

Macer

**MP3 Player
+
USB Flash Storage Disk**

Manuale Dell'Utente

Version 1.0

Presentazione e riconoscimenti

Vi ringraziamo per aver acquistato *Macer* MP3 Player + USB Flash Storage Disk, music player che supporta file audio MP3 e WMA e dispone della funzione di registrazione dal vivo. Con l'equalizzatore pre-programmato, potrete ascoltare le vostre canzoni preferite utilizzando diversi effetti sonori. Si può inoltre utilizzare come Flash Storage Disk per immagazzinare dati e files e trasferirli poi sul proprio computer attraverso una connessione USB.

Disclaimer

The manufacturer makes no representations or warranties, expressed, statutory or implied, regarding the fitness or merchantability of this product for any particular purpose. Further, the manufacturer is not liable for any damages, including but not limited to, lost profits, lost savings, or other incidental or consequential damages arising out of the use of this product. The manufacturer also reserves the right to make any improvements or modifications to the product described in this manual at any time, without notice of these changes.

Trademark Acknowledgments

Microsoft and Windows are trademarks of Microsoft Corporation. All other trademarks and registered trademarks mentioned in this manual are the property of their respective holders and are hereby acknowledged.

Copyright

This manual may not be copied, photocopied, transmitted, or translated into language or computer language, in any form, or by any means, in whole or in part, without the prior written consent by the Manufacturer.

(c) Copyright 2004. All rights reserved.

Manual Version 1.0

Information in this manual is subject to change without notice.

Caratteristiche del prodotto

- Supporta file audio MP3 e WMA
- Supporta la funzione Karaoke durante l'ascolto di una melodia
- Funzione di Prendi e molla per files
- Funzione di registrazione 'One touch'
- Display LCD con luce
- Equalizzatore pre-programmato - Naturale, Roccia, Schiocco, Classico, Molle, Jazz, Circuito di esaltazione dei bassi Dinamico (DBB)
- Non necessita di driver su Windows © ME / 2000 / XP

Specifiche

- Modo di playback methods : Modo circolare
- Luce del LCD display : Con luce posteriore
- Esprima recording : 5 ore su 64M della registrazione di voce di alta qualità
- I dati storage : Driver sono necessari soltanto su Windows 98
- Interface : USB 1.1 compliant
- Batteria di Battery : 1 AAA accumulatore alcalino per 10 ore di tempo di playback
- Headset : Headset Stereo
- Rapporto di segnale/disturbo : > 85dB
- Alimentazione output : 5mW + 5mW
- Frequenza response : 20Hz – 20KHz

Contenuto della confezione

- 1 **Macer** MP3 Player
- 1 Headset Stereo
- 1 AAA Accumulatore alcalino
- 1 USB cavo di estensione
- 1 CD-ROM CD-ROM driver
- Manuale Dell'Utente

Requisiti Minimi di sistema

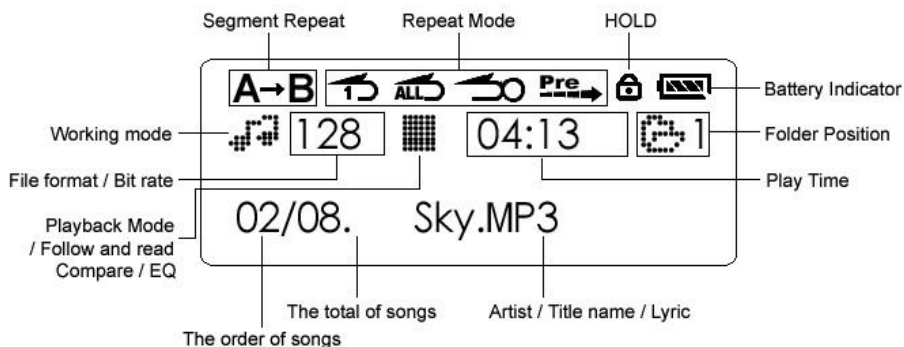
- Si raccomanda Microsoft Windows 98 / 98se / Me / 2000 / XP
- Una porta USB libera
- Drive CD per installazione del programma (Windows 98 / 98se)

