# SERVER DI RETE MULTIFUNZIONALE USB 2.0 A 2 PORTE, 300 Mbps




## Guide d'installation rapide

DN-13024

## CONTENUTI

**INIZIARE A LAVORARE ..... 3**

Controllare il contenuto della confezione per: ..... 3

Requisiti di sistema: ..... 3

**PANORAMICA DEL PRODOTTO ..... 3**

LED ..... 3

Porte e pulsanti ..... 4

**INSTALLAZIONE DELL'HARDWARE ..... 5**

Collegamento del server alla rete ..... 5

**INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE ..... 5**

Installazione dell'utilità software ..... 5

Istruzioni per l'utente di MacOS ..... 6

**CONFIGURAZIONE DEL SERVER ..... 10**

Configurazione del Device Server ..... 10

Utilizzo del server di dispositivi USB ..... 10

**COME STAMPARE ..... 12**

Stampante a connessione automatica ..... 12

**COME: SCANSIONE ..... 14**

Scanner di rete ..... 14

**Archiviazione USB ..... 15**

## INIZIARE A LAVORARE

### Controllare il contenuto della confezione per:

- Un server dispositivi USB 2.0 a 2 porte
- CD di installazione con il software Print Control Center
- Un adattatore di alimentazione DC 5V/2A
- Una Guida rapida all'installazione (QIG)

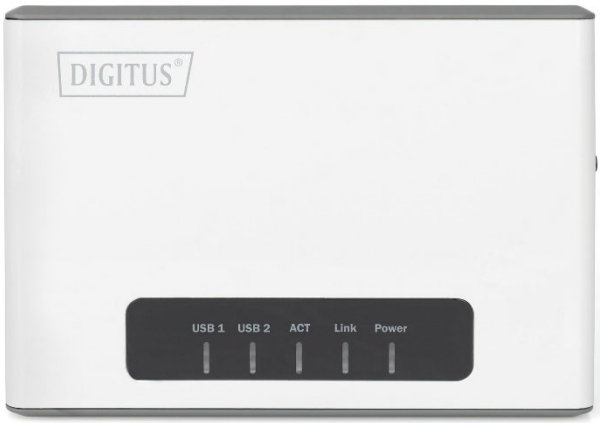
### Requisiti di sistema:

Windows 7/ 10
Cosa vi serve per iniziare:

- Un dispositivo di archiviazione e il CD del driver/software del produttore
- Un computer con unità CD-ROM collegato alla rete domestica.
- Un cavo Ethernet
- Un cavo USB

## PANORAMICA DEL PRODOTTO

### LED



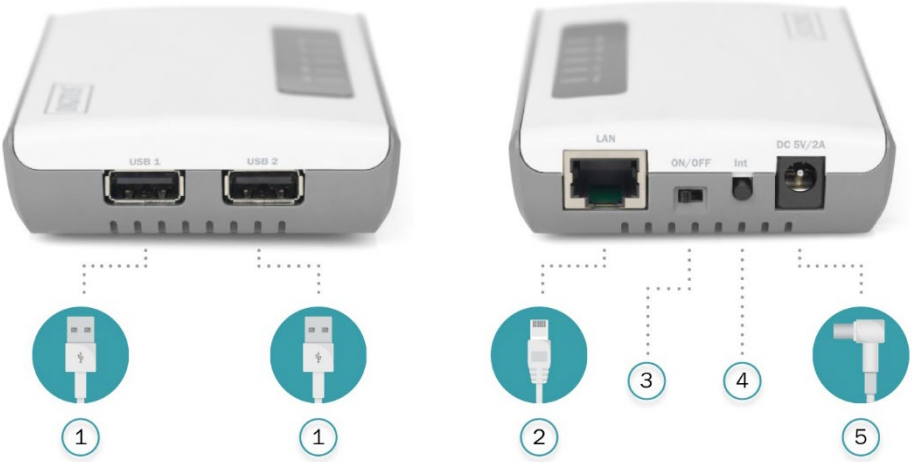

**Potenza**
Questo indicatore LED è verde fisso quando il router è acceso. Altrimenti, se questo indicatore LED è spento, il router non è alimentato.

**Collegamento**
Gli indicatori LED si accendono in verde quando i dati vengono trasmessi o ricevuti attraverso la porta LAN del router. Si accende in arancione quando si scollega il cavo e la connessione wireless è riuscita.

