

EMINENT



MANUALE

EM7080 - hdMEDIA RT

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

EM7080 - hdMEDIA RT



Avvisi e punti importanti cui prestare attenzione

La riparazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato Eminent!

Indice

1.0 Introduzione.....	3
1.1 Funzioni e caratteristiche	3
1.2 Contenuto della confezione	3
2.0 Descrizione del lettore multimediale	4
3.0 Spiegazione del telecomando.....	5
4.0 Montaggio dell'hard disk	5
5.0 Collegamento del lettore al televisore	6
5.1 Collegamento al televisore usando il cavo HDMI (raccomandato).....	6
5.2 Connessione del lettore multimediale mediante cavo componente (Y/Pb/Pr).....	7
5.3 Collegamento al televisore usando il cavo composito	7
5.4 Connessioni audio	7
5.5 Collegamento alla rete.....	8
6.0 Configurazione del lettore multimediale	8
6.1 Formattazione di un disco rigido nuovo (opzionale)	8
6.2 Impostazioni lingua.....	9
6.3 Impostazioni video.....	9
6.4 Impostazioni foto	9
6.5 Configurazione dell'audio	10
6.6 Configurazione di rete.....	10
7.0 Copiatura dei dati o dei file multimediali usando la connessione USB.....	11
8.0 Copiatura dei dati o dei file multimediali nel disco rigido integrato usando "Copia file"	11
9.0 Esecuzione dei file multimediali	12
9.1 Blu-Ray ISO	13
9.2 Riproduzione DVD.....	13
9.2.1 DVD ISO.....	13
9.2.1 DVD Video_Ts.....	14
9.3 Riproduzione di altri formati video	14
9.4 Riproduzione di musica e di altro audio	14
9.5 Riproduzione di foto e di immagini	15
9.6 Riproduzione di video e audio da un lettore DVD (USB) esterno.....	15
10.0 Esecuzione dei file multimediali usando la rete	16
10.1 Trasformare il proprio computer in un server UPnP (Windows).....	16
10.2 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (UPnP)	18
10.3 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (Samba).....	18
11.0 Server Samba dell'EM7080	18
11.1 Attivazione del server Samba	18

11.2 Utilizzo del server Samba	19
12.1 Configurazione del router (EM4551) per il modulo Bit torrent.....	19
12.2 Utilizzo del modulo Bit torrent	20
13.0 Modulo NZB dell'EM7080	20
13.1 Configurazione del modulo NZBget	21
13.2 Utilizzo del modulo NZBget.....	21
14.0 Altre funzioni.....	22
15.0 FAQ.....	22
16.0 Assistenza e Supporto.....	23
17.0 Condizioni di garanzia	24
18.0 Dichiarazione di conformità.....	24

1.0 Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo prodotto Eminent d'alta qualità! Questo prodotto è stato sottoposto ad analisi approfondite da parte dei tecnici Eminent. Se si dovesse riscontrare qualsiasi problema con questo prodotto, si è coperti da una garanzia Eminent quinquennale. Si prega di conservare questo manuale e lo scontrino in un luogo sicuro.

Registrare il prodotto su www.eminent-online.com per ricevere aggiornamenti sul prodotto!

1.1 Funzioni e caratteristiche

Eminent EM7080 hdMEDIA RT trasforma il proprio soggiorno in un cinema. Grazie al supporto HDMI 1.3, non solo è possibile godere dei propri film con un nitidissimo Full HD, ma anche con effetti audio all'avanguardia. hdMEDIA RT supporta l'audio stereo, AC3, WMA, AAC. DTS e DTS-HD down mix. Dato che EM7080 è davvero facile da usare, guardare i propri film in full HD è davvero un gioco da ragazzi!

È possibile inserire nell'unità un disco rigido SATA da 3,5" così da avere un maggiore spazio a disposizione per i propri file multimediali. Inoltre, se si dovesse finire lo spazio a disposizione, basta collegare una penna USB, un disco rigido o un disco rigido esterno (e)SATA per avere ancora più spazio di storage. Usare altri dispositivi USB, come la fotocamera digitale, i videoregistratori e (la maggior parte dei) lettori musicali portatili, per godere di EM7080 hdMEDIA RT. EM7080 hdMEDIA RT supporta persino le unità USB DVD-ROM esterne!

1.2 Contenuto della confezione

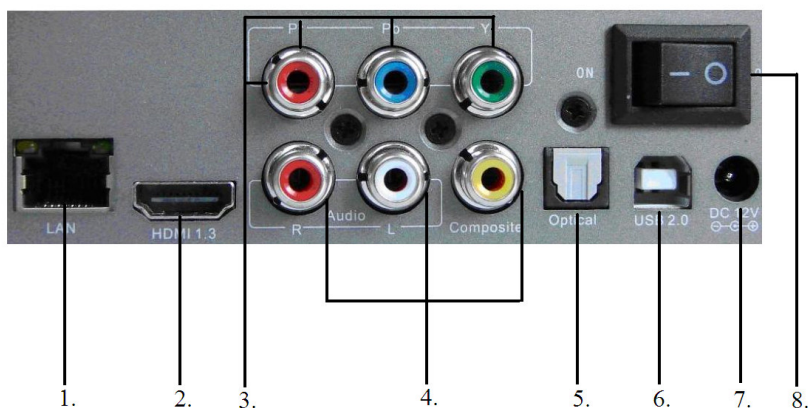
Nella confezione devono essere presenti i seguenti elementi:

- Lettore multimediale EM7080 HD

- Alimentatore
- Cavo HDMI
- Cavo USB A-B
- Cavo ottico
- Cavo composito
- Telecomando
- Manuale d'uso

2.0 Descrizione del lettore multimediale

Sul retro della struttura del lettore multimediale ci sono i seguenti connettori:

