

MANUALE UTENTE



EXTERNAL MULTIMEDIA HARD DRIVE / 3.5" / LAN / USB 2.0 / AV

Egregio utilizzatore

grazie mille per aver deciso di acquistare **Freecom MediaPlayer II**, un player multimediale digitale completamente nuovo, che, grazie ad un disco fisso da 3.5" incorporato (non previsto nel modello "Drive In Kit"), supporta un doppio accesso ai dati e reti a 10/100-Mbit/s. Con questo Freecom MediaPlayer II è possibile richiamare comodamente film, musica e foto in formato digitale dal disco fisso da 3.5" (se integrato nell'apparecchio) e da tutti gli altri PCs appartenenti alla rete e riprodurli direttamente sul vostro televisore o sull'apparecchio. Hi-Fi. Per ricavare il meglio dall'apparecchio, vi preghiamo, prima di cominciare a usarlo, di leggere attentamente questo manuale.

Freecom Technologies GmbH • Deutschland www.freecom.com

Contenuto dell'imballo

Controllate per favore che il contenuto dell'imballo sia completo. I pezzi seguenti, devono essere tutti contenuti:

- Freecom MediaPlayer II
- Adattatore di rete
- Telecomando (completo di batterie)
- Cavo audio-/video
- Cavo USB
- Cavo di rete
- CD con manuale utente e manuale per la sicurezza
- Guida breve all'installazione

Attenzione!

Tutti i diritti riservati. I prodotti citati in questo manuale sono utilizzati meramente a scopo identificativo e possono essere marchi commerciali o marchi commerciali registrati dei rispettivi proprietari. Il drive è stato concepito per uso domestico o per l'ufficio.

<u>Attenzione</u>!Il dispositivo è conforme a EN55022 classe A. Il dispositivo può produrre disturbi radio in una zona residenziale. In tale caso, l'utente è tenuto a prendere i provvedimenti del caso e ad assumersi ogni responsabilità ed i costi derivanti. Il dispositivo non deve essere utilizzato nelle vicinanze o con dispositivi elettromedicali.

Freecom non è responsabile per eventuali danni, perdite di dati o danni derivanti di qualsiasi tipo (inclusi, senza limitazione, danni per perdita di profitto economico, interruzione dell'attività, perdita di informazioni aziendali o altre perdite economiche) derivanti dall'impiego o dall'impossibilità di impiego del prodotto Freecom in questione, anche qualora Freecom sia stata informata della possibilità di tali danni.

Ci riserviamo il diritto di aggiornare i nostri prodotti in conformità ai nuovi sviluppi tecnologici.

Manuale utente

Informazioni generali pagina	4
Suggerimento importante pagina	4
Dati tecnici pagina	4
Richieste di sistema pagina	5
Misure per la sicurezza pagina	6
Avvertimenti e informazioni di sicurezza	8

Capitolo 1:

9
9
10
11

Capitolo 2:

Utlizzo di base pagina	13
l primi passi pagina	13
Impostazione della rete sotto Windows XP e Windows Vista pagina	15

Capitolo 3:

Utili	izzo del player	pagina	20
	Ricerca e riproduzione dei file mediali	pagina	20
	Copiare files	pagina	22
	Menu di setup	pagina	23

Capitolo 4:

Installare BT_SAMBA	pagina	38
La prima installayione	pagina	38
Schermo di "Neighbor Web"	pagina	39
Download di BitTorrent	pagina	39
Inserire nuovi Torrent	pagina	40
Funzione "Visit neighbor"	pagina	42
Gestione conti	pagina	42

Informazioni generali

Avviso importante:

Lo sviluppo e lo studio di questo apparecchio Freecom non prevede che usandolo, si trasgredisca alle regole dei diritti d'autore o simili. L'apparecchio può essere utilizzato solo per riprodurre del materiale legalmente in possesso del proprietario o per il quale, il proprietario abbia acquistato una licenza, tale da consentirne l'utilizzo che se ne vuol fare.

Questo prodotto gode della protezione di certi diritti immateriali di Microsoft. L'utilizzo o il commercio di questa tecnologia non è consentita da Microsoft, a meno che non avvenga attraverso questo prodotto.

Dati tecnici

Host USB	Supporto di diversi supporti di memorizzazione USB
Porta USB	Porta USB-2.0-High-Speed
Collegamento di rete	RJ-45 10/100 M
Uscita video	Composite-Video / Component-Video / HDMI
Uscita audio	Stereo / HDMI digitale / Coassiale
Audio	Formati: MP3, WMA, WAV, AAC, OGG, AC3
	Velocità bit: MP3, 32–320 kbit/s
	WMA, 32–192 kbit/s
Video	Codici video: MPEG 1/2/4, DivX, XviD
	Formati file: RM, RMVB, VOB, DAT, AVI, MPG, MPEG, TS
Sottotitoli	SSA, SMI, SRT, SUB
Formato immagine	JPG/BMP
Modalità riproduzione	Serie diapositive
Adattatore di rete	Assunzione corrente alternata: 100~240 V, 50/60 Hz
	Cessione corrente alternata: 12 V, 2 A
Dimensioni	203 × 164,4 × 51 mm
Peso	circa 800 g (senza disco fisso)

Prerequisiti minimi di sistema

PC:

- Intel Pentium III / AMD Duron 900 MHz o superiori
- almeno 256 MB RAM (Vista: almeno 512 MB RAM)
- 1 porta USB-2.0 o USB-1.1 libera (si consiglia USB 2.0)*
- 1 porta 10/100-Ethernet-LAN libera, RJ-45 (si consigliano 100 Mbit/s oppure WLAN
- 1 cavo LAN
- per la riproduzione al televisore: un apparecchio televisivo a norma PAL o NTSC
- dischi fissi supportati: quelli compatibili con un supporto 3.5"-SATA standard
- Collegamento internet per la registrazione online, a scopo garanzia e per il caricamento di aggiornamenti tecnici e download.
- Sistemi operativi: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

Mac:

- PowerPC G3/G4/G5, Power Book G3/G4 o Intel Mac
- Almeno 256 MB RAM
- 1 porta USB-2.0 o USB-1.1 libera (si consiglia USB 2.0)*
- 1 porta 10/100-Ethernet-LAN libera, RJ-45 (si consigliano 100 Mbit/s oppure WLAN
- 1 cavo LAN
- Per la riproduzione al televisore: un apparecchio televisivo a norma PAL o NTSC
- Dischi fissi supportati: quelli compatibili con un supporto 3.5"-SATA standard
- Collegamento internet per la registrazione online, a scopo garanzia e per il caricamento di aggiornamenti tecnici e download.
- Sistemi operativi: Mac OS X v10.3 o superiori

ATTENZIONE! Questo apparecchio non possiede alcun WLAN integrato. Per l'impego di un WLANs, si prega di utilizzare un dongle WLAN-USB, disponibile pressso www.freecom.com.

