

## Intel Wi-Fi 7 BE213 (BE213.NG.WG.NV)

### Intel Wi-Fi 7 BE213 - Adaptador de rede - M.2 2230 (CNVio3) - Bluetooth 6.0, Wi-Fi 6E, Wi-Fi 7

O adaptador de rede Intel Wi-Fi 7 BE213 oferece conectividade sem fios com velocidades de transferência de dados de até 2,8 Gbps. Esta placa amovível suporta várias bandas Wi-Fi, incluindo 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, garantindo compatibilidade e alto desempenho em diversos dispositivos. Com suporte para funcionalidades como a tecnologia 2x2 MU-MIMO, Wi-Fi Direct e Wi-Fi Multimedia (WMM), melhora a experiência geral do utilizador, permitindo ligações simultâneas e streaming de multimédia otimizado. Concebido para funcionar eficientemente numa variedade de condições ambientais, o adaptador Intel Wi-Fi 7 funciona sem problemas em temperaturas entre 0 °C e 50 °C. Está em conformidade com normas de rede como IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFIED 7 e Wi-Fi CERTIFIED 6E, proporcionando uma solução confiável para redes domésticas e empresariais. Desfrute de uma conectividade perfeita com uma ênfase clara no desempenho e na conformidade com as normas.

## Argumentos para a Venda

Velocidades de transferência de dados até 2,8 Gbps  
Suporta várias bandas Wi-Fi: 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz  
Desempenho melhorado com a tecnologia 2x2 MU-MIMO  
Funciona num intervalo de temperatura de 0 °C a 50 °C  
Em conformidade com várias normas, incluindo Wi-Fi CERTIFIED 7

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Conectividade de alta velocidade

O adaptador de rede Intel Wi-Fi 7 BE213 oferece velocidades de transferência de dados de até 2,8 Gbps, garantindo uma comunicação rápida entre dispositivos.

### Suporte versátil a frequências

Este adaptador suporta várias bandas Wi-Fi, incluindo 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, oferecendo flexibilidade nas opções de ligação consoante as necessidades.

### Tratamento eficiente de dados

Com a tecnologia 2x2 MU-MIMO, o adaptador permite que vários dispositivos se liguem simultaneamente, melhorando a eficiência da rede sem fios.

### Ampla compatibilidade

O Intel Wi-Fi 7 BE213 está equipado com suporte para protocolos de ligação de dados, incluindo IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), garantindo compatibilidade com uma vasta gama de dispositivos.

### Ampla faixa de operação

Concebido para funcionar bem numa gama de temperaturas entre 0 °C e 50 °C, este adaptador de rede é adequado para vários ambientes.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	Intel Wi-Fi 7 BE213 - adaptador de rede - M.2 2230 (CNVio3)
Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	M.2 2230 (CNVio3)
Peso	3.06 g
Protocolo de Ligação de Dados	Bluetooth 6.0, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, Wi-Fi 7
Taxa de transferência de dados	2.8 Gbps
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 160 MHz
Padrões de Conformidade	Wi-Fi CERTIFIED 7, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, IEEE 802.11w, IEEE 802.11, IEEE 802.11az, Wi-Fi CERTIFIED 6, Wi-Fi CERTIFIED 6E
Requisitos do sistema	Linux, Windows 10, Windows 11

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	M.2 2230 (CNVio3)

### Diversos

Padrões de Conformidade	FIPS
-------------------------	------

## Rede

Tecnologia de Conectividade	Sem fios
Protocolo de Ligação de Dados	Bluetooth 6.0, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Método de propagação do espectro	OFDMA
Taxa de transferência de dados	2.8 Gbps
Formato de código de linhas	64 QAM, 256 QAM, BPSK, QPSK, 16 QAM, 1024 QAM, 4096 QAM, OFDMA
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 160 MHz
Características	Tecnologia 2x2 MU-MIMO, Wi-Fi Direct, suporte para WMM
Padrões de Conformidade	Wi-Fi CERTIFIED 7, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, IEEE 802.11w, IEEE 802.11, IEEE 802.11az, Wi-Fi CERTIFIED 6, Wi-Fi CERTIFIED 6E

## Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	50 °C

## Software / Requisitos do sistema

SO necessário	Linux, Windows 10, Windows 11
---------------	-------------------------------

## Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	3 cm
Profundidade da remessa	0.242 cm
Altura da remessa	3 cm

## Dimensões & Peso

Peso	3.06 g
------	--------

\* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verificarem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.