





Manuale dell'utente

Copyright © 2005 Creative Technology Ltd. Tutti i diritti riservati.

Il logo Creative e Creative MediaSource sono marchi o marchi registrati di Creative Technology Ltd. negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Microsoft, Windows, Windows Media, Outlook e il logo di Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Intel e Pentium sono marchi registrati di Intel Corporation. Tutti gli altri prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Il contenuto della confezione potrebbe risultare leggermente diverso da quanto raffigurato.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso e non implicano alcun obbligo da parte di Creative Technology Ltd. È vietata la riproduzione o la trasmissione di qualunque parte di questo manuale in qualsiasi forma e con qualunque mezzo elettronico o meccanico, comprese la fotocopia e la registrazione, senza il permesso scritto di Creative Technology Ltd. Il software descritto in questo documento è fornito con un contratto di licenza e può essere utilizzato o copiato solo ai sensi dei termini di tale contratto. La copia del software effettuata al di fuori di quanto specificamente consentito dal contratto di licenza è illegale. Il detentore della licenza può effettuare una copia del software a solo scopo di backup.

Il contratto di licenza del software è disponibile sul CD di installazione.

Versione 1.10 Febbraio 2005

Aspetto del lettore Zen Micro	6
Zen Micro	6
Accensione e spegnimento del lettore Zen Micro	9
Touch pad verticale	10
Menu principale	11
Schermata Ascolto in corso	12
Applicazioni principali	13

15
15
16
18
19
20

Importazione di musica in Lettore/Organizer

Creative MediaSource	22
Importazione di musica in Lettore/Organizer Creative	
MediaSource	22
Importazione di musica da CD audio	22
Acquisto di musica via Internet	24

Trasferimento di musica a Zen Micro	25
Trasferimento di brani musicali	25
Creazione e trasferimento di playlist	27
Sincronizzazione della musica con il computer	27

Riproduzione e gestione di musica	28
Regolazione del volume	28
Blocco del lettore Zen Micro	28

Selezione e riproduzione di brani musicali	31 32
Zen Micro	32
Gestione dell'elenco dei brani selezionati	33
Ripetizione casuale dell'elenco dei brani	
selezionati	33
Ricerca all'interno di un brano	35
Uso dei contrassegni	35
Ascolto della radio	36
Eliminazione di preset radio	39
Registrazione di trasmissioni radiofoniche	39
Registrazione con il microfono incorporato	40
Riproduzione di brani registrati	41
Eliminazione di brani	41
Visualizzazione delle informazioni sui brani	42
Visualizzazione delle informazioni sul lettore 4	42
Uso delle funzioni di Organizer del lettore Zen	
Micro	43
Sincronizzazione con Microsoft Outlook	43
Visualizzazione del calendario	43
Visualizzazione delle operazioni odierne	44
Visualizzazione dei contatti	44

Memorizzazione di file di dati nel lettore Zen

Micro	45
Uso del lettore Zen Micro come disco rimovibile	45
Modifica della quantità di spazio su disco in modalità	
Disco rimovibile	48

Arresto corretto del lettore Zen Micro	49
Personalizzazione del lettore Zen Micro Regolazione delle impostazioni del touch pad	51
verticale	51
Impostazione di data e ora	51
Impostazione della sveglia	52
Uso dell'equalizzatore (EQ) del lettore Zen Micro	52
Impostazione della riproduzione a volume costante Indicazione del nome dell'utente nel lettore	53
Zen Micro	54
Impostazione della durata della retroilluminazione	54
Impostazione del contrasto dello schermo	54
Impostazione del tempo di spegnimento automatico	55
Attivazione dello Sleep Timer	55
Modifica della lingua dei menu	55
Reimpostazione dei lettore Zen Micro	56
Aggiunta e rimozione di voci dai menu principale	56
Informazioni su PlaysForSure e sull'aggiornament di Windows Media Player 10	0 57
Attivazione di PlavsForSure e dell'aggiornamento di	0.
WMP10	58
Domande frequenti	60
Consigli per la sicurezza	69
Specifiche generali	70

Aspetto del lettore Zen Micro

Dopo aver completato l'installazione illustrata nella Guida rapida, si consiglia di leggere con attenzione il Manuale dell'utente, per apprendere come sfruttare al massimo le funzionalità del lettore.

Zen Micro





Pulsante Successivo/In avanti veloce

Premere questo pulsante per passare al brano successivo. Tenere premuto questo pulsante per passare a un punto successivo all'interno di un brano.

Pulsante Opzioni

Premere questo pulsante per visualizzare le opzioni disponibili.



ΨE

(3) Touch pad verticale

Utilizzare il touch pad verticale per scorrere e selezionare le voci di menu. Durante la riproduzione, utilizzare il touch pad verticale per regolare il volume. Per ulteriori informazioni sull'uso del touch pad verticale, consultare la sezione "Touch pad verticale" a pagina 10.

(a) Pulsante Menu/Indietro

Durante la riproduzione, premere questo pulsante per visualizzare il menu principale. Durante lo scorrimento delle voci di menu, premere questo pulsante per tornare al menu precedente.

I (5) Pulsante Riproduci/Pausa

Consente di avviare, sospendere e riprendere la riproduzione.

Constant Precedente/Riavvolgimento

Premere questo pulsante per passare al brano precedente. Tenere premuto questo pulsante per passare a un punto precedente all'interno di un brano.

_____ () () Interrutto

Interruttore di alimentazione

Consente di accendere e spegnere il lettore.

🔒 🛞 Blocco

Spostare l'interruttore di alimentazione nella posizione di blocco per disattivare i controlli del lettore.

Jack cuffie

Consente di collegare gli auricolari del lettore Zen Micro.

USB 2.0 (10) Porta USB 2.0

Per caricare la batteria del lettore Zen Micro, collegare un'estremità dell'adattatore di corrente di quest'ultimo a questa porta e l'altra estremità a una presa elettrica. Se necessario, attivare la presa elettrica.

Per trasferire file di musica e di dati, collegare un'estremità del cavo USB in dotazione a questa porta e l'altra estremità del cavo alla porta USB del computer.

🔒 🔟 Microfono

Il microfono incorporato consente di eseguire registrazioni immediate.

Accensione e spegnimento del lettore Zen Micro

Touch pad verticale







Muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per scorrere le voci di menu. Per scorrere rapidamente le voci di menu, tenere premuta la parte superiore o inferiore del touch pad verticale con il pollice. Per selezionare una voce di menu, toccare con decisione il touch pad verticale.

Menu principale

Premere il pulsante Menu/Indietro <table-cell-rows> per visualizzare il menu principale del lettore Zen Micro. Muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per scorrere le voci di menu e premere il pulsante Menu/Indietro 🕤 per tornare al menu o alla schermata precedente.



Schermata Ascolto in corso

La schermata Ascolto in corso viene visualizzata all'accensione del lettore Zen Micro o durante la riproduzione di una canzone. Quando è visualizzata la schermata Ascolto in corso, muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per regolare il volume. Alcune icone di stato nell'angolo superiore destro dello schermo LCD indicano le impostazioni correnti e lo stato della batteria del lettore Zen Micro.



NOTA

Quando è visualizzata la schermata Ascolto in corso, toccare con decisione il touch pad verticale per visualizzare la schermata Musica selez. La schermata Musica selez. mostra l'elenco dei brani musicali selezionati.

Applicazioni principali

Zen Micro viene fornito con le applicazioni Lettore/Organizer Creative MediaSource e Zen Media Explorer. Tali applicazioni vengono installate quando si configura il software Zen Micro sul computer.

In questo documento, utilizzeremo Lettore/Organizer Creative MediaSource per descrivere le istruzioni per l'uso. Per le istruzioni per l'uso di Zen Media Explorer, consultare la relativa Guida in linea.

