

MAGNEX®



MEDIA DRIVE

Digital Photo Bank
(modello DDB500)

Manuale d'Uso

(Versione valida per tutti i modelli sia senza HDD preinstallato
che con HDD preinstallato)

Gentile Acquirente!

Grazie di aver comprato un nostro prodotto. Per sicurezza è opportuno leggere attentamente questo manuale prima di connettere e usare il prodotto. Agli utenti di Windows 98 si consiglia di copiare il contenuto del CD-Rom sul disco del PC.

Note di sicurezza

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 prodotto o porlo sotto oggetti che ne possano impedire il corretto raffreddamento impedendo il regolare afflusso di aria.

Per evitare il rischio di contatti accidentali o corti circuiti, non tentare di aprire il prodotto. Per ogni esigenza di intervento sul prodotto contattare service@magnex.it

Non rimuovere le memorie durante l'uso, il prodotto può risultare danneggiato con perdita dei dati in esso contenuti.

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 (ad es. il disco rigido se acquistato a parte e le memory cards) 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. Se le operazioni del prodotto non corrispondono a quanto descritto nel manuale visitate il ns. sito web www.magnex.it per scaricare eventuali aggiornamenti del manuale.

Avvertenze per lo smaltimento:



Il prodotto 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).

1. Dettagli del dispositivo



2. Installazione del disco rigido “Hard Disk Drive” o “HDD”

(Questo passo si applica solo all'unità fornita senza HDD. Se l'unità contiene già un HDD passare direttamente al punto 3).

Se avete acquistato una unità DDB500, priva di HDD all'origine, è necessario installare un Hard Disk IDE da 2,5". **Il disco deve essere impostato come “Master” (Device 0).**

ATTENZIONE: l'unità e l'hard disk, così come ogni altro circuito elettronico, sono suscettibili di danni provocati da scariche elettrostatiche. Assicuratevi di aver preso le necessarie precauzioni per evitare di danneggiare l'unità o l'HDD con scariche elettrostatiche.

1. Ruotare l'unità con la parte posteriore rivolta verso l'alto.
2. Svitare le quattro viti e rimuovere il coperchio posteriore.
3. Il vano che contiene l'HDD è quindi visibile.
4. Orientare l'Hard Disk in modo tale che la superficie con l'etichetta sia visibile. All'interno del vano si trova un diagramma esplicativo che mostra come orientare l'HDD.
5. Collegare, prestando la massima attenzione, l'HDD nel connettore femmina IDE, assicurarsi che tutti i pins siano correttamente allineati e verificare che l'Hard Disk sia inserito in modo fermo all'interno del vano e correttamente collegato.
6. Rimettere in posizione il coperchio e riavvitare le viti.

Consigli utili:

- Se l'hard disk non entra nel socket IDE verificate l'orientamento.
- Se il coperchio non si chiude correttamente dopo l'installazione dell'Hard Disk verificare che sia stato inserito correttamente all'interno del suo vano.

3. Carica della batteria

Quando si utilizza l'unità per la prima volta o quando l'indicatore del livello della batteria raggiunge il minimo si rende necessario ricaricare la batteria:

1. Connettere l'alimentatore/adattatore AC/DC ad una presa di corrente.
2. Collegare il mini-jack all'unità nella presa indicata con DC IN 5V.

Note:

- La ricarica può avvenire indifferentemente a lettore acceso o spento.
- Il tempo di ricarica completa è di circa tre ore
- Il dispositivo si ricarica anche via USB, ma se il disco viene fatto funzionare e quindi consuma i tempi di ricarica si allungano conseguentemente.

4. Accensione / Spegnimento

Premere il tasto POWER per almeno 3 secondi per accendere l'unità. Per spegnerla tenere premuto il tasto fino allo spegnimento dello schermo LCD. L'unità si spegnerà automaticamente dopo 30 secondi di inattività. Questo permette di conservare la carica della batteria.

5. Connessione al PC

PC con Windows 2000/ME/XP/Vista

Nessun software driver è necessario per il corretto riconoscimento e funzionamento dell'unità come disco locale/removibile USB 2.0 a specifica Mass Storage Device Class.

PC con Windows 98SE

1. **NON** connettere l'unità al PC. Dovete prima completare l'installazione del software dell'unità dal CD-ROM fornito in dotazione.
2. Al termine dell'installazione, utilizzando il cavo USB fornito in dotazione, accendere e collegare l'unità. (Si raccomanda di collegare anche l'alimentatore/adattatore nel caso in cui la batteria non sia stata caricata completamente).
3. Il PC cercherà automaticamente la periferica e la installerà. Se l'unità ha al suo interno un Hard Disk pre-montato è pronta per l'uso. Passare alla sessione successiva "**Modo d'Uso**".