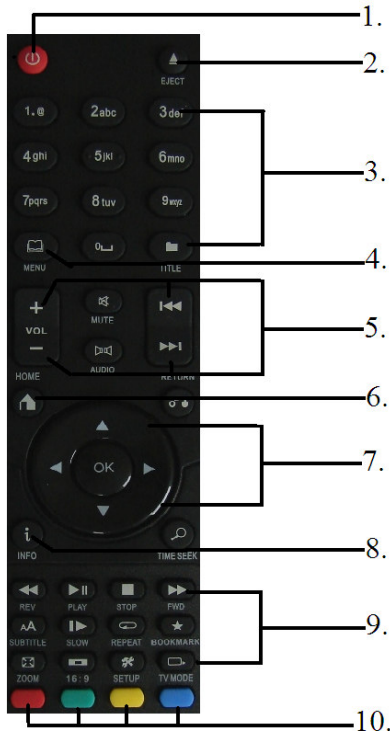


1. Connettore per il collegamento della rete. Collegare il cavo di rete a tale connettore.
2. Connettore HDMI 1.3. Usare questo connettore per collegare hdMEDIA RT all'ingresso HDMI del televisore.
3. Connettore Componente. Usare questo connettore per collegare hdMEDIA RT all'ingresso Componente del televisore.
4. Connessioni composite. Usare questo connettore per collegare hdMEDIA RT alle connessioni composite del televisore.
5. Connettore ottico (Toslink). Usare questo connettore per collegare il ricevitore a hdMEDIA RT.
6. Host USB. Connettore USB per collegare hdMEDIA RT al computer.
7. Connettore alimentazione. Serve per il collegamento dell'alimentazione elettrica.
8. Interruttore. Usare questo interruttore per accendere o spegnere hdMEDIA RT.

Sulla parte anteriore dell'apparecchio ci sono due porte USB per i dischi rigidi e le penne USB e una porta (e)SATA per i dischi esterni.

3.0 Spiegazione del telecomando

In questo capitolo spiegheremo l'uso del telecomando. La figura che segue mostra i vari tasti e di seguito sono date le spiegazioni delle funzioni di questi tasti.



1. Interruttore. Con questo tasto è possibile accendere e spegnere EM7080.
2. Tasto espulsione. Usare per aprire o chiudere il supporto del lettore DVD.
3. Questi sono i pulsanti alfanumerici che servono ad inserire i dati.
4. Pulsante menu. Serve per accedere al menu.
5. Pulsante funzione. Aumenta o diminuisce il volume.
6. Pulsante Home. Usare questo tasto per ritornare direttamente al menu principale.
7. Pulsanti di navigazione. Servono a spostarsi nei menu.
8. Pulsante Info. Usare questo pulsante per vedere i dettagli del file multimediale che si sta riproducendo.
9. Tasti standard. Serve durante la riproduzione dei file multimediali.
10. Tasti di selezione. Usato per copiare o eliminare i file multimediali.

4.0 Montaggio dell'hard disk

Non è necessario inserire nel lettore multimediale un disco SATA da 3,5" perché è possibile selezionare diverse sorgenti per i file multimediali. Se si desidera fare un uso completo di tutte le possibilità del lettore multimediale, sarà necessario montare un disco rigido. Per il montaggio di un disco rigido seguire le istruzioni in basso:

Nota: La confezione contiene una piccola busta trasparente con le viti. Sono necessarie le due viti grandi contenute al suo interno e un cacciavite Philips (+). È meglio effettuare l'operazione su una superficie soffice, per evitare graffi all'unità.

1. Prendere il dispositivo EM7080 e rimuovere le viti ai quattro angoli della parte inferiore.
2. Rimuovere delicatamente il coperchio. Fare attenzione, la ventola è connessa alla scheda madre!
3. Scollegare la ventola dal suo connettore. Prendere nota dell'orientamento del connettore.
4. Per il momento riporre il coperchio di sicurezza.
5. Abbassare il disco rigido SATA nel lettore multimediale.
6. Controllare dove si trova il connettore SATA grigio sulla scheda madre e far scorrere il disco al suo interno.
7. Premere il disco rigido SATA verso il connettore SATA fino a completo inserimento.
8. Il disco rigido ora si troverà su due pin che manterranno il disco rigido nella sua posizione, se allineato correttamente. Non girare il dispositivo da questo punto in poi!
9. Mettere EM7080 sul lato e avvitare le due viti grandi in modo che fissino il disco rigido in posizione.
10. Mettere EM7080 di nuovo al dritto e reinserire il coperchio per richiuderlo.
11. Ora è possibile rigirare EM7080 e chiuderlo con le quattro viti piccole che si trovano ai quattro angoli del dispositivo.
12. Una volta fatto, EM7080 sarà in grado di usare il disco rigido interno.

Se si sta utilizzando un nuovo disco rigido, seguire le istruzioni del capitolo 6.1 per preparare il disco rigido all'uso.

5.0 Collegamento del lettore al televisore

5.1 Collegamento al televisore usando il cavo HDMI (raccomandato)

La migliore qualità d'immagine si ottiene collegando il lettore multimediale al televisore usando un cavo HDMI. Naturalmente il televisore deve essere dotato di connessione HDMI.

1. Collegare una estremità del cavo HDMI all'uscita HDMI del lettore multimediale.
2. Collegare l'altra estremità del cavo HDMI ad un ingresso HDMI libero del televisore.

Nota: Assicurarsi che sia il lettore multimediale, sia il televisore siano spenti prima di collegare i cavi. In questo modo sarà possibile evitare danni ai dispositivi.

5.2 Connessione del lettore multimediale mediante cavo componente (Y/Pb/Pr)

Se il televisore non è dotato di connessione HDMI o se le connessioni HDMI sono già occupate, è possibile connettere EM7080 usando il cavo componente. Usando il cavo componente, è anche possibile usare le risoluzioni HD.

1. Connettere la spina rossa alla presa rossa componente dell'EM7080.
2. Connettere la spina blu alla presa blu componente dell'EM7080.
3. Connettere la spina verde all'uscita componente verde dell'EM7080. Quindi connettere le spine rossa, blu e verde che si trovano sull'estremità opposta del cavo componente, agli ingressi corrispondenti del televisore.

Nota! La presa componente rossa non è un cavo di uscita audio.

5.3 Collegamento al televisore usando il cavo composito

Se il televisore non è dotato di connessione HDMI o di connessioni componente, è possibile usare la connessione composita di hdMEDIA RT. Connettere lo spinotto giallo al connettore giallo del lettore multimediale EM7080.

Adesso, collegare lo spinotto giallo, all'altra estremità del cavo, al connettore giallo del televisore.