**ATTO**
Questo indicatore LED lampeggia in verde quando il wireless è "acceso" e funziona correttamente con il router. Questo indicatore LED lampeggia rapidamente in verde durante la trasmissione o la ricezione di dati da parte dei client wireless o dei dispositivi di rete wireless collegati al router.

**USB1/ USB2**
Questo indicatore LED lampeggia

## Porte e pulsanti




**1) Porta USB1 e USB2**
La porta USB 2.0 consente di collegare stampanti e dispositivi di archiviazione USB alla rete e di condividere l'accesso a questi dispositivi con i computer della rete utilizzando l'utility software USB inclusa.

**2) Porta LAN**
Questa porta consente di collegarsi alla rete locale.

**3) Interruttore di accensione/spegnimento**

Spostare l'interruttore On/Off per accendere (posizione sinistra) o spegnere (posizione esterna) il dispositivo. (ON/OFF)

**4) Pulsante WPS/ Init**

Tenere premuto questo pulsante per 5 secondi per attivare l'impostazione Wi-Fi Protected Setup (WPS) Push Button Configuration (PBC). Tenere premuto per 15 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica del dispositivo.

**5) Porta di alimentazione**

Collegare l'adattatore di alimentazione in dotazione alla porta di alimentazione del router e a una presa di corrente disponibile.

## INSTALLAZIONE DELL'HARDWARE

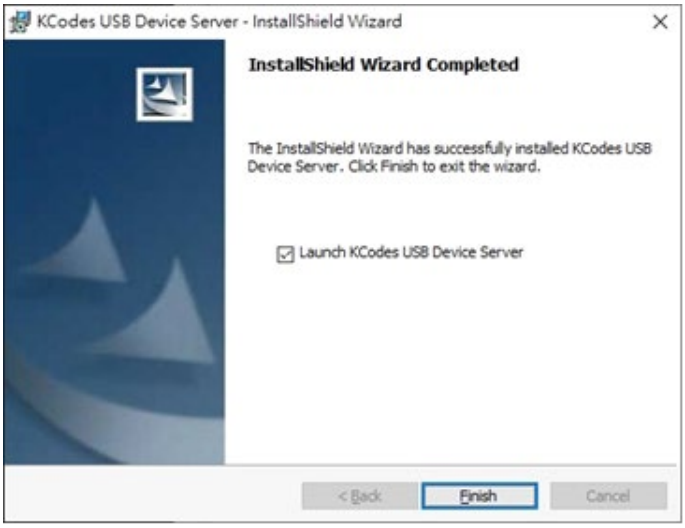
### Collegamento del server alla rete

1) Utilizzare il cavo Ethernet e collegare un'estremità alla porta "LAN" del Device Server. Collegare l'altra estremità a una porta LAN disponibile del router di rete.
2) Collegare il server al dispositivo All-in- One/Multifunzione utilizzando un cavo USB (non incluso).
3) Collegare l'adattatore di alimentazione (incluso nella confezione) per accendere il Print Server. Accertarsi che l'interruttore On/OFF sia impostato su "ON".
4) Una volta acceso, controllare i LED del server per verificare che il server sia effettivamente funzionante e collegato ai dispositivi di rete e alle stampanti.

## INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

### Installazione dell'utilità software

1) Inserire il CD di installazione del software Hawking (incluso nella confezione) nel computer client desiderato ed eseguire il CD.
2) Quando appare la pagina di caricamento automatico, fare clic su Installazione guidata. Se la pagina di caricamento automatico non appare, fare clic su Start--> Computer--> Unità CD/DVD--> autorun.exe.
3) Fare clic sul pulsante Next (Avanti) nelle finestre di installazione fino alla comparsa del pulsante Finish (Fine), quindi fare clic su Finish (Fine).