6. Partizione e formattazione dell'Hard Disk

Nota: Il DDB500 permette di usare un disco multipartizione (4 partizioni max) ma riconosce solo le partizioni FAT32 (le partizioni NTFS sono rilevate solo quando connesso via USB al PC mentre sono ignorate dal dispositivo quando è usato come card backup)

Connettere l'unità ad una porta USB del PC ed accenderla.

Si raccomanda di collegare anche l'alimentatore/adattatore AC/DC se la batteria non è stata caricata sufficientemente.

Attenzione: La formattazione deve essere in **FAT32**, le istruzioni per 2000/XP/Vista si riferiscono a dischi inferiori a 32GB. Questi Sistemi Operativi non sono in grado di

formattare in FAT32 dischi superiori a 32GB ma solo in file system NTFS (che non è compatibile con il DDB500). Se il disco che inserite nel MEDIA DRIVE è superiore a 32GB Vi consigliamo di utilizzare un programma tipo Partition Magic, anziché l'utilità di Windows.

Per Windows 98SE e Windows ME

1. Lanciare fdisk dal prompt di DOS.
2. Rispondere Y alla richiesta "Do you wish to enable large disk support (Y/N)".
3. Selezionare l'opzione 5: Change current fixed disk drive.
4. Selezionare il numero corrispondente all'unità, solitamente il numero più alto (non dovrebbe comparire percentuale d'uso).
5. Selezionare l'opzione 1: Creare una partizione DOS o "Logical DOS drive".
6. Seguire le istruzioni a schermo fino a quando la partizione è completata.
7. Riavviare il computer ed accendere l'unità.
8. Cliccare col tasto destro del mouse sull'icona "Risorse del computer".
9. Selezionare il comando Format. Al termine di questa operazione l'unità è pronta per l'uso.

Nota: se "fdisk" non dovesse avere successo, riavviare il computer e provare nuovamente.

Per Windows 2K/XP/Vista

1. Cliccare Start, poi il menù Esegui, digitare "compmgmt.msc" poi OK.
2. Cliccare Gestione Disco.
3. Seguire le istruzioni a video per inizializzare, partizionare e formattare (solo FAT32 ammessa)

7. Modo d'Uso

7.1 Batteria interna e alimentatore/adattatore AC/DC

L'unità funziona utilizzando la sua batteria interna. (Si raccomanda di collegare l'alimentatore/adattatore ogni qualvolta è possibile. Questo assicura un livello di carica sufficiente per uso outdoor)

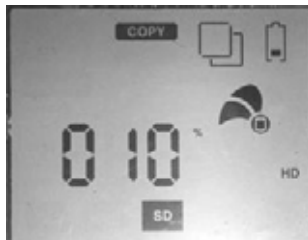
Quando il livello di carica della batteria inizia a diminuire, sul display LCD si svuoterà progressivamente l'icona della batteria. Ricaricare la batteria come indicato al punto 3.

7.2 Copia diretta del contenuto delle Memory Cards sull'Hard Disk

1. Inserire le schede di memoria:
 - Slot CF: CompactFlash tipo I & II, IBM Micro Drive, MagicStor
 - Slot SD/MS: SD, SD HC, MMC, MMC II, MS, MS PRO, MS MagicGate, MS-ROM, XD
 - Slot mini-sized: MiniSD, MicroSD, RS MMC, MMC micro, MMC mobile (with adaptor)
- Premere il tasto POWER per accendere l'unità, a destra dell'LCD si accenderà l'icona dell'HDD, questo indica che l'hard disk è stato correttamente installato. In centro verrà visualizzata la quantità di dati presenti sulla memoria. In basso l'icona relativa alla memoria e in alto a destra la capacità della batteria.



2. Per trasferire i dati premere il tasto "Copy". Se vi è più di una partizione FAT32 la copia non inizia subito ma compare la scritta P1 (partizione 1). Si può cambiare partizione premendo il tasto "Power". In corrispondenza di ogni partizione il display mostra la capacità residua della partizione stessa. Selezionata la partizione ripremere il tasto "Copy". La copia avrà inizio ed il display indica la percentuale di avanzamento del trasferimento dati e l'icona del disco ruota. A trasferimento completato appare la scritta 100% e OK.



