



MANUALE

EM4080 – Hub di rete USB

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

EM4080 – Hub di rete USB



Avvisi e punti importanti cui prestare attenzione

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

Indice

1.0 Introduzione	2
1.1 Funzioni e caratteristiche	3
1.2 Contenuto della confezione	3
2.0 Procedura di installazione	3
2.1 Collegamento di EM4080	3
2.2 Installazione del software fornito in dotazione	3
2.3 Uso del software in dotazione	4
3.0 Configurazione della pagina web EM4080	4
3.1 Pagina 'Device Status' (Stato dispositivo)	5
3.2 Pagina 'Network' (Rete)	5
3.3 Pagina 'Restart Device' (Riavvia dispositivo)	5
3.4 Pagina 'Factory Default' (Impostazioni predefinite)	6
3.5 Pagina 'Firmware update' (Aggiornamento firmware)	6
3.6 Pagina 'Password Change' (Cambio password)	6
4.0 Collegamento di un dispositivo	7
4.1 Collegamento ad un dispositivo USB	7
4.2 Scollegare il dispositivo USB	7
4.3 Collegamento ed installazione di una stampante sul server USB	8
4.4 Stampa usando il server USB	8
5.0 FAQ	8
6.0 Assistenza e Supporto	9
7.0 Condizioni di garanzia	9
8.0 Dichiarazione di conformità	10

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 dovessero riscontrare problemi di qualsiasi sorta 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

Usando l'hub di rete USB EM4080 si possono condividere con facilità sulla rete dispositivi USB come chiavette USB e dischi rigidi USB. Vuoi condividere la tua stampante? Collega la tua stampante USB ad una delle porte USB di EM4080 per usare la stampante USB come una stampante di rete! L'hub di rete USB è adatto per quasi tutti i dispositivi USB 1.1: Chiavette USB, dischi rigidi esterni, foto/videocamere digitali USB 1.1, stampanti e molti altri dispositivi! Inoltre, molti dei dispositivi USB 2.0 funzionano senza problemi con l'hub di rete USB EM4080.

1.2 Contenuto della confezione

La confezione deve contenere i seguenti elementi:

- Hub di rete USB EM4080
- Alimentazione DC
- Cavo di rete
- CD-ROM con software
- Manuale d'uso

2.0 Procedura di installazione

2.1 Collegamento di EM4080

1. Collegare il cavo di rete fornito in dotazione alla porta LAN del pannello posteriore di EM4080.
2. Collegare l'altra estremità del cavo di rete alla rete. Questa operazione può essere eseguita collegando il cavo di rete direttamente al modem o router, oppure usando uno switch o un adattatore xLINE.
3. Collegare il cavo d'alimentazione ad una presa a muro, poi collegare la spina al connettore rotondo sul pannello posteriore di EM4080. Il LED 'Power' ed il LED LAN si accenderanno.

2.2 Installazione del software fornito in dotazione

1. Inserire il CD-ROM fornito in dotazione nell'unità CD-ROM o nel lettore DVD.
2. La procedura guidata partirà automaticamente.
3. Scegliere 'English' e fare clic su 'Next' (Avanti).
4. Selezionare 'Install EM4080 Utility' (Installa utilità EM4080) e fare clic su 'Next' (Avanti).
5. Fare clic su 'Run' (Esegui) per avviare l'installazione.
6. Fare clic su 'Finish' (Fine) per chiudere il software d'installazione.
7. Al termine dell'installazione sarà chiesto di riavviare il computer. Fare clic su 'Yes' (Sì) per riavviare il computer. Il computer può anche essere riavviato manualmente usando il tasto 'Start' e scegliendo 'Ravvia'.

2,3 Uso del software in dotazione

1. Fare clic su "Start".
2. Fare clic su 'Programmi' o 'Tutti i programmi'.
3. Fare clic su 'EM4080 USB Server'.
4. Fare clic su 'EM4080 USB Server'.
5. Molto probabilmente il firewall/programma antivirus o Windows stesso può dare un avviso sulla protezione. Scegliere 'Unblock' (Sblocca). Si vedrà la seguente schermata:

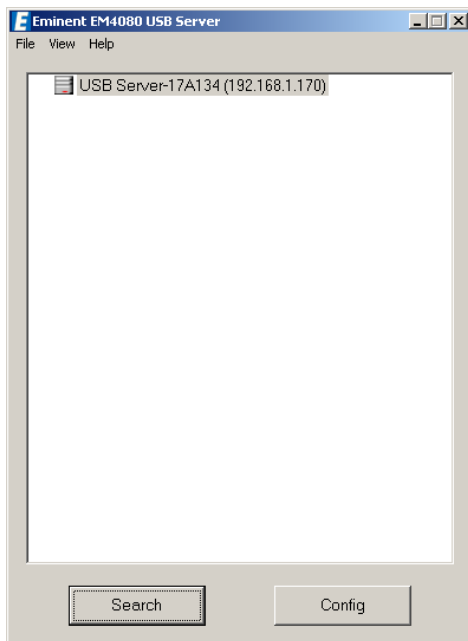


Figura A.

