

Intel WI-FI 7 BE201 2230 2x2 BE+BT No vP

Artikelnummer	999775861
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Intel Wi-Fi 7 BE201 Netzwerkadapter ist ein bedeutender Fortschritt in der Wireless-Technologie. Diese Steckkarte wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Netzwerke zu erfüllen, und bietet fortschrittliche Konnektivität mit Unterstützung für Bluetooth 5.4 und Wi-Fi 7-Standards. Sie gewährleistet eine schnelle, sichere und stabile Verbindung und ist damit die ideale Wahl für den professionellen und privaten Gebrauch.

Mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 5 Gbit/s können Benutzer schnelle Dateiübertragungen und minimale Latenzzeiten bei Online-Aktivitäten genießen. Die Unterstützung mehrerer Verschlüsselungsalgorithmen, darunter WPA3-Personal und Enterprise, sorgt für eine sichere Netzwerkkumgebung und schützt sensible Daten vor potenziellen Bedrohungen. Darüber hinaus verbessern Technologien wie 2x2 MU-MIMO und Multi-Link Operation (MLO) die Effizienz der drahtlosen Kommunikation und sorgen für reibungsloses Streaming und Gaming.

Ob bei der Aufrüstung eines Heimnetzwerks oder bei der Integration in eine Unternehmensinfrastruktur - der Intel Wi-Fi 7 BE201 bietet eine umfassende Lösung für schnelle, sichere und zuverlässige drahtlose Verbindungen.

- **Erweiterte Konnektivität**

Ausgestattet mit den Standards Bluetooth 5.4 und Wi-Fi 7 gewährleistet dieser Netzwerkadapter nahtlose Konnektivität zwischen Geräten und Netzwerken. Seine Unterstützung für eine breite Palette von Frequenzen, einschließlich 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz, bietet Flexibilität für verschiedene drahtlose Umgebungen.

- **Verbesserte Sicherheit**

Mit robusten Verschlüsselungsalgorithmen wie 128-Bit-AES-CCMP, 256-Bit-AES-GCMP und WPA3-Personal und Enterprise bietet der Intel Wi-Fi 7 BE201 eine sichere Verbindung und schützt Ihre Daten vor unberechtigtem Zugriff.

- **Optimierte Leistung**

Mit Technologien wie 2x2 MU-MIMO, Multi-Link Operation (MLO) und Multiple Resource Unit (MRU) wurde dieser Adapter für eine effiziente Datenübertragung entwickelt, die die Latenzzeit reduziert und den Durchsatz für Anwendungen mit hohem Bedarf verbessert.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, EAP-AKA, EAP-TTLS, 128-bit AES-CCMP, EAP-TLS, MSCHAPv2, WPA3-Personal, PEAP, 256-Bit AES-GCMP, WPA2, EAP-SIM
Netzwerk - Datenübertragungsrate	5 Gbps
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230 (CNVio3)
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte

Weitere Bilder