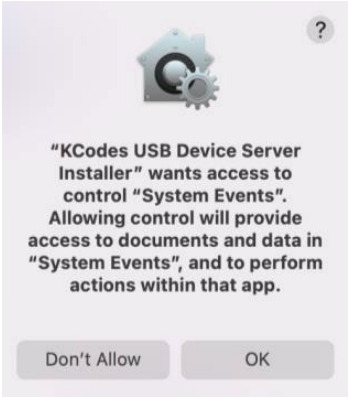
**Istruzioni per l'utente di MacOS**

1. Installare USB Device Server Control Center. È disponibile nel CD del prodotto DN-13024 USB Device Server o scaricabile dal sito Web https://de.assmann.shop/it/

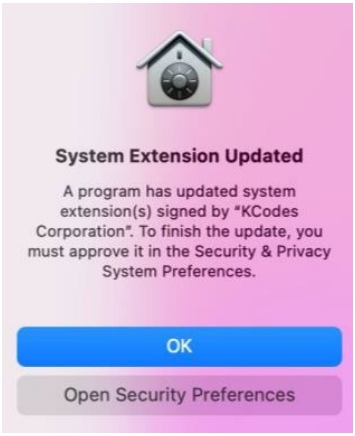
2. Fare clic su Installa utilità

3. La prima volta che si utilizza questo centro di controllo, è necessario immettere il nome e la password dell'amministratore.

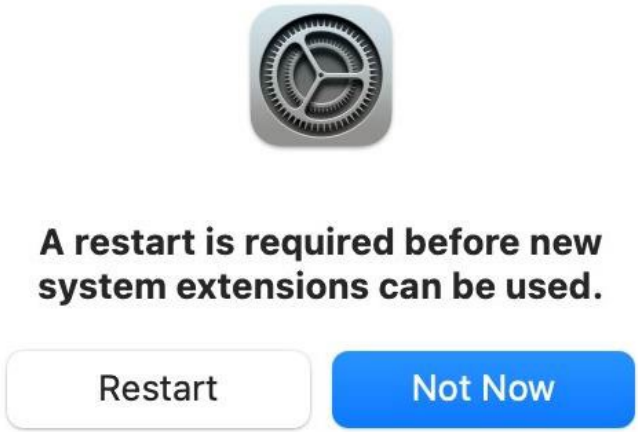
4. Consente di controllare gli eventi del sistema.




5. Approvarlo nelle Preferenze di sistema di Sicurezza e privacy.




6. Riavviare per richiedere le nuove estensioni del sistema.




7. Avviare il Centro di controllo del server di dispositivi USB e apparirà la finestra Ricerca automatica del server di dispositivi USB.

8. L'utility troverà automaticamente il DN-13204 e la stampante, se il DN-13204 è collegato alla rete.

**Osservazione**

Controllare il sistema operativo mac.
A causa di mac OS High Sierra 10.13.x è stata introdotta una nuova funzione che richiede l'approvazione dell'utente prima di caricare estensioni del kernel di terze parti (KEXT) appena installate. Quando viene richiesto di caricare un KEXT che l'utente non ha ancora approvato, la richiesta di caricamento viene negata. Le applicazioni o i programmi di installazione che trattano un errore di caricamento di KEXT come un hard error dovranno essere modificati per gestire questo nuovo caso.
Questa funzione fa sì che su un sistema vengano caricate solo le estensioni del kernel approvate dall'utente. Quando viene richiesto il caricamento di una KEXT non ancora approvata dall'utente, la richiesta di caricamento viene rifiutata e macOS presenta l'avviso mostrato nella Figura 1.

Figura 1: Estensione del kernel bloccata




Ciò richiede all'utente di approvare il KEXT in Preferenze di sistema > Sicurezza e privacy, come illustrato nella Figura 2.

Figura 2: Approvazione dell'utente a caricare un KEXT

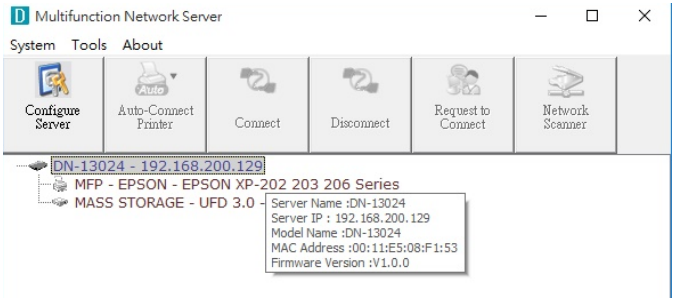



L'interfaccia di approvazione è presente nel pannello delle preferenze di Sicurezza e privacy solo per 30 minuti dopo l'avviso. Finché l'utente non approva il KEXT, i futuri tentativi di caricamento causeranno la ricomparsa dell'interfaccia di approvazione, ma non attiveranno un altro avviso per l'utente.

