

# LINKSYS

PERFORMANCE PERFECTED®



## WRT32X GAMING ROUTER



ALIENWARE™ | GIGABYTE™ | MSI | RAZER™

### Zum Gamen entwickelt

Mit dem WRT32X erreicht das Gamen das nächste Niveau. Der Router wurde mit der Geschwindigkeit des Standards AC3200 speziell zum Gamen entwickelt und mit der Killer Prioritization Engine ausgestattet. Die Killer Prioritization Engine erkennt, priorisiert und beschleunigt Gaming-Netzwerkdatenverkehr gegenüber allen anderen Geräten bei Ihnen zu Hause, damit das Gamen noch schneller abläuft und mehr Spaß bringt. Der Killer-fähige WRT32X ermöglicht auch die Synchronisierung mit Killer-fähigen PCs, um Gaming-Datenverkehr die höchste Priorität in Ihrem Netzwerk zu geben. Durch Einschaltung der Killer Engine können Verzögerungen um 77 % reduziert und extreme Verzögerungsspitzen verhindert werden. So wird eine konsistente und besonders schnelle Reaktionszeit erzielt – auch bei intensivstem Gamen.

Ping-Reduzierung um 77 %

NIEDRIGERER PING = SCHNELLERE REAKTION

KILLER AN  
17 ms

KILLER AUS  
74 ms

### Spitzenfunktionen

- **1,8 -GHz -CPU:** Doppelkern unterstützt gleichzeitige Highspeed-Datenverarbeitung.
- **Erstklassiger Gigabit-Ethernet-Switch:** Gigabit (10/100/1000) ist 10x schneller als Fast Ethernet.
- **Dual-Band (2,4 + 5 GHz):** N600 + AC2600 Mbit/s.
- **Killer Prioritization Engine:** Der erste Router, der Gamen Vorrang gibt.
- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen:** WPA2-Verschlüsselung und SPI-Firewall bieten Ihrem Netzwerk Schutz.
- **Auf das Gamen abgestimmte Benutzeroberfläche:** Benutzeroberfläche und Firmware sind auf das Steuern des Datenverkehrs beim Gamen ausgelegt.
- **256 MB Flash und 512 MB RAM:** Optimale Leistung, da mehr Daten ohne Verzögerungen verarbeitet werden können.
- **4 leistungsstarke Antennen:** Vier externe, verstellbare Antennen, die zur Verbesserung der Dual-Band-Kommunikation entwickelt wurden, gewährleisten eine hervorragende WLAN-Signalstärke.
- **eSATA-, USB-3.0- und USB-2.0-Anschlüsse:** Zur Übertragung und Nutzung von Daten auf einem externen Speichergerät mit ultraschnellen Geschwindigkeiten im ganzen Netzwerk. USB 3.0 erzielt höhere Geschwindigkeiten als USB 2.0; eSATA sorgt für optimale Datenübertragungsraten beim Einsatz von externen SATA-Laufwerken und fungiert zudem als USB-2.0-Anschluss.

**Verpackungsinhalt:**

- Linksys WRT32X Wi-Fi Gaming Router
- Kurzanleitung
- 4 Antennen
- Ethernetkabel
- Netzteil

**Prozessor:**

ARM-basierter 1,8-GHz-Doppelkernprozessor

**Systemvoraussetzungen:**

Für Router-Setup:

Die neuesten Versionen von Google Chrome™, Firefox®, Safari® (für Mac® oder iPad®), Microsoft Edge

oder Internet Explorer® Version 8 oder neuer Für die Benutzerdokumentation:

PC: WLAN-fähig mit CD- oder DVD-Laufwerk, Windows® XP SP3, Windows Vista® SP1 oder höher, Windows 7, Windows 8/8.1 oder Windows 10

Mac: WLAN-fähig mit CD- oder DVD-Laufwerk, Mac OS® X Leopard v10.5.8 oder höher, Snow Leopard v10.6.1 oder höher, Lion v10.7, Mountain Lion v10.8, Mavericks v10.9 oder Yosemite v10.10

Die Benutzerdokumentation finden Sie auch unter: [www.linksys.com/support](http://www.linksys.com/support)

**Datenübertragungsraten:**

802.11a/g: bis zu 54 Mbit/s  
802.11n (2,4 GHz): bis zu 600 Mbit/s  
802.11ac (5 GHz): bis zu 2,6 Gbit/s

**Frequenzband:**

Simultanes Dual-Band  
2,4 GHz und 5 GHz  
AC-WLAN-Technologie für leistungsstarke Netzwerke

**WLAN-Verschlüsselung:**

WPA2-Personal

**VPN-Unterstützung:**

PPTP  
IPSec-Passthrough

**Speicher:**

256 MB Flash  
512 MB DDR3 RAM

**LED:**

Betrieb, Internet, 2,4 GHz, 5 GHz, eSATA, USB1 (USB 2.0), USB2 (USB 3.0), LAN 1-4 (Aktivität/10/100 Mbit/s), LAN 1-4 (1 Gbit/s), WPS

