

BELKIN®

Flexible-Fit In-Desk USB Hub



EN

FR

DE

NL

ES

IT

User Manual

F5U413ea

Table of Contents

1	1. Introduction	1
	Features	2
2	Package Contents.....	2
	Technical Specifications	3
3	2. Installation	4
	3. Information	5

Introduction

Congratulations and thank you for purchasing the Flexible-Fit In-Desk USB Hub (the Hub). The Hub provides four downstream USB ports that offer backward-compatible, Plug-and-Play connectivity with all USB devices, including USB 1.1 (low- and full-speed) and USB 2.0 (high-speed) devices. This includes such peripherals as scanners, printers, mass-storage devices, and high-resolution cameras. The Hub is self-powered, which allows the cascading of devices with additional hubs so that up to 127 USB devices may be connected to a single port. The Hub fits into any hole that measures 2 to 3 inches in diameter. It is designed for discreet placement into your desk.

Note: If your desk does not have a pre-drilled hole in it, you can drill one yourself using a hole saw (requires separate purchase, not from Belkin).

1

2

3

Introduction

1

Features

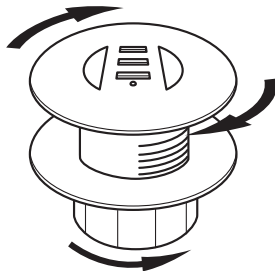
- USB specification 2.0 (data rate 1.5/12/480Mbps)
- Backward-compatible with USB Specification 1.1 (data rate 1.5/12Mbps)
- Compatibility with Windows® 98SE, Me, 2000, XP, and Vista™
- Approved by USB Implementers Forum (USB-IF)
- Plug-and-Play connectivity
- Hot-swapping capability
- Fits desk holes between 2 and 3 inches in diameter

2

3

Package Includes

- Flexible-Fit In-Desk USB Hub
- Mounting Ring
- Power Adapter
- USB 2.0 Cable
- User Manual



Introduction

Technical Specifications

Upstream Ports:	1	1
Downstream Ports:	4	2
Per-Port Voltage:	DC +5V	2
Per-Port Current:	500mA (max) (self-powered mode)	3
Power Mode:	Self-powered/bus-powered	
Operating Temperature:	5° C ~ 40° C	
Storage Temperature:	-20° C ~ 60° C	
Enclosure:	ABS	
Power Supply:	Output: DC 5V, 2.5A	
	Plug Size: 3.5mm (outer)	
	1.0mm (center)	
	Plug Polarity: Center positive	

Main-Power LED

Color Definitions

Off:	Not operational
Green:	Operational

Installation

1

IMPORTANT NOTE: Please do not connect any USB devices to the Hub until instructed to do so in step 6 of this installation procedure.

2

1. Insert the Hub into the hole in the desk.
2. From underneath the desk, capture the Hub through the mounting ring and while holding the Hub in place, twist the ring clockwise to tighten the grip on the desk.

3

3. Once the Hub is secure, plug the included power adapter into a wall outlet or surge protector and the other end into the rear of the Hub.
4. Plug the flat end of the USB device cable into the downstream port of your computer or another hub, and connect the square end into the base of the Hub.
5. If your computer is on, your operating system will automatically detect the Hub and load the corresponding drivers.
6. You can now plug in your USB devices to the Hub.

Note: You can use the Hub without the power supply when connecting low-power devices such as keyboards and mice.

Important Note: The Hub must be connected to a USB 2.0-compliant host in order to function in high-speed mode (480Mbps data rate). If the Hub is connected to a USB 1.1-compliant host, it will operate only in low- or full-speed mode (1.5Mbps/12Mbps). When the Hub is connected to a USB 1.1 host controller, the maximum USB 1.1 bandwidth of 12Mbps must be shared by all four ports.

Information

FCC Statement

DECLARATION OF CONFORMITY WITH FCC RULES FOR ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY

We, Belkin International, Inc., of 501 West Walnut Street, Compton, CA
90220, declare under our sole responsibility that the product:

F5U413

to which this declaration relates:

Complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment may only be operated indoors. Operation outdoors is in violation of 47 U.S.C. 301 and could subject the operator to serious legal penalties.

1

2

3

CE Declaration of Conformity

We, Belkin International, Inc., declare under our sole responsibility that the F5U413, to which this declaration relates, is in conformity with Generic Emissions Standard EN55022:1998 Class B, EN50081-1, and with Generic Immunity Standard EN50082-1:1992.

Belkin International, Inc., Limited Lifetime Product Warranty

What this warranty covers.

Belkin International, Inc. ("Belkin") warrants to the original purchaser of this Belkin product that the product shall be free of defects in design, assembly, material, or workmanship.

What the period of coverage is.

Belkin warrants the Belkin product for the lifetime of the product.

What will we do to correct problems?

Product Warranty.

Belkin will repair or replace, at its option, any defective product free of charge (except for shipping charges for the product).

Information

1

What is not covered by this warranty?

All above warranties are null and void if the Belkin product is not provided to Belkin for inspection upon Belkin's request at the sole expense of the purchaser, or if Belkin determines that the Belkin product has been improperly installed, altered in any way, or tampered with. The Belkin Product Warranty does not protect against acts of God (other than lightning) such as flood, earthquake, war, vandalism, theft, normal-use wear and tear, erosion, depletion, obsolescence, abuse, damage due to low voltage disturbances (i.e. brownouts or sags), non-authorized program, or system equipment modification or alteration.

2

3

How to get service.

To get service for your Belkin product you must take the following steps:

1. Contact Belkin International, Inc., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL, United Kingdom, Attn: Customer Service, or call (800)-223-5546, within 15 days of the Occurrence. Be prepared to provide the following information:
 - a. The part number of the Belkin product.
 - b. Where you purchased the product.
 - c. When you purchased the product.
 - d. Copy of original receipt.
2. Your Belkin Customer Service Representative will then instruct you on how to forward your receipt and Belkin product and how to proceed with your claim.

Belkin reserves the right to review the damaged Belkin product. All costs of shipping the Belkin product to Belkin for inspection shall be borne solely by the purchaser. If Belkin determines, in its sole discretion, that it is impractical to ship the damaged equipment to Belkin, Belkin may designate, in its sole discretion, an equipment repair facility to inspect and estimate the cost to repair such equipment. The cost, if any, of shipping the equipment to and from such repair facility and of such estimate shall be borne solely by the purchaser. Damaged equipment must remain available for inspection until the claim is finalized. Whenever claims are settled, Belkin reserves the right to be subrogated under any existing insurance policies the purchaser may have.

Information

How state law relates to the warranty.

THIS WARRANTY CONTAINS THE SOLE WARRANTY OF BELKIN. THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR, EXCEPT AS REQUIRED BY LAW, IMPLIED, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF QUALITY, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND SUCH IMPLIED WARRANTIES, IF ANY, ARE LIMITED IN DURATION TO THE TERM OF THIS WARRANTY.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you.

IN NO EVENT SHALL BELKIN BE LIABLE FOR INCIDENTAL, SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, CONSEQUENTIAL OR MULTIPLE DAMAGES SUCH AS, BUT NOT LIMITED TO, LOST BUSINESS OR PROFITS ARISING OUT OF THE SALE OR USE OF ANY BELKIN PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which may vary from state to state. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental, consequential, or other damages, so the above limitations may not apply to you.

For information on product disposal please refer to <http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Information

1

Free Tech Support*

2

You can find additional support information on our website www.belkin.com through the tech-support area. If you want to contact technical support by phone, please call the number you need from the list below*.

*Local rates apply

3

Country	Number	Internet address
AUSTRIA	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BELGIUM	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
CZECH REPUBLIC	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DENMARK	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINLAND	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANCE	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
GERMANY	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GREECE	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
HUNGARY	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
ICELAND	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IRELAND	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALY	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUXEMBOURG	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
NETHERLANDS	0900 - 040 07 90 €0.10 per minute	http://www.belkin.com/nl
NORWAY	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLAND	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTUGAL	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUSSIA	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
SOUTH AFRICA	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
SPAIN	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
SWEDEN	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
SWITZERLAND	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
UNITED KINGDOM	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
OTHER COUNTRIES	+44 - 1933 35 20 00	

Information

Technical Support

Technical support is available to all registered users of Belkin products.

Web Support

You may find the answer to your problem in the Frequently Asked Questions (FAQ) section of the “Support Center” area on the Belkin website: www.belkin.com.

Telephone Support

There is no charge for technical support except long-distance charges where applicable. Please visit www.belkin.com for telephone-support hours.

Registering Your Belkin Product

Register your Belkin product online at www.belkin.com.

1

2

3


BELKIN®

Flexible-Fit In-Desk USB Hub

BELKIN®

www.belkin.com

Belkin Tech Support

UK: 0845 607 77 87

Europe: www.belkin.com/support


Belkin Ltd.

