

# MANUALE DELL'UTENTE



**SanDisk®**  
**sansa.fuze™+**

Letto MP3

# Sommario

<b>Capitolo 1: LINEE GUIDA PER LA SICUREZZA .....</b>	<b>5</b>
1.1. Istruzioni per l'uso .....	5
1.2. Importanti informazioni di sicurezza sull'ascolto.....	6
<b>Capitolo 2: Introduzione a Sansa® Fuze™+ .....</b>	<b>8</b>
2.1. Caratteristiche.....	8
2.2. Requisiti minimi di sistema.....	9
2.3. Contenuto della confezione .....	9
2.4. Lettore MP3 Sansa Fuze+ - Descrizione generale .....	10
2.5. Panoramica di ingressi e uscite del dispositivo .....	10
2.6. Capacità e riproduzione .....	11
<b>Capitolo 3: Funzioni di base .....</b>	<b>13</b>
3.1. Ricarica del dispositivo/collegamento al computer .....	13
3.1.1. Collegamento al computer.....	13
3.1.2. Rimozione del lettore dal computer.....	15
3.2. Tasto di accensione.....	16
3.3. Panoramica di navigazione.....	16
3.4. Panoramica delle otto funzioni principali .....	18
3.5. Funzione di blocco.....	21
3.6. Aggiornamento del firmware/Sansa Media Converter.....	21
3.6.1. Formattazione del lettore .....	24
<b>Capitolo 4: Caricamento di contenuti.....</b>	<b>25</b>
4.1. Caricamento di file audio (musicali, podcast, audiolibri) .....	25
4.1.1. Modalità MSC: trascinamento di file.....	26
4.1.2. Mac® -Modalità MSC: trascinamento di file .....	26
4.1.3. Windows® - Modalità FM: Windows Media® Player .....	26
4.2. Caricamento di foto e video.....	30
4.3. Eliminazione di contenuti .....	32
<b>Capitolo 5: Riproduzione dei file multimediali .....</b>	<b>33</b>
5.1. Riproduzione di file musicali .....	33
5.1.1. Modalità di riproduzione recente (Recently Played) .....	34
5.1.2. Modalità di riproduzione dei brani in sequenza casuale (shuffle all) .....	34
5.1.3. Menu delle opzioni – Music .....	35
5.1.4. Raggruppamenti musicali .....	35
5.1.5. Music Go List (Scaletta musicale) .....	36
5.1.6. Ascolto di musica da una scheda microSD™ precaricata .....	37
5.2. Riproduzione di podcast e audiolibri .....	38

5.2.1.	Istruzioni per la riproduzione di podcast .....	38
5.2.2.	Modifica della modalità di riproduzione dei podcast .....	38
5.2.3.	Riproduzione di audiolibri .....	39
5.3.	<i>Riproduzione di video</i> .....	39
5.3.1.	Istruzioni per la riproduzione di video .....	39
5.3.2.	Opzioni di riproduzione video .....	40
5.4.	<i>Visualizzazione di foto e presentazioni</i> .....	40
5.4.1.	Istruzioni per l'esplorazione di foto .....	40
5.4.2.	Opzioni di visualizzazione foto.....	40
<b>Capitolo 6: Ascolto della radio FM .....</b>		<b>43</b>
6.1.	<i>Ascolto della radio FM</i> .....	43
6.2.	<i>Programmazione di stazioni FM preimpostate</i> .....	44
6.3.	<i>Opzioni radio/registrazione</i> .....	44
<b>Capitolo 7: Registrazione vocale .....</b>		<b>46</b>
7.1.	<i>Registrazione vocale</i> .....	46
7.1.1.	<i>Registrazione di un file</i> .....	46
7.1.2.	<i>Riprodurre una registrazione</i> .....	46
<b>Capitolo 8: Impostazioni .....</b>		<b>48</b>
8.1.	<i>Impostazioni</i> .....	48
8.2.	<i>Impostazioni di base</i> .....	48
8.2.1.	Impostazioni sfondo .....	49
8.2.2.	Retroilluminazione.....	49
8.2.3.	Luminosità .....	49
8.2.4.	Personalizzazione .....	49
8.2.5.	Equalizzatore .....	49
8.2.6.	Info .....	49
8.2.7.	Risparmio energetico .....	49
8.2.8.	Sospensione .....	50
8.2.9.	Modalità USB .....	50
8.2.10.	Normalizzazione audio .....	50
8.2.11.	Volume .....	50
8.2.12.	Lingua .....	51
8.2.13.	Data .....	51
8.2.14.	Ora .....	51
8.2.15.	Ripristino delle impostazioni di fabbrica.....	51
8.2.16.	Formattazione .....	51
<b>Capitolo 9: Suggerimenti e risoluzione dei problemi .....</b>		<b>52</b>
9.1.	<i>Suggerimenti e risoluzione dei problemi</i> .....	52
<b>Capitolo 10: Approfondimenti, assistenza e informazioni sulla garanzia .....</b>		<b>54</b>
10.1.	<i>Come ottenere assistenza tecnica</i> .....	54
10.2.	<i>Garanzia di SanDisk_Europa, Medio Oriente e Africa (EMEA)</i> .....	54

10.3. <i>Contratto di licenza con l'utente finale</i> .....	57
10.4. <i>Normativa FCC</i> .....	60

© 2010 SanDisk Corporation. Tutti i diritti riservati. SanDisk, il logo SanDisk e Sansa sono marchi commerciali di SanDisk Corporation. Sansa Fuze e *Your Music Your Way* sono marchi commerciali di SanDisk Corporation. I marchi e i logo microSD e microSDHC sono marchi commerciali di SD-3C LLC. Flip è un marchio registrato di Cisco Systems. Altri nomi commerciali sono menzionati nel presente documento solo ai fini identificativi e possono essere marchi commerciali dei rispettivi titolari.

# CAPITOLO 1: Linee guida per la sicurezza

*In questo capitolo sono forniti consigli importanti sull'uso del dispositivo, istruzioni generiche di manutenzione e linee guida per l'ascolto sicuro del lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

## **Capitolo 1: Linee guida per la sicurezza**

### **1.1. Istruzioni per l'uso**

**LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA RIPORTATE DI SEGUITO PRIMA DI USARE IL LETTORE MP3 SANSA.**

1. Leggere il manuale per intero per assicurare un corretto utilizzo del dispositivo.
2. Conservare il presente Manuale dell'utente per future consultazioni.
3. Non utilizzare cuffie/auricolari durante la guida, in bicicletta o su qualsiasi veicolo a motore. Tale utilizzo può provocare incidenti ed essere illegale in alcuni Paesi. Può inoltre essere pericoloso ascoltare musica con cuffie/auricolari ad alto volume mentre si cammina o si è impegnati in altre attività. È necessario prestare la massima attenzione e interrompere l'uso del dispositivo in tutte le situazioni potenzialmente pericolose.
4. **Evitare di usare cuffie/auricolari ad alto volume. Gli esperti raccomandano di non ascoltare musica ad alto volume e per tempi prolungati. Tenere il volume a livello moderato in modo da poter udire i suoni esterni e non arrecare disturbo all'ambiente circostante.**
5. Tenere il lettore lontano da lavandini, bevande, vasche da bagno, docce, pioggia e altre fonti di umidità. L'umidità può provocare scosse elettriche in presenza di dispositivi elettronici.
6. Per garantire il corretto funzionamento del lettore per un lungo periodo, seguire i suggerimenti riportati di seguito.
  - Pulire il lettore con un panno morbido non lanuginoso.
  - Non consentire ai bambini di utilizzare il lettore senza sorveglianza.
  - Non forzare i connettori nelle porte del lettore o del computer. Assicurarsi che i connettori siano di forma e dimensioni identiche prima di eseguire il collegamento.
  - Non disassemblare, frantumare, cortocircuitare o incenerire la batteria in quanto potrebbe provocare incendi, lesioni, ustioni o altre situazioni pericolose.

### **Istruzioni per lo smaltimento del dispositivo**

Non smaltire il dispositivo insieme ai rifiuti indifferenziati. Lo smaltimento scorretto può provocare danni all'ambiente e alla salute dell'uomo. Per informazioni sui sistemi di restituzione e raccolta di prodotti elettronici usati nella propria zona, rivolgersi alle autorità locali preposte.



### **Solo per uso domestico e personale**

Il presente prodotto può essere utilizzato per la registrazione e la riproduzione domestica e a fini di intrattenimento personale. La copia o l'utilizzo commerciale di materiale protetto da copyright senza consenso da parte del titolare dei diritti può essere vietato per legge. La responsabilità dell'utilizzo del lettore MP3 in conformità a tutte le leggi vigenti su copyright e proprietà intellettuale è a carico dell'utente del prodotto.

## **1.2. Importanti informazioni di sicurezza sull'ascolto**



### **LEGGERE LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA SULL'ASCOLTO RIPORTATE DI SEGUITO PRIMA DI UTILIZZARE IL LETTORE SANSA**

Complimenti per l'acquisto del lettore MP3 Sansa Fuze+!

Il lettore MP3 è dotato di una varietà di funzioni. Per contribuire a potenziare al massimo il piacere di ascolto, SanDisk ricorda che è importante usare le cuffie con il lettore MP3 a un livello di ascolto sicuro per l'udito.

- L'esposizione o la ripetuta esposizione per un periodo di tempo prolungato a musica o altre emissioni sonore troppo alte può provocare danni all'udito con conseguente "perdita dell'udito indotta dal rumore" temporanea o persino permanente. [La Commissione europea e ricerche mostrano che] la sicurezza dell'ascolto dipende dal tempo di esposizione e dai livelli del volume. A 80 dB(A) è necessario limitare l'esposizione a 40 ore alla settimana. A 89 dB(A) l'esposizione non deve essere superiore a 5 ore alla settimana.
- In caso di utilizzo delle cuffie originali fornite con il prodotto, il volume massimo del lettore MP3 è configurato, per impostazione predefinita, a un livello pari a 80 dB(A). L'eventuale sostituzione del set di cuffie originale può causare un aumento dei livelli sonori meno sicuri.
- Per determinati usi del lettore MP3, ad esempio con determinate cuffie di ricambio e per l'utilizzo con altri dispositivi, è possibile ignorare l'impostazione standard pari a 80 dB(A). SanDisk consiglia di verificare che il volume effettivo sia impostato su un livello di ascolto sicuro.
- I sintomi della perdita dell'udito aumentano gradualmente con l'esposizione prolungata a livelli di volume elevato.
- Inizialmente si potrebbe anche non avere percezione della perdita se non attraverso un test dell'udito.
- L'udito può adattarsi a volumi sonori più alti. Per prevenire effetti dannosi per l'udito, è necessario controllare il suono emesso dalle cuffie e impostare il volume del lettore MP3 Sansa a un livello basso che consenta un ascolto agevole e chiaro.
- Ascoltare il lettore MP3 Sansa a un livello che consenta di udire comunque una conversazione e le persone circostanti senza necessità di strillare per parlare.
- Può, inoltre, essere pericoloso ascoltare musica con cuffie/auricolari ad alto volume mentre si cammina o si è impegnati in altre attività. È necessario prestare la massima attenzione e interrompere l'uso del dispositivo in tutte le situazioni potenzialmente pericolose.

- Non utilizzare le cuffie o gli auricolari durante la guida, in bicicletta o su qualsiasi veicolo a motore. Tale utilizzo può provocare incidenti, oltre che essere considerato illegale in alcuni paesi.

## Livelli di ascolto

Per aiutare l'utente a valutare quale può essere considerato un livello di ascolto sicuro, di seguito vengono forniti esempi di riferimento.

Esempi di livelli sonori tipici approssimativi:

	<b>Livello sonoro (dB)</b>
Rumore prodotto dal frigorifero	40
Normale conversazione	60
Traffico cittadino	80
Motociclette e tosaerba	90 #
Concerti rock	110-120 #

- \* Un decibel (dB) è un'unità di misura relativa della potenza di un'onda sonora. Se misurato in decibel (dB), un livello di segnale raddoppia ad ogni 3 dB aggiuntivi.  
 # L'esposizione prolungata a questi livelli di decibel è considerata dannosa.

Informazioni fornite dal National Institute of Deafness & Other Communication Disorders (NIDCD) <http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing/noise.asp>.



## A fini di sicurezza

L'udito può adattarsi a volumi sonori più alti. Per prevenire effetti dannosi per l'udito, bisogna controllare il suono emesso dalle cuffie e impostare il volume del lettore MP3 a un livello basso che consenta un ascolto agevole e chiaro.

Alcuni studi, tra cui uno studio dell'NIDCD, indicano che i suoni inferiori a 80 decibel hanno una scarsa probabilità di provocare la perdita dell'udito, anche dopo un'esposizione prolungata. Ascoltare il lettore MP3 a un livello che consenta di udire comunque una conversazione e le persone circostanti senza necessità di strillare per parlare.

Può, inoltre, essere pericoloso ascoltare musica con cuffie/auricolari ad alto volume mentre si cammina o si è impegnati in altre attività. È necessario prestare la massima attenzione e interrompere l'uso del dispositivo in tutte le situazioni potenzialmente pericolose.

Non utilizzare cuffie/auricolari durante la guida, in bicicletta o su qualsiasi veicolo a motore. Tale utilizzo può provocare incidenti, oltre che essere considerato illegale in alcuni paesi.

# CAPITOLO 2: Descrizione generale del prodotto

*Questo capitolo aiuta a familiarizzare con le caratteristiche e le funzionalità del lettore Sansa® Fuze™+.*

## **Capitolo 2: Introduzione a Sansa® Fuze™+**

Complimenti per l'acquisto del lettore MP3 Sansa Fuze+!

Sansa Fuze+ è un lettore MP3 audio/video digitale ad alte prestazioni dotato di uno schermo a colori grande e luminoso da 2,4", una radio FM digitale, un microfono integrato e uno slot per schede microSDHC. Consente di ascoltare e registrare trasmissioni radio FM e di eseguire registrazioni vocali. È, inoltre, possibile usare lo slot per schede microSDHC per espandere la capacità di memoria e/o leggere file multimediali digitali con schede microSD/microSDHC.

### **2.1. Caratteristiche**

- L'eccezionale **schermo LCD QVGA da 2,4"** (320x240) consente visualizzazioni nitide di video, foto e copertine di album.
- Il **controllo touchpad capacitivo** consente di esplorare con facilità i menu dell'interfaccia utente grafica di alta qualità.
- Supporta i seguenti formati di **file musicali**: MP3, WMA, secure WMA, Ogg Vorbis, FLAC, AAC/M4A (brani iTunes® senza DRM), WAV e OGG-Vorbis. Supporta inoltre i formati Audible e audiolibri.
- Consente di visualizzare le copertine degli album incorporate e altri metadati delle canzoni.
- Supporta **file video** nativi in formato H.264, MPEG4 e WMV (320 x 240). È inoltre possibile aggiungere facilmente al lettore altri formati di file, tra cui 3gp/3gpp2, ASF, AVI, DAT, DivX (versione 6.0), DVR-MS, MOV, MP4, MPEG 1, MPEG 2, MJPEG, FLV e Flip®, mediante il software facoltativo Sansa Media Converter (SMC), scaricabile gratuitamente tramite Sansa Updater. Per ulteriori informazioni, vedere [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc). L'applicazione consente inoltre di ottimizzare la visualizzazione dei file nativi sullo schermo Sansa Fuze+ (ad esempio, i rapporti larghezza/altezza, la frequenza dei fotogrammi, la velocità di trasmissione e la risoluzione).
- Supporta **file immagine** nativi nei formati JPG e BMP. È possibile inoltre aggiungere facilmente al lettore altri formati di file, tra cui TIFF, GIF, PCX, TGA e PNG, mediante il software facoltativo Sansa Media Converter, che può essere scaricato gratuitamente tramite Sansa Updater. Per ulteriori informazioni, vedere [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc). L'applicazione consente inoltre di ottimizzare la visualizzazione di file nativi sullo schermo Sansa Fuze+ (ad esempio, i rapporti larghezza/altezza e la risoluzione).
- Include una **radio FM** integrata per l'ascolto e la registrazione di stazioni radio FM in diretta, consentendo di memorizzare fino a 40 canali preimpostati. È inoltre possibile mettere in pausa le trasmissioni radio FM durante la registrazione per escludere, ad esempio, gli spot pubblicitari o altre parti indesiderate di una trasmissione.
- Supporta la **registrazione vocale** grazie al microfono incorporato.
- Lo slot per schede microSD/microSDHC supporta un ulteriore aumento di capacità, fino a 40 GB\* di contenuto totale compresa la memoria interna (ad esempio, un lettore da 8 GB con scheda da 32 GB).



