

## MOTU 8m AVB



Produttore : Motu

Cod.Art. : 50657

### INTERFACCIA AUDIO THUNDERBOLT / AVB / USB CON 8 PREAMP MICROFONICI E DSP

La 8M Thunderbolt racchiude il meglio del range dinamico presente sul mercato nel formato di una console a 48 canali e 12 Bus. Con 50 canali audio I/O (24 in e 26 out), la 8M è fornita di entrata USB 2.0 compatibile anche con USB 3.0. Questa interfaccia è equipaggiata con 8 Preamp microfonici con Gain individuale, pad e alimentazione Phantom a 48V, oltre che il V-Limit a protezione di eventuali overload (aggiungendo 9dB di headroom sopra lo zero digitale). Il potente DSP a 32-bit permette di lavorare su mix ed effetti, includendo modelli analogici di EQ, compressor vintage e classic reverb. La 8M Thunderbolt riesce a pilotare facilmente diverse patch di In e Out, o splittare diversi input a destinazioni multiple. Tra le caratteristiche più interessanti la possibilità di utilizzare la 8M in modalità standalone come mixer e control, grazie all'app per iPad, iPhone, tablet, smartphone e laptop. Inoltre, è possibile connettere una seconda interfaccia MOTU AVB (1248, 8M, 16A) semplicemente con un cavo Ethernet, o aggiungere altri I/O tramite MOTU AVB Switch (venduto separatamente). Questo rende possibile creare una vera rete per la cura dell'audio limitando la latenza e senza timore nell'utilizzo di cavi lunghi, ottenendo i migliori collegamenti tra unità e computer. Grazie alla qualità della Motu 8M Thunderbolt è possibile ottenere il meglio dalla registrazione al mastering finale.

#### Caratteristiche principali

- Qualità audio superba: Le uscite analogiche TRS bilanciate producono 123dB di gamma dinamica e -110dB THD+N (0.0003%) @ -1 dBFS, non pesato, 1kHz
- 50 Canali Audio simultanei: 8x ingressi combo XLR/TRS con preamp/pad/48V indipendenti, 8x uscite TRS bilanciate/sbilanciate e 2x porte ottiche ADAT da 8 canali per 24

## MOTU 8m AVB

ingressi e 26 uscite

- Connettività universale: Thunderbolt o USB2.0

high-speed (compatibile con USB3.0). Il firmware class-compliant USB audio ed i driver funzionano con qualsiasi software audio

- DSP a 32 bit in virgola mobile, dotato di mixaggio ed effetti da grande console

- Mixer digitale flessibile da 48 ingressi, con 12 Bus Stereo ed effetti DSP, tra cui riverbero più EQ e compressione a modellazione analogica, gate e riverbero

- Espansione del sistema e costruzione di reti audio:

Aggiungi una seconda interfaccia MOTU AVB (1248, 8M o 16A) con un

semplice cavo Ethernet Cat-5e. Collegare fino a 5 interfacce MOTU usando un MOTU AVB Switch (non incluso). Costruite una rete con più

interfacce e computer utilizzando switch AVB e cavi di rete standard, con latenza bassissima, anche su cavi lunghi (centinaia di metri

- Matrice di routing e di splitting: Routing e Splitting audio a matrice flessibile, da qualsiasi ingresso analogico o digitale, canale di computer o flusso di rete verso qualsiasi uscita, computer o dispositivo di rete. Splittate ogni singolo ingresso verso illimitate destinazioni d'uscita

- Controllo via web app: controllate il DSP incorporato, il mixaggio, le impostazioni dei dispositivi e lo smistamento audio di rete attraverso una web app software, in esecuzione nel vostro browser preferito su un laptop, tablet o smartphone collegato via cavo o tramite Wi-Fi al vostra rete locale

- Mixaggio stand-alone con controllo wireless: collegate un Apple Airport o un altro router Wi-Fi direttamente alla 8M con un cavo Ethernet standard e controllate il potente mixaggio e gli effetti DSP della 8M dal vostro smartphone o tablet, senza un computer. Fantastico per il mixaggio audio dal vivo

- NOTA: Il Cavo Thunderbolt NON è incluso

Prezzo : €1.545,00 IVA inclusa (€1.266,39 esclusa IVA)