Lettore/Organizer Creative MediaSource funziona da unità centrale per riprodurre, creare, organizzare, sincronizzare e trasferire la musica digitale. Utilizzare Lettore/Organizer Creative MediaSource, se:

- non si è ancora esperti di musica digitale e si desidera creare una libreria MP3 o WMA attraverso l'estrazione da CD
- si necessita spesso di riprodurre o organizzare la musica sul proprio computer
- si richiedono altre funzioni come ad esempio registrazione, conversione audio, Smart Playlist, masterizzazione CD e servizi di musica online (disponibili solo in alcune regioni).

SUGGERIMENTO Per impostazione predefinita, Lettore/Organizer Creative MediaSource si avvia automaticamente quando il lettore Zen Micro viene collegato al computer. È possibile disattivare questa funzione in qualsiasi momento. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea di Lettore/Organizer Creative MediaSource. Zen Media Explorer consente di gestire i brani musicali e i file di dati contenuti nel lettore Zen Micro nell'ambiente di Esplora risorse. Utilizzare Zen Media Explorer se:

- si dispone già di un'ampia raccolta di file MP3 o WMA e/o di un altro lettore multimediale
- si preferisce visualizzare o gestire Zen Micro come unità disco rimovibile in Esplora risorse.

NOTA

Una volta installato il programma, l'icona di Zen Media Explorer visualizzata in Esplora risorse sotto Risorse del computer.

NOTA Se è attivato PlaysForSure e l'aggiornamento di Windows Media[®] Player 10, è possibile utilizzare anche WMP10 per importare o trasferire la musica. Per ulteriori informazioni su PlaysForSure e l'aggiornamento WMP10, consultare la sezione "Informazioni su PlaysForSure e sull'aggiornamento di Windows Media Player 10" a pagina 57.

Per ulteriori informazioni su WMP 10, consultare la Guida in linea di WMP 10.

Accessori

Il lettore Zen Micro è dotato di alcuni degli accessori descritti di seguito. Gli accessori non in dotazione sono disponibili presso i rivenditori Creative Labs o acquistabili dal sito www.creative.com.

Auricolari

Gli auricolari del lettore Zen Micro offrono una risposta dinamica dei bassi e una purezza di suono avanzata.



ATTENZIONE Per la propria sicurezza e quella degli altri, non utilizzare gli auricolari mentre si guida, si va in bicicletta o si praticano altre attività che richiedono un'attenzione totale.

Alloggiamento

Utilizzare l'alloggiamento di Zen Micro con il gancio per la cintura in modo da avere le mani libere.



È inoltre possibile utilizzare l'alloggiamento con il sostegno per poter appoggiare Zen Micro sulla propria scrivania.



Sacchetto

Il sacchetto protettivo del lettoreZen Micro consente di mantenere il lettore al sicuro e al riparo.



Tracolla

Con la tracolla del lettore Zen Micro è possibile portare ovunque con sé i brani musicali preferiti.





La tracolla del lettore Zen Micro è disponibile separatamente solo in alcuni paesi.

Telecomando con filo

Il telecomando con filo del lettoreZen Micro facilita l'accesso alle funzioni di riproduzione di base. Collegare il telecomando con filo al \bigcap jack cuffie di Zen Micro



+ (1) Pulsante Aumento volume

Premere questo pulsante per aumentare il volume.

Pulsante Riduzione volume

Premere questo pulsante per ridurre il volume.

I (3) Pulsante Riproduci/Pausa

Consente di avviare, sospendere e riprendere la riproduzione.

Pulsante Precedente/Riavvolgimento

Premere questo pulsante per passare al brano precedente. Tenere premuto questo pulsante per passare a un punto precedente all'interno di un brano.

S Pulsante Successivo/In avanti veloce

Premere questo pulsante per passare al brano successivo. Tenere premuto questo pulsante per passare a un punto successivo all'interno di un brano.

Jack cuffie

Consente di collegare gli auricolari del lettore Zen Micro.

MDDE (7) Pulsante Modalità

Premere questo pulsante per passare dalla modalità Ascolto in corso alla modalità Radio FM.

۵

Interruttore di blocco

Spostare questo interruttore in posizione di blocco per disattivare il telecomando con filo.

Importazione di musica in Lettore/Organizer Creative MediaSource

Per ascoltare musica con il lettore Zen Micro, è necessario importare la musica in Lettore/Organizer Creative MediaSource e quindi trasferirla nel lettore. È possibile estrarre la musica da una raccolta di CD o scaricarla da siti di musica su Internet.

Importazione di musica in Lettore/Organizer Creative MediaSource

- 1 Fare clic su Start → Programmi/Tutti i programmi → Creative → Creative MediaSource → Organizer Creative MediaSource.
- 2 Nella barra delle applicazioni, fare clic sul pulsante **Importa**, quindi selezionare **Importa brani**.

Viene visualizzata la finestra di dialogo Importazione guidata.

3 In Risorse del computer, individuare il brano o la cartella che si desidera importare, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi file o Aggiungi cartella. Fare clic sul pulsante Continua e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Importazione di musica da CD audio

ATTENZIONE La creazione di file MP3 o WMA per il commercio o la vendita è illegale, a meno che non si disponga di esplicita autorizzazione da parte dei titolari del copyright.

Per copiare brani musicali dal CD è necessaria un'unità CD-ROM o DVD-ROM in grado di estrarre dati audio digitali. Lettore/Organizer Creative MediaSource legge i dati audio dal CD e li converte in file MP3 o WMA utilizzando la velocità desiderata.

Il tempo necessario per un'estrazione audio corretta da un CD varia in base ai seguenti fattori:

- velocità dell'unità CD-ROM/DVD-ROM
- presenza di difetti, come graffi, sul CD audio
- funzioni di verifica degli errori dell'unità CD-ROM/DVD-ROM
- velocità selezionata per la codifica

Per eseguire un'estrazione da un CD audio utilizzando Lettore/Organizer Creative MediaSource

- 1 Fare clic su Start → Programmi/Tutti i programmi → Creative → Creative MediaSource → Organizer Creative MediaSource.
- 2 Inserire un CD audio nell'unità CD-ROM/DVD-ROM.
- 3 Nella finestra **Origini**, selezionare **[d:] CD audio** (dove **d:** rappresenta la lettera dell'unità CD-ROM/DVD-ROM).
- 4 Nella barra delle applicazioni, fare clic sul pulsante Estrai.
 - **SUGGERIMENTO** Se si dispone di una connessione Internet, è possibile impostare Lettore/ Organizer Creative MediaSource per il recupero automatico delle informazioni relative ai brani estratti, anziché immetterle manualmente. Per ulteriori informazioni su questa funzione, consultare la Guida in linea di Lettore/ Organizer Creative MediaSource.
 - La velocità di estrazione predefinita in file MP3 o WMA è rispettivamente di 128 kps e 64 kps. Con velocità più elevate si ottengono file con una migliore qualità audio ma di maggiori dimensioni. Per modificare la velocità predefinita, fare riferimento alla Guida in linea di Lettore/Organizer Creative MediaSource.

Acquisto di musica via Internet

Se si dispone di una connessione Internet, è possibile utilizzare un motore di ricerca per individuare i siti Web che consentono l'acquisto di contenuti musicali digitali. Seguire le istruzioni fornite dai siti per scaricare i brani musicali nel computer.

Una volta scaricati i brani, è possibile importarli in Lettore/Organizer Creative MediaSource utilizzando la procedura **Importazione guidata**.

Trasferimento di musica a Zen Micro

Per riprodurre i brani musicali trasferiti nel lettore Zen Micro, questi ultimi devono essere nel formato MP3 o WMA.