- Consente di leggere direttamente sul lettore i dati archiviati (nei formati musicali, immagini e video supportati sopra indicati) nella scheda microSD/microSDHC posizionata nello slot per schede, (scheda non inclusa).
- La batteria ricaricabile ha una durata fino a 24 ore di riproduzione audio o 5 ore di riproduzione video\*\*.

\* 1 gigabyte (GB) = 1 miliardo di byte. Alcune capacità non consentono l'archiviazione di dati. Alla sua capacità massima il dispositivo contiene circa 10.000 brani.

\*\* In base a una riproduzione audio continua a 128 kbps in formato MP3; riproduzione video a QVGA 512 kbps in formato MPEG4; la durata e le prestazioni della batteria possono variare in base all'utilizzo e alle impostazioni; batteria non sostituibile.

## 2.2. Requisiti minimi di sistema

- Windows® XP SP2, Mac® OS X10.3 o Linux
- Windows Media Player v10: per creare playlist e sincronizzare il catalogo multimediale al dispositivo
- Accesso Internet: per scaricare contenuti, ricevere aggiornamenti del firmware o scaricare il software facoltativo Sansa Media Converter dal sito SanDisk
- Unità CD-ROM: per installare le applicazioni abbinata (**solo per il continente americano**)
- Porta USB: per caricare la batteria e trasferire file (per i trasferimenti ad alta velocità è necessaria una porta USB 2.0)

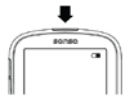
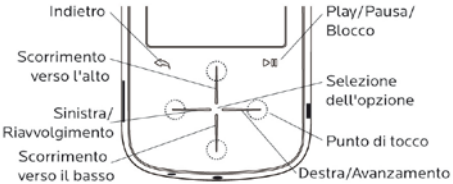
## 2.3. Contenuto della confezione




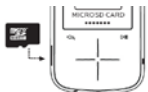
- Lettore MP3 Sansa Fuze+
- Cavo micro-USB di carica/trasferimento per il collegamento a un computer
- Auricolari
- Guida rapida

## 2.4. Lettore MP3 Sansa Fuze+ - Descrizione generale



## 2.5. Panoramica di ingressi e uscite del dispositivo

<p><b>1. Tasto di accensione On/Off</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere senza rilasciare per 2 secondi per accendere/spegnere il lettore.</li> <li>• Premere senza rilasciare per 20 secondi per ripristinare il lettore (è opportuno utilizzare questa opzione raramente).</li> </ul>
<p><b>2. Touchpad</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esplorare schermate, immagini e menu facendo scorrere o toccando la direzione desiderata.</li> <li>• Toccare al centro della croce per effettuare una selezione (pulsante di selezione).</li> <li>• Per visualizzare ulteriori funzionalità, toccare il pulsante di selezione (centro del touchpad) in modalità "Now playing" (Attualmente in ascolto).</li> </ul>

<p><b>3. Riproduzione/Pausa</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consente di alternare la riproduzione con la pausa/interruzione.</li> <li>• Per bloccare il dispositivo e disabilitare temporaneamente i pulsanti di input, premere senza rilasciare il pulsante di riproduzione/pausa  per 3 secondi. Il blocco del dispositivo disabilita tutti i pulsanti. Per sbloccare il dispositivo, fare scorrere il dito verticalmente sul touchpad.</li> </ul>
<p><b>4. Indietro</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toccare il pulsante Indietro per tornare al livello di schermata precedente. Il funzionamento del pulsante è analogo a quello del pulsante Indietro di un browser web come Internet Explorer®.</li> <li>• Premere senza rilasciare il pulsante Indietro per 2 secondi per tornare al menu principale da qualsiasi posizione dell'interfaccia utente.</li> </ul>
<p><b>5. Slot per schede microSD/microSDHC</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posizionato sul lato sinistro del dispositivo, questo slot consente di inserire una scheda di memoria microSD/microSDHC, per espandere la capacità o leggere i file multimediali eventualmente archiviati su una scheda esterna o ascoltare una scheda slotRadio™ (entrambe le schede sono vendute separatamente).</li> </ul>
<p><b>6. Collegamento micro-USB</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire qui il cavo micro-USB accluso da collegare al computer. Oltre a caricare il dispositivo, questo cavo consente di trasferire i dati tra il computer e il lettore.</li> </ul>
<p><b>7. Controllo volume</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere verso l'alto o verso il basso per aumentare o diminuire il livello del volume.</li> </ul>
<p><b>8. Presa per la cuffia</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire le cuffie accluse.</li> </ul>
<p><b>9. Microfono</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il microfono per la registrazione vocale è posizionato alla base del lettore, a sinistra della presa per la cuffia. Tra i coperchi superiore e inferiore del dispositivo è presente una piccola apertura in cui il microfono riceve l'input audio.</li> </ul>
<p><b>10. Display</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mostra lo stato del lettore MP3, compresi le funzioni dell'interfaccia utente, la modalità di riproduzione [ad esempio, shuffle (riproduzione casuale)], il livello energetico (batteria), l'ora e la guida della vista (i punti in fondo alla schermata).</li> </ul>

## 2.6. Capacità e riproduzione

Il lettore Sansa Fuze+ è disponibile in 3 diverse capacità: 4 GB, 8 GB e 16 GB. Dispone inoltre di uno slot per schede\* microSDHC che consente di espandere le opzioni di archiviazione fino a una capacità di archiviazione complessiva di dati pari a circa 40 GB (compresa la memoria incorporata nel dispositivo), equivalente a circa 10.000 brani; un lettore da 8 GB, ad esempio, può supportare una scheda microSDHC da 32 GB.

La batteria ricaricabile consente fino a 24 ore di riproduzione audio e 5 ore di riproduzione video<sup>†</sup>.

Il numero di brani e foto che il dispositivo contiene varia, tra gli altri fattori, in base alla capacità, secondo il riepilogo riportato nella tabella seguente:

	<b>4 GB**</b>	<b>8 GB**</b>	<b>16 GB**</b>
Numero di brani†† (3,5 min)	Fino a 1.000	Fino a 2.000	Fino a 4.000
Numero di foto†† (5 megapixel)	Fino a 2.400	Fino a 4.800	Fino a 9.600
Video†† (video MPEG-4 a 512 Kbps)	Fino a 12	Fino a 24	Fino a 48

**Note:**

\* Schede vendute separatamente.

\*\* 1 gigabyte (GB) = 1 miliardo di byte. Alcune capacità non sono disponibili per l'archiviazione dei dati.

† Sulla base di una riproduzione audio continua a 128 kbps in formato MP3; riproduzione video a 512 kbps in formato MPEG-4; la durata e le prestazioni della batteria possono variare in base all'utilizzo e alle impostazioni; batteria non sostituibile.

†† Approssimazioni: i risultati varieranno a seconda di fattori quali, ad esempio, dimensioni file, risoluzione, compressione, velocità di trasmissione, contenuti, dispositivo host, file precaricati. Vedere [www.sandisk.it](http://www.sandisk.it).

# CAPITOLO 3: Funzioni di base

*In questo capitolo vengono fornite le istruzioni per le funzioni di base del lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

## Capitolo 3: Funzioni di base



### Suggerimenti rapidi

1. Prima di usare il lettore per la prima volta, accertarsi che la carica della batteria sia stata completata.
2. Si consiglia di aggiornare il firmware del lettore. Sansa Updater segnalerà se è necessario aggiornare il firmware tramite il rilevamento automatico del lettore; è possibile tuttavia eseguire il controllo anche manualmente. Visitare [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc) per scaricare Sansa Updater.

In questo capitolo vengono fornite maggiori informazioni sulla ricarica del dispositivo, l'aggiornamento del firmware, e molto altro ancora.

### 3.1. Ricarica del dispositivo/collegamento al computer

Il lettore MP3 Sansa Fuze+ viene collegato al computer tramite il cavo micro-USB accluso nella confezione per consentire di caricare il dispositivo e di trasferire dati, come file musicali, video o foto, tra il lettore e il computer.

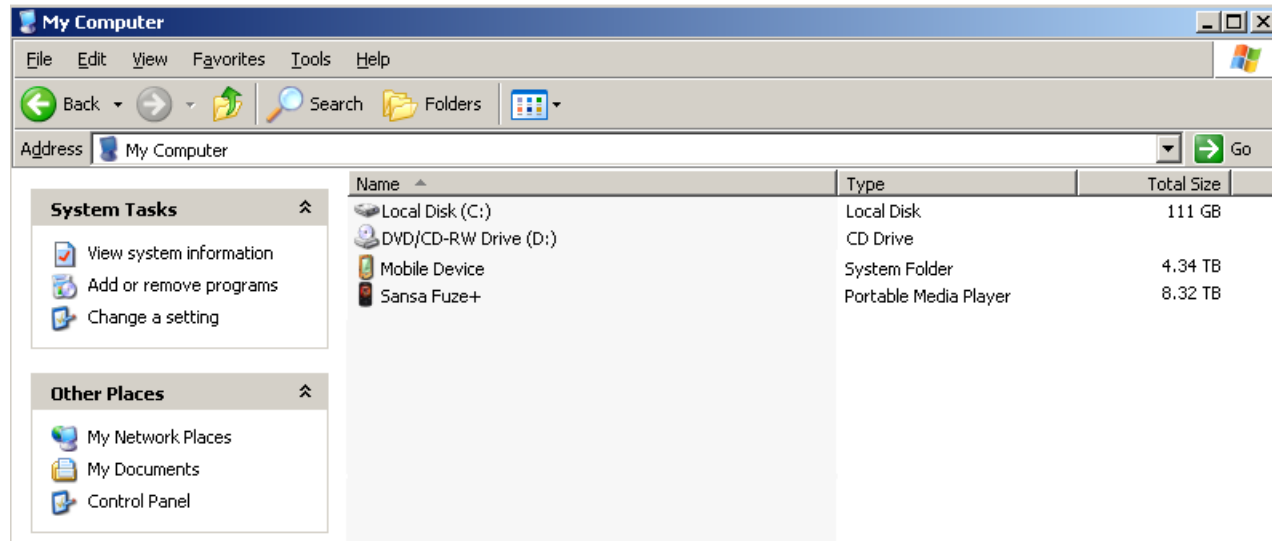
Il lettore è dotato di una batteria interna ricaricabile. La batteria non è sostituibile. Prima di usare il lettore per la prima volta caricare completamente la batteria. Per caricare la batteria, è necessario collegare il dispositivo a un computer tramite il cavo USB accluso.

#### 3.1.1. Collegamento al computer

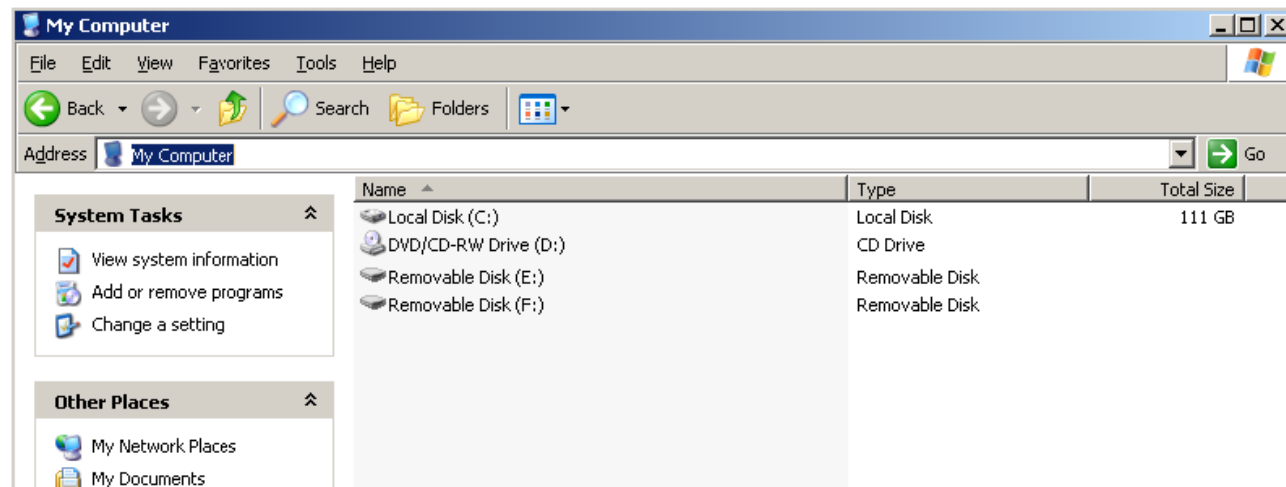
1. Collegare l'estremità più piccola del cavo micro-USB al lettore MP3 Sansa® Fuze+.
2. Collegare l'estremità più grande del cavo micro-USB a una porta USB del computer (in genere di lato o nella parte posteriore del computer).
3. Perché la porta USB possa caricare la batteria è necessario che il computer sia acceso. Al termine del collegamento, sul display del lettore saranno visibili la parola "connected" (collegato) e l'icona USB. Verrà inoltre visualizzata l'icona di ricarica della batteria e l'indicatore del livello della batteria lampeggerà durante la carica. Durante il collegamento del lettore al computer non è possibile ascoltare musica, né riprodurre video o visualizzare foto.
4. Su un computer che esegue Windows®, il lettore sarà visibile in **Risorse del computer** come Lettore multimediale portatile.
5. Per interrompere la ricarica della batteria, è sufficiente scollegare il cavo USB.

Se il lettore non viene rilevato dal computer su cui è in esecuzione Windows®, verificare che sia installata la versione 10 o superiore di Windows Media® Player. È possibile inoltre cambiare la **modalità USB** in **modalità MSC (Mass Storage Class)**; a tale scopo, accedere a "Settings" (Impostazioni), selezionare "USB Mode" (Modalità USB), quindi scegliere "MSC". Per maggiori informazioni vedere [Impostazioni](#) nel capitolo 8. In caso di un computer con sistema operativo Mac®, verificare che la **modalità USB** sia impostata su **Auto Detect** (Rilevamento automatico), oppure che sia impostata la modalità **MSC**.

### Rilevamento automatico o modalità MTP (Media Transfer Protocol)



### Modalità MSC (Mass Storage Class)



## Indicatore livello batteria

L'indicatore del livello batteria si trova nell'angolo superiore destro della schermata.



Batteria completamente carica



Batteria scarica

È possibile caricare il lettore utilizzando la porta USB del computer con il cavo micro-USB accluso. È inoltre possibile utilizzare qualsiasi caricabatteria micro-USB con uscita nominale da 5 V c.c. (non incluso). Quando è collegato correttamente al computer per la ricarica o il trasferimento di dati, sul display del dispositivo sono visualizzate un'icona a forma di cavo e la parola "Connected". Se l'icona non appare entro **3-5 secondi**, il collegamento USB non è andato a buon fine.



### Suggerimenti rapidi

1. Se il dispositivo non si carica, verificare che il cavo sia saldamente inserito sia nella porta del dispositivo che in quella USB.
2. Alcune porte USB potrebbero non essere in grado di fornire sufficiente alimentazione per la ricarica del lettore MP3 Sansa Fuze+. Se i problemi persistono, utilizzare una porta USB diversa.
3. È inoltre possibile caricare la batteria tramite un adattatore c.a./c.c. da **5 Volt** o inferiore (non incluso) o un adattatore per auto da **5 Volt** (non incluso), acquistabili nella maggioranza dei negozi di elettronica di consumo. Diversamente da quanto avviene se si effettua la ricarica collegando il dispositivo al computer, quando la batteria viene caricata tramite un adattatore c.a./c.c., è possibile utilizzare il dispositivo durante la ricarica.

### 3.1.2. Rimozione del lettore dal computer

**Windows®** – Scollegare il cavo micro-USB dal lettore dopo aver terminato la carica, il trasferimento di dati, l'aggiornamento del firmware o la sincronizzazione dei file.

**Mac®** – Trascinare l'icona nel Cestino e scollegare il cavo micro-USB per espellere il disco rimovibile.



### Attenzione!

Non scollegare il lettore dal computer mentre è in corso un trasferimento di dati. L'operazione può danneggiare il lettore.

### 3.2. Tasto di accensione

Il tasto di accensione consente di accendere e spegnere il lettore e ha anche una funzione di ripristino.

#### Accensione/Spegnimento

Premere senza rilasciare il **tasto di accensione** situato nella parte superiore del lettore per circa **2 secondi** per accendere o spegnere il dispositivo.

#### Ripristino

Per ripristinare il lettore, premere il **tasto di accensione** senza rilasciarlo per circa **20 secondi**. Si consiglia di ripristinare il lettore solo nei rari casi in cui non risponde.

