

ASUS AiMesh AX6100 WiFi System (RT-AX92U 2 Pack)



Highlights

EAN:
4718017116930
Produkt Nummer:
90IG04P0-MO3020

- Das leistungsfähigste Mesh-System – Die AiMesh-Technologie gibt Ihnen die Möglichkeit, ein noch leistungsfähigeres WLAN-System mit 802.11ax-Technologie als drahtloses Backhaul für die Datenübertragung zwischen zwei RT-AX92U einzurichten, um ein extrem stabiles WLAN für verbundene Geräte zu gewährleisten.
- AX-Technologie – Das AiMesh-AX6100-WLAN-System ermöglicht mit OFDMA und MU-MIMO eine effizientere, stabilere und schnellere Übertragung, auch wenn mehrere Geräte gleichzeitig Daten übermitteln.
- Flexibles WLAN für verbundene Geräte – Das AiMesh-AX6100-WLAN-System unterstützt die Frequenzbereiche 802.11n, AC und AX. Damit stehen Kanäle für alle Arten von Geräten zur Verfügung, sowohl für ältere als auch für hochmoderne Geräte.
- Netzwerksicherheit auf kommerziellem Niveau für die ganze Familie – AiProtection Pro schützt alle angeschlossenen Geräte in Ihrem Heimnetzwerk. Mit der erweiterten Kindersicherung können Sie die Internetnutzung der Familie verwalten.

Spezifikationen

Netzwerkstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Produkt-Segment	AX6100 ultimate AX performance : 400 Mbps+ 867 Mbps+ 4804 Mbps
Abdeckung	Großes oder mehrstöckiges Haus
Datenrate	802.11a : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps 802.11b : 1, 2, 5.5, 11 Mbps 802.11g : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps 802.11n : bis zu 300 Mbps 802.11n 256QAM : bis zu 400 Mbps 802.11ac : bis zu 867 Mbps 802.11ax (5GHz) : bis zu 4804 Mbps
Antenne	intern Antenne x 2 extern Antenne x 4
Senden/Empfangen	2.4 GHz 2 x 2 5 GHz-1 2 x 2 5 GHz-2 4 x 4
Arbeitsspeicher	256 MB Flash 512 MB RAM
WLAN-Technologie	OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access) Beamforming: standard-based and universal 20/40/80/160 MHz bandwidth
Betriebsfrequenz	2.4G Hz, 5 GHz-1, 5 GHz-2
Verschlüsselung	WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPS-Unterstützung
Management	UPnP, IGMP v1/v2/v3, DNS Proxy, DHCP, NTP Client, DDNS, Port Trigger, Port Forwarding, DMZ, System Event Log
VPN Support	IPSec Pass-Through PPTP Pass-Through L2TP Pass-Through PPTP server OpenVPN server PPTP client L2TP client OpenVPN client
WAN Anschluss	Internetverbindungstyp : Automatic IP, Static IP, PPPoE(MPPE Unterstützung), PPTP, L2TP

Anschlüsse	RJ45 fürGigabit BaseT für WAN x 1, RJ45 für Gigabit BaseT fürLAN x 4 USB 2.0 x 1 USB 3.1 Gen 1 x 1
-------------------	--

Features	Router App MU-MIMO Traffic Analyzer Adaptive QoS WTFast Gamers Private Network AiProtection Pro Parental Control Guest Network : VPN server : IPSec Pass-Through, PPTP Pass-Through, PPTP Server, OpenVPN Server VPN client : PPTP client, LZTP client, OpenVPN client Erweiterter Medienserver (AiPlayer App kompatibel) AiCloud Persönlicher Cloud-Service 3G/4G data sharing Printer Server - Multifunctional printer support (Windows only) - LPR protocol support AiDisk Dateiserver - Samba- und FTP-Server mit Accountverwaltung Download Master - Support bt, nzb, http, ed2k - Unterstützt Verschlüsselung, DHT, PEX und magnet link - Upload- und Download-Bandbreitenkontrolle - Download-Planung IPTV Support Roaming Assist OFDMA
-----------------	---

Bedienung	WPS -Knopf, Reset-Knopf, Power Button
------------------	---------------------------------------

LED Anzeige	Wi-Fi x 3 Power x 1 LAN x 1 WAN x 1
--------------------	--

Stromleistung	AC Input : 110V~240V(50~60Hz) DC Output : 19 V mit max. 1.75 Strom
----------------------	---

Betriebssysteme	Windows® 10 64-bit Windows® 8.1 Windows® 8 Windows® 7 Mac OS X 10.6 Mac OS X 10.7 Mac OS X 10.8 Linux
------------------------	--

Abmessungen	15.5 x 15.5 x 5.26 ~ cm (WxDxH) (ohne Blende)
--------------------	---

Gewicht	651 g
----------------	-------

Router Besonderheiten	AiCloud, Druckerserver, Download Master, AiDisK, Vielfache SSIDs, Kindersicherung
------------------------------	---

Betriebsmodus	Drahtloser Router-Modus Access-Point-Modus Media-Bridge-Modus
----------------------	---
