

ASUS RT-N10U Black Diamond – 802.11n WLAN Router mit Multinetzwerktechnik & USB 2.0 Port

Der ASUS RT-N10U Wireless n-Router unterstützt neben den älteren WLAN 802.11b/g Standards auch den schnellen 802.11n Standard und verfügt über eine maximale kabellose Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 150 Mbits. Die Funkreichweite des Routers wird durch die starke 5dBi Antenne enorm gesteigert, somit werden auch weit entfernte Punkte mit WLAN versorgt. Zusätzlich verfügt der Router über die Möglichkeit bis zu vier getrennte WLAN Netzwerke aufzubauen, z.B. können Gastzugänge eingerichtet, diesen eine bestimmte Bandbreite zugeordnet und ein separater WLAN Verschlüsselungscode vergeben werden. Des Weiteren verfügt der RT-N10U über einen USB 2.0 Port an dem sich Drucker, Scanner und Multifunktionsgeräte betreiben lassen.



Zentrale Station zum Drucken per USB 2.0 Printserver

Der RT-N10U verfügt über einen USB 2.0 Port an dem sich Drucker, Scanner und Multifunktionsgeräte zentral betreiben lassen. Alle im Netzwerk befindlichen Rechner können auf das angeschlossene Gerät zugreifen.

Optimale WLAN Versorgung mit dem Repeater Modus

Der Universal Repeater Modus bietet die einfachste Möglichkeit, den Funkbereich von jedem WLAN Router zu erweitern.

Individuelle Gastnetzwerke

Zusätzlich zu dem Standardzugang können bis zu 3 zusätzliche Gastzugänge mit individueller Verschlüsselung und Zeitbeschränkungen eingerichtet werden.

Stromsparen mit dem An/Aus Schalter

Mit dem rückseitigen An/Aus Schalter lässt sich das Gerät bequem stromlos schalten, wobei alle Einstellungen erhalten bleiben.



Spezifikationen

Chipsatz	Broadcom
Speicher	16 MB RAM / 4 MB Flash
LAN	4x 10/100 Fast Ethernet
WAN	1x 10/100 Fast Ethernet
Antennen	1x extern 5dBi schraubbar
Maße	178 x 125 x 30 mm
Schalter	An/Aus, Reset und WPS
USB	USB 2.0 für Drucker, Scanner & Multifunktionsgeräte
Frequenzen	2.4GHz
Datenrate	802.11n: Bis zu 150 Mbits 802.11g: Bis zu 54 Mbits 802.11b: Bis zu 11 Mbits
Verschlüsselung	Unterstützt 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise
Authentifizierung	Wi-Fi geschützte Installation (WPS & PIN)
Netzwerk Protokolle	Automatische IP, Statische IP, PPPoE (MPPE Unterstützung), PPTP, L2TP
Firewall	NAT und SPI
Zugriffskontrolle	MAC Filter, Netzwerkservice Filter, URL Filter
Management	Web-basierende Administration Firmware Update Speichern/Wiederherstellung der Konfigurationsdatei System Log
Betriebsmodus	Router, Accesspoint, Repeater
Gastnetzwerke	Bis zu 4x SSID
Sonstiges	Wandhalterung

*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.