Trasferimento di brani musicali

1 Collegare il lettore Zen Micro alla porta USB del computer con il cavo USB in dotazione.



NOTA

 Quando il lettore viene collegato al computer, l'icona di Zen Micro è visualizzata sotto l'icona di Zen Media Explorer. Per avviare Zen Media Explorer, fare clic sull'icona di Zen Micro.

- 2 Quando il computer rileva il lettore Zen Micro, Lettore/Organizer Creative MediaSource viene avviato automaticamente. Trasferire i brani musicali (file MP3 o WMA) nel lettore Zen Micro mediante trascinamento.
- 3 Al termine del trasferimento dei brani musicali, scollegare il lettore Zen Micro. Attendere la *disattivazione* della schermata Docked, quindi scollegare il lettore Zen Micro. NON scollegare il lettore Zen Micro mentre è ancora *attiva* sullo schermo LCD la schermata Docked. Il trasferimento è ancora in corso e scollegare il lettore Zen Micro può danneggiare i brani trasferiti.







Schermata Docked attiva

SUGGERIMENTO Per trasferire brani musicali nel lettore Zen Micro è inoltre possibile utilizzare Zen Media Explorer. Per ulteriori informazioni, consultare la relativa Guida in linea.

Creazione e trasferimento di playlist

Con Lettore/Organizer Creative MediaSource, organizzare brani musicali in playlist (brani organizzati in liste) non è mai stato così facile. È possibile creare un numero illimitato di playlist e trasferirle nel lettore Zen Micro.

Per creare playlist è possibile trascinare i brani o generarle automaticamente in base alle proprie preferenze utilizzando la funzione Smart Playlist.

- **SUGGERIMENTO** Per ulteriori informazioni sull'uso di Lettore/Organizer Creative MediaSource, consultare la relativa Guida in linea.
 - È inoltre possibile creare playlist direttamente nel lettore Zen Micro. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Gestione dell'elenco dei brani selezionati" a pagina 33.

Sincronizzazione della musica con il computer

È possibile utilizzare Sync Manager per aggiornare e sincronizzare la musica contenuta nel lettore Zen Micro e quella presente nel computer.

- 1 Collegare il lettore Zen Micro al computer.
- 2 Avviare Sync Manager. È possibile avviare Sync Manager da Lettore/Organizer Creative MediaSource o da Zen Media Explorer.
- 3 Selezionare **Risorse del computer**, quindi **Zen Micro** come periferica con la quale eseguire la sincronizzazione, infine fare clic su **Sincronizza**.
- 4 Selezionare la casella di controllo Audio, quindi fare clic sul pulsante Avanti.
- 5 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
- 6 Fare clic sul pulsante **Fine**.

Riproduzione e gestione di musica

Dopo aver trasferito musica nel lettore Zen Micro, consultare i paragrafi che seguono per apprendere come sfruttare al massimo le funzionalità del lettore.

Regolazione del volume

Nella schermata Ascolto in corso, muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per regolare il volume.

Per regolare il volume durante lo scorrimento del menu, premere il pulsante Opzioni **1**, quindi selezionare **Volume**.

Blocco del lettore Zen Micro

Il blocco del lettore Zen Micro disattiva tutti i controlli di Zen Micro. Bloccare il lettore Zen Micro quando si desidera evitare che i pulsanti vengano premuti accidentalmente.

È possibile bloccare il lettore Zen Micro tramite l'interruttore di alimentazione. Per bloccare il telecomando con filo del lettore Zen Micro, utilizzare il relativo interruttore di blocco posto sul telecomando.

Per bloccare il lettore Zen Micro

Spostare l'interruttore di alimentazione verso l'icona relativa al blocco 🗅. L'icona relativa al blocco 🖬 viene visualizzata nella schermata Ascolto in corso.



Per bloccare il telecomando con filo del lettore Zen Micro

Spostare l'interruttore di blocco verso la relativa icona \Box .



Selezione e riproduzione di brani musicali

È possibile eseguire una ricerca di brani musicali per album, artista, genere o titolo. Se nel lettore Zen Micro sono disponibili playlist (brani organizzati in liste), create dall'utente o trasferite da Lettore/Organizer Creative MediaSource, la ricerca di brani può essere eseguita anche all'interno di queste.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Libreria musica, quindi scegliere una categoria, ad esempio Album o Generi. Selezionare Tutti i brani se si desidera eseguire una ricerca per titolo di brano.
- 3 Continuare la ricerca con il touch pad verticale fino individuare il brano desiderato. Per ulteriori opzioni di ricerca e riproduzione, è possibile premere il pulsante Opzioni I in qualsiasi momento.
- 4 Per avviare la riproduzione di un brano musicale o di una categoria di brani, ad esempio un album, scorrere tutti gli elementi fino a raggiungere quello desiderato, quindi premere il pulsante Riproduci/Pausa ► II.

Nella schermata Ascolto in corso viene visualizzato il brano attualmente riprodotto. Quando è visualizzata la schermata Ascolto in corso, toccare con decisione il touch pad verticale per visualizzare la schermata Musica selez. La schermata Musica selez. mostra l'elenco dei brani musicali selezionati.

- 5 Per aggiungere brani musicali all'elenco dei brani selezionati, selezionare un brano, quindi Agg. a selez.
 - NOTA Per ulteriori informazioni sulla creazione di playlist per il lettore Zen Micro, consultare la sezione "Gestione dell'elenco dei brani selezionati" a pagina 33.

Ricerca di brani simili

Durante la riproduzione, è possibile ricercare un altro brano simile a quello riprodotto in quel momento. Nella schermata Ascolto in corso, premere il pulsante Opzioni , quindi selezionare **Cerca artista** per avviare la riproduzione di un brano simile.

È possibile selezionare questa opzione anche quando è visualizzata la schermata Musica selez. Quando è visualizzata la schermata Ascolto in corso, toccare con decisione il touch pad verticale per visualizzare la schermata Musica selez. La schermata Musica selez. mostra l'elenco dei brani musicali selezionati.

Selezione di brani con la modalità DJ del lettore Zen Micro

Anziché selezionare i brani manualmente, è possibile farlo automaticamente utilizzando la modalità DJ del lettore Zen Micro.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Libreria musica > Modalità DJ.
- 3 Selezionare **Album del giorno** per riprodurre un album di brani musicali selezionati dalla modalità DJ del lettore Zen Micro.
- 4 Selezionare **Ascolto casuale** per consentire la riproduzione di tutti i brani, compresi quelli registrati, da parte della modalità DJ del lettore Zen Micro.
- 5 Selezionare I più ascoltati per consentire al DJ di Zen Micro di riprodurre i brani più ascoltati.
- 6 Selezionare I meno ascoltati per consentire al DJ di Zen Micro di riprodurre i brani ascoltati meno frequentemente.

Gestione dell'elenco dei brani selezionati

È possibile visualizzare e gestire i brani selezionati per la riproduzione nella schermata Musica selez.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Ascolto in corso.
- 3 Toccare con decisione il touch pad verticale. Viene visualizzata la schermata Musica selez.
- 4 Premere il pulsante Opzioni 💶, quindi selezionare una delle seguenti opzioni di gestione delle playlist dal menu:
 - Rimuovi... > Rimuovi brano
 Rimuove il brano corrente dall'elenco.
 - Rimuovi... ▶ Rimuovi tutto Cancella l'elenco.
 - Salva playlist

Salva l'elenco come playlist. Assegnare un nome alla playlist utilizzando i caratteri nella casella di riepilogo visualizzata, quindi selezionare **OK**.

SUGGERIMENTO Queste opzioni di gestione delle playlist sono disponibili anche nella schermata Ascolto in corso.

