

ASUS PCE-BE6500 Netzwerkadapter PCIe Wi-Fi 7 Wi-Fi 5 Wi-Fi 6 Bluetooth

Artikelnummer	999901067
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASUS PCE-BE6500 Netzwerkadapter PCIe Wi-Fi 7 Wi-Fi 5 Wi-Fi 6 Bluetooth

Produktbeschreibung:

Ultrafast WiFi 7 - 1,2X schnellere Geschwindigkeiten, verbesserte Verbindungseffizienz und bessere Netzwerksicherheit Völlig neues 6-GHz-Band und 4096-QAM-Modulation - Weniger Überlastung und Interferenzen und größere Netzwerkkapazität für WiFi-Verbindungen Neuestes Bluetooth 5.4 - Verbesserung der Sicherheit, Zuverlässigkeit und Energieeffizienz im Vergleich zum Hochgeschwindigkeits-Bluetooth 5.3 der letzten Generation Weniger tote Zonen mit externen Antennen - Die verstellbaren Antennen ermöglichen eine einfache Positionierung für den besten Empfang Führend bei WiFi 7 ASUS bietet eine Komplettlösung für den neuesten WiFi 7-Standard, vom Router bis zur Wireless PCIe®-Karte. Mit sorgfältig entwickelter Technik und unterstützender Software sorgt die ASUS WiFi 7 Gesamtlösung für optimierte Fähigkeiten und Leistung.* PCE-BE6500 unterstützt nur den PCI-Express x1 Standard, bitte installieren Sie den Adapter in einem PCI-e x1 Steckplatz. Am wenigsten überlastetes WLAN ASUS PCE-BE6500 ist eine WiFi 7 PCIe®-Karte, die es Ihrem PC ermöglicht, sich über das dedizierte 6-GHz-Band mit einem WiFi 7-Router zu verbinden. Das bedeutet, dass es nicht mit Nicht-WiFi 6E/7-Geräten um Bandbreite konkurriert. Das brandneue 6-GHz-Band mit den geringsten Signalstörungen erhöht die Geschwindigkeit auf bis zu 2,8 Gbps. Ultraschnelles WiFi 7 Desktop Upgrade Mit der 6-GHz-Technologie von WiFi 7 liefert der PCE-BE6500 drahtlose Geschwindigkeiten, die bis zu 1,2 Mal schneller* sind als die von WiFi 6 /

6E-Geräten, und eignet sich damit selbst für Aufgaben mit hohem Bandbreitenbedarf.*Vergleich basierend auf einer 2x2 160 MHz WiFi 7 PCIe Karte gegenüber einer 2x2 160 MHz WiFi 6 / 6E PCIe Karte
 Sofortiges Bluetooth® Upgrade
 Stecken Sie den PCE-BE6500 in Ihren PC und Sie erhalten ein sofortiges Upgrade auf die neueste Bluetooth® 5.4-Technologie, die den Stromverbrauch verbessert, große Netzwerke unterstützt und den Stromverbrauch optimiert. Es ermöglicht flexible Netzwerkkonfigurationen und verschiedene Anwendungen, wobei die Energieeffizienz im Vordergrund steht. Verbesserte Netzwerksicherheit mit WPA3
 Die PCE-BE6500 verwendet das WPA3-WiFi-Sicherheitsprotokoll, das Ihren PC zusätzlich gegen Angriffe von außen schützt und Ihnen so zusätzliche Sicherheit bietet.
 Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzwerkadapter

Formfaktor

Plug-in-Karte

Schnittstellentyp (Bustyp)

PCI Express x1

Netzwerk

Anschlusstechnik

Kabellos

Data Link Protocol

IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4

Datenübertragungsrate

2882 Mbps

Frequenzband

2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz

Leistungsmerkmale

WPA3-Verschlüsselung, 4K QAM Technology

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11be, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax

Antenne

Antenne

Extern abnehmbar

Antennenzahl

2

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Low profile Slotblech

Enthaltene Kabel

1 x USB-Headerkabel

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA3

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem

Windows 11

Maße und Gewicht

Breite

2,16 cm

Tiefe

12,05 cm
Höhe
8,85 cm
Gewicht
51.6 g

Produkteigenschaften

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express x1
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Netzwerk - Datenübertragungsrate	2882 Mbps
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte

Weitere Bilder

