

Intel Wi-Fi 7 BE202 (BE202.NG.WG.NV)

Intel Wi-Fi 7 BE202 - Adaptador de rede - M.2 2230 - Wi-Fi 6E, Bluetooth, Wi-Fi 7

O adaptador de rede Intel Wi-Fi 7 BE202 foi concebido para satisfazer as exigências da conectividade sem fios moderna. Com suporte para Wi-Fi CERTIFIED 7, assegura a compatibilidade com as normas sem fios actuais nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, proporcionando aos utilizadores acesso à Internet de alta velocidade. Com uma taxa de transferência de dados de até 2,4 Gbps e a inclusão da tecnologia 2x2 MU-MIMO, é adequado para lidar com tarefas de largura de banda intensiva, como transmissão em HD, jogos online e transferências de ficheiros de grandes dimensões. O adaptador também inclui Bluetooth 5.4, expandindo as suas opções de conectividade a uma vasta gama de dispositivos. Concebido para o ambiente profissional, o Intel Wi-Fi 7 BE202 está equipado com a tecnologia Intel Smart Connect e suporte da tecnologia Intel vPro, oferecendo funcionalidades melhoradas de segurança, gestão e produtividade. Quer seja para uso profissional ou pessoal, este adaptador de rede proporciona uma ligação fiável e de alta velocidade que pode acompanhar as exigências de qualquer tarefa.

Argumentos para a Venda

Suporta Wi-Fi CERTIFIED 7 para um desempenho sem fios avançado
Taxa de transferência de dados de até 2,4 Gbps para conectividade de alta velocidade
Inclui Bluetooth 5.4 para uma compatibilidade versátil com dispositivos
Tecnologia 2x2 MU-MIMO para uma transmissão de dados eficiente
Concebido com a tecnologia Intel vPro para maior segurança e capacidade de gestão empresarial

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Conectividade avançada
O adaptador de rede Intel Wi-Fi 7 BE202 melhora a conectividade sem fios com o seu suporte para as normas Wi-Fi CERTIFIED 7, garantindo o acesso à Internet de alta velocidade nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Com a inclusão do Bluetooth 5.4, oferece uma integração perfeita com uma vasta gama de dispositivos.

Desempenho de alta velocidade
Com uma taxa de transferência de dados de até 2,4 Gbps e equipado com a tecnologia 2x2 MU-MIMO, o Intel Wi-Fi 7 BE202 garante uma transmissão de dados eficiente, tornando-o adequado para tarefas de largura de banda intensiva, como streaming, jogos e transferências de ficheiros de grandes dimensões.

Fiabilidade melhorada
Utilizando o Acesso Múltiplo por Divisão de Frequência Ortogonal (OFDMA) e um formato de codificação de linha robusto, incluindo 1024 QAM, o adaptador proporciona uma maior eficiência e fiabilidade na transmissão de dados, mesmo em ambientes de rede densos.

Optimizado para profissionais
Com a tecnologia Intel Smart Connect e o suporte da tecnologia Intel vPro, este adaptador de rede foi concebido para satisfazer as exigências dos ambientes empresariais, oferecendo funcionalidades melhoradas de segurança, gestão e produtividade.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Intel Wi-Fi 7 BE202 - adaptador de rede - M.2 2230
Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	M.2 2230
Dimensões (LxPxA)	0.24 cm x 3 cm x 2.2 cm
Peso	3.07 g
Protocolo de Ligação de Dados	Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, Bluetooth, Wi-Fi 7
Taxa de transferência de dados	2.4 Gbps
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 160 MHz
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 7, Bluetooth 5.4
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

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, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.4, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Método de propagação do espectro	OFDMA
Taxa de transferência de dados	2.4 Gbps
Formato de código de linhas	1024 QAM, OFDMA
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 160 MHz
Características	Intel Smart Connect Technology, tecnologia 2x2 MU-MIMO, OFDMA, suporte para Tecnologia Intel vPro
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 7, Bluetooth 5.4

Diversos

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

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	80 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	50 - 90% RH (non-condensing)

Dimensões & Peso

Largura	0.24 cm
Profundidade	3 cm
Altura	2.2 cm
Peso	3.07 g

Software / Requisitos do sistema

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

* 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.