^{*} USB 2.0, compatibile a ritroso con USB 1.1. Per consentire al Freecom MediaPlayer II di funzionare nella maniera migliore, il PC deve disporre di una porta USB-2.0.

Misure per la sicurezza

Si prega di leggere i seguenti avvertimenti, al fine di garantire un utilizzo appropriato.

Diritti di autore

 Freecom non è responsabile per l'utilizzo illegale di software, file audio o video. L'utente e/o il proprietario del Freecom MediaPlayer II è responsabile legalmente per quanto contenuto nell'apparecchio.

Supporto Codec

Il Freecom MediaPlayer II non è in grado di riprodurre qualsiasi tipo di file mediale.
 Fate attenzione ai diversi tipi Codec ed assicuratevi che siano supportati da questo apparecchio. Tenete presente che possibili errori del file mediale o l'utilizzo di codici sconosciuti possono condurre ad errori di riproduzione.

Apparecchio USB

- Collegate l'adattatore di rete anche nel caso il Freecom MediaPlayer II venga fatto funzionare tramite PC.
- Utilizzate, per collegare il Freecom MediaPlayer II un cavo USB lungo al massimo 3 metri. Il superamento di tale lunghezza può causare un rallentamento nella velocità di trasmissione e/o ad un cattivo collegamento.
- Noi consigliamo di servirsi del cavo USB fornito dal fabbricante.
- Se questo apparecchio viene collegato ad un adattatore host USB-1.1, si ottiene una velocità USB 1.1 (max. 12 Mbit/s). Noi consigliamo quandi un collegamento USB 2.0, al fine di raggiungere la velocità ottimale massima di 480 Mbit/s.

Host USB

• Una porta USB non supporta qualsiasi tipo di apparecchio USB. Fate attenzione alla compatibilità al momento dell'acquisto.

Inserimento del disco fisso

- Si possono utilizzare solo dischi fissi SATA da 3.5".
- Noi consigliamo di impiegare un disco fisso con una capacità superiore a 6 GB. L'uso di dischi più piccoli può causare perdite di dati.

Collegamento alla rete

- Se il Freecom MediaPlayer II viene collegato ad un PC sul quale viene utilizzato il Windows-Filesharing-Option (per l'utilizzo comune dei files), assicuratevi che venga attivata la funzione Windows-Network-Sharing.
- La funzione Sharing non lavora perfettamente, probabilmente a causa di errori interni Windows o del computer utente. Freecom non è responsabile per tali problemi.
- La trasmissione dati su rete può, a seconda delle prestazioni della rete e dell'ambiente del computer dell'utente, presentare interruzioni.

 La trasmissione dati via WLAN può, a seconda delle prestazioni di quest'ultima e dell'ambiente dell'utente, presentare interruzioni

Onde radio

• Il Freecom MediaPlayer II può trasmettere onde radio. Per questo motivo si consiglia di fare molta attenzione nel caso altri apparecchi vengano posizionati nelle vicinanze del Freecom MediaPlayer II – anche per motivi di salute.

Sicurezza dati

 Noi consigliamo di creare quanto prima una copia di salvataggio dei dati su un secondo suppoto di memorizzazione sicuro. Freecom non è responsabile di eventuali danneggiamenti dati o perdita d'informazioni sul disco fisso inserito.

Cadute e scosse

• Non far cadere l'apparecchio. Il disco fisso potrebbe venire seriamente danneggiato.

Non inserire oggetti

Non inserire alcun oggetto nel Freecom MediaPlayer II. Ciò può condurre a problemi nel funzionamento dell'apparecchio.

Non smontare o modificare la configurazione

• Non smontate e non modificate la configurazione del Freecom MediaPlayer II.

Non sovrapporre

 Non posizionate alcun apparecchio o oggetto di altro tipo sopra al Freecom Media-Player II.

Nessun contatto con acqua, umidità ecc.

- Non fate entrare in contatto il Freecom MediaPlayer II con aqua, olio, polvere, umidità pioggia o vento. Disattivatelo immediatamente, se dovessere essere venuto a contatto con sostante bagnate o acqua.
- Non portate il Freecom MediaPlayer II a contatto con sorgenti di calore e tenetelo lontano da aree fortemente riscaldate. Collocatelo solo in ambienti ben climatizzati.

Nessun oggetto magnetico

• Tenete lontano qualsiasi tipo di oggetto magnetico dal Freecom MediaPlayer II. Calamite o oggetti magnetici, come gli altoparlanti, possono cancellare o danneggiare i dati del disco fisso.

Avvertimenti e procedure di sicurezza

Si prega di leggere attentamente le seguenti indicazioni e di attenervisi. Tali avvertimenti sono da seguirsi sempre, al fine di evitare danni a persone, apparecchi ed alla proprietà, e anche per garantire l'utilizzo sicuro del prodotto. La non osservanza delle indicazioni può provocare malfunzionamenti all'apparecchio.

Osservate i seguenti provvedimenti per la sicurezza, così da garantire il funzionamento senza problemi del Freecom MediaPlayer II. Il mancato rispetto delle regole può causare l'annullamento della garanzia e danni al Freecom MediaPlayer II.

- Distaccate in maniera sicura il Freecom MediaPlayer II, tramite il sistema operativo

 opzione apposita della barra delle attività in Windows –, prima di scollegare l'apparecchio o staccare il cavo USB o quello di rete. In caso contrario possono adare persi dati.
- Non distaccate mai il Freecom MediaPlayer II mentre è in corso un trasferimento dati con il PC. Ciò può causare una perdita di dati e problemi di funzionamento all'apparecchio. In questo caso fate partire il programma di servizio ScanDisk.
- Non fate cadere l'apparecchio e non sottoponetelo a movimenti bruschi o a scosse, perchè ciò puó causare perdita di dati e danni al disco fisso.
- Non fate funzionare il Freecom MediaPlayer II a temperature ambiente inferiori a 10 °C o superiori a 35 °C.
- Se il Freecom MediaPlayer II viene portato da un ambiente fresco in uno più caldo, lasciategli un po' di tempo, per adattarsi alle nuove condizioni ambientali, prima di metterlo in funzione. In caso contrario si può formare condensa nell'alloggiamento e ciò può a sua volta causare malfunzionamenti del driver.
- Non collocate contenitori contenenti acqua o bibite sopra al Freecom MediaPlayer II. Se capita di versare dei liquidi e questi vengono in contatto con l'elettronica dell'alloggiamento, il driver subisce dei danni che ne causano problemi di funzionamento.
- Non fate funzionare il Freecom MediaPlayer II in ambienti polverosi. La polvere all'interno dell'alloggiamento può danneggiare l'elettronica interna e causare malfunzionamenti del driver.
- Non fate funzionare il Freecom MediaPlayer II nelle vicinanze di campi magnetici.
- In caso di funzionamento prolungato, è possibile un certo sviluppo di calore da parte dell'apparecchio.