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

Belkin SAS

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

Belkin B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Netherlands
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20 654 73 49 fax

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Spain
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 fax

Belkin GmbH

Hanebergstrasse 2
80637 Munich
Germany
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 fax

Belkin Sweden

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Sweden
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 fax



© 2007 Belkin International, Inc. All rights reserved. All trade names are registered trademarks of respective manufacturers listed. Windows and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

P75429ea

BELKIN®

Hub USB encastrable Flexible-Fit



- EN
- FR**
- DE
- NL
- ES
- IT

Manuel de l'utilisateur

F5U413ea

Table des matières

1	1. Introduction	1
	Caractéristiques	2
2	Contenu de l'emballage	2
	Spécifications techniques	3
3	2. Installation	4
	3. Information	5

Introduction

Félicitations et merci d'avoir choisi le Hub USB 2.0 encastrable Flexible-Fit de Belkin (le hub). Le hub est équipé de quatre ports USB en voie descendante qui offrent une connectivité descendante et Plug-and-Play avec tous les périphériques USB, y compris des périphériques USB1.1 (à faible et à plein débit) ainsi que des périphériques USB 2.0 (ou haut débit). Il peut s'agir de scanners, d'imprimantes, de périphériques de stockage de masse et d'appareils photo à haute résolution. Le hub est auto-alimenté, ce qui permet le branchement de périphériques en cascade avec d'autres hubs. Cela signifie qu'il est possible de relier jusqu'à 127 périphériques USB à un seul port. Le hub convient à toute ouverture passe-fils mesurant de 5 à 7,6 cm de diamètre. Il est conçu pour s'intégrer discrètement à votre espace de travail.

Remarque : Si votre bureau ne possède pas de trou passe-fils, vous pouvez en faire un vous-même à l'aide d'une scie cylindrique (non vendue par Belkin, doit faire l'objet d'un achat séparé).

1

2

3

Introduction

1

Caractéristiques

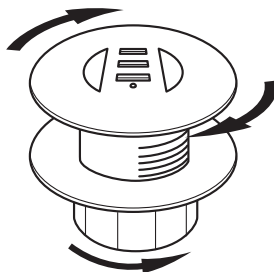
- Spécification USB 2.0 (débit de données de 1,5/12/480 Mbps)
- Offre une compatibilité descendante avec l'USB 1.1 (débits à 1,5/12 Mbps)
- PC avec Windows® 98SE, Me, 2000, XP et Vista™
- Approuvé par l'USB Implementers Forum (USB-IF)
- Convivialité du Plug-and-Play
- Branchement/débranchement à chaud
- Convient aux passe-fils de 5 à 7,6 cm de diamètre.

2

3

Contenu de l'emballage

- Hub USB encastrable Flexible-Fit
- Anneau de montage
- Bloc d'alimentation
- Câble USB 2.0
- Manuel de l'Utilisateur



Introduction

Caractéristiques techniques

Ports en voie ascendante : 1

Ports en voie descendante : 4

Tension par port : CC +5 V

Intensité par port : 500 mA (max) (en mode auto-alimenté)

Mode d'alimentation : autonome/par le bus

Température de fonctionnement : 5 °C ~ 40 °C

Température de stockage : -20 °C ~ 60 °C

Coque : ABS

Bloc d'alimentation : Sortie : CC 5 V, 2,5 A

Taille de la prise :
3,5 mm (extérieur)

1,0 mm (centre)

Polarité de la prise :
Centre positif

Voyant d'alimentation principal

Couleurs

Éteint : non opérationnel

Vert : opérationnel

1

2

3

Installation

1

REMARQUE IMPORTANTE : Ne branchez pas de périphérique USB sur le hub avant qu'il ne vous soit indiqué de le faire à l'étape 6 de cette procédure d'installation.

2

1. Insérez le hub dans le passe-fils du bureau.
2. Sous le bureau, attrapez le hub à travers l'anneau de montage et tout en tenant le hub en place, faites tourner l'anneau dans le sens horaire pour resserrer la prise sur le bureau.

3

3. Lorsque le hub est bien en place, branchez l'adaptateur secteur inclus dans une prise murale ou un parafoudre, et branchez l'autre extrémité à l'arrière du hub.
4. Branchez le connecteur plat du câble de périphérique USB dans le port USB en aval de votre ordinateur ou un autre hub, et branchez l'extrémité carrée dans la base du hub.
5. Si votre ordinateur est allumé, votre système d'exploitation devrait détecter automatiquement le hub et charger les pilotes appropriés.
6. Vous pouvez maintenant brancher vos périphériques USB au hub.

Remarque : il est possible d'utiliser le hub sans l'adaptateur secteur si vous branchez des périphériques à faible consommation électrique comme les claviers ou les souris.

Remarque importante : le hub doit être connecté à un hôte compatible USB 2.0 pour fonctionner en mode à haut débit (480 Mbps). S'il est relié à un hôte compatible USB 1.1, il fonctionnera en mode à faible ou plein débit (1,5/12 Mbps). Dans les cas où le hub est connecté à un contrôleur hôte USB 1.1, la bande passante USB 1.1 maximale de 12 Mbps doit être partagée entre les quatre ports.

Information

Déclaration FCC

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ À LA RÉGLEMENTATION FCC EN MATIÈRE DE COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Nous, Belkin International, Inc, sis au 501 West Walnut Street , Compton CA, 90220, États-Unis, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit :

F5U413

, auquel se réfère la présente déclaration :

est conforme aux normes énoncées à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Le fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré. Cet appareil est réservé à un usage en intérieur.

Dans certains pays, toute utilisation en extérieur constitue une infraction et peut exposer l'utilisateur à de lourdes sanctions légales.

1

2

3

Déclaration de conformité CE

Nous, Belkin International, Inc., déclarons sous notre seule responsabilité que le produit F5U413, auquel se rapporte la présente déclaration, est conforme à la norme sur les émissions EN55022:1998 Classe B, à la norme EN50081-1 et à la norme EN50082-1:1992 sur l'immunité.

Garantie à vie du produit limitée de Belkin International, Inc.

Couverture offerte par la garantie

Belkin International, Inc. (« Belkin ») garantit à l'acheteur initial de ce produit Belkin que le produit est exempt de défauts de conception, de montage, de matériau et de fabrication.

Période de couverture

Belkin garantit le produit Belkin pour toute la durée de vie du produit.

En cas de problème

Garantie du produit

Belkin s'engage à réparer ou à remplacer gratuitement, à sa convenance, tout produit défectueux (sans intervention dans les frais d'expédition du produit).

Information

1

2

3

Limites de la couverture offerte par la garantie

Toutes les garanties précitées sont nulles et non avenues si le produit Belkin n'est pas retourné à Belkin, à la demande expresse de celui-ci, l'acheteur étant responsable de l'acquittement des frais d'expédition, ou si Belkin détermine que le produit Belkin a été installé de façon inappropriée ou modifié d'une quelconque manière. La garantie du produit Belkin n'offre pas de couverture contre les calamités naturelles (autres que la foudre) comme les inondations, les tremblements de terre, les actes de guerre, le vandalisme, le vol, l'usure normale, l'érosion, l'épuisement, l'obsolescence, l'abus, les dommages provoqués par des perturbations de basse tension (atténuations et baisses soudaines de tension, par exemple), les programmes non autorisés ou les modifications au matériel du système.

Pour une demande d'intervention

Vous devez prendre les mesures suivantes pour faire réparer ou entretenir votre produit Belkin :

1. Contactez Belkin International, Inc., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL, Royaume-Uni, à l'attention de : Service Clientèle, ou appelez au 00 800 223 800, dans les 15 jours suivant l'événement.
Préparez-vous à fournir les informations suivantes :
 - a. Référence du produit Belkin.
 - b. Lieu d'achat du produit.
 - c. Date d'achat du produit.
 - d. Copie de la facture d'origine.
2. Le représentant du service client Belkin vous donnera alors toutes les instructions sur la façon d'expédier votre facture et le produit Belkin et la façon de présenter votre réclamation.

Belkin se réserve le droit d'examiner le produit Belkin endommagé. Tous les frais d'expédition du produit Belkin à l'adresse de Belkin en vue de son inspection seront entièrement à la charge de l'acheteur. Si Belkin détermine, à son entière discrétion, qu'il serait impossible d'expédier l'équipement endommagé à Belkin, Belkin peut désigner un atelier de réparation de son choix pour l'inspection du produit et l'établissement d'un devis de réparation. Les coûts, s'il en est, pour l'expédition de l'équipement jusqu'à l'atelier de réparation et le retour, et pour l'estimation, seront entièrement assumés par l'acheteur. L'équipement endommagé doit être disponible pour inspection jusqu'à ce que la demande de réclamation soit réglée. Lorsqu'un règlement intervient, Belkin se réserve le droit d'un recours en subrogation sous toute autre police d'assurance détenue par l'acheteur.

Informations

Relation entre le Droit national et la garantie

CETTE GARANTIE NE COMPREND QUE LA GARANTIE BELKIN. BELKIN REJETTE PAR LE PRÉSENT DOCUMENT TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, SAUF EXCEPTIONS PRÉVUES PAR LA LOI, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES AFFÉRENTES À LA QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE ET À L'ADÉQUATION À UNE FINALITÉ DONNÉE. CES GARANTIES IMPLICITES, LE CAS ÉCHÉANT, SONT D'UNE DURÉE LIMITÉE AUX CONDITIONS DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certains pays ne permettent pas d'imposer de limite à la durée de validité des garanties implicites. Il se peut donc que les limites ci-dessus ne s'appliquent pas dans votre cas.

