

Intel Wi-Fi 6 AX200 (Gig+)



Artikel	109212
Herstellernummer	AX200.NGWG.NV
EAN	0675901715744
Intel	

OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access, orthogonaler Frequenzvielfachzugriff)

OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access, orthogonaler Frequenzvielfachzugriff) ist eine Version für mehrere Nutzer des beliebten Digitalmodulationsschemas OFDM (Orthogonal Frequency-Division Multiplexing, orthogonales Frequenzmultiplexing). Dies ermöglicht eine gleichzeitige Übertragung von mehreren Nutzern bei geringer Datenrate.

Zusammenfassung

OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access, orthogonaler Frequenzvielfachzugriff)

OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access, orthogonaler Frequenzvielfachzugriff) ist eine Version für mehrere Nutzer des beliebten Digitalmodulationsschemas OFDM (Orthogonal Frequency-Division Multiplexing, orthogonales Frequenzmultiplexing). Dies ermöglicht eine gleichzeitige Übertragung von mehreren Nutzern bei geringer Datenrate.

Intel® Wi-Fi 6 AX200 (Gig+), Eingebaut, Kabellos, PCI Express, WLAN, Wi-Fi 6 (802.11ax), 2400 Mbit/s

Intel® Wi-Fi 6 AX200 (Gig+). Eingebaut. Übertragungstechnik: Kabellos, Hostschnittstelle: PCI Express, Schnittstelle: WLAN. Maximale Datenübertragungsrate: 2400 Mbit/s, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 6 (802.11ax), WLAN-Band: Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz). Antennentyp: 2x2

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 80 °C

Gewicht und Abmessungen

Breite	22 mm
Tiefe	30 mm
Höhe	2,4 mm
Gewicht	2,83 g

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85176990

Systemanforderung

Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, 64-bit* Linux*
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64
Unterstützte Linux-	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik	Kabellos
Hostschnittstelle	PCI Express
Schnittstelle	WLAN

Betriebssysteme	
Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS

Design

Komponente für	PC/Laptop
Eingebaut	Ja
Antennentyp	2x2
Packungsgröße	22 x 30 x 2.4 mm

Netzwerk

Maximale Datenübertragungsrate	2400 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11g, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11n, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, IEEE 802.11w
WLAN	Ja
WLAN-Band	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	64-bit WEP, 128-bit AES, 128-bit WEP, 256-bit AES, AES-CCMP, AES-GCMP, EAP-AKA, EAP-SIM, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, PEAP, TKIP, WPA2, WPA3, WPS
MU-MIMO	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5

Sonstige Funktionen

Minimale Betriebstemperatur	0 °C
Maximale Betriebstemperatur	80 °C
Under vPro unterstützt	Ja
Schnittstelle	Wi-Fi(PCIe), BT(USB)
Startdatum	Q2'19
URL Produktbeschreibung	https://www.intel.com/content/dam/www/public/us/en/documents/product-briefs/wi-fi-6-ax200-module-brief.pdf
Produkttyp	Wireless
Status	Launched
Prozessorfamilie	Intel Wi-Fi 6 Products
Exportkontroll-	5A992CN3
Klassifizierungsnummer (ECCN)	
Warenklassifizierungssystem zur automatisierten Nachverfolgung (CCATS)	G165483
Zustimmung	FIPS, FISMA
Produktreihe	Intel® Wireless Products
Produktcodename	Cyclone Peak

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.