### 3.3. Panoramica di navigazione

Il lettore MP3 Sansa Fuze+ dispone di un'eccellente interfaccia utente grafica che opera in combinazione con l'interfaccia del touchpad capacitivo. Anziché utilizzare una tradizionale schermata iniziale, l'interfaccia del dispositivo è concepita come una pellicola o una libreria digitale in cui le varie funzioni sono organizzate orizzontalmente, come illustrato di seguito:

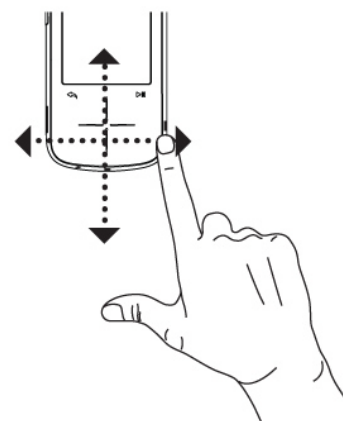


Ciascuna delle otto funzioni di base viene sempre visualizzata nell'ordine di apparizione seguente:

1. Music (Musica)
2. Video
3. Photo (Foto)
4. Radio
5. Podcast (contiene anche audiolibri)
6. Voice (Voce)
7. Card (Scheda) (per accedere direttamente al contenuto delle schede)
8. Settings (Impostazioni)



Per spostarsi nell'interfaccia utente scorrere da sinistra a destra per selezionare la funzione desiderata o dall'alto verso il basso all'interno delle funzioni. In genere è possibile inoltre spostarsi nell'interfaccia toccando le estremità del touchpad del dispositivo, come se fossero i punti cardinali di una bussola (est, ovest, nord, sud). Toccando, ad esempio, l'estremità destra del touchpad, è possibile avanzare dalla schermata Music → a Video → Photo e così via. Se si toccano i punti cardinali del touchpad senza rilasciarli è come se si effettuassero più tocchi. Una volta raggiunte le estremità della libreria (*Music* a sinistra, *Settings* a destra), il dispositivo produrrà un rimbalzo ad indicare che non è possibile avanzare ulteriormente (assenza di ciclo continuo). Il dispositivo dispone pertanto di un **"livello iniziale"**, anziché di un pulsante home, costituito da otto funzioni.



In qualsiasi momento è possibile conoscere il numero di sottomenu disponibili contando il numero dei punti in fondo alla schermata. I punti possono essere considerati come una guida rapida al numero di "pagine del libro" per la sezione della libreria digitale visualizzata. In fondo alla schermata del menu principale, ad esempio, sono presenti otto punti che corrispondono alle otto funzioni principali riportate in precedenza, con la modalità corrente evidenziata. Scorrendo o toccando il touchpad per spostarsi da destra a sinistra è possibile far avanzare il punto attualmente evidenziato, che indica la posizione in cui ci si trova al momento.

Analogamente, è disponibile una guida di punti in fondo alla schermata di tutte le otto funzioni, ad eccezione di "Settings".

Dal livello iniziale è possibile accedere velocemente a qualsiasi contenuto visualizzato sullo schermo premendo il pulsante di riproduzione . In alternativa, è possibile selezionare file o funzioni in una delle otto categorie, toccando o premendo il pulsante di selezione (il centro del touchpad) in modo da visualizzare i sottomenu associati alla funzione selezionata.



### Suggerimenti rapidi

1. Scorrendo in senso verticale nel menu di livello iniziale è possibile visualizzare un'anteprima del contenuto dell'area. Nella sezione **Music**, ad esempio, viene visualizzata la copertina dell'album relativo alle **ultime 10 canzoni ascoltate**. Ugualmente, nelle categorie di video, foto e podcast vengono visualizzate le miniature degli ultimi 10 file riprodotti.
2. A prescindere dalla posizione corrente nell'interfaccia utente, **se si preme senza rilasciare il pulsante Indietro** , situato nell'angolo superiore sinistro dell'area touchpad, il lettore ritornerà al livello iniziale.

### 3.4. Panoramica delle otto funzioni principali

L'interfaccia utente grafica del lettore MP3 Sansa Fuze+ dispone di un menu iniziale dedicato per ciascuna delle otto categorie funzionali.

1. Music
2. Video
3. Photo
4. Radio
5. Podcast ( contiene anche audiolibri)
6. Voice
7. Card
8. Settings

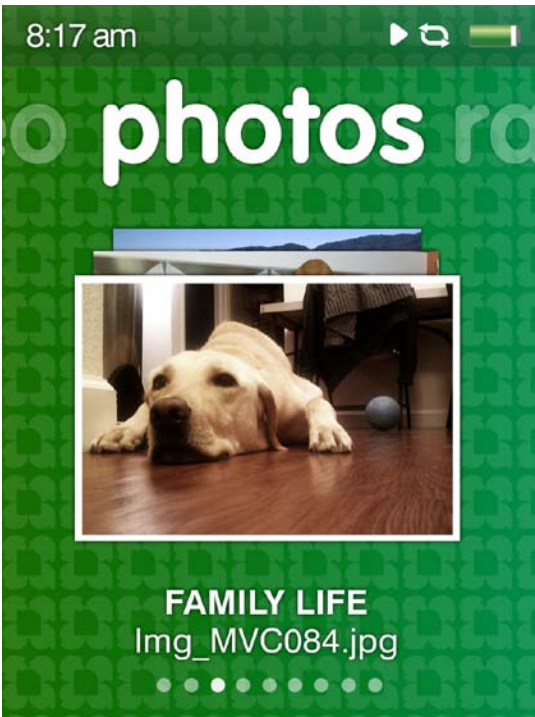
La barra dei punti in fondo a ogni schermata indica la posizione all'interno del livello del menu iniziale o all'interno dei sottomenu funzionali.



**Music:** consente di esplorare e ascoltare la musica desiderata scegliendo tra: Artist, Album, Songs, Genre o Playlist (Artista, Album, Canzoni, Genere o Playlist).



**Video:** consente di esplorare o riprodurre i video desiderati scegliendo tra: A-Z (ordine alfabetico) o Duration (Durata).



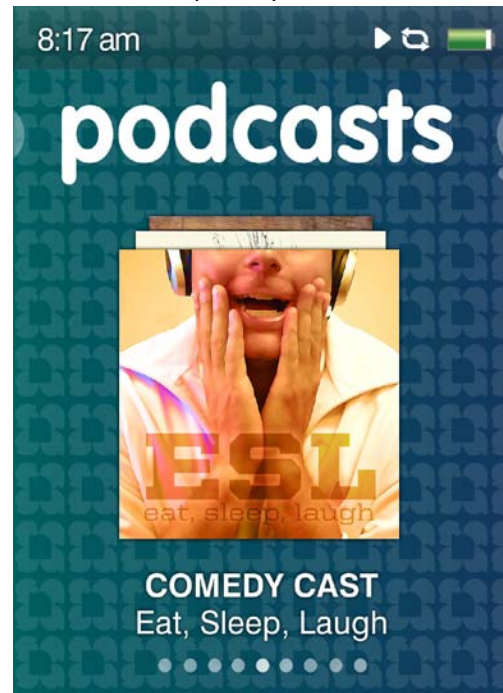
**Photo:** consente di visualizzare le foto desiderate scegliendo tra: A-Z (ordine alfabetico) o Date (Data). È possibile visualizzare anche diapositive (con o senza musica).



**Radio:** consente di ascoltare e registrare le trasmissioni radio FM in diretta, mettere in pausa le registrazioni radio e memorizzare fino a 40 stazioni preimpostate.



**Voice:** consente di effettuare registrazioni vocali mediante il microfono incorporato situato alla base del dispositivo, accanto alla presa per la cuffia.



**Podcast:** consente di ascoltare podcast e audiolibri.



**Card:** consente di accedere al contenuto di una scheda di memoria microSD/microSDHC (venduta separatamente).



**Settings:** consente di visualizzare, configurare o personalizzare le funzioni del lettore MP3 Sansa quali l'ora, la luminosità, il livello del volume, l'equalizzatore e così via.



### Suggerimenti rapidi: icone della schermata

Sullo schermo vengono visualizzate icone che indicano la modalità corrente del dispositivo. Sono utilizzate le seguenti icone standard del settore:



Indica che il dispositivo si trova in modalità di riproduzione di contenuto audio o video.



Indica che il dispositivo è in pausa/fermo o in modalità silenziosa (Radio FM).



Indica la modalità shuffle in cui i file musicali vengono riprodotti in ordine casuale.




Indica la riproduzione continua di un determinato numero di brani.



Indica la riproduzione continua di un singolo brano.

### 3.5. Funzione di blocco

In alcuni casi è preferibile bloccare il dispositivo, ad esempio quando si ascolta la musica tenendo il lettore in tasca, per evitare di impartire involontariamente qualche comando. È possibile bloccare il touchpad del lettore MP3 Sansa Fuze+.

Per bloccare il dispositivo, premere senza rilasciare il pulsante di riproduzione/pausa  per 3 secondi. Quando viene attivata la funzione di blocco, tutti i tasti funzione vengono disabilitati. La funzione di blocco funziona solo quando il lettore è acceso.


Se si preme un tasto mentre il dispositivo è in modalità bloccata, sul display viene visualizzato il messaggio riportato di seguito. La riproduzione musicale continua anche se l'apparecchio è bloccato.



Per sbloccare il lettore, fare scorrere il dito sul touchpad **verso l'alto** come mostrato dalla freccia.



#### Suggerimenti rapidi

1. Il blocco del dispositivo è un'operazione semplice e veloce: è sufficiente premere senza rilasciare il pulsante di riproduzione/pausa  per 3 secondi. Bloccando il dispositivo si eviterà di impartire comandi involontari che possono interrompere l'ascolto.

### 3.6. Aggiornamento del firmware/Sansa Media Converter

Il firmware è il sistema operativo del software del lettore MP3 Sansa Fuze+. Di tanto in tanto SanDisk rende disponibili aggiornamenti per il firmware che possono comprendere nuove funzioni e miglioramenti delle prestazioni. L'applicazione Sansa Media Converter (SMC), scaricabile gratuitamente, consente inoltre di espandere le capacità video e foto del lettore aumentando il numero dei tipi di file a cui il lettore può accedere o riprodurre. Per verificare che il lettore MP3 Sansa Fuze+ disponga del firmware più recente, visitare [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc) e scaricare gratuitamente Sansa Updater e Sansa Media Converter. Le applicazioni possono essere scaricate, installate e utilizzate immediatamente.

## Download delle applicazioni

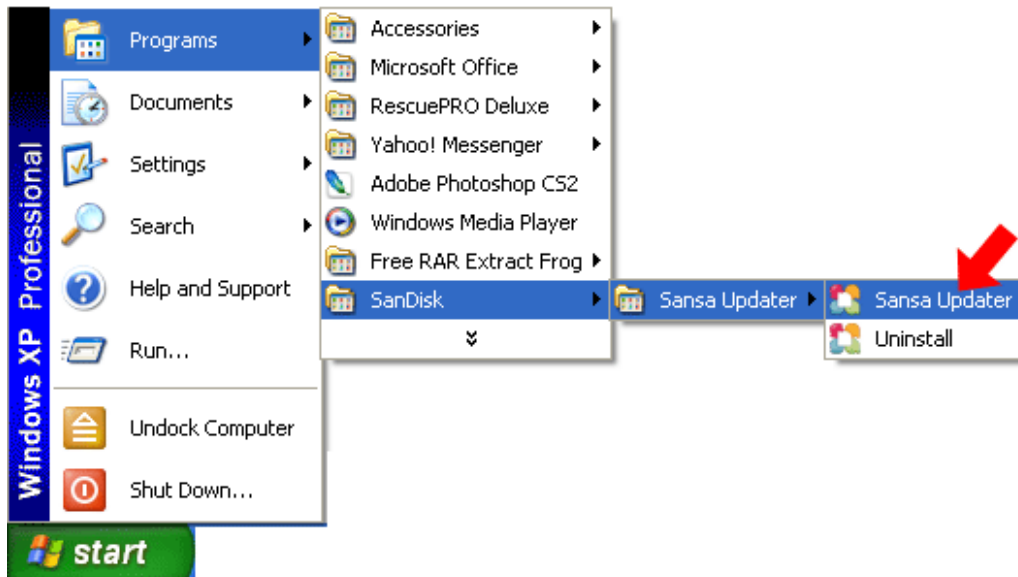
**PASSAGGIO 1** - Scaricare e installare **Sansa Firmware Updater**

**PASSAGGIO 2** - Scaricare e installare l'applicazione **Sansa Media Converter**

1. Collegare il lettore al computer. Sansa Firmware Updater si avvia automaticamente.



1a. IN ALTERNATIVA: su un PC Windows® PC, fare clic su Start, passare a Programmi > SanDisk > Sansa Updater > Sansa Updater per eseguire il file di installazione manualmente.



2. Fare clic per selezionare la casella di controllo Sansa Media Converter, quindi scegliere **Download Now**.

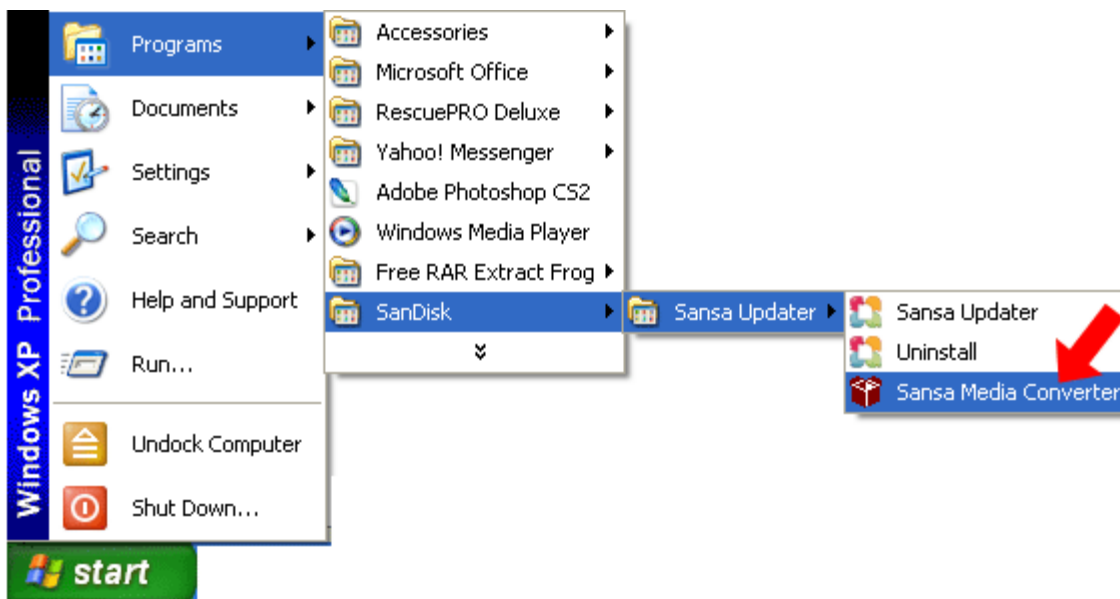


3. Fare clic su **Finish**.



### PASSAGGIO 3 - Avviare l'applicazione Sansa Media Converter

Fare clic su **Start**, quindi passare a **Programmi > SanDisk > Sansa Updater > Sansa Media Converter**



#### 3.6.1. Formattazione del lettore

Per cancellare tutto il contenuto della memoria interna, è possibile formattare il dispositivo.

1. Scorrere fino a **Settings** nel menu principale e fare clic sul pulsante di selezione.
2. Selezionare **Settings**.
3. Selezionare **Format** (Formatta).
4. Scegliere il formato: **Internal Memory**, **External Memory** o **All** (Memoria interna, Memoria esterna o Tutto)
5. Selezionare **Yes** (Sì) per iniziare la formattazione.



#### Attenzione!

Accertarsi di effettuare il backup di tutti i file multimediali utilizzati nel lettore MP3 Sansa Fuze+ prima di eseguire la formattazione perché l'operazione eliminerà i file archiviati nel dispositivo. Al termine della formattazione, sarà necessario trasferire nuovamente i file nel dispositivo.



# CAPITOLO 4: Trasferimento di file multimediali

*In questo capitolo viene illustrato come trasferire file musicali, foto e video dal computer al lettore Sansa® Fuze™+.*

## **Capitolo 4: Caricamento di contenuti**

Il lettore Sansa Fuze+ è dotato di una piattaforma di file aperta che consente di caricare i propri contenuti preferiti. Attività come la copia di file musicali dalle raccolte CD, l'acquisto di canzoni MP3 online o il download di brani senza DRM da iTunes®, rientrano tutte nel motto **Your Media, Your Way!**™ In termini generali, è possibile caricare i contenuti in tre modi: trasferendo i propri file tramite computer; acquisendo file musicali da uno dei servizi di sottoscrizione di contenuti multimediali supportato (Rhapsody®, eMusic® o Napster®; tutti i servizi sono venduti separatamente), o trasferendo contenuti nel lettore Sansa Fuze+ mediante una scheda di memoria microSD/microSDHC (venduta separatamente).

