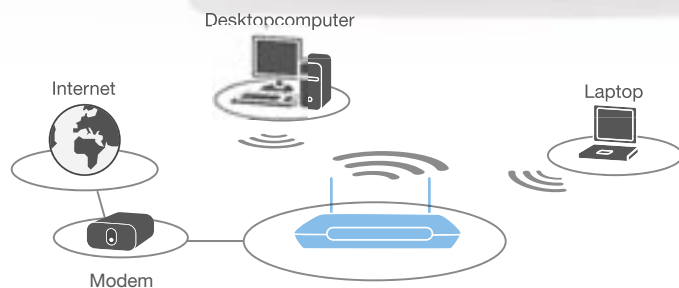
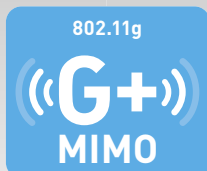


BELKIN®

Draadloze G+ MIMO router



In deze verpakking:
draadloze G+ MIMO router

Wat houdt draadloos G+ MIMO in?

Draadloos G+ MIMO (Multiple Input Multiple Output) is gebaseerd op een slimme-antennetechnologie die voortbouwt op de veelgebruikte 802.11g-standaard en vergroot de snelheid, het bereik en de betrouwbaarheid van draadloze systemen. Draadloos G+ MIMO is ideaal voor gebruikers die willen profiteren van een groter bereik en hogere snelheden bij het downloaden van muziek van het Internet, het delen van foto's of online gaming.

Door het gebruik van een draadloze G+ MIMO notebookkaart van Belkin in een bestaand draadloos G-netwerk wordt het draadloze bereik 20% groter. U heeft nu dus nog meer vrijheid bij het kiezen van een werkplek bij uw favoriete hotspot.

Voordelen

Tot 300 meter draadloos bereik

Belkin biedt met G+ MIMO de beste draadloze oplossing op de markt: een groter bereik en verhoogde betrouwbaarheid.

10 keer sneller

10 keer zo snel als draadloos 802.11b en twee keer zo snel als draadloos 802.11g

Gegarandeerde compatibiliteit

G+ MIMO is Wi-Fi®-gecertificeerd en werkt probleemloos samen met Belkins G+ MIMO, Pre-N en standaard 802.11b/802.11g-apparaten.

Betere prestaties dan bij

802.11g- en 802.11b-netwerkapparaten

In gemengde netwerkomgevingen verhogen Belkin G+ MIMO producten de prestaties van 802.11g- en 802.11b-producten met 20%.

Deel uw kabelbreedband-internetverbinding draadloos

Snelheid			
Snel			Het snelst
(G)	(G+ PLUS)	(G+) MIMO	(PRE N) MIMO
Surfen			
E-mail			
MP3-downloads			
Gaming			
Video			
Bereik			
G	G+	G+ MIMO	Pre-N

Overige G+ MIMO netwerkoplossingen



Draadloze G+ MIMO notebookkaart (F5D9010)



Draadloze G+ MIMO USB-adaptor (F5D9050)



Draadloze G+ MIMO modem/router (F5D9630-4A)

Technische gegevens

Netwerkiterface router

Ethernet-poorten:
1 WAN-poort (voor verbinding met kabel- of DSL-modem)
4 LAN auto-uplinking-poorten (voor verbinding met lokale cliënten)

