

**BELKIN®**

**Manuale d'uso**  
**USB Plus Hub**

EN

FR

DE

NL

ES

IT

## Indice

---

### Introduzione

Caratteristiche .....	1
Contenuto della confezione .....	2
Specifiche tecniche .....	2
Installazione.....	3
Informazioni.....	5



## Introduzione

---

Congratulazioni e grazie per aver acquistato il dispositivo USB Plus Hub di Belkin. L'hub dispone di quattro porte USB per dati in entrata con tecnologia plug and play e retrocompatibilità con tutti i dispositivi USB, compresi i dispositivi USB 1.1 (low-speed e full-speed), e i dispositivi USB 2.0 (hi-speed). È adatto alle periferiche tra cui scanner, stampanti, periferiche di memoria di massa e fotocamere ad alta risoluzione. L'hub è autoalimentato, il che consente di collegare incascata altri hub supplementari fino ad arrivare ad avere 127 dispositivi USB collegabili ad una sola porta.

Il dispositivo Hub consente di connettere le periferiche attraverso le porte sul retro o sul lato superiore. Dedicare la porta superiore al collegamento di flash drive e lettori MP3 e utilizzare le porte posteriori per altri dispositivi. Il sistema di gestione dei cavi permette di ricordare facilmente quali cavi corrispondono ai dispositivi. L'hub è dotato di un LED di stato multicolore per ogni singola porta ed un LED di indicazione dello stato generale di alimentazione.



### Caratteristiche

- Compatibile con le specifiche Universal Serial Bus 2.0 (velocità di trasferimento dati 1,5/12/480 Mbps)
- Compatibile con le precedenti specifiche Universal Serial Bus 1.1 (velocità di trasferimento dati 1,5/12Mbps)
- Compatibile con Windows 98 SE, Me, 2000 e XP e Vista™,™
- Approvato dal USB Implementers Forum (USB-IF)
- Supporta le specifiche Plug and Play
- Supporta la modalità hot swap dei dispositivi USB
- LED di indicazione di stato individuali
- Quattro porte downstream da 480 Mbps
- Compatibile con i dispositivi USB 1.1 e USB 2.0
- Il sistema di gestione dei cavi consente di tenere in ordine i cavi in una sola postazione.

Introduzione | 01



## Introduzione

---

### Contenuto della confezione

- USB Plus Hub
- Adattatore di corrente CA
- Manuale d'uso
- Cavo per dispositivo USB

### Specifiche tecniche

Porte upstream:	1
Porte downstream:	4
Tensione per porta	CC +5V
Corrente per porta:	500mA (max) (in modalità di autoalimentazione)
Modalità di alimentazione:	Alimentazione via bus o autonoma
Temperatura di funzionamento:	5° C ~ 40° C
Temperatura di immagazzinaggio:	-20° C ~ 60° C
Alloggiamento:	ABS
Alimentatore:	
Uscita:	DC 5V, 2.6A
Dimensioni spina:	3,5 mm (esterno) 1,0 mm (centro)
Polarità della spina:	Polarità positiva al contatto centrale.

LED alimentazione principale Definizioni del colore

Spento:	Non operativo
Arancione:	Operativo

Definizione dei colori dei LED di stato

Spento:	Non operativo
Verde:	Completamente operativo

## Installazione

---

**Avviso importante:** non collegare nessun dispositivo USB all'hub fino a quando non viene richiesto nella fase 4 di questa procedura di installazione.

1. Inserire l'adattatore CA in una presa a muro o in una presa filtrata. Inserire il connettore CC nel jack di alimentazione CC sul retro dell'hub.

**Nota bene:** l'hub può essere utilizzato senza alimentatore se usato con periferiche a bassa potenza come tastiere e mouse.

2. Inserire l'estremità piatta del cavo del dispositivo USB fornito nella porta per dati in entrata del computer o nella porta per dati in entrata di un altro hub. Quindi collegare il mini connettore al cavo della periferica con la porta per dati in uscita sul retro dell'hub.





## Installazione

---

**Importante:** per funzionare ad alta velocità (velocità di trasferimento dati di 480 Mbps), l'hub deve essere collegato con un host conforme alla tecnologia USB 2.0. Se l'hub viene collegato a un host conforme alle specifiche 1.1, funzionerà soltanto in modalità low-speed o full-speed (1,5 Mbps/12 Mbps).

