

# Intel Wi-Fi 7 R2 BE211 2230 2x2 BE+BT

Intel Wi-Fi 7 R2 BE211 2230 2x2 BE+BT online kaufen. Modernste WLAN-Technologie mit Bluetooth. Schnelle Lieferung und Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999857971
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Der Intel Wi-Fi 7 BE211 Netzwerkadapter wurde entwickelt, um eine zuverlässige drahtlose Verbindung mit einer maximalen Datenübertragungsrate von 5,8 Gbit/s zu gewährleisten. Diese Steckkarte verfügt über fortschrittliche OFDMA-Leitungsmodulation und mehrere Datenverbindungsprotokolle, darunter IEEE 802.11be (Wi-Fi 7) und Bluetooth 6.0, und bietet somit vielseitige Verbindungsmöglichkeiten für verschiedene Geräte. Er ist mit den Wi-Fi-Bändern 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz kompatibel und bietet flexible Leistung, die für vielfältige Umgebungen und Anwendungen geeignet ist.

Ausgestattet mit 2x2-MU-MIMO-Technologie verbessert der Adapter die WLAN-Effizienz, indem er gleichzeitige Datenströme zu mehreren Geräten ermöglicht. Er unterstützt eine Reihe von Verschlüsselungsalgorithmen und gewährleistet sichere Kommunikationsstandards wie WPA3. Mit Funktionen wie Multi-Link-Operation (MLO) und Wi-Fi Direct verkörpert dieser Adapter die nächste Generation der Vernetzung und ermöglicht schnellere und zuverlässigere Verbindungen für ein nahtloses Online-Erlebnis.

- **Effiziente Konnektivität**

Dieser Netzwerkadapter bietet eine maximale Datenübertragungsrate von 5,8 Gbit/s und ermöglicht so eine schnelle und zuverlässige drahtlose Kommunikation zwischen mehreren Geräten.

- **Vielseitige Kompatibilität**

Er ist kompatibel mit den Standards Wi-Fi 6E und Wi-Fi 7 und unterstützt einen breiten Frequenzbereich, einschließlich 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz, was Flexibilität für unterschiedliche Umgebungen gewährleistet.

- **Robuste Sicherheit**

Mit einer Reihe von Verschlüsselungsalgorithmen wie WPA3 und 256-Bit-AES-GCMP gewährleistet der Adapter sichere drahtlose Verbindungen, die für sensible Daten geeignet sind.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Mit 2x2-MU-MIMO-Technologie und Multi-Link-Operation (MLO) steigert der Adapter die Leistung durch die gleichzeitige Verwaltung mehrerer Datenströme und verbessert so die Gesamteffizienz des Netzwerks.

- **Umfassende Konformität**

Der Intel Wi-Fi 7 BE211 erfüllt zahlreiche Konformitätsstandards, darunter FIPS und UL, und bietet zuverlässige Leistung und Sicherheit unter verschiedenen Betriebsbedingungen.

## Produkteigenschaften

<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA3-Enterprise, EAP-AKA, EAP-TTLS, 128-bit AES-CCMP, EAP-TLS, EAP-MSCHAPv2, MSCHAPv2, WPA3-Personal, PEAP, 256-Bit AES-GCMP, WPA2, EAP-SIM
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkadapter
<b>Service und Support - Typ</b>	1 Jahr Garantie
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	M.2 2230 (CNVio3)
<b>Gewicht</b>	3,07 g
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	5,8 Gbps
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte

## Weitere Bilder