6. Selezionare il server USB e fare clic su 'Config' (Configura). Si aprirà la pagina web di EM4080. La pagina web può anche essere aperta manualmente usando l'indirizzo IP. Open a web browser on your computer and fill in the IP-Address shown behind the text: 'USB server' in the address bar and then press 'Enter'.

3.0 Configurazione della pagina web EM4080

Usando le istruzioni del capitolo precedente, si accede alla pagina web di EM4080.

3.1 Pagina *'Device Status'* (Stato dispositivo)

Questa è pagina predefinita che sarà aperta e mostra informazioni generali su EM4080. Inoltre, si vedranno i nomi dei dispositivi collegati.

3.2 Pagina *'Network'* (Rete)

Questa pagina mostra le impostazioni di rete correnti. Queste impostazioni possono anche essere alterate, se voluto. Per impostazione predefinita, EM4080 riceve automaticamente un indirizzo IP da un modem o un router ('Automatic DHCP' [DHCP automatico]).

In alcuni casi è utile impostare un indirizzo IP fisso. Assicurarsi di sapere in quale intervallo IP opera la rete. Questo può essere acquisito richiedendo lo stato della rete sul computer. Ad esempio: Il computer ha l'indirizzo IP '192.168.1.5'. Significa che l'intervallo della rete è '192.168.1.x'.

Oltre a conoscere l'intervallo IP, è necessario scegliere un indirizzo IP che non sia già in uso. Quindi, controllare che l'indirizzo IP scelto non sia già in uso.

1. Selezionare l'opzione 'Disable' (Disabilita) alla voce 'DHCP Setting' (Impostazione DHCP).
2. Nel campo 'IP Address' (Indirizzo IP), inserire l'indirizzo IP voluto.
3. Nel campo 'Subnet Mask', inserire la Subnet Mask usata dalla rete.
L'impostazione predefinita '255.255.255.0' è una portata comune per la Subnet Mask.
4. Eventualmente modificare 'Server Name' (Nome del server). Questo nome si trova usando il software, come descritto nel Capitolo 2.
5. To prevent third parties altering the settings, a password must be filled in. This is the same password which has been set at the 'Password Change' page. Per impostazione predefinita, EM4080 non ha password.
6. Fare clic su 'Submit' (Invia) per salvare le impostazioni. Sarà caricata una nuova pagina che mostra la dicitura 'Success' (Riuscito) o 'Failed' (Non riuscito).

3.3 Pagina *'Restart Device'* (Riavvia dispositivo)

EM4080 può essere riavviato usando questa pagina. Questa operazione potrebbe essere necessaria quando la comunicazione con uno dei dispositivi non è più corretta.

Se in precedenza è stata impostata una password, quest'ultima deve essere inserita prima di poter eseguire il riavvio. Fare clic su 'Submit' (Invia) per eseguire il riavvio. Il dispositivo sarà nuovamente disponibile dopo circa dieci secondi.

3.4 Pagina 'Factory Default' (Impostazioni predefinite)

In questa pagina il dispositivo può essere ripristinato sulle impostazioni predefinite. Questa operazione potrebbe essere necessaria se si verificano dei problemi con le impostazioni corrette, e non è possibile risolvere questo problema.

Se in precedenza è stata impostata una password, quest'ultima deve essere inserita per poter eseguire il ripristino. Fare clic su 'Submit' (Invia) per scaricare le impostazioni predefinite. Il dispositivo sarà nuovamente disponibile dopo circa dieci secondi.

3.5 Pagina 'Firmware update' (Aggiornamento firmware)

In questa pagina si può aggiornare il firmware (software) di EM4080.

Controllare il sito www.eminent-online.com per vedere se ci sono aggiornamenti disponibili.

Se in precedenza è stata impostata una password, quest'ultima deve essere inserita per poter eseguire l'aggiornamento firmware.

Usare le istruzioni che seguono solamente quando si usa un collegamento cablatto. L'interruzione di questa procedura può provocare gravi danni al dispositivo.

