

# MAGNEX®



***Digital MP4 & Alarm Clock***

*DVC Serie 3000*

## **Manuale di Istruzione**

## **Gentile Acquirente!**

Grazie di aver comprato un nostro prodotto. Per sicurezza è opportuno leggere attentamente questo manuale prima di connettere, usare e regolare le impostazioni del prodotto. Consigliamo di conservare il CD-Rom e copiare i file sul vostro pc per un migliore e rapido uso in futuro.

## **Note di sicurezza**

**ATTENZIONE: Per evitare rischi di corti circuiti, non esporre il prodotto a pioggia od umidità.**

Non lasciare il prodotto al sole, vicino a campi magnetici, esposto alla polvere, umidità e ad apparati elettrici che emettono disturbi radioelettrici. L'uso del prodotto con modalità diverse da quelle di seguito descritte può provocarne il danneggiamento e relativa decadenza della garanzia.

Non lasciar cadere il lettore o porlo sotto oggetti pesanti.

Per evitare il rischio di contatti accidentali o corti circuiti, non tentare di aprire il lettore. Per ogni esigenza di intervento sul prodotto contattare [service@magnex.it](mailto:service@magnex.it)

Non disconnettere il lettore dal PC durante il trasferimento di dati, la memoria del lettore o il vostro HDD possono risultare danneggiati con perdita dei dati in essi contenuti.

L'autonomia della batteria può variare in funzione delle condizioni ambientali, la sua capacità diminuirà nel tempo in relazione al numero di ricariche cui è sottoposta. Le batterie al litio sopportano oltre 500 ricariche complete senza perdita sensibile di capacità.

Gli estremi delle condizioni di garanzia sono elencati nel certificato di garanzia che trovate nella confezione o che si può scaricare dal sito web.

Si riporta il punto 8. che nel caso specifico è importante:

E' escluso il risarcimento di danni diretti e indiretti causati a persone o cose conseguenti al malfunzionamento, all'uso o all'interruzione del funzionamento del prodotto. In particolare sono esclusi dalla garanzia la perdita di dati, il danneggiamento delle periferiche connesse al box dagli utenti e danni a cose o persone.

**Tenere lontano dalla portata dei bambini.**



La marcatura CE è valida solo per i prodotti venduti nell'Unione Europea.

**Nota:**

Tutte le specifiche e i particolari di progetto possono essere cambiati senza ulteriore informazione né obbligazione da parte dell'azienda.

Tutti i marchi registrati citati sono proprietà delle rispettive aziende licenziatrici.

**Avvertenze per lo smaltimento:**



**Il lettore contiene una batteria che quando esausta deve essere smaltita negli appositi contenitori per batterie che si trovano nei negozi di materiale elettrico/elettronico.**

**Il lettore stesso se inservibile deve essere smaltito presso gli appositi centri di raccolta presso i punti vendita in accordo alle regole vigenti localmente (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive).**

# Sommario

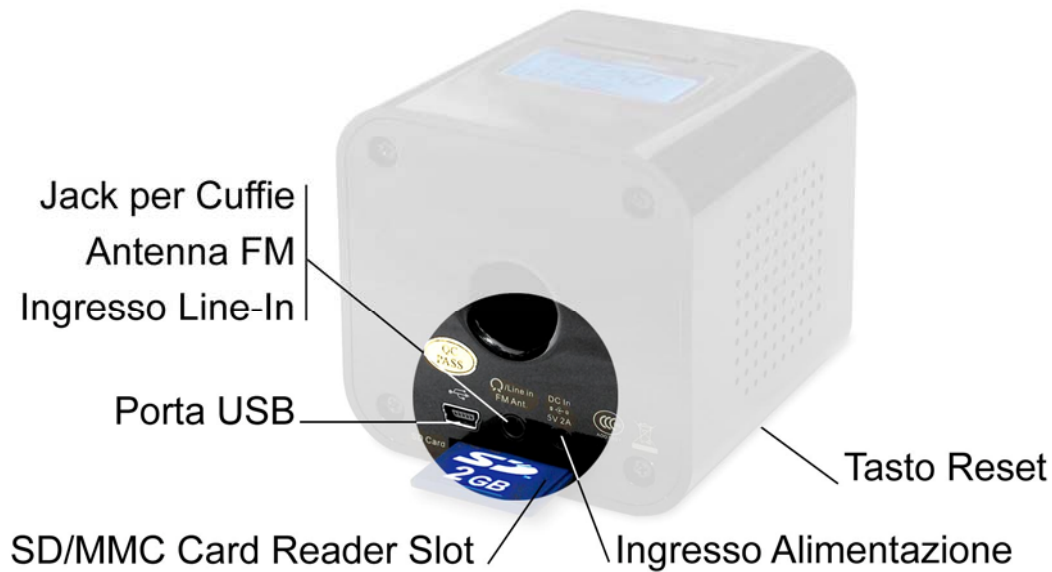
1. Caratteristiche.....	5
2. Descrizione del lettore.....	6
3. Descrizione del Display.....	8
4. Operazioni di base.....	11
5. Riproduzione della musica.....	13
6. Riproduzione dei Videoclip.....	15
7. Registrazione.....	16
8. Explorer.....	17
9. Visualizzazione immagini.....	18
10. Radio FM.....	18
11. E-Book.....	20
12. Orologio / Sveglia.....	21
13. Sistema.....	23
14. Funzione Speaker.....	24
15. Disco USB.....	25
16. Batteria.....	25
17. Convertire files video.....	26
18. Aggiornamento firmware.....	27
19. Risoluzione problemi.....	28
20. Specifiche.....	29
21. Condizioni di Garanzia.....	30

