Hamlet

WI-FI MOBILE STATION USB 3.0

Box Esterno per Hard Disk 2.5" SATA III



Manuale Utente

Gentile Cliente.

La ringraziamo per la fiducia riposta nei nostri prodotti. La preghiamo di seguire le norme d'uso e manutenzione che seguono. Al termine del funzionamento di questo prodotto La preghiamo di non smaltirlo tra i rifiuti urbani misti, ma di effettuare per detti rifiuti una raccolta separata negli appositi raccoglitori di materiale elettrico ed elettronico o di riportare il prodotto dal rivenditore che lo ritierrà gratulitamente.

Informiamo che il prodotto è stato realizzato con materiali e componenti in conformità a quanto previsto dalle direttive RoHS: 2011/65/EU, dalle Direttive RAEE: 2002/96/CE, 2003/108/CE D.lgs. 151/2005 e dalla Direttiva R&TTE 1999/5/EC per i sequenti standard:

EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011

ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09) ETSI EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09) ETSI EN 300 328-1 V1.8.1 (2012-06)



La informiamo inoltre che la documentazione completa relativa alla certificazione CE del prodotto può essere richiesta contattando Hamlet tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail info@hamletcom.com.

Le informazioni relative all'importatore per il suo paese sono disponibili nella sezione "Chi siamo" del sito www.hamletcom.com

CE Mark Warning

Questo dispositivo appartiene alla classe B. In un ambiente domestico il dispositivo può causare interferenze radio, in questo caso è opportuno prendere le adeguate contromisure.

Marchi e variazioni

Tutti i marchi e i nomi di società citati in questa guida sono utilizzati al solo scopo descrittivo e appartengono ai rispettivi proprietari.

La presente guida ha scopo puramente informativo. I contenuti, le specifiche e le caratteristiche esteriori del prodotto sono indicative e possono variare senza obbligo di preavviso.

1 Descrizione

Hamlet Wi-Fi Mobile Station è un box esterno wireless per hard disk SATA da 2,5" ideale per condividere i vostri file tramite la rete Wi-Fi con Smartphone, Tablet PC, Smart TV, Computer e altri dispositivi. La App gratuita per iOS e Android è disponibile per il download su App Store e Google Play. Grazie alla batteria integrata ricaricabile da 3000mAh, Wi-Fi Mobile Station può essere utilizzato ovunque anche come Battery Bank per ricaricare i vostri dispositivi mobili. Inoltre può essere utilizzato come Access Point per condividere l'accesso a Internet tramite il collegamento a un modem/router ADSL. Il collegamento diretto al computer tramite il cavo USB 30 in dotazione consente la massima velocità di trasferimento dati

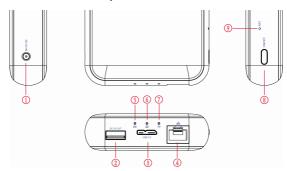
1.1 Caratteristiche

- Box esterno Wi-Fi per Hard Disk SATA I/II/III da 2.5"
- Interfaccia wireless IEEE 802.11b/g/n fino a 150Mbps
- Supporta dischi SATA I/II/III HDD e SSD fino a 2TB
- Interfaccia SATA III con trasferimento dati fino a 6 Gbps
 App gratuita per dispositivi iOS e Android
- Connessione USB 3.0 con trasferimento dati fino a 5 Gbps
- Retro compatibile con USB 2.0 e USB 1.1
- Porta LAN RJ45 10/100Mbps integrata
- Supporta server SAMBA/DLNA e Universal Plug and Play (UPnP)
- Supporta crittografia wireless WPA/WPA2
- Batteria ricaricabile ai polimeri di litio da 3000mAh
- Indicatori LED di attività
- Supporta Plug and Play e Hot-Swap
- Cavo USB 3.0 incluso
- Dimensioni: 137 × 83 × 24 mm
- Peso: 172 g
- Compatibile con Windows XP/Vista/7/8, Mac OS 10.4 o superiore, Linux, Android e iOS