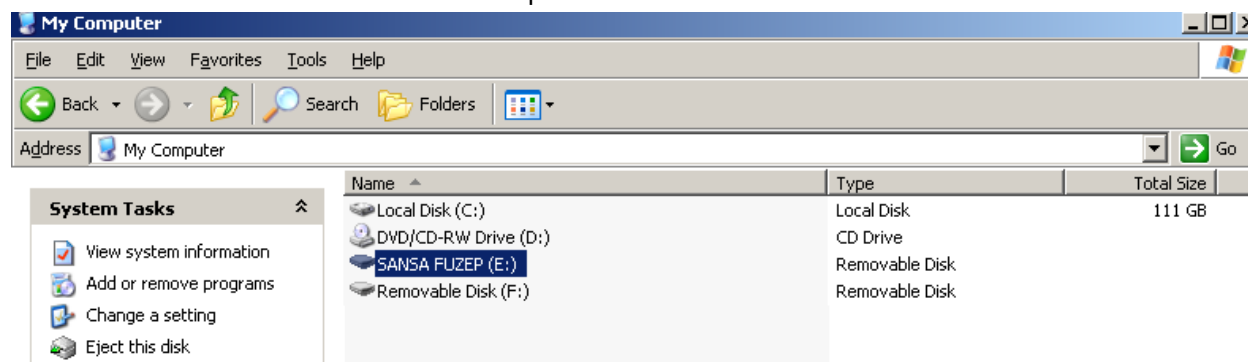
### **4.1. Caricamento di file audio (musicali, podcast, audiolibri)**

È possibile trasferire musica, playlist, podcast o audiolibri dal computer al lettore trascinando i file oppure usando un software di gestione di file musicali come Windows® Media Player. Per trasferire al lettore file di audiolibri specifici da Audibile.com, è necessario utilizzare Audibile Manager.

Come illustrato nel Capitolo 3, esistono due modalità principali per collegare il lettore Sansa Fuze+ al computer per il trasferimento di file: la modalità MSC (Mass Storage Class) e la modalità MTP (Media Transfer Protocol). La modalità MSC è detta anche "trascinamento di file" in quanto il dispositivo viene visualizzato come Disco rimovibile nel computer. Windows® supporta entrambe le modalità, mentre nei sistemi Mac® OS è possibile utilizzare solo la modalità MSC. Alcuni sistemi Linux supportano, oltre alla modalità MSC, anche la modalità MTP.

#### 4.1.1. Modalità MSC: *trascinamento di file*

1. Collegare il lettore al computer Windows®.
2. Accedere a **Risorse del computer** sul desktop facendo doppio clic sulla relativa icona.
3. Fare doppio clic sull'unità Sansa FUZE+.
4. Trascinare file musicali dal computer alla cartella **MUSIC** del lettore Sansa.



È inoltre possibile trascinare i file in una scheda microSD™ inserita nel lettore. In tal caso, accedere a **Risorse del computer > Disco rimovibile**. È possibile trascinare file nella scheda solo se si dispone di autorizzazioni in scrittura.

#### 4.1.2. Mac® -Modalità MSC: *trascinamento di file*

1. Collegare il lettore Sansa® al computer MAC.
2. Fare doppio clic sul disco rimovibile **SANSA FUZE+** visualizzato sul desktop.
3. Fare doppio clic sulla cartella **Music**.
4. Trascinare file musicali dal computer alla cartella **Music** del lettore.

È anche possibile trascinare file in una scheda microSD inserita nel lettore. A tal scopo, fare doppio clic sul secondo disco rimovibile visualizzato quando si collega il lettore.



In un computer Mac® OS ricordarsi di espellere il disco rimovibile prima di scollegare il lettore per evitare un eventuale danneggiamento dei dati o del lettore.



#### Suggerimenti rapidi

In un computer Windows® o Mac OS®, la cartella del secondo disco rimovibile, che compare solo quando nel lettore viene caricata una scheda microSD, sarà visualizzata con il nome della scheda come se fosse collegata mediante un lettore di schede. Tenere presente che è possibile trascinare file nella scheda solo se si dispone di autorizzazioni in scrittura.

#### 4.1.3. Windows® - Modalità FM: *Windows Media® Player*

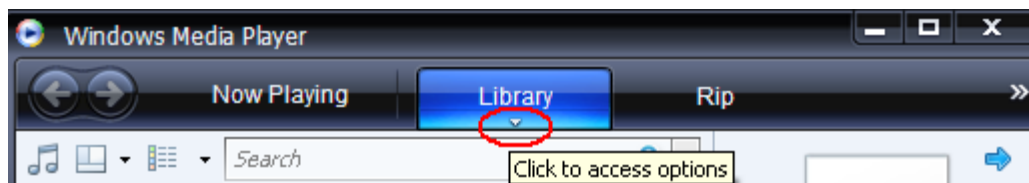
Se si risiede in Nord America, il lettore Sansa Fuze+ è impostato, in maniera predefinita, sulla modalità MTP (Media Transfer Protocol); in altre aree geografiche la modalità

predefinita è MSC. La modalità MTP consente di sincronizzare il lettore con Windows Media® Player, fornito come parte integrante del sistema operativo Windows®.

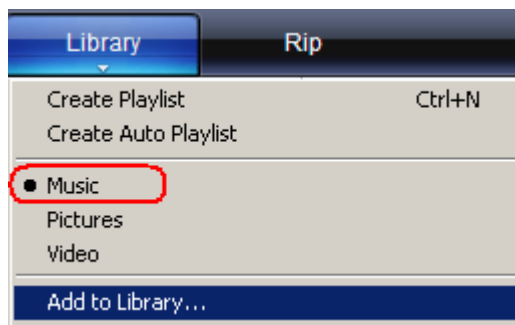
Prima di poter creare playlist e trasferirle o sincronizzarle con il lettore Sansa, è tuttavia necessario impostare il percorso delle canzoni che si desidera ascoltare in Windows Media® Player.

#### 4.1.3.1. Aggiunta di file musicali al Catalogo multimediale

1. Fare clic sulla freccia sotto la scheda **Catalogo multimediale**.



2. Selezionare **Musica**, quindi fare clic su **Aggiungi al Catalogo multimediale**.



3. Nella finestra di dialogo **Aggiungi al Catalogo multimediale**, fare clic su una delle opzioni seguenti, quindi scegliere **OK**.

##### **Cartelle personali:**

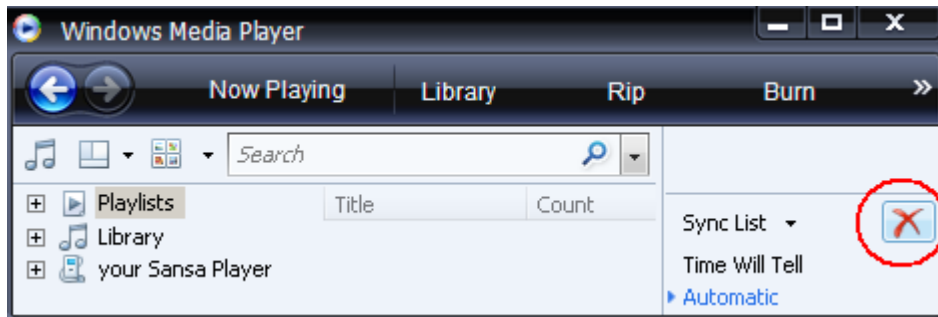
- Utilizzare questa opzione per monitorare i file multimediali digitali memorizzati nella cartella Musica personale, nonché eventuali file memorizzati nella cartella **Musica pubblica** accessibile a tutti gli utenti del computer.

##### **Cartelle personali e cartelle accessibili di altri utenti:**

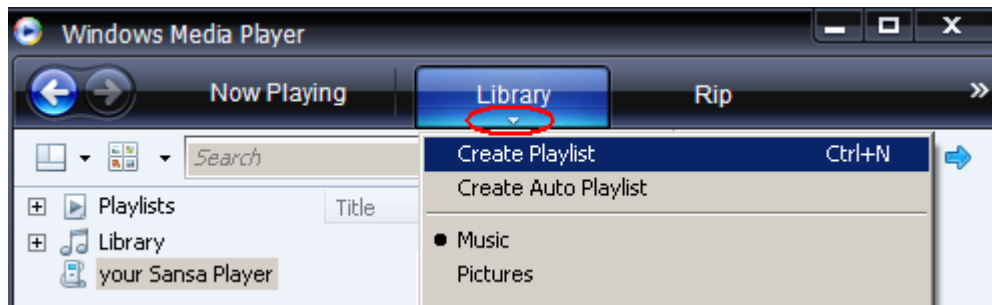
- Utilizzare questa opzione per monitorare i file multimediali digitali memorizzati nella cartella **Musica personale**, i file memorizzati nella cartella **Musica pubblica** e gli eventuali file memorizzati nella cartella **Musica personale** appartenente ad altri utenti del computer.

#### 4.1.3.2. Creazione di playlist

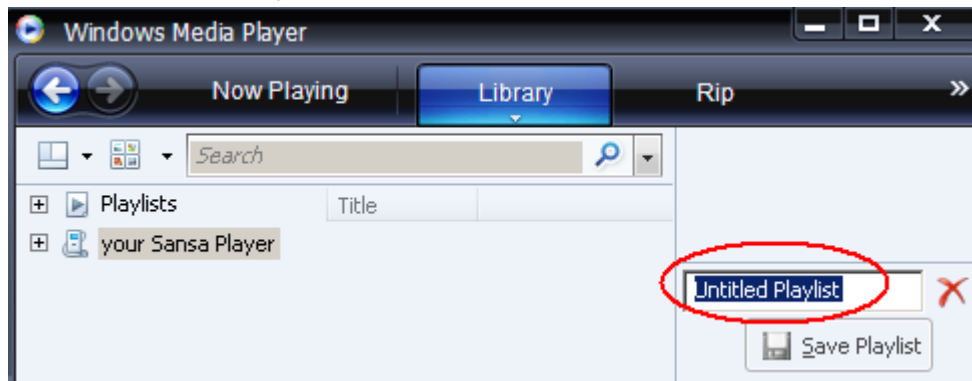
1. Avviare Windows Media® Player.
2. Cancellare il riquadro elenco facendo clic sul pulsante **Cancella riquadro elenco**.



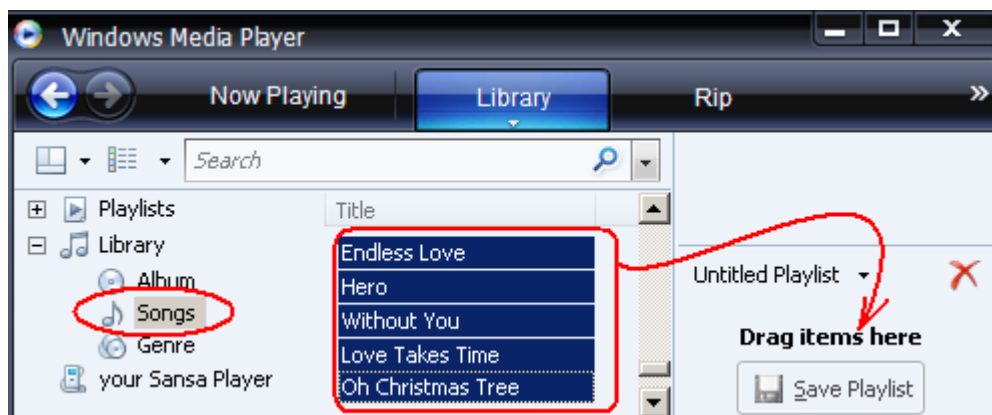
3. Fare clic sulla freccia sotto la scheda **Catalogo multimediale**, quindi selezionare **Crea playlist**.



4. Digitare il nome della **playlist**.



5. Fare clic su **Brani** nel **Catalogo multimediale**, quindi trascinare i brani desiderati in **Riquadro elenco**.

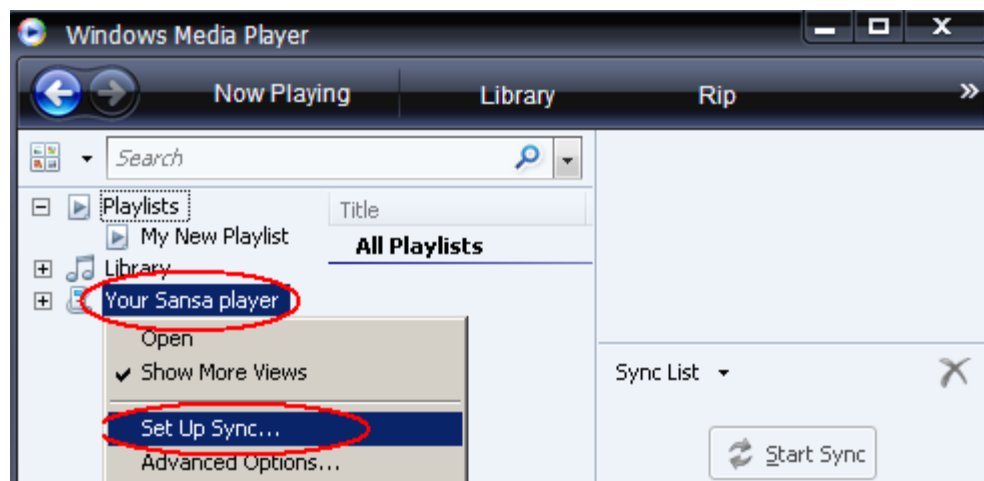


6. Per riorganizzare l'ordine dei brani, spostarli in alto o in basso trascinandoli all'interno del **Riquadro elenco**.

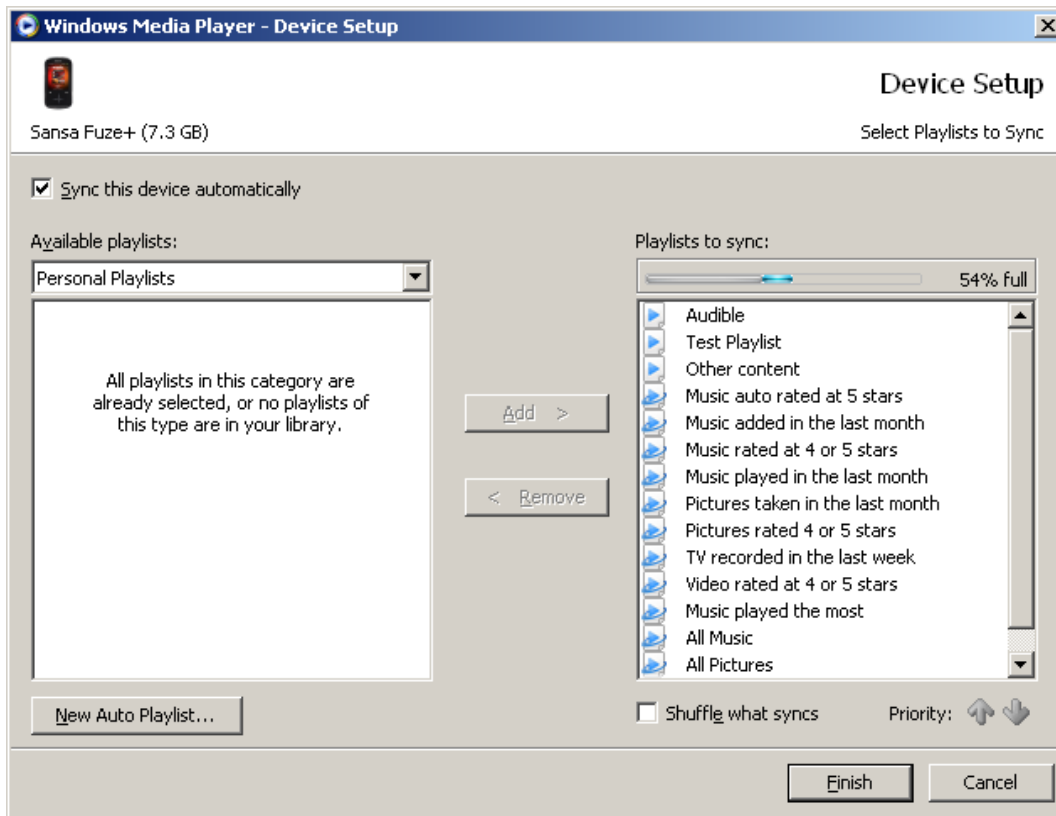
7. Fare clic su **Salva playlist**. 

#### 4.1.3.3. Trasferimento di playlist nel lettore

1. Collegare il lettore Sansa al computer.
2. Effettuato il collegamento, selezionare **Sincronizza file multimediali con dispositivo tramite Windows Media Player**.
3. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul **lettore Sansa**, quindi selezionare **Configura sincronizzazione**.



4. Fare clic per selezionare la casella di controllo **Sincronizza dispositivo automaticamente**.
5. Per configurare il dispositivo affinché avvii Windows Media Player™ e si sincronizzi con l'applicazione quando viene collegato al computer, selezionare le opzioni riportate di seguito.