Inoltre la garanzia non copre:

- Danni o problemi dovuti ad un uso scorretto, non adatto allo scopo, incidenti, modifiche o corrente elettrica o tensione di rete non adatte
- Prodotti manipolati o il cui sigillo di garanzia sia danneggiato
- Prodotti senza etichetta di garanzia o numero di serie
- Batterie o altri congegni, consegnati con l'apparecchio o inseriti al suo interno, ma soggetti a logoramento

Capitolo 1: Visione generale dell'apparecchio

1.1 Visione anteriore



Spiegazione dei tasti

Tasto	Funzione del tasto	Descrizione
Ф	Tasto accensione / spegnimento	Premere brevemente per attivare / Disattivare l'apparecchio.
		Fate per favore attenzione al fatto che sono necessari circa 15 secondi, per disattivare l'apparecchio!

Spiegazione dei LEDs

LED	Funzione del LED	Descrizione
HDD	LED di accesso in scrittura/ lettura al disco fisso	Il LED è acceso fisso durante le attività di copia, a intermittenza per quelle di trasferimento dati.
Acceso / Spento	LED di attività di rete	Il LED è blu ad apparecchio attivo, rosso per funzionamento Stand-by.

1.2 Visione anteriore



Definizione delle porte

Porta	Funzione porte	Descrizione
Ingresso rete	Presa di rete	Assorbimento di corrente (12 V, 2 A DC)
Uscita componente video	Attacco YPbPr	Uscita di "Progressive scan"-Component- Video
Uscita Composite- Audio	Attacco audio	Uscita di Composite-Audio
Uscita Composite- Video	Attacco video	Uscita di Composite-Video
Coassiale	Presa d'uscita per l'audio	Uscita di segnali audio digitali
HDMI	Porta ad alta risoluzione	Uscita di segnali audio e video digitali tramite porta HDMI
LAN	Presa di rete	Collegamento di rete tramite porta LAN
APPARECCHIO USB	Porta USB	Porta USB per il collegamento al PC
USB-HOST	Porta USB	Porta USB per il collegamento di apparecchi esterni di memoria o penne WLAN-USB

1.3 Telecomando



TASTO	U	FUNZIONE
POWER		Accensione/spegnimento dell'apparecchio
	\ltimes	(modalità Stand-by)
MUTE		Attivazione/disattivazione riproduzione audio
TV SYSTEM		Passaggio tra NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p 50 Hz, 720p 60 Hz, 1080i 50 Hz e 1080i 60 Hz
0–9		Tastiera numerica
GOTO		Saltare ad un titolo, capitolo o punto
OPTION		Scelta lista delle opzioni oppure rinominare o cancellare un file
FR	►►	Premere una volta per tornare indietro; premere ancora una volta per selezionare la velocità
FF	_	Premere una volta per andare avanti; premere ancora una volta per selezionare la velocità
RETURN		Indietro al menu precedente
SETUP		Richiama menu di setup

Ó	Tasto di navigazione, sopra, sotto, destra, sinistra
ENTER	Conferma selezione
PREV 🔽	Ritorno al file precedente
NEXT	Avanti verso il file successivo
VOL-	Abbassare il volume
VOL+	Alzare il volume
PLAY	Riprodurre il file
STOP	Concludere la riproduzione
PAUSE/STEP	Premere una volta per fermare la riproduzione; premere ancora per farla riprendere
REPEAT	Opzione per far partire la modalità riproduzione: capitolo,
	titolo o spento
COPY	Selezionare la modalità copia
SELECT	Selezionare file o directory; infinere premere "CONFIRM", per inserire o cancellare il file o la directory nella lista dei brani da riprodurre
CONFIRM	inserire o cancellare il file nella lista dei brani da riprodurre
DISPLAY	Visualizza informazioni relative alla durata, il titolo o il capitolo, quando si riproducono video o foto
SUBTITLE	Attivazione/divattivazione dei sottotitoli, se disponibili
SLOW	Moviola: 3/4, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16
	premere "PLAY", per tornare alla normale velocità di riprodu- zione
AUDIO	Cambiare traccia audio
ZOOM	Ingrandimento di foto o video:
	Gradi d'ingrandimento per foto: 2-, 4-, 8-, 16-volte
	Gradi d'ingrandimento per video: 2-, 3-, 4-, 8-volte
ALL	Visualizzare tutti i file
MUSIC	Visualizzare tutti i file audio
РНОТО	Visualizzare tutti i file immagine
MOVIES	Visualizzare tutti i file video

Capitolo 2: Utlizzo di base

2.1 I primi passi

1. Collegamento alla rete

Estrarre l'adattatore di rete dall'imballo e collegare l'apparecchio.

2. Collegamento di un televisore: uscita audio

Il prodotto possiede diverse prese d'isciza. Tra queste, Composite (AV), Component (YPbPr) e HDMI. A seconda della situazione, è possibile scegliere diverse interfaccie. Il player riconosce il segnale d'uscita video automaticamente, facilitando così l'uso dell'apparecchio. Le indicazioni seguenti spiegano come collegare senza problemi apparecchi esterni.

Collegamento nel caso di uscita composite (AV)



Inserire le spine gialle nella presa di uscita AV del player e in quella d'ingresso del televisore; inserire la spina rossa e quella bianca nella presa audio d'ingresso del televisore o dell'apparecchio stere. Accendere il televisore e selezionare la modalità AV. Accendere il player; il televisore visualizza ora lo schermo d'ingresso.

Collegamento nel caso di uscita component (YPbPr)

Inserire il cavo YPbPr nella corrispondente presa d'uscita del player e in quella d'ingresso del televisore. Dal momento che questo cavo trasmette solo il segnale video, è necessario un altro cavo AV. Inserire la spina rossa e quella bianca del cavo AV nella spina d'uscita audio del player e in quella audio d'ingresso del televisore o dell'apparecchio stereo. Accendere il televisore e selezionare la modalità YPbPr. Accendere il player; il televisore visualizza ora lo schermo d'ingresso.