1.2 Contenuto della confezione

- Wi-Fi Mobile Station USB 3.0
- Cavo USB 3.0
 - Cavo di ricarica USB
- · Manuale utente

2 Panoramica del prodotto



- 1. Ingresso alimentazione 5V DC per la ricarica della batteria
- 2. Uscita USB 5V DC per la ricarica di dispositivi mobili
- 3. Porta USB 3.0 per il collegamento al computer
- 4. Porta LAN RJ45 10/100Mbps
- 5. Indicatore LED alimentazione/batteria (Blu/Arancione)
- 6. Indicatore LED attività HDD (Blu)
- 7. Indicatore LED Wi-Fi (Rosso/Bianco)
- 8. Pulsante di accensione (On/Off)
- 9. Pulsate Reset

2.1 Descrizione indicatori LED

LED Alimentazione/Batteria	
Blu (acceso)	Capacità batteria > 60%
Arancione (lampeggia lento)	Capacità batteria 20~60%
Arancione (lampeggia veloce)	Capacità batteria < 20%

LED Attività HDD	
Blu (acceso)	Hard Disk in standby
Blu (lampeggia)	Lettura/Scrittura disco

LED Wi-Fi	
Rosso (lampeggia)	Interfaccia Wi-Fi attiva
Bianco (acceso)	Unità collegata tramite LAN

2.2 Ricarica della batteria

L'indicatore LED di alimentazione lampeggia di colore Rosso quando la batteria dell'unità Wi-Fi Mobile Station è quasi completamente scarica. È possibile ricaricare la batteria in due modi, come illustrato di sequito.

Ricarica tramite computer

Collegare il cavo di ricarica USB in dotazione ad una porta USB del computer e all'ingresso di alimentazione DC 5V del dispositivo.



Ricarica tramite alimentatore USB*

Collegare il cavo di ricarica USB in dotazione all'ingresso di alimentazione DC 5V del dispositivo e a un alimentatore USB da parete.



* Alimentatore USB in vendita separatamente. Per la ricarica del dispositivo si consiglia di utilizzare un alimentatore USB da 2000 mA come il modello Hamlet XPW220MOB.

2.3 Impostazioni predefinite

Le impostazioni predefinite della Wi-Fi Mobile Station sono le seguenti.

Indirizzo IP	192.168.169.1
Indinzzo IP	192.106.109.1
Subnet mask	255.255.255.0
DHCP	Abilitato
Nome utente	admin
Password	admin
Nome rete Wi-Fi (SSID)	Hamlet-WiFiDisk-XXXX
Password rete Wi-Fi	az48486y

Note Importanti

Se l'hard disk inserito nell'unità non è formattato, è necessario procedere alla formattazione del disco prima dell'utilizzo collegando l'unità al computer tramite cavo USB. Si prega di fare riferimento al manuale del proprio sistema operativo per la corretta procedura di formattazione.

Hamlet non garantisce in nessuna circostanza il recupero o il ripristino dei dati in caso di danni o perdita riconducibili all'uso dell'unità. Per prevenire possibili perdite di dati, si consiglia vivamente di effettuare DUE copie dei dati e di conservarne ad esempio una su un'unità disco esterna e l'altra sull'unità disco interna, oppure su un'altra unità disco esterna o su un supporto di archiviazione rimovibile.

3 Utilizzo della Wi-Fi Mobile Station

Hamlet Wi-Fi Mobile Station può essere utilizzata in diverse modalità a seconda delle necessità dell'utente.

Gli schemi illustrati di seguito mostrano le diverse modalità di utilizzo del dispositivo.

3.1 Hard Disk USB

L'unità è collegata direttamente al computer tramite il cavo USB e il disco è utilizzato come una normale unità di memoria esterna.

In questa modalità l'interfaccia Wi-Fi è disattivata.



3.2 Hard Disk Wireless

L'unità è accessibile soltanto tramite collegamento Wi-Fi diretto. Il disco è utilizzato come un hard disk wireless.