BELKIN NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCESSOIRES, DIRECTS, INDIRECTS OU MULTIPLES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE REVENUS OU D'AFFAIRES DÉCOULANT DE LA VENTE OU DE L'UTILISATION DE TOUT PRODUIT BELKIN, MÊME LORSQU'IL A ÉTÉ AVISÉ DE LA PROBABILITÉ DES DITS DOMMAGES.

La garantie vous confère des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un pays à l'autre. Certains pays ne permettent pas d'exclure ou de limiter les dommages accidentels, consécutifs ou autres, de sorte que les limitations d'exclusions précitées peuvent ne pas s'appliquer dans votre cas.

Pour en savoir plus sur la récupération du produit, visitez <http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Informations

1

Assistance technique gratuite*

2

Vous trouverez des informations techniques sur le site www.belkin.com dans la zone d'assistance technique. Pour communiquer avec le service d'assistance technique par téléphone, veuillez composer le numéro apparaissant dans la liste ci-dessous*.

*Hors coût de communication locale

3

Pays	Numéro	Adresse Internet
AUTRICHE	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BELGIQUE	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DANEMARK	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINLANDE	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANCE	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
ALLEMAGNE	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GRÈCE	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
HONGRIE	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
ISLANDE	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IRLANDE	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALIE	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUXEMBOURG	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
PAYS-BAS	0900 - 040 07 90 0,10 € par minute	http://www.belkin.com/nl
NORVÈGE	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLOGNE	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTUGAL	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUSSIE	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
AFRIQUE DU SUD	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
ESPAGNE	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
SUÈDE	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
SUISSE	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
ROYAUME-UNI	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
AUTRES PAYS	+44 - 1933 35 20 00	

Informations

Assistance technique

L'assistance technique est disponible pour tous les utilisateurs de produits Belkin enregistrés.

Assistance sur Internet

Vous trouverez peut-être une solution à votre problème dans la partie Foire aux questions (FAQ) de la section « Assistance technique » sur le site Internet de Belkin : www.belkin.com.

Aide téléphonique

L'accès à l'assistance téléphonique est gratuite, à l'exception des appels longue distance, le cas échéant. Veuillez consulter le site www.belkin.fr pour connaître les horaires du service d'assistance téléphonique.

Enregistrement de votre produit Belkin

Vous pouvez enregistrer votre produit Belkin en ligne sur le site www.belkin.fr.

1

2

3



BELKIN®

Hub USB encastrable Flexible-Fit

BELKIN®

www.belkin.com

Assistance Technique Belkin

Royaume-Uni : 0845 607 77 87

Europe : www.belkin.com/support



Belkin Ltd.

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

Belkin B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Pays-Bas
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20,654 73 49 Fax

Belkin GmbH

Hanebergstraße 2
80637 Munich
Allemagne
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 fax

Belkin SAS

130 rue de Sully
92100 Boulogne-Billancourt
France
+33 (0) 1 41 03 14 40
+33 (0) 1 41 31 01 72 Fax

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Espagne
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 Fax

Belkin Suède

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Suède
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 Fax

© 2007 Belkin International, Inc. Tous droits réservés. Toutes les raisons commerciales sont des marques déposées de leurs fabricants respectifs. Windows et Windows Vista sont des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

P75429ea

BELKIN®

Office-Hub



EN

FR

DE

NL

ES

IT

Benutzerhandbuch

F5U413ea

Inhaltsverzeichnis

1	1. Einleitung	1
	Merkmale.....	2
2	Verpackungsinhalt.....	2
	Technische Daten	3
3	2. Installation	4
	3. Informationen	5

Einleitung

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Office-Hub entschieden haben (im folgenden als „Hub“ bezeichnet). Der Hub verfügt über vier abwärtskompatible Downstream-USB-Ports (zum angeschlossenen Gerät gerichtet), an die alle USB-Geräte mit einfachem Plug&Play angeschlossen werden können, einschließlich USB 1.1- (oder Low- und Full-Speed-) und USB 2.0- (oder Hi-Speed-) Geräte. Dazu gehören zum Beispiel Scanner, Drucker, Massenspeichergeräte und hochauflösende Kameras. Der Hub ist selbstgespeist, so dass Geräte mit zusätzlichen Hubs kaskadiert werden können. Auf diese Weise kann ein und dieselbe Schnittstelle mit bis zu 127 verschiedenen USB-Geräten genutzt werden. Der Hub passt in Öffnungen mit einem Durchmesser von 5 bis 7,6 cm. Er ist speziell für eine unauffällige Befestigung im Schreibtisch konstruiert.

Hinweis: Wenn Ihr Schreibtisch nicht über eine vorgebohrte Öffnung verfügt, können Sie mit einer Lochsäge ein Loch bohren. (Das benötigte Werkzeug ist bei Belkin nicht erhältlich).

1

2

3

Einleitung

1

Merkmale

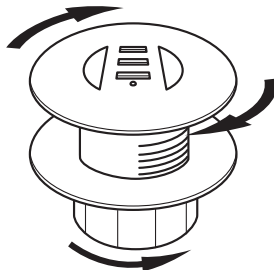
- USB-Spezifikation 2.0 (Datenraten von 1,5 / 12 / 480 Mbit/s)
- Abwärtskompatibel zur USB-Spezifikation 1.1 (Datenraten: 1,5/12 Mbit/s)
- PC mit Betriebssystem Windows® 98SE, Me, 2000, XP und Vista™
- Zugelassen durch das USB Implementors Forum (USB-IF)
- Bequeme Installation mit Plug&Play
- Anschließen von Geräten im laufenden Betrieb (Hot-Swapping)
- Passt in Öffnungen mit einem Durchmesser von 5 bis 7,6 cm

2

3

Verpackungsinhalt

- Office-Hub
- Halterungsring
- Netzteil
- USB 2.0-Kabel
- Benutzerhandbuch



Einleitung

Technische Daten

PC-Anschluss (Upstream):	1	1
Geräteanschlüsse (Downstream):	4	2
Spannung pro Anschluss:	DC +5 V	2
Stromstärke pro Anschluss: (autarker Modus)	500 mA (max.)	3
Stromversorgungsmodus: busgespeist	Autark oder	3
Betriebstemperatur:	5° C ~ 40° C	
Lagertemperatur:	-20° C ~ 60° C	
Gehäuse:	ABS	
Netzteil:	Ausgang: DC 5 V, 2,5 A	
	Steckergröße: 3,5 mm (außen) 1,0 mm (Mitte)	
	Steckerpolarität: Mitte positiv	

Betriebsanzeige:

Bedeutung der Farben:	Aus:	Nicht betriebsbereit
	Grün:	Betriebsbereit

Installation

1

WICHTIGER HINWEIS: Schließen Sie bitte kein USB-Gerät an den Hub an, bevor Sie in Schritt 6 dieser Anleitung dazu aufgefordert werden.

2

1. Setzen Sie den Hub in die Öffnung im Schreibtisch ein.
2. Halten Sie den Hub an der Unterseite des Schreibtischs fest und schrauben Sie den Halterungsring im Uhrzeigersinn an den Hub an, bis dieser fest am Tisch befestigt ist. Achten Sie darauf, dass der Hub währenddessen in der richtigen Position bleibt.

3

3. Schließen Sie nach der Befestigung des Hubs das enthaltene Netzteil mit einem Ende an eine Wandsteckdose oder einen Überspannungsschutz und mit dem anderen Ende an die Rückseite des Hubs an.
4. Schließen Sie den flachen Stecker des USB-Gerätekabels an einen Geräte-Anschluss (Downstream) des Computers oder eines anderen Hubs an und schließen Sie den quadratischen Stecker an den Hub an.
5. Wenn Ihr Computer eingeschaltet ist, erkennt Ihr Betriebssystem den Hub automatisch und lädt die entsprechenden Treiber.
6. Sie können nun Ihre USB-Geräte an den Hub anschließen.

Hinweis: Wenn nur Geräte mit niedriger Leistungsaufnahme wie Tastaturen oder Mäuse angeschlossen werden, kann der Hub ohne Netzteil betrieben werden.

Wichtiger Hinweis: Der Hub muss an einen USB 2.0-fähigen Host angeschlossen werden, damit er mit Hi-Speed-Datenrate (480-Mbit/s) betrieben werden kann.

Wird der Hub an einen Host mit USB 1.1 angeschlossen, kann er nur mit niedriger oder voller Geschwindigkeit (1,5/12 Mbit/s) betrieben werden. Wenn der Hub mit einem USB 1.1-Host-Controller verbunden ist, wird die maximale USB 1.1-Bandbreite von 12 Mbit/s auf alle vier Ports verteilt.

