

## ASUS WL-500gP V2 - WLAN Router mit 2x USB

Der ASUS WL-500gP V2 Wireless Router verfügt über eine maximale WLAN Geschwindigkeit von bis 125 Mbits. Außerdem verfügt der Router über vier Fast Ethernet LAN Ports für das kabelgebundene Netzwerk und einen Fast Ethernet WAN Port für den Uplink. Auch zwei USB 2.0 Anschlüsse sind vorhanden, diese Ports können für Drucker, Scanner, Multifunktionsgeräte oder Festplatten benutzt werden. Durch die intuitive und grafikbasierte deutsche Benutzeroberfläche und die WPS Funktion werden Installation und Management zum Kinderspiel.

### Hardware Spezifikationen

<b>Abmessungen</b>	215 x 162 x 44 mm
<b>Gewicht</b>	470 Gramm
<b>Netzteil</b>	AC Eingang: 100V ~ 240V (50~60HZ) DC Ausgang: +5V mit max. 2.5A
<b>LAN Ports</b>	4x RJ45 Fast Ethernet LAN 10/100 1x RJ45 Fast Ethernet WAN 10/100 Auto MDI/MDIX
<b>Firewall</b>	NAT und SPI
<b>USB</b>	2x USB 2.0
<b>Wireless Standards</b>	IEEE 802.11b/g
<b>Wireless Datenrate</b>	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54, 125 Mbits 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbits
<b>Wireless Frequenzband</b>	2,4 GHz ~ 2,5GHz
<b>Wireless Sicherheit</b>	WEP, WPA, WPA2
<b>Antennen</b>	1x RP-SMA Dipolantennen



#### WLAN Standard

Der Router arbeitet nach dem 802.11b/g-Standard und unterstützt eine WLAN Geschwindigkeit von bis zu 125 Mbits.

#### Vier Fast Ethernet LAN Ports & zwei USB Anschlüsse

Der WL-500gP V2 verfügt über vier 100 Mbits Fast Ethernet LAN Ports und einem Fast Ethernet WAN Port. Auto MDI/MDIX auf allen Ports erlaubt es entweder Crossover oder Patchkabel zu benutzen. Die beiden USB Anschlüsse des WL-500gP V2 unterstützen USB Festplatten, Drucker, Scanner oder Multifunktionsgeräte. Beiden USB Anschlüsse unterstützen auch NTFS formatierte Festplatten.

#### Sicherheit im Netzwerk mit WPS Konfiguration

Der WL-500gP V2 unterstützt WEP, WPA und WPA2 und stellt somit sicher, dass das WLAN vor unberechtigtem Zugriff geschützt ist. Auch die Sicherheit gegen Angriffe aus dem Internet wird durch die Firewalls SPI und NAT enorm erhöht. Der WPS (Wifi Protected Setup) Knopf dient dazu, die Einrichtung eines sicheren WLANs zu vereinfachen. Hierfür muss lediglich der WPS Knopf am Router sowie Gegenstelle gedrückt werden. Router und Gegenstelle stimmen automatisch ein sicheres Passwort ab.

#### Downloadmaster – 24/7 Filesharing auch mit ausgeschaltetem PC

Der ASUS Downloadmaster bietet die Möglichkeit FTP, HTTP oder Bittorrent Downloads auch bei ausgeschaltetem PC fortzuführen. Hierfür muss lediglich eine USB Speichermedium am Router angeschlossen werden und die Downloadmaster Software installiert sein.

## Software und Spezialfeatures

### Das Benutzermenü

Der Asus WL-500gP V2 verfügt über eine grafikbasiertes deutsches Benutzermenü. Ziel dieses intuitiv und einfach zu bedienenden Menüs ist es, jedem Nutzer die Konfiguration so einfach wie möglich zu gestalten. Die wichtigsten Funktionen werden hierfür im „Easy to Use“ Konzept zusammengefasst.

- **Network Map – Ihr Netzwerk im Blick**  
Die Network Map bietet dem Benutzer eine komplette Übersicht über das Netzwerk. Hier wird Beispielsweise gezeigt, wie viele Benutzer am Router angemeldet sind, welche USB-Geräte angeschlossen sind, wie der Internetstatus ist und sonstige nützliche Informationen. Die Netzwerkübersichtsseite ist gleichzeitig auch die Einstiegsseite in das Routermenü.
- **EzQIS - Einfache & schnelle Konfiguration der Internetverbindung**  
Das ASUS EzQIS Programm hilft bei der korrekten Einrichtung der Internetverbindung in wenigen Schritten.
- **Dr. Surf – Hilft bei Verbindungsproblemen**  
Grafisch animierte Hilfestellung bei Verbindungsproblemen. Erkennt Verbindungsfehler und zeigt entsprechende Lösungswege an.
- **EzQos – Vereinfachte Bandbreitenzuweisung**  
Vier vordefinierte Modi zur einfachen Verwaltung der Bandbreitenzuweisung, z.B. Gaming, Filesharing, FTP oder Streaming.
- **All-in-One Printserver – Drucken und Scannen im Netzwerk**  
Programm zur Verwaltung des am Router angeschlossenen USB Druckers/Scanners. Auf den Drucker/Scanner können alle im Netzwerk eingebundenen Benutzer zugreifen. Eine Besonderheit ist, dass auch Multifunktionsgeräte unterstützt werden.
- **AiDisk –Dateienaustausch per FTP Server**  
Dieses Programm ermöglicht es in nur 3 Schritten einen kompletten FTP Server einzurichten. Hierzu muss ein Speichermedium am USB-Port des Routers angeschlossen werden.  
Auf diesen FTP Server können nun vom Betreiber autorisierte Benutzer über das Internet zugreifen.

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