Nota Bene: L'utilizzo dell'unità come hard disk wireless è limitato a 4 utenti contemporaneamente.

3.3 Access Point

L'unità è collegata a un modem/router ADSL tramite un cavo di rete e funziona come un punto di accesso wireless ad Internet. Il contenuto del disco è accessibile tramite Wi-Fi.



3.4 Wireless Repeater

L'unità è collegata ad una rete Wi-Fi esistente per estendere l'area di copertura del segnale wireless.

Il contenuto del disco è accessibile tramite Wi-Fi.



3.5 Disco di rete (NAS)

L'unità è collegata a un modem/router ADSL tramite un cavo di rete e funziona come un disco di rete (NAS) e come Access Point.

Il disco è accessibile come unità di réte tramite LAN e come hard disk wireless tramite Wi-Fi



3.6 Utilizzo come Battery Bank

Wi-Fi Mobile Station può essere utilizzato anche come caricabatteria per ricaricare dispositivi mobili come smartphone e tablet.



- Collegare il cavo di ricarica del vostro dispositivo mobile alla porta USB di Wi-Fi Mobile Station.
- Premere il pulsante di accensione di Wi-Fi Mobile Station per avviare la ricarica del vostro dispositivo.

4 Installazione della Wi-Fi Mobile Station

4.1 Modalità Hard Disk USB (Connessione tramite cavo USB)

L'unità può essere utilizzata come un hard disk esterno quando è collegata al computer tramite il cavo USB.

- Inserire un hard disk nel box Wi-Fi facendo attenzione ad inserirlo nella corretta direzione.
- Assicurarsi che il disco sia saldamente collegato al connettore SATA.
- Posizionare il coperchio e chiudere il box facendo scorrere il coperchio fino ad udire un click.
- 4. Collegare il cavo USB 3.0 al box Wi-Fi e ad una porta USB del computer.
- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione.
- Il computer rileverà automaticamente il nuovo hardware e il disco sarà visibile dal sistema operativo e accessibile come una normale unità di memoria esterna.

Nota: L'interfaccia Wi-Fi è disattivata automaticamente quando l'unità è collegata tramite cavo USB.

4.2 Modalità Hard Disk Wireless (Connessione Wi-Fi diretta)

Per utilizzare come un hard disk wireless, procedere come indicato di seguito.

- Inserire un hard disk nel box Wi-Fi facendo attenzione ad inserirlo nella corretta direzione.
- 2. Assicurarsi che il disco sia saldamente collegato al connettore SATA.
- Posizionare il coperchio e chiudere il box facendo scorrere il coperchio fino ad udire un click.
- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione.
- 5. Attendere almeno 40 secondi affinché il segnale Wi-Fi sia disponibile.
- Aprire l'utilità di rete wireless del sistema operativo ed eseguire la connessione alla rete "Hamlet-WiFiDisk-XXXX".
- Inserire la password della rete Wi-Fi. La password predefinita è "az48486y".

Il vostro dispositivo è ora connesso al box Wi-Fi in modalità wireless. Per conoscere le diverse modalità di accesso ai dati contenuti nell'hard disk, fare riferimento al capitolo 5 di questo manuale.

4.3 Modalità Access Point (Connessione Internet/Hotel)

La modalità Access Point permette di utilizzare Wi-Fi Mobile Station come punto di accesso ad Internet ai dispositivi collegati al suo segnale Wi-Fi. Per consentire il collegamento ad Internet ai dispositivi, l'unità deve essere

Per consentire il collegamento ad Internet ai dispositivi, l'unità deve essere collegata tramite cavo di rete a un modem ADSL o ad una rete locale dotati di accesso ad Internet.

