

Intel Wi-Fi 6 AX201 (AX201.NG.WG.NVW)

Intel Wi-Fi 6 AX201 - Adaptador de rede - M.2 2230 (CNVio2) - Bluetooth 5.0, 802.11ax

O adaptador de rede Intel Wi-Fi 6 AX201 foi concebido para melhorar a sua experiência de conectividade sem fios. Com suporte para a norma Wi-Fi 6, proporciona um acesso mais eficiente à Internet, garantindo uma transmissão, jogos e transferências sem problemas. A integração do Bluetooth 5.0 permite uma ligação perfeita a uma vasta gama de periféricos, desde auscultadores a teclados. Com uma taxa de transferência de dados de até 2,4 Gbps para acesso à Internet de alta velocidade, a tecnologia 2x2 MU-MIMO melhora o streaming e os jogos em simultâneo. Além disso, as funcionalidades de segurança do adaptador, incluindo a encriptação WPA3, protegem os seus dados contra ameaças. Quer seja para trabalho ou lazer, o Intel Wi-Fi 6 AX201 oferece uma experiência sem fios superior.

Argumentos para a Venda

Suporta Wi-Fi 6 (802.11ax) para uma conectividade sem fios mais rápida e eficiente
Integração de Bluetooth 5.0 para uma conectividade periférica melhorada
Taxa de transferência de dados até 2,4 Gbps para acesso à Internet de alta velocidade
A tecnologia 2x2 MU-MIMO melhora o streaming e os jogos em simultâneo
Suporte de encriptação abrangente, incluindo WPA3 para uma segurança robusta

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Segurança robusta
Equipado com um conjunto abrangente de algoritmos de encriptação, incluindo AES-CCMP de 128 bits, AES-GCMP de 256 bits e WPA3, este adaptador de rede garante que os seus dados permanecem seguros através de ligações sem fios.

Conectividade avançada
Com a tecnologia Wi-Fi 6 e Bluetooth 5.0, o Intel Wi-Fi 6 AX201 oferece taxas de transferência de dados de alta velocidade até 2,4 Gbps e uma eficiência de rede melhorada, tornando-o ideal para aplicações de elevada procura.

Desempenho melhorado
Com a tecnologia 2x2 MU-MIMO e suporte para uma banda de frequência de 160 MHz, este adaptador proporciona uma maior largura de banda e uma latência reduzida para uma experiência online mais suave e mais reactiva.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Intel Wi-Fi 6 AX201 - adaptador de rede - M.2 2230 (CNVio2)
Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	M.2 2230 (CNVio2)
Dimensões (LxPxA)	3 cm x 2.4 cm x 2.2 cm
Peso	2.33 g
Protocolo de Ligação de Dados	Wi-Fi 5, Bluetooth 5.0, 802.11ax
Taxa de transferência de dados	2.4 Gbps
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 160 MHz
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6, IEEE 802.11ai
Requisitos do sistema	Linux, Google Chrome OS, Windows 10 64-bit Edition

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	M.2 2230 (CNVio2)

Diversos

Algoritmo de encriptação	128-bit WEP, WEP 64 bits, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, WPA, WPA2, 128-bit AES-CCMP, EAP-SIM, EAP-AKA, WPS, 256-bit AES-GCMP
Padrões de Conformidade	UL, cUL, CB, IEC 60950-1, FIPS, FISMA

Rede

Tecnologia de Conectividade	Sem fios
Protocolo de Ligação de Dados	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, 802.11ax
Taxa de transferência de dados	2.4 Gbps
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 160 MHz
Características	Suporte para WMM, WPS, tecnologia 2x2 MU-MIMO
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6, IEEE 802.11ai

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	80 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	50 - 90% (sem condensação)

Software / Requisitos do sistema

SO necessário	Linux, Google Chrome OS, Windows 10 64-bit Edition
---------------	--

Dimensões & Peso

Largura	3 cm
Profundidade	2.4 cm
Altura	2.2 cm
Peso	2.33 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 verifiquem 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.