

ASUS AiMesh AX6100 RT-AX92U - WLAN-System - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Desktop

Produktbeschreibung: ASUS AiMesh AX6100 RT-AX92U - WLAN-System (Router) - Netz - GigE, 802.11ax - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Tri-Band

Gruppe: Bridges & Router
 Hersteller: ASUS
 Hersteller Artikel Nr: 90IG04P0-MO3010
 EAN: 4718017116817

Marketing:

Das ASUS AiMesh-AX6100-WLAN-System ist das weltweit erste Mesh-System mit dem WLAN-Standard der nächsten Generation - 802.11ax (oder WLAN 6), der ein extrem stabiles WLAN-Netz in jeden Winkel des Hauses liefert. Das 2er-Pack-Design nutzt 802.11ax-WLAN (WiFi 6) als Backbone-Verbindung zwischen den beiden RT-AX92U-Routern und überträgt Daten mit einer rekordverdächtigen Geschwindigkeit von bis zu 4804 Mbit/s. Damit wird sichergestellt, dass jedes angeschlossene Gerät die bestmögliche Geschwindigkeit Ihres Internetanbieters nutzen kann, beispielsweise für reibungsloses 4K-Streaming und gleichzeitiges Online-Gaming.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	ASUS AiMesh AX6100 RT-AX92U - WLAN-System - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Desktop
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
Gehäusetyp	Desktop
WLAN-System Komponenten	Router
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Frequenzband	2,4 GHZ (1 Band) / 5 GHZ (2 Bänder)
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, NTP, PPPoE, DHCP, DDNS
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Leistungsmerkmale	
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.5 cm x 15.5 cm x 5.26 cm
Gewicht	651 g
Systemanforderungen	Linux, Apple MacOS X 10.6, Apple MacOS X 10.7 Lion, Apple MacOS X 10.8, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10

Produktdatenblatt

Ausführliche Details	
Allgemein	
Gerätetyp	WLAN-System - Netz - 4-Port-Switch (integriert)
WLAN-System Komponenten	Router
Gehäusertyp	Desktop
Anschlussstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Frequenzband	2,4 GHz (1 Band) / 5 GHz (2 Bänder)
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, NTP, PPPoE, DHCP, DDNS
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Verschlüsselungsalgorithmus	MPPE, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise
WLAN AC Bewertung	AX6100
Vermaschtes Netz	Ja
Leistungsmerkmale	
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
RAM	512 MB
Flash-Speicher	256 MB
Statusanzeiger	Stromversorgung, WAN, LAN, Wi-Fi
Leistungsmerkmale	
Leitungskodierformat	OFDMA
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	WAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45 LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A USB 3.1 Gen 1: 1 x
Antenne	
Antenne	Extern abnehmbar und intern
Antennenzahl	6
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Software / Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Apple MacOS X 10.6, Apple MacOS X 10.7 Lion, Apple MacOS X 10.8, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
Maße und Gewicht	
Breite	15.5 cm
Tiefe	15.5 cm
Höhe	5.26 cm
Gewicht	651 g