## CONFIGURAZIONE DEL SERVER

### Configurazione del Device Server

1) Aprire Device Server Control Center dall'icona sul desktop. Durante l'esecuzione del programma, se l'installazione del software è andata a buon fine, dovrebbe essere visualizzata un'icona nell'area di notifica del sistema. Una volta aperto, il programma cerca automaticamente il server esistente e ne visualizza lo stato.
2) Facendo doppio clic sul dispositivo nel centro di controllo, si aprirà un browser web che mostrerà l'interfaccia utente del prodotto.
3) Accedere con l'ID amministratore (predefinito: admin) e la relativa password (predefinita: admin). Metodi di impostazione dell'indirizzo IP

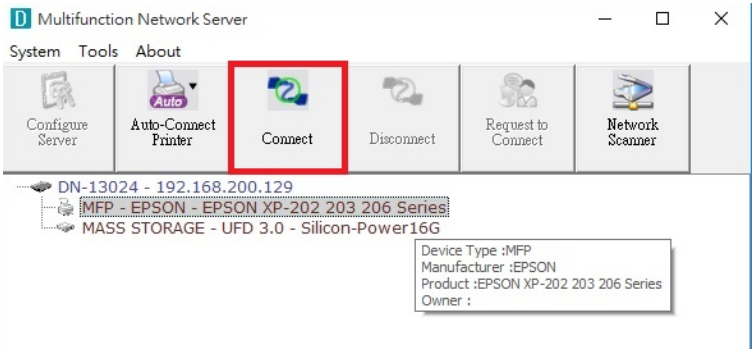




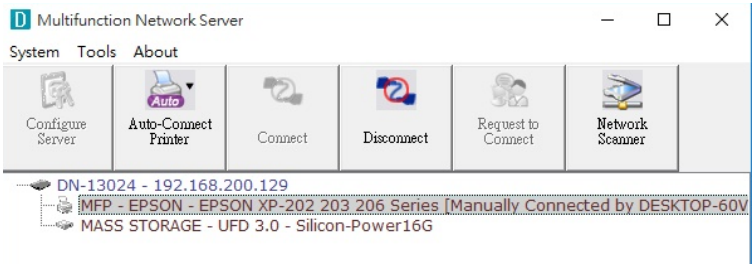


### Utilizzo del server di dispositivi USB

1) In Control Center, fare clic sul server di periferiche USB a cui è collegata la periferica USB desiderata.
2) Fare clic sul dispositivo USB desiderato.




3) Fare clic sul pulsante "Connetti". Verrà visualizzato il messaggio "Connetti manualmente da nome_computer".




4) A questo punto, il PC rileverà il plug-in del dispositivo USB. L'operazione "connect" è un'operazione software che simula il plug-in di un dispositivo USB. In altre parole, quando si esegue un'operazione di "connessione" nel Centro di controllo, il PC è in grado di rilevare il plug-in di un dispositivo USB, anche se in realtà non si collega alcun dispositivo USB.

5) Quindi, è sufficiente utilizzare il dispositivo USB come se fosse collegato direttamente alla porta USB del PC.

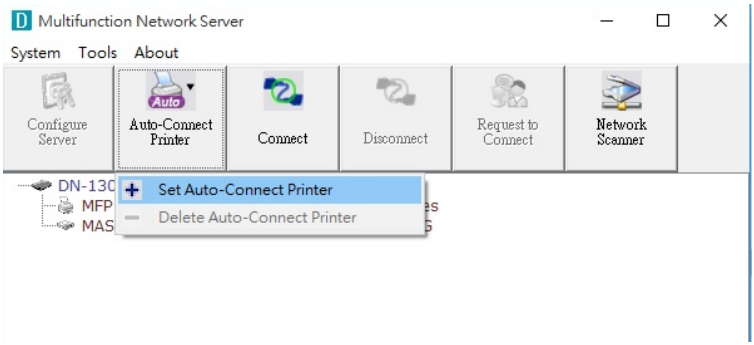
6) Una volta terminato l'utilizzo della periferica USB, fare clic sulla periferica USB nel Centro di controllo e quindi fare clic sul pulsante "Disconnetti" per scollegare la periferica USB. Gli altri PC non possono "Collegare" la periferica USB finché non la si "Disconnette". In altre parole, solo un PC può collegare il dispositivo USB contemporaneamente.




