alta e molti componenti di qualità audiophile. Display LCD TFT LG da 2,19 pollici. Certificazione JAS Hi-Res. Dotato di telecomando

Specifiche

Ingressi: USB / Otticox2 / Coassiale

Uscite: RCA amplificatore per cuffie / RCA / XLR

THD + N 0,00015%

Gamma dinamica XLR 125dB, RCA 120dB – S/NR: 120dB

Trasmissione USB: Asincrona

Compatibilità USB Windows 7/8 / 81 / 10, Mac OSX10.6 o successivo, Linux

Profondità bit USB 1 bit 16 ~ 32 bit Ottico / coassiale 1 bit 16 ~ 32 bit

Frequenza di campionamento USB PCM 44,1 ~ 768 kHz, DSD 2,8224 ~ 22,5792 MHz, PCM ottico / coassiale 44,1 ~ 192 kHz, DSD DSD64 (DoP)

Potenza di uscita dell'amplificatore per cuffie 570 mW (32 Ω), 290 mW (64 Ω), 125 mW (150 Ω), 65 mW (300 Ω)

Consumo 5W in standby $<0,5$ W Dimensioni 85x88x197mm (LxAxP)

Peso 0,91kg

Importatore

AUDIO4STEREOLAND Srls - Loc. Incugnate n.16
20060 TRUCCAZZANO (Milan) (Italy)

Tel. ++39 02 95838428 - P. I. (VAT): IT03047520212

email: info@a4s.info - web: www.a4s.info