Ripetizione casuale dell'elenco dei brani selezionati

È possibile riprodurre in modo casuale o ripetere la riproduzione dell'elenco dei brani selezionati scegliendo una diversa modalità di esecuzione.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Mod. esecuzione.
- 3 Nella schermata Mod. esecuzione selezionare uno degli elementi seguenti:
 - Normale

Riproduce i brani selezionati nell'ordine in cui si presentano.

Ripeti brano

Ripete il brano corrente. Quando è selezionata questa modalità di esecuzione, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona $+1^{1}$.

Ripeti tutto

Ripete tutti i brani selezionati. Quando è selezionata questa modalità di esecuzione, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona 4

Casuale

Riproduce tutti i brani selezionati in ordine casuale e una sola volta. Quando è selezionata questa modalità di esecuzione, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona $\frac{\overline{d} \cdot \overline{d}^{*}}{1}$.

Ripeti casuale

Riproduce e ripete tutti i brani selezionati in ordine casuale. Quando è selezionata questa modalità di esecuzione, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona ++.

Singolo

Interrompe la riproduzione al termine del brano corrente. Quando è selezionata questa modalità di esecuzione, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona x 1.

SUGGERIMENTO Per modificare la modalità di esecuzione durante la riproduzione, premere il pulsante Opzioni **E**, quindi selezionare Mod. esecuzione.

Ricerca all'interno di un brano

È possibile eseguire la ricerca di un punto preciso all'interno di un brano e avviare la riproduzione da quel punto. Ad esempio, se si desidera avviare la riproduzione a partire da un minuto dall'inizio del brano, è possibile indicare o *cercare* tale posizione e avviare la riproduzione da quel punto.

- 1 Nella schermata Ascolto in corso, premere il pulsante Opzioni ↓ quindi selezionare **Cerca**.
- 2 Muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per passare a un punto qualsiasi all'interno del brano corrente.
- **3** Toccare con decisione il touch pad verticale per avviare la riproduzione dalla posizione selezionata.

Uso dei contrassegni

Durante la riproduzione è possibile inserire dei contrassegni. Un contrassegno consente di segnare un punto all'interno di un brano, per tornarvi in seguito.

Ad esempio, se si sta ascoltando la registrazione di un'intervista ed è necessario interrompere l'ascolto, è consigliabile inserire un contrassegno. Quando si desidera continuare l'ascolto dal punto dell'interruzione, è sufficiente passare direttamente al contrassegno.

È consentito inserire fino a 10 contrassegni.

Per inserire un contrassegno

1 Nella schermata Ascolto in corso, premere il pulsante Opzioni 🕕, quindi selezionare **Contrassegno**.

La riproduzione viene sospesa e viene visualizzata la schermata Contrassegno.

2 Selezionare un numero di contrassegno.

Il contrassegno viene assegnato al numero di contrassegno selezionato. Se tutti i 10 numeri di contrassegno sono già stati assegnati, è possibile sostituire un contrassegno esistente con quello nuovo.

Per passare a un contrassegno

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Libreria musica > Contrassegno.
- **3** Selezionare il contrassegno desiderato.

Ascolto della radio

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Radio FM.
- Per eseguire la scansione delle stazioni radio e salvarle automaticamente, premere il pulsante Opzioni II, quindi selezionare Scansione autom.
 Il lettore esegue la scansione di tutte le stazioni radio che consentono una ricezione chiara. Al termine della scansione automatica, il lettore Zen Micro salva automaticamente tutte le stazioni come preset e si sintonizza sul primo preset.

- 4 Premere il pulsante Successivo/In avanti veloce ►►I o Precedente/Riavvolgimento I<< per selezionare un preset diverso.
 - NOTA
 Durante la scansione delle stazioni radio assicurarsi che gli auricolari siano collegati al lettore. Il cavo degli auricolari svolge la funzione di antenna per la ricezione radio.
 - Se si utilizza il telecomando con filo del lettore Zen Micro, è possibile premere il pulsante Modalità per passare dalla schermata Ascolto in corso alla schermata Radio FM e viceversa.

5 Per sintonizzare in modo più preciso una stazione radio o eseguirne la scansione manuale, premere il pulsante Riproduci/Pausa ► Il per passare alla visualizzazione della sintonizzazione manuale.



- 6 Premere il pulsante Successivo/In avanti veloce ►► o Precedente/Riavvolgimento < per sintonizzare la frequenza radio in modo più preciso.
- 7 Tenere premuto il pulsante Successivo/In avanti veloce ►► o Precedente/Riavvolgimento I<<p>per un secondo per eseguire la scansione della successiva stazione radio disponibile.

8 Per salvare una stazione radio come preset, premere il pulsante Opzioni **I**, quindi selezionare **Salva preset**, infine selezionare un numero di preset.

Eliminazione di preset radio

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Radio FM.
- 3 Premere il pulsante Successivo/In avanti veloce ►► o Precedente/Riavvolgimento < per selezionare il preset che si desidera eliminare.
- 4 Premere il pulsante Opzioni TE, quindi selezionare Elimina preset.

Registrazione di trasmissioni radiofoniche

- 1 Durante l'ascolto di una trasmissione radiofonica, premere il pulsante Opzioni **E**, quindi selezionare **Registra radio** per avviare la registrazione.
- 2 Durante la registrazione, è possibile premere il pulsante Opzioni **E** e selezionare uno degli elementi seguenti:
 - Pausa Sospende la registrazione. È inoltre possibile sospendere la registrazione premendo il pulsante Riproduci/Pausa > II.
 - Dividi

Avvia una nuova registrazione.

- Arresta Arresta e salva la registrazione.
- 3 Il nome del brano registrato è formato dalla sigla FM seguito da data e ora di registrazione (FM AAAA-MM-GG OO:MM:SS). Ad esempio, se un brano viene registrato il 15 marzo 2004 alle 14.57, il nome del brano è FM 2004-03-15 14:57:00.

- 4 Per visualizzare e riprodurre i brani registrati, consultare la sezione "Riproduzione di brani registrati" a pagina 41.
 - NOTA Durante la registrazione di trasmissioni radiofoniche assicurarsi che gli auricolari siano collegati al lettore. Il cavo degli auricolari svolge la funzione di antenna per la ricezione radio.

Registrazione con il microfono incorporato

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Microfono.
- 3 Premere il pulsante Riproduci/Pausa ► II per avviare la registrazione.

SUGGERIMENTO Per una registrazione chiara, assicurarsi di collocare il lettore Zen Micro il più vicino possibile a ciò che si desidera registrare.

- 4 Durante la registrazione, è possibile premere il pulsante Opzioni **E** e selezionare uno degli elementi seguenti:
 - Pausa Sospende la registrazione. È inoltre possibile sospendere la registrazione premendo il pulsante Riproduci/Pausa > II.
 - Dividi
 Avvia una nuova registrazione.
 - Arresta Arresta e salva la registrazione.
- 5 Il nome del brano registrato è formato dalla sigla MIC seguito da data e ora di registrazione (MIC AAAA-MM-GG OO:MM:SS). Ad esempio, se un brano viene registrato il 15 marzo 2004 alle 14.57, il nome del brano è MIC 2004-03-15 14:57:00.

6 Per un'anteprima della nuova registrazione, premere il pulsante Opzioni ↓ , quindi selezionare **Anteprima**. Per eliminare la nuova registrazione, selezionare **Elimina regist**. Per visualizzare e riprodurre i brani registrati, consultare la sezione "Riproduzione di brani registrati" a pagina 41.

Riproduzione di brani registrati

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Libreria musica ► Registrazioni, quindi selezionare la registrazione che si desidera riprodurre.