5.4 Connessioni audio

Ci sono modi diversi per godersi l'audio prodotto dal lettore multimediale EM7080. Collegare gli spinotti rosso e bianco del cavo "composito" al televisore o al ricevitore per creare un effetto stereo "2.0". Se il televisore supporta l'audio HDMI, si può usare il cavo HDMI per ricevere le immagini e l'audio digitale sul televisore, solo in stereofonia.

Se si utilizza un ricevitore DTS (certificato), sarà quindi possibile godere di un vero suono digitale, soltanto connettendo il lettore mediante HDMI 3.0 a un ingresso digitale del proprio ricevitore.

È anche possibile usare l'uscita SPDIF del lettore multimediale. Se il ricevitore è dotato di un ingresso ottico (TOSLINK), si può godere dell'audio digitale del lettore multimediale durante l'esecuzione di film e musica.

1. Collegare una estremità del cavo ottico all'uscita ottica del lettore multimediale.
2. Collegare l'altra estremità del cavo ottico all'ingresso corrispondente del ricevitore Dolby Digital.

Nota: A causa dei requisiti della banda larga, l'uscita ottica TOSLINK non può essere usata per trasportare il segnale DTS-HD raw. Sarà necessario un ricevitore digitale HDMI 1.3 per godere dell'audio DTS-HD. Audio con tracce DTS-HD verranno riprodotte come audio DTS-Core su TOSLINK.

5.5 Collegamento alla rete

Il lettore multimediale ha la capacità di collegarsi alla rete usando la sua connessione di rete a 100 Mbps. In questo modo è possibile recuperare i file multimediali dalla rete o dal proprio NAS (per es.: Eminent NAS tipo EM4071 o EM4072) e riprodurre tali file multimediali mediante il proprio lettore multimediale o la televisione.

1. Collegare una estremità del cavo di rete al connettore di rete del lettore multimediale.
2. Collegare l'altra estremità del cavo di rete al connettore di rete del router, modem o switch.

Per usare le capacità di rete del lettore multimediale è necessario configurare le impostazioni di rete del lettore multimediale. Le istruzioni sono descritte nel capitolo 6.6.

6.0 Configurazione del lettore multimediale

Prima dell'uso è necessario configurare il lettore multimediale. Indubbiamente, è molto comodo poter usare la lingua di propria preferenza e poter configurare il lettore multimediale per usarlo sulla rete. Se si possiede un televisore HD collegato usando il cavo HDMI, si può configurare il lettore multimediale per seguire i contenuti multimediali ad alta risoluzione (sia video che audio). Naturalmente, ci sono molte altre impostazioni del lettore multimediale che possono essere modificate. Queste impostazioni sono illustrate nei capitoli che seguono.

Non appena il lettore multimediale verrà avviato per la prima volta, il lettore multimediale chiederà di inserire alcuni elementi come la lingua e la configurazione LAN. Per andare al menu principale, premere qualche volta il tasto "Invio" del telecomando.

6.1 Formattazione di un disco rigido nuovo (opzionale)

1. Usare le frecce per portarsi alla voce "Configurazione" e premere il tasto "OK" del telecomando.
2. Andare su "Sistema".
3. Selezionare "Formatta HDD" e premere "OK".
4. Selezionare "HDD1" e premere "OK".
5. Verrà visualizzata una schermata di avviso. Selezionare "OK" e premere "OK".

6. Selezionare "Formatta". Selezionare "OK" e premere "OK".
7. La formattazione può impiegare un po' di tempo!
8. Una volta terminata la formattazione, sarà possibile vedere una notifica che informa dell'avvenuto completamento della formattazione del disco rigido. Premere il pulsante "OK".

6.2 Impostazioni lingua

1. Utilizzare le frecce sul telecomando per spostarsi fino a "Configurazione" quindi premere il pulsante "OK" sul telecomando.
2. Andare su "Sistema".
3. Selezionare "Lingua menu" e premere il pulsante "OK". Usare le frecce per selezionare la lingua desiderata sul lato destro del menu.
4. Una volta selezionata la lingua desiderata, premere "OK" per salvare questa impostazione.
5. Usare il tasto "HOME" per ritornare al menu principale.

6.3 Impostazioni video

1. Utilizzare le frecce sul telecomando per spostarsi fino a "Configurazione" quindi premere il pulsante "OK" sul telecomando.
2. Andare su "Video" e usando le frecce andare su "Sistema TV", quindi premere OK.
3. Usare le frecce per selezionare la risoluzione e la frequenza di aggiornamento desiderate, quindi premere il pulsante "OK". La nuova risoluzione sarà impostata.
4. Andare su "Formato di visualizzazione" e premere il pulsante "OK".
5. Usare le frecce per selezionare il formato di visualizzazione desiderato. Selezionare "16:9" se si dispone di una televisione wide, e premere il pulsante "OK".
6. Usare il tasto "HOME" per ritornare al menu principale.

6.4 Impostazioni foto

EM7080 è in grado di visualizzare foto e immagini. È anche possibile configurare EM7080 e gli effetti visivi corrispondenti per una presentazione.

1. Andare alla voce "Configurazione" e premere il tasto "OK" sul telecomando.
2. Andare su "VARIE" e usare le frecce per andare su "Temporizzazione presentazione", quindi premere OK.
3. Selezionare l'intervallo di tempo tra le immagini, ad esempio 5 secondi, e premere il pulsante "OK". Questo significa che verrà visualizzata una nuova immagine ogni 5 secondi.
4. Selezionare "Effetto di transizione" e premere "OK". Selezionare l'effetto visivo desiderato se si desidera vedere il momento in cui il lettore multimediale visualizza una nuova immagine. Selezionare "Tutti gli effetti casuali" se si

desidera avere tutti gli effetti disponibili visualizzati causalmente quando il lettore multimediale visualizza una nuova immagine.

6.5 Configurazione dell'audio

1. Utilizzare le frecce sul telecomando per spostarsi fino a "Configurazione" quindi premere il pulsante "OK" sul telecomando.
2. Andare su "Uscita digitale" e premere il pulsante "OK".
3. Selezionare l'impostazione audio desiderata e premere il pulsante "OK". Se EM7080 è stato connesso usando un cavo ottico, selezionare SPDIF LCPM o SPDIF RAW, se è stato connesso soltanto il cavo HDMI, selezionare HDMI RAW, che consente di riprodurre praticamente qualsiasi codec audio.
4. Usare il tasto "HOME" per ritornare al menu principale.