## COME STAMPARE

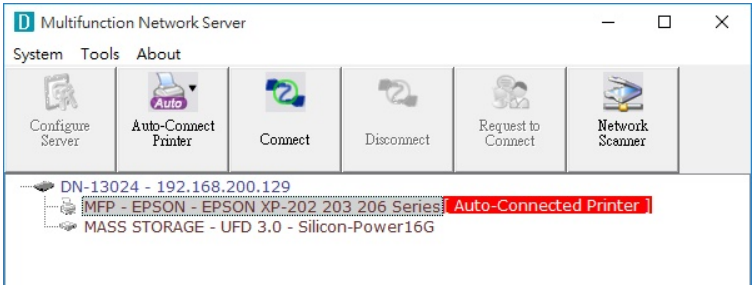
### Stampante a connessione automatica

1) Nel Centro di controllo, fare clic sul server di periferiche USB a cui è collegata la stampante (o il dispositivo multifunzione) desiderata.
2) Fare clic sulla stampante (o multifunzione) desiderata.
3) Fare clic sul pulsante "Auto Connect Printer" e scegliere "Set Auto-Connect Printer".

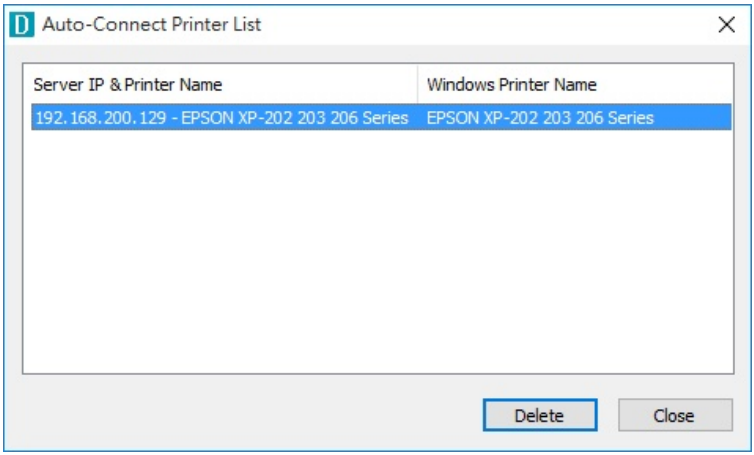


4) Scegliere la stampante desiderata. La stampante desiderata deve essere la stampante di Windows
(si tratta di una stampante logica) che corrisponde alla stampante collegata al server di periferiche USB (si tratta di una stampante fisica). Fare quindi clic sul pulsante "Applica".

La stampante sarà quindi contrassegnata in rosso come "Stampante connessa automaticamente". Se si sceglie "Elenco stampanti collegate automaticamente" nel menu "Strumenti", si può vedere una voce appena creata che descrive l'associazione tra la stampante di Windows e la stampante fisica sul server.




- Quindi provare a inviare un lavoro di stampa alla stampante desiderata. Il Centro di controllo eseguirà automaticamente un'operazione di connessione. Il lavoro di stampa verrà quindi inviato alla stampante in questione.
- Anche se è già stata configurata correttamente una stampante connessa automaticamente, il Centro di controllo deve essere in esecuzione (in background) mentre viene emesso un lavoro di stampa. Ciò significa che è necessario eseguire il Centro di controllo ogni volta che si accede a Windows. Per evitare questa operazione manuale, è possibile fare in modo che il Centro di controllo venga eseguito automaticamente dopo l'accesso a Windows. A tale scopo, scegliere la voce "Configurazione" nel menu "Strumenti". Apparirà la seguente finestra. Fare clic sulla casella di controllo e poi sul pulsante "OK". Questa funzione è attivata per impostazione predefinita.

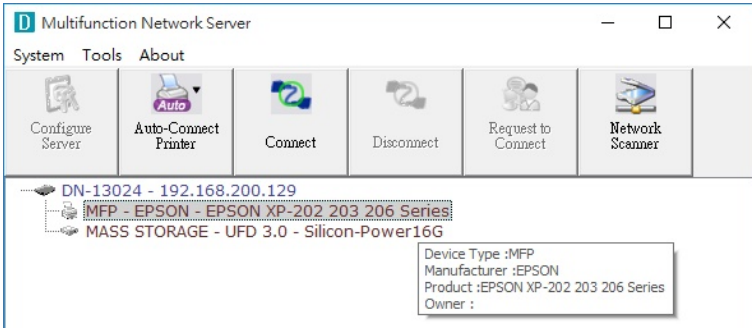



- Se si desidera interrompere l'associazione tra la stampante di Windows e la stampante fisica, è sufficiente fare clic sull'associazione e sul pulsante "Elimina" in "Elenco stampanti collegate automaticamente".