Eliminazione di brani

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Libreria musica.
- **3** Per la ricerca con il touch pad verticale fino a individuare il brano o la categoria di brani che si desidera eliminare.
- Premere il pulsante Opzioni I, quindi selezionare Elimina playlist, Elimina album, Elimina artista, Elimina genere o Elimina brano.
 Per ulteriori operazioni di gestione delle canzoni, collegare il lettore al computer e utilizzare Lettore/Organizer Creative MediaSource.

Visualizzazione delle informazioni sui brani

Per visualizzare informazioni dettagliate sui brani, ad esempio la durata, scorrere tutti i brani fino a raggiungere quello desiderato, quindi premere il pulsante Opzioni **FE**, infine selezionare **Vis. dettagli**.

Visualizzazione delle informazioni sul lettore

È possibile visualizzare le informazioni sul lettore, ad esempio lo spazio disponibile sul disco fisso e il numero totale dei brani, nella schermata Informazioni.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Informazioni.

Uso delle funzioni di Organizer del lettore Zen Micro

Il lettore Zen Micro consente di memorizzare contatti, eventi di calendario e operazioni da Microsoft Outlook[®]. L'uso di queste funzioni è illustrato di seguito.

Sincronizzazione con Microsoft Outlook

- 1 Collegare il lettore Zen Micro al computer.
- 2 Avviare Sync Manager. È possibile avviare Sync Manager da Lettore/Organizer Creative MediaSource o da Zen Media Explorer.
- **3** Selezionare Risorse del computer, quindi Zen Micro come periferica da sincronizzare, infine fare clic su **Sincronizza**.
- 4 Selezionare le informazioni che si desidera importare da Microsoft Outlook, quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.
- 5 Seguire le istruzioni visualizzate.
- 6 Fare clic sul pulsante Fine.

SUGGERIM È inoltre possibile utilizzare Sync Manager per sincronizzare brani musicali tra il lettore Zen Micro e il computer. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Sincronizzazione della musica con il computer" a pagina 27.

Visualizzazione del calendario

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Organizer > Calendario.

- 3 Utilizzare i pulsanti Successivo/In avanti veloce ► e Precedente/Riavvolgimento e per scorrere i mesi, quindi il touch pad verticale per scorrere i giorni del mese selezionato.
- 4 Toccare con decisione il touch pad verticale per visualizzare gli eventi e gli impegni fissati per il giorno selezionato.

Visualizzazione delle operazioni odierne

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Organizer > Operazioni.

Visualizzazione dei contatti

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Organizer > Contatti.
- 3 Selezionare un nome nell'elenco dei contatti per visualizzare i dettagli relativi alla persona selezionata.

Memorizzazione di file di dati nel lettore Zen Micro

È possibile utilizzare il lettore Zen Micro per memorizzare copie di backup dei file di dati del computer o per trasferire file da un computer all'altro.

Per trasferire file di dati tra il lettore Zen Micro e il computer utilizzare Zen Media Explorer. Zen Media Explorer consente di gestire i brani musicali e i file di dati contenuti nel lettore Zen Micro nell'ambiente di Esplora risorse. Zen Media Explorer viene installato automaticamente al momento dell'installazione del software di Zen Micro nel computer. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea di Zen Media Explorer.

Se si desidera utilizzare il lettore Zen Micro per trasferire file tra computer diversi, assicurarsi di installare il relativo software su tali computer.

Se si utilizza un computer condiviso, ad esempio a scuola o in ufficio, e non è possibile installare Zen Media Explorer, il trasferimento di file di dati è ancora possibile ma in questo caso è necessario attivare la modalità Disco rimovibile del lettore Zen Micro.

Uso del lettore Zen Micro come disco rimovibile

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Disco rimovibile. Quando questa voce di menu viene selezionata per la prima volta, è necessario indicare la quantità di spazio su disco che si desidera utilizzare per la modalità Disco rimovibile.
- 3 Quando viene visualizzata l'indicazione **Disco rimovibile** sullo schermo LCD del lettore Zen Micro, è possibile eseguire il trasferimento di file verso il computer o verso il lettore.



4 Collegare il lettore Zen Micro al computer mediante il cavo USB in dotazione.

Il lettore Zen Micro viene visualizzato come disco rimovibile in **Risorse del computer** di Esplora risorse.

😂 Re	mova	ble Di	sk (F:)		
File	Edit	View	Favorites	Tools	Help
Folders	s			>	<
	sktop My Ci My Ci S C C C C C C C C C C C C C C C C C C	ocumen omputer 1½ Flopp ocal Disl D Drive D-RW E cD-RW E control F etwork I cle Bin	ts r (D:) (D:) Orive (E:) De Disk (F:) Panel Places		

- 5 In Esplora risorse, copiare i file da e nel lettore Zen Micro mediante trascinamento.
- 6 Al termine dell'operazione di copia, per scollegare correttamente il lettore Zen Micro utilizzare l'icona di Windows Espelli o Rimozione sicura dell'hardware sulla barra delle applicazioni. Per scollegare correttamente il lettore, consultare la sezione "Arresto corretto del lettore Zen Micro" a pagina 49.

7 Per tornare alla schermata Ascolto in corso e continuare l'ascolto della musica con il lettore Zen Micro, premere il pulsante Menu/Indietro <.</p>

Prima tuttavia è necessario scollegare il lettore Zen Micro. Non è possibile tornare alla schermata Ascolto in corso se il cavo USB è ancora collegato al lettore Zen Micro.

- I file di dati salvati su disco nella modalità Disco rimovibile non possono essere visualizzati né gestiti con Zen Media Explorer.
 - Analogamente, i file di dati trasferiti nel lettore Zen Micro mediante Zen Media Explorer non possono essere visualizzati né gestiti nella modalità Disco rimovibile.

Modifica della quantità di spazio su disco in modalità Disco rimovibile

È possibile modificare la quantità di spazio su disco utilizzata in modalità Disco rimovibile in qualsiasi momento.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Disco rimovibile.
- 3 Premere il pulsante Opzioni **E**, quindi selezionare **Imposta capacità**, infine selezionare la capacità desiderata.

Per ridurre la quantità di spazio su disco, è necessario che quest'ultimo, dopo la riduzione, possa ancora contenere i file di dati esistenti memorizzati in modalità Disco rimovibile.

- Per eliminare tutti i file di dati presenti nello spazio su disco della modalità Disco rimovibile, premere il pulsante Opzioni JE, quindi selezionare Formato.
 - Utilizzare Esplora risorse se si desidera eliminare singoli file di dati memorizzati in modalità Disco rimovibile.

- 4 In alternativa, collegare il lettore Zen Micro al computer e utilizzare Manager disco rimovibile Creative per aumentare o ridurre la quantità di spazio su disco per la modalità Disco rimovibile.
 - **SUGGERIMENTO** Manager disco rimovibile Creative è fornito con il lettore e viene installato automaticamente al momento dell'installazione del software di Zen Micro nel computer.
 - Per avviare Manager disco rimovibile Creative, fare clic su Start → Programmi o Tutti i programmi → Creative → Manager disco rimovibile Creative → Manager disco rimovibile Creative.

Arresto corretto del lettore Zen Micro

Per evitare perdite di dati, assicurarsi che:

- il lettore Zen Micro sia stato disconnesso correttamente in Windows prima di scollegarlo dalla porta USB del computer (fare riferimento alla procedura relativa di ogni sistema operativo)
- non si scolleghi il lettore Zen Micro dalla porta USB del computer durante il trasferimento di file dalla o sulla periferica, oppure quando sono in uso file memorizzati in Zen Micro.
- ATTENZIONE! Scollegare il lettore Zen Micro solo quando il messaggio Non scollegare non è più visualizzato sullo schermo LCD. In caso contrario, il lettore potrebbe non funzionare correttamente.