6. Selezionare **Playlist personali** nel menu a discesa del riquadro sinistro.
7. Selezionare le playlist da trasferire al lettore, fare clic su **Aggiungi**, quindi su **Fine**.
8. La sincronizzazione avrà inizio appena si fa clic su Fine. Per controllare lo stato della sincronizzazione, fare clic sul lettore MP3 Sansa Fuze+, quindi scegliere **Risultati sincronizzazione**.

## 4.2. Caricamento di foto e video

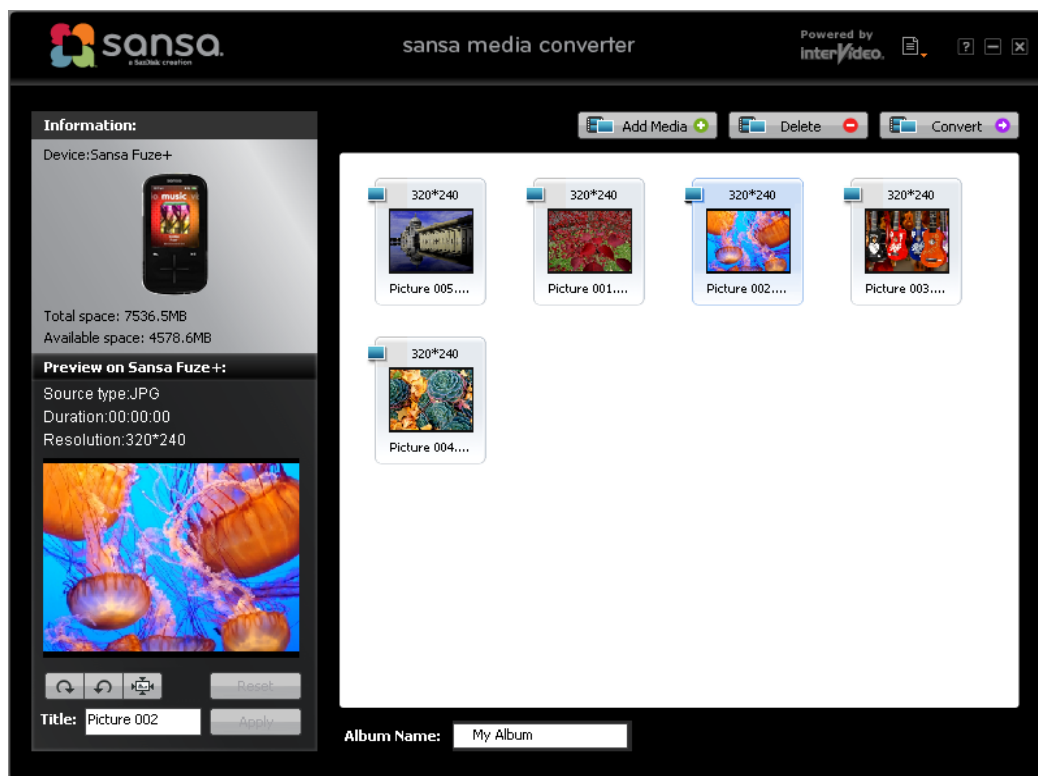
Il software Sansa Media Converter (SMC), che è possibile scaricare gratuitamente, consente di convertire foto e video e di trasferirli con facilità nel lettore Sansa in base alle esigenze. SMC svolge essenzialmente due funzioni: (1) consente di transcodificare i formati file che non sono nativi nel dispositivo; (2) modifica i file in base alle esigenze per assicurare una visualizzazione ottimale sul display del lettore MP3 Sansa Fuze+. In caso di file video, ad esempio, SMC può modificare il rapporto larghezza/altezza, la frequenza dei fotogrammi, la velocità di trasmissione o la risoluzione; per le foto, SMC può eseguire le azioni di rotazione e ridimensionamento delle immagini. È possibile utilizzare Sansa Media Converter per trasferire file video o foto al lettore o a una scheda microSD. Per scaricare Sansa Media Converter o ottenere ulteriori informazioni sulle sue capacità, visitare [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc).



**Non selezionare video e foto da convertire/trasferire contemporaneamente.** Selezionare un tipo di file multimediale (foto o video) e portare a termine la procedura di conversione/trasferimento prima di selezionare il secondo tipo di file da convertire/trasferire.

## Istruzioni per il caricamento di foto/video

1. Collegare il lettore Sansa al computer.
2. Effettuato il collegamento, selezionare **Sansa Media Converter usando Sansa Media Converter**.
3. Fare clic su **Aggiungi file multimediali**  per selezionare video o foto da convertire.
4. Per modificare una foto, selezionarla e procedere come segue:
  - a. Per ruotare:
    - i. per ruotare la foto a sinistra, fare clic su **Ruota a sinistra** ;
    - ii. Per ruotare la foto a destra, fare clic su **Ruota a destra** ;
    - iii. per ridimensionare l'immagine ai fini di una visualizzazione ottimale, selezionare **Adatta** .
5. Per visualizzare l'immagine nell'impostazione originale, fare clic su **Ripristina**. 
6. Al completamento delle modifiche, fare clic su **Applica**. 
7. Per impostazione predefinita, i file convertiti vengono memorizzati in **Album personale**. Per posizzarli in una cartella diversa, procedere come segue:
  - a. selezionare **Album personale**, **Album Name:**  quindi digitare il nuovo nome;
  - b. fare clic sul **lettore Sansa** oppure sulla **scheda microSD** nel riquadro informazioni per scegliere il percorso in cui salvare i file convertiti.
8. Fare clic su **Convert**  per iniziare.
9. Scollegare il lettore una volta completato il trasferimento dei file nel dispositivo.



### **4.3. Eliminazione di contenuti**

È possibile eliminare contenuti sia dal dispositivo all'interno delle sottofunzioni sia tramite l'applicazione di gestione multimediale. L'eliminazione dal dispositivo non corrisponde necessariamente a un'eliminazione definitiva dei contenuti se alla successiva sincronizzazione i file sono ancora presenti sul computer per un nuovo trasferimento nel lettore.



# CAPITOLO 5: Riproduzione dei file multimediali

*In questo capitolo viene illustrato come ascoltare musica e audiolibri, riprodurre video e visualizzare foto con il lettore Sansa® MP3 Fuze™+.*

## Capitolo 5: Riproduzione dei file multimediali

### 5.1. Riproduzione di file musicali

Il lettore Sansa Fuze+ può riprodurre in maniera versatile una serie di formati di file audio/musicali diversi, tra cui MP3, WMA, secure WMA, FLAC, AAC/M4A (brani iTunes® senza DRM), WAV, OGG-Vorbis e formati per audiolibri.




Il lettore è in grado di leggere le informazioni digitali disponibili nella maggioranza dei file audio, definite metadati "tag ID3", per associare automaticamente copertina, artista, album e genere. In questo modo il lettore Sansa Fuze+ riesce ad ordinare la musica automaticamente ai fini di un'agevole fruizione. Nella categoria "Music" del dispositivo è possibile ordinare i file musicali per:

- **Artista** (l'elenco è presentato in ordine alfabetico; eventuali articoli precedenti i nomi vengono ignorati)
- **Album**
- **Brano**
- **Genere**
- **Playlist** (scaricata dal computer o generata nel dispositivo)


È inoltre possibile ascoltare la musica utilizzando l'opzione "recently played", che consente di riprodurre gli ultimi 10 brani ascoltati; la modalità "Shuffle", che riproduce tutti i brani contenuti nel dispositivo in ordine casuale; per singola canzone; oppure tramite playlist, che è possibile creare sul computer o in maniera dinamica in una scaletta musicale.

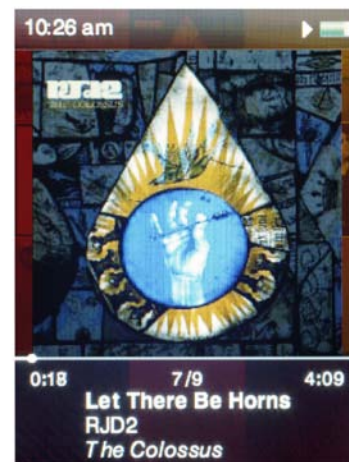
### 5.1.1. Modalità di riproduzione recente (Recently Played)

Il lettore MP3 Sansa Fuze+ consente di riprodurre velocemente gli ultimi 10 brani ascoltati.

1. Premere senza rilasciare il pulsante **Indietro**  per tornare al livello iniziale dell'interfaccia utente.
2. Toccare/fare scorrere fino al menu iniziale **Music**, come mostrato a destra.
3. Nel menu iniziale Music è possibile scorrere in senso verticale/toccare con il touchpad i 10 brani riprodotti recentemente. Premere il **pulsante di riproduzione**  per avviare la riproduzione. In questa modalità i 10 brani verranno riprodotti uno dietro l'altro.
4. In questa modalità è possibile toccare il pulsante Indietro  per visualizzare il brano **"Now playing"** (Attualmente in ascolto), la cui copertina occupa la maggior parte della schermata.
5. Dalla modalità **"Now playing"** è possibile spostarsi velocemente tra le 10 canzoni riprodotte recentemente per ignorare o riavvolgere un brano in qualsiasi momento toccando/scorrendo l'elenco.




*Il brano "Now playing" viene visualizzato con la copertina ingrandita che occupa gran parte della schermata. Da questa schermata è possibile scorrere/toccare a destra o sinistra per avanzare/riavvolgere. È inoltre possibile premere il pulsante di selezione (il centro del touchpad) per passare alle opzioni, come illustrato nella sezione 5.1.3., o premere il pulsante Indietro  per tornare al livello di menu principale in cui è possibile attivare un'altra funzione, ad esempio la visualizzazione di foto, senza smettere di ascoltare la musica.*



### 5.1.2. Modalità di riproduzione dei brani in sequenza casuale (shuffle all)

1. Nella schermata iniziale della categoria Music premere il pulsante di selezione (toccare il centro del touchpad).
2. La categoria Music contiene cinque sottomenu, come è segnalato dai cinque punti visualizzati in fondo alla schermata. In cima a ciascuno dei cinque sottomenu è disponibile l'opzione **shuffle all** (riproduzione dei brani in sequenza casuale), seguita da un numero in parentesi che indica il numero di opzioni disponibile nel sottomenu selezionato, quali numero di artisti, numero di album, numero di brani, numero di generi, numero di playlist. Se si seleziona l'opzione **shuffle all** in uno di questi sottomenu, il dispositivo riprodurrà i brani in ordine casuale.

3. Toccare/fare scorrere a destra per passare al brano successivo o premere senza rilasciare per avanzare rapidamente all'interno del brano corrente.
4. Toccare/fare scorrere a sinistra per passare al brano precedente o premere senza rilasciare per riavvolgere rapidamente il brano corrente.
5. Utilizzare i tasti di controllo del volume sul lato sinistro del lettore per regolare il volume durante la riproduzione.
6. Per disattivare l'opzione **shuffle all** toccare il pulsante Indietro  durante la riproduzione di un brano fino a visualizzare il brano attualmente in ascolto; il brano sarà riconoscibile grazie alla visualizzazione ingrandita della copertina che occuperà gran parte della schermata. Premere quindi il pulsante di selezione (toccare il centro del touchpad) per visualizzare il menu delle *opzioni*. Selezionare "Shuffle" e passare da "on" a "off" toccando il centro del touchpad. In alternativa, se sul dispositivo è visualizzata l'icona di riproduzione casuale ma nessun brano è in fase di riproduzione, passare al menu delle *impostazioni*, selezionare "Music Settings" (Impostazioni musica), raggiungere "Shuffle" e passare da "on" a "off".



### Suggerimenti rapidi





Questa icona appare nell'angolo in alto a destra della schermata, accanto all'indicatore della batteria, quando il dispositivo è in modalità Shuffle (tutti i brani vengono riprodotti in ordine casuale).

L'opzione **shuffle all**, in cima ai cinque sottomenu nella categoria Music, è inoltre visualizzata con un asterisco per ricordare che è al momento selezionata: \* **shuffle all**

### 5.1.3. Menu delle opzioni – Music

Quando si ascolta un brano il lettore Sansa Fuze+ offre quattro opzioni per modificare l'ascolto:

1. **Rate Song** (Vota il brano) – Se si è abbonati al servizio musicale Rhapsody® è possibile utilizzare un sistema di classificazione a cinque stelle per generare playlist dei brani preferiti.
2. **Shuffle** (Riproduzione casuale)  – Per alternare la modalità di ascolto.
3. **Repeat** (Ripeti)  – Per abilitare la riproduzione continua di brani musicali.
4. **Add Song to Playlist** (Aggiungi brano a playlist) – Per aggiungere il brano attualmente in ascolto alla scaletta musicale *Music Go List* situata in "Playlists" (la quinta sub-opzione) del menu *Music*.



### 5.1.4. Raggruppamenti musicali

Per permettere di ordinare le canzoni secondo le proprie preferenze, il lettore Sansa Fuze+ organizza automaticamente la musica per artista, album, brano e genere. È sufficiente toccare/fare scorrere da sinistra a destra per sfogliare le opzioni (i punti visualizzati in fondo alla schermata mostrano complessivamente cinque opzioni, tra cui le playlist), che sono disposte come le pagine di un libro. Toccare/fare scorrere in alto/in basso per selezionare il contenuto delle sottosezioni.



### 5.1.5. Music Go List (Scaletta musicale)

Oltre a consentire l'aggiunta di playlist, che saranno elencate nel sottomenu "Playlist" di "Music" (la quinta "pagina" del libro Music), il lettore Sansa Fuze+ consente di creare una scaletta musicale dinamica in tempo reale. La scaletta sarà visualizzata con questo nome come una playlist permanente nel dispositivo, anche nel caso in cui sia priva di contenuti.

Per creare la *scaletta musicale* con il brano attualmente in ascolto, è sufficiente premere senza rilasciare il pulsante di selezione (il centro del touchpad) per circa due secondi; una finestra di dialogo informa che il brano è stato aggiunto alla playlist ("*{Your Song Name} has been added to the playlist*"). Per eliminarlo dalla *scaletta musicale*, basta ripetere la procedura fino a visualizzare una finestra di dialogo con la conferma che il brano è stato eliminato dalla playlist ("*{Your Song Name} has been deleted from the playlist*").

Per cancellare la *scaletta musicale*, passare a Playlist e selezionare "Music Go List"; se sono stati aggiunti contenuti nell'elenco, è disponibile l'opzione "Clear Music Go List" (Cancella scaletta musicale). È sufficiente selezionarla per ripristinare la scaletta come un contenitore vuoto.



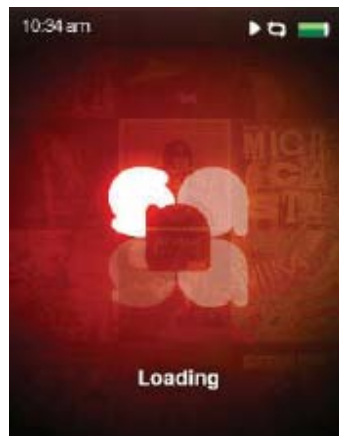
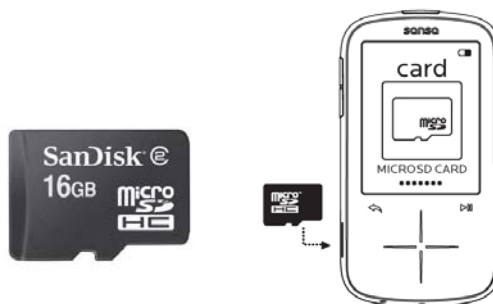
#### Suggerimenti rapidi

La cancellazione della *scaletta musicale* non elimina i brani effettivi dal lettore. Cancella solo la playlist che è stata salvata localmente nel dispositivo.

## 5.1.6. Ascolto di musica da una scheda microSD™ precaricata

### istruzioni per la scheda

1. Inserire una scheda microSD con contenuti nell'apposito slot. Viene visualizzato il messaggio **"Loading card"** (Caricamento di contenuti)
2. Il contenuto della scheda sarà automaticamente inserito nelle varie categorie di menu in base ai tipi di file (ad esempio, file musicali in "Music", foto in "Photos" e così via). I singoli brani o gli altri contenuti vengono visualizzati con l'icona di una scheda (sul bordo sinistro) per segnalare che sono archiviati in una scheda microSD™ esterna.
3. È possibile avviare la riproduzione della scheda dal menu iniziale della stessa o da ogni categoria (Music, Video, ecc.).