- Windows rileverà l'hub e installerà i driver corretti. (il programma di installazione guidata Windows "Install New Hardware Wizard" potrebbe richiedere l'inserimento del CD di installazione per completare il processo di installazione dei driver).

**Importante:** i driver per hub USB 2.0 Hi-Speed sono forniti con la maggior parte delle schede di espansione PCI USB 2.0 e sono preinstallati assieme ai driver della scheda PCI. Se si è acquistata una scheda di espansione prima dell'immissione in commercio del supporto per hub USB 2.0 Hi-Speed, richiedere un driver USB 2.0 aggiornato presso il proprio fornitore della scheda PCI. Il supporto per USB 2.0 Hi-Speed supporta tutte le schede della concorrenza basate sul controller hot NEC, ad eccezione di Adaptec.

- Inserire il connettore USB A della periferica USB, o un hub aggiuntivo, in una qualsiasi delle porte per dati in entrata dell'hub.

**Importante:** per spostare un dispositivo da una porta dell'hub all'altra, potrebbe essere necessario reinstallare i driver USB per il dispositivo in questione.





## Informazioni

---

### Dichiarazione FCC

#### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE FCC PER LA COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA**

Noi sottoscritti, Belkin International, Inc., con sede al 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che il prodotto:

#### **F5U304**

cui questa dichiarazione fa riferimento:

è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Le due condizioni fondamentali per il funzionamento sono le seguenti: (1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese eventuali interferenze che possano causare un funzionamento anomalo. Questo strumento deve essere utilizzato soltanto in ambienti interni. L'eventuale utilizzo in ambienti esterni viola la norma 47 U.S.C. 301 e potrebbe comportare gravi conseguenze legali per l'utente.

### Dichiarazione di conformità CE

Noi sottoscritti, Belkin Corporation, dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che il prodotto F5U304, cui questa dichiarazione fa riferimento, è realizzato in conformità allo Standard sulle Emissioni Generiche di classe EN 55022:1998 Class B, EN50081-1 e alla Norma di Immunità Generica EN50082-1:1992.

### GARANZIA A VITA LIMITATA SUL PRODOTTO BELKIN INTERNATIONAL INC.

#### **Cosa copre questa garanzia.**

Belkin International, Inc. garantisce all'acquirente di questo prodotto Belkin che tale prodotto è esente da difetti di progettazione, montaggio, materiale e lavorazione.





## Risoluzione dei problemi

---

### **Periodo di copertura della garanzia.**

Belkin International garantisce il prodotto Belkin per tutto il ciclo di vita di tale prodotto.

### **Risoluzione di eventuali problemi**

#### *Garanzia sul prodotto.*

Belkin provvederà a riparare o sostituire gratuitamente, a sua discrezione, qualsiasi prodotto che dovesse risultare difettoso (escluse le spese di trasporto).

#### **Condizioni non coperte dalla garanzia.**

Tutte le garanzie di cui sopra saranno rese nulle qualora il prodotto Belkin non fosse fornito alla Belkin International, Inc. per essere sottoposto alle necessarie verifiche dietro espressa richiesta di Belkin e a spese del cliente, oppure nel caso in cui la Belkin International, Inc. dovesse stabilire che il prodotto non è stato correttamente installato o che sia stato in qualche modo alterato o manomesso. La garanzia sul prodotto Belkin non copre danni da imputarsi a calamità naturali (tranne i fulmini), tra cui allagamenti o terremoti, guerre, atti di vandalismo, furti, usura, erosione, assottigliamento, obsolescenza, abusi, danni dovuti ad interferenze di bassa tensione (tra cui parziali oscuramenti o abbassamenti di tensione), programmazione non autorizzata oppure modifiche o alterazioni all'apparecchiatura dell'impianto.

