Impianti audio > Accessori per Impianti Audio > Matrici Audio e Gestione di Impianti Audio



Marani Pro Audio MDA 88 F

Marani Pro Audio MDA 88 F è una matrice audio digitale con otto canali di amplificazione, capace di erogare una potenza di 2000 W.

Prezzo di listino:	~~1.588,00 €~~
Prezzo:	1.380,00 €
Disponibile:	Si
Consegna in:	2-3 giorni lavorativi
Spedizione:	Gratis in Italia
Marchio:	Marani pro audio
Categoria:	Matrici audio e gestione di impianti audio
Condizione:	Nuovo
Link articolo	

- Power output: 8 x 250 W @ 4Oohm 4 x 500W @ 8ohm (modalità bridge)- 2 Switched-Mode con PFC attivo e auto voltage sensing - Classe D, modulatore full PWM larghezza di banda con distorsione ultra bassa- Circuiti di protezione completa con Over-Current, Over / Under-Voltage, uscita DC e sovra-temperatura - 8 ingressi Mic/Line, 8 uscite con mixaggio
- DSP Engine: 3 bande di equalizzazione parametrica per ogni canale di ingresso - 5 bande di equalizzazione parametrica per ogni canale di uscita - Gain Control, Noise Gate, Feedback Eliminator (Mic input only) per canale input - Tempo di ritardo regolabile fino a 850 ms per ogni canale di ingresso e di uscita
- Direct PC/Network Connection: Connettore USB sul pannello frontale per le connessioni dirette al PC - Interfaccia Ethernet RS485 per la configurazione del sistema, monitoraggio e controllo remoto
- Controlli: Pannello di controllo Display LCD interattivo anteriore per l'accesso e la configurazione locale - 4 ingressi digitali per ulteriori 4 selezioni predefinite con configurazione priorità - 4 porte di uscita digitali per l'attivazione di dispositivi esterni- Software per dispositivo Apple iPad che consente il controllo simultaneo fino a 32 unità, l'impostazione di tutti i parametri, mostrando i livelli in tempo reale - Telecomando opzionale Marani CP4 Wall Panel
- Numero di canali: 8
- Max Output Power @8ohm: 8 x 125W 4 x 250W (Bridge)
- Max Output Power @4ohm: 8 x 250W; 4 x 500W (4? BTL Mode selected)
- Circuito di uscita: Classe D
- Output Voltage: 70 Vp / 140 Vpp (unloaded) / Bridged 140 Vp / 280 Vpp (unloaded)
- THD @ Rated power 4ohm (1kHz): <0.05% (20 Hz - 20 kHz, (8ohm load, 3dB below rated power)
- Rapporto segnale rumore:> 120 dB (A ponderato, 20 Hz - 20 kHz, carico di 8ohm)
- Risposta in Frequenza: 20 Hz - 20 kHz ± 0,15 dB (8ohm di carico, 1 dB potenza nominale di seguito)
- Fattore di smorzamento: >1000 (8ohm di carico, 1kHz e sotto)
- Alimentazione: Due alimentatori switching indipendenti con PFC (Power Factor Correction)
- Raggio di azione: Universale di rete, 85-265V
- Consumo / assorbimento di corrente e la dissipazione termica 230V: - 22.4W / -A / 76.6 BTU/h (Idle)- 346W / -A / 286.8 BTU/h (I/8 max. power@4ohm)
- Protezioni: Over-Current, Over/Under Voltage, Output DC and Over-Temperature
- Analog Input: 8 elettronicamente bilanciati; Max Input Level: Line +18dBu; Mic -18dBu
- Analog Output: 8 electronically balanced; Max Output Level: +18dBu
- /AD & DA Converters: 1x AK5385B 24bit, 2x AK4358 24bit
- DSP Engine: Dream SAM3716, 24bit (data) x 6 bit (coeff.)

Copyright © Unisono srl - Via dei Mille, 183 - 36100 Vicenza (Italy) - P.IVA 04038300242 - REA: VI373927

Impianti audio > Accessori per Impianti Audio > Matrici Audio e Gestione di Impianti Audio

- Risoluzione DSP: 24 × 32 bit per il processo di filtraggio; Risoluzione 6 bit sui risultati di calcolo intermedi
- Equalizzazione input: parametrico a 3 bande selezionato come Peaking o Low/High Shelving con Q variabile per ogni canale di ingresso
- Equalizzazione Output: parametrico a 5 bande selezionato come Peaking o Low/High Shelving con Q variabile per ogni canale di uscita
- Filter Gain: da -12dBu fino a +12dBu by 0.5dBu per punti di risoluzione
- Centro di Frequenza: Selezionabile con un 1/24 di risoluzione ottava step da 20Hz fino a 20kHz
- Filtro Q/BW: da 0,4 fino a 10 da 0,1 punti di risoluzione
- Crossover Section HPF/LPF: - Butterworth 6/12/18/24/48dB per ottava- Bessel, Linkwitz-Riley personalizxabili 12/18/24/48dB per ottava - Filter resolution 1/24th di ottava
- RMS Compressor e Peak Limiter:- Soglia da 18dBu fino a -30dBu - Tempo di attacco da 5ms a 200ms (risoluzione di 1ms a 20ms, 10ms risoluzione fino a 100 ms e risoluzione di 20 ms fino a 200 ms)- Tempo di rilascio da 0,1 sec a 3 sec (risoluzione 0,1 sec)- Rapporto da 1: 1 a 32: 1 (Compressore solo)
- Risposte Eliminator: Pitch Shifting algoritmo solo per i canali di ingresso Mic
- Pannello Frontale: Display LCD 2×24 con retroilluminazione LED verdeMeter - 6-LED status indicators per channel (Line, Mic, FBK, Signal, Clip, Limiter)- 1-LED indicator Phantom Power- 6 x preset selection push button switch- Connettore USB di tipo B
- Pannello posteriore: 2 x 12 pin Phoenix connector (Mic/Line Input)- 2 x 12 pin Phoenix connector (Line Output)- 2 x 8 pin Phoenix connector (Speaker Outputs)- 2 x 4 pin Phoenix connector (S1-S4 digital input ports - TTL level 0-5V)- 2 x 4 pin Phoenix connector (S1-S4 digital output ports - TTL level 0-5V)- 2 x RJ45 per RS485 In/Out - 1 x RJ45 con activity LEDs (10/100 TCP-IP) - IEC C13 16A connector; Power on /off switch
- Dimensioni: 483x89x515 mm 2RU
- Peso: 12 Kg

Copyright © Unisono srl - Via dei Mille, 183 - 36100 Vicenza (Italy) - P.IVA 04038300242 - REA: VI373927