

BELKIN®

Manuel de l'utilisateur
Hub USB Plus

EN

FR

DE

NL

ES

IT

Table des matières

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



Introduction

Félicitations et merci d'avoir choisi le Hub USB Plus de Belkin. 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 permet la connexion des périphériques par les ports situés à l'arrière ou sur le dessus de l'appareil. Ces derniers sont tout désignés pour les clés USB ou les baladeurs MP3, tandis que les ports à l'arrière sont parfaits pour les périphériques qui nécessitent des connexions et déconnexions peu fréquentes. Le système de gestion des câbles permet de repérer facilement le câble correspondant à chaque périphérique. Le hub possède également des témoins d'état pour chaque port et un témoin d'alimentation.

Caractéristiques

- Compatible avec la spécification Universal Serial Bus 2.0 (débits de données 1,5/12/480 Mbps)
- Offre une compatibilité descendante avec la spécification Universal Serial Bus 1.1 (débits de données 1,5/12 Mbps)
- Compatible avec Windows® 98 SE, Me, 2000, XP et Vista™
- Approuvé par l'USB Implementers Forum (USB-IF)
- Prend en charge les spécifications Plug-and-Play
- Prise en charge du branchement à chaud des périphériques USB
- Voyants lumineux d'état pour chaque port
- Quatre ports en voie descendante à 480 Mbps
- Compatible avec les périphériques USB 1.1 et USB 2.0
- Système de gestion des câbles pour un rangement facile



Introduction

Contenu de l'emballage

- Hub USB Plus
- Adaptateur de courant CA
- Manuel de l'utilisateur
- Câble de périphérique USB

Caractéristiques techniques

Ports en voie ascendante :	1
Ports en voie descendante :	4
Tension par port :	CC +5 V
Courant 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, 2,6 A

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

1,0 mm (diam. central)

Polarité de la prise : Polarité positive sur la broche centrale

Couleurs du témoin d'alimentation principal

Éteint : Non opérationnel

Ambré : Opérationnel

Couleurs des témoins d'état des ports :

Éteint : Non opérationnel

Vert : Entièrement opérationnel

Installation

Remarque importante : Ne branchez pas de périphérique USB sur le hub avant qu'il ne vous soit indiqué de le faire à l'étape 4 de cette procédure d'installation.

1. Branchez l'adaptateur de courant sur une prise murale ou sur un parafoudre. Branchez la fiche CC sur la prise d'alimentation CC à l'arrière du hub.

Remarque : Il est possible d'utiliser le hub sans le bloc d'alimentation si vous branchez des périphériques à faible consommation électrique comme les claviers ou les souris.

2. Branchez l'extrémité plate du câble USB fourni au port en voie descendante de votre ordinateur ou d'un autre hub. Ensuite, branchez le connecteur mini-USB du câble au port en voie ascendante à l'arrière du hub.





Installation

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).

3. Windows détecte votre hub et installe le pilote nécessaire. (Il se peut que l'Assistant Ajout de nouveau matériel de Windows vous demande d'insérer le CD d'installation de Windows pour terminer la procédure d'installation du pilote.)

Remarque importante : Les pilotes USB 2.0 à haut débit du hub sont fournis avec la plupart des cartes de mise à niveau PCI USB 2.0 et sont pré-installés avec les pilotes des cartes PCI. Si vous avez acheté une carte de mise à niveau avant la prise en charge officielle USB à haut débit, veuillez communiquer avec le fabricant de votre carte PCI pour obtenir un pilote USB 2.0 mis à jour. Le pilote USB 2.0 Belkin prend en charge toutes les cartes d'autres fabricants qui sont basées sur le contrôleur hôte NEC, à l'exception d'Adaptatec.

4. Branchez le connecteur USB-A du périphérique USB ou d'un autre hub sur l'un des ports en voie descendante du hub.

Remarque importante : Si vous débranchez et rebranchez un périphérique sur un autre port du hub, vous devrez peut-être réinstaller les pilotes USB de ce périphérique.





Information

Déclaration FCC

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ À LA RÉGLEMENTATION FCC COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Belkin International, Inc., dont le siège se situe 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, États-Unis, déclare sous sa propre et unique responsabilité que le produit :

F5U304

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.



Déclaration de conformité CE

Nous, Belkin International, Inc., déclarons sous notre seule responsabilité que le produit F5U304, 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. 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.





Dépannage

Période de couverture

Belkin International, Inc. 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 (sauf frais d'expédition du produit).

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 International, Inc. à la demande expresse de celui-ci, l'acheteur étant responsable de l'acquittement des frais d'expédition, ou si Belkin International, Inc. détermine que le produit Belkin a été installé de façon inappropriée ou modifié d'une quelconque manière. La garantie du produit Belkin ne protège pas contre des calamités naturelles (autre que la foudre) comme les inondations, les tremblements de terre ou la 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 (baisse ou affaiblissements de tension, par exemple), un programme non autorisé ou une modification de l'équipement du système.

Pour une demande d'intervention

Procédez comme suit pour obtenir une réparation de votre produit Belkin :

1. Contactez Belkin International, Inc. au 501 W. Walnut St., Compton CA 90220, U.S.A. À l'attention de : Customer Service (service client) ou appelez le (800)-223-5546 15 jours maximum après 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.





Information

Belkin International, Inc. se réserve le droit d'examiner le produit Belkin endommagé. Tous les frais d'expédition du produit Belkin à l'adresse de Belkin International, Inc. 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 International, Inc., 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. Lors de tout règlement, Belkin International, Inc. se réserve le droit d'un recours en subrogation sous toute autre police d'assurance détenue par l'acheteur.

Relation entre le Droit national et la garantie

BELKIN INTERNATIONAL, INC. 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, ET CES GARANTIES IMPLICITES, S'IL Y A LIEU, SONT D'UNE DURÉE LIMITÉE AU 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 INTERNATIONAL, INC. NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCESSOIRES, DIRECTS, INDIRECTS OU MULTIPLES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES PERTES COMMERCIALES OU DE REVENUS 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. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you.





BELKIN®

www.belkin.com

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 7300
+31 (0) 20 654 7349 Fax

Belkin SAS

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

Belkin GmbH

Hanebergstrasse 2
80637 Munich
Allemagne
+49 (0) 89 143405 0
+49 (0) 89 143405 100 Fax

Belkin Iberia

Avda Cerro del Aguila 3
28700 San Sebastián de los Reyes
Espagne
+34 91 625 80 00
+34 90 202 00 34 Fax

Belkin Italie & Grèce

Via Carducci, 7
Milan 20123
Italie
+39 02 862 719
+39 02 862 719 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.

FSU304ea

P75342ea