In Windows XP, Windows 2000 o Windows Me

Sulla barra delle applicazioni, fare clic sull'icona **Rimozione sicura dell'hardware** , quindi fare clic su **Rimozione sicura Periferica di archiviazione di massa USB**, infine scollegare il lettore quando viene richiesto.



In Windows 98 SE

In Esplora risorse, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Disco rimovibile**, quindi fare clic sull'opzione **Espelli** e infine scollegare il lettore quando viene richiesto.



Personalizzazione del lettore Zen Micro

Le impostazioni del lettore Zen Micro possono essere regolate secondo le proprie necessità.

Regolazione delle impostazioni del touch pad verticale

È possibile modificare la sensibilità del touch pad verticale e attivare o disattivare il "clic" emesso dal touch pad verticale.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema Impostazioni lettore Touch pad.
- **3** Per regolare la sensibilità del touch pad verticale, selezionare Sensibilità, quindi utilizzarlo per scorrere le impostazioni fino a raggiungere quella desiderata.
- 4 Per attivare o disattivare il "clic", selezionare Clicker: On o Clicker: Off.

Impostazione di data e ora

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Data e ora. Vengono visualizzate la data e l'ora correnti.
- 3 Premere il pulsante Opzioni I, quindi selezionare **Imposta ora** o **Imposta data** per modificare le impostazioni rispettivamente dell'ora o della data.
- 4 È possibile modificare il tipo di visualizzazione della data e dell'ora selezionando Separatore data, Formato data e Formato ora.

Impostazione della sveglia

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Contenuti extra > Data e ora. Vengono visualizzate la data e l'ora correnti.
- 3 Per modificare le impostazioni di ora, data e sveglia, premere il pulsante Opzioni **FE**, quindi selezionare **Imposta sveglia**.

Uso dell'equalizzatore (EQ) del lettore Zen Micro

EQ è una raccolta di impostazioni di equalizzazione del lettore Zen Micro in grado di migliorare la qualità del suono. È possibile selezionare le impostazioni di equalizzazione più adatte al genere o allo stile della musica ascoltata oppure creare impostazioni personalizzate.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni audio > EQ.
- 3 Selezionare una delle voci del menu EQ. Quando viene selezionata un'impostazione EQ, nella schermata Ascolto in corso viene visualizzata l'icona III.

Per creare un'impostazione di equalizzazione personalizzata

1 Nella schermata EQ, selezionare **EQ person.**

Ogni cursore nella schermata EQ person. rappresenta una serie di frequenze crescenti che è possibile regolare.

- 80 consente il controllo della frequenza dei bassi
- 250 consente la regolazione della frequenza medio-bassa
- 1k consente la regolazione della frequenza media
- 4k consente la regolazione della frequenza medio-alta
- 13k consente il controllo degli alti.
- 2 Selezionare un cursore, quindi muovere verso l'alto o verso il basso il touch pad verticale con il pollice per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso e modificare il valore dell'incremento o della riduzione nell'intervallo di frequenze selezionato.
- **3** Toccare con decisione il touch pad verticale per confermare l'impostazione del cursore selezionato.
- 4 Ripetere le operazioni 2 e 3 per i cursori rimanenti.
- 5 Selezionare il segno di spunta ✓ per salvare e attivare le impostazioni della schermata EQ person.

Impostazione della riproduzione a volume costante

È possibile limitare l'intervallo del volume di riproduzione con Smart Volume. Quando la funzione Smart Volume è attiva, consente di impostare la riproduzione a volume costante ed evitare di regolare continuamente il volume durante la riproduzione di brani diversi.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni audio > Smart Vol.: On.

Indicazione del nome dell'utente nel lettore Zen Micro

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni lettore > Utente.
- **3** Scrivere il nome dell'utente utilizzando i caratteri nella casella di riepilogo visualizzata, quindi selezionare **OK**.

Impostazione della durata della retroilluminazione

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni lettore > Tempo retroil.
- **3** Utilizzare il touch pad verticale per scorrere le impostazioni fino a raggiungere la durata desiderata per la retroilluminazione.

Impostazione del contrasto dello schermo

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni lettore > Contrasto.
- **3** Utilizzare il touch pad verticale per scorrere le impostazioni fino a raggiungere l'impostazione di contrasto desiderata.

Impostazione del tempo di spegnimento automatico

È possibile specificare la durata dell'inattività del lettore Zen Micro prima dello spegnimento automatico. Questa funzione consente di risparmiare la carica della batteria.

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni lettore > Attesa chiusura.
- **3** Utilizzare il touch pad verticale per scorrere le impostazioni fino a raggiungere il tempo di spegnimento automatico desiderato.

Attivazione dello Sleep Timer

È possibile specificare un determinato periodo di tempo prima dello spegnimento automatico del lettore Zen Micro. Quando è attiva, l'impostazione dello Sleep Timer ha la priorità sull'impostazione dello spegnimento automatico per inattività.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Impostazioni lettore > Sleep Timer.
- **3** Utilizzare il touch pad verticale per scorrere le impostazioni fino a raggiungere il tempo di spegnimento automatico desiderato.

Modifica della lingua dei menu

- Premere il pulsante Menu/Indietro
 Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Lingua, quindi selezionare la lingua desiderata.

Reimpostazione del lettore Zen Micro

È possibile reimpostare le impostazioni originarie del lettore Zen Micro.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Selezionare Sistema > Reimposta tutto.

Aggiunta e rimozione di voci dal menu principale

È possibile personalizzare il menu principale aggiungendo e rimuovendo voci di menu. Ad esempio, se di solito viene eseguita la ricerca di canzoni per album, è possibile aggiungere la voce Album al menu principale, per accedere alla schermata Album più facilmente.

- 1 Premere il pulsante Menu/Indietro **(**. Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere il pulsante Opzioni II, quindi selezionare **Configura menu**.
- **3** Per aggiungere o rimuovere voci di menu dal menu principale, selezionare o deselezionare le caselle di controllo corrispondenti.
- 4 Per modificare l'ordine delle voci di menu, premere il pulsante Opzioni **↓**, quindi selezionare **Riordina**.
- 5 Utilizzare il touch pad verticale per cambiare la posizione della voce di menu evidenziata.
- 6 Per ripristinare le impostazioni predefinite del menu, premere il pulsante Opzioni **FE**, quindi selezionare **Menu predefinito**.

Informazioni su PlaysForSure e sull'aggiornamento di Windows Media Player 10

In ambiente Windows XP, è possibile attivare PlaysForSure e l'aggiornamento di Windows Media Player 10 (WMP10) per il lettore Zen Micro.

Quando vengono attivati PlaysForSure e l'aggiornamento WMP10, non sono più necessari i driver per collegare il lettore Zen Micro a un computer che disponga del sistema operativo Windows XP (Service Pack 1 o 2) e di WMP 10. L'interazione tra Zen Micro, WMP10 e Windows XP è continua e perfetta. PlaysForSure e l'aggiornamento di WMP10 consentono il supporto futuro ai servizi di musica online basati sulle sottoscrizioni.

Dopo aver installato questo firmware, Zen Micro può essere riconosciuto solo da Windows XP. Assicurarsi di eseguire un backup di tutti i file audio e dei file di dati su Zen Micro prima di installare questo aggiornamento firmware, poiché **dopo l'installazione del nuovo firmware tutti i contenuti andranno persi**. Dopo aver installato PlaysForSure e l'aggiornamento di WMP10, utilizzare WMP 10 per ripristinare i file audio e/o i file di dati sul lettore.

È anche possibile utilizzare Creative MediaSource e Zen Media Explorer per gestire i contenuti del lettore e del computer. Tuttavia, alcuni contenuti acquistati dai servizi di musica online potrebbero richiedere Windows Media Player 10 per un supporto completo di WMP10.