Se si sta usando un sistema audio DTS, è possibile usare le impostazioni "RAW" per ricevere il segnale digitale.

6.6 Configurazione di rete

Le istruzioni che spiegano come configurare le impostazioni di rete del lettore multimediale.

1. Usare le frecce per portarsi alla voce "Configurazione" e premere il tasto "OK" del telecomando.
2. Andare su "Rete".
3. Selezionare "Configurazione LAN cablata" e premere "OK".
4. Ora è possibile selezionare i seguenti metodi di connessione:

DHCP IP (ottenimento automatico di un indirizzo IP):

1. Scegliere "DHCP IP" se la rete è dotata di server DHCP che può fornire al lettore multimediale le impostazioni corrette dell'indirizzo IP. Premere il tasto "OK" sul telecomando.

Al 99% c'è una connessione DHCP adatta.

IP FISSO (inserire un indirizzo IP statico):

1. Scegliere "IP FISSO" se la rete non è dotata di server DHCP che obbliga a completare manualmente le impostazioni corrette dell'indirizzo IP.
2. Premere il tasto "OK" sul telecomando per andare al menu delle impostazioni dell'indirizzo IP.
3. Seguire le istruzioni a video per inserire le impostazioni corrette. Sarà necessario inserire un indirizzo IP compreso nell'intervallo IP della rete, che deve essere unico (non deve essere già in uso nella rete).
4. Gli indirizzi di Subnet mask, Gateway e DNS sono uguali a quelli usati dalla rete.

5. Premere il tasto "OK" sul telecomando. Selezionare "CONFERMA" e premere "OK" per salvare le impostazioni.
6. Premere il tasto "Home" sul telecomando per tornare al menu principale del lettore multimediale.

7.0 Copiatura dei dati o dei file multimediali usando la connessione USB

EM7080 può anche essere connesso direttamente al computer usando un cavo USB. Non è necessario installare alcun software aggiuntivo o seguire istruzioni difficili. Basta connettere il cavo USB e avviare la copiatura!

1. Assicurarsi che il computer sia completamente avviato.
2. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
3. Connettere il cavo USB alla porta USB che si trova sul retro di EM7080.
4. Collegare l'altra estremità del cavo USB a una porta USB del computer libera.
5. Apparirà il seguente messaggio sul televisore: "Dispositivo USB rilevato" Selezionare "OK" e premere "OK".
6. A questo punto utilizzare Windows Explorer sul computer per andare sui dischi rigidi locali.
7. Verrà rilevato un nuovo disco rigido. Si tratta del disco rigido del lettore multimediale.
8. Per prima cosa, cercare nel disco rigido del computer i file multimediali che si desidera copiare.
9. Fare clic con il tasto destro del mouse su tali file multimediali e scegliere "Copia in", quindi scegliere il disco rigido del lettore multimediale.
10. Una volta finita la copiatura dei file multimediali, è possibile scollegare il cavo USB dal lettore.
11. Il lettore multimediale tornerà automaticamente al suo menu principale.

8.0 Copiatura dei dati o dei file multimediali nel disco rigido integrato usando "Copia file"

EM7080 può copiare i dati dei dispositivi USB, della rete e dei lettori DVD esterni nel disco rigido integrato. Inoltre, è possibile copiare dal disco rigido interno ad altri dispositivi. In questo modo non è necessario connettere il disco rigido al computer per copiare i file multimediali nel disco rigido. Attenersi alle istruzioni che seguono per copiare i dati sul disco rigido.

1. Se si desidera copiare i dati da un dispositivo USB o da un disco (e)SATA esterno, è necessario collegare il dispositivo USB a una delle porte USB anteriori, oppure, se è utilizzato un disco rigido (e)SATA, collegare il suo cavo all'apposita porta.

2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Copia file" e premere il tasto "OK" del telecomando.
3. Ora sarà possibile vedere una "sorgente" e una "destinazione". Qui è possibile selezionare la sorgente (pannello di sinistra) da cui si desidera copiare i file multimediali, e la destinazione (pannello di destra) in cui si desidera copiare i file multimediali.
4. In questo esempio, spiegheremo come copiare i dati da un dispositivo USB esterno nel disco rigido interno.
5. Selezionare "USB" nel campo "Sorgente" e premere il pulsante "OK".
6. I dati saranno reindirizzati automaticamente nel campo "Destinazione". Selezionare la destinazione, in questo caso il disco rigido, oppure "HDD" e premere il pulsante "OK".
7. Selezionare l'unità sorgente in "Sorgente" e premere il pulsante "OK".
8. Nel campo sorgente, selezionare la cartella che si desidera copiare. Premere il tasto rosso sul telecomando per selezionare questa cartella. La cartella verrà contrassegnata.
9. Premere la freccia a destra per essere diretti al campo "Destinazione". Premere il pulsante "OK".
10. Ora è possibile selezionare la cartella che si desidera copiare, e premere il pulsante "OK", oppure selezionare "NUOVA DIRECTORY" e premere il pulsante "OK".
11. Se è stato selezionato "NUOVA DIRECTORY", è possibile dare un nome alla cartella usando il telecomando. Una volta dato alla cartella il nome corretto, andare su "OK" nel menu e premere il pulsante "OK".
12. Premere la freccia a destra. Adesso verrà chiesto di "COPIARE", "SPOSTARE" o "ANNULLARE". Selezionare "COPY" (Copia) e premere "OK".
13. Appare l'avviso "Copia file completata". Usare il tasto "HOME" per ritornare al menu principale.

È anche possibile usare "CopiaFile" per copiare i file multimediali dal disco rigido interno a una porta USB esterna e nelle chiavette o dischi rigidi (e)SATA.

9.0 Esecuzione dei file multimediali

Dopo avere configurato il lettore multimediale, e collegato una unità HDD USB o una chiavetta USB, si possono eseguire i file multimediali disponibili presenti nel dispositivo USB collegato o nel disco rigido interno. Una delle funzioni principali del lettore multimediale è la capacità di riprodurre diversi tipi di file video. EM7080 è in grado di gestire file video "regolari" come .MOV, .MKV, .AVI E DVD ISO, VIDEO_TS e persino i Blu-Ray.