Informationen

FCC-Erklärung

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG ZUR EINHALTUNG DER FCC-BESTIMMUNGEN ÜBER ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT

Wir, Belkin International, Inc., 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, USA, erklären hiermit alleinverantwortlich, dass der Artikel F5U413, auf den sich diese Erklärung bezieht,

in Einklang mit Teil 15 der FCC-Bestimmungen steht. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf schädigende Störungen nicht verursachen, und (2) dieses Gerät muss jedwede Störung annehmen, einschließlich der Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen könnten. Diese Equipment sollte ausschließlich in geschlossenen Räumen betrieben werden. Der Außenbetrieb verstößt gegen 47 U.S.C. 301 und könnte für den Betreiber ernsthafte juristische Folgen haben.

CE-Konformitätserklärung

Wir, Belkin International, Inc., erklären alleinverantwortlich, dass das Produkt F5U413, auf das sich diese Erklärung bezieht, der Europeanorm für die elektromagnetische Verträglichkeit EN55022:1998 (Klasse B) und EN50081-1 und außerdem der Europeanorm für die Störfestigkeit EN50082-1:1992 entspricht.

Eingeschränkte lebenslange Produktgarantie von Belkin International, Inc.

Garantieleistung.

Belkin International, Inc. („Belkin“) garantiert dem ursprünglichen Käufer dieses Belkin-Produkts, dass dieses Produkt frei von Material-, Verarbeitungs-, und Konstruktionsfehlern ist.

Garantiedauer.

Belkin gewährt für dieses Belkin-Produkt eine lebenslange Herstellergarantie.

Problembehebung.

Herstellergarantie.

Belkin wird das Produkt nach eigenem Ermessen entweder kostenlos (abgesehen von den Versandkosten) reparieren oder austauschen.

1

2

3

Informationen

1

2

3

Garantieausschluss.

Alle oben genannten Garantien verlieren ihre Gültigkeit, wenn das Belkin-Produkt Belkin auf Anfrage nicht auf Kosten des Käufers zur Überprüfung zur Verfügung gestellt wird oder wenn Belkin feststellt, dass das Belkin-Produkt nicht ordnungsgemäß installiert worden ist, und dass unerlaubte Änderungen daran vorgenommen worden sind. Die Herstellergarantie von Belkin gilt nicht für (Natur)gewalten (mit Ausnahme von Blitz einschlägen) wie Überschwemmungen und Erdbeben sowie Krieg, Vandalismus, Diebstahl, normalen Verschleiß, Erosion, Wertminderung, Veralterung, schlechte Behandlung, Beschädigung durch Störungen aufgrund von Unterspannung (z. B. Spannungsabfall oder - Senkung) oder nicht erlaubte Programm- oder Systemänderungen.

Service.

Um Unterstützung von Belkin zu bekommen, gehen Sie nach folgenden Schritten vor:

1. Schreiben Sie an Belkin Ltd., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL, Großbritannien, Attn: Customer Service oder wenden Sie sich telefonisch innerhalb von 15 Tagen nach dem Vorfall an Belkin: (800)-223-5546.
Halten Sie folgende Informationen bereit:
 - a. Die Artikelnummer des Belkin-Produkts.
 - b. Wo Sie das Produkt erworben haben.
 - c. Das Kaufdatum.
 - d. Kopie der Originalquittung.

2. Die entsprechenden Mitarbeiter/innen informieren Sie darüber, wie Sie Ihre Rechnung und das Belkin-Produkt versenden müssen und wie Sie fortfahren müssen, um Ihre Ansprüche geltend zu machen.

Belkin behält sich vor, das beschädigte Belkin-Produkt zu überprüfen. Alle Kosten, die beim Versand des Belkin-Produkts an Belkin zum Zweck der Überprüfung entstehen, sind vollständig durch den Käufer zu tragen. Wenn Belkin nach eigenem Ermessen entscheidet, dass es nicht angebracht ist, das beschädigte Gerät an die Belkin zu schicken, kann Belkin nach eigenem Ermessen eine Reparaturstelle damit beauftragen, das Gerät zu überprüfen und einen Kostenvoranschlag für die Reparaturkosten des Gerätes zu machen. Die Kosten für den Versand zu einer solchen Reparaturstelle und die eventuellen Kosten für einen Kostenvoranschlag gehen vollständig zu Lasten des Käufers. Beschädigte Geräte müssen zur Überprüfung zur Verfügung stehen, bis das Reklamationsverfahren abgeschlossen ist. Wenn Ansprüche beglichen werden, behält sich Belkin das Recht vor, Ersatzansprüche an eine bestehende Versicherung des Käufers zu übertragen.

Informationen

Garantiegesetz.

DIESE GARANTIE BILDET DIE ALLEINIGE GARANTIE VON BELKIN. ES GIBT KEINE ANDERE GARANTIE, EXPLIZIT ERWÄHNT ODER IMPLIZIT, AUSSER WENN DIES VOM GESETZ VORGESCHRIEBEN IST, EINSCHLIESSLICH DER IMPLIZITEN GARANTIE ODER DES QUALITÄTZZUSTANDS, DER ALLGEMEINEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, UND SOLCHE IMPLIZITEN GARANTIEN, WENN ES SOLCHE GIBT, BEZIEHEN SICH AUSSCHLIESSLICH AUF DIE DAUER, DIE IN DIESER GARANTIE ZUGRUNDE GELEGT WIRD.

In manchen Ländern sind Einschränkungen bezüglich der Dauer der Garantie nicht zulässig. Die oben erwähnten Einschränkungen treffen für Sie dementsprechend nicht zu.

UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTET BELKIN FÜR ZUFÄLLIGEN, BESONDEREN, DIREKTEN, INDIREKTEN, MEHRFACHEN SCHADEN ODER FOLGESCHÄDEN WIE, ABER NICHT AUSSCHLIESSLICH, ENTGANGENES GESCHÄFT ODER PROFITE, DIE IHNEN DURCH DEN VERKAUF ODER DIE BENUTZUNG VON EINEM BELKIN-PRODUKT ENTGANGEN SIND, AUCH WENN SIE AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN AUFMERKSAM GEMACHT WORDEN SIND.

Diese Garantie räumt Ihnen spezifische Rechte ein, die von Land zu Land unterschiedlich ausgestaltet sein können. Da in manchen Ländern der Ausschluss oder die Beschränkung der Haftung für durch Zufall eingetretene oder Folgeschäden nicht zulässig ist, haben die vorstehenden Beschränkungen und Ausschlussregelungen für Sie möglicherweise keine Gültigkeit.

Informationen zur Entsorgung des Produkts finden Sie unter <http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Informationen

1

Kostenloser technischer Support*

2

Technische Informationen und Unterstützung erhalten Sie unter www.belkin.com im Bereich technischer Support. Wenn Sie den technischen Support telefonisch erreichen wollen, wählen Sie die entsprechende Nummer auf der unten aufgeführten Liste*.

3

*Zum Ortstarif

Land	Nummer	Internet-Adresse
ÖSTERREICH	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BELGIEN	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
TSCHECHISCHE REPUBLIK	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DÄNEMARK	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINNLAND	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANKREICH	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
DEUTSCHLAND	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GRIECHENLAND	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
UNGARN	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
ISLAND	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IRLAND	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALIEN	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUXEMBURG	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
NIEDERLANDE	0900 - 040 07 90 €0,10 pro Minute	http://www.belkin.com/nl
NORWEGEN	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLEN	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTUGAL	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUSSLAND	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
SÜDAFRIKA	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
SPANIEN	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
SCHWEDEN	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
SCHWEIZ	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
GROSSBRITANNIEN	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
SONSTIGE LÄNDER	+44 - 1933 35 20 00	

Informationen

Technischer Support

Der Technische Support steht allen registrierten Nutzern von Belkin-Produkten offen.

Web-Support

Sie können Problemlösungen und Antwort auf Fragen auch im FAQ-Abschnitt (häufig gestellte Fragen) des Support-Centers auf der Internetseite von Belkin finden: www.belkin.com.

Telefonischer Support

Der telefonische Support ist kostenlos, mit Ausnahme mancher Verbindungskosten. Besuchen Sie die Seiten www.belkin.com für Informationen über die Erreichbarkeit des telefonischen Supports.

Registrieren des Belkin-Produkts

Registrieren Sie das Belkin-Produkt online auf www.belkin.com.

1

2

3



BELKIN®

Office-Hub

BELKIN®

www.belkin.com

Belkin Technischer Support

GB: 0845 607 77 87

Europa: www.belkin.com/support



Belkin Ltd.

Express Business Park
Shipton Way, Rushden
NN10 6GL, Großbritannien
+44 (0) 1933 35 2000
+44 (0) 1933 31 2000 Fax

Belkin B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Niederlande
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20 654 73 49 Fax

Belkin GmbH

Hanebergstraße 2
80637 München
Deutschland
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 Fax

Belkin SAS

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

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Spanien
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 Fax

Belkin Schweden

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Schweden
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 Fax

© 2007 Belkin International, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Produktnamen sind eingetragene Marken der angegebenen Hersteller. Windows und Windows Vista sind in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern eingetragene Marken bzw. Marken der Microsoft Corporation.

