

## MOTU 1248 AVB



Produttore : Motu

Cod.Art. : 50655

### INTERFACCIA AUDIO 66 CANALI THUNDERBOLT / AVB / USB 2.0

La 1248 Thunderbolt racchiude il meglio del range dinamico presente sul mercato nel formato di una console a 48 canali e 12 bus. Con 66 canali audio I/O (32 in e 34 out), la 1248 è fornita di entrata USB 2.0 compatibile anche con USB 3.0. Il potente DSP a 32-bit permette di lavorare su mix ed effetti, includendo modelli analogici di EQ, compressori vintage e classic reverb. Tra le caratteristiche più interessanti la possibilità di utilizzare la 1248 in modalità stand-alone come mixer e control, grazie all'app per iPad, iPhone, tablet, smartphone e laptop. Inoltre, è possibile connettere una seconda interfaccia MOTU AVB 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. Grazie alla qualità della Motu 1248 Thunderbolt è possibile ottenere il meglio dalla registrazione al mastering finale.

### Caratteristiche principali

- Qualità audio superba: Uscite analogiche bilanciate TRS con 123dB di gamma dinamica e -110 dB THD+N (0.0003%) @ -1 dBFS, non pesato, 1 kHz
- 66 Canali Audio simultanei: 4 ingressi microfonici, 2 ingressi per chitarra, 8x 12 analogici bilanciati con uscite principali e monitor dedicate, 2x 8 canali ottici ADAT, RCA S/PDIF (con SRC) e due uscite cuffia indipendenti, per un totale di 32 ingressi e 34 uscite
- Connettività universale: Thunderbolt o USB 2.0 high-speed (compatibile USB 3.0). Il firmware conforme allo standard USB audio

## MOTU 1248 AVB

e i driver ad alto rendimento funzionano con qualsiasi software audio

- DSP a 32 bit in virgola mobile incorporato: dotato di mixaggio ed effetti da grande console, mixer digitale flessibile a 48 ingressi, con 12 Bus stereo ed effetti DSP, tra cui riverbero con mandate, più EQ e compressione a modellazione analogica, gate e riverbero

- Espansione del sistema e costruzione di reti audio:

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

semplice cavo Ethernet Cat-5e. Collegate fino a cinque interfacce MOTU usando un MOTU AVB Switch (venduto separatamente).

Allestite

una rete con più interfacce e computer utilizzando switch AVB e cablaggio di rete standard, con latenza di rete bassissima (0,625ms), anche su cavi lunghi (centinaia di metri). Fate fluire centinaia di canali audio tra i dispositivi e i computer della rete

- Matrice di routing e di splitting: Smistamento e ripartizione 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 1248 con un cavo Ethernet standard e controllate il potente missaggio e gli effetti DSP della 1248 dal vostro smartphone o tablet, senza un computer. Fantastico per il mixaggio audio dal vivo

- Dimensioni: 48,3 x 17,75 x 4,5 cm

- Peso: 2,08 kg

Requisiti minimi di

sistema

Mac

## MOTU 1248 AVB

- Processore 1 GHz Intel-based o superiore
  - RAM 2 GB, se ne raccomandano 4 GB o più
  - Mac OS X 10.8 o successivo
  - Porta Thunderbolt o USB 2.0 ad alta velocità
  - Almeno 500GB di spazio libero per le registrazioni
- PC
- Windows 8 o successivo
  - Computer 1 GHz Pentium-based o più veloce
  - RAM 2 GB, se ne raccomandano 4 GB o più
  - Windows 8 o successivo
  - Porta Thunderbolt o USB 2.0 ad alta velocità
  - Almeno 500GB di spazio libero per le registrazioni

Prezzo : €1.390,00 IVA inclusa (€1.139,34 esclusa IVA)

---