



Branchez vos ordinateurs de bureau ou portables (filaire ou sans fil) à votre Modem Routeur Sans Fil N1 Belkin et partagez votre connexion Internet à haut débit. Le Modem Routeur permet d'échanger des documents, partager des ressources et de distribuer des fichiers vidéo ou musicaux sur votre réseau en toute efficacité, à un débit pouvant atteindre 300 Mbps.**** Des technologies de sécurité évoluées protègent à la fois vos ordinateurs sans fil ou filaires contre les intrus et les pirates informatiques. Vous pouvez relier jusqu'à 32 ordinateurs à votre réseau sans fil, grâce à des adaptateurs pour ordinateurs de bureau ou portables supplémentaires.

Pour une performance sans fil maximale, utilisez également le Modem Routeur N1 Belkin et les cartes pour PC de bureau ou portable N1 avec vos PC clients.

Partagez votre connexion haut débit ADSL sans fil

- Vidéo haute-définition en continu
- Musique numérique
- Jeux en ligne
- Transfert de photos et de clips vidéo
- Shopping en ligne et navigation
- E-mail et discussion
- Appels téléphoniques « VoIP »

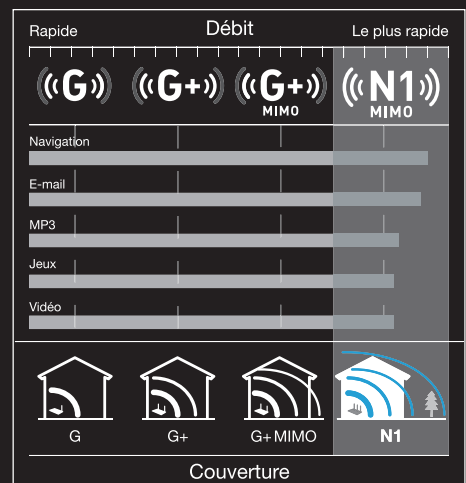
Qu'est-ce que le Sans Fil N1 ?

Basé sur l'ébauche de la norme 802.11n, le Sans Fil N1 permet à de multiples émetteurs et récepteurs d'envoyer et de recevoir des données sans fil, au moyen de techniques de multiplexage intelligentes MIMO (Multiple Input, Multiple Output). Cette technologie d'antenne intelligente s'appuie sur la norme bien connue 802.11g et accroît le débit, la couverture et la fiabilité des systèmes sans fil. Offrant une couverture plus étendue et un débit plus rapide, le Sans Fil N1 représente une solution rapide et efficace de partager des clips vidéo, des morceaux de musique, des photos et des fichiers entre les ordinateurs du réseau domestique.

Sécurité réseau

Belkin intègre à ce produit réseau sans fil des fonctions de sécurité à la pointe de la technologie. Le Wi-Fi Protected Access (WPA2) propose un chiffrement évolué, tandis que les filtres d'adresses MAC (Media Access Control) permet d'établir une liste des ordinateurs qui pourront accéder à votre réseau sans fil. Le Stateful Packet Inspection (SPI) et le Network Address Translation (NAT) renforcent votre pare-feu et protègent votre réseau contre les intrusions.

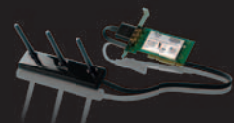
HAUTE PERFORMANCE



Découvrez tous nos produits réseau Sans Fil N1



Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur portable
(F5D8011fr)



Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur de bureau
(F5D8001fr)



Adaptateur USB Sans Fil N1
(F5D8051fr)



Routeur Sans Fil N1
(F5D8231fr)

Contenu de l'emballage

Modem Routeur Sans Fil N1
Filtre ADSL
(si non fourni par votre FAI)
Guide d'installation rapide
Manuel de l'utilisateur sur CD-ROM
Carte d'enregistrement
Cordon téléphonique RJ11
Câble réseau Ethernet RJ45
Source d'alimentation

Configuration Requisite

Au moins un ordinateur avec une carte d'interface réseau filaire ou sans fil déjà en place
Protocole TCP/IP installé sur tous les ordinateurs
Navigateur Internet
Assistant d'installation
Configuration requise (non-requise pour l'utilisation du routeur)
PC sous Windows® 2000 ou XP
Minimum 4 Mo de mémoire vive
Navigateur Internet

Spécifications

Normes
IEEE 802.11g
IEEE 802.11b
draft IEEE 802.11n*

Portée de fonctionnement

Jusqu'à 425 mètres**

*Produits Belkin N1 : Le Routeur Sans Fil N1 (F5D8231-4), la Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur portable (F5D8011) et la Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur de bureau (F5D8001) sont compatibles avec les spécifications du projet de norme IEEE 802.11n. Bien que Belkin intègre tous les éléments obligatoires de la spécification du projet de norme IEEE 802.11n et conçoit le logiciel afin que celui-ci puisse être mis à niveau lorsque le projet sera finalisé, Belkin ne peut garantir que la mise à niveau soit effectivement possible.



Référence	Description	Code barre
F5D8631fr4A	Modem Routeur Sans Fil N1	7 22868 59633 3

Belkin Corporation +1 310 898 1100 Compton, CA, États-Unis	Belkin Ltd. +44 (0) 1933 35 2000 Rushden, Royaume-Uni	Belkin B.V. +31 (0) 20 654 7300 Schiphol-Rijk, Pays-Bas	Belkin GmbH +49 (0) 89 143405 0 Munich, Allemagne	Belkin SAS +33 (0) 1 34 58 14 00 Boulogne-Billancourt, France
---	--	--	--	--

Sécurité

WPA, WPA2, WEP sur 64 et 128 bits, double pare-feu : NAT et SPI, filtrage d'adresses MAC, journal de sécurité

Protocoles LAN pris en charge

TCP/IP, UDP, CSMA/CD, DHCP, AppleTalk, NetBEUI

Protocole ADSL pris en charge

PPPoE (PPP over Ethernet)
PPPoA (PPP over ATM)
IP dynamique (1483 Bridge)
IP fixe (IPoA)

Prise en charge VPN

PPTP, L2TP, PPTP/L2TP
VPN pass-through
Un tunnel vers chaque serveur VPN

Gestion

Basée sur navigateur Web, protection par mot de passe

Nombre max. d'utilisateurs :

253 (LAN), 32 (WLAN)

Ports

Port ADSL : 1 x RJ11
Port LAN : 4 x RJ45
Alimentation : 1 prise CC
Réinitialisation :
1 bouton de réinitialisation

Témoin

Sécurité, sans fil, filaire, Modem Routeur, ADSL et Internet

Débit de liaison***

Jusqu'à 300 Mbps en mode canal à 40 MHz

**Les produits ont été testés à l'extérieur. Le débit et la distance réels peuvent varier en fonction des interférences, du trafic réseau, des matériaux de constructions, entre autres. La portée et le débit sont déterminés avec l'utilisation d'un Routeur Sans Fil N1 (F5D8231-4), d'une Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur portable (F5D8011) ou d'une Carte réseau Sans Fil N1 pour ordinateur de bureau (F5D8001).

***NOTE : Le débit de transmission mentionné (300 Mbps) est le débit de données physique. Le débit réel est inférieur.