## 1. Caratteristiche

- Display LCD TFT 2" 220x176 pixels full-color
- Altoparlanti: Drive "Iron Frame" da 1.5", 2 x 2 Watt su 4 Ohm
- Formati file musicali supportati: MP3, MP4, WMA e WAV
- Formato video riprodotto MPEG-4 (AVI) 220x176 , full-screen,
- Funzione di navigazione per immagini JPEG
- Funzione Orologio con Sveglia
- Espansione/Funzione Card Reader SD/MMC fino a 2GB
- Funzione di scelta sorgente: memoria interna/esterna - line-in / amplificatore
- Radio FM con 20 stazioni preselezionabili
- Registrazione da Microfono, Radio FM e Line-in
- Funzione di ripetizione segmento
- Impostazioni risparmio energia, regolazione luminosità, auto-spegnimento regolabile
- Buon timbro, supporto grafico di equalizzazione, personalizzazione dell'EQ
- Supporto multi-lingue
- Trasmissioni dati USB2.0 full speed
- Ascolto musica durante lettura E-book, con funzione segna-libro
- Ascolto musica durante l'uso del gioco
- Funzione disco USB portatile, supporta eventuale aggiornamento Firmware

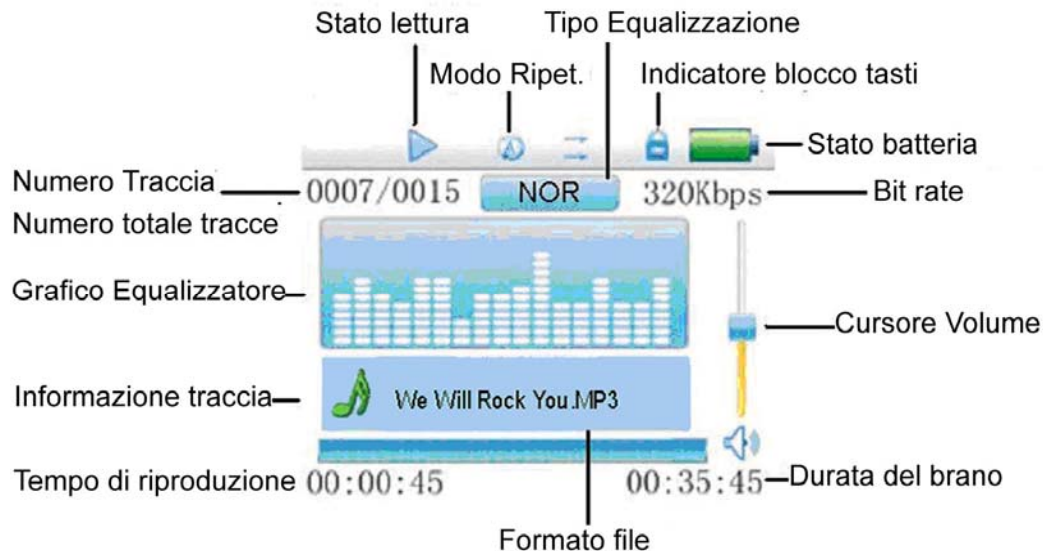
## 2. Descrizione del lettore





### 3. Descrizione del display

- Riproduzione musica





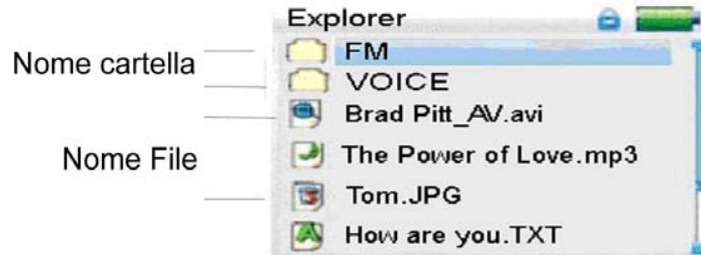
- **Modalità registrazione**



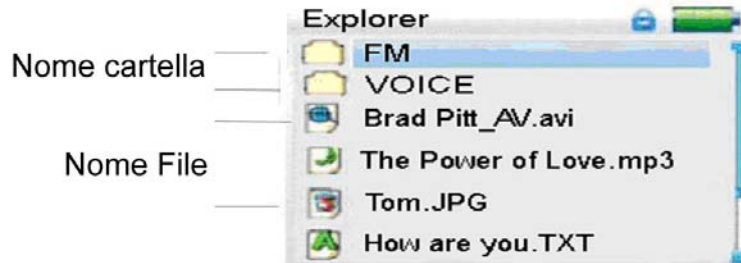
- **Riproduzione Video**



- **Display di navigazione (Explorer)**



- **Display di Impostazione Sveglia (Alarm)**



## 4. Operazioni di base

### Avvertenze:

Qualora alcune funzioni del lettore non corrispondessero a quanto descritto in questo manuale siete pregati di consultare il sito [www.magnex.it](http://www.magnex.it) per scaricare l'eventuale aggiornamento del manuale stesso.