Collegamento nel caso di uscita coassiale



Collegare l'uscita coassiale del player con l'aiuto di un cavo coassiale con l'attacco omonimo dell'apparecchio video o audio. Selezionare l'audio setup del player e scegliere per l'uscita digitale l'opzione "SPDIF LPCM" o "SPDIF RAW". Adesso siete in grado di godere, grazie ad un decodificatore/amplificatore a canale multiplo con ingresso coassiale un suono 5.1 d'alta qualità.

Riproduzione HDMI

HDMI è l'interfaccia di uscita con la migliore qualità audio e video, e con la quale



i segnali digitali video e audio, vengono passati contemporaneamente attraverso la stessa presa. Collegare il cavo HDMI alla corrispondente presa d'uscita del player e alla presa HDMI d'ingresso dell'apparecchio di riproduzione. Selezionare al televisore la modalità HDMI; il televisore visualizza ora lo schermo d'ingresso.

3. Collegamento ed impostazione di una rete

Il player è in grado di riprodurre tramite rete file memorizzati su un PC. Collegate il cavo RJ-45 come mostrato qui sotto. La rete è collegata correttamente quando i LED dello stato e dell'accesso in lettura/scrittura lampeggiano (all'attacco RJ-45). Collegare un capo del cavo RJ-45 al player e l'altro al PC, poi si colleghi l'uscita video. Premere il tasto "SETUP" o selezionare nello schermi d'introduzione il menu "Setup". Premere l'opzione "Network" (rete) nella finestra di setup e, per confermare, premere "ENTER".



Ciò vale sia per l'impostazione manuale che per quella automatica dell'indirizzo IP. Premere di nuovo il tasto "SETUP", per memorizzare l'impostazione. Per poter avere accesso tramite la rete, dal player al PC, dovete averli prima resi accessibili in rete, definendoli "shared" (per uso comune). Nella sezione seguente viene trattata l'impostazione del filesharing dei file media del PC.

2.2 Impostazione rete sotto Windows XP e Windows Vista

2.2.1 Windows XP

Due condizioni devono essere soddisfatte per impostare con successo un collegamento di rete:

- 1. Accesso comune alle directory e al setup di sicurezza
- 2. Impostazione dello stesso indirizzo di gateway e subnet

Procedura in caso di filesharing sotto Windows XP:

1. Selezionare la directory da condividere, cliccando con il tasto destro del mouse, selezionare l'opzione "Via libera e sicurezza...".



2. Nell'opzione "Caratteristiche", selezionare "Via libera" e "Rilasciare questa directory in rete" e, per conferma, premere su "Esegui".

aerielai oriding (Customize
- Local sharing and	security
To share only, drag	this folder with other users of this computer it to the <u>Shared Documents</u> folder.
To make only you H	this folder and its subfolders private so that have access, select the following check box.
	this folder private
Network sharing a	nd security
To share users of th and type	this folder with both network users and other nis computer, select the first check box below a share name.
Share	this folder on the network
S <u>h</u> are na	me: My Music
Allo <u>w</u>	network users to change my files
Learn more about	sharing and security.
 Windows Firev 	wall is configured to allow this folder to be share puters on the network.

 Aprire "Sistema" -> "Amministrazione" -> "Computermanagement" -> "Utenti locali e gruppi" e cliccare sull'opzione "Utenti". Cliccare con il tasto destro del mouse su "Ospite" e selzionare "Caratteristiche".



4. Vistare le opzioni "Gli utenti non possono modificare la password" e "La password non scade mai". Lasciare disselezionate le rimanenti caselle di controllo.

Guest Propertie	s 🛛 🕅 🖾
General Member	Df Profile
Guest	
Eull name:	
Description:	Built-in account for guest access to the computer/d
User must cha	nge password at next logon
User <u>c</u> annot cl	hange password
Password nev	er expires
🔲 Account is disa	abled
Account is loci	ked out
÷	
	OK Cancel Apply

5. Aprire: "Sistema" -> "Collegamenti di rete" e selezionare "Collegamenti LAN". Cliccare con il tasto destro del mouse, selezionado "Caratteristiche".



6. Selezionare "Protocollo internet (TCP/IP)" e cliccare su "Caratteristiche".

👃 Local Area Connection Properties	2
General Advanced	
Connect using:	
Realtek RTL8169/8110 Family Gigab	
This connection uses the following items:	
Client for Microsoft Networks Client for Microsoft Networks Soft Scheduler Soft Network Scheduler Soft Network Protocol (TCP/IP)	
Install Uninstall Properties	5
Description	
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.	
Show icon in notification area when connected ✓ Notify me when this connection has limited or no connectivity	,
OK Can	

- 7. Configurare il corretto indirizzo IP, la maschera subnet ed il gateway standard. Ciò può anche essere condotto automaticamente (DHCP).
- 8. Cliccare su OK per completare il networksharing.

2.2.2 Windows Vista

- 1. Assicuratevi di possedere diritti da amministratore per il vostro sistema Vista.
- 2. Selezionare "Sistema" -> "Conti utente" e "Family Safety".
- 3. Selezionare "Conti utente" -> "Manage another account". Cliccare sul conto "Ospite" e selezionare "Caratteristiche", se questo è disattivato.
- 4. Selezionare il registro d'uso comune e cliccarvi con il tasto destro del mouse. Poi selezionare l'opzione "Rilasciare".
- 5. Inserire il conto "Ospite" nella lista.
- 6. Selezionare "Via libera". Così facendo, il registro è accedibile da tutti.

Funzione riproduzione

Con questo player a disco fisso siete in grado di cercare tra i film, le foto ed i file musicali memorizzati sul disco fisso, su di un apparecchio USB o in rete. Selezionate tramite il browser, il supporto dati desiderato e premete "ENTER" per riprodurre il file. E' anche possibile farsi visualizzare una prima visione parziale del file prescelto e farne poi partire la riproduzione completa, premendo "ENTER".

Collegamento con il PC

Questo player a disco fisso può essere anche utilizzato come mezzo di memoria di massa per file multimediali, dopo averlo collegato ad un PC.

1. Collegare il trasformatore di rete.

Se il questo player a disco fisso viene usato insieme con un PC , è necessario servirsi del trasformatore di rete.

2. Collegare al PC con ul cavo USB.

Il player a disco fisso tramite cavo USB al PC, per copiare e trasferire dati.



Collegate l'apparecchio, come mostrato nella figura, con il PC. Accendete il PC e caricate il sistema. Il PC riconosce l'apparecchio automaticamente e quest'ultimo può essere utilizzato come supporto di memoria USB esterno. Quando desiderate scollegare l'apparecchio, a trasmissione dati competata, fatelo in maniera sicura (cliccare sul simbolo dell'apparecchio USB, per separarlo e poi estrarre il cavo USB).