Verificare le versioni future di Creative MediaSource e Zen Media Explorer che supporteranno tutte le funzionalità di WMP10.

L'attivazione di PlaysForSure e dell'aggiornamento di WMP10 consente di:

- utilizzare Zen Micro con qualsiasi computer con sistema operativo Windows XP e che abbia WMP10 installato
- utilizzare la funzione Autosync in WMP10 per trasferire rapidamente i file multimediali
- visualizzare Zen Micro in Esplora risorse per trasferire l'audio e i dati più facilmente con la funzione di trascinamento selezione
- utilizzare servizi di musica online basati sulle sottoscrizioni.

Si noti che le periferiche abilitate per PlaysForSure e l'aggiornamento di WMP1:

- riducono il numero massimo di file multimediali a causa di requisiti di memoria aggiuntivi
- richiedono aggiornamenti software se si desidera utilizzare con il lettore qualsiasi applicazione installata, come ad esempio Creative MediaSource, Zen Media Explorer o altri strumenti di gestione dei brani.

NOTA Per ulteriori informazioni su PlaysForSure e sull'aggiornamento di WMP10, visitare il sito www.PlaysForSure.com.

Attivazione di PlaysForSure e dell'aggiornamento di WMP10

L'opzione di attivazione di PlaysForSure e dell'aggiornamento WMP10 viene resa disponibile quando si configura il software Zen Micro sul computer.

Per configurare il software Zen Micro

Inserire il CD audio di installazione e delle applicazioni nell'unità CD-ROM/DVD-ROM.

Il CD dovrebbe avviarsi automaticamente. In caso contrario, seguire la procedura riportata sotto:

- Avviare Esplora risorse.
- Nel riquadro di sinistra, fare clic sull'icona Risorse del computer.
- Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona dell'unità CD-ROM/DVD-ROM, quindi fare clic su AutoPlay.
- 2 Seguire le istruzioni riportate sullo schermo e selezionare l'opzione relativa a PlaysForSure e all'aggiornamento di WMP10. Si noti che PlaysForSure e l'aggiornamento di WMP10 sono funzioni opzionali e possono essere attivati anche in un secondo momento.
- **3** Se richiesto, riavviare il computer.
- 4 Quando viene richiesto di collegare Zen Micro al computer, assicurarsi che le batterie del lettore Zen Micro siano completamente cariche.

Domande frequenti

Se i suggerimenti e i consigli di questo capitolo non forniscono una soluzione al proprio problema, consultare il Database Informativo di Creative per ulteriori informazioni. Il Database Informativo di Creative, disponibile 24 ore su 24, è utile per la risoluzione dei problemi tecnici e fornisce risposte di carattere tecnico. Visitare il sito www.creative.com e selezionare la propria area geografica.

Per avere gli aggiornamenti firmware più recenti con cui ottimizzare le funzionalità del lettore Zen Micro, visitare il sito www.creative.com e selezionare Downloads.

Quali sono i requisiti minimi di sistema per l'installazione del software del lettore Zen Micro?

- Microsoft[®] Windows[®] XP, Windows 2000, Windows Millennium Edition (ME) o Windows 98 Second Edition (SE)
- Processore Intel[®] Pentium[®] II 350 MHz, AMD[®]-K6-2[®] 450 MHz o superiore (per la codifica MP3, si consiglia un processore Pentium III 450 MHz o superiore)
- Unità CD-ROM/DVD-ROM con supporto per l'estrazione di dati audio digitali
- USB 1.1 (si consiglia una porta USB 2.0 per una maggiore velocità di trasferimento)
- 64 MB di RAM (consigliati 128 MB)
- 30 MB di spazio libero su disco rigido (o più se si intende memorizzare file audio)
- Connessione a Internet per il download dei contenuti e il supporto CDDB2[™] (spese a carico dell'utente)

NOTA Le applicazioni software presenti nel CD del lettore Zen Micro possono avere requisiti superiori per le rispettive funzionalità di base. Per maggiori dettagli, fare riferimento alla documentazione di ciascuna applicazione.

Il lettore Zen Micro deve essere sempre collegato all'adattatore di corrente?

No. Dopo aver caricato la batteria o aver utilizzato il lettore Zen Micro, scollegarlo dall'adattatore di corrente. Un collegamento costante comporta un surriscaldamento che rischia di danneggiare il lettore Zen Micro o la batteria.

Posso fare footing con il lettore Zen Micro?

È consigliabile evitare di sottoporre il lettore Zen Micro alle continue sollecitazioni causate dai movimenti compiuti durante la corsa.

È possibile trasferire file WMA protetti da DRM (Digital Rights Management) sul lettore?

Sì. I file WMA protetti da DRM si possono trasferire nel lettore Zen Micro con Lettore/ Organizer Creative MediaSource o Zen Media Explorer.

È possibile utilizzare il lettore come unità portatile di memorizzazione dati?

Sì, è possibile. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Memorizzazione di file di dati nel lettore Zen Micro" a pagina 45.

In caso di danni o smarrimento dell'adattatore di corrente, è possibile acquistarne uno simile in commercio?

No. Un comune adattatore in commercio potrebbe non essere compatibile con il lettore Zen Micro e potrebbe addirittura danneggiarlo. Acquistare un adattatore di ricambio presso il sito **www.creative.com** o presso un rivenditore/distributore di prodotti Creative.

Le batterie del mio lettore Zen Micro hanno poca durata. Esiste un modo per prolungarne l'autonomia?

In genere, tutte le operazioni che richiedono l'accesso al disco rigido del lettore Zen Micro usano l'energia della batteria, di conseguenza, si sconsiglia di saturare la capacità del lettore. Le seguenti operazioni impiegano una maggiore quantità di energia:

- Un intervallo troppo lungo prima dello spegnimento della retroilluminazione. Un intervallo più breve consente di risparmiare energia.
- Un elevato contrasto dello schermo. Collocare il lettore in modo da potere leggere lo schermo senza l'uso di un elevato contrasto.
- Lo spostamento veloce in avanti o indietro.
- L'accensione e lo spegnimento troppo frequenti del lettore.
- Un uso prolungato ad alto volume.

NOTA Per avere gli aggiornamenti firmware più recenti con cui ottimizzare le funzionalità del lettore Zen Micro, visitare il sito **www.creative.com** e selezionare **Downloads**.

Sullo schermo LCD viene visualizzata una delle icone informative seguenti. Che cosa significa?



La gestione attiva del lettore è affidata al PC. Attenzione: NON scollegare il lettore mentre è in corso la gestione attiva da parte del computer.



Il computer non sta svolgendo la gestione attiva del lettore. Per utilizzare il lettore, scollegarlo dal computer.



È in corso l'aggiornamento del firmware del lettore.



L'aggiornamento del firmware è completato. Ripristinare il lettore per rendere effettivo il nuovo firmware.



Re-building Library...

Si è verificata una perdita improvvisa di alimentazione durante il trasferimento di file audio. Utilizzare il lettore solo dopo il completamento della ricostruzione della libreria.



L'unità disco rigido sta aggiornando i brani nel lettore. Questa operazione viene eseguita dopo aver trasferito i brani al lettore e averlo scollegato.



Si è verificata una perdita improvvisa di alimentazione durante il salvataggio delle impostazioni. Ricaricare il firmware, scaricare una nuova versione del firmware o contattare i servizi di supporto clienti.

Il firmware è danneggiato. Ricaricare il firmware, scaricare una nuova versione del firmware o contattare i servizi di supporto clienti.

Come posso reimpostare il lettore Zen Micro?

La reimpostazione del lettore Zen Micro consente di risolvere la maggior parte dei problemi.

- 1 Spegnere il lettore Zen Micro.
- 2 Aprire il vano della batteria facendo scorrere il coperchio.
- 3 Rimuovere la batteria e attendere cinque secondi prima di reinserirla.

