

MOTU 16A AVB



Produttore : Motu

Cod.Art. : 50656

INTERFACCIA AUDIO THUNDERBOLT 32x32 I/O CON 16x26 TRS ANALOGICI 48 CANALI DI MIXAGGIO E AVB

La Thunderbolt 16A racchiude il meglio del range dinamico presente sul mercato nel formato di una console a 48 canali e 12 bus. Con 64 canali audio I/O (32 in e 32 out), la 16A è fornita di entrata USB 2.0 compatibile anche con USB 3.0. Come interfaccia, mixer standalone o patchbay, la 16A Thunderbolt fornisce 32 input separati + 32 output separati, includendo 16 input e 16 output TRS bilanciati, oltre che 2 banchi 8 canali ADAT con optical I/O. Il potente DSP a 32-bit permette di lavorare su mix ed effetti, includendo modelli analogici di EQ, compressor vintage e classic reverb. In più la 16A 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 16A 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 (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, creando un ponte perfetto tra diversi moduli e computer. Grazie alla qualità della Motu 16A 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, 1 kHz
- 64 Canali audio simultanei: 16x ingressi e uscite analogici TRS bilanciati/sbilanciati, 2x porte ottiche ADAT da 8 canali per

MOTU 16A AVB

un totale di 32 ingressi e 32 uscite

- Connettività universale: Thunderbolt o USB 2.0 high-speed (compatibile con USB 3.0). Il firmware conforme alla classe USB audio e i driver funzionano con qualsiasi software audio

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

- Espansione del sistema e reti audio: Aggiungete una seconda interfaccia MOTU AVB (1248, 8M o 16A) con un semplice cavo Ethernet

Cat-5e. Collegate 5 interfacce MOTU usando un MOTU AVB Switch (venduto separatamente). Costruite una rete con più interfacce e computer utilizzando switch AVB e cavi di rete standard, con latenza di rete bassissima, anche su cavi lunghi (centinaia di metri). Fate fluire centinaia di canali audio tra i dispositivi ed i computer della rete

- Matrice di Routing e di Splitting: Routing e Splitting audio 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 tramite 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 alla rete locale

- Mixaggio stand-alone con controllo wireless: Collegate un Apple Airport o un altro router Wi-Fi direttamente alla 16A con un cavo Ethernet standard e controllate il potente missaggio e gli effetti DSP della 16A dal vostro smartphone o tablet, senza computer. Fantastico per il mixaggio audio dal vivo

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

- Peso: 2,27 kg

- NOTA: Il Cavo Thunderbolt NON è incluso

Prezzo : €1.399,00 IVA inclusa (€1.146,72 esclusa IVA)