Suggerimento:

- 1. Non disattivare l'apparecchio mentre sta lavorando (mentre cioè sta leggendo o scrivendo dati).
- 2. Se, dopo aver collegato il cavo USB il Pc non riconosce l'apparecchio, estrarre di nuovo il cavo, attender circa 10 secondi e collegare quindi di nuovo.

2

Capitolo 3: Utilizzo del player

3.1 Cercare file mediali e riprodurli

Attivare il player a disco fisso. Dopo pochi secondi il sistema visualizza il menu principale, mettendo a disposizione le seguenti quattro possibilità di scelta:



Con queste funzioni potete cercare film, foto e file musicali, memorizzati sul disco fisso, su un apparecchio USB o in rete, e, con l'aiuto dei tasti di navigazione "▲" e "▼" selezionare l'apparecchio di partenza. Confermate la scelta fatta, premendo il tasto "ENTER".

Per facilitare la ricerca e la riproduzione, è possibile con un'altra funzione, filtrare tutti i file nei registri "All" (tutti), "Music" (musica), "Photo" (foto) e "Movies" (Film) e lasciarseli mostrare. Con l'aiuto dei tasti di navigazione " \P " e " \blacktriangleright " del telecomando, è possibile passare da un registro all'altro.

IT

Menu File Edit (elaborazione file)

Selezionare un file o una directory con i tasti di navigazione. Con il tasto "OPTION" del telecomando è possibile cambiare nome e cancellare file. Per confermare, premere "ENTER".



Return	Ritorno al primo menu
(indietro)	
Rename	Per cambiare nome a un file eseguire quanto segue:
(cambiare nome)	1. Selezionare "Rename".

2. Dopo aver premuto il tasto "ENTER" appare la finestra di lavorazione.

1	2	3	4	5	OK	6	7	8	9	0
q	w	е	r	t	CAPS	У	u	i	0	р
а	S	d	f	g	<.	h	1	k	-1	-
z	×	С	v	b	->	n	m	1	1	-

- Selezionare i tasti lettera e numeri con quelli freccia. Con "CAPS" si cambia dal minuscolo al maiuscolo e viceversa . Con "<-" si cancellano caratteri, con "->" si inserisce un blank. Confermare quanto digitato premendo "ENTER".
- Dopo aver assegnato il nuovo name confermare con "ENTER". Se a mezzo lavoro, volete cancellare tutto quanto digitato fino lì, con "ENTER" vi riportate al menu precedente.

Delete

Per cancellare un titolo:

- 1. Premere "▲" e "▼" e selezionare il registro "Delete" (cancella).
- 2. Confermare con ENTER; il file viene cancellato.
- 3. Viene visualizzato un messaggio di conferma. Premere "◀" o "▶ " e selezionare "ENTER".
- 4. Premere "ENTER", per confermare la cancellazione. Selezionare "Return" per interrompere la procedura di cancellazione.

3.1.1 Rete

My Shortcut

Selezionate un PC nel menu o inserite un indirizzo IP disponibile, al fine di accedere ai file mediali della rete tramite My_Shortcuts.

3.2 Copiare dati

Con la funzione "File Copy" (Copiare dati) è possibile copiare file tra il disco fisso, un apparecchio USB e la rete. Premete il tasto "COPY" sul telecomando, per copiare dati da un supporto dati ad un altro.



3.2.1 Procedura di copia

Passo 1: selezionare il drive di provenienza

Selezionare con i tasti "▲" e "▼" il drive dal quale i file devono essere copiati. Poi, con " ▶", scegliere quello in cui copiare o, con "◀", tornare indietro di un passo.

Passo 2: selezionare il drive di destinazione

Spostarsi sull'area dello schermo "Destination" (Destinazione) e lì, con i tasti "▲" e "▼" selezionare il drive di destinazione. Poi, con "▶" dare avvio al passo successivo o tornare indietro, premendo "◄".

Passo 3: selezione dei file/directory da copiare

Spostarsi sull'area dello schermo "Source" (Provenienza) con "▲" e "▼" e premere "PLAY" per selezionare i file/directory da copiare. A destra dei file selezionati appare adesso un "√". Poi con "◄" dare avvio al passo successivo o tornare indietro, premendo "▶".

ATTENZIONE! E' possibile selezionare un massimo di 8 file per volta.

IT

Passo 4: selezionare la directory dove copiare

Selezionare con i tasti "▲" o "▼" nell'area di destinazione, la directory dove si desidera copiare. Poi con "▶" dare avvio al passo successivo o tornare indietro, premendo "◄".

Passo 5: stato della procedura di copia

Premere "ENTER" nel menu principale, per far partire la procedura di copia, oppure selezionare "NO", per interromperla. A conclusione di quest'ultima, verrà visualizzato il messaggio "File Copy is completed!" (Procedura di copia completata) o "File Copy failed!" (Procedura di copia non andata a buon fine). Premere "Ok", per tornare al menu principale, oppure "No", per tornare al menu "Copy".

3.3 Menu di setup

Con il tasto "SETUP" sul telecomando, selezionare il menu di setup. Qui è possibile configurare le impostazioni per le aree foto, audio, video, rete e sistema.

Con i tasti "▲" e "▼" del telecomando, selezionare un'opzione qualsiasi, confermare poi con "ENTER" oppure uscire dal menu attuale, premendo "RETURN". Premere di nuovo "SETUP" sul telecomando, per uscire dal menu di setup.

Modificare le impostazioni foto

Slide Show Impostare la durata dell'intervallo tra una diapositiva e l'altra. (Serie di diapositive)

Transition Effect (Effetto transizione) Selezionare il tipo di passaggio tra le foto appartenenti ad una serie di diapositive.



Background Music (Musica di sottofondo) I file musicali si devono, come quelli contenenti immagini, trovare nella stessa directory. Selezionare la posizione della musica di sottofondo con il tasto di navigazione.

 Night Mode (Modalità
 Le opzioni disponibili sono "On" (Attivo), "Off" (Disattivato) e

 notte)
 "Comfort mode" ("Modalità comfort").

 Nel "Comfort mode" il volume viene limitate eutomatice

Nel "Comfort mode" il volume viene limitato automaticamente, per non disturbare altre persone, mentre riposano o lavorano.