**Operatività dei tasti:** quando il lettore è in risparmio energetico (display spento o poco illuminato) il primo contatto con i tasti serve a ripristinare la modalità “attiva”

**Altoparlante:** gli altoparlanti interni sono sempre attivi tranne quando al lettore sono collegati gli auricolari.

### ■ Accensione / spegnimento

#### Accensione:

Tenere premuto il tasto **Play** per 3/4 secondi, sul display apparirà la schermata di avvio poi il menù principale.

#### Spegnimento:

- a. Durante la riproduzione premere **Play** per mettere in pausa, quindi tenere premuto **Play** per 3 secondi per spegnere il lettore.
- b. In altre modalità premere il tasto di accensione **Play** per 3 secondi per spegnere il lettore.
- c. Il lettore si spegnerà automaticamente se la batteria non ha sufficiente carica e dopo il tempo trascorso in caso di impostazione di Auto-spegnimento e di Sveglia.

### ■ Reset

Se il lettore si blocca durante l'uso e non risponde più ai comandi premere il pulsante **Reset** posto sul fondo del lettore.

### ■ Tasto Mode/Menù

Premendo il tasto **Mode** durante la riproduzione di un brano si attiva la schermata di Explorer che permette la selezione di:

- memoria interna (il lettore legge i dati dalla memoria interna)
- memoria esterna (il lettore legge i dati dalla scheda SD/MMC)

### ■ Collegamento al Computer e trasferimento dei file

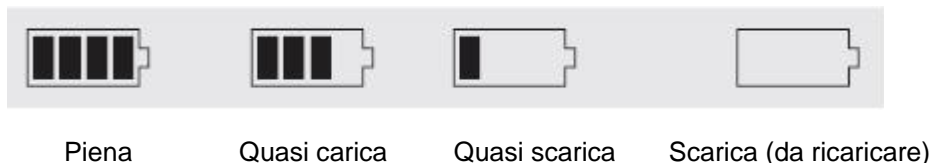
Dopo l'avvio del PC è possibile collegare il lettore tramite il cavo USB per il trasferimento dati e l'alimentazione del lettore. Quando il lettore si collega al PC tramite la porta USB può essere utilizzato come disco USB. Il PC rileverà il dispositivo come 2 dischi removibili (uno per la memoria interna ed uno per la memoria esterna, anche se questa non è presente. Risorse del Computer assegna 2 lettere ai 2 dischi removibili. se nella slot del card reader non è presente una scheda il disco removibile corrispondente non sarà attivo. Sarà sufficiente trascinare i files (dati e audio) sull'icona del lettore senza nessuna altra interfaccia.

#### ■ Controllo Volume

Il controllo del volume si attiva premendo i tasti Volume +/- quando si sta riproducendo audio (schermo che visualizza il grafico di riproduzione) o video.

#### ■ Batteria

Questo lettore utilizza una batteria al litio di elevata capacità.



L'autonomia della batteria è funzione di diversi fattori: il livello del volume, il tipo di riproduzione (se audio o video). E' possibile ridurre il consumo della carica intervenendo sulle impostazioni di auto-spegnimento o nell'uso del display (impostazioni di retroilluminazione)

La batteria si ricarica solo con l'adattatore di rete (non via USB), la carica completa richiede circa 8 ore. Il lettore, se lasciato inattivo per lungo tempo, deve essere sconsnesso dall'alimentazione e quest'ultimo dalla rete. La batteria va conservata possibilmente carica. Se il lettore è usato come Sveglia è conveniente che sia alimentato a rete.

## 5. Riproduzione della musica



### • Riproduzione/Stop/Pausa

Nel Menù principale (fig. a sinistra) selezionare con i tasti Su/Giù/Dx/Sx l'icona **Music** e premere **Play**. Il lettore inizia a riprodurre la prima canzone della lista o riparte dal punto in cui era arrivato a suonare prima dello spegnimento. Durante la riproduzione, una successiva veloce pressione del tasto ►|| mette in pausa il lettore. Premere nuovamente per riavviare la lettura del brano. Per interrompere (stop) prima mettere in pausa e poi premere a lungo **Mode**. Durante la riproduzione musicale verrà visualizzato il diagramma dinamico delle frequenze acustiche sul display. In caso di utilizzo dei file .LRC sul display apparirà il testo della canzone. In modalità di riproduzione musicale premendo **Mode** si entra in Explorer per poter scegliere altri brani. Per tornare al menù principale premere a lungo **Mode** o brevemente il tasto **Sx**.

### • Visualizzazione dei testi

Il lettore può visualizzare i testi delle canzoni, in sincronia con il brano riprodotto. I file sono del tipo **.LRC** e devono avere lo stesso nome del brano MP3 a cui devono essere associate, ad esempio se un file musicale si chiama "Angel.mp3", il file LRC ad esso associato dovrà avere questo nome "Angel.lrc", i files devono trovarsi nella stessa cartella.

### • Funzione di ripetizione segmento A-B

Nella modalità di riproduzione musicale tenere premuto a lungo (se lo preme brevemente si modifica il volume) il tasto **Vol+** per impostare il punto iniziale del segmento, **A** apparirà sul display; ripremere a lungo il tasto **Vol+** per impostare

il punto di fine, **A-B** apparirà sul display; il lettore ripeterà il brano fra i due punti, A e B, selezionati. Premere ancora nello stesso modo per disattivare la funzione.