Immagine del prodotto



1. Presa di connessioneUSB
2. Display LCD
3. a) Controllo Volume (-)
b) Controllo Volume (+)
4. Tasto indietro
5. Tasto avanti
6. Tasto Play/Pause
7. Presa cuffie
8. Microfono
9. Scomparto batterie
10. Tasto Modalità
11. Tasto Record (registra)
12. Tasto Hold

Grafico LCD



Guida all'uso

A. Primo approccio

• Accensione / spegnimento e Playback

Inserire le batterie e collegare la cuffia. Premere e tenere premuto ►/|| per qualche secondo fino a quando lo schermo LCD si accenderà. Premere ►/|| di nuovo per cominciare ad ascoltare musica. Per spegnere premere e tenere premuto ►/|| fino a quando lo schermo LCD non si accenderà.

- **Mettere in pausa**

Durante il playback (riascolto), premere ►/|| per mettere in pausa. Ripremere il tasto per ricominciare l'ascolto.

- **Brano precedente o successivo**

Muovere la Tasto indietro o Tasto avanti per ascoltare il brano precedente o quello successivo.

- **Fast Forward / Rewind**

Muovere e tenere premuto la Tasto indietro o Tasto avanti per andare avanti o indietro.

- **Controllo volume**

Premere + per aumentare o – per diminuire il volume.

- **Tasto Hold (bloccatasti)**

Muovere il tasto Hold seguendo la direzione della freccia per bloccare tutte le funzioni.

B. Menu di accesso

Menu Funzione

Premere una volta il tasto Modalità per cambiare il Menu Funzione. Premere il tasto avanti o il tasto indietro per selezionare i sotto menu e premere ►/|| per selezionare l'opzione desiderata.

Musica → Record (registra) → Voice (voce) → System Function (Funzione di sistema) → Exit (esci)

Nota: per accedere al menu principale è necessario trovarsi in modalità Stop oppure premere ►/|| finchè non apparirà il quadrato nero ■.

1. Musica

Può riprodurre file MP3/WMA.

1.1 Funzione Karaoke

Il lettore supporta file in formato LCR V0.2 quando il menu Karaoke (Lyric) è posizionato su ON (vedere Funzioni di Sistema). Se il file testi ha lo stesso nome del file di musica, i due file saranno localizzati nella stessa cartella. Il lettore mostrerà i testi mentre si ascolta il file musicale.

- Se non è disponibile un file testi il display mostrerà informazioni ID3.

- Se il file musicale non include nessuna informazione, il display mostrerà solamente il nome del file.

(Nota: non eccedere i 1000 bytes per i file di testi)

1.2 Menu Funzione Play

Durante la lettura del file musicale, premere la Tasto Modalità per selezionare la modalità Repeat (Ripeti), Modalità EQ e Replay A-B

1.2.1 Modalità Ripeat

Premere la Tasto Modalità per entrare nel menu Ripeti. Normal (Normale)-> (Ripeat One) Ripeti Una-> Repeat All (Ripeti Tutte)-> Introduce (Introduzione)

~NORMAL: legge i brani in sequenza normale

~ONE: ripete continuamente il brano prescelto

~ALL: ripete continuamente tutti i brani

~Introduce: legge i primi 10 secondi di ogni brano come anteprima

1.2.2 Modalità EQ

Premere la Tasto indietro o Tasto avanti per selezionare l'effetto desiderato.

Natural (Normale) → Rock → POP → Classic (classica) → Soft → Jazz → DBB

1.2.3 Replay A-B

Include: ripetizione e lettura dei segmenti A-B

1.2.3.1 Modalità ripetizione segmento A-B

Selezionare la funzione Ripetizione A-B. Quando "A" comincerà a lampeggiare premere il tasto avanti una volta durante l'ascolto del brano per marcare l'inizio del segmento (A). Quando sarà "B" a lampeggiare premere nuovamente il tasto avanti per marcare il termine del segmento (B). Il segmento (A→B) sarà ripetuto di continuo. Per terminare l'operazione premere una volta il tasto Modalità.