Digital output (Uscita E' possibile selezionare tra le seguenti opzioni: digitale) – HDMI LPCM

- HDMI RAW
- SPDIF LPCM
- SPDIF RAW

Modificare le impostazioni video

Screen Ratio (Formato schermo)	 Pan Scan 4:3: fornisce immagini per schermo largo ad un televisore di formato standard 3:4, e ritaglia via le aree residue.
	 Letter Box 4:3: fornisce immagini di ampio formato per schermo largo ad un televisore di formato standard 3:4, con due barre nere, sopra e sotto.
	 16:9: l'immagine viene compressa e trasformata corretta- mente per un televisore 16:9 collegato.
Brightness (Luminosità)	Impostare la luminosità.
Contrast (Contrasto)	Impostare il contrasto.
TV System (Sistema TV)	Impostare il sistema TV.



Modificare le impostazioni HDMI

Il cavo HDMI deve essere collegato, prima di utilizzarlo, e la modalità TV posizionata su HDMI; il segnale video appare poi sullo schermo del televisore. Per modificare l'imostazione HDMI, passare attraverso i passi descritti in "Modificare le impostazioni audio" e "Modificare le impostazioni video".

IT

Modificare le impostazioni di rete

ATTENZIONE: penne WLAN-USB vengono offerte opzionalmente tramite www.freecom.com.

Setup Wired LAN	Wireless LAN Setup (impostazione di una LAN senza fili:
e	Verificare i punti seguenti, prima di impostare la funzione:
Setup Wireless LAN	 Collegamento tra player e rete
	 Esiste un protocollo di rete?
	– I file sono dichiarati come "shared"?
	Auto: l'indirizzo IP viene impostato automaticamente.
	Manual (manuale): selezionare l'indirizzo IP, quello di subnet e del gateway standard. I valori possono essere inseriti con i tasti di navigazione e quelli numerici. Per conferma, premere "ENTER".

Wired LAN Setup (Impostazione di una LAN con cavi)

DHCP IP (AUTO): l'indirizzo IP del server DNS viene impostato automaticamente.



INDIRIZZO IP FISSO (MANUALE)

Se si usa un indirizzo IP fisso, è necessario inserire i seguenti dati:

- Indirizzo IP
- Maschera subnet
- Standard gateway

Se durante l'operazione avete bisogno di aiuto, rivolgetevi al vostro amministratore di rete.

Con "▲", "▼", "◀" e "▶" cambiare i campi. Con i tasti numerici inserire i valori. Per confermare premere "ENTER".



Setup Wireless

Con il tasto "SETUP" del telecomando aprire il. Selezionare "NET" -> "Wireless Setup" e premere "OK".



La prima volta che si richiama questa funzione , selezionare "MODIFY" e condurre il setup passo per passo.



A seconda di quello di cui avete bisogno, scegliere "INFRASTRUCTURE" o "PEER TO PEER".

Collegamento di una LAN senza fili

Il Freecom MediaPlayer II supporta due tipi di strutture senza fili: la modalità infrastruttura e quella ad-hoc (Peer-to-Peer).



Modalità ad-hoc (Peer-to-Peer)

Un collegamento WLAN 1:1 tra un adattatore senza fili ed il Freecom MediaPlayer II senza Wireless Access Point.

Modalità infrastruttura (AP)

Un collegamento WLAN con Wireless Access Point (nodo d'ingresso senza fili).

Per un collegamento senza fili è necessario o un Wireless AP (modalità infrastruttura) o un Wireless Adapter (modalità ad-hoc). Per un migliore ambiente senza fili, si consiglia lo standard per collegementi senza fili IEEE 802.11g. Il Freecom MediaPlayer II soddisfa gli standard IEEE 802.11g e b.

Modalità infrastruttura

Video Audio P	Photo Net System Get Connection Mod) le
- ₩ired Lan Setup - Wireless Setup	Connection Mode <u>AP</u> Peer to Peer	,
		-1

E' possibile sia, al momento dell'attivazione dell'apparecchio, inserire una scheda USB-WLAN nell'interfaccia USB-HOST o al momento attuale una carta USB-WLAN. Lo schermo mostra "WIFI PLUG-IN".

Video Audio Ph	oto	Net System Get SSID Name	
-╈ू- Wired Lan Setup ₩ Wireless Setup		Wireless SSID NULL <u>Auto</u> Manual	,
		Deter 🕜 Geneel	

Con "Auto" potete far ricercare automaticamente un SSID Wireless.



Selezionare la modalità crittografica del vostro nodo d'ingresso:

- Open System
- Shared Key (WEP)
- WPA/WPA2 Key



Poi premere "ENTER" sul telecomando. Se necessario, inserire la password.

	WPA/WPA2 Key									
1	2	3	4	5	OK	6	7	8	9	0
q	w	е	r	t	CAPS	У	u	i	0	р
a	S	d	f	g	<-	h	j	k	1	-
z	×	С	v	b	->	n	m	1	1	
						ENTER	Roter	@ 0an	:el	



E' possibile selezionare "DHCP IP (AUTO)", per ottenere un indirizzo IP dinamico, oppure "FIX IP (MANUAL)", per inserire un indirizzo IP fisso.



I parametri vengono riprodotti come segue nella SETTING LIST:



Premere "ENTER" sul telecomando. Dopo la corretta impostazione del collegamento, vi viene mostrato uno schermo riassuntivo, con l'indirizzo IP, la maschera di subnet ed il gateway standard. Premete di nuovo "ENTER", per riportarvi al setup di rete. Adesso potete veder l'indirizzo IP del vostro apparecchio e la segnalazione della potenza del segnale del collegamento.

Selezionate nel menu principale "NETWORK". Qui vedete non solo "My_Shortcuts" e "My_Neighbors", ma anche tutte le directory d'uso comune della vostra rete. Qui potete rendervi conto se il vostro collegamento senza fili è andato a buon fine o meno.



3

Peer-to-Peer-Modus (Modalità ad-hoc)

Utilizzate la modalità "Peer to Peer" per organizzare tra il mediaplayer ed un altro computer un collegamento senza fili, senza router WLAN. Tali reti vengono denominate spesso reti ad hoc.

Per costruire una rete Peer-to-Peer sono necessari penne USB-WLAN sia per il mediaplayer sia un computer o un notebook in grado di supportare un WLAN.

Consultate la funzione di aiuto interattiva del sistema operativo, o il corrispondente manuale utente della penna WLAN-USB, per costruire una rete ad-hoc nel vostro computer.



Selezionare "Manual", per impostare i parametri manualmente.

IT

Video Audio P	hoto Net System Save and Startup
- ₩ired Lan Setup - Wireless Setup	Save and Startup YES <u>Manual</u>
	Wireless SSID RTL0810743E07B Wireless Security NONE Host IP 192.168.59.254

Impostare il nome del prodotto nella rete senza fili come SSID Wireless. Digitare l'indirizzo host IP ed accertarsi che l'indirizzo IP sia compatibile con quello della scheda USB del vostro computer.