**Unterstützte Dateisysteme:**

FAT, NTFS, HFS+ und ext4

**Netzteil:**

Eingang: 100-240 V ~ 50-60 Hz  
Ausgang: 12 V/3 A



Wi-Fi PROTECTED SETUP™ GIGABIT-ETHERNET-ANSCHLÜSSE INTERNET USB 3.0-ANSCHLUSS eSATA/USB 2.0

**Funkspezifikationen:**

WLAN-Standards mit Übertragungsraten  
IEEE 802.11ac (bis zu 2600 Mbit/s für 5 GHz<sup>†</sup>)  
IEEE 802.11n (bis zu 600 Mbit/s für 2,4 GHz/  
bis zu 450 Mbit/s für 5 GHz<sup>†</sup>)  
IEEE 802.11g (bis zu 54 Mbit/s<sup>†</sup>)  
IEEE 802.11a (bis zu 54 Mbit/s<sup>†</sup>)

**Funkfrequenzen:**

2412-2472 MHz,  
5180-5240, 5260-5320, 5500-5700 MHz

**Ausgangsleistung:**

2412-2472 MHz: 19,97 dBm  
5180-5240 MHz: 22,96 dBm  
5260-5320 MHz: 22,97 dBm,  
5500-5700: 29,96 dBm

**Antennengewinn:**

2,4 GHz: 2,52 dBi,  
5 GHz: 3,81  
Bluetooth: 3,6 dBi

**Antennentyp:**

WLAN: Dipol  
Bluetooth: PIFA

**Anschlüsse:**

1x Gigabit-WAN-Anschluss  
4x Gigabit LAN-Anschluss  
1x USB 2.0/eSATA kombiniert<sup>§</sup>  
1x USB 3.0<sup>§</sup>  
Stromversorgung  
<sup>§</sup>USB-/eSATA-Anschluss zur gemeinsamen Nutzung von Fotos, Videos, Musik und Dateien auf einem angeschlossenen Speichergerät über SAMBA oder FTP oder zur gemeinsamen Nutzung eines Druckers.

Produktgewicht (kg): 0,86  
Tiefe des Produkts (cm): 24,79  
Breite des Produkts (cm): 19,48  
Höhe des Produkts (cm): 5,11  
Gewicht der Packungseinheit (kg): 1,64  
Tiefe der Packungseinheit (cm): 31,90  
Breite der Packungseinheit (cm): 11,39  
Höhe der Packungseinheit (cm): 23,72  
Anzahl im Karton: 2  
Gewicht des Kartons (kg) : 3,70  
Tiefe des Kartons (cm): 33,68  
Breite des Kartons (cm): 24,37  
Höhe des Kartons (cm): 26,06

Änderungen vorbehalten.  
Um diesen Router und andere verbundene Computer und Geräte mit dem Internet zu verbinden, benötigen Sie einen aktiven, von einem Internet-Dienstanbieter bereitgestellten Breitband-Internetanschluss.  
Für einige Geräte werden möglicherweise zusätzliche WLAN-Adapter oder ein Ethernetkabel benötigt, um eine Verbindung zum Router herzustellen.  
\*„Killer reduziert den höchsten Ping um 77 %“ basiert auf einer Berechnung der Reduzierung der höchsten Ping-Rate von 74 Millisekunden (ms) auf 17 ms, wenn die Killer Prioritization Engine auf dem WRT32X und einem Killer-fähigen PC zum Einsatz kommt und eine Internetverbindung mit einer Downloadrate von 10 Megabits pro Sekunde (Mbit/s) und einer Uploadrate von 2 Mbit/s verwendet wird und mehrere Geräte die Verbindung mit 10 Mbit/s nutzen.  
\*Erfordert unter Umständen ein Software-/Firmware-Update, das unter [linksys.com/support](http://linksys.com/support) heruntergeladen werden kann.  
† Die Standard-Übertragungsraten - 450 Mbit/s oder 2600 Mbit/s (für 5 GHz) oder 600 Mbit/s (für 2,4 GHz), 54 Mbit/s - sind die physischen Datenraten. Der tatsächliche Datendurchsatz ist abhängig von den verwendeten WLAN-Produkten und externen Faktoren und kann niedriger sein.

Modellnummer	UPC/EAN	Steckertyp
WRT32X-EU	745883737321 / 4260184667185	Eurostecker (CEE 7/16)
WRT32X-UK	745883737376	Britisch (BS1363)
WRT32X-ME	745883737338 / 4260184667208	Britisch (BS1363)

Belkin, Linksys, WRT und zahlreiche weitere Produktbezeichnungen und Logos sind Marken des Belkin-Konzerns. Alle anderen erwähnten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Rechtsinhaber. Windows, Windows Vista, Internet Explorer und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Mac, Mac OS, Safari und das Mac-Logo sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Google Chrome ist eine Marke der Google Inc. Wi-Fi und Wi-Fi Protected Setup sind Marken oder eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance. Das Wi-Fi-CERTIFIED-Logo und die Wi-Fi Protected Setup-Kennzeichnung sind Marken oder eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance. DD-WRT ist eine eingetragene Marke der embed GmbH. 17PB009

© 2017 Belkin International, Inc. und/oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.  
Linksys Pte. Ltd. c/o Belkin BV  
Tupolevlaan 1, 11119 NW Schiphol-Rijk, Niederlande  
Hergestellt in China.

