

Wireless-G MIMO Performance* Notebook Adapter



Bei Arbeit und Spiel: Nutzen Sie die Vorteile einer größeren Reichweite und einer schnelleren Verbindung! Verringern Sie die Anzahl der Orte, an denen keine Verbindung hergestellt werden kann, und genießen Sie die schnellere Verbindung mit einer enorm vergrößerten Reichweite durch die faszinierende drahtlose Lösung von Buffalo Technology: Buffalo High Power Wireless CardBus Adapter. Da der Buffalo High Power Wireless CardBus Adapter als einziger mit einem eingebauten Signalverstärker ausgerüstet ist, erbringt er bei der drahtlosen Übertragung eine um ganze 35% gesteigerte Leistung gegenüber einem standardmäßigen drahtlosen 802.11g-CardBus-Adapter. Der Buffalo High Power Wireless CardBus Adapter steigert die Reichweite von standardmäßigen 802.11g-Client-Geräten um bis zu 70% und verbessert die allgemeine Leistungsfähigkeit um bis zu 50%.

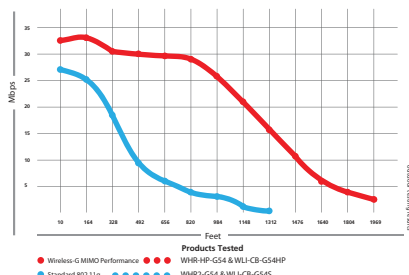


WLI-CB-G54HP

Funktionen

- Der eingebaute Verstärker verbessert die Leistung des drahtlosen Geräts und steigert die Reichweite
 - Wireless 125* High-Speed Mode™-Technologie
 - Einfache Einrichtung durch AirStation One-Touch Secure System™ (AOSS™)
 - 32-Bit CardBus-Schnittstelle, passend für alle Type II- bzw. Type III-PC-Steckplätze
 - Unterstützt WPA-PSK (TKIP, AES) Verschlüsselung
- sowie 128/64-Bit-WEP
 - Abwärtskompatibel mit 802.11b
 - Verwenden Sie den Buffalo High Power Broadband Router, um eine bestmögliche Leistung zu erzielen

Up to 3X the range & 6X the speed of the standard 802.11g



Easy and secure Wireless set-up with AOSS



- Push the AOSS button on the Router
- Click on the AOSS icon in the Client Manager
- DONE! A secure Wireless connection is automatically established

SPECIFICATIONS

Wireless LAN Interface

Standardkompatibilität	IEEE802.11b/IEEE802.11g
Frequenzbereich (MHz)	2,412 – 2,462
Zugriffsmodus	Infrastruktur-Modus, Ad-hoc-Modus
WLAN-Sicherheit	WPA-PSK (AES, TKIP), 802.1x Support (erfordert Auth.Server), 128/64-bit WEP
Datenübertragungsraten (Mbit/s)	802.11g 125* High-Speed Mode TM : 13, 20, 27, 40, 54, 80, 110, 125 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 802.11b: 1, 2, 5.5, 11

Weitere Daten

Schnittstelle	32-Bit CardBus
Abmessungen	56 x 13 x 122mm
Gewicht	60g
Betriebsumgebung	0-55°C
Unterstützte Betriebssysteme	Windows [®] 2000, Windows [®] XP, Windows [®] Me, Windows [®] 98SE

Product Part Number

WLI-CB-G54HP

*This product uses a two antenna/single high power transmitter technology. It is not designed to anticipated 802.11n standards. Based on Buffalo Technology outdoor tests, this product outperforms two radio/three antenna MIMO technology beyond certain distances. Buffalo Technology testing also shows that this product equals or exceeds the performance of two radio/two antenna MIMO technology at all distances. Actual data throughput and range will vary depending upon network conditions and environmental factors, including volume of network traffic, building materials and construction, and network overhead.

Informationen zu Buffalo

Buffalo Technology UK Ltd. ist ein weltweit führender Anbieter von Netzwerk-, Speicher- und Multimedialösungen für Privatanwender und Kleinunternehmen sowie für System-BUILDER und Integratoren. Mit fast drei Jahrzehnten Erfahrung im Bereich Netzwerke und Computerperipheriegeräte und dank der kontinuierlichen Entwicklung innovativer Lösungen zählt Buffalo heute zu den Spitzenherstellern von Infrastrukturtechnologie.

© Buffalo Inc. 2009. Das BUFFALO-Logo, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation, DriveStation 2Share, MiniStation und LinkTheater sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Melco Holdings Inc. oder Buffalo Inc. Microsoft Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA oder anderen Ländern. Die Namen und Logos anderer hier erwähnter Unternehmen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.