Il lettore Zen Micro non si accende o non risponde ai comandi. Come si può intervenire?

- Verificare che l'interruttore di alimentazione non sia in posizione di blocco .
- Se si utilizza il telecomando con filo del lettore Zen Micro, verificare che l'interruttore di blocco del telecomando con filo non sia in posizione di blocco
- Potrebbe essere necessario ricaricare la batteria. Collegare il lettore all'adattatore di corrente Zen Micro, quindi collegare quest'ultimo a una presa elettrica. Se necessario, attivare la presa elettrica.

È necessario deframmentare il disco rigido del lettore Zen Micro?

In alcuni casi il lettore Zen Micro può offrire prestazioni inferiori per diversi motivi, ad esempio se la Libreria musica viene ricostruita spesso senza che vi siano state apportate modifiche. Se si seleziona **CleanUp** in Recovery Mode (modalità di ripristino) del lettore Zen Micro, la Libreria musica viene cancellata, ricostruita e riorganizzata e ne vengono ripristinate le prestazioni ottimali. Salvare una copia del contenuto del lettore Zen Micro prima di procedere alla cancellazione.

Per cancellare il contenuto del disco rigido del lettore Zen Micro

- 1 Spegnere il lettore Zen Micro.
- 2 Aprire il vano della batteria facendo scorrere il coperchio.
- 3 Rimuovere la batteria.
- 4 Spostare l'interruttore di alimentazione verso l'icona corrispondente de mantenerlo in questa posizione durante il reinserimento della batteria. All'accensione del lettore Zen Micro, viene visualizzata la schermata Recovery Mode.
- 5 Nella schermata Recovery Mode sono disponibili quattro voci di menu: CleanUp, Format All, Reload Firmware e Reboot.

- 6 Per cancellare il contenuto del disco rigido del lettore, selezionare CleanUp.
- 7 Al termine dell'operazione, selezionare **Reboot**. Il lettore viene riavviato e inizia a ricostruire la Libreria musica.
 - ATTENZIONE! Il comando Format All cancella la memoria e tutto il contenuto del disco rigido del lettore Zen Micro. Salvare una copia del contenuto del lettore prima di procedere alla formattazione.
 - Il comando Reload Firmware cancella il firmware del lettore. NON selezionare il comando Reload Firmware a meno che non sia stata scaricata un versione più recente del firmware per il lettore Zen Micro o non si siano ricevute istruzioni in proposito da parte dei servizi di supporto clienti.

Il telecomando con filo del lettore Zen Micro non funziona. Come si può intervenire?

- Verificare che l'interruttore di blocco del telecomando con filo non sia in posizione di blocco
 ¹
- Verificare che il telecomando con filo sia collegato correttamente al lettore Zen Micro e che gli auricolari siano collegati correttamente al telecomando.

Cos'è PC Music Library?

PC Music Library è la raccolta dei brani audio digitali in Lettore/Organizer Creative MediaSource. In Lettore/Organizer Creative MediaSource è possibile avere più PC Music Library. In un computer condiviso, i diversi utenti possono avere una propria libreria musica con le proprie impostazioni ma può essere attiva solo una libreria musica alla volta.

È possibile aggiornare automaticamente PC Music Library?

Sì. È possibile utilizzare lo strumento Media Sniffer in Lettore/Organizer Creative MediaSource per tenere sotto controllo le cartelle nel computer. Se Media Sniffer è attivo, PC Music Library viene aggiornato quando vengono aggiunti, eliminati o spostati brani nelle cartelle controllate. In questo modo si evita la presenza di collegamenti interrotti in PC Music Library. Per ulteriori informazioni sull'uso di Lettore/Organizer Creative MediaSource, consultare la relativa Guida in linea.

Dove è possibile trovare ulteriori informazioni sui prodotti Creative?

Per aggiornamenti e download relativi a tutti i prodotti Creative, visitare il sito **www.creative.com** e selezionare la propria regione o il proprio paese.

Consigli per la sicurezza

Fare riferimento alle informazioni seguenti per l'utilizzo sicuro del lettore e per ridurre l'eventualità di scosse elettriche, corti circuiti, danni vari, fuoco, danni all'udito e altri pericoli.

NOTA

Un uso non corretto potrebbe invalidare la garanzia del lettore. Per ulteriori informazioni, leggere la garanzia disponibile con il prodotto.

- Non smontare o tentare di riparare da soli il lettore, la batteria o l'adattatore di corrente.
 Per qualsiasi necessità relativa alla manutenzione, consultare Creative o i rivenditori autorizzati.
- Non esporre il lettore o la batteria a temperature che non rientrano nell'intervallo 0 °C 45 °C.
- Non perforare, rompere o avvicinare una fiamma al lettore o alla batteria.
- Tenere il lettore o la batteria lontano da oggetti altamente magnetici.
- Non sottoporre il lettore a forti pressioni o urti violenti.
- Non bagnare il lettore o la batteria e non esporli all'umidità.
- Se il lettore è resistente all'umidità (vedere la confezione del prodotto per dettagli), prestare attenzione a non immergere il lettore nell'acqua o a esporlo alla pioggia.
- Non ascoltare l'audio ad alto volume per periodi di tempo prolungati.
- La batteria deve essere riciclata o comunque non gettata con i rifiuti comuni. Per informazioni su come riciclare o smaltire il lettore contattare le autorità locali.
- Non fare venire a contatto le estremità della batteria con oggetti metallici.
- In caso di perdita, di cattivo odore, di decolorazione o di deformazione durante la carica o l'utilizzo, rimuovere la batteria e non riutilizzarla. Lavarsi accuratamente le mani prima di toccare cibi o parti delicate del corpo, ad esempio gli occhi.

Specifiche generali

Dimensioni (L x A x P)

• 51 mm x 84 mm x 19 mm

Peso

Lettore da 5 GB : 108 g con batteria

Alimentazione

- Batteria: 1 batteria ricaricabile agli ioni di litio
- Alimentato tramite bus USB quando collegato a una presa elettrica o a una porta USB alimentata di un computer.

Formati di riproduzione

- MP3: fino a 320 kbps
- WMA: fino a 320 kbps
- WMA con Gestione diritti digitali (DRM) 9 o versione successiva

Formati di registrazione

- Vocale (tramite microfono incorporato): IMA ADPCM (16 kHz, mono)
- Radio FM: IMA ADPCM (22 kHz, stereo)

Radio FM

- Stereo e mono
- Fino a 32 stazioni preset
- Supporto regioni FM
 Internazionale: 87,5 MHz ~ 108,0 MHz, intervalli 100 kHz
 Giappone: 76.0 MHz ~ 90.0 MHz, intervalli 100 kHz

Prestazioni riproduzione MP3

- Rapporto segnale/rumore: fino a 98 dB
- Separazione dei canali: fino a -70 dB
- Risposta in frequenza: 20 Hz ~ 20 kHz
- Distorsione armonica in uscita: <0.1%

Connettori

- Jack cuffie: minijack stereo da 3,5 mm, 25 mW per canale
- Porta USB 2.0: presa standard USB mini-B
- USB 2.0 (alta velocità)
- USB 1.1 (piena velocità)

Schermo LCD

• 160 x 104 pixel con retroilluminazione LED a luce bianca

Supporto firmware

 Possibilità di aggiornamento tramite USB. Gli aggiornamenti firmware sono disponibili sul sito www.creative.com.

Specifiche sugli auricolari

- Gamma di frequenza: 20 Hz ~ 20 KHz
- Sensibilità: 111 dB ±5 dB (livello I/P:1 mW)
- Impedenza: 32 Ω ±15%
- Spinotto: minijack stereo da 3,5 mm