- Inserire un hard disk nel box Wi-Fi facendo attenzione ad inserirlo nella corretta direzione
- Assicurarsi che il disco sia saldamente collegato al connettore SATA.
- Posizionare il coperchio e chiudere il box facendo scorrere il coperchio fino ad udire un click.
- Collegare la porta LAN dell'unità ad una porta LAN del vostro modem ADSL utilizzando un cavo di rete RJ45 (non incluso).
- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione.
 L'unità riconosce automaticamente le impostazioni di connessione ad Internet della vostra rete domestica senza bisogno di configurazione da
- parte dell'utente.

 L'unità è ora configurata come Access Point. Per navigare su Internet o

accedere ai dati del disco è sufficiente collegarsi alla rete Wi-Fi dell'unità.

Nota: Il modem/router ADSL a cui si desidera collegare l'unità deve avere

Nota: Il modem/router ADSL a cui si desidera collegare l'unità deve avere DHCP abilitato.

4.4 Modalità Wireless Repeater (Estensione rete Wi-Fi)

La modalità Wireless Repeater permette di collegare l'unità ad una rete Wi-Fi esistente per estendere l'area di copertura del segnale wireless. Per utilizzare l'unità come Wireless Repeater procedere come indicato nei passaggi seguenti.

- Inserire un hard disk nel box Wi-Fi facendo attenzione ad inserirlo nella corretta direzione.
- Assicurarsi che il disco sia saldamente collegato al connettore SATA.
- Posizionare il coperchio e chiudere il box facendo scorrere il coperchio fino ad udire un click.
- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione e attendere almeno 40 secondi affinché il segnale Wi-Fi sia disponibile.
- Collegarsi alla rete wireless "Hamlet-WiFiDisk-XXXX" e inserire la password quando richiesto (la password predefinita è "az48486y").
- Áprire il browser web, digitare http://192.168.169.1 nella barra degli indirizzi e premere Invio. Inserire nome utente (admin) e password (admin) e premere OK per accedere all'interfaccia web.



 Cliccare sull'icona WiFi Repeater per accedere alla pagina di configurazione.



No.	Valid SSID		Encryption type	Signal
⊜ 1	wlan200		WPA1PSKWPA2PSK/TKIPAES	76
⊕ ₂	wlanguest		NONE	34
WIFI Passwd		ASCII ▼	Search all APs	

- Premere il pulsante Search all APs per visualizzare le reti Wi-Fi disponibili.

 Serienze le rete a qui si decidene celle core l'unità de la rete à archette.
- Selezionare la rete a cui si desidera collegare l'unità, se la rete è protetta inserire la password Wi-Fi, e premere il pulsante Apply.
- Attendere il riavvio del dispositivo quindi ricollegarsi alla rete Wi-Fi dell'unità.

L'unità è così configurata come Wireless Repeater.

Nota: In questa modalità la porta LAN dell'unità deve essere scollegata. Una volta configurata l'unità come Repeater, l'interfaccia web non è più accessibile. Per cambiare la configurazione dell'unità sarà quindi necessario esequire il reset del dispositivo.

4.5 Modalità NAS (Disco di rete)

Questa modalità consente di utilizzare Wi-Fi Mobile Station come un'unità di rete (NAS) rendendo così i dati contenuti nel disco accessibili a tutti gli utenti collegati alla rete locale.

- Inserire un hard disk nel box Wi-Fi facendo attenzione ad inserirlo nella corretta direzione.
- Assicurarsi che il disco sia saldamente collegato al connettore SATA.
- Posizionare il coperchio e chiudere il box facendo scorrere il coperchio fino ad udire un click.
- Collegare la porta LAN dell'unità alla porta LAN del vostro Router utilizzando un cavo di rete RJ45 (non incluso).
- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione e attendere almeno 40 secondi affinché il segnale Wi-Fi sia disponibile.
- Collegarsi alla rete wireless "Hamlet-WiFiDisk-XXXX" e inserire la password quando richiesto (la password predefinita è "az48486y").
- Aprire il browser web, digitare l'indirizzo http://192.168.169.1 e premere Invlo. Inserire nome utente (admin) e password (admin) e premere OK per accedere all'interfaccia web.



Fare clic sull'icona Router Settings quindi LAN to Router > DHCP.



