

## La tecnologia wireless G+ MIMO

La tecnologia wireless G+ MIMO (Multiple Input Multiple Output) si basa su un sistema di antenna multipla intelligente che sfrutta il diffuso standard 802.11g per aumentare la velocità di connessione, la copertura e l'affidabilità delle reti wireless. Questa tecnologia è la soluzione ideale per coloro che desiderano una copertura wireless più ampia e una maggiore velocità di connessione per scaricare musica da Internet, condividere foto e giocare online.

L'utilizzo di una scheda di rete wireless G+ MIMO su una rete wireless 802.11g consente di aumentare la copertura del 20% in modo da lavorare più velocemente e su distanze maggiori.

## Vantaggi

### Fino a 300 metri di copertura wireless

La tecnologia G+ MIMO fornisce la migliore copertura wireless senza rischi di mal funzionamento o intrusioni in rete

### Velocità 10 volte superiore

È 10 volte più veloce delle reti 802.11b e 2 volte più veloce rispetto alle reti 802.11g

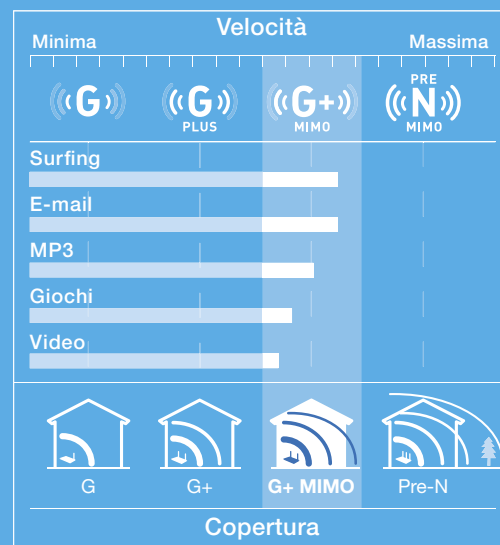
### Interoperabilità garantita

G+ MIMO è conforme agli standard Wi-Fi® ed è compatibile con diversi prodotti Belkin G+ MIMO, Pre-N e legacy su reti 802.11b/802.11g

### Migliora le prestazioni dei sistemi legacy su reti 802.11g e 802.11b

In ambienti di rete misti, i prodotti Belkin G+ MIMO aumentano del 20% le prestazioni delle reti 802.11g e 802.11b

## Per connettere un laptop a una rete wireless



## Le altre soluzioni di connettività G+ MIMO



Adattatore USB per rete wireless G+ MIMO (F5D9050)



Router G+ MIMO Wireless (F5D9230-4)



Router Modem G+ MIMO Wireless (F5D9630-4A)

## Specifiche tecniche

Sistemi operativi supportati per software d'installazione rapida

Windows® 98SE, Me, 2000, XP

Interfaccia host

CardBus tipo II per schede PC PCMCIA a 32 bit

Indicatori LED della scheda di rete

2 LED: Attività, collegamento

Sistemi operativi supportati

Windows 2000, XP

Antenna

Due antenne integrate con guadagno di antenna di 2 dBi

Copertura wireless\*

300 metri

\*I prodotti sono stati testati in un ambiente all'aperto. La velocità e la copertura effettive possono variare a causa di interferenze, traffico di rete, materiali da costruzione e altri eventi.

Canali wireless

802.11b/g

America settentrionale 1-11

Europa 1-13

Australia 1-11

In gran parte dell'Asia 1-13

Protezione wireless

WPA & WPA2 - AES, TKIP

WEP - 64 bit, 128 bit

Specifiche ambientali

Temperatura di funzionamento:

Temperatura

0-60 °C

Umidità

Max 85% (non condensante)

Temperatura di immagazzinaggio:

-20-80 °C

Max 90% (non condensante)

Certificazioni

FCC B ID (EMC & Wireless), ICES (EMC & Wireless), ETS 300 328, ETS 300 836 (Wireless), EN50081, 50082, 60950, 6100-3-2, 61000-3-3 (EMC), RoHS, C-Tick, Wi-Fi, WHQL

Garanzia

a vita

Assistenza tecnica

Gratuita

## Le altre soluzioni di networking



Router Pre-N Wireless  
(F5D8230-4)



Scheda di rete wireless Pre-N per laptop  
(F5D8010)



Scheda di rete wireless Pre-N per desktop  
(F5D8000)



Codice prodotto:	Descrizione	Codice UPC
F5D9010ef	Scheda di rete wireless G+ MIMO per laptop	7-22868-53092-4

Belkin Corporation +1 310 898 1100 Compton, CA, USA	Belkin Ltd. +44 (0) 1933 35 2000 Rushden, Regno Unito	Belkin B.V. +31 (0) 20 654 7300 Schiphol-Rijk, Paesi Bassi	Belkin GmbH +49 (0) 89 143405 0 Monaco di Baviera, Germania	Belkin SAS +33 (0) 1 34 03 14 58 Boulogne-Billancourt, Francia
--	--	---	--	---

© 2006 Belkin Corporation. Tutti i diritti riservati. Tutti i nomi commerciali sono marchi registrati dai rispettivi produttori. Il marchio Wi-Fi è un marchio registrato della Wi-Fi Alliance.