

## ASUS ZenWiFi BD4 (90IG0960-MO3C40)

### ASUS ZenWiFi BD4 - Sistema Wi-Fi - (3 routers) - até 6500 pés quadrados - rede 1GbE, Wi-Fi 7, 2.5GbE, 5GbE Dual Band



O ASUS ZenWiFi BD4 fornece um sistema Wi-Fi robusto concebido para satisfazer as diversas necessidades de rede de ambientes domésticos e de pequenos escritórios. Possui duas interfaces Ethernet 2.5GBase-T e uma gama de protocolos, incluindo Wi-Fi 6 e Wi-Fi 7, assegurando conectividade de alta velocidade e cobertura em todo o seu espaço. Com tecnologia MU-MIMO avançada e capacidades de formação de feixes, este dispositivo otimiza a intensidade do sinal e o desempenho para vários utilizadores e dispositivos em simultâneo. A segurança melhorada é conseguida através de múltiplas opções de encriptação, incluindo WPA3-Personal e WPA2-Enterprise, protegendo a sua rede contra acessos não autorizados. A aplicação ASUS Router oferece um controlo intuitivo sobre várias funcionalidades, incluindo controlos parentais e monitorização de tráfego, permitindo uma gestão eficaz da sua rede. Com um poder de processamento de 1,5 GHz e 512 MB de RAM, o ASUS ZenWiFi BD4 assegura um funcionamento suave e eficiente, tornando-o uma escolha sólida para uma conectividade à Internet fiável e segura.

## Argumentos para a Venda

Suporta Wi-Fi 6 e Wi-Fi 7 para maior velocidade e eficiência  
Protocolos de segurança avançados, incluindo WPA3, para uma proteção melhorada  
Duas interfaces Ethernet 2.5GBase-T para uma conectividade versátil  
Aplicação intuitiva ASUS Router para uma gestão de rede fácil  
Tecnologia MU-MIMO e beamforming integrada para um desempenho ótimo

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Conectividade eficiente

O ASUS ZenWiFi BD4 suporta vários protocolos de ligação de dados, incluindo IEEE 802.11ax e IEEE 802.11be, assegurando ligações com e sem fios de alta velocidade em toda a casa ou escritório. Foi concebido para lidar com vários dispositivos em simultâneo, proporcionando um acesso fiável à Internet a todos os utilizadores.

### Medidas de segurança robustas

Este sistema incorpora vários algoritmos de encriptação, incluindo WPA3-Personal e WPA2-Enterprise, garantindo que a sua rede está protegida contra ameaças externas. As funcionalidades de segurança melhoradas proporcionam paz de espírito a todos os dispositivos ligados.

### Ferramentas de gestão fáceis de utilizar

Com a ASUS Router App, gerir a sua rede nunca foi tão fácil. Os controlos parentais e as funcionalidades de monitorização de tráfego permitem definições de rede personalizadas, enquanto o modo operacional de ponto de acesso e o suporte VPN aumentam a sua versatilidade.

### Optimizado para desempenho

Equipado com 4 antenas internas e tecnologia avançada de formação de feixe, o ZenWiFi BD4 melhora a cobertura do sinal e reduz os pontos mortos, proporcionando uma experiência de Internet poderosa e fiável em várias divisões.

### Soluções de rede flexíveis

Este dispositivo suporta redes em malha com a tecnologia ASUS AiMesh, permitindo aos utilizadores expandir facilmente a sua cobertura de rede ao adicionar nós AiMesh adicionais. A agregação de ligações aumenta adicionalmente o desempenho através da combinação de ligações Ethernet.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	ASUS ZenWiFi BD4 - sistema Wi-Fi - Wi-Fi 7 - desktop
Tipo de dispositivo	Sistema Wi-Fi - rede
Tipo de caixa	Desktop
Componentes do Sistema Wi-Fi	3 routers
Cobertura do Sistema Wi-Fi	Até 6500 pés quadrados
Protocolo de Ligação de Dados	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Banda de frequência	2.4 GHz / 5 GHz
Protocolo de transporte/rede	PPTP, L2TP, DDNS, DHCP
Características	OFDMA, tecnologia beamforming, ASUS AiMesh, suporte de largura de banda de 160MHz, modo de nó AiMesh, ASUS Router App, botão WPS, modo operacional do Access Point, botão de reinício, Controlo parental, Guest Network, ASUS AiProtection, Let's Encrypt, servidor IPsec, cliente VPN L2TP, cliente OpenVPN, servidor OpenVPN, cliente PPTP, servidor PPTP, VPN Fusion, Adaptive QoS, Bandwidth Monitor, Bandwidth Limiter, monitorização de tráfego, reencaminhamento de porta, porta de accionamento, assistência DMZ, IGMP snooping, assistência IPTV, Link Aggregation, WOL, suporte VLAN, tecnologia MU-MIMO, Wireless Scheduler, Airtime Fairness, suporte RADIUS, Explicit Beamforming, atualização de firmware automática, registo de sistema, captcha de início de sessão
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be
Potência	AC 110-240 V (50 - 60 Hz)

Cor	Branco
Dimensões (LxPxA)	14 cm x 7 cm x 14 cm

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Sistema Wi-Fi - rede
Componentes do Sistema Wi-Fi	3 routers
Cobertura do Sistema Wi-Fi	Até 6500 pés quadrados
Tipo de caixa	Desktop
Tecnologia de Conectividade	Sem fios, com cabo
Protocolo de Ligação de Dados	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Banda de frequência	2.4 GHz / 5 GHz
Protocolo de transporte/rede	PPTP, L2TP, DDNS, DHCP
Algoritmo de encriptação	WPA, WPA2, WPA3-Personal, WPA2-Enterprise, WPA-Enterprise
Rede Mesh	Sim
Características	OFDMA, tecnologia beamforming, ASUS AiMesh, suporte de largura de banda de 160MHz, modo de nó AiMesh, ASUS Router App, botão WPS, modo operacional do Access Point, botão de reinício, Controlo parental, Guest Network, ASUS AiProtection, Let's Encrypt, servidor IPsec, cliente VPN L2TP, cliente OpenVPN, servidor OpenVPN, cliente PPTP, servidor PPTP, VPN Fusion, Adaptive QoS, Bandwidth Monitor, Bandwidth Limiter, monitorização de tráfego, reencaminhamento de porta, porta de accionamento, assistência DMZ, IGMP snooping, assistência IPTV, Link Aggregation, WOL, suporte VLAN, tecnologia MU-MIMO, Wireless Scheduler, Airtime Fairness, suporte RADIUS, Explicit Beamforming, atualização de firmware automática, registo de sistema, captcha de início de sessão
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be
Processador	1.5 GHz
RAM	512 MB
Memória flash	128 MB
Indicadores de estado	Potência

### Expansão / conectividade

Interfaces	WAN / LAN: 2 x 2.5GBase-T - RJ-45
------------	-----------------------------------

### Diversos

Cor de compartimento	Branco
Cabos incluídos	1 x cabo de rede

### Potência

Dispositivo de energia	Adaptador de alimentação externo
Voltagem necessária	AC 110-240 V (50 - 60 Hz)

### Antena

Antena	Interno
Qtd antena	4

### Dimensões & Peso

Largura	14 cm
Profundidade	7 cm
Altura	14 cm

Que há na caixa?

ASUS ZenWiFi BD4

3 routers

Cabo de rede

Adaptador de alimentação externo

*\* 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.*