

MegaBeat2



perchè MEGABEAT2?

Megabeat2, il più classico e famoso MIDI player riproposto in versione moderna, arricchito di numerose funzioni, ed un display più ampio, in un elegante e robusto chassis in alluminio. La stessa interfaccia utente, gli stessi tasti soft-touch, con un motore completamente rinnovato, che rende Megabeat2 il naturale ricambio generazionale del suo famosissimo predecessore. Banco suoni GM/GS completamente aggiornato, comunque mantenendo la massima compatibilità con la versione precedente, aggiornabile in futuro con semplicità attraverso il software in dotazione. Riproduzione MP3, e visualizzazione del testo (formato ID3), interfaccia video composito, connessioni microfoniche XLR bilanciate, e Jack TSR6.3mm per uscite masterLR e pedali. Megabeat2, per entrare nella musica da professionista.

Why MEGABEAT2?

Megabeat2, the famous and classic MIDI player presented in a new version, enriched by lots of features, with its enlarged LCD display, in one elegant and rugged aluminum case. The same user interface, the same soft-touch keys, with an up to date sound engine, which makes Megabeat2 the natural replacement for its well-known predecessor. A brand new GM/GS, compliant sound-bank, updatable via the provided software. MP3 playback and lyrics visualization (ID3 tag), built-in composite video interface, phantom powered balanced XLR mic inputs, 6.3mm TSR Jack for masterLR outputs and pedals. Megabeat2 to join the music as a professional.

MEGA
BEAT⁽²⁾



is a trademark of



ELECTRONIC SOUND SOLUTIONS

Electronic Sound Solutions Srl, Via Parigi, 79, 46042 Castel Goffredo (MN) Italy, 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

MEGA
BEAT⁽²⁾



Specifiche tecniche

- Riproduttore di standard MIDI files (.mid formato 0/1, .kar formato1, 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.
- Visualizzazione e modifica di tutti i parametri MIDI anche in modalità Expander.
- Modifica e salvataggio in tempo reale dei parametri MP3, Traspose, Time stretching, Volume e Panpot.
- Funzioni di Drumkit Editor (Instrument/velocity/pitch) con possibilità di recuperare i parametri originali.
- Possibilità di modificare il tune pitch +/- 99 cents.
- Un'unità d'archiviazione dati Compact Flash senza limitazione di capacità. Possibilità di memorizzare sino a 4095 files per ogni card.
- Visualizzazione, sul display e su monitor esterno opzionale, di testi ed accordi (se presenti) dei midi files standard più utilizzati (Tune 1000/M-live/Solton/Karaoke) e di testi in formato ID3 per i files MP3.
- 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 sull'apparecchiatura oppure tramite il programma "E-link" fino a 1024 gruppi di 48 canzoni.
- Il programma "E-link", in dotazione, è indispensabile anche per gestire e trasferire le songs da e verso PC.
- Guida tuning (cromatico e chitarra).
- Ottima leggibilità dei testi garantita dall'ampio display LDC retroilluminato ad alto contrasto 192x64 pixel dot 0,59.
- Generatore sonoro interno GM/GS 1m 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 microfonici bilanciati a bassissimo rumore con alimentazione Phantom Power. Regolazione automatica del Gain con controllo del volume ed equalizzazione indipendenti. Effetti di reverbero,chorus e delay.
- Slider volume Master.

Technical Data Sheet

- Standard MIDI files player (.mid formato 0/1, .kar formato1, Mp3 file).
- Real time editing and saving of MIDI parameters (program change,bankselect/volume/transpose/reverb/chorus/tempo/track mute) with possibility to recover original parameters.
- Visualization and editing of the all MIDI parameters available also in Expander mode.
- Real time saving and editing of MP3 parameters as transpose, time stretching volume and panpot .
- Function of Drumkit Editor (Instrument/velocity/pitch) with possibility to recover original parameters.
- Tune pitch range +/- 99 cents.
- Data Storage unit: Compact Flash. Every card can store up to 4095 files.
- Chords and lyric (if present) visualization, on the internal display or on the optional external monitor, on the most utilized standard midi files (Tune 1000/M-Live/Solton/Karaoke) and lyrics in to the MP3 files format ID3.
- Creation of up to 1024 groups of 48 songs directly by the unit or with supplied "E-link" software, essential to manage and to transfer the songs to and from a PC.
- Tuning Guide (chromatic/guitar).
- Optimal lyrics visualization thanks to the 192x64 dot 0.59 pixel wide backlite LCD display.
- New generation internal MIDI Synth, GM/GS (trademark) compatible; sound bank can be updated.
- Video Out Connector, to visualize the songs list and the lyrics on 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 (male/normal/female) it allows the musician to quickly choose the song performance tonally adapting it to his/her needs.
- 2 ultra low noise balanced mic inputs with Automatic Gain setting and Phantom Power. Each one with independent volume equalization and effects (reverbation/chorus/ delay).
- Global output equalization (High and low frequencies) to optimize the performance regardless of the utilization conditions.
- Master volume Fader.

IN DOTAZIONE

- Compact flash.
- Alimentatore universale stabilizzato.
- Cavo audio-video.
- Cavo USB.

SUPPLIED WITH THE UNIT

- Compact flash card.
- Universal off-line. AC-DC adapter.
- Audio-Video cables.
- USB cable.



DISPLAY LYRICS ON MP3 (ID3)

MIDI and Audio Workstation

Compact Flash up to 16 gb

1024 Playlist 4.095 Songs

Creazione diretta delle Playlists Direct creation of Playlists



- n. 2 connettori per microfoni bilanciati (XLR)
- n. 2 balanced microphones input connectors (XLR)
- n. 1 uscita cuffie (Jack 6,3 mm TSR)
- n. 1 earphones output (Jack 6,3 mm TSR)
- n. 2 connettori pedali (Jack 6,3 mm TSR)
- n. 2 pedals connectors (Jack 6,3 mm TSR)
- n. 1 connettore Video OUT (Pin RCA)
- n. 1 Video OUT connector (Pin RCA)
- n. 1 connettore MIDI IN (din 5p. standard)
- n. 1 MIDI IN connector (din 5p. standard)
- n. 1 connettore Video IN (Pin RCA)
- n. 1 Video IN connector (Pin RCA)
- n. 2 Uscite audio stereo (L+R, Jack 6,3 mm TSR)
- n. 2 Stereo audio output (L+R, Jack 6,3 mm TSR)
- n. 1 connettore MIDI OUT (din 5p. standard)
- n. 1 MIDI OUT connector (din 5p. standard)
- n. 1 porta USB
- n. 1 USB port