P75429ea

BELKIN®

Flexibele in-desk USB-hub



- EN
- FR
- DE
- NL**
- ES
- IT

Handleiding

F5U413ea

Inhoud

1	1. Inleiding	1
	Productkenmerken	2
2	Inhoud van de verpakking.....	2
	Technische gegevens	3
3	2. Installatie	4
	3. Informatie	5

Inleiding

Wij danken u hartelijk voor het kopen van de flexibele in-desk USB-hub (de hub) van Belkin. De hub is uitgerust met vier USB-downstreampoorten die “Plug-and-Play”-connectiviteit bieden en compatibel zijn met alle USB-apparaten, waaronder zowel USB 1.1 (low- en full-speed) als USB 2.0 (high-speed) apparaten. Hiertoe behoren ook randapparaten als scanners, printers, massaopslagapparaten en hoge-resolutiecamera's. De hub is zelfvoedend. Dit betekent dat u op één poort met behulp van extra hubs een keten van maar liefst 127 USB-apparaten kunt aansluiten. De hub past in een gat met een diameter van 5 tot 7,6 cm. Hij is speciaal ontwikkeld voor plaatsing in die speciale opening in uw bureau waardoor u uw kabels kunt laten lopen, zodat hij u niet in de weg ligt.

Opmerking: Indien er geen dergelijk gat in uw bureau zit, kunt u dat er natuurlijk in boren met een speciale zaag (wordt niet door Belkin geleverd).

1

2

3

Inleiding

1

Productkenmerken

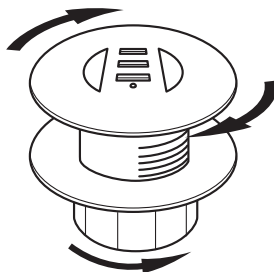
- Voldoet aan de USB 2.0 specificatie (gegevenssnelheid 1,5/12/480 Mbps)
- Is “backward-compatible” met USB 1.1 (gegevenssnelheid 1,5/12 Mbps)
- Is compatibel met Windows® 98SE, Me, 2000, XP en Vista™
- Is goedgekeurd door het USB Implementers Forum (USB-IF)
- Is met het gemak van Plug-and-Play te installeren
- Ondersteunt hot-swapping (warm verwisselen)
- Past in openingen van 5 tot 7,6 cm

2

3

Inhoud van de verpakking

- Flexibele in-desk USB-hub
- Montagering
- Voedingsadapter
- USB 2.0-kabel
- Handleiding



Inleiding

Technische gegevens

Upstreampoorten:	1	1
Downstreampoorten:	4	2
Spanning per poort:	5 V DC	2
Stroom per poort:	500 mA (max.) (zelfvoedende modus)	—
Voedingsmodus:	Zelfvoedend/busvoeding	3
Bedrijfstemperatuur:	5 °C ~ 40 °C	—
Opslagtemperatuur:	-20 °C ~ 60 °C	—
Behuizing:	ABS	—
Voeding:	Uitgangsvermogen: 5 V DC	—
(gelijkstroom), 2,5 A		—

Afmetingen stekker: 3,5 mm
(buitenmaat)
1 mm
(middenpool)

Stekkerpolariteit: Middenpool positief

Voedings-LED

Betekenis van de kleuren: Uit:	Niet bedrijfsklaar
Groen:	Bedrijfsklaar

Aansluiting

1

2

3

BELANGRIJKE OPMERKING: Sluit geen USB-apparaten aan op de hub voordat u daartoe in stap 6 van deze installatieprocedure opdracht krijgt.

1. Plaats de hub in het gat in uw bureau.
2. Schroef van onder uw bureau de montagering op de hub vast door de ring met de klok mee te draaien terwijl u de hub op z'n plaats houdt.
3. Zodra de hub stevig vast zit, sluit u de meegeleverde voedingsadapter aan op een wandstopcontact of een spanningsbeveiliging en sluit u het andere uiteinde aan op de achterkant van de hub.
4. Sluit de dikke connector van de USB-kabel van uw apparaat aan op de downstreampoort van uw computer of een andere hub en sluit de vierkante connector aan op de hub.
5. Als uw computer aan staat, zal uw besturingssysteem de hub automatisch herkennen en de bijbehorende stuurprogramma's laden.
6. U kunt nu uw USB-apparaten aansluiten op de hub.

Opmerking: U kunt de hub zonder externe voeding gebruiken bij aansluiting van energiezuinige apparaten als toetsenborden en muizen.

Belangrijke opmerking: De hub moet zijn aangesloten op een voor USB 2.0 geschikte hostcomputer om in high-speed modus (datasnelheid 480 Mbps) te kunnen werken. Als de hub wordt aangesloten op een USB 1.1 host, dan werkt deze uitsluitend in low-speed of full-speed modus (1,5 Mbps resp. 12 Mbps). Als de hub wordt aangesloten op een USB 1.1-hostcontroller wordt de maximale USB 1.1-bandbreedte van 12 Mbps over de vier poorten verdeeld.

Informatie

FCC-verklaring

VERKLARING VAN CONFORMITEIT MET DE FCC-VOORSCHRIFTEN VOOR ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT

Wij, Belkin International, Inc., gevestigd 501 West Walnut Street, Compton CA 90220, Verenigde Staten van Amerika, verklaren hierbij dat wij de volledige verantwoordelijkheid aanvaarden dat het product met het artikelnummer F5U413, waarop deze verklaring betrekking heeft

voldoet aan deel 15 van de FCC-regelgeving. Het gebruik ervan is onderworpen aan de beide volgende voorwaarden: (1) het apparaat mag geen schadelijke storingen opwekken en (2) het apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, waaronder storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken. Deze apparatuur is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. Het gebruik in de open lucht is een schending van 47 U.S.C. 301 waardoor de gebruiker zich blootstelt aan strafvervolgning.

CE-conformiteitverklaring

Wij, Belkin International, Inc., verklaren dat ons product met artikelnummer F5U413, waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoet aan de algemene emissienormen conform EN55022:1998 Klasse B, EN50081-1 en aan de algemene immuniteitsnormen conform EN50082-1:1992.

Beperkte levenslange productgarantie van Belkin International, Inc.

Deze garantie dekt het volgende:

Belkin International, Inc. ("Belkin") garandeert de oorspronkelijke koper van dit Belkin product dat het product vrij is van ontwerp-, assemblage-, materiaal- en fabricagefouten.

De geldigheidsduur van de dekking.

Belkin garandeert het Belkin-product voor de levensduur van het product.

Hoe worden problemen opgelost?

Productgarantie.

Belkin zal het product dat een defect vertoont naar eigen keus kosteloos (met uitzondering van verzendkosten) repareren of vervangen.

1

2

3

Informatie

1

2

3

Wat valt buiten deze garantie?

Alle hierin versterkte garanties zijn niet van toepassing als het Belkin product op verzoek van Belkin niet op kosten van de koper voor onderzoek aan Belkin ter beschikking is gesteld of als Belkin constateert dat het Belkin product verkeerd is geïnstalleerd, op enige wijze is veranderd of vervalst. De productgarantie van Belkin biedt geen bescherming tegen van buiten komend onheil (anders dan blikseminslag), zoals overstromingen, aardbevingen en oorlogsmolest, vandalisme, diefstal, normale slijtage, afslijting, depletie, veroudering, misbruik, beschadiging door netspanningsdalingen (z.g. "brown-outs" en "sags"), ongeoorloofde programmering en/of wijziging van de systeemapparatuur.

Hoe wordt service verleend?

Om voor serviceverlening door Belkin in aanmerking te komen, moet u het volgende doen:

1. Neem binnen 15 dagen na constatering van een garantiegeval contact op met de Customer Service (Klantenservice) van Belkin International, Inc., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL, Verenigd Koninkrijk, of bel (800)-223-5546.
U moet de volgende gegevens kunnen verstrekken:
 - a. Het artikelnummer van het Belkin-product.
 - b. Waar u het product hebt gekocht.
 - c. Wanneer u het product hebt gekocht.
 - d. Het originele aankoopbewijs.
2. De medewerker/ster van de klantenservice van Belkin zal u vervolgens instructies geven hoe u het aankoopbewijs en het product moet verzenden en uitleggen hoe de claim verder afgewikkeld wordt.

Belkin behoudt zich het recht voor het defecte Belkin product te onderzoeken. De kosten voor verzending van het Belkin product naar Belkin komen volledig voor rekening van de koper. Als Belkin naar eigen bevinding tot de conclusie komt dat het onpraktisch is de beschadigde apparatuur naar Belkin te verzenden, kan Belkin naar eigen goeddunken een deskundige reparatie-inrichting aanwijzen en deze opdragen de betreffende apparatuur te inspecteren en de reparatiekosten ervan te begroten. De eventuele verzendkosten van het product naar de reparatie-inrichting en van de terugzending naar de koper en van de kostenbegroting komen geheel voor rekening van de koper. Het beschadigde product moet voor onderzoek beschikbaar blijven totdat de claim is afgehandeld. Belkin behoudt zich bij de vereffening van claims het recht voor tot in-de-plaatsstreding bij alle geldige verzekeringspolissen waarover de koper van het product beschikt.

Informatie

De garantie en de wet.