### • Menù riproduzione musica

Durante la riproduzione premere a lungo il tasto **M** Menu per accedere al menù principale, selezionare il menù **Setup** "Impostazioni", premere **Play** per entrare nel sottomenù e selezionare "Musica", premere **Play** per entrare nelle varie opzioni, per muoversi tra e diverse opzioni premere i tasti cursore **Su / Giù** e selezionare quella desiderata. Premere **Play** per confermare. Con il tasto **Sx** si torna al livello precedente (uscita dai menù e sottomenù). Premendo a lungo **Mode** si torna al menù principale.

### 1. Modalità di ripetizione

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| a. 1 volta (Once)                   | Si ferma dopo aver letto il file           |
| b. Ripeti singolo brano (Repeat 1)  | Continua a riprodurre 1 brano              |
| c. Riproduci cartella (Folder once) | Riproduce tutti i files di una cartella    |
| d. Ripeti cartella (Folder repeat)  | Continua a riprodurre i file di 1 cartella |
| e. Tutti 1 volta (All once)         | Riproduce tutti i brani una volta          |
| f. Ripete tutti (All repeat)        | Ripete tutti i brani in continuo           |
| g. Intro                            | Riproduce i primi 10 secondi di ogni brano |

### 2. Modalità di riproduzione

- a. secondo elenco - order
- b. casuale – shuffle - random

### 3. Selezione equalizzazione

Normale / 3D / Rock / Pop / Classic / Bass / Jazz / User EQ, le otto opzioni danno vita ad effetti differenti.

#### 4. Impostazione User EQ

E' possibile creare una propria equalizzazione dei brani con l'opzione [User EQ set]. L'operazione viene compiuta usando i tasti cursore > / < e M "Mode"



#### 6. Riproduzione dei videoclip



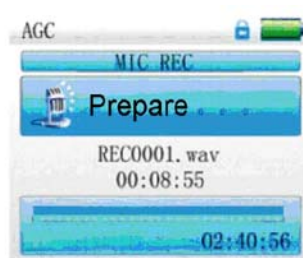
- **Tipo di file supportati.**

Il lettore può visualizzare i file Mpeg4-AVI con risoluzione 220 x 176. Il programma di conversione AVI Convert Tool, di cui si da notizia in seguito, può convertire in questo formato una gran parte dei formati multimediali esistenti.

- **Modalità operativa**

Il funzionamento è del tutto simile a quello dei file musicali. La visualizzazione comincia in finestra ridotta ma dopo circa 5 secondi passa a schermo intero se non si danno i comandi di pausa o avanti / indietro veloce

## 7. Registrazione



### • Scelta sorgente registrazione

Dal menù principale selezionate l'icona Record, premere brevemente **Play** per entrare nel sottomenù di scelta della sorgente: **Microfono** o **Line-In**, selezionare con i tasti **Su / Giù** l'opzione desiderata e premere brevemente **Play** per confermare la scelta della sorgente. Poi premere **Play** per iniziare la registrazione, premere nuovamente **Play** per mettere in pausa, per terminare la registrazione premere **Mode**, salvare i files registrati e preparare il lettore ad una registrazione successiva. Tenere premuto a lungo il tasto **M** per uscire dalla modalità di registrazione.

Si accede anche al sottomenù di registrazione partendo dal menù principale premendo a lungo il tasto **Su / Vol+**

### • Impostazioni di registrazione

A lettore inattivo ed in modalità di registrazione premere a lungo il tasto **Mode** per uscire dall'interfaccia principale ed accedere alle opzioni nel sotto-menù "registrazione" dal menù **Setup** "Impostazioni" : qualità [REC Quality], volume [REC Volume]

1. Qualità di registrazione da Microfono [REC Quality]:

- Alta qualità [High Quality]: registrazione con qualità migliore a 64Kbps (crea files di grandi dimensioni)
- Qualità normale [General Quality]: registra con buona qualità a 32Kbps (files di dimensioni ridotte)

La registrazione da Line-In avviene in formato WAV a 256Kbps indipendentemente dalla qualità impostata nei parametri di registrazione del menu SETUP.

2. Volume di registrazione [REC Volume]: 5 opzioni +1, +2, +3, +4 e +5. Maggiore sarà il livello, più alto sarà il volume di registrazione. Fare le opportune prove per evitare registrazioni distorte o troppo basse di volume.



\*I files di registrazioni vocali possono essere riprodotti sia dal menù principale “Musica” sia da quello “Navigazione”.  
\*Se sul display appare la scritta “Full Space”, significa che non c'è più spazio disponibile per registrare nuovi files. Si rende necessario cancellare registrazioni precedenti per liberare spazio.

## 8. Explorer (Navigazione)



### • Navigazione “Gestione delle risorse” [Explorer]

La gestione delle risorse permette di visualizzare il contenuto della memoria, tipologie di file, struttura cartelle in modo molto efficace per una migliore gestione di ricerca dei files.

**Note:** La cartella **Voice** è creata dal sistema ed in essa vengono salvate le registrazioni fatte dal microfono (REC000x.WAV), da line-in (LIN000x.WAV) e dalla radio FM (FM0000x.WAV). Altre cartelle possono essere create a piacimento dall'utente. Si consiglia peraltro di suddividere il contenuto dei file multimediali in cartelle e sottocartelle con struttura ad albero.