#### **Come ottenere l'assistenza.**

Per usufruire dell'assistenza per il proprio prodotto Belkin, è necessario:

1. Contattare la Belkin International, Inc. all'indirizzo 501 W. Walnut St., Compton CA 90220, att.: Customer Service oppure chiamare il numero (800)-223-5546, entro 15 giorni dall'evento. Vi sarà richiesto di fornire le seguenti informazioni:
  - a. Il codice del prodotto Belkin.
  - b. Il luogo di acquisto del prodotto.
  - c. La data di acquisto del prodotto.
  - d. Copia della ricevuta originale.
2. Il rappresentante del Servizio Clienti Belkin vi spiegherà come inviare la ricevuta e il prodotto Belkin e come procedere con il reclamo.





## Informazioni

---

Belkin International, Inc. si riserva il diritto di riesaminare il prodotto Belkin danneggiato. Tutte le spese di spedizione per il prodotto Belkin restituito alla Belkin International, Inc. sono a carico dell'acquirente. Se Belkin determina, a sua discrezione, che inviare l'apparecchio danneggiato non è pratico, Belkin International, Inc. potrebbe decidere, a sua discrezione, di farlo ispezionare e determinare il costo della riparazione. In caso di fossero delle spese di spedizione per inviare e ricevere l'apparecchio dopo l'ispezione, queste saranno a carico dell'acquirente. Eventuali apparecchi danneggiati dovranno essere mantenuti disponibili per eventuali verifiche fino alla risoluzione della richiesta di indennizzo. Quando l'accordo è stato raggiunto, Belkin International, Inc. si riserva il diritto di essere surrogata da eventuali polizze assicurative dell'acquirente.

### **La garanzia e le leggi vigenti in materia.**

LA PRESENTE GARANZIA COSTITUISCE L'UNICA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, DELLA BELKIN INTERNATIONAL, INC. SI ESCLUDE QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA, DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI CHE VADANO OLTRE LA PRESENTE GARANZIA ESPLICITA SCRITTA.

Alcune giurisdizioni non consentono la limitazione della durata delle garanzie implicite, pertanto i limiti di esclusione di cui sopra potrebbero non fare al caso vostro.

IN NESSUN CASO BELKIN INTERNATIONAL, INC. POTRÀ ESSERE CONSIDERATA RESPONSABILE DI ALCUN DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, SPECIFICO O DANNI MULTIPLI TRA I QUALI, MA NON SOLO, EVENTUALI DANNI DI MANCATI AFFARI O MANCATO GUADAGNO DERIVANTI DALLA VENDITA O UTILIZZO DI QUALSIASI PRODOTTO BELKIN, ANCHE NEL CASO IN CUI SI FOSSE STATI INFORMATI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

Questa garanzia consente di godere di diritti legali specifici e di eventuali altri diritti che possono variare di Stato in Stato. Alcune giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione delle garanzie implicite o della responsabilità per i danni accidentali o altri danni, pertanto i limiti di esclusione di cui sopra potrebbero non essere applicabili.




  
**BELKIN®**

[www.belkin.com](http://www.belkin.com)

**Belkin Ltd.**

Express Business Park  
Shipton Way, Rushden  
NN10 6GL, Regno Unito  
+44 (0) 1933 35 2000  
+44 (0) 1933 31 2000 fax

**Belkin B.V.**


Boeing Avenue 333  
1119 PH Schiphol-Rijk  
Paesi Bassi  
+31 (0) 20 654 7300  
+31 (0) 20 654 7349 fax

**Belkin SAS**

130 rue de Silly  
92100 Boulogne-Billancourt  
Francia  
+33 (0) 1 41 03 14 40  
+33 (0) 1 41 31 01 72 fax

**Belkin GmbH**

Hanebergstrasse 2  
80637 Monaco di Baviera  
Germania  
+49 (0) 89 143405 0  
+49 (0) 89 143405 100 fax

**Belkin Iberia**

Avda. Cerro del Aguila 3  
28700 San Sebastián de los Reyes  
Spagna  
+34 91 625 80 00  
+34 90 202 00 34 fax

**Belkin Italy & Greece**

Via Carducci, 7  
20123 Milano  
Italia  
+39 02 862 719  
+39 02 862 719 fax

© 2007 Belkin International, Inc. Tutti i diritti riservati. Tutti i nomi commerciali sono marchi commerciali registrati dei rispettivi produttori indicati. Windows e Windows Vista sono marchi commerciali o marchi registrati della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

FSU304ea

P75342ea