Memorizzare l'impostazione e fare il test dei valori. Dopo che tale test è risultato positivo, i dati di rete vengono visualizzati.

Premere "ENTER", per tornare al setup della rete.

Freecom MediaPlayer II



Selezionare nello schermo principale della voce "NETWORK" "MY_SHORTCUTS".



Selezionare il tasto "OPTION" sul telecomando nella finestra Pop-up "add" (aggiungere), per aggiungere un nuovo shortcut. Come utente "guest" e come indirizzo IP inserire l'indirizzo IP del computer nella rete Peer-to-Peer.



Memorizzare l'impostazione e memorizzare lo shortcut da digitare. Adesso avete accesso all'indirizzo IP dell'host e potete usare in maniera congiunta quanto lì contenuto.

NET My S	horicuts	II FREECOM		
■// ☞/:guest/	Net User ID Password	guest		
/R710:supp /R831:Supp	OK & Save t	o MyShortcuts		
	YES	CANCEL		

Modificare le impostazioni di sistema

Menu Language (lingua del menu) Selezionare la lingua per l' OSD (On Screen Display – output dello schermo).



Text Encoding (set di caratteri) Cambiare il set di caratteri.



Login Control (controllo di login)

Attivare il controllo di login (passwort) per l'interfaccia web dell'apparecchio.



System Info

Far partire i servizi di sistema, deattivare, aggiornare o disinstallare.

		<i>II FREECOM</i>			
tpd	Running	Name: Status:	btpd Runn	ning	
amba	Running	Type:	daen	non	
nicgi	Running	Lovoli	buon		
		Stop	Upgrade	Uninstall	

IT

System Update (aggiornare il sistema) Aggiornare il sistema.



HDD Format (formattare i dischi fissi) Formattare i dischi fissi integrati.

ATTENZIONE! Il disco fisso esterno viene formattato in formato NTFS. Gli utenti Mac hanno accesso solo in lettura, quando collegano l'apparecchio al proprio Mac tramite USB. Per copiare dati dal Mac al Mediaplayer, è necessario servirsi di un collegamento di rete.



Restore Default (ripristino dati standard) Ripristino delle impostazioni di fabbrica del mediaplayer.



Capitolo 4: Installare BT_SAMBA

BT Player è un software di sistema, composto dal sistema operativo (Linux + AP) e del software utente (BT_SAMBA).

4.1 La prima installazione

Se inserite per la prima volta un disco fisso, il sistema vi ricorda tramite schermo di formattarlo.

Warning				
You are going to enter the hard disk formatting procedures. Please refer to user manual before you start				
All data in the hard disk will be remo- ved as you press 'OK' below				
YES CANCEL				

E' anche possibile, per aprire il menu di setup, premere il tasto omonimo sul telecomando e poi selezionare "HDD Format".

Passo 1: con i tasti "▲" e "▼" del telecomando eseguire una scelta.

Se l'opzione "YES" (si) è preselezionata, premere "ENTER", per passare al prossimo passo. In caso contrario scegliere "Cancel" (interrompere), per tornare indietro di un passo.

Passo 2: formattazione del disco fisso

con i tasti "▲" e "▼" selezionare sul telecomando "Back" (indietro) o "Format" (Formattazione). Se l'opzione "Format" è preselezionata, premere "ENTER" per far partire la procedura. In caso contrario selezionare "Back", per tornare indietro di un passo.

Passo 3: Installazione dell'estensione BT/Samba

Alla fine della procedura di formattazione, il sistema installa automaticamente BT/Samba. Per i prossimi passi, selezionare "OK". Il sistema conduce automaticamente le seguenti operazioni:

- 1. Installazione di BT/Samba Extension
- 2. Installazione di Bit-Torrent Support
- 3. Installazione di Samba Server Support
- 4. Installazione di Web Support

Alla fine di ogni installazione, il sistema visualizza un'informazione di avvenuta installazione.

IT

Passo 4: pagina delle congratulazioni

Alla fine della formattazione il sistema visualizza una pagina di congratulazioni. Qui selezionate il pulsante "OK" e premete "ENTER" per uscire dalla pagina. Il sistema viene fatto partire automaticamente.

4.2 Pagina dello schermo "Neighbor Web"

Se il mediaplayer possiede un collegamento di rete , allora potete accedere, mediante l'indirizzo IP del player, alla pagina "Neighbor Web" del mediaplayer.

Richiamate Internet Explorer e inserite l'indirizzo IP del mediaplayer. Neighbor Web visualizza lo stato di BitTorrent e quello del player.

iger - Mit could brie wet Explorer					1910
ex factor that me					
O B & Part of the	*** •• • • • • • • • • • • • • • • • •				
to done set a conferencier				×	0
- 5					
Noigh	hor Woh				
Reigni	OOFWED				
-	Wared Investored	-	Account Name		
To Found	Concession in the second				
Tyntens status	lin .				
Storage device					
	The part of a		Cold proceds		

Sulla sua homepage "Neighbor web" fornisce dati relativi allo stato del BT Player e dell'apparecchio di memoria.

4.3 Download di BitTorrent

Nell'homepage selezionare "BitTorrent Download", per caricare la pagina del download.



4.4 Introdurre un nuovo Torrent

Add new torrent

Selezionare questo pulsante, per scaricare un nuovo Torrent.



Cliccare sulla pagina "Add new torrent" (Aggiungere nuovo Torrent). Cliccare sul pulsante "Browse" (ricerca), per determinare un cammino per i file torres sul PC locale. Se avete selezionato un file torrent, al momento di inserirlo, click su open.



Poi cliccare su "Yes", per confermare il file prescelto e tornare alla pagina di download di BitTorrent. In caso contrario, cliccare su "No", per non fare niente e ritornare alla pagina citata. Se si preme "Yes" venite ricondotti automaticamente alla pagina di download di Torrent.

IT

1. La pagina di download

Neigh	bor Web	l		the st		
*(int	The Mines 1		ting the	ifinin kanaf		
No Torre	ent file name Sitel	RE: Priority	Percent Pe	ers Speed(85/8)		
	And in case of Females, Spinster, Sp	1 106		OTAL		
444475	coder CI3 off of	2 km		0.001835	1	
Paid Diant	Mat Cop PEOPED 201 21	1 100		0.00180		
Include State	In the second				-	
and the	ethani toni			0.8 12.5	в	
	Detai					
	Pests					
	Sec.	Delayer17Coli Tureni na Resta for	200 mark Report for			
	Constain/Figure	0.0040102.0010				
	Tree 34	90-90-90				
	Tono Pub	M3KK				
	Uptednes	0.00 tibe				
		Sabast.				