### • Cancellazione File

Nella gestione delle risorse è possibile selezionare files musicali o video, premere a lungo il tasto **Su/Vol+** per visualizzare il box di dialogo per la cancellazione, premere **Dx / Sx** per selezionare “Sì” “Yes” per cancellare e “No” per annullare. Dopo la selezione premere il tasto **Play** per confermare la selezione

## 9. Visualizzazione delle immagini



Dal menù principale selezionare l'icona Photo e premere **Play** per entrare in modalità di visualizzazione delle immagini JPEG. Premere i tasti cursore per selezionare le cartelle/immagini, precedenti o successive, poi premere sempre **Play** per confermare la selezione o visualizzare l'immagine. Si consiglia di salvare sulla memoria del lettore immagini con risoluzione non troppo alta ( 640x480 o 800x600), anche se il lettore supporta immagini fino a 8 Mpixel, per accelerare il tempo di visualizzazione dell'immagine stessa.

## 10. Radio FM



**Nota:** Per ascoltare la radio è necessario prima aver inserito l'apposito cavo d'antenna. Se per l'ascolto si usano gli auricolari, il cavo degli auricolari farà la funzione di antenna.

Dal menù principale selezionare l'icona FM e premere **Play** per entrare in modalità Radio FM. Selezionare con i tasti **Dx / Sx** i sottomenù: Manual, Auto, Mem, Pres, Del ( manuale – auto – memorizza – presel. – cancella )

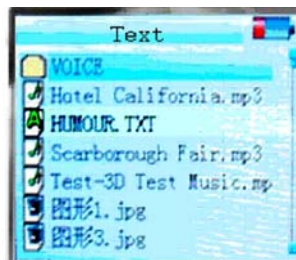
- **Manuale:** Premere **Play** per accedere al sottomenu, premere i tasti **Dx / Sx** per cercare manualmente le frequenze, trovata la stazione voluta la si può ascoltare o memorizzare. In questo caso ripremere **Play** e selezionare **Mem** (vedi punto Mem seguente).
- **Auto:** Premere **Play** per accedere al sottomenu, il lettore inizierà automaticamente a cercare le frequenze e a memorizzarle fino a 20 stazioni/canali. Al termine della ricerca, sul display, apparirà: preset CH 01. Premere i tasti **Dx / Sx** per selezionare la stazione radio.
- **Mem:** premere **Play** per accedere al sottomenu, premere i tasti **Su / Giù** per selezionare le stazioni, premere **Play** per due volte per confermare la memorizzazione, la frequenza visualizzata sul display potrà essere memorizzata in un canale libero (empty). Per rimpiazzare una frequenza memorizzata in precedenza occorre prima eliminarla (Canc/Del). Premere il tasto **Mode** per uscire dalla funzione di memorizzazione.
- **Pres:** premere **Play** per accedere al sottomenu, con i tasti **Dx / Sx** selezionare le stazioni memorizzate nel lettore.
- **Del (Canc):** premere **Play** per accedere al sottomenu, con i tasti **Su / Giù** selezionare la stazione che si desidera eliminare, premere **Play** due volte per confermare, eseguita l'operazione sul display apparirà la scritta "empty". Premere il tasto **Mode** per uscire dalla funzione di memorizzazione.

### **Registrazione FM:**

La registrazione della radio avviene in formato WAV a 256Kbps indipendentemente dalla qualità impostata nei parametri di registrazione del menu SETUP.

Quando si ascolta la radio premere il tasto **Giù / Vol-** per tre secondi per accedere alla funzione di registrazione della radio. Premere **Play** avviare la registrazione, premere ancora brevemente per mettere in pausa o riprendere la registrazione, premere **Mode** lo poi per tre secondi per memorizzare il file, premere a lungo **Mode** per uscire dalla modalità di registrazione FM.

## 11. E-Book



- **File TXT:** Il lettore può visualizzare i file tipo TXT (creati da Blocco note ecc...)

Dal menù principale selezionare l'icona E-Book e premere **Play** per entrare in modalità E-Book, premere i tasti **Su / Giù** per selezionare il file desiderato, poi premere il tasto **Play** per la visualizzazione. Usare i tasti **Dx / Sx** per scorrere il testo di pagina in pagina ed i tasti **Su / Giù** per avanzare riga per riga. La visualizzazione dei testi può avvenire con la musica in sottofondo, prima di entrare nel menù E-Book è sufficiente lanciare la riproduzione musicale di un brano.

- **Segna-libro (Book-mark)**

Questa funzione permette di contrassegnare fino a 3 punti di inizio pagina per trovarli in seguito senza dover scorrere tutto il testo. A testo visualizzato nel punto che si vuol contrassegnare, premere il tasto **Play** per aprire la finestra di creazione segna-libro, confermare con il tasto **Mode**. Per ritornare sulle pagine contrassegnate premere il tasto **Su / Vol+**, selezionare il punto (segnalibro) desiderato e premere **Mode** per attivarlo.

## 12. Funzione Orologio / Sveglia

Il display dell'orologio è retroilluminato premendo il tasto **Backlight** con una temporizzazione di circa 5 secondi (non modificabile). Data e ora si resettano premendo il tasto **Reset Orologio**, si impostano entrando nel menù **Alarm**.