### Suggerimenti rapidi

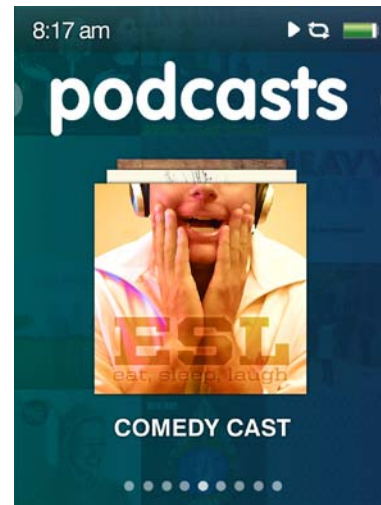
La quantità massima di contenuto digitale riproducibile in un lettore Sansa Fuze+ è pari a circa **10.000 brani\***, inclusa la capacità interna. Tenere presente che quando si aggiorna il registro di sistema del dispositivo con questa quantità di contenuto è necessaria almeno un'ora per caricare completamente il dispositivo. Il dispositivo dovrà iniziare a leggere la scheda da zero, anche dopo essere stato rimosso.

\* *Approssimazioni: i risultati varieranno a seconda di fattori quali, ad esempio, dimensioni file, risoluzione, compressione, velocità di trasmissione, contenuti, dispositivo host e file precaricati. Vedere [www.sandisk.it](http://www.sandisk.it).*


## 5.2. Riproduzione di podcast e audiolibri

### 5.2.1. Istruzioni per la riproduzione di podcast

1. Selezionare **Podcast** nel menu principale.
2. Sfogliare gli ultimi 10 podcast facendo scorrere in alto e in basso, e toccare il pulsante di riproduzione per iniziare a riprodurre velocemente il podcast desiderato.
3. Per visualizzare tutti i podcast disponibili, nel menu di livello iniziale premere il pulsante di selezione e sfogliare gli album dei podcast. Premere il pulsante di riproduzione per avviare la riproduzione.
4. Toccare/fare scorrere verso destra o premere senza rilasciare il lato destra della freccia per avanzare rapidamente.
5. Toccare/fare scorrere a sinistra per tornare al capitolo precedente o premere senza rilasciare a sinistra per riavvolgere rapidamente.



### 5.2.2. Modifica della modalità di riproduzione dei podcast

Mentre un podcast è in modalità **"Now playing"** (analogamente ai file musicali, è sufficiente premere il pulsante Indietro  durante la riproduzione per attivare questa modalità in cui la copertina della miniatura del podcast occupa la maggioranza della schermata), premere il **pulsante di selezione** per visualizzare le opzioni disponibili:

#### Velocità di riproduzione

1. Selezionare la velocità di riproduzione.
2. Utilizzare il touchpad per scegliere la velocità di riproduzione:
  - normale, veloce o lenta.

Premere il **pulsante di selezione** per modificare la velocità di riproduzione.

### 5.2.3. Riproduzione di audiolibri

Nel lettore Sansa Fuze+ gli audiolibri sono disponibili come seconda "pagina del libro" nel menu "Podcast".

1. Selezionare **Podcast** nel menu principale.
2. Scorrere verso destra e selezionare **Audiobooks** (Audiolibri).
3. Selezionare un audiolibro.
4. Toccare/fare scorrere verso destra o premere senza rilasciare il lato destra della freccia per avanzare rapidamente.
5. Toccare/fare scorrere a sinistra per tornare al capitolo precedente o premere senza rilasciare a sinistra per riavvolgere rapidamente.
6. Utilizzare i tasti di controllo del volume sul lato sinistro del lettore per regolare il volume.
7. Premendo il **pulsante di selezione** durante la riproduzione di un audiolibro sono disponibili le opzioni riportate di seguito.




#### Suggerimenti rapidi

Se un audiolibro è un file in formato MP3 e l'impostazione del genere nelle informazioni tag ID3 non lo identifica come file audiolibro o podcast, il lettore Sansa Fuze+ non è in grado di distinguerlo da un file musicale e pertanto lo inserisce nel menu "Music".

### 5.3. Riproduzione di video

Il lettore Sansa Fuze+ è abilitato per i video e può riprodurre in modo nativo file in formato MPEG-4, H.264 e WMV. Nel capitolo 4 sono fornite informazioni per caricare file video nel dispositivo in maniera efficace, nonché per espandere il numero dei tipi di file supportati.

#### 5.3.1. Istruzioni per la riproduzione di video

1. Selezionare **Video** nel menu principale.
2. Utilizzare il touchpad per evidenziare e selezionare l'opzione **Videos A-Z** in modo da visualizzare i video in ordine alfabetico o scorrere verso destra per visualizzare la durata dei video.
3. Evidenziare il video desiderato e premere il **pulsante di selezione** per riprodurlo.
  - Premere il pulsante di riproduzione/pausa  per sospendere o riprendere la riproduzione del video.
  - Toccare o fare scorrere il dito verso destra o sinistra per scorrere avanti o indietro nel video.
  - Premere senza rilasciare le frecce destra o sinistra per andare avanti o indietro nel video.
  - Regolare il volume con gli appositi tasti sul lato del lettore.



### 5.3.2. Opzioni di riproduzione video

Per regolare le **opzioni video**, premere il **pulsante di selezione** durante la riproduzione video.

#### Regolazione della luminosità del video

1. Selezionare **Brightness** (Luminosità).
2. Scorrere con il dito o toccare il touchpad a destra o sinistra per aumentare o diminuire la luminosità.
3. Premere il **pulsante di selezione** per confermare.

#### Selezione dell'orientamento video

1. Selezionare **Orientation** (Orientamento).
2. Toccare il **pulsante di selezione** per alternare le viste orizzontale e verticale (rispettivamente *Landscape* e *Portrait*).

## 5.4. Visualizzazione di foto e presentazioni

Il lettore Sansa Fuze+ è abilitato per la visualizzazione foto e può riprodurre in modo nativo file in formato JPEG e BMPV. Nel capitolo 4 sono fornite informazioni per caricare foto nel dispositivo in maniera efficace, nonché per espandere il numero dei tipi di file supportati.

### 5.4.1. Istruzioni per l'esplorazione di foto

1. Selezionare **Photo** nel menu principale.
2. Sfogliare le ultime 10 foto facendo scorrere in alto e in basso, e toccare il pulsante di riproduzione per visualizzare velocemente una singola foto. È quindi possibile toccare/scorrere a sinistra/destra per visualizzare tutte le ultime 10 foto.
3. Per visualizzare tutte le foto disponibili, nel menu di livello iniziale Photo premere il *pulsante di selezione* (il centro del touchpad).
4. In Photo sono presenti due sottomenu: *A-Z* (ordine alfabetico) e *By Date* (Per data).
5. Dopo aver selezionato una raccolta di foto premere il pulsante di riproduzione/pausa per sfogliarla. Toccare/scorrere verso sinistra/destra per visualizzare tutte le foto.



#### Suggerimenti rapidi


Per caricare nel lettore qualsiasi foto con capacità minima, si consiglia di caricarle utilizzando l'applicazione Sansa Media Converter (vedere il capitolo 4).

### 5.4.2. Opzioni di visualizzazione foto

Per la visualizzazione di foto nel lettore Sansa Fuze+ sono disponibili diverse opzioni. È possibile visualizzare le foto sotto forma di presentazione ("shuffle slideshow photos", riproduzione casuale foto), ripetere una presentazione, specificare la durata di visualizzazione delle immagini e aggiungere persino un accompagnamento musicale a una presentazione. È inoltre possibile modificare la visualizzazione delle foto da orizzontale (impostazione predefinita) a verticale, in base alle esigenze.





## Visualizzazione di singole foto

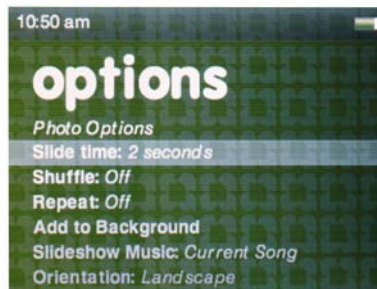
1. Scorrere e selezionare **Photo** nel menu principale.
2. Utilizzare il touchpad per evidenziare e selezionare la foto da visualizzare.
3. Quando una foto è in modalità Attualmente in ascolto, ovvero quando occupa l'intera schermata, selezionare (toccare il centro del touchpad) per aprire la schermata delle *opzioni* foto.
4. Nella schermata delle opzioni è possibile modificare i seguenti parametri: Slide Time; Shuffle; Repeat; Add to Background; Slide Show Music; Orientation (Tempo immagine; Riproduzione casuale; Ripeti; Aggiungi a sfondo; Musica presentazione).
5. Premere il pulsante Indietro  per rivisualizzare la foto con le nuove impostazioni.

## Visualizzazione di presentazioni


Per visualizzare una presentazione di tutte le foto, seguire la procedura riportata di seguito.

1. Selezionare **Photo** nel menu principale.
2. In Photo sono presenti due sottomenu: *A-Z* (ordine alfabetico) e *By Date* (Per data). Toccare/scorrere verso sinistra/destra per selezionare la modalità di visualizzazione delle foto.
3. Selezionare l'album desiderato (toccare il centro del touchpad).
4. Viene visualizzata una griglia di tutte le foto contenute nell'album selezionato. Se è stato selezionato l'album sbagliato, premere il pulsante Indietro  per selezionare l'album corretto.
5. Selezionare una foto per farla entrare in modalità Attualmente in ascolto e occupare l'intera schermata, quindi selezionare (toccare il centro del touchpad) per aprire la schermata delle *opzioni*.
6. In *Options* selezionare "Shuffle" e scegliere "On" (Attivo). È inoltre possibile aggiungere un accompagnamento musicale alla presentazione utilizzando l'opzione "Slide Show Music".
7. Premere il **pulsante di riproduzione**  per avviare la presentazione. Premere di nuovo per sospenderla.
8. Utilizzare i tasti di controllo per regolare il volume in caso di presentazione con accompagnamento musicale.


Premendo il **pulsante di selezione** durante la presentazione sono disponibili le opzioni riportate di seguito.



## Tempo immagine

1. Selezionare **Slide Time**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare la durata desiderata scegliendo tra 2/4/6/8/10/15 o 30 secondi.
3. Premere il pulsante **Indietro** .

### **Riproduzione casuale foto**

1. Selezionare **Shuffle**.
2. Utilizzare il touchpad per attivare o disattivare la riproduzione casuale (*On* o *Off*).
3. Premere il pulsante **Indietro** .


### **Ripetizione di foto**

1. Selezionare **Repeat**.
2. Premere il **pulsante di selezione** per attivare o disattivare la ripetizione (*On* o *Off*).

### **Aggiunta di foto come sfondo**

1. Evidenziare e selezionare **Add to Background**.

### **Selezionare la musica per la presentazione**

1. Selezionare **Slideshow Music**.
2. Selezionare **Current Song** (Canzone corrente), se si desidera aggiungere la canzone attualmente in ascolto, oppure scegliere un brano dalle **Playlist** disponibili.
3. Toccare il pulsante **Indietro** .

### **Selezionare l'orientamento delle foto**

1. Selezionare **Orientation** (Orientamento).
2. Toccare il **pulsante di selezione** per alternare le viste orizzontale e verticale (rispettivamente *Landscape* e *Portrait*).

# CAPITOLO 6: Radio FM


*In questo capitolo vengono fornite istruzioni per ascoltare la radio FM e programmare le stazioni preimpostate nel lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

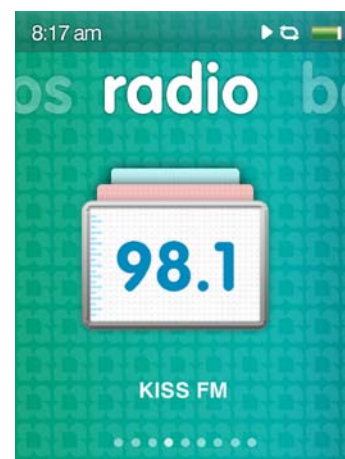
## **Capitolo 6: Ascolto della radio FM**

Il lettore Sansa Fuze+ include una radio FM integrata per ascoltare stazioni FM in diretta. Tenere presente che la disponibilità delle trasmissioni radio FM in alcune zone geografiche potrebbe essere limitata o assente.


### **6.1. Ascolto della radio FM**

#### **Istruzioni**

1. Toccare/scorrere per entrare nel menu iniziale **Radio**.
2. In presenza di canali preimpostati, vengono visualizzate le ultime 10 stazioni ascoltate. Toccare/scorrere in verticale per sfogliare.
3. Premere il pulsante di riproduzione  per ascoltare la stazione radio visualizzata.
4. Premere il pulsante di selezione (il centro del touchpad) per accedere ad altre stazioni.
5. Viene visualizzato il menu delle frequenze radio. Scorrere con il dito o toccare il touchpad verso l'alto o il basso per esplorare le frequenze radio.
6. Per una ricerca rapida premere senza rilasciare le frecce **Su** o **Giù** sul touchpad o scorrere verticalmente a grandi linee. La ricerca si arresta automaticamente alla successiva stazione con segnale sufficiente.
7. Utilizzare i tasti di controllo per regolare il volume.



#### **Suggerimenti rapidi**

1. Le cuffie sono l'antenna del dispositivo. Per una ricezione ottimale o per massimizzare il numero di stazioni preimpostate reperibili sul dispositivo, estendere al massimo il cavo della cuffia per massimizzare la lunghezza dell'antenna.
2. Il lettore MP3 Sansa Fuze+ può visualizzare il nome della stazione e il titolo del brano riprodotto al momento, *a condizione che tali informazioni vengano trasmesse dalla stazione radio*. In caso contrario, non saranno visualizzate sul dispositivo.
3. Premendo il pulsante di riproduzione/pausa  nel corso di una trasmissione radio si pone la radio in modalità silenziosa (*mute*). Il lettore MP3 Sansa Fuze+ non è dotato di capacità di sospensione dinamica in tempo reale.

## 6.2. Programmazione di stazioni FM preimpostate

È possibile preimpostare fino a 40 stazioni. Esistono due modi per preimpostare le stazioni:

### Manualmente (Manually – Presets)

1. Selezionare **Radio** nel menu principale.
2. Scorrere con il dito o toccare il touchpad verso l'alto o il basso per selezionare la frequenza desiderata.
3. Premere senza rilasciare il **pulsante di selezione** mentre si ascolta la radio.
4. Accanto alle frequenze costituenti stazioni preimpostate sarà visualizzata un'iconcina a stella.

### Automaticamente (Automatically – Presets)

1. Selezionare **Radio** nel menu principale.
2. In qualsiasi punto sul quadrante della radio premere di nuovo il *pulsante di selezione* (toccare il centro del touchpad) per aprire la schermata delle *opzioni* radio.
3. Scorrere verso il basso e selezionare "Auto Scanning for Presets" (Scansione per preselezione automatica). Il dispositivo cerca, trova e crea un segnalibro di massimo 40 stazioni con il segnale più potente nell'area geografica corrente.
4. Accanto alle frequenze costituenti stazioni preimpostate sarà visualizzata un'iconcina a stella.

Per accedere alle stazioni preimpostate più velocemente, selezionare Radio, quindi scorrere alla seconda "pagina del libro" nel menu e visualizzare le stazioni preimpostate attualmente.

## 6.3. Opzioni radio/registrazione

Le opzioni del lettore Sansa Fuze+ comprendono l'aggiunta o l'eliminazione di stazioni preimpostate, la registrazione di un programma, la sospensione di un programma in corso di registrazione e l'eliminazione di un programma registrato.




Premere il **pulsante di selezione** mentre si ascolta la radio per accedere alle opzioni radio. Sono disponibili le seguenti opzioni:

1. Delete Preset (Elimina preimpostata)
2. Record Radio (Registra radio)
3. Play Recordings (Ascolta registrazione)
4. Auto-scanning for Presets (Scansione automatica di preimpostate)
5. Seek Mode (Modalità di ricerca) – può essere attivata/disattivata
6. Delete All Presets (Elimina tutte le preimpostate)
7. Delete All Radio Recordings (Elimina tutte le registrazioni radio)



### Suggerimenti rapidi: registrazione di una stazione FM

1. Il lettore Sansa Fuze+ può registrare una trasmissione radio FM fino a: (1) esaurimento della memoria disponibile nel dispositivo; (2) esaurimento della batteria. Il dispositivo è comunque in grado di eseguire registrazioni di lunga durata suddividendole in singoli file della durata di circa **due ore** ciascuno.
2. Durante la registrazione di una trasmissione FM, premere il pulsante di riproduzione/pausa  per filtrare il contenuto indesiderato in un singolo file come, ad esempio, gli spot pubblicitari. Sarà ancora possibile ascoltare la trasmissione durante l'operazione.

# CAPITOLO 7: Registrazione vocale



*In questo capitolo viene illustrato come usare il microfono integrato del lettore MP3 Sansa® Fuze™+ per le registrazioni vocali.*

## **Capitolo 7: Registrazione vocale**

Il lettore Sansa Fuze+ include capacità di registrazione vocale ed è in grado di memorizzare più registrazioni indipendenti.