DEZE GARANTIE OMVAT DE ENIGE GARANTIE VAN BELKIN INTERNATIONAL, INC. ER ZIJN GEEN ANDERE GARANTIES, NADRUKKELIJK OF TENZIJ WETTELIJK BEPAALD IMPLICIET, MET INBEGRIIP VAN IMPLICIETE GARANTIES OF VOORZIENINGEN VOOR KWALITEIT, VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, EN ZULKE IMPLICIETE GARANTIES, MITS VAN TOEPASSING, ZIJN WAT HUN GELDIGHEID BETREFT TOT DE DUUR VAN DEZE GARANTIE BEPERKT.

In sommige staten of landen is het niet toegestaan de duur van impliciete garanties te beperken in welk geval de bovenstaande garantiebeperkingen wellicht niet voor u gelden.

ONDER TOEPASSELIJK RECHT IS BELKIN INTERNATIONAL, INC. NIET AANSPRAKELIJK VOOR INCIDENTELE, BIJZONDERE, DIRECTE, INDIRECTE, BIJKOMENDE OF MEERVOUDIGE SCHADE ZOALS ONDERMEER SCHADE TEN GEVOLGE VAN GEDERFDE WINST EN/OF GEMISTE OPBRENGSTEN VOORTKOMEND UIT DE VERKOOP OF HET GEBRUIK VAN BELKIN PRODUCTEN, ZELFS ALS DE BETROKKENE VAN DE MOGELIJKHEID VAN ZULKE SCHADE TEVOREN OP DE HOOGTE WAS GESTELD.

Deze garantie verleent u specifieke wettelijke rechten en wellicht hebt u andere rechten die van staat tot staat kunnen verschillen. In sommige staten en landen is het niet toegestaan incidentele schade, gevolgschade en andere schade uit te sluiten, daarom is het mogelijk dat de bovenstaande garantiebeperkingen voor u niet gelden.

Voor informatie over de verwijdering van afgedankte apparatuur verwijzen wij u naar <http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Informatie

1

Gratis technische ondersteuning*

2

Aanvullende informatie over technische ondersteuning is beschikbaar op www.belkin.com/nl onder "Ondersteuning". Indien u telefonisch* contact wilt opnemen met onze afdeling voor technische ondersteuning, kunt u gebruik maken van het voor u van toepassing zijnde telefoonnummer uit onderstaande lijst.

3

*tegen lokaal tarief

Land	Nummer	Internetadres
OOSTENRIJK	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BELGIË	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
TSJECHIË	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DENEMARKEN	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINLAND	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANKRIJK	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
DUITSLAND	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GRIEKENLAND	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
HONGARIJE	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
IJSLAND	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IERLAND	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALIË	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUXEMBURG	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
NEDERLAND	0900 - 040 07 90 € 0,10 per minuut	http://www.belkin.com/nl
NOORWEGEN	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLEN	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTUGAL	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUSLAND	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
ZUID-AFRIKA	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
SPANJE	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
ZWEDEN	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
ZWITSERLAND	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
VERENIGD KONINKRIJK	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
OVERIGE LANDEN	+44 - 1933 35 20 00	

Informatie

Technische ondersteuning

Technische ondersteuning is beschikbaar voor alle geregistreerde gebruikers van Belkin-producten.

Ondersteuning via de website

Mogelijk vindt u een oplossing voor uw probleem op onze website www.belkin.com onder "Veelgestelde vragen". Dit deel van de website vindt u door te klikken op Ondersteuning.

Telefonische ondersteuning

Aan technische ondersteuning zijn geen kosten verbonden met uitzondering van de kosten van internationale gesprekken, indien van toepassing. Ga naar www.belkin.com voor meer informatie over de tijden waarop telefonische ondersteuning beschikbaar is.

Uw Belkin-product registreren

U kunt uw producten van Belkin registreren op www.belkin.com.

1

2

3



BELKIN®

Flexibele in-desk USB-hub

BELKIN®

www.belkin.com

Technische ondersteuning

Verenigd Koninkrijk: 0845 607 77 87

Europa: www.belkin.com/support



Belkin Ltd.

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

Belkin B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Nederland
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20 654 73 49 fax

Belkin GmbH

Hanebergstraße 2
80637 München
Duitsland
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 fax

Belkin SAS

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

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Spanje
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 fax

Belkin Sweden

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Zweden
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 fax

© 2007 Belkin International, Inc. Alle rechten voorbehouden. Alle handelsnamen zijn geregistreerde handelsmerken van de betreffende rechthebbenden. Windows en Windows Vista zijn in de Verenigde Staten en/of andere landen geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation.

P75429ea

BELKIN®

**Hub USB para escritorio
de ajuste flexible**



EN
FR
DE
NL
ES
IT

Manual del usuario

F5U413ea

Índice de contenidos

1	1. Introducción	1
	Características	2
2	Contenido del paquete	2
	Especificaciones técnicas.....	3
3	2. Instalación	4
	3. Información	5

Introducción

Enhorabuena y gracias por adquirir el hub USB para escritorio de ajuste flexible (el hub). El hub proporciona cuatro puertos USB descendentes, compatibles con versiones anteriores de USB, y equipados con capacidad de conectividad plug-and-play con todos los dispositivos USB, incluidos los dispositivos USB 1.1 (velocidad baja y completa) y USB 2.0 (alta velocidad). Esto incluye periféricos como, por ejemplo, escáneres, impresoras, unidades de almacenamiento masivo y cámaras de alta resolución. Este hub autoalimentado permite conectar dispositivos en cascada, posibilitando la conexión de hasta 127 dispositivos USB a un único puerto. El hub se ajusta en cualquier agujero que tenga una medida de 5 a 7,5 cm de diámetro. Está diseñado para ubicarse en su escritorio de una forma discreta.

Atención: Si su escritorio no tiene un agujero ya hecho, puede hacer uno usted mismo mediante un taladro (comprado aparte).

1

2

3

Introducción

1

Características

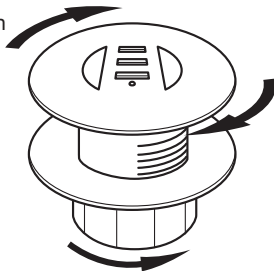
- Especificación de USB 2.0 (velocidad de datos de 1.5/12/480Mbps)
- Compatible con la versión anterior USB 1.1 (velocidad de datos 1,5 / 12 Mbps)
- Compatible con Windows® 98SE, Me, 2000, XP y Vista™
- Aprobado por el USB Implementers Forum (USB-IF, Foro de desarrolladores de USB)
- Conectividad plug-and-play
- Capacidad hot-swapping (conexión en funcionamiento)
- Válido para agujeros de 5 y 7,5 cm de diámetro

2

3

El paquete incluye

- Hub USB para escritorio de ajuste flexible
- Aro de montaje
- Adaptador de alimentación
- Cable USB 2.0
- Manual del usuario



Introducción

Especificaciones técnicas

Puertos de salida:	1	1
Puertos de recepción:	4	2
Voltaje por puerto:	CC +5 V	3
Corriente por puerto:	500 mA (máx.) (modo de autoalimentación)	
Modo de alimentación:	Autoalimentación/Alimentación por bus	
Temperatura de funcionamiento:	5° C ~ 40° C	
Temperatura de almacenamiento:	-20° C ~ 60° C	
Carcasa:	ABS	
Fuente de alimentación:	Salida: CC 5V, 2,5A	
Tamaño del enchufe:	3,5 mm (exterior) 1,0 mm (centro)	
Polaridad del enchufe:	Centro positivo	

LED principal

Definición de los colores	Apagado:	Desconectado
	Verde:	En funcionamiento

Instalación

1

NOTA IMPORTANTE: No conecte al hub ningún dispositivo USB hasta que se le requiera hacerlo en el sexto paso de este proceso de instalación.

2

1. Inserte el hub en el agujero del escritorio.

3

2. Por debajo del escritorio, capture el hub a través del aro de montaje mientras mantiene al hub en sus sitio, gire al aro en dirección a las agujas del reloj para ajustar firmemente el agarre al escritorio.

3. Un vez que el hub está seguro, enchufe el adaptador de alimentación incluido en el enchufe de pared o en el protector contra aumentos de tensión y el otro extremo en la parte posterior del hub.

4. Enchufe el extremo plano del cable del dispositivo USB en el puerto de bajada del ordenador o de otro hub y conecte el extremo cuadrado a la base del hub.

5. Si el ordenador está encendido, su sistema operativo detectará el hub de forma automática y cargará los drivers correspondientes.

6. Ahora puede enchufar los dispositivos USB al hub.

Atención: El hub puede utilizarse sin una fuente de alimentación si se conecta a dispositivos de bajo consumo, como por ejemplo teclados y ratones.

Nota importante: El hub debe estar conectado a un host compatible con USB 2.0 para poder funcionar en modo de alta velocidad (velocidad de transferencia de 480Mbps). Si el hub está conectado a un host compatible con USB 1.1, funcionará solamente en los modos de velocidad baja y completa (1,5 Mbps / 12 Mbps). Cuando el hub se conecta a un controlador de host USB 1.1, el ancho de banda máximo de 12Mbps se comparte entre los cuatro puertos.