Di seguito spiegheremo come visualizzare o eseguire i diversi tipi di file multimediali.

9.1 Blu-Ray ISO

EM7080 è in grado di riprodurre Blu-Ray ISO / AVCHD ISO. Per riprodurre i file ISO, attenersi alle seguenti istruzioni.

Come impostazione predefinita, EM7080 non è in grado di riprodurre i Blu-Ray ISO commercialmente protetti, tuttavia è in grado di riprodurre i Blu-Ray ISO che non dispongono di nessuna forma di protezione.

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film" e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione video. Selezionare "HDD" se si desidera riprodurre i file video che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".
4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trova il Blu-Ray ISO e premere il pulsante "OK".
6. Verrà visualizzato il file ISO. Selezionare ISO e premere il pulsante "OK". La riproduzione del file ISO si avvierà.
7. Premere il tasto "OK" sul telecomando di nuovo per la riproduzione a pieno schermo.

Nota: Premere il pulsante "SOTTOTITOLI" per vedere i sottotitoli o cambiare la lingua, il colore, la dimensione ecc. dei sottotitoli.

Premere il pulsante "MENU" per accedere al menu che consente un facile accesso all'elenco dei capitoli e alle lingue dei sottotitoli.

9.2 Riproduzione DVD

9.2.1 DVD ISO

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film" e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione video. Selezionare "HDD" se si desidera riprodurre i file video che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".
4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trova il DVD ISO e premere il pulsante "OK".
6. Verrà visualizzato il DVD ISO. Selezionare il file e premere il pulsante "OK". Inizierà la riproduzione del file video.
7. Premere il tasto "OK" sul telecomando di nuovo per la riproduzione a pieno schermo.

Nota: Premere il pulsante "SOTTOTITOLI" per vedere i sottotitoli o cambiare la lingua dei sottotitoli. Premere il tasto "MENU" per accedere al menu del file video. Il pulsante

"MENU" fornisce anche l'accesso al menu che consente di passare da un capitolo all'altro.

9.2.1 DVD Video_Ts

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film" e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione video. Selezionare "HDD" se si desidera riprodurre i file video che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".
4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trovano i file video e premere il pulsante "OK".
6. Selezionare la cartella "/VIDEO_TS/" e premere il pulsante "OK".
7. Se c'è un "VIDEO_TS.IFO" selezionare il file e premere il pulsante "OK". Questo file IFO guiderà l'utente al menu del DVD. Se non c'è un file IFO, selezionare il file .VOB corretto e premere il pulsante "OK" per avviare la riproduzione del file.

9.3 Riproduzione di altri formati video

hdMEDIA RT riproduce quasi tutti gli altri formati video come .AVI, .MKV, ecc. Attenersi alle seguenti istruzioni per riprodurre altri formati video.

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film" e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione video. Selezionare "HDD" se si desidera riprodurre i file video che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".
4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trovano i file video e premere il pulsante "OK".
6. I file audio ora saranno mostrati. Selezionare il file video che si desidera riprodurre e premere il pulsante "OK".
7. Inizierà la riproduzione del file video.

Nota: Alcuni file MKV hanno sottotitoli nel file MKV stesso. È possibile aggiungere un file con sottotitoli SRT, ma il file MKV non deve avere sottotitoli nel formato MKV. I sottotitoli SRT possono essere usati soltanto se non ci sono sottotitoli nel formato MKV. È comunque possibile inserire il file SRT nel contenitore MKV usando "MKVMERGE", che può essere scaricato da internet.

9.4 Riproduzione di musica e di altro audio

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Musica" e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione della musica o dell'audio. Selezionare "HDD" se si desidera

riprodurre i file musicali o audio che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".

4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trovano i file musicali o audio e premere il pulsante "OK".
6. Saranno visualizzati i file musicali o audio disponibili. Selezionare il file che si desidera riprodurre e premere il pulsante "OK". Inizierà la riproduzione dei file musicali o audio.
7. Se si dispone di più file audio, EM7080 riprodurrà tali file una volta terminato di riprodurre il file che è stato selezionato.

Nota: Premere il pulsante blu per rinominare o eliminare i file musicali o audio.

Suggerimento: È possibile riprodurre un file musicale e quindi usare il menu di EM7080. Il file musicale o audio selezionato verrà ascoltato come musica di sottofondo.

9.5 Riproduzione di foto e di immagini

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Photo" (Foto) e premere il tasto "OK".
3. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione della musica o dell'audio. Selezionare "HDD" se si desidera riprodurre i file musicali o audio che si trovano nel disco rigido interno e premere il pulsante "OK".
4. Selezionare il disco rigido e premere "OK".
5. Selezionare la cartella dove si trovano le immagini e premere il pulsante "OK".
6. Selezionare il file che si desidera visualizzare e premere il pulsante "OK". Verrà visualizzata un'immagine sul lato destro.
7. Premere il tasto "OK" sul telecomando di nuovo per visualizzare l'immagine a pieno schermo.
8. Se sono state effettuate le impostazioni della presentazione nel capitolo "Impostazione foto", la presentazione e gli effetti visivi corrispondenti si avvieranno automaticamente.

9.6 Riproduzione di video e audio da un lettore DVD (USB) esterno

È possibile connettere a EM7080 hdMEDIA RT un lettore DVD USB. EM7080 riconoscerà il lettore DVD USB automaticamente.

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Inserire il cavo USB del lettore DVD in una porta USB di EM7080 hd MEDIA RT ed EM7080 riconoscerà automaticamente il lettore DVD.

3. Inserire un disco DVD. In genere il disco sarà riprodotto automaticamente. In caso contrario, attenersi alle istruzioni che seguono:
4. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film" e premere il tasto "OK".
5. Selezionare il dispositivo o la sorgente che si desidera utilizzare per la riproduzione video. Selezionare "DVD" se si desidera riprodurre i file video o audio che si trovano nel DVD-ROM e premere il pulsante "OK".
6. Selezionare il lettore DVD e premere il pulsante "OK".
7. Il DVD si avvierà automaticamente e sarà possibile vedere il menu dello stesso a video, automaticamente.