### **7.1. Registrazione vocale**

#### **7.1.1. Registrazione di un file**

1. Selezionare **Voice** nel menu principale.
2. Per iniziare la registrazione, selezionare **Start Recording** (Avvia registrazione).
3. Per sospendere la registrazione, selezionare **Pause** utilizzando l'opzione sullo schermo (non il pulsante ) .
4. Per arrestare la registrazione, selezionare **Stop** utilizzando l'opzione sullo schermo (non il pulsante ) .
5. Quando viene richiesto, selezionare **Yes** per salvare la registrazione.



#### **7.1.2. Riprodurre una registrazione**

1. Selezionare **Voice** nel menu principale.
2. Toccare/scorrere verso destra fino a visualizzare la seconda "pagina del libro Voice" sullo schermo.
3. Toccare/scorrere verticalmente per selezionare il file da riprodurre. Selezionare (toccare il centro del touchpad) o premere il pulsante di riproduzione/pausa  per avviare la riproduzione.



### **Suggerimenti rapidi: registrazione vocale**

1. Il lettore Sansa Fuze+ può eseguire una registrazione vocale fino a: (1) esaurimento della memoria disponibile nel dispositivo; (2) esaurimento della batteria. Il dispositivo è comunque in grado di eseguire registrazioni di lunga durata suddividendole in singoli file della durata di circa **due ore** ciascuno.
2. La durata *minima* di una registrazione vocale è pari a **cinque secondi**. Qualsiasi evento di durata inferiore non sarà registrato.



*Il presente prodotto può essere utilizzato esclusivamente per la registrazione e la riproduzione domestica e a fini di intrattenimento personale. La copia e l'utilizzo commerciale di materiale protetto da copyright senza consenso da parte del titolare dei diritti può essere vietato per legge. La responsabilità dell'utilizzo del lettore MP3 in conformità a tutte le leggi vigenti su copyright e proprietà intellettuale è a carico dell'utente del prodotto.*

# CAPITOLO 8: Impostazioni

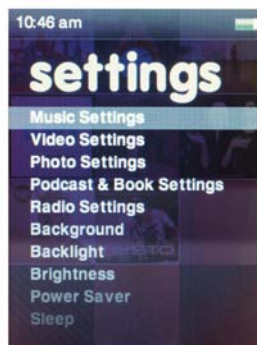
*In questo capitolo viene illustrato come personalizzare le impostazioni del lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

## Capitolo 8: Impostazioni

Il lettore Sansa Fuze+ dispone di un ricco menu di impostazioni che consente di personalizzare il dispositivo in base alle proprie esigenze.

### 8.1. Impostazioni

È possibile personalizzare il dispositivo selezionando Settings nel menu principale. Nel menu principale toccare/scorrere fino a **Settings** e toccare il **pulsante di selezione** per accedere alle diverse opzioni disponibili.




### 8.2. Impostazioni di base

Personalizzare le impostazioni relative a musica, video, foto, podcast e libri.

1. Selezionare **Music Settings**, **Video Settings**, **Photo Settings** o **Podcast & Book Settings**.
2. Selezionando una di queste opzioni sarà possibile personalizzare, ad esempio, la riproduzione casuale, la ripetizione, l'orientamento, la luminosità, la presentazione, la velocità di riproduzione del dispositivo, a seconda dell'opzione prescelta.
3. Al termine della personalizzazione delle impostazioni, premere senza rilasciare il pulsante **Indietro** per tornare al menu principale. Le modifiche apportate vengono salvate automaticamente.



#### Suggerimenti rapidi

Molte impostazioni di base possono anche essere configurate nei singoli menu funzionali. La modalità di riproduzione casuale , ad esempio, può essere direttamente configurata nei menu di musica e foto. Il dispositivo riconosce solo un'impostazione alla volta; la scelta di modificare le impostazioni nel menu delle impostazioni o altrove è pertanto dettata solo da preferenze personali.



### 8.2.1. Impostazioni sfondo

Le impostazioni in Background (Sfondo) consentono di modificare il colore e l'immagine dello sfondo.

1. Selezionare **Color** (Colore).
2. Utilizzare il **pulsante di selezione** per raggiungere il colore desiderato.
3. Selezionare **Image** (Immagine) per individuare la foto che si desidera impostare come sfondo.

### 8.2.2. Retroilluminazione

Se il dispositivo rimane inattivo per un numero predefinito di secondi, verrà avviato automaticamente il timer per la disattivazione della retroilluminazione. La pressione di un pulsante qualsiasi riattiverà la retroilluminazione. Più è breve il tempo della retroilluminazione, più si consuma la batteria e si riduce l'intervallo tra due cariche.

1. Selezionare **Backlight**.
2. Utilizzare il **touchpad** per evidenziare il timer desiderato (da 5 a 90 secondi).
3. Premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.3. Luminosità

1. Selezionare **Brightness**.
2. Utilizzare il **touchpad** per regolare la luminosità (destra = più luminoso; sinistra = meno luminoso).
3. Premere il **pulsante di selezione** per accettare le modifiche.

### 8.2.4. Personalizzazione

1. Selezionare **Customize**.
2. Rimuovere le funzioni dei menu iniziali **disattivandole**.
3. Premere il pulsante **Indietro** .

### 8.2.5. Equalizzatore

A seconda del tipo di musica generalmente ascoltata, è possibile scegliere un genere che esalta il suono di alcune tipologie musicali. Scorrere le opzioni e scegliere se lasciare l'equalizzatore su *Normale* o trovare un genere personalizzato.

### 8.2.6. Info

Visualizza informazioni relative al lettore MP3 Sansa Fuze+ quali, ad esempio, versione del firmware, memoria disponibile, numero di contenuti caricati nel lettore e stato della batteria.

### 8.2.7. Risparmio energetico

Impostando il timer in risparmio energetico, è possibile configurare lo spegnimento automatico del lettore quando la musica è sospesa o non è presente alcuna attività.

1. Selezionare **Power Saver**.
2. Utilizzare il touchpad per evidenziare il timer desiderato (da zero a 120 minuti).
3. Premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.8. Sospensione

Si può impostare il timer per la sospensione in modo che il lettore si spenga automaticamente al raggiungimento del tempo impostato.

1. Selezionare **Sleep**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare il timer desiderato (*dazero a 120 minuti*).
3. Premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.9. Modalità USB

1. Selezionare **USB Mode**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare una modalità USB:
  - a. Rilevamento automatico
  - b. MTP (Media Transfer Protocol): Microsoft Windows® riconosce il dispositivo come *Sansa Fuze+*.
  - c. MSC (Mass Storage Class): trasforma il dispositivo in un'unità USB che sarà visualizzata come qualsiasi altra unità nel computer. Si tratta dell'unica opzione disponibile per alcuni computer Apple® OS.
3. Premere il **pulsante di selezione** per modificare la modalità USB.

### 8.2.10. Normalizzazione audio

La normalizzazione audio è un metodo che consente di mantenere il livello del volume percepito costante durante la riproduzione di contenuti diversi. In genere gli album musicali contengono brani con livelli sonori diversi. Durante la riproduzione in modalità casuale (*shuffle*) possono essere presenti notevoli differenze di volume, con conseguente necessità di eseguire frequenti regolazioni da parte dell'utente.

1. Selezionare **Replay Gain** (Ripeti guadagno).
2. Evidenziare **Mode** e toccare il pulsante di selezione per selezionare *Songs, Albums* o *Off* (Canzoni, Album o Disattivo).
3. Selezionare **Pre-Gain** (Pre-guadagno) e toccare il pulsante di selezione per scegliere di quanti decibel (dB) aumentare il volume complessivo di riproduzione per compensare il livello medio di regolazione dei brani del catalogo multimediale.

Per ulteriori informazioni, visitare: [http://kb.sandisk.com/app/answers/detail/a\\_id/430](http://kb.sandisk.com/app/answers/detail/a_id/430)

### 8.2.11. Volume

1. Selezionare **Volume**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare **Normal** o **High** (Normale o Alto).



**ATTENZIONE: leggere le istruzioni per la sicurezza prima di modificare il volume**

La sicurezza dell'ascolto dipende dal tempo di esposizione e dai livelli del volume. A 80 dB(A) è necessario limitare l'esposizione a 40 ore alla settimana. A 89 dB(A) l'esposizione non deve superare 5 ore alla settimana. Per ulteriori informazioni, consultare le *Importanti istruzioni di sicurezza* nel capitolo 1.

### 8.2.12. Lingua

1. Selezionare **Language**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare la lingua desiderata.
3. Premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.13. Data

1. Selezionare **Date**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare l'impostazione desiderata: **Month, Date** o **Year** (Mese, Data o Anno).
3. Utilizzare il touchpad per regolare l'impostazione selezionata e premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.14. Ora

1. Selezionare **Time**.
2. Utilizzare il touchpad per selezionare l'impostazione desiderata: **Hour, Minute, or am/pm** (Ora, Minuti o am/pm).
3. Utilizzare il touchpad per regolare l'impostazione selezionata e premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.15. Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Questa opzione riporta il lettore alle impostazioni originali di fabbrica.

1. Selezionare **Restore** (Ripristina).
2. Usare il touchpad per selezionare **Yes** (Sì), quindi premere il **pulsante di selezione**.

### 8.2.16. Formattazione

1. Scorrere verso il basso fino a **Format** e selezionare l'opzione.
2. Scegliere le opzioni di formattazione: **Internal Memory, External Memory** o **All** (Memoria interna, Memoria esterna o Tutto)
3. Selezionare **Yes** per formattare oppure **Cancel** (Annulla) per uscire.



#### **Attenzione!**

Accertarsi di effettuare il backup di tutti i file multimediali utilizzati nel lettore MP3 Sansa Fuze+ prima di riformattare il dispositivo; l'operazione **CANCELLA** tutto il contenuto presente nel dispositivo.

# CAPITOLO 9: Suggerimenti e risoluzione dei problemi

*In questo capitolo vengono forniti suggerimenti e soluzioni a possibili problemi per un utilizzo ottimale del lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

## **Capitolo 9: Suggerimenti e risoluzione dei problemi**

Di seguito viene fornito un elenco parziale di probabili domande che potrebbero sorgere in merito al dispositivo. Per un elenco più aggiornato ed esaustivo, con capacità di ricerca completa nella Knowledge Base online, visitare il sito [kb.sandisk.com](http://kb.sandisk.com).

### **9.1. Suggerimenti e risoluzione dei problemi**

#### **Perché il lettore MP3 Sansa Fuze+ non viene caricato o rilevato dal computer quando lo collego?**

Verificare di utilizzare Windows Media® Player versione 10 o superiore, ripristinare il lettore Sansa e riprovare.

#### **Come faccio a trascinare file musicali nel lettore MP3 Sansa Fuze+?**

Trascinare i file desiderati nella cartella Music. Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo 4.

#### **Quali velocità di trasmissione dati sono supportate dal lettore MP3 Sansa Fuze+?**

Il lettore MP3 Sansa Fuze+ supporta 32-320 Kbps per MP3 e 32-256 Kbps per WMA.

#### **Come posso formattare il lettore MP3 Sansa Fuze+?**

È possibile utilizzare l'opzione di formattazione disponibile in Settings → Format oppure servirsi di un computer. Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo 3.

#### **Perché devo aggiornare il firmware?**

È opportuno aggiornare sempre il lettore al firmware più recente per assicurarsi che funzioni correttamente e che disponga di tutte le funzionalità più aggiornate. Scaricare l'applicazione Sansa Updater dal sito web del supporto Sansa (vedere [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc)).

#### **Come faccio a trasferire video e foto al lettore MP3 Sansa Fuze+?**

È necessario installare il software Sansa Media Converter (vedere [www.sandisk.com/smc](http://www.sandisk.com/smc)). Il software converte i file video e foto per poi trasferirli nel lettore. Per informazioni sui formati di file supportati, consultare il software Sansa Media Converter.

### **Quali formati di file musicali supporta il lettore MP3 Sansa Fuze+?**

Il lettore MP3 Sansa Fuze+ supporta i formati MP3, WAV, WMA, secure WMA, FLAC, AAC/M4A (brani iTunes® senza DRM), Ogg-Vorbis e audiolibri.

### **Il lettore è compatibile con i podcast?**

Se i podcast sono in un formato audio supportato e hanno una velocità di trasmissione dati adeguata (32-320 kbps), il lettore sarà in grado di riprodurre i file. Tutti i file MP3 il cui genere è contrassegnato come podcast nel tag ID3 saranno visualizzati nella cartella Podcast. Tutti i file MP3 memorizzati nella cartella Podcast saranno visualizzati nel sottomenu Podcast a prescindere dall'impostazione del genere.

### **Perché sul mio lettore appare la scritta artista/album sconosciuto?**

Di norma ciò si verifica perché sono assenti le informazioni su tag ID3 o metadati WMA. Nel computer fare clic con il pulsante destro del mouse sul brano e scegliere Proprietà, scheda Riepilogo e poi Avanzate. Inserire quindi i dati desiderati: Artista, Album, Titolo del brano, Numero brano, Genere e Anno.

### **Il lettore MP3 Sansa Fuze+ può leggere le schede microSD ad alta capacità?**

Sì, il lettore MP3 Sansa Fuze+ può leggere e scrivere sia su schede microSD che microSDHC.

### **Come faccio a ripristinare il lettore MP3 Sansa Fuze+?**

Per ripristinare il lettore MP3 Sansa Fuze+, premere senza rilasciare il tasto di accensione per circa 20 secondi.

### **Perché non riesco ad ascoltare la musica sul mio lettore MP3 Sansa Fuze+?**

Verificare che il tipo di file audio sia supportato. Se il tipo di file è supportato, assicurarsi che il file non sia danneggiato e che la licenza sia aggiornata.

# CAPITOLO 10: Approfondimenti, assistenza e informazioni sulla

*In questo capitolo sono fornite informazioni sull'assistenza e il supporto per il lettore MP3 Sansa® Fuze™+.*

## **Capitolo 10: Approfondimenti, assistenza e informazioni sulla garanzia**

### **10.1. Come ottenere assistenza tecnica**

Prima di contattare il servizio di assistenza tecnica, si consiglia di leggere il paragrafo [Suggerimenti e risoluzione dei problemi](#) per vedere se si trova risposta alla propria domanda.

Per domande sull'utilizzo o le funzioni del lettore Sansa o di altri prodotti SanDisk, visitare la Knowledge Base all'indirizzo [kb.sandisk.com](http://kb.sandisk.com) o utilizzare il collegamento "Formula una domanda" disponibile presso

**Stati Uniti:** [www.sandisk.com/ask](http://www.sandisk.com/ask); [www.sandisk.com/chat](http://www.sandisk.com/chat)  
**Nel mondo:** [www.sandisk.com/sandisk-support/contact-us](http://www.sandisk.com/sandisk-support/contact-us)

### **10.2. Garanzia di SanDisk *Europa, Medio Oriente e Africa (EMEA)***

SanDisk garantisce all'utente finale che, ad esclusione dei contenuti e/o del software acclusi o integrati nel prodotto, questo prodotto è esente da difetti materiali di produzione, è conforme ai dati tecnici pubblicati da SanDisk e idoneo alle condizioni d'uso normali durante il Periodo di garanzia specificato nella tabella a decorrere dalla data di acquisto, a condizione che il prodotto sia legalmente immesso sul mercato.

Per richiedere una riparazione in garanzia, contattare SanDisk al numero di telefono indicato nella tabella o accedere a [www.sandisk.com/ask](http://www.sandisk.com/ask) entro il Periodo di garanzia. Fornire, inoltre, la prova di acquisto (la data e il luogo in cui è stato effettuato l'acquisto, nonché il nome del rivenditore), il nome, il tipo e il codice del prodotto. È possibile restituire il prodotto dopo avere ottenuto un numero di autorizzazione di restituzione del materiale e ottemperato alle altre istruzioni eventualmente elencate. Per ulteriori informazioni, vedere [www.sandisk.it](http://www.sandisk.it) e selezionare "Assistenza Tecnica".

A sua discrezione SanDisk riparerà o fornirà un prodotto equivalente; altrimenti, rimborserà il prezzo di acquisto. SanDisk non sarà responsabile per danni indiretti o consequenziali (inclusa la perdita di dati), derivanti da un uso improprio (incluso l'utilizzo in un dispositivo incompatibile o l'utilizzo non in conformità con le istruzioni), o dovuti a installazione impropria, riparazione non autorizzata, modifica o incidente. Questo costituisce l'intera responsabilità di SanDisk che non potrà mai superare il prezzo pagato dall'utente, più i costi necessari effettuati per la richiesta di riparazione in garanzia. I prodotti SanDisk non devono essere adoperati in applicazioni in cui un guasto potrebbe causare conseguenze anche fatali, come i sistemi di assistenza delle funzioni vitali.