Dal menù principale selezionare l'icona **Alarm** e premere **Play** per entrare in modalità **Alarm Set** che comprende quattro impostazioni:

### • Orologio

Data/Ora (CurTime) correnti si impostano premendo i tasti **Dx / Sx** per selezionare i campi da variare e i tasti **Su / Giù** per effettuare le variazioni. Premere **Mode** per memorizzare\* e ripremere **Mode** a lungo per tornare al menu principale.

\* La data e l'ora sul display Orologio vengono cambiate contestualmente.

### • Timer Autoaccensione

Questa funzione permette di impostare la data e l'ora in cui si vuole che il lettore si accenda e inizi a riprodurre i brani musicali dal punto in cui era stato spento (con le stesse impostazioni di volume, equalizzazione e modo di riproduzione precedentemente selezionati). Data e ora si regolano e memorizzano come per il punto precedente. Se si vuole che la funzione sia attiva occorre impostare dopo l'ora: **On**

Sul display dell'orologio compare il simbolo dell'orologio con la scritta ON.

### • Timer Autospegnimento

Questa funzione permette di impostare la data e l'ora in cui si vuole che il lettore si spenga. Data e ora si regolano e memorizzano come per i punti precedenti. Se si vuole che la funzione sia attiva occorre impostare dopo l'ora: **On**  
Sul display dell'orologio compare il simbolo dell'orologio con la scritta OFF.

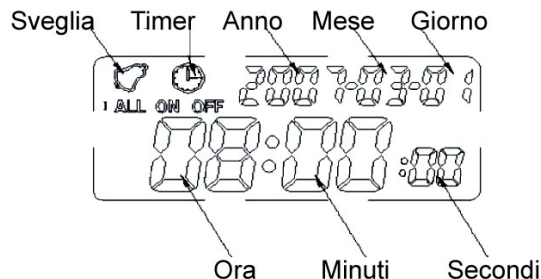
### • Timer Sveglia

Questa funzione permette di impostare la data e l'ora in cui si vuole che il lettore si accenda per svegliarvi. L'ora della sveglia si regola e memorizza come per i punti precedenti. Se si vuole che la funzione sia attiva occorre impostare dopo l'ora: **On**

La sveglia può essere attivata per un giorno solo (Uno – Only one) o per tutti i giorni (sempre – Every)

Sul display dell'orologio compare il simbolo della campana con la scritta 1/ALL a seconda se è per un giorno o per tutti. La sveglia consiste nel riprodurre i brani musicali MP3 o Wav\* (dal primo della lista ovvero dal punto in cui viene spento il lettore e con le stesse impostazioni di volume, equalizzazione e modo di riproduzione precedentemente selezionati).

\* il brano Wav può anche essere una vostra registrazione vocale o da FM/Line-In.



## 13. Menù di sistema

Dal menù principale selezionare l'icona Setup e premere **Play** per entrare in modalità "Impostazioni" e controllo del sistema, quindi selezionare i sottomenù con l'uso dei tasti **Su / Giù**



### Impostazioni e Informazioni disponibili

- **Music** (vedere paragrafo Musica)
- **FM Radio**
  - Stereo SW: attiva / disattiva ovvero stereo / mono
  - FM Region: sono disponibili quattro opzioni Cina / Europa / Giappone / U.S.A tra cui scegliere per definire il campo delle frequenze ricevibili.
- **Record** (vedere paragrafo Registrazione)
- **Impostazioni del display**
  - Queste regolazioni hanno molta influenza sulla durata della carica della batteria quando si usa il lettore senza alimentazione di rete.
  - Tempo della retro-illuminazione: sei opzioni 5 sec., 10 sec., 15 sec., 20 sec., 30 sec. e sempre acceso.
  - Luminosità: cinque opzioni +1, +2, +3, +4 e +5, più alto è il valore maggiore sarà il livello della luminosità.

Modalità di retro illuminazione: due opzioni, normale o di risparmio energetico.

- **Impostazioni di sistema**

Lingue (Language): Italiano, Inglese, ecc.....

Info (About): informazioni su: memoria usata dal lettore, memoria rimanente, sia per mem. Interna che esterna, versione e data del firmware; queste sono informazioni di sola lettura, premere il tasto **Play** per uscire.

Aggiornamento Firmware – Upgrade: (vedi capitolo a parte): Il box di dialogo chiede conferma se si vuole aggiornare il fw, selezionare “Yes” o “No”, il tasto **Play** conferma la selezione

Impostazioni di default (di fabbrica): La finestra di dialogo chiede conferma se si vuole tornare alle impostazioni iniziali di fabbrica, selezionare “Yes” o “No”, il tasto **Play** conferma la selezione

- **Timer di auto - spegnimento**

Sono disponibili sei opzioni: disattivato, 10 min., 15 min., 30 min., 60 min. e 120 min.

Il lettore si spegne automaticamente dopo il tempo selezionato e l'impostazione si disattiva alla riaccensione.

## 14. Funzione Speaker

Quando il lettore è inattivo e sullo schermo appare il Menù Principale, premendo a lungo il tasto **Mode** si attiva la modalità **Speaker**, ovvero si trasforma il lettore in un sistema di amplificazione audio stereo di sorgenti audio esterne\* connesse all'ingresso Line-In. In questa modalità il volume è prefissato, lo si regola sulla sorgente audio.