Información

Regulación de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados

Unidos (FCC)

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS DE LA FCC SOBRE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

Nosotros, Belkin International, Inc., con sede en 501 West Walnut Street, Compton CA 90220 (EE.UU.), declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que el producto F5U413 al que hace referencia la presente declaración:

Cumple con la sección 15 de las normativas de la FCC. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe provocar interferencias nocivas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado. Este equipo sólo debe utilizarse en interiores. Su utilización en exteriores viola el reglamento 47 U.S.C. 301 y el responsable puede tener que enfrentarse a duras sanciones jurídicas.

Declaración de conformidad con la CE

Nosotros, Belkin International, Inc., declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que el producto F5U413, al que hace referencia la presente declaración, está en conformidad con el estándar genérico de emisiones EN 55022:1998 Clase B, EN 50081-1 y con el estándar genérico de inmunidad EN 50082-1:1992.

Garantía de por vida del producto de Belkin International, Inc.

La cobertura de la presente garantía.

Belkin International, Inc. ("Belkin") otorga una garantía al comprador original según la cual el producto Belkin no tendrá defectos en cuanto a diseño, montaje, materiales o mano de obra.

El período de cobertura.

Belkin otorga una garantía a su producto durante toda su vida útil.

¿Cómo resolveremos los problemas?

Garantía del producto.

Belkin reparará o sustituirá, según decida, cualquier producto defectuoso sin ningún tipo de cargo (excepto los gastos de envío del producto).

1

2

3

Información

1

¿Qué excluye la presente garantía?

Todas las garantías mencionadas anteriormente resultarán nulas y sin valor alguno si el producto Belkin no se le proporciona a Belkin para su inspección bajo requerimiento de Belkin con cargo al comprador únicamente o si Belkin determina que el producto Belkin se ha instalado de un modo inadecuado, alterado de algún modo o forzado. La garantía del producto de Belkin no lo protege de los desastres naturales (que no sean relámpagos) tales como inundaciones, terremotos, guerras, vandalismo, robos, mal uso, erosión, agotamiento, desuso o daño a causa de interrupciones en la alimentación (p. ej. apagones) modificación o alteración no autorizadas de programas o sistemas.

2

3

Para obtener asistencia.

Para obtener asistencia sobre algún producto de Belkin, debe seguir los siguientes pasos:

1. Póngase en contacto con Belkin International, Inc., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL (Reino Unido), A/A: Servicio de atención al cliente, o llame al 00 800 223 800, en el plazo de 15 desde el momento de la incidencia.
Tenga preparada la siguiente información:
 - a. El número de artículo del producto Belkin.
 - b. El lugar de compra del producto.
 - c. Cuándo compró el producto.
 - d. Copia de la factura original.
2. El servicio de atención al cliente de Belkin le informará sobre cómo enviar la factura y el producto Belkin y sobre cómo proceder con su reclamación.

Belkin se reserva el derecho de revisar el producto Belkin dañado. Todos los gastos de envío del producto Belkin a Belkin para su inspección correrán a cargo del comprador exclusivamente. Si Belkin determina, según su propio criterio, que resulta poco práctico el envío de los equipos averiados a Belkin, Belkin podrá designar, según su propio criterio, una empresa de reparación de equipos para que inspeccione y estime el coste de la reparación de dichos equipos. Los gastos, si existen, de envío del equipo a dicha empresa de reparaciones, y de su valoración, correrán exclusivamente a cargo del comprador. El equipo dañado deberá permanecer disponible para su inspección hasta que haya finalizado la reclamación. Si se solucionan las reclamaciones por negociación, Belkin se reserva el derecho a subrogar la garantía por cualquier póliza de seguros del comprador.

Información

Relación de la garantía con la legislación estatal.

ESTA GARANTÍA CONTIENE LA GARANTÍA EXCLUSIVA DE BELKIN. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS (EXCEPTO LAS PROPORCIONADAS POR LA LEY). ESTO INCLUYE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O LAS CONDICIONES DE CALIDAD, APTITUD PARA LA VENTA O PARA CUALQUIER PROPÓSITO EN CONCRETO Y, TALES GARANTÍAS IMPLÍCITAS, SI ES QUE EXISTE ALGUNA, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA.

Algunas jurisdicciones no permiten la limitación de la duración de las garantías implícitas, por lo que cabe la posibilidad de que las anteriores limitaciones no le afecten.

EN NINGÚN CASO BELKIN SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS IMPREVISTOS, ESPECIALES, DIRECTOS, INDIRECTOS, CONSECUENTES O MÚLTIPLES, INCLUYENDO ENTRE OTROS LA PÉRDIDA DE NEGOCIO O BENEFICIOS QUE PUEDA SURGIR DE LA VENTA O EL EMPLEO DE CUALQUIER PRODUCTO BELKIN, INCLUSO SI BELKIN HA SIDO INFORMADA DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS.

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos y también podría beneficiarse de otros derechos que pueden variar entre las distintas jurisdicciones. Ciertas jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos, consiguientes o de otro tipo, por lo que tal vez las limitaciones mencionadas no le afecten.

Para obtener información sobre el desecho del producto remítase a <http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Información

1

Asistencia técnica gratuita*

2

Podrá encontrar más información en nuestra página web www.belkin.com a través del servicio de asistencia técnica. Si desea ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica por teléfono, le rogamos que llame al número correspondiente de la siguiente lista*.

3

*Se aplican tarifas locales

País	Número	Dirección de Internet
AUSTRIA	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BÉLGICA	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
REPÚBLICA CHECA	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DINAMARCA	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINLANDIA	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANCIA	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
ALEMANIA	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GRECIA	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
HUNGRÍA	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
ISLANDIA	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IRLANDIA	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALIA	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUXEMBURGO	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
PAÍSES BAJOS	0900 - 040 07 90 0,10 por minuto	http://www.belkin.com/nl
NORUEGA	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLONIA	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTUGAL	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUJA	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
SUDÁFRICA	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
ESPAÑA	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
SUECIA	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
SUIZA	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
REINO UNIDO	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
OTROS PAÍSES	+44 - 1933 35 20 00	

Información

Asistencia técnica

El servicio de Asistencia técnica está disponible para todos los usuarios de productos Belkin registrados.

Asistencia en la web

Puede que encuentre la respuesta a su problema en la sección “Asistencia técnica” del sitio web de Belkin: www.belkin.com.

Asistencia telefónica

No se incurre en costo alguno al utilizar la asistencia técnica, con excepción de aquellas llamadas de larga distancia a las que corresponda algún tipo de coste. Visite www.belkin.com para conocer el horario de asistencia telefónica.

Registro de productos de Belkin

Registre su producto Belkin on-line en www.belkin.com.

1

2

3



BELKIN®

Hub USB para escritorio de ajuste flexible

BELKIN®

www.belkin.com

Asistencia técnica de Belkin

R.U.: 0845 607 77 87

Europa: www.belkin.com/support



Belkin Ltd.

Express Business Park
Shipton Way, Rushden
NN10 6GL, Reino Unido
+44 (0) 1933 35 2000
+44 (0) 1933 31 2000 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 B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Países Bajos
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20 654 73 49 fax

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Águila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
España
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 fax

Belkin GmbH

Hanebergstrasse 2
80637 Múnich
Alemania
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 fax

Belkin Suecia

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Suecia
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 fax



© 2007 Belkin International, Inc. Todos los derechos reservados. Todos los nombres comerciales son marcas registradas de los respectivos fabricantes mencionados. Windows y Windows Vista son marcas registradas o marcas de Microsoft Corporation registradas en Estados Unidos u otros países.

P75429ea

BELKIN®

**Hub USB In-Desk
adattamento versatile**



EN

FR

DE

NL

ES

IT

Manuale d'uso

F5U413ea

Indice

1	1. Introduzione	1
	Caratteristiche	2
2	Contenuto della confezione	2
	Specifiche Tecniche	3
3	2. ISTALLAZIONE	4
	3. INFORMAZIONI	5

Introduzione

Grazie per aver acquistato l'hub USB In-Desk ad adattamento versatile (in seguito denominato l'hub). 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 (velocità bassa e piena), e i dispositivi USB 2.0 (alta velocità). Si adatta a dispositivi come scanner, stampanti, periferiche di memoria di massa e fotocamere ad alta risoluzione. L'hub è autoalimentato, il che consente di collegare altri hub supplementari a cascata, fino ad arrivare ad avere 127 dispositivi USB collegabili a una sola porta. L'hub si adatta perfettamente a qualsiasi presa che misuri dai 5 ai 7,5 cm di diametro. Realizzato per ridurre l'ingombro sulla scrivania.

Nota bene: Se la scrivania non è provvista di un foro, è possibile crearlo utilizzando una sega circolare a tazza (da acquistare separatamente, non è fornito da Belkin).

