

DATENBLATT



Anschluss: PCI-Express x1, Geschwindigkeit: bis 2402 Mbit (bei 5/6GHz) bzw. bis 574 Mbit (bei 2,4GHz) Verschlüsselung: WPA3, Standard: 802.11ax (Wi-Fi 6E)

Modellnummer: 90IG07I0-MO0B00

EAN: 4711081731146

69,90 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

ASUS Wireless LAN Karte AXE59BT, 2402 Mbit (802.11ax Wi-Fi 6E), Bluetooth

Artikelnummer 654997

Hersteller ASUS

Lieferzeit2 - 4 Werktage

Datum 03.12.2024

WiFi6E WLAN Karte inkl. Bluetooth 5.2bis 2402 Mbit/s im 5 GHz und 6 GHz Bereich

- bis 2402 Mbit/s im 5 GHz und 6 GHz Bereich
- Zwei Frequenzbänder: 2.4 GHz oder 5 GHz
- 2 Antennen für eine stabile Verbindung
- Bluetooth 5.2 für Kommunikation mit mobilen Geräten
- für drahtlose Verbindungen mit großen Datenmengen, wie HD-Video-Streaming und Online-Gaming

ASUS PCE-AXE59BT ist eine WiFi 6E PCIe®-Karte, die es Ihrem PC ermöglicht, sich mit einem WiFi 6E-Router über das dedizierte 6-GHz-Band zu verbinden. Das bedeutet, dass es nicht mit Nicht-WiFi 6E-Geräten um Bandbreite konkurriert. Das 6-GHz-Band bietet bis zu sieben zusätzliche 160-MHz-Kanäle, die für mehr Bandbreite, mehr Flexibilität und weniger Überlastung sorgen.

Bluetooth

Unterstützt Bluetooth 5.2 für die Verbindung mit den neuesten BLE-Produkten

Mit der 6-GHz-Technologie von WiFi 6E und den breiten 160-MHz-Kanälen liefert der PCE-AXE59BT drahtlose Geschwindigkeiten, die bis zu 4,6-mal schneller* sind als bei WiFi 5-Geräten und eignet sich damit selbst für Aufgaben, die eine hohe Bandbreite erfordern.

*Vergleich basierend auf einer 2x2 160 MHz WiFi 6E PCIe-Karte gegenüber einer 2x2 80 MHz WiFi 5 PCIe-Karte

flexible Antennene

Die externe Antennenlösung mit zwei Antennen wird über ein mitgeliefertes Kabel mit dem ASUS Adapter verbunden. Die Antenne kann so flexibel positioniert werden, um eine bessere Signalabdeckung und Übertragungsgeschwindigkeit zu erreichen.





ASUS Wireless LAN Karte AXE59BT, 2402 Mbit (802.11ax Wi-Fi 6E), Bluetooth

Netzwerk

Schnittstelle	PCle x1
Übertragungsrate (5 GHz)	bis 2402 Mbit/s (maximal)
Übertragungsrate (2,4 GHz)	bis 574 Mbit/s (maximal)
Antennen	2
Spezifikationen	
Bluetooth	ja
Bluetooth Bluetooth-Version	ja 5.2