1.2.3.2 Funzione Segui e Leggi (solo File MP3)

Quando il segmento A-B viene trasmesso per attivare la funzione Segui e Leggi, muovere la Tasto avanti per entrare nella modalità (l'icona triangolare si spegnerà e al suo posto apparirà l'icona del microfono). Il lettore registrerà la voce per la durata del segmento A-B. Dopo la registrazione il lettore continuerà a proporre la musica originale e l'icona del microfono verrà sostituita dall'icona del CD.

Per terminare la ripetizione premere la Tasto avanti oppure premere la Tasto Modalità per uscire dalla funzione Replay A-B ed entrare in modalità musica.

2. Registrazione

La funzione Registra permette di registrare attraverso il microfono interno. Premere la Tasto Modalità per modificare il Menu Funzioni. Muovere la Tasto indietro o Tasto avanti per selezionare il menu interno e premere ►/|| per selezionare l'opzione desiderata. .

Fine REC → Long REC → Long VOX → Exit (Esci)

Premere la Tasto Modalità per selezionare la Modalità Registra. Il lettore comincia a registrare quando si entra nell'interfaccia di registrazione o Tasto Record (registra). La modalità Registra include le funzioni di Registra, Pausa e Stop.

In modalità Long VOX se non si sarà in presenza di suono il lettore andrà in pausa automaticamente e apparirà l'icona di attesa. In presenza di suono la registrazione riprenderà sempre automaticamente.

Nota: il file registrato verrà salvato nella cartella ROOT o nella cartella preselezionata dall'utente.

Quando la registrazione supererà i 60 minuti la durata verrà mostrata con il formato hh:mm (ora ora: minuti minuti). In modalità Registra la registrazione verrà terminata in situazione di batterie scariche (L'icona apposita appare sullo schermo LCD). L'utente dovrà provvedere alla sostituzione della batteria prima di continuare con la registrazione.

3. VOCE

La funzione Voce permette il riascolto dei file voce registrati. Durante il riascolto premere la Tasto Modalità per entrare nel menu interno e selezionare le modalità Ripete, Ripete A-B o Esci.

(Nota: il file voce è in formato .ACT. Sarà necessario installare il programma di conversione suono per convertire il formato .ACT in formato WAV).

3.1 Modalità Ripete

Premere la Tasto Modalità per entrare nel menu interno.

Normal -> Repeat One -> Repeat All-> Introduce

3.2 Replay A-B

In modalità Voce è disponibile solo la funzione Ripete A-B ma non la funzione Segui e leggi.

4. Funzione di Sistema (Funzione Sys)

Muovere la Tasto indietro o Tasto avanti per selezionare il menu interno desiderato. Le funzioni disponibili sono: contrasto LCD, Spegnimento automatico e Luce.

4.1 Testi (Funzione Karaoke)

Selezionare Lyrics On/Off (Testi acceso/spento)

4.2 Informazioni della memoria

Il lettore mostra la capacità totale della memoria e la percentuale usata.

4.3 Filtro di registrazione

Il filtro di registrazione è disponibile in modalità Long VOX ed include 7 livelli: Livello da 0 a 6 (in automatica il livello è 2). Il livello 0 indica che la funzione di filtro è disattivata mentre il livello 6 indica il livello massimo di filtraggio (da usare in presenza di forti suoni di sottofondo). Muovere la Tasto indietro o Tasto avanti per selezionare il livello desiderato e premere la Tasto Modalità per confermare.

4.4 Luce

La lucetta si accenderà ogni volta che verrà premuto un pulsante e si spegnerà quando nessun pulsante viene premuto. L'utente può selezionare la durata dell'accensione della lucetta da 0 a 30 secondi.

4.5 Spegnimento automatico

Il lettore si spegnerà automaticamente se non vengono apportati cambiamenti. Lo spegnimento automatico può essere selezionato da 0 a 60 secondi di non utilizzo. Se viene selezionato 0 secondi la funzione di spegnimento automatico sarà disattivata.

4.6 Selezionare Font

Entrando nel menu Seleziona Font sarà possibile scegliere la lingua sia per il menu che per i testi e ID3.

Chinese GB (Cinese GB)→ Chinese Big5 (Cinese Big5)→ English (Inglese)→ Exit(Esci)

4.7 Contrasto

Il contrasto può essere modificato muovendo la Tasto indietro o Tasto avanti basso e premend poi la Tasto Modalità per confermare e uscire al menu principale. Il livello va da 00 (il più chiaro) a 31 (il più scuro).

