

		 Cablaggi in confezione	 Configurazione e modifiche via PC	 Controllo dai comandi audio originali del veicolo	 Porta mini USB per interfaccia con il PC
--	---	--	---	---	--

PREAMPLIFICATORE PER SISTEMI A FIBRA OTTICA MOST MOBRIDGE M1000-M-DA3



L'interfaccia **mObridge M1000-M-DA3** è un preamplificatore digitale che consente la sostituzione dell'amplificatore originale dell'auto su linea MOST per l'installazione di un sistema mono o multicanale composto da uno o più amplificatori After Market.

L'interfaccia elabora il segnale audio digitale presente nel circuito ottico e lo rende disponibile su una **uscita digitale Toslink** oppure su **fino a 8 uscite analogiche preamplificate** con connettori standard RCA. La doppia uscita, la versatilità del software di gestione **mObridge DSP Interface** e l'elevata qualità dei processori e dei componenti utilizzati consentono di realizzare un impianto audio di alta qualità con un suono limpido e pulito.

La completa integrazione con l'impianto audio consente la gestione di volume, bilanciamento, fader e toni direttamente dai comandi originali del veicolo. mObridge è un marchio di Fiberdyne Systems Pty Ltd

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Processore digitale Blackfin a 400MHz** per l'elaborazione dei segnali audio digitali provenienti dall'impianto MOST e la trasformazione in un segnale ottico digitale o in segnali analogici preamplificati
- Stadio di preamplificazione dotato di convertitore **Burr-Brown DAC** per garantire la massima qualità audio
- Campionamento DAC a 192 KHz e 24 bit
- Controllo completo delle funzioni audio dai comandi del veicolo
- **8 uscite audio analogiche** con connettori standard RCA
- **1 uscita ottica digitale Toslink**
- Uscite audio analogiche con tensione di **4 volt RMS**
- Supporto per tutti gli accessori audio originali connessi alla rete MOST (sistema di navigazione, telefono, ecc.)
- Uscita 12 volt per l'accensione e lo spegnimento degli amplificatori collegati
- Connessione Plug&Play al circuito ottico MOST
- Software di gestione **mObridge DSP Interface** per la configurazione avanzata dei parametri audio e delle uscite ottiche e analogiche (*compatibile con PC con sistema operativo Windows XP, Vista, 7 e 8. Non compatibile con PC basati su software e hardware Mac di Apple*)
- Connettore mini USB per la configurazione e l'aggiornamento dell'interfaccia



Software di configurazione: schermata di esempio 1



Software di configurazione: schermata di esempio 2

VEICOLI SUPPORTATI

ASTON MARTIN	AUDI	BMW	LAND ROVER	MERCEDES BENZ	MINI	PORSCHE	VOLVO
▶ Vantage	▶ A4/S4	▶ 1Series	▶ Range Rover Sport	▶ A-Class ▶ G-Class	▶ Cooper / S / Clubman	▶ Boxster	▶ S40/V50
▶ DB9	▶ A5/S5	▶ 3Serie	▶ Discovery3	▶ B-Class ▶ GL-Class	▶ Cabriolet	▶ Cayenne	▶ XC90
▶ Rapide	▶ A6/S6	▶ 5Series		▶ C-Class ▶ ML-Class		▶ Cayman	▶ S60/V60
▶ Virage	▶ A8/S8	▶ 6 Series		▶ CLK ▶ R-Class		▶ 996/997	▶ S80
	▶ Q5	▶ 7Series		▶ CL ▶ S-Class			▶ V70
	▶ Q7	▶ X5		▶ CLS ▶ SL			▶ XC60
	▶ RS4/RS6	▶ X6		▶ E-Class ▶ SLK			▶ XC70
		▶ Z4					

Per informazioni dettagliate su veicoli e impianti compatibili fare riferimento alla più recente Tabella di Compatibilità Interfacce rilasciata da Calearo