

M-BLASTER 2

M-Blaster2 superb audio performance



perchè M-Blaster2

M-Blaster2 è un prodotto altamente professionale progettato per armonizzare l'evoluzione tecnologica con la facilità d'utilizzo. L'interfaccia estremamente intuitiva ti permette di gestire in modo semplice ed efficace le numerose funzioni a tua disposizione. La filosofia costruttiva, inoltre, ti libera da qualsiasi vincolo nell'acquisto dei brani musicali, potendo riprodurre sia MIDI che MP3.

Why M-Blaster?

M-Blaster is a highly professional product, designed to harmonize the technical evolution with the ease of use. The extremely intuitive interface allows you to manage, simply but effectively the vast number of features available. Moreover, Its constructive philosophy gives you complete freedom on the kind of song you want to play. As it can play both MIDI and MP3 you won't have any constraint when buying the songs.

M-BLASTER 2

M-Blaster2 superb audio performance



M-BLASTER 2

is a trademark of



ELECTRONIC SOUND SOLUTIONS

Electronic Sound Solutions Srl, Via Parigi, 79, 46042 Castel Goffredo (MN), tel.+39 0376 778712, fax +39 0376 772100

www.essound.com • info@essound.com

Riproduttore professionale di file MIDI e MP3
Professional MIDI and MP3 Player

Specifiche tecniche

- Riprodotto di standard MIDI files (.mid formato 0/1, .kar formato 1, Mp3 file).
- Modifica e salvataggio in tempo reale dei parametri MIDI, (program change/bank select/volume/trasposizione tonale/reverbero/chorus/tempo/track mute) con possibilità di recupero dei parametri originali.
- Modifica e salvataggio in tempo reale dei parametri MP3, Transpose, Time stretching.
- Funzioni di Drumkit Editor (Instrument/velocity/pitch) con possibilità di recuperare i parametri originali.
- Possibilità di modificare il tune pitch \pm 99 cents.
- Un'unità d'archiviazione dati Compact Flash*. Possibilità di memorizzare sino a 4095 files per ogni card.
- Visualizzazione di testi ed accordi dei files standard più utilizzati (es. Tune 1000/M-live/Solton/Karaoke), se presenti, sul display interno e su monitor esterno opzionale.
- Funzione di regolazione automatica della tonalità (uomo/donna/normale): permette al musicista di scegliere velocemente la tonalità d'esecuzione del brano più adatta alle proprie esigenze.
- Possibilità di creare direttamente da M-Blaster2 fino a 100 gruppi di 48 canzoni.
- Con programma "E-link" in dotazione, indispensabile anche per gestire e trasferire le songs da e verso PC, è possibile il trasferimento e la gestione fino 100 gruppi di 48 songs.
- Funzioni di accordatore (tuner)
- Ottima leggibilità dei testi garantita dall'ampio display LCD retroilluminato a LED ad alto contrasto 192x64 pixel.
- Generatore sonoro interno GM/GS™ compatibile, con banco suoni aggiornabile.
- Connettore Video Out, per visualizzare la lista delle canzoni e dei testi su un apparecchio TV o qualsiasi altra apparecchiatura compatibile con il segnale video-composito.
- Connessione Video In, per il collegamento della videocamera opzionale o per qualsiasi sorgente video composito standard.
- Equalizzazione globale in uscita (basse ed alte frequenze) per ottimizzare la performance indipendentemente dalle condizioni di utilizzo.
- 2 ingressi microfonic bilanciati a bassissimo rumore. Regolazione automatica del Gain con controllo del volume ed equalizzazione indipendenti. Effetti di reverbero, chorus e delay.
- Slider volume Master.
- I tasti delle funzioni principali sono retroilluminati.
- Connettore combinato MIDI IN/MIDI OUT*

Technical Data Sheet

- Standard MIDI files player (.mid format 0/1, (.kar format 1, Mp3 files).
- Real time editing and saving of MIDI parameters (program change/bank select/volume/transpose/reverb/chorus/tempo/track mute) with possibility to recover original parameters
- Real time saving and editing of MP3 parameters as Transpose, Time stretching and volume.
- Data storage unit: Compact Flash*. Every card can store up to 4095 files.
- Chords and lyrics visualization on the most utilized standard files (eg. Tune1000/M-Live/Solton/Karaoke) (if present) on the internal display or on the optional external Monitor
- Optimal lyrics visualization thanks to the 192x64 pixel wide backlit LCD display
- Creation of up to 100 groups of songs directly by the unit or with the supplied "E-Link" software, essential to manage and to transfer the songs to and from a PC.
- New generation internal MIDI Synth, GM/GS (trade-mark) compatible.
- Video Out Connector, to visualize the play list and the lyrics on a TV set, or any other equipment compatible with the composite video signal
- Video in Connector, for video camera (optional) or for composite video source (standard)
- Automatic transpose key setting depending on the user needs (man/normal/woman), it allows the musician to quickly choose the song performance tonality adapting it to his/her needs.
- 2 ultra low noise balanced mic inputs with Automatic Gain setting. Each one with independent volume, equalization and effects (reverb/chorus/delay)
- Global output equalization (High and Low frequencies), to optimize the performance regardless of the utilization conditions.
- Master volume fader
- The main features buttons are backlit