4.8 Elimina File

Per eliminare un file entrare nel menu Elimina File e verrà mostrato il seguente menu interno:

Del Music (elimina musica) → Del Record (elimina registrazione) → Exit (Esci)

Selezionare Del Music o Del Record e verrà mostrato il seguente menu:

Delete One (Elimina Una) → Delete All (Elimina tutte) → Exit (Esci)

Selezionare Delete One e muovere su o giù la leva Funzioni per scegliere il File da eliminare e poi premere ►/|| per confermare. Per uscire premere la leva verso l'interno.

Selezionare Delete All e premere Yes per confermare o NO per cancellare l'operazione.

5. Funzione Hold

Quando la funzione Hold è attiva nessun tasto funzionerà.

**** Nota Importante ****

Se il Player non funziona regolarmente, togliere e rimettere le batterie.

Installazione del Driver

• Procedura di installazione per Window 98 / 98se

1. Collegare *Macer* al computer attraverso il cavo USB incluso nella confezione e accendere il lettore.
2. Quando il sistema chiederà del driver, inserire il CD ROM e selezionare la cartella "Macer\Win98".
3. Dopo l'installazione **RIAVVIARE** il computer.
4. Dopo l'installazione apparirà l'icona di "Removable Disk (Disco Amovibile)" in "My Computer (Risorse di Computer)".

- **Procedura di installazione per Windows Me / 2000 / XP**

1. Windows Me / 2000 / XP hanno già il driver necessario al loro interno.
2. Colleghi *Macer* al calcolatore con il cavo fornito del USB e Accensione.
3. Il computer troverà automaticamente *Macer* e installerà i driver necessari
4. Dopo l'installazione si vedrà un'icona denominata "Removable Disk" (Disco removibile) in "My Computer" (Mio Computer).

(Nota: Collegare *Macer* al computer per terminare le procedure di installazione del driver interno prima di installare l'applicazione di Utility (il file: Macer\application\setup.exe nel CD ROM).

TRASFERIRE FILE

1. Collegare *Macer* al computer attraverso il cavo USB compreso. La scritta "READY" apparirà sul display.
2. Andare su "My Computer" e cliccare su "Removable Disk" per *Macer*.
3. Prendere un file e metterlo all'interno di *Macer*. La scritta "WRITING" apparirà sullo schermo LCD durante il trasferimento. Non scollegare il player fino a quando il trasferimento non sarà completato.
4. È possibile inoltre trasferire file dal player al computer. La scritta "READING" apparirà sullo schermo LCD durante il trasferimento. Non scollegare il player fino a quando il trasferimento non sarà completato.
5. *Macer* può essere usato anche come Disco di Immagazzinaggio (USB FLASH STORAGE DISK) e questo vi permette di creare file in qualsiasi formato e salvarle nel player.

Nota:

1. Il lettore MP3 non supporta file NTFS e FAT32 ma solamente FAT16.
2. **Macer** supporta solamente il riascolto di file MP3 e file audio registrati in **ROOT Directory**.
3. Quando il livello della batteria è troppo bass, il lettore si spegnerà automaticamente e sarà necessario cambiare la batteria.
4. Il disco USB può essere tolto a caldo se nessuna azione di scrittura è stata effettuata. Se sono stati aggiunti nuovi dato al lettore è consigliabile procedere con Eject o Safe removal per evitare perdite di dati. La funzione Eject può essere usata per assicurare l'integrità dei dati. In ambiente Windows, selezionare l'icona del disco e cliccare sul tasto destro del mouse e successivamente selezionare Eject. Questa operazione svuoterà il cache di scrittura.
5. Ogni minuto di registrazione di un brano CD verrà convertito in MPEG1 Audio layer 3 (Formato MP3)

Bit Rate	Dimensione (Circa)
32kbps	236KB/min
64kbps	471KB/min
128kbps	940KB/min
192kbps	1.37MB/min
256kbps	1.83MB/min
320kbps	2.29MB/min

Nota: tutti i dati sono solo per referenza.