## COME: SCANSIONE

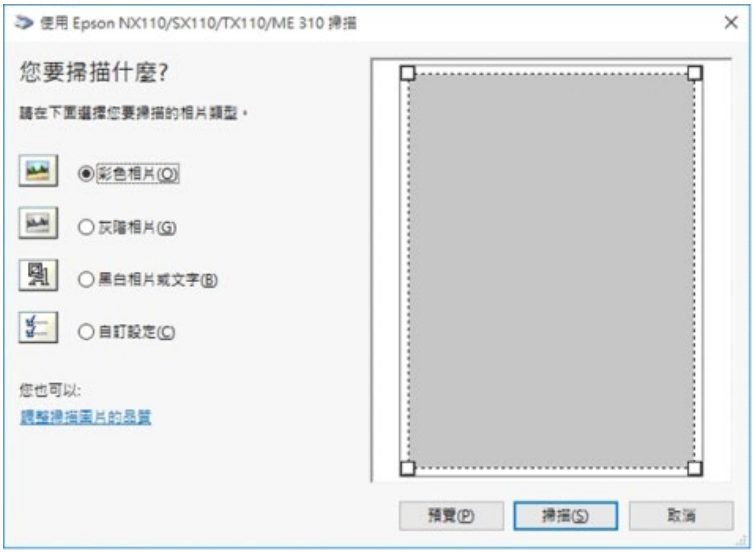
### Scanner di rete

1) In Control Center, fare clic sul server di periferiche USB a cui è collegato il dispositivo MFP (o scanner) desiderato.
   (o scanner) desiderato.
   Fare clic sul dispositivo multifunzione (o scanner) desiderato.




2) Fare clic sul pulsante "Network Scanner". Il Centro di controllo eseguirà automaticamente un'operazione di "connessione". Appare la seguente finestra.

3) Seguire la procedura consueta per eseguire la scansione.



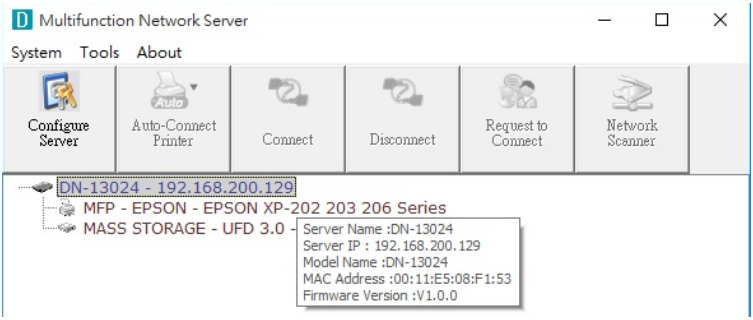

4) Al termine della scansione, chiudere la finestra "Auto-Connect Scanner". A questo punto, Control Center eseguirà automaticamente la disconnessione.

## Archiviazione USB

Per le memorie USB è necessario utilizzare "connessione manuale". Dopo aver collegato una memoria USB, come nella figura seguente, il PC avrà un nuovo disco. Se la memoria USB è un'unità flash, il nuovo disco è un "disco rimovibile".

È possibile vedere l'icona dell'archivio nella barra delle applicazioni.

Quindi utilizzare il nuovo disco come disco generico. Al termine delle operazioni sul disco, fare clic sull'icona dell'archivio nella barra delle applicazioni e scegliere "Rimozione sicura del dispositivo di archiviazione di massa USB" per rimuovere l'archivio USB, come mostrato nella figura seguente.




Quindi, nel Centro di controllo, fare clic sul dispositivo di archiviazione USB e fare clic sul pulsante "Disconnetti" per scollegare il dispositivo di archiviazione USB.

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Se la dichiarazione di conformità è mancante, è possibile richiederla per posta all'indirizzo del produttore sotto indicato.

**www.assmann.com**
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germania