IN DOTAZIONE

- Compact flash
- Alimentatore universale stabilizzato
- Cavo audio-video
- Cavo USB
- Cavo adattatore MIDI IN/MIDI OUT

SUPPLIED WITH THE UNIT

- 512 MB Compact flash card
- Universal off-line ac-dc adapter
- Audio-video cables
- USB cable
- Adapter cable for MIDI IN/MIDI OUT

4.095 Songs



Connettore combinato MIDI IN/MIDI OUT

Combined MIDI IN/MIDI OUT connector

Creazione diretta delle **PLAAYLIST**

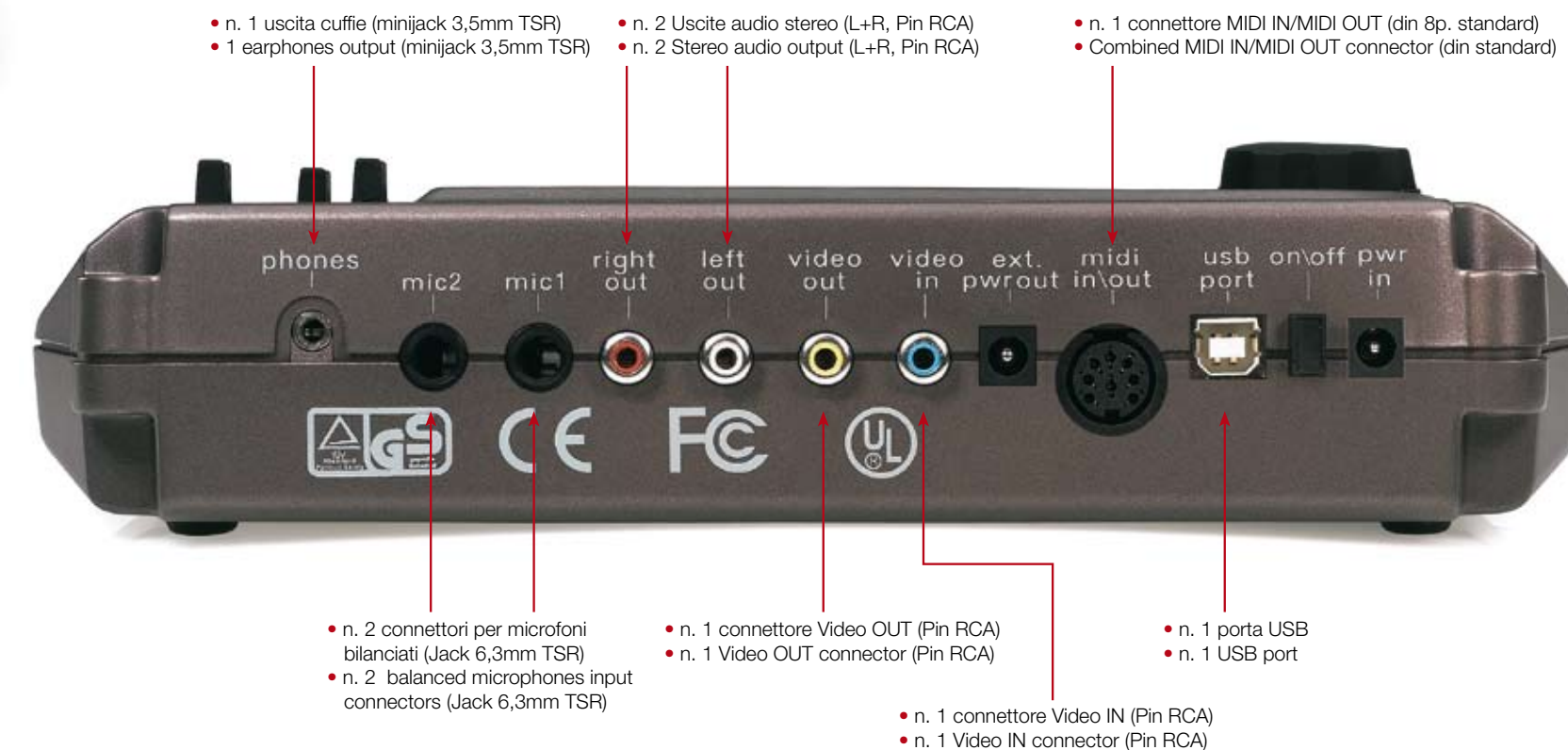
Direct creation of **PLAY LISTS**

BANCO SUONI facilmente aggiornabile

Further improvement of the **SOUND BANK**



M-Blaster2 superb audio performance



- n. 1 uscita cuffie (minijack 3,5mm TSR)
- 1 earphones output (minijack 3,5mm TSR)
- n. 2 Uscite audio stereo (L+R, Pin RCA)
- n. 2 Stereo audio output (L+R, Pin RCA)
- n. 1 connettore MIDI IN/MIDI OUT (din 8p. standard)
- Combined MIDI IN/MIDI OUT connector (din standard)

- n. 2 connettori per microfoni bilanciati (Jack 6,3mm TSR)
- n. 2 balanced microphones input connectors (Jack 6,3mm TSR)
- n. 1 connettore Video OUT (Pin RCA)
- n. 1 Video OUT connector (Pin RCA)
- n. 1 connettore Video IN (Pin RCA)
- n. 1 Video IN connector (Pin RCA)
- n. 1 porta USB
- n. 1 USB port