Le leggi nazionali possono concedere all'acquirente altri diritti che non sono interessati da questa garanzia.

Irlanda (IE): questa garanzia non esclude o limita in alcun modo la responsabilità per decesso o lesioni personali.

Warrantor / الضامن / Гарант / Poskytovatel záruky / Garantigiver / Garantiegever / Garantiiandja / Takuunantaja / Garant / Garantiegeber / Εγγυητής / A garancia nyújtója / Garante / Garantijas devējs / Garantijos davėjas / Garantist / Gwarant / Garante / Persoana care oferă garanție / Обслуживание по гарантии предоставляется / ručitel' / Garant / Garante / Garantigivare / Garantör/garanti eden / 保証者 / 보증인 / 保证人 / 保證人

### Europa, Medio Oriente, Africa e Asia Pacifico:

SanDisk International, Ltd.,  
Lakeshore Drive, Swords, Co  
Dublin, Irlanda  
Tel: +353-1-813-6070

Per l'assistenza tecnica in Internet, visitare: [www.sandisk.it](http://www.sandisk.it) e selezionare "Assistenza tecnica".

<b>support / العنوان المحلي لإعادة المنتجات / поддръжка / podpora / support / ondersteuning / abi / tuki / support / hilfe / Υποστήριξη / segítség / supporto / support / palaikymas / støtte / pomoc / assistência / support / поддръжка / podpora / asistencia / support / destek / 僑儉僸僸僸僸僸僸僸 / 기술지원 / 技术支持 / 技術支援</b>	
Argentina (AR)	#8006662931□
Australia (AU)	866 680 4007
Bielorussia (BY)	8-800101-- 8008539045
Brasile (BR)	#08008914506
Cile (CL)	#1230-020-0404
Cina (CN) Nord China (CN) Sud	10800 852 1251 10800 152 1251
Colombia (CO)	#018005180538
Estonia (EE)	+ 1 407 253 3479
Francia (FR)	+33 (0) 171 230 328
Germania (DE)	+49 (0) 69 50072840
Grecia (GR)	407 253 3476
Hong Kong (H/K)	30027886
India (IN)	0008001003277

---

Israele (IL)	1 809 440513
Italia (IT)	+(39) 026-9682-725
Giappone (JP)	866 349 2698
Corea (KR)	080-688-0880
Messico (MX)	#0018662122012
Paesi Bassi (NL)	(31) 202 015 029
Nuova Zelanda (NZ)	+ 1 866 698 0701
Portogallo (PT)	+351 214159093
Romania (RO)	+ 1 407 253 3477
Russia (RU)	+7 (8) 495-795-0847
Arabia Saudita (SA)	866 514 2521
Singapore (SG)	800-852-3607
Sud Africa (ZA)	0800980949
Spagna (ES)	+34 914534311
Svezia (SE)	020-79 52 02
Svizzera (CH)	0800 564811
Taiwan (TW)	00801-85-6062
Turchia (TR)	902124140820
Emirati Arabi Uniti/Dubai (AE)	8000 4414358
Regno Unito (GB)	+44 (0) 207-365-4193

---



## Lettori audiovisivi

<p>Product / المنتج / <b>Продукт</b> / <b>Výrobek</b> /  <b>Product</b> / Product / Toode / tuote /  <b>Produit</b> / <b>Produkt</b> / Προϊόν / <b>Termék</b> /  <b>Prodotto</b> / Produkts / Productas /  <b>Produkt</b> / Produkt / <b>Produto</b> / <b>Produs</b> /  <b>Изделие</b> / <b>Výrobok</b> / Izdelek / <b>Producto</b>  / Produkt / ürün / 产品 / 產品 / <b>Prodotto</b>  / 製品 / 제품</p>	<p><b>Warranty Period (Years)</b> / / مدة الضمان  (بالاعوام) <b>Гаранционен срок (Години)</b>  / <b>Záruční doba (roky)</b> /  <b>garantiperiode (år)</b> /  <b>Garantietermijn (Jaren)</b> /  <b>Garantiitähhtaeg (aastad)</b> /  <b>takuuaika (vuotta)</b> / <b>période de</b>  <b>garantie (années)</b> /  <b>Garantiezeitraum (Jahre)</b> /  <b>Περίοδος Εγγύησης (Έτη)</b> / <b>a</b>  <b>garancia időtartama (években)</b> /  <b>Periodo di G aranzia (Anni)</b> /  <b>Garantijas periods (gados)</b> /  <b>Garantijos terminas (metai)</b> /  <b>Garantiperiode (år)</b> / <b>Okres</b>  <b>Gwarancyjny (w latach)</b> / <b>Prazo de</b>  <b>garantia (anos)</b> / <b>Perioada de</b>  <b>garanție (ani)</b> / <b>Гарантийный срок</b>  <b>(исчисляемый годами)</b> / <b>záručná</b>  <b>doba (roky)</b> / <b>garancijska doba</b>  <b>(leta)</b> / <b>Periodo de garantía (Años)</b>  / <b>Garantiperiod (År)</b> / <b>Garanti</b>  <b>süresi ( yıllar)</b> / <b>保证期 (年)</b> /  <b>保固期間 (年)</b> / <b>保証期間 (年)</b> / <b>제품보증기</b>  <b>간(년)</b></p>
<p>Lettore Sansa® Clip / Sansa® Clip+</p>	<p>1 Stati Uniti; 2 EMEA</p>
<p>Lettore Sansa® View</p>	<p>1 Stati Uniti; 2 EMEA</p>
<p>Lettore Sansa® Fuze™ / Sansa® Fuze+™</p>	<p>1 Stati Uniti; 2 EMEA</p>

### 10.3. Contratto di licenza con l'utente finale

SANDISK CORPORATION

CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE

NON SCARICARE, INSTALLARE O UTILIZZARE IL SOFTWARE PRIMA DI AVER LETTO ATTENTAMENTE I TERMINI DEL PRESENTE CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE ("CONTRATTO"). SCARICANDO, UTILIZZANDO O INSTALLANDO IL SOFTWARE, L'UTENTE ACCETTA DI ATTENERSI A TUTTI I TERMINI DEL PRESENTE CONTRATTO. SE NON SI DESIDERA ADERIRE A TUTTI I TERMINI, NON SCARICARE, INSTALLARE O UTILIZZARE IL SOFTWARE ED, EVENTUALMENTE, RESTITUIRLO PRONTAMENTE AL LUOGO D'ACQUISTO PER OTTENERE UN RIMBORSO. SE IL SOFTWARE ERA ACCLUSO ALL'ACQUISTO DI COMPONENTI HARDWARE, SARÀ NECESSARIO RESTITUIRE L'INTERO PACCHETTO HARDWARE / SOFTWARE PER OTTENERE IL RIMBORSO. SE IL SOFTWARE È STATO ACQUISITO IN FORMATO ELETTRONICO, FARE CLIC SU "NON ACCETTO" PER INTERRUPELRE IL DOWNLOAD.

Il firmware, i programmi del computer, i driver del dispositivo, i dati o le informazioni ("Software") sono forniti al singolo utente che scarica, utilizza o installa il Software ("Lei" o "Suo") secondo i termini del presente Contratto tra Lei e SanDisk Corporation ("SanDisk", "noi", o "ci"), e possono essere soggetti a termini e condizioni supplementari in un accordo tra l'utente e i concessionari di licenza di SanDisk ("Concessionari di licenza"). Il Software è di proprietà di SanDisk o dei suoi Concessionari di licenza. Il Software è protetto dalle leggi sul copyright e dai trattati internazionali sul copyright, oltre che da altre leggi e trattati sulla proprietà intellettuale.

1. Licenza del software. Nel rispetto dei termini e delle condizioni ivi contenute, SanDisk concede all'utente una licenza limitata, non esclusiva, non sublicenziabile, trasferibile in conformità con questi termini, libera dai diritti d'autore in virtù dei diritti di proprietà intellettuale di SanDisk per utilizzare il Software in una forma eseguibile esclusivamente per uso personale solo con un prodotto SanDisk e su un solo computer o altra periferica hardware alla volta (la "Licenza"). Il Software si considera "utilizzato" quando viene scaricato, copiato, caricato nella RAM o installato sull'hard disk o su un'altra memoria permanente del computer o di un'altra periferica hardware.

2. Restrizioni. SanDisk e i suoi Concessionari di licenza detengono tutti i diritti sul Software non espressamente concessi all'utente. L'utente non può modificare, creare lavori derivativi (nuove versioni), adattare o tradurre il Software. Non è fornito alcun codice sorgente ai sensi del presente Contratto. È vietato effettuare la reingegnerizzazione, smontare, decompilare, affittare, noleggiare il Software, o ricreare o scoprire il codice sorgente del Software. Non è possibile includere o integrare il Software all'interno di altri prodotti software o apparecchi. Il Software contiene informazioni di proprietà e informazioni confidenziali di SanDisk e dei suoi Concessionari di licenza che l'utente accetta di non divulgare o rivelare ad altri. Tutte le copie consentite del Software che l'utente effettua o distribuisce non devono essere modificate, devono contenere tutti gli avvisi di proprietà del Software originale, e devono includere o essere accompagnate dal presente Contratto. L'utente non può separare il Software in più parti per ottenere una sublicenza, una distribuzione o un trasferimento a terzi.

3. DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ. NEL LIMITE MASSIMO CONSENTITO DALLA LEGGE VIGENTE, IL SOFTWARE È FORNITO "COSÌ COM'È" E "COSÌ COM'È DISPONIBILE" SENZA GARANZIE. SIA SANDISK SIA I SUOI CONCESSIONARI DI LICENZA SI ESONERANO ESPRESSAMENTE DA OGNI GARANZIA, PER LEGGE O PER TRATTATIVA O CONSUETUDINE COMMERCIALE, ESPLICITA O IMPLICITA, IVI INCLUSA, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, QUALSIASI GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO, DI NON INTERFERENZA, DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE DI TERZI, O EQUIVALENTI SECONDO LE LEGGI DI QUALSIASI NAZIONE. L'UTENTE SI ASSUME L'INTERO RISCHIO CONCERNENTE LA QUALITÀ E LE PRESTAZIONI DEL SOFTWARE. SE IL SOFTWARE DOVESSE RIVELARSI DIFETTOSO, SARÀ L'ACQUIRENTE, E NON SANDISK, I SUOI CONCESSIONARI DI LICENZA O I SUOI RIVENDITORI, A SOSTENERE IL COSTO TOTALE DELLE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE, RIPARAZIONE O CORREZIONE NECESSARIE.

4. LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ. NELLA MISURA NON PROIBITA DALLA LEGGE, IN NESSUN CASO SANDISK O I SUOI CONCESSIONARI DI LICENZA, O I RISPETTIVI DIRIGENTI, FUNZIONARI, IMPIEGATI, CONSULENTI, CONCESSIONARI DI LICENZA, LICENZIATARI O AFFILIATI, DEVONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO INDIRETTO, INCIDENTALE, SPECIALE, CONSEGUENZIALE O ESEMPLARE, DERIVANTE DA O IN QUALSIASI MODO CONNESSO ALLO SCARICAMENTO, ALLA DISTRIBUZIONE, ALL'UTILIZZO O ALLE PRESTAZIONI O MANCATE PRESTAZIONI DEL SOFTWARE ANCHE SE SANDISK DOVESSE ESSERE STATA AVVERTITA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. LA PRESENTE LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ SI APPLICHERÀ MALGRADO QUALSIASI FALLIMENTO DI QUALSIASI RIMEDIO PREVISTO DAI PRESENTI TERMINI NEL SUO SCOPO ESSENZIALE. IN NESSUN CASO LA RESPONSABILITÀ TOTALE DI SANDISK O DEI SUOI CONCESSIONARI DI LICENZA POTRÀ SUPERARE L'IMPORTO PAGATO DALL'UTENTE PER L'USO DEL SOFTWARE.

5. Il Software è dotato di "DIRITTI LIMITATI". L'uso, la duplicazione o la divulgazione da parte del Governo sono soggetti alle restrizioni contenute in FAR 52.227-14 e DFARS 252.227-7013 e successivi. L'uso del Software da parte del Governo costituisce riconoscimento dei diritti di proprietà di SanDisk ivi contenuti. L'Imprenditore o il Produttore è SanDisk Corporation, 601 McCarthy Blvd, Milpitas, CA 95035, Stati Uniti.

6. Trasferimento. Se vende o trasferisce in altro modo il prodotto SanDisk che integra il Software, l'utente potrà cedere il Software completamente integrato nel prodotto purché all'acquirente o ricevente del prodotto venga fornito anche il presente Contratto. Nel momento in cui si cede il prodotto con il Contratto, si rinuncerà contestualmente anche a tutti i diritti previsti dal Contratto stesso. Ad eccezione del caso sopra descritto, l'utente non può assegnare né trasferire il presente Contratto, né in parte né integralmente. Qualsiasi tentativo in tal senso sarà considerato nullo.

7. Rescissione. Ci riserviamo la facoltà di rescindere il presente contratto e la licenza immediatamente e senza preavviso in caso di violazione dei termini da parte dell'utente. In tal caso, l'utente è tenuto a distruggere o cancellare tutte le copie del Software.

8. Attività ad alto rischio. Il Software non è a prova di errore e non è stato concepito o realizzato per l'uso in ambienti pericolosi che richiedono prestazioni sicure o altre applicazioni in cui eventuali problemi del Software potrebbero causare decessi, lesioni personali, o gravi danni fisici o materiali (collettivamente, "Attività ad alto rischio"). SANDISK E I SUOI CONCESSORI DI LICENZA NON RICONOSCONO ALCUNA GARANZIA DI IDONEITÀ, ESPLICITA O IMPLICITA, PER LE ATTIVITÀ AD ALTO RISCHIO E NON SI ASSUMONO ALCUNA RESPONSABILITÀ PER DANNI DERIVANTI DA TALE USO.

Informazioni generali. Il presente Contratto contiene l'accordo completo tra le parti relativamente all'utilizzo del Software da parte dell'utente. L'eventuale riconoscimento di non validità di una delle clausole del presente Contratto non compromette in alcun modo la validità e l'applicabilità delle restanti clausole. Il presente Contratto è regolato dalle leggi dello Stato della California e dalle leggi federali degli Stati Uniti d'America senza considerare i conflitti tra le normative legali che potrebbero scaturire. È espressamente esclusa l'applicabilità al presente contratto della Convenzione delle Nazioni Unite sui Contratti per la Vendita Internazionale di Beni. Qualsiasi azione o procedimento legale derivante da o connesso al presente Contratto sarà soggetto alla giurisdizione dei tribunali statali o federali della Contea di Santa Clara, California, e le parti con il presente accettano l'esclusiva giurisdizione e competenza di detti tribunali. L'utente accetta di non rimuovere o esportare dagli Stati Uniti, o ri-esportare il Software o qualsiasi prodotto diretto ad alcun paese in violazione delle normative o leggi dettate dall'Amministrazione competente sulle Esportazioni degli Stati Uniti, tranne se in conformità con tutte le licenze e autorizzazioni necessarie ai sensi delle leggi e normative vigenti sulle esportazioni comprese, senza limitazioni, quelle dell'U.S. Department of Commerce. Il presente Contratto può essere modificato solo mediante rettifica scritta e firmata da un rappresentante autorizzato di ciascuna parte. L'utente accetta che i Concessori di licenza sono beneficiari terzi di questo Contratto al fine di far rispettare l'adempimento ai termini e alle condizioni del Contratto stesso. Le disposizioni delle Sezioni 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9 resteranno in vigore anche dopo la rescissione o la scadenza del presente Contratto.

## 10.4. Normativa FCC

Questo apparecchio è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento del prodotto è soggetto alle seguenti due condizioni:

1. Questo dispositivo non deve causare interferenze nocive
2. Questo dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse interferenze che potrebbero causare alterazioni del funzionamento.

Questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, secondo le specifiche della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti hanno lo scopo di garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose che possono originarsi quando l'apparecchiatura viene utilizzata in ambiente domestico. Questo prodotto genera, utilizza e può diffondere energia a radiofrequenza. Se non viene installato e utilizzato in conformità con le istruzioni del produttore, può dare luogo a interferenze nella ricezione degli apparecchi radio. Non è comunque garantita l'assenza di interferenze in particolari installazioni. Qualora il prodotto dovesse provocare interferenze nella ricezione radiotelevisiva, cosa verificabile spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, si consiglia di eliminare l'interferenza in uno dei modi riportati di seguito.

1. Aumentare la distanza che separa l'apparecchio dal ricevitore.
2. Collegare l'apparecchio alla presa di un circuito diverso da quello a cui si è collegato il ricevitore.
3. Rivolgersi al rivenditore o ad un tecnico radiotelevisivo esperto.

\* \* \*