Apply Cancel

- Nella tabella "DHCP Info" prendere nota dell'indirizzo IP del vostro Router visibile a fianco della voce "Default Gateway".
- Fare clic ora sull'icona Advanced e nella tabella "LAN port IP address setting" modificare l'indirizzo IP (IP address) di Wi-Fi Mobile Station con un nuovo indirizzo IP nello stesso intervallo di quello del Router (Default Gateway). I campi "Start IP address" e "End IP address" si aggiornano automaticamente

Configurazione indirizzo IP prima delle modifiche

LAN port IP address setting	
IP address :	192.168.169.1
subnet mask :	255.255.255.0 •
DHCP Server:	愛 Enable
DHCP ip rang settings:	start ip address 192.168.169.100
	End ip address 192.168.169.200

Apply

Configurazione indirizzo IP dopo le modifiche

LAN port IP address setting	
IP address :	192.168.1.254
subnet mask :	255.255.255.0 •
DHCP Server:	€ Enable
DHCP ip rang settings:	start ip address 192.168.1.50
	End ip address 192.168.1.199

VlaaA

- Premere quindi Apply per salvare la configurazione. L'unità si riavvierà automaticamente.
- Collegarsi nuovamente alla rete Wi-Fi dell'unità quindi aprire il browser e accedere all'interfaccia web utilizzando il nuovo indirizzo IP (nell'esempio sopra 192. 168.1.254).









Router Settings

 Fare clic su Router Settings > LAN to Router e selezionare AP Mode per accedere alla pagina mostrata di seguito.



- Premere ora il pulsante Get Gateway MAC per rilevare automaticamente l'indirizzo MAC del Router.
- Dopo che l'indirizzo IP del Router è stato rilevato, premere il pulsante Change to AP mode per salvare la configurazione e riavviare il dispositivo.
- Dopo il riavvio, Wi-Fi Mobile Station sarà accessibile tramite LAN da un computer collegato al Router tramite cavo di rete e via Wi-Fi da qualsiasi dispositivo mobile.

5 Modalità di accesso ai dati

I dati contenuti sul disco installato nella Wi-Fi Mobile Station sono accessibili in varie modalità come illustrato nelle sezioni sequenti.

5.1 Accesso tramite browser

- 1. Aprire il browser del proprio computer o dispositivo mobile.
- Digitare l'indirizzo http://192.168.169.1 e premere Invio. Inserire nome utente (admin) e password (admin) e premere OK per accedere all'interfaccia web.



 Cliccare sull'icona Wireless Storage per visualizzare i file contenuti nell'hard disk.



 L'applicazione web permette di gestire i file presenti sul disco utilizzando un comune browser da qualunque dispositivo. Usare i pulsanti nella parte alta della pagina per spostarsi all'interno del disco e caricare, scaricare o cancellare i file.

5.2 Accesso tramite App Android

La App "ES File Explorer" permette di accedere a Wi-Fi Mobile Station come un'unità di rete wireless da dispositivi Android.

Per scaricare la App è necessario accedere a Google Play Store dal proprio dispositivo Android ed eseguire la ricerca per "ES Gestore File".

In alternativa è possibile inquadrare il QR code mostrato qui sotto per accedere direttamente alla pagina di download.





Una volta installata la App, procedere come indicato di seguito per accedere al disco installato in Wi-Fi Mobile Station.

- Aprire l'app "ES File Explorer".
- Nel menu dell'applicazione premere il pulsante Nuovo (+) per aggiungere una nuova risorsa.
- Premere sul campo a fianco della voce "Tipo" per visualizzare il menu a tendina quindi selezionare l'opzione "Samba (LAN)".
- Inserire l'indirizzo IP dell'unità (l'indirizzo predefinito è 192.168.169.1) nel campo "Percorso" e premere OK per confermare.



- Inserire nome utente (admin) e password (admin) e premere OK per completare la configurazione.
- 6. Premere sulla cartella "WiFiDisk" per accedere al contenuto del disco.