10.0 Esecuzione dei file multimediali usando la rete

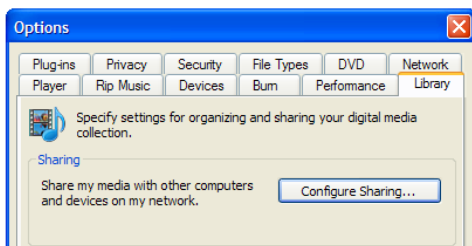
Dato che EM7080 è dotato di un client Samba e UPnP, è possibile avere uno streaming di dati mediante la rete.

Dopo avere collegato alla rete il lettore multimediale, e dopo avere configurato in modo corretto le impostazioni di rete, si possono eseguire i file multimediali usando la rete. Se si vogliono condividere i file multimediali del computer per permettere al lettore multimediale di eseguirli, è necessario configurare il computer come server UPnP. Di seguito è spiegato come configurare il computer come server UPnP.

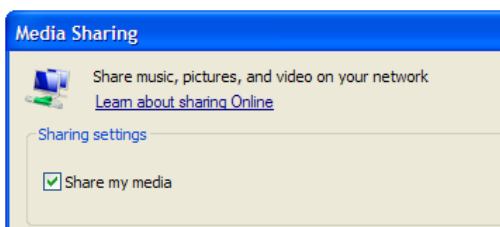
10.1 Trasformare il proprio computer in un server UPnP (Windows)

Per impostazione predefinita il computer non condivide i file multimediali. Per aggiungere questa funzionalità è necessario installare un server multimediale UPnP. Se si usa Windows XP, Windows Vista o Windows 7, si può usare il servizio multimediale UPnP integrato di Windows Media Player 11. Se viene abilitata questa opzione, il lettore multimediale sarà in grado di accedere alla libreria musicale del computer. Attenersi alle fasi che seguono per abilitare questa opzione:

1. Fare clic su "Start".
2. Fare clic su "Programmi".
3. Fare clic su "Windows Media Player".
4. Fare clic su "Strumenti" e poi su "Opzioni". Sarà visualizzata la finestra che segue:



5. Andare alla scheda "Catalogo multimediale" nell'angolo in alto a sinistra della finestra Opzioni.
6. Quindi fare clic su "Configura condivisione".
7. Selezionare la casella "Condividi i miei file multimediali" e fare clic su OK.



8. Entro pochi secondi appare un elenco dei dispositivi rilevati.
9. Fare clic sul nome del lettore multimediale.
10. Fare clic su "Consenti".
11. Fare clic su "OK".
12. Fare clic su "OK".
13. D'ora in poi, tutti i file del catalogo multimediale di Windows Media Player saranno condivisi con il lettore multimediale. Si accede al catalogo multimediale usando il telecomando e le schermate del lettore multimediale.

*Nota: Le operazioni precedenti sono state eseguite usando Windows Media Player 11, che può essere scaricato all'indirizzo:
<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/>.*

Suggerimento: Ci sono molti altri programmi in grado di trasformare il proprio computer in un server UPnP. Alcuni di questi programmi, come tiversity (www.tiversity.com) o Twonkymedia (www.twonkyvision.de) sono disponibili per essere scaricati.

10.2 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (UPnP)

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film".
3. Selezionare "OK" e premere "OK".
4. Si vedrà un elenco di server (multimediali) disponibili sulla rete. Selezionare il server (multimediale) UPnP desiderato e premere il tasto "OK" del telecomando. Saranno visualizzati le cartelle e i file multimediali disponibili.
5. Selezionare la cartella o il file multimediale che si vuole eseguire e premere il tasto "Invio" del telecomando per avviare la riproduzione del file.

10.3 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (Samba)

1. Assicurarsi che il lettore multimediale sia acceso e che abbia completato l'avvio.
2. Usare le frecce per portarsi alla voce "Film".
3. Selezionare "SAMBА" e premere "OK".
4. Si vedrà un elenco dei server SAMBА e/o File Server disponibili. Selezionare il server SAMBА o il File Server voluto e premere il tasto "OK" del telecomando. Saranno visualizzati i file o le cartelle multimediali disponibili.
5. Selezionare la cartella o il file multimediale che si vuole eseguire e premere il tasto "OK" del telecomando per avviare la riproduzione del file.

11.0 Server Samba dell'EM7080

L'EM7080 dispone di un server Samba integrato. I dispositivi che supportano il protocollo Samba sono in grado di comunicare tra loro utilizzando la rete e quindi sono in grado di scambiare dati da un dispositivo ad un altro. Le seguenti procedure spiegano come può essere utilizzato il server Samba dell'EM7080.

11.1 Attivazione del server Samba

1. Assicurarsi di disporre di un hard disk integrato nel lettore multimediale. È obbligatorio: il server Samba richiede un disco rigido.
2. Assicurarsi che il lettore multimediale sia avviato e sia possibile visualizzare il menu del lettore multimediale sullo schermo del televisore o sul monitor.
3. Navigare alla voce "Configurazione" e premere il tasto "OK" del telecomando.
4. Navigare alla voce "Sistema".
5. Selezionare "Formatta HDD" e premere il tasto "OK". Seguire le istruzioni su schermo.
6. Una volta formattato l'hard disk, è possibile spegnere il lettore multimediale tramite il telecomando. Utilizzare il telecomando per riavviare il lettore multimediale.

7. Navigare alla voce "Configurazione" e premere il tasto "OK".
8. Navigare alla voce "Sistema".
9. Selezionare "Info sistema" e premere il tasto "OK". Se corretto, la notifica "In esecuzione" appare dietro "Server Samba".
10. Si è attivato il server Samba.

11.2 Utilizzo del server Samba

Una volta configurato il server Samba, è possibile utilizzare il computer per accedere al lettore multimediale per trasferire i dati all'hard disk del lettore multimediale e trasferire i dati dall'hard disk del lettore multimediale al computer. A tal fine, è necessario conoscere l'indirizzo IP del lettore multimediale. Per trovare l'indirizzo IP, utilizzare il menu del lettore multimediale.

