

ABBY26B WiFi 6 AX900 Dualband Wireless USB Bluetooth Adapter

Product Images



Short Description

- **WiFi 6 (802.11ax) AX900:** Schnelle drahtlose Geschwindigkeiten von bis zu 900 Mbit/s.
- **Dualband:** 2,4 GHz (286 Mbit/s) + 5 GHz (601 Mbit/s) für reibungslose Leistung mit geringer Latenz.
- **Bluetooth 5.3:** Neueste Version für stabile und schnelle Geräteverbindung.
- **Einfache Installation:** CD-freie Plug & Play-Installation für Wi-Fi (Windows 7 / 10 / 11) und sofortiges Plug & Play für Bluetooth (Windows 10 / 11).
- **Multi-Geräte-Kopplung:** Gleichzeitige Verbindung von bis zu 5 Bluetooth-Geräten.
- **Umfassende Abwärtskompatibilität:** Kompatibel mit WiFi-Netzwerken nach 802.11ax/ac/a/b/g/n sowie Bluetooth-Geräten 5.1 / 5.0 / 4.0 / 3.0 / 2.1.

Description

Der WiFi 6 AX900 Dualband Wireless USB Bluetooth Adapter bietet ein leistungsstarkes Konnektivitäts-Upgrade für Desktop-PCs und Laptops. Er kombiniert moderne WiFi-6-Technologie mit dem neuesten Bluetooth 5.3 in einem kompakten Gerät. Mit kombinierten drahtlosen Geschwindigkeiten von bis zu 900 Mbit/s über beide Frequenzbänder, davon 286 Mbit/s bei 2,4 GHz und 601 Mbit/s bei 5 GHz, sorgt er für flüssiges Streaming, verzögerungsfreies Gaming und reaktionsschnelles Surfen. Die Dualband-Technologie verteilt den Netzwerkverkehr intelligent, um Störungen zu minimieren und die Latenz zu reduzieren.

Neben der WiFi-Leistung bietet die integrierte Bluetooth-5.3-Funktion stabile und energieeffiziente Verbindungen zu kabellosen Peripheriegeräten. Die Unterstützung für die gleichzeitige Kopplung von bis zu fünf Geräten ermöglicht den dauerhaften Betrieb aller wichtigen Zubehörteile ohne ständiges Neuverbinden. Der Adapter ist abwärtskompatibel mit älteren WiFi-Standards und Bluetooth-Versionen bis zurück zu 2.1.

Die Installation ist dank CD-freiem Plug-and-Play besonders einfach. Adapter anschließen und sofort einsatzbereit für WiFi unter Windows 7, 10 oder 11 sowie für Bluetooth unter Windows 10 und 11. Ob zur Aufrüstung älterer Systeme oder zur Optimierung bestehender Setups, dieser vielseitige Adapter ist eine praktische All-in-One-Lösung für moderne drahtlose Konnektivität.

Additional Information

Winkelstecker	Nein
Features.	Wireless Standards: IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax Wireless Speed: 2.4GHz up to 286MbpsMbps; 5.8GHz up to 601Mbps Wireless Security: WEP, WPA, WPA2-PSK Frequency bands: 2.4 GHz: 2412–2484 MHz 5 GHz: 5180–5825 MHz Bluetooth: 2402–2480 MHz Max. RF output power (EIRP): 2.4 GHz: ≤ 20 dBm 5 GHz: ≤ 23 dBm Bluetooth: ≤ 10 dBm
Zulassungen und Konformität	CE, RoHS
Operating humidity.	5% RH ~ 95% RH
Operating temperature.	0°C ~ 40°C
Unterstützte Betriebssysteme	WiFi: Windows 7 / 10 / 11 Bluetooth: Windows 10 / 11
Storage temperature.	-40°C ~ 70°C
Lieferumfang	ABBY26B Multilingual quick installation guide
Farbe	Schwarz
Modellnummer	ABBY26B
Dimensions (W x D x H).	16 x 7.4 x 34 mm
Produktgewicht (kg)	0.003
Connector.	USB-A male
Material	ABS
Chipsatz	AIC8800M80
Standards.	IEEE 802.11a Wireless, IEEE 802.11b Wireless, IEEE 802.11g Wireless, IEEE 802.11n Wireless (Wi-Fi 4), IEEE 802.11ac Wireless (Wi-Fi 5), IEEE 802.11ax Wireless (Wi-Fi 6), USB 2.0, Bluetooth 5.3