Il disco installato nella Wi-Fi Mobile Station è ora accessibile come una unità di rete wireless tramite App.

5.3 Accesso tramite App iOS

La App "FileExplorer Free" permette di accedere a Wi-Fi Mobile Station come un'unità di rete wireless da dispositivi iOS (iPhone/iPad).

Per scaricare la App è necessario accedere all'App Store ed eseguire la ricerca per "FileExplorer Free".

In alternativa è possibile inquadrare il QR code mostrato qui sotto per accedere direttamente alla pagina di download.





Una volta installata la App, procedere come indicato di seguito per accedere al contenuto del disco.

- 1. Aprire l'app "FileExplorer Free" sul dispositivo iOS.
- Premere il pulsante "+" per aggiungere una nuova risorsa, quindi selezionare la voce "Computer, NAS".
- Inserire l'indirizzo IP dell'unità (l'indirizzo predefinito è 192.168.169.1).
- Inserire il nome utente (admin) e la password (admin) di accesso all'unità Wi-Fi Mobile Station.
- 5. Premere il pulsante Save per salvare la configurazione.

Una volta che la connessione è impostata, premere sulla connessione appena creata per accedere al disco installato nell'unità Wi-Fi Mobile Station.

5.4 Accesso tramite SMB

La configurazione di accesso tramite il protocollo SMB (Samba) permette di utilizzare il disco installato nella Wi-Fi Mobile Station come un'unità di rete (NAS) da computer collegati tramite LAN o Wi-Fi.

Collegamento da computer Windows

- 1. In Windows Explorer, fare clic su Connetti unità di rete.
- 2. Nell'elenco "Unità" selezionare una lettera di unità.
- Nella casella "Cartella" digitare il percorso \\192.168.169.1\wifidisk e premere Fine.
- Nella schermata successiva, inserire il nome utente (admin) e la password (admin) di accesso all'unità quindi premere OK.
- Wi-Fi Mobile Station è ora collegata al computer come una normale unità di rete.

Collegamento da computer Mac

- Dal menu del Finder, fare clic su Vai e Connessione al server.
- Nel campo "Indirizzo del server" digitare il percorso smb://192.168.169.1/wifidisk/ e premere Connetti.
- Nella schermata che appare, inserire il nome utente (admin) e la password (admin) di accesso all'unità quindi premere Collegati.
- Wi-Fi Mobile Station è ora visibile sulla Scrivania e accessibile come una normale unità di rete

6 Aggiornamento Firmware

È possibile aggiornare il firmware della Wi-Fi Mobile Station tramite l'interfaccia di configurazione web.

- 3. Collegarsi alla rete Wi-Fi dell'unità.
- Aprire il browser web, digitare http://192.168.169.1 nella barra degli indirizzi e premere Invio per accedere all'interfaccia web.
- Quando appare la finestra di login, inserire il nome utente (admin) e la password (admin) quindi premere OK.
- Cliccare su Router Settings quindi accedere alla sezione Advanced.
- Scorrere la pagina per visualizzare la sezione "Update firmware".
- 8. Premere il pulsante Sfoglia per caricare il file del nuovo firmware.
- Premere il pulsante Apply per procedere all'aggiornamento ed attendere il riavvio del dispositivo.

7 Reset

In caso di necessità è possibile ripristinare l'unità Wi-Fi Mobile Station alle impostazioni di fabbrica come indicato di seguito.

- Accendere l'unità premendo il pulsante di accensione.
- Utilizzando un oggetto appuntito, premere il pulsante "Reset" sul fianco del dispositivo per almeno 8 secondi.
- Rilasciare il pulsante "Reset" e attendere il riavvio dell'unità Wi-Fi Mobile Station.
- Le impostazioni di fabbrica verranno ripristinate e sarà possibile accedere nuovamente al dispositivo utilizzando i valori predefiniti.

Attenzione!

La procedura di ripristino cancella tutte le impostazioni di configurazione presenti sul dispositivo.