

Intel Killer Wi-Fi 7 x BE1750 2230 BE

Artikelnummer 999775863

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der Intel Killer Wi-Fi 7 BE1750x Netzwerkkarte verbessert die drahtlose Konnektivität und Leistung. Er wurde entwickelt, um die Anforderungen von Anwendungen mit hoher Bandbreite zu erfüllen, und unterstützt die Wi-Fi CERTIFIED 7-Standards, die einen nahtlosen Zugang zu den Bändern 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz ermöglichen. Mit der Integration von Bluetooth 5.4 bietet er vielseitige Konnektivitätsoptionen für eine breite Palette von Geräten.

Sicherheit ist oberstes Gebot, und das BE1750x bietet eine Reihe von robusten Verschlüsselungsalgorithmen, einschließlich WPA3-Personal und Enterprise, die sicherstellen, dass Ihre Daten sicher und privat bleiben. Die Leistung wird durch die 2x2 MU-MIMO-Technologie und Multi-Link Operation (MLO) verbessert, die eine effiziente Datenübertragung und einen hohen Durchsatz ermöglichen und somit ideal für Streaming, Spiele und große Dateiübertragungen sind. Mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 5,8 Gbit/s sorgt es dafür, dass Ihr Online-Erlebnis schnell und zuverlässig ist.

- **Erweiterte Konnektivität**

Der Intel Killer Wi-Fi 7 BE1750x Netzwerkkarte verbessert die drahtlose Konnektivität durch die Unterstützung des Wi-Fi CERTIFIED 7-Standards und gewährleistet einen Hochgeschwindigkeits-Internetzugang über die Frequenzbänder 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz. Die Kompatibilität mit Bluetooth 5.4 verbessert die Konnektivitätsoptionen für eine breite Palette von Geräten weiter.

- **Erhöhte Sicherheit**

Mit einer umfassenden Suite von Verschlüsselungsalgorithmen, einschließlich 128-Bit-AES-CCMP, 256-Bit-AES-GCMP und WPA3-Personal und Enterprise, bietet das BE1750x robuste Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz sensibler Daten und zur Wahrung der Privatsphäre.

- **Optimierte Leistung**

Mit der 2x2 MU-MIMO-Technologie und Multi-Link Operation (MLO) bietet das BE1750x eine effiziente Datenübertragung und einen hohen Durchsatz mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 5,8 Gbps. Die Einbeziehung von OFDMA- und Multiple Resource Unit (MRU)-Technologien optimiert die Bandbreitennutzung für nahtlose Streaming- und Gaming-Erlebnisse weiter.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, EAP-AKA, EAP-TTLS, 128-bit AES-CCMP, EAP-TLS, MSCHAPv2, WPA3-Personal, FIPS 140-3, PEAP, 256-Bit AES-GCMP, WPA2, EAP-SIM
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Datenübertragungsrate	5,8 Gbps

Weitere Bilder