3. Dopo la copia, prima che l'unità si spenga automaticamente per i 30 secondi di inattività, premendo nuovamente il tasto "Copy" potete visualizzare sul display il numero di files e di cartelle trasferiti dalla memoria al disco.
4. Sul disco (su ogni partizione) viene creata dal sistema la cartella "Files" in cui vengono salvati i vari contenuti delle schede flash sotto forma di cartelle con numerazione progressiva. Per evitare cancellazioni accidentali il sistema salva sempre cartelle con numero identificativo differente (es: SD00001, SD00002 ecc...) anche se si fa 2 volte la copia della stessa scheda di memoria. Le iniziali di queste cartelle sono corrispondenti al tipo di scheda copiata:
- 'CF'= Compact Flash type I / II e Microdrive
 - 'XD'= XD
 - 'SD'= Secure Digital
 - 'MS'= Memory Stick e Memory Stick Pro
 - 'MMC'= Multimedia Card
5. Se si vuole conoscere lo spazio disponibile sulle varie partizioni del disco, accendere l'unità senza alcuna scheda inserita e premere il tasto "Copy", se vi sono più partizioni premere "Power" per passare da una partizione alla successiva e verificarne la capacità residua.
6. Se il disco ha un'unica partizione, tutte le operazioni relative alla scelta della partizione saranno evitate.

Attenzione:

- Se appare la scritta ERROR non spegnere d'impulso l'unità. Premete il tasto "Copy" un'altra volta.
- Dopo aver effettuato la copia, spegnere l'unità prima di estrarre la scheda di memoria.

7.3 Cancellazione del contenuto delle Memory Cards

1. Premere il tasto POWER per accendere l'unità,
2. Inserire la memory card che si desidera cancellare totalmente nell'apposito slot dell'unità.
3. Premere il tasto "Power", la scritta Copy in alto diventa "DEL" (delete - cancella), l'unità si predispose alla cancellazione e per effettuare la cancellazione definitiva si deve premere il tasto "Copy". Il contenuto della memoria sarà eliminato senza possibilità di ripristino.



7.4 Utilizzo dell'unità come Hard Disk Esterno e USB Card Reader

1. Connettere ed accendere l'unità al PC utilizzando la porta USB. Sul display LCD apparirà l'icona HDD e in basso a sinistra il simbolo a tridente "USB". Questo simbolo per alcuni istanti sarà lampeggiante, quando diventa fisso il dispositivo è rilevato correttamente dal PC. Il tasto "Copy" verrà disabilitato. L'unità apparirà nell'elenco delle periferiche nella finestra "Risorse del computer" come:
 - hard disk locale (questo è l'hard disk interno della periferica, uno per ogni partizione)
 - 2 dischi removibiliOra è possibile accedere ai file contenuti sull'hard disk ed alle memory cards CF/ SD/ MMC/ MS/ SM/ XD attraverso il PC.
2. Per disconnettere l'unità dal PC in modo sicuro Scollegare il cavo USB quando non vi è trasferimento di dati.

Nota: Scollegare il cavo USB solo quando consentito o in assenza di trasferimento dei dati. In caso contrario si può correre il rischio di danneggiare l'unità. Nel caso si dovesse verificare una simile eventualità ricorrere alla funzione Scandisk per provare a riparare i danni che si sono venuti a creare.

Per Windows 2000 e XP

1. Cliccare col tasto sinistro del mouse sull'icona di rimozione sicura che si trova nella barra di sistema (freccia verde in basso a destra nello schema).
2. Selezionare **Stop USB MassStorage Device** (per Windows 2000) o **Safely Remove USB Mass Storage Device** (per Windows XP).

Per Windows ME

1. Cliccare col tasto sinistro del mouse sull'icona di rimozione sicura nella barra di sistema.
 2. Selezionare Stop USB Disk Drive (F:) (o l'appropriata lettera del drive) e confermare.
- L'unità apparirà come tre drive separati nell'icona della sytem tray di Windows Me , ripetere i passi 1 e 2 finchè tutti i drive sono stati scollegati.

Per Windows 98SE

1. Scollegare il cavo USB quando non vi è trasferimento di dati. Vedi Nota.

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 è garantita per 6 mesi, trattandosi di prodotto deperibile con l'uso. Il disco rigido (Hard Disk) contenuto nel lettore, se non fornito da questa azienda, ovvero installato dall'utente o dal punto vendita, non rientra in questa garanzia ed è soggetto ai termini di cui al punto 8.
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, ed inviarla via fax al numero di telefono 02 93901384 o via e-mail all'indirizzo 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, cose o dati informatici 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