1. Scaricare il file ZIP sul desktop di Windows.
2. Estrarre il file ZIP. Fare clic col tasto destro del mouse sul file e scegliere 'Extract here' (Estrai qui). Seguire le istruzioni della procedura guidata e altre possibili istruzioni su schermo.
3. Poi, aggiornare o riaprire questa pagina ed inserire la password nel campo 'Password' (se è stata impostata una password).
4. Fare clic sul tasto 'Browse' (Sfoglia) e portarsi alla posizione in cui è stato estratto il firmware. Selezionare il firmware.
5. Fare clic su 'Submit' (Invia), dopodiché il firmware sarà caricato.
6. Attendere finché riappare la pagina 'Device Status' (Stato dispositivo). Questa operazione sarà eseguita automaticamente.

A questo punto l'aggiornamento del firmware è stato completato. Usando le istruzioni del Capitolo 3.4 si può ripristinare il dispositivo sulle impostazioni predefinite.

3.6 Pagina 'Password Change' (Cambio password)

Si può impostare una password, oppure modificare la password corrente per proteggere la pagina web di EM4080.

1. Nel campo 'Current Password' (Password corrente), inserire la password corrente. Per impostazione predefinita non c'è nessuna password, quindi questo campo può essere lasciato vuoto.

2. Nel campo 'New Password' (Nuova password), inserire la nuova password.
3. Nel campo 'Confirm New Password' (Conferma nuova password), inserire la nuova password per confermarla. Questa password deve essere identica alla password inserita nel campo 'New Password' (Nuova password).
4. Fare clic su 'Submit' (Invia) per salvare le impostazioni.
5. EM4080 sarà nuovamente disponibile dopo circa dieci secondi.

4.0 Collegamento di un dispositivo

All'hub di rete EM4080 possono essere collegati diversi dispositivi. Notare che solo una persona può essere collegata ad un dispositivo tramite la rete, fatta eccezione quando si eseguono stampe da una stampante collegata.

4.1 Collegamento ad un dispositivo USB

1. Collegare il dispositivo USB ad una delle porte USB di EM4080.
2. Fare clic su "Start".
3. Fare clic su 'Programmi/Tutti i programmi'.
4. Fare clic su 'EM4080 USB Server'.
5. Fare clic su 'EM4080 USB Server'.
6. Molto probabilmente il firewall/programma antivirus o Windows stesso può dare un avviso sulla protezione. Scegliere 'Unblock' (Sblocca).
7. Si vedrà il server USB con i nomi dei dispositivi che sono collegati al server USB.
8. I dispositivi USB mostrati con un'icona verde sono disponibili all'uso. Se il dispositivo ha un'icona arancione o rossa, significa che il dispositivo è già in uso sul computer locale oppure su un computer della rete.

Suggerimento: Suggeriamo di collegare la stampante USB usando le istruzioni del Capitolo 4.3 e 4.4. In questo modo è facile condividere automaticamente la stampante senza dover usare il tasto 'Connect' (Connetti) o 'Disconnect' (Disconnetti) del software server USB.

9. Fare clic sul dispositivo USB che si vuole usare.
10. Fare clic sul tasto 'Connect' (Connetti), nell'angolo in basso a destra, per eseguire la connessione.
11. Se il dispositivo USB non è mai stato collegato prima, Windows troverà il nuovo hardware ed eventualmente installerà i driver.
12. Adesso si può usare il dispositivo USB allo stesso modo di quando è collegato direttamente al computer.

4.2 Scollegare il dispositivo USB

Fintanto che il computer ha una connessione con un dispositivo USB, nessun altro può usare questo dispositivo USB. Quindi, è saggio disconnettere il dispositivo nel momento in cui si termina di usare questo dispositivo.

1. Fare clic su "Start".
2. Fare clic su 'Programmi/Tutti i programmi'.
3. Fare clic su 'EM4080 USB Server'.
4. Fare clic su 'EM4080 USB server'.
5. Si vedrà il server USB con i nomi dei dispositivi che sono collegati al server USB.
6. Scegliere il dispositivo che si vuole disconnettere.
7. Fare clic sul tasto 'Disconnect' (Disconnetti), nell'angolo in basso a destra, per disconnettere il dispositivo selezionato.

4.3 Collegamento ed installazione di una stampante sul server USB

Ciascun computer collegato alla rete può stampare usando una stampante collegata al server USB senza usare il software.

Assicurarsi di avere installato i driver stampante sui computer.