Status-LED's router

Voeding, Draadloze activiteit, Internet, LAN 1-4

Ondersteunde besturingssystemen voor Easy Install-software

Windows® 98SE, Me, 2000, XP en Mac OS® X

Host-interfacesnetwerkaart

32-bits CardBus

Status-LED's netwerkaart

2 LED's: Activiteit, Verbinding

Client-utility

Netwerkoverzicht, Profiel, Verbinding, Stroomverbruik, Beveiliging

Ondersteunde besturingssystemen

Windows 2000, XP

Technische gegevens router en netwerkaart

IP-Sharing-methode:	NAT (Network Address Translations)
Firewall:	NAT, SPI (Stateful Packet Inspection)
Draadloze cliënten:	Maximaal 253
DHCP-server:	Ondersteund
Gebruikersinterface:	HTTP (webbrowser)
Normen voor door netwerkkabels verbonden netwerken:	WAN: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, 10/100Base-Tx LAN: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, 10/100Base-Tx
Ondersteunde protocollen:	TCP/IP, UDP, CSMA/CD, DHCP, AppleTalk®, IPX/SPX, NetBEUI
Ondersteunde ISP-protocollen:	Statisch Dynamisch PPPoE PPTP
VPN-ondersteuning:	PPTP/IPSec Pass-Through (Single)
Voeding:	Ingangsvermogen: 120 V AC 60 Hz Uitgangsvermogen: 12 V DC 1 A

Radiospecificaties

Draadloze standaard:	802.11b/802.11g (Wi-Fi-gecertificeerd)
Radiotechnologie:	DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum), OFDM
Encryptie:	64- of 128-bits WEP-encryptie (Wired Equivalent Privacy), WPA (Wi-Fi Protected Access)
Beveiliging:	WPA met TKIP & AES, 64-bits en 128-bits WEP-encryptie
Netwerkstandaarden:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, 10/100 Base-Tx
Media Access Protocol:	CSMA/CA (Collision Avoidance) met ACK
Frequentieband:	ISM-band, 2400-2483,5 MHz
Type antenne:	Drievoudige dipoolantenne
Uitgangsvermogen:	Lage overdrachtssnelheden: +20 dBm (100 mW) Hoge overdrachtssnelheden: +17 dBm (50 mW)
Modulatietype:	802.11g: OFDM: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK, True MIMO, modulatie 802.11b: DSSS: CCK, DQSK, DBSK
RF-kanalen:	11 kanalen (VS)
Ondersteunde overdrachtssnelheden:	MIMO: 72, 96, 108 Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48 en 54 Mbps 802.11b: 1, 2, 5,5 en 11 Mbps

Quality of Service Volledige ondersteuning voor geplande 802.11e EDCA (Wi-Fi Multimedia-uitbreidingen) Hardware-ondersteuning voor geplande 802.11e HFC (Wi-Fi Scheduled Multimedia)

Bereik* 305 m
*De producten zijn buiten getest. Het bereik en de snelheid van de verbinding zijn afhankelijk van omgevingsfactoren zoals interferentie, netwerkverkeer en gebruikte bouwmaterialen.

Omgevingscondities

In werking:	0-60 graden C	Vochtigheidsgraad	Max. 85% (niet-condenserend)
In opslag:	-20-80 graden C		Max. 90% (niet-condenserend)

Voldoet aan

FCC, CE, ICES, C-Tick

Garantie

Levenslange fabrieksgarantie

Technische ondersteuning

Gratis, tijdens kantooruren

Overige netwerkoplossingen



Draadloze Pre-N router (F5D8230-4)



Draadloze Pre-N notebookkaart (F5D8010)



Draadloze Pre-N desktopkaart (F5D8000)



Artikelnummer	Beschrijving	UPC
F5D9230df4	Draadloze G+ MIMO router	7-22868-59051-5
Belkin Corporation +1 310 898 1100 Compton, CA USA	Belkin Ltd. +44 (0) 1933 35 2000 Rushden Verenigd Koninkrijk	Belkin B.V. +31 (0) 20 654 7300 Schiphol-Rijk Nederland
	Belkin GmbH +49 (0) 89 143405 0 München Duitsland	Belkin SAS +33 (0) 1 34 58 14 00 Boulogne-Billancourt Frankrijk

© 2006 Belkin Corporation. Alle rechten voorbehouden. Alle handelsnamen zijn gedeponeerde handelsmerken van de betreffende rechthebbenden. Het merk Wi-Fi is een geregistreerd merk van de Wi-Fi Alliance.