Per tornare al menù principale premere nuovamente a lungo **Mode**.

\* quali altri lettori MP3, uscita audio del PC ecc...





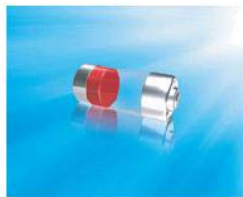
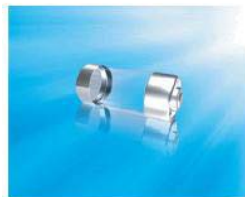
## 15. Disco USB

Il lettore ha un'interfaccia USB 2.0 High Speed compatibile USB1.1 (la memoria interna ha velocità "Full Speed max."). Il lettore viene rilevato come 2 dischi removibili a standard USB MSDC (periferica USB di memorizzazione di massa), anche da sistemi Windows 98SE (il s.o. necessita dei driver), o Windows Me/2K/XP e successivi (non necessitano di driver). Dopo la connessione (trascorsi alcuni secondi) verrà visualizzata la schermata "On-line"



## 16. Batteria

Se il livello di carica della batteria è molto basso sul display apparirà l'avviso "Low battery to power off", poi il lettore si spegnerà automaticamente. E' possibile caricare la batteria con l'apposito alimentatore. Durante la carica l'icona della batteria visualizza il processo, al termine dell'operazione l'icona della batteria apparirà completa (vedi figura. Sono necessarie circa 8 ore per una carica completa (nota: quando usato come sveglia si consiglia la connessione di rete).



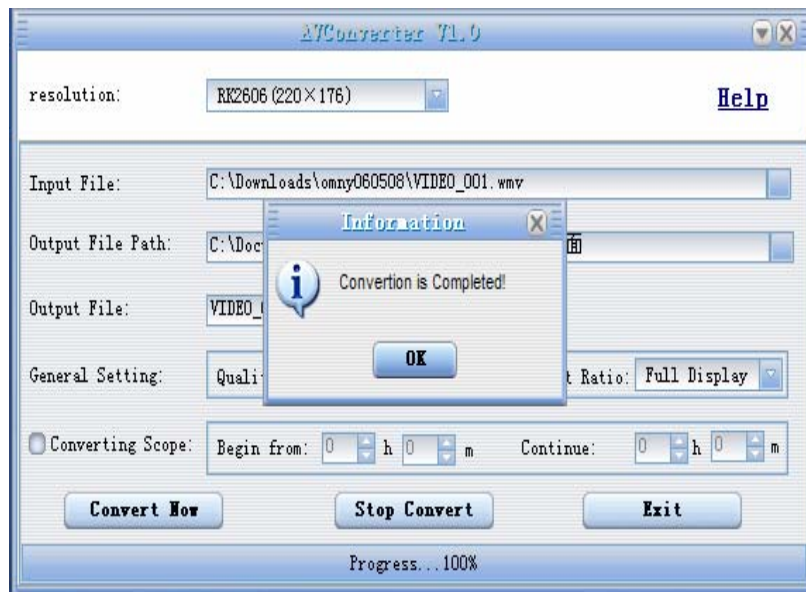
## 17. Convertire e riprodurre un file Video

Con il software di conversione è possibile convertire file WMV, RM, AVI, VOB o DAT in file di formato video AVI .

1. Lanciare il programma “AV Converter.exe”, selezionare il file video/audio desiderato e verrà aperta la finestra operazioni come mostrata in figura:



2. Nella finestra Input File occorre selezionare il percorso del file “sorgente” che si vuole convertire, mentre nella finestra Output File Path occorre selezionare il percorso ove si vuole memorizzare il file dopo la conversione. Quindi nella finestra Output File potete rinominare il file che si otterrà dopo la conversione.
3. Selezionate i parametri di conversione secondo le Vs. preferenze, cliccare [Start to Convert], si attiverà la conversione nel file AVI.



## 18. Aggiornamento del firmware

**Nota:** l'eventuale aggiornamento firmware serve a implementare/migliorare le funzioni del lettore. Normalmente se non si evidenziano difetti dopo la messa in commercio il lettore non dovrebbe subire alcun aggiornamento del firmware. L'operazione di aggiornamento non corretta (distacco del cavo, spegnimento del pc, spegnimento del lettore ecc...) causa la perdita del lettore. Il firmware è specifico per questo lettore e non può essere utilizzato su altri lettori e viceversa.

Qualora si rendesse necessario un aggiornamento firmware, il file relativo verrà reso disponibile per il "download" nella pagina del sito riferita a questo lettore. Assieme al file contenente il firmware aggiornato verranno inserite le istruzioni su come apportare l'aggiornamento ed il relativo programma di esecuzione (se non inserito nel CD).