1. Collegare il cavo USB della stampante ad una porta USB del server USB.
2. Accendere la stampante.
3. Fare doppio clic sull'icona 'Network Printer Wizard' (Installazione guidata stampante di rete) che si trova sul desktop.
4. Apparirà la schermata d'apertura di 'Network Printer Wizard' (Installazione guidata stampante di rete). Fare clic su 'Next' (Avanti) per continuare.
5. Sullo schermo apparirà un elenco delle stampanti di rete disponibili. Selezionare la stampante che si vuole usare e fare clic su 'Next' (Avanti).
6. Appare un elenco con nomi e tipi di stampanti. Selezionare la stampante voluta per installare i driver stampante corretti.
7. Fare clic su 'Finish' (Fine) per terminare l'installazione. I driver saranno installati e la schermata si chiuderà entro pochi minuti.

4.4 Stampa usando il server USB

Se la stampante è collegata, si può iniziare a stampare, indipendentemente da quale programma si usi. La stampante sarà controllata automaticamente senza la necessità di fare clic sul tasto 'Connect' (Connetti) nel software server USB EM4080.

5.0 FAQ

D: Quali dispositivi USB funzionano e USB quali non funzionano col server USB EM4080?

R: C'è un gran numero di dispositivi USB disponibili. Quindi, non è possibile testarli tutti. Esempi di dispositivi USB che solitamente funzionano sono i dispositivi USB 1.1 come: chiavette USB, lettori di schede USB, dischi rigidi USB, stampanti USB, webcam USB, convertitori USB a parallela/seriale, schede USB LAN e

wireless, scanner USB e mouse USB. Alcuni dispositivi USB (2.0) potrebbero non funzionare. Esempi di dispositivi USB che non funzionano: Video Grabber USB 2.0, webcam USB 2.0 e dispositivi Bluetooth USB. Sul sito Eminent (www.eminent-online.com) si trova un elenco dei dispositivi di cui è noto che funzionano e di quelli di cui è noto che non funzionano.

D: Nel manuale è stato accennato all'intervallo IP. Come posso vedere l'indirizzo IP del mio computer?

R: Istruzioni per Windows XP, Vista e Windows 7:

1. Fare clic su "Start".
2. Andare su 'Esegui o 'Cerca programmi e file.
3. Scrivere: 'cmd'.
4. Premere il tasto 'Enter' o fare clic su 'OK'.
5. Scrivere: 'ipconfig'.
6. Premere di nuovo il tasto 'Enter'.
7. Adesso di vedrà l'indirizzo IP. Questo è l'indirizzo IP della scheda di rete.

D: Posso eseguire la scansione di una pagina usando la mia stampante tutto in uno?

R1: Controllare se si riesce ad eseguire la scansione usando Windows Paint, via File, e poi scegliere From Scanner or Camera (Da scanner o fotocamera). Se funziona, significa che la comunicazione con lo scanner è OK.

R2: Rimuovere il driver corrente ed il software della stampante tutto in uno. Scaricare il driver ed il software più recente della stampante tutto in uno. Collegare la stampante tutto in uno solo all'hub di rete EM4080 ed installare il dispositivo usando il nuovo driver e software. Collegarsi alla stampante tutto in uno usando l'utilità di ricerca di EM4080 quando il software richiede la stampante tutto in uno. L'hardware è installato di nuovo usando una connessione di rete.

6.0 Assistenza e Supporto

Questo manuale è stato scritto da esperti tecnici della Eminent. Se si riscontrano dei problemi nell'installazione o nell'utilizzo del prodotto, vi preghiamo di rivolgervi al Supporto Eminent, compilando il modulo presente sul sito www.eminent-online.com/support.

E' possibile anche contattare il nostro helpdesk telefonico in italiano al numero +39 02 40042016. Il supporto telefonico è gratuito. La telefonata è a carico del chiamante ai costi standard della tariffa locale dell'operatore utilizzato.

7.0 Condizioni di garanzia

La garanzia quinquennale Eminent si applica a tutti i prodotti Eminent tranne ove espressamente precisato prima o durante il momento dell'acquisto. Se si acquista un

prodotto Eminent usato il periodo di garanzia rimanente si misura a partire dal momento dell'acquisto del prodotto da parte del primo proprietario. La garanzia Eminent si applica a tutti i prodotti Eminent e ai componenti indissolubilmente connessi con o montati sul prodotto principale. Adattatori di corrente, batterie, antenne e tutti gli altri prodotti non inseriti o direttamente connessi con il prodotto principale e/o prodotti di cui, senza ragionevole dubbio, si possa presumere che l'usura si manifesti in modo diverso rispetto al prodotto principale, non sono coperti dalla garanzia Eminent. I prodotti non sono coperti dalla garanzia Eminent, quando se ne fa un uso scorretto/improprio, se sono esposti a influenze esterne e /o quando sono aperti da soggetti diversi da personale autorizzato Eminent.

8.0 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.



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