1

2

3

Introduzione

1

Caratteristiche

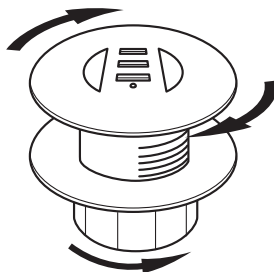
- Specifica USB 2.0 (velocità di trasferimento dati 1,5/12/480 Mbps)
- Compatibilità con le precedenti versioni USB 1.1 (velocità di trasferimento dati di 1,5/12 Mbps)
- Compatibile con Windows® 98SE, Me, 2000, XP e Vista™
- Approvato dal USB Implementers Forum (USB-IF)
- Praticità del Plug and Play
- Funzionalità hot-swapping
- Si adatta a fori che misurano dai 5 ai 7,5 cm di diametro

2

3

Contenuto della confezione

- Hub USB In-Desk adattamento versatile
- Clip per il montaggio
- Adattatore di corrente
- Cavo USB 2.0
- Manuale d'uso



Introduzione

Specifiche tecniche

Porte per dati in uscita:	1	1
Porte in entrata:	4	2
Tensione per porta:	CC +5V	3
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, 2.5A
	Dimensioni spina:	
	3,5 mm (esterno)	
	1.0 mm (centro)	
	Polarità della spina:	
	Centro positivo	

LED di alimentazione principale

Definizioni dei colori	Spento:	Non operativo
	Verde:	Operativo

Installazione

1

AVVISO IMPORTANTE: non collegare nessun dispositivo USB all'hub fino a quando non viene richiesto nella fase 6 di questa procedura di installazione.

2

1. Inserire l'hub nel foro della scrivania.
2. Da sotto la scrivania, prendere l'hub dall'anello di montaggio mantenendolo in posizione, girare l'anello in senso orario per fissare saldamente l'hub alla scrivania.

3

3. Una volta installato saldamente l'hub, collegare una estremità dell'adattatore di corrente (compreso nella confezione) nella presa a muro o nella presa filtrata e l'altra estremità nella parte posteriore dell'hub.

Inserire l'estremità piatta del cavo USB fornito nella porta dati in uscita del computer o di un altro dispositivo hub e collegare l'estremità quadrata alla base dell'hub.

5. Se il computer è acceso, il sistema operativo rileverà automaticamente l'hub e caricherà i driver corrispondenti.
6. Ora è possibile collegare i dispositivi USB all'hub.

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

Avviso importante: per funzionare ad alta velocità (velocità di trasferimento dati 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 a velocità bassa o piena (1,5 Mbps o 12 Mbps). Nei casi in cui l'hub venga collegato ad un controllore host USB 1.1, la larghezza di banda massima USB 1.1 pari a 12 Mbps viene condivisa da tutte quattro le porte.

Informazioni

Dichiarazione FCC

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CON LE LEGGI 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 F5U413, a cui questa dichiarazione si riferisce:

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 International, Inc., dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che il prodotto F5U413, a cui questa dichiarazione fa riferimento, è realizzato in conformità allo Standard sulle Emissioni Generiche di classe EN 55022:1998 classe B, EN50081-1 e alla Norma di Immunità Generica EN50082-1:1992

Garanzia a vita limitata sul prodotto Belkin International, Inc.

Oggetto della garanzia.

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

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).

1

2

3

Informazioni

1

2

3

Condizioni non coperte dalla garanzia.

Tutte le garanzie di cui sopra saranno rese nulle qualora il prodotto Belkin non fosse fornito alla Belkin per essere sottoposto alle necessarie verifiche dietro espressa richiesta di Belkin e a spese del cliente, oppure nel caso in cui la Belkin 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 Belkin, è necessario:

1. Contattare Belkin International, Inc., Express Business Park, Shipton Way, Rushden NN10 6GL, United Kingdom, all'attenzione di: Customer Service, o chiamare il numero (800)-223-5546, entro 15 giorni dall'evento.
Avere a disposizione 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.

Belkin si riserva il diritto di riesaminare il prodotto Belkin danneggiato. Tutte le spese di spedizione per il prodotto Belkin restituito alla Belkin sono a carico dell'acquirente. Se Belkin dovesse ritenere, a propria discrezione, che inviare l'apparecchio danneggiato non sia pratico, Belkin potrà decidere, a propria discrezione, di farlo ispezionare e determinare il costo della riparazione presso una struttura diversa dalla propria. In caso ci 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. Al raggiungimento dell'accordo, Belkin si riserva il diritto di essere surrogato da eventuali polizze assicurative dell'acquirente.

Informazioni

La garanzia e le leggi vigenti in materia.

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

Alcune giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione delle garanzie implicite o della responsabilità per i danni accidentali, pertanto i limiti di esclusione di cui sopra potrebbero non fare al caso vostro.

IN NESSUN CASO BELKIN POTRÀ ESSERE CONSIDERATA RESPONSABILE DI ALCUN DANNO DIRETTO, INDIRECTO, ACCIDENTALE, SPECIFICO O DANNI MULTIPLI TRA I QUALI, MA NON LIMITATI A, EVENTUALI DANNI DI MANCATI AFFARI O MANCATO GUADAGNO DERIVATI 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, pertanto i limiti di esclusione di cui sopra potrebbero non fare al caso vostro.

Per informazioni sullo smaltimento del prodotto consultare il sito:
<http://environmental.belkin.com>



1

2

3

Informazioni

1

Assistenza tecnica gratuita*

2

Per maggiori informazioni sull'assistenza tecnica, visitare il nostro sito web www.belkin.it nell'area centro assistenza. Per contattare telefonicamente il servizio di assistenza tecnica, chiamare uno dei seguenti numeri*.

3

*Si applicano le tariffe locali

Nazione	Numero	Indirizzo Internet
AUSTRIA	08 - 20 20 07 66	http://www.belkin.com/uk
BELGIO	07 07 00 073	http://www.belkin.com/nl
REPUBBLICA CECA	23 900 04 06	http://www.belkin.com/uk
DANIMARCA	701 22 403	http://www.belkin.com/uk
FINLANDIA	00800 - 22 35 54 60	http://www.belkin.com/uk
FRANCIA	08 - 25 54 00 26	http://www.belkin.com/fr
GERMANIA	0180 - 500 57 09	http://www.belkin.com/de
GRECIA	00800 - 44 14 23 90	http://www.belkin.com/uk
UNGHERIA	06 - 17 77 49 06	http://www.belkin.com/uk
ISLANDA	800 8534	http://www.belkin.com/uk
IRLANDA	0818 55 50 06	http://www.belkin.com/uk
ITALIA	02 - 69 43 02 51	http://www.belkin.com/it/support/tech
LUSSEMBURGO	34 20 80 8560	http://www.belkin.com/uk
PAESI BASSI	0900 - 040 07 90 €0,10 al minuto	http://www.belkin.com/nl
NORVEGIA	815 00 287	http://www.belkin.com/uk
POLONIA	00800 - 441 17 37	http://www.belkin.com/uk
PORTOGALLO	707 200 676	http://www.belkin.com/uk
RUSSIA	495 580 9541	http://www.belkin.com/uk
SUDAFRICA	0800 - 99 15 21	http://www.belkin.com/uk
SPAGNA	902 - 02 43 66	http://www.belkin.com/es/support/tech
SVEZIA	07 - 71 40 04 53	http://www.belkin.com/se/support/tech
SVIZZERA	08 - 48 00 02 19	http://www.belkin.com/uk
REGNO UNITO	0845 - 607 77 87	http://www.belkin.com/uk
ALTRI PAESI	+44 - 1933 35 20 00	

Informazioni

Assistenza tecnica

Il supporto tecnico è disponibile per tutti gli utenti di prodotti Belkin registrati.

Assistenza on line

È possibile trovare la soluzione ad alcuni problemi consultando la sezione Domande frequenti (FAQ) dell'area "Centro di assistenza sul sito Internet di Belkin: www.belkin.com

Assistenza tecnica telefonica

L'assistenza telefonica è gratuita, salvo il caso in cui si applichino le tariffe per la lunga distanza. Visitare il sito www.belkin.com per informazioni sugli orari dell'assistenza telefonica.

Registrazione dei prodotti Belkin

Registrazione on line dei prodotti Belkin su www.belkin.com.

1

2

3


BELKIN®

Hub USB In-Desk adattamento versatile

BELKIN®

www.belkin.com

Assistenza tecnica Belkin

REGNO UNITO: 0845 607 77 87

Europa: www.belkin.com/support
Belkin Ltd.

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

Belkin SAS

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

Belkin B.V.

Boeing Avenue 333
1119 PH Schiphol-Rijk
Paesi Bassi
+31 (0) 20 654 73 00
+31 (0) 20 654 73 49 fax

Belkin Iberia

Avda. Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Spagna
+34 91 625 80 00
+34 902 02 00 34 fax

Belkin GmbH

Hanebergstrasse 2
80637 Monaco di Baviera
Germania
+49 (0) 89 14 34 05 0
+49 (0) 89 14 34 05 100 fax

Belkin Svezia

Knarrarnäsgatan 7
164 40 Kista
Svezia
+46 (0) 8 5229 1870
+46 (0) 8 5229 1874 fax



© 2007 Belkin International, Inc. Tutti i diritti riservati. Tutti i nomi commerciali sono marchi 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.

P75429ea