## 19. Risoluzione dei problemi

Se il lettore non funziona normalmente consultare la seguente lista:

Problema	Soluzione
Il lettore non si accende	Verificare che la batteria sia carica o che sia connesso l'alimentatore.
Il lettore è bloccato	Riavviare il lettore con il tasto Reset
Il lettore non riproduce	Controllare che la macchina sia accesa Controllare che il volume non sia a livello "0" o che non siano collegati gli auricolari, nel qual caso il suono non esce dagli altoparlanti. Formattare il disco
Non si riesce a caricare/scaricare i file o il lettore non viene rilevato	Inserire il cavo USB correttamente. Installare il driver se avete Windows 98SE
Il lettore non registra	Controllare memoria residua e capacità della memoria
Le scritte sul display sono illeggibili	Assicurarsi di aver selezionate il linguaggio corretto
Malfunziona dopo aggiornamento	Aggiornare nuovamente con s.o. Windows XP SP2

Se il problema persiste contattare via e-mail [service@magnex.it](mailto:service@magnex.it)

## 20. Specifiche

Dimensioni	66x66x70mm (W*H*D)
Peso	Circa 200 g
Display TFT LCD	full color, risoluzione 220*176 pixels
Lingue supportate	Multiple
Velocità di trasmissione dati	Full Speed USB2.0
Formato file supportati	Musica: MP3, WMA Registrazione: WAV      Foto: JPEG
File video supportati	AVI-Mpeg4 220x176 (AVI, RM, VOB, DAT, RMVB etc. devono essere convertiti)
S/N R	85dB
Potenza audio in uscita	2 x 2W
Memoria Interna/esterna	Interna*: flash da 1GB a 4GB *(secondo modelli) Esterna: SD/MMC fino a 2GB
Alimentazione	Batteria Li-ion 3.7V 1700mAh – Adattatore AC/DC
Autonomia della batteria	Riproduzione Video: > 5 ore Riproduzione MP3: > 10 ore (video off) Registrazione Vocale: > 8 ore (video off)
Temperatura d'esercizio	5° to 40°
Sistemi operative supportati	WIN98SE/ME/2K/XP, e sup (WIN98SE richiede installazione dei driver)
Accessori	Manuale, Cavo USB, Cavo Line-in, Cavo Antenna CD-ROM, Alimentatore/Caricabatteria.

Nota: Le specifiche possono variare senza preavviso!

## ***Condizioni Generali di Garanzia***

1. Il funzionamento del prodotto è garantito per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto del primo utente per quanto riguarda i difetti originari di fabbricazione e confezionamento che si evidenziano successivamente all'acquisto. La batteria al litio contenuta nel lettore (trattandosi di componente le cui prestazioni diminuiscono leggermente nel tempo e la cui durata dipende in gran parte dalle condizioni d'uso) è garantita per un periodo di 6 mesi.

2. Per uso aziendale tipo SOHO (small office - home office) la durata della garanzia è sempre e comunque limitata a 12 mesi dalla data di acquisto.

3. La garanzia comprende la riparazione o la sostituzione del prodotto riscontrato difettoso, nella fabbricazione o nel materiale, dal nostro centro d'assistenza. Qualsiasi pezzo difettoso sostituito diventerà di nostra proprietà.

4. La validità del certificato di garanzia è subordinata alle seguenti condizioni:

A) che esso sia accompagnato dal documento fiscale di acquisto (scontrino, fattura, ricevuta fiscale) da cui si riscontri chiaramente il nome del punto vendita in cui si è comprato l'oggetto e la sua data di acquisto.

B) che una fotocopia di tali documenti sia allegata al prodotto inviato in riparazione assieme al modulo RMA debitamente compilato.

C) che il prodotto sia nel suo imballo originale o equivalente per la sicurezza del trasporto.

5. La garanzia decade per i danni provocati da incuria, uso ed installazioni errati non conformi alle avvertenze riportate nel manuale di istruzioni, per incidenti, manomissioni o riparazioni errate, per i danni intervenuti durante il trasporto dopo l'acquisto.

6. Nel caso si debba far valere questa garanzia, occorre compilare il modulo RMA, che si può scaricare dal sito internet [www.magnex.it](http://www.magnex.it), ed inviarla via fax al numero di tel. 02 93901384 o via e-mail all'indirizzo [service@magnex.it](mailto:service@magnex.it).

La garanzia è "on-center" con trasporto a carico del cliente.

7. La durata della garanzia decorre dalla data di acquisto, di cui fa fede il documento fiscale d'acquisto (scontrino o fattura).

8. E' escluso il risarcimento di danni diretti e indiretti causati a persone o cose conseguenti al malfunzionamento, all'uso o all'interruzione del funzionamento del prodotto.

9. Questa è l'unica garanzia valida. Nessuno è autorizzato a modificarne i termini e a rilasciarne altre verbali o scritte.

### **Centro di Assistenza Post-Vendita:**

LYTECH S.r.l. • Via Risorgimento, 84 • 20017 RHO (MI)

Tel.: 02 93901383 • Fax: 02 93901384 • E-mail: [service@magnex.it](mailto:service@magnex.it)

## **Modulo RMA**

### **Autorizzazione Reso Materiale**

Prodotto: **DVC3000**

N. di serie (eventuale): .....

Dati dell'acquirente\*:

Nome : .....

Via : .....

Città' : .....

Tel. : ..... Fax : .....

Descrizione del difetto:

.....

.....

.....

Timbro (eventuale) del rivenditore

**Da inviare a (allegando fotocopia documento d'acquisto):**

**Fax: 02 93901384 • E-mail: [service@magnex.it](mailto:service@magnex.it)**

\* La compilazione del presente modulo implica l'autorizzazione al trattamento dei dati personali in esso inseriti al solo fine della riparazione e/o sostituzione dell'oggetto in garanzia