1. Assicurarsi che il computer sia completamente avviato. Aprire Esplora risorse.
2. Immettere l'indirizzo IP del lettore multimediale sulla barra degli indirizzi, quindi premere il tasto "Invio" sulla tastiera.
3. Se corretto, appare il nome "hdd1".
4. Fare doppio clic su questo nome. Appariranno varie cartelle.
5. Per copiare film dal computer all'hard disk del lettore multimediale, copiare i film sulla cartella "movie".
6. Una volta completata la copia, il lettore multimediale dovrebbe essere in grado di riprodurre il file copiato sul televisore.

12.0 Utilizzo del modulo Bit torrent dell'EM7080

L'EM7080 dispone di un modulo denominato Bit torrent, che modulo consente di scaricare tutti i tipi di file multimediali sull'hard disk dell'EM7080. Per configurare il modulo Bit torrent per l'uso, attenersi alle procedure di seguito.

12.1 Configurazione del router (EM4551) per il modulo Bit torrent

Se si utilizza un router nella rete, è necessario aprire una porta nel firewall del router prima di poter utilizzare il modulo Bit torrent. Poiché vi sono varie marche e tipi di router, spiegheremo come aprire una porta nel firewall del router N wireless Eminent EM4551. Tali procedure possono essere adoperate come linee guida per altri router.

1. Assicurarsi di conoscere l'indirizzo IP del lettore multimediale.
2. Assicurarsi che il computer sia completamente avviato e aprire il browser del computer.
3. Nella barra degli indirizzi del browser, digitare quanto segue: <http://192.168.8.1>
4. Immettere "admin" su "username".
5. Immettere "admin" su "password".
6. Accedere al menu principale del router.
7. Fare clic su "Programma di installazione".

8. Fare clic su "Impostazione avanzata".
9. Fare clic su "NAT/Routing".
10. Fare clic su "Inoltro alla porta".
11. Assicurarsi che "Tipo di regola" sia impostato su "Definito dall'utente".
12. Immettere "Bittorrent" su "Nome regola".
13. Su "Indirizzo IP LAN", immettere l'indirizzo IP del lettore multimediale.
14. Selezionare "TCP" su "Protocollo".
15. Immettere "6881~6881" su "Porta esterna".
16. Immettere "6881~6881" su "Porta interna".
17. Fare clic su "Aggiungi". Se corretto, la nuova regola verrà visualizzata nella parte inferiore dello schermo.
18. Assicurarsi che sia contrassegnato il nome della regola e fare clic su "Esegui" per attivare questa regola. Il router è configurato per l'uso del modulo Bit torrent.

12.2 Utilizzo del modulo Bit torrent

1. Immettere l'indirizzo IP del lettore multimediale nella barra degli indirizzi. Ad esempio: <http://indirizzo IP> e premere il tasto "Invio" sulla tastiera.
2. Il modulo Bit torrent apparirà automaticamente sullo schermo.
3. Attendere che la schermata sia completamente caricata.
4. Fare clic su "Download Bittorrent".
5. Fare clic su "Aggiungi nuovo torrent".
6. Fare clic su "Sfoglia", quindi cercare il file torrent da caricare sul lettore multimediale.
7. Fare doppio clic sul file torrent. Fare clic su "Sì".
8. Nel menu del modulo Bit torrent apparirà il nome del file torrent.
9. Selezionare il torrent e fare clic su "Avvio" per avviare il download.

Suggerimento: è possibile trovare i file scaricati utilizzando [l'indirizzo IP](#) (vedere anche "Server Samba")

1. Nella cartella "BT" si trova il file scaricato.
2. Se sul nome del file appare il simbolo tr~, significa che il file non è stato ancora scaricato completamente.

13.0 Modulo NZB dell'EM7080

L'EM7080 dispone di un modulo Usenet integrato, denominato modulo "NZBget", che consente di scaricare tutti i tipi di file multimediali sull'hard disk del lettore multimediale. L'EM7080 ripara automaticamente i file (se necessario) e li decompime. Una volta completate queste procedure, è possibile riprodurre questi file multimediali sul televisore.

Le seguenti procedure spiegano come configurare il modulo NZBget.

13.1 Configurazione del modulo NZBget

1. Assicurarsi di conoscere l'indirizzo IP del lettore multimediale. L'indirizzo IP si trova utilizzando il menu del lettore multimediale.
2. Aprire il browser del computer.
3. Immettere l'indirizzo IP nella barra degli indirizzi del browser seguito da 8080. Ad esempio: <http://indirizzo IP:8080>
4. Fare clic su "config" sul lato sinistro del menu.
5. Fare clic su "Server News" sul lato sinistro del menu.
6. Immettere il nome del server delle News dopo "Server1.Host". Ad esempio: news.provider.com.
7. Immettere lo username del server delle News, se necessario, su "Server1.Username".
8. Immettere la password del server delle News, se necessario, su "Server1.Password".
9. Fare clic su "Salva modifiche" per salvare queste impostazioni.
10. Fare clic su "Chiudi" nel menu a sinistra e attendere 10 secondi.
11. Spegnerne il lettore multimediale tramite il telecomando. Utilizzare il telecomando per riavviare il lettore multimediale.
12. Il modulo NZBget è configurato ed è pronto all'uso.

13.2 Utilizzo del modulo NZBget

Le seguenti procedure spiegano come utilizzare il modulo NZBget per consentire al lettore multimediale di scaricare i file multimediali.

1. Utilizzando <http://indirizzo IP:8080> si torna al menu principale NZBget
2. Per caricare un file NZB sul lettore multimediale, fare clic su "Sfoglia".
3. Cercare il file NZB da caricare. Fare doppio clic su questo file.
4. Fare clic sul tasto "Carica file". Se il file è stato trasferito correttamente, appare la notifica "File caricato correttamente".
5. Il lettore avvia automaticamente il download. Potrebbe occorrere fino ad un minuto prima che il download appaia sul lato destro dello schermo. È inoltre possibile fare clic sul tasto "Aggiorna" sotto "Controllo server".
6. Se non vi è un numero sufficiente di file da ripristinare (.par), il lettore multimediale ripristina automaticamente i file, se necessario. Una volta riparati, i file verranno automaticamente decompressi, quindi il lettore multimediale sarà in grado di riprodurre i file multimediali sul televisore.

Suggerimento: è possibile trovare i file scaricati utilizzando [l'indirizzo IP](#) (vedere anche "Server Samba").

Nella cartella "Download\NZBget\dst" vengono visualizzati i file scaricati.