Quando cliccate sul nome di un file Torrent, vi vengono visualizzate sulla pagina in basso sulla pagina le informazioni relative al file riguardo a Torrent. Se la casella di controllo a sinistra, accanto al nome del file è corredata da un visto, ciò significa, che il file è stato selezionato. Adesso potete selezionare "Start" (partenza), "Stop" (fine), "Delete" (cancellare) o "Refresh" (aggiornamento) e anche la direzione d'ordinamento, se "up" o "down" (verso l'alto o verso il basso).

2. Impostazioni BitTorrent

Cliccoro cu	"Cotting"	(importazioni)	por caricaro la	nagina dollo im	noctazioni di PitTorront
cilcule su	i setting	(impostazioni),	per cancare la	payina uene ini	postazioni ui bitronent

Date - O B & O Part Street @ D- B B B	
Terri 💰 bey ((14. al.).) (i) (publicane) (reng her)	- CD - 100 -
Neighbor Web	
RitTerrant Setting	
fizia	
Med itered ade () = as tool 1 pl (2	
Mic glaster (t - schot 20)/0 [7] Citi	
Tretta 1 R so bestal pros (n2wh mp. while and become the	
baad Setting	
Territory lines as 10 million (10 means about a spin ming)	
2-kin Ce tanet Si estanti dig 😕 👂	
Einstations withing	
Mar motivarus derected taba and as 1 18	
bas pering a second a	

Nella pagina delle impostazioni inserire la velocità massima di scarico e carico e impostare i valori di seeding.

Quando tutti i valori sono inseriti, cliccare, per memorizzare, su "Save", per tornare indietro su "Return" o per ricostruire i valori standard, su "Restore".

4.5 Funzione "Visit neighbor"

Sul sito dell'apparecchio selezionare "Visit neighbor", per cercare i dati del disco fisso.

ATTENZIONE: questa funzione è disponibile solo se si usa Internet Explorer! Con altri browsern, per esempio Firefox o Opera, la funzione non viene supportata.



4.6 Gestione conti

Sul sito dell'apparecchio, selezionare "Account Management" (amministrazione conti) per caricare la pagina omonima. Se "Account Management" non riesce a partire, controllare nel setup del mediaplayer, che il controllo del login sia posizionato su ON. Il nome dell'utente è <u>Admin</u>, la password preimpostata è <u>123</u>. Si prega di cambiare la passwordcon una stringa da voi scelta. La password di login può essere cambiata qui. Inserire la password due volte e premere su "Enter" per confermare. Se la modifica è stata accettata, cliccare su "Confirm" e abbandonare il menu. Tenente conto del fatto che il nome dell'uente non può essere modificato.

a new da regen - an head a shared tophony	- 1014
ALLO READED AND A CREEK	
Que : O : W & O Your Munie & D. 3 (2.9)	
ithere (1) May 2000 (1011 10) accord (1) globieri	1 2 Ca
N	
Neighbor Web	
Reiginootiinioo	
Account Management	
Betting Password	
Parameter Spla annual A	
Present dispersion	
Table International Contraction	

IT

GARANZIA (valida solo in Europa/TR)

La ringraziamo di aver acquistato questo prodotto Freecom e ci auguriamo che Lei abbia piacere nell'utilizzarlo. Per un ottimale utilizzo del prodotto, le suggeriamo di leggere attentamente la guida di installazione, il manuale di istruzioni ed ogni altro manuale supplementare. Per eventuali problemi Freecom mette a disposizione un utile database con le più frequenti domande (FAQ- Frequently Asked Questions) sul suo sito Internet (www. freecom.com). Per favore consultare questo sito prima di contattare il supporto tecnico.

La sua Garanzia

Tutti i prodotti Freecom offrono supporto tecnico illimitato, sia telefonico che online. Con questa Garanzia, Freecom attesta che i suoi prodotti non abbiano difetti di materiale o produzione per un periodo elencato di seguito valido dalla data di acquisto. Se durante questo periodo di garanzia i prodotti presentano difetti dovuti a materiale improprio od errori di produzione , Freecom, a sua discrezione , e a sue spese, riparerà o sostituirà il prodotto o le sue parti diffettose secondo i termini e le condizioni specificati qui di seguito.

Condizioni

La garanzia viene concessa solamente se la fattura originale o la ricevuta (indicante la data di acquisto, il prodotto e il suo numero seriale) viene presentata insieme al prodotto diffettoso e ad un numero RMA assegnato dal sito internet Freecom o da un Centro Servizi Freecom. Freecom si riserva il diritto di rifiutare la fornitura dei servizi garantiti a proprie spese, in caso la data dell'acquisto del prodotto non possa essere comprovata. La garanzia non viene concessa se manca il numero RMA, se il numero seriale sul prodotto è stato modificato, rimosso o sia illegibile.

Questa garanzia copre solo i componenti hardware imballati con il prodotto. Questa garanzia copre nessuno dei seguenti: (a) nessun bene di consumo fornito con il prodotto, quali supporti o batterie; (b) danni a, o perdita, di programmi software, di supporti storage rimovibili; (c) nessun danno che risulti da adattamenti, modifiche o aggiustamenti fatti al prodotto prima di un consenso scritto di Freecom; (d) la tentata riparazione da terzi non autorizzati da Freecom e (e) incidenti, fulmine, acqua, fuoco e ogni altra causa che vada oltre il controllo ragionevole di Freecom.

In riferimento a tutti i servizi forniti, Freecom non si ritiene responsabile per alcun danno a, o perdita di, programmi, dati o altre informazioni memorizzati sui supporti o in altre parti del prodotto; o per una perdita di affari conseguente al fallimento del sistema. Si assicuri di escludere tutte le parti non coperte da questa garanzia prima di rispedire il prodotto a Freecom. Se durante la riparazione del prodotto i contenuti del hard drive venissero alterati, cancellati o in qualsiasi modo modificati, Freecom non ne è responsabile.

Le parti e i prodotti diffettosi da essere riparati saranno modificati o sostuiti con dei nuovi. Tutti le parti e i prodotti riparati diventano proprietà di Freecom . Il periodo di garanzia di qualsiasi prodotto o parte dopo essere stati riparati o sostituiti in garanzia è il bilancio del periodo di garanzia originale. Le parti o i prodotti diffettosi riparati o sostituiti da Freecom dopo il periodo di garanzia hanno **6 (sei)** mesi di garanzia.