14.0 Altre funzioni

Oltre alle funzioni fin qui menzionate, ci sono alcune altre funzioni che non sono ancora state menzionate. Alcune di esse sono spiegate nel seguente capitolo.

Audio

Modalità notte: Quando questa funzione è abilitata, il suono viene significativamente. In questo modo non si disturbano le altre persone mentre si utilizza l'audio. Ideale quando si usa hdMEDIA RT mentre gli altri dormono.

Video

DNR: Riduzione dinamica del rumore, Questa funzione rimuove tutti i rumori per offrire una immagine chiara.

Sistema

Aggiornamento sistema: Usando questa funzione, si può aggiornare il firmware corrente.

Controllo genitori: Consente di impostare la severità del controllo genitori. È necessaria una password.

Formatta HDD: Consente di formattare il disco rigido. Ideale quando viene installato un disco rigido o quando i dati presenti nel disco rigido sono corrotti.

VARIE

Riprendi riproduzione: Consente di riprendere il file multimediale da dove è stato lasciato. È comodo se non è possibile vedere l'intero film tutto in una volta.

Anteprima film: Consente di vedere un'anteprima del film in uno schermo più piccolo, selezionato. Premere il tasto "OK" sul telecomando per visualizzare il film a pieno schermo.

15.0 FAQ

- D:** Ho collegato il lettore multimediale al televisore usando un cavo HDMI, però non si vedono le immagini. Come faccio per risolvere il problema?
- R1:** Molto probabilmente il televisore non è ancora stato impostato sulla corretta origine HDMI. Se il televisore è dotato di più ingressi HDMI, è necessario passare fra tutte le origini HDMI disponibili finché si vede il menu del lettore multimediale.
- R2:** Su EM7080, è anche possibile impostare una risoluzione non supportata. Premere il pulsante "MODalità TV" finché non è possibile vedere il menu di EM7080.
- D:** Sto eseguendo un file che contiene audio digitale. Il televisore è collegato al lettore multimediale usando un adattatore DVI, però non si sente l'audio. Com'è possibile?

- R: DVI fornisce solo l'immagine non l'audio. Se si sta utilizzando una spina DVI, accertarsi che si sta usando il cavo ottico o i cavi composti bianco e rosso per l'audio.
- D: Il manuale menziona la capacità del lettore multimediale di riprodurre quasi tutti i file multimediali. Quali sono i formati e i codec supportati da hdMEDIA RT?
- R: HdMEDIA RT supporta i seguenti formati e codec:
Codec video: WMVHD, AVCHD, H.264, X.264, VC-1, MPEG 1/2/3/4, MKV, M2TS, TS, ISO, AVI, MOV e molti altri formati.
Formati immagine: HD JPEG, BMP, GIF, TIF, e PNG.
Formati audio: AAC, PCM, DOLBY AC3, DTS, DTS-HD (Pass thru), AC3 e DTS stereo down mix. Per un elenco esatto, verificare nella nostra pagina web.
- D: hdMEDIA RT consente di inserire un disco rigido. Ci sono limiti per le dimensioni dei dischi rigidi, e SATA II è supportato?
- R: hdMEDIA RT supporta i dischi rigidi SATA I e SATA II. È possibile usare dischi rigidi di dimensioni fino a 1,5TB+.
- D: Quali dimensioni di dischi supporta EM7080 hdMEDIA RT?
- R: hdMEDIA RT supporta sistemi file NTFS e FAT32. hdMEDIA RT può leggere anche sistemi file EXT3.
- D: Desidero eliminare il contenuto multimediale del disco rigido interno. Come si fa?
- R: È possibile eliminare il contenuto selezionando il file desiderato e premendo il pulsante blu sul telecomando. Selezionare "Elimina" e premere il pulsante "OK" per rimuovere il file selezionato.
- D: Sto provando ad aggiornare il firmware usando l'USB. Ma dopo ogni tentativo, il firmware rimane lo stesso. Com'è possibile?
- R: Di preferenza, usare la porta USB inferiore. Inoltre, se è ancora presente un vecchio firmware nel disco rigido interno, EM7080 proverà ad accedere a tale versione. Rimuovere tale versione dal disco rigido locale (o sostituire la versione vecchia con una nuova).

16.0 Assistenza e Supporto

Questo manuale destinato agli utenti è stato scritto con attenzione dal personale tecnico di Eminent. Se si hanno problemi d'installazione o d'uso del prodotto, completare il modulo d'assistenza sul sito www.eminent-online.com/support. Si può anche telefonare al centro assistenza. Chiamare il nostro centro assistenza al numero +39 0240042016 (local costs*).

* Da telefono fisso; la tariffa non include i cellulari.

17.0 Condizioni di garanzia

La garanzia Eminent di cinque anni si applica a tutti i prodotti Eminent salvo dichiarato diversamente prima o al momento dell'acquisto del prodotto. Quando si acquista un prodotto Eminent di seconda mano, il periodo di garanzia rimanente è calcolato dalla data d'acquisto del primo proprietario del prodotto.

La garanzia Eminent si applica a tutti i prodotti Eminent e ai componenti inestricabilmente collegati e/o montati sul prodotto principale. Adattatori di corrente, batterie, antenne e tutti gli altri prodotti non integrati o direttamente collegati al prodotto principale e/o i prodotti la cui usura mostra, senza ombra di dubbio, uno sviluppo diverso rispetto al prodotto principale, non sono coperti da garanzia Eminent. I prodotti non sono coperti dalla garanzia Eminent quando sono soggetti ad uso scorretto/inappropriato, ad influenze esterne e/o quando sono aperti da persone non autorizzate da Eminent.

18.0 Dichiarazione di conformità

Per garantire la sicurezza dell'utente, e la conformità del prodotto alle direttive e alle leggi emanate dalla Commissione Europea, è possibile ottenere una copia della Dichiarazione di conformità relativa al prodotto inviando un messaggio di posta elettronica a: info@eminent-online.com. Altrimenti, è possibile inviare una lettera all'indirizzo:

Eminent Computer Supplies
P.O. Box 276
6160 AG Geleen
Paesi Bassi

Indicare chiaramente "Dichiarazione di conformità" e il codice dell'articolo del prodotto per cui si desidera ottenere copia della Dichiarazione di conformità.



WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronic Group