

Artikelnr.: SC-2402-1311-1344

AWUS036NHA+CS - AWUS USB WLAN 28dBm 802.11 b/g/n, AtherosAR9271



18,43 EUR

Artikelnr.: SC-2402-1311-1344
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: ALFA Network

Produktbeschreibung

ALFA AWUS USB WLAN 28dBm 802.11b/g/n, AtherosAR9271 - GERMAN REVISION

Der 28 dBm AWUS USB WLAN-Stick von ALFA erreicht durch den Einsatz der ATHEROS Hardwaretechnologie eine Datenrate von bis zu 150 Mbps.

Er erreicht durch seine sehr gute Sende- und Empfangsstärke und der zusätzlichen 5 dBi-Rundstrahlantenne sehr hohe Reichweiten und stabilere Downloads. Er ist hervorragend geeignet, um sich auch an entfernteren Access Points anzumelden. Notebooks und PCs lassen sich dank des einfachen und schnellen Setups in wenigen Minuten mit WLAN ausstatten, ohne die Geräte erst umzubauen.

Meist werden deutlich bessere Ergebnisse erzielt als mit den eingebauten WLAN-Karten. Der Adapter kann auch als Access Point umgestellt werden! Er ist hervorragend geeignet, um sich auch an entfernteren Access Points anzumelden.

Alternative Antennen (z.B. für Richtfunk) können durch den RP-SMA-Anschluss am Adapter problemlos angeschraubt werden.[Produkteigenschaften](#)

- Kompatibel mit IEEE 802.11b/g/n WLAN-Standard
- 2.4 GHz-Frequenzband, MIMO (Multiple Input, Multiple Output)
- Entspricht Universal Serial Bus Rev. 2.0
- Datenferraten von bis zu 150 Mbps
- Unterstützt WLAN-Datenverschlüsselung mit 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES
- Große Reichweite
- Entspricht FCC Part 15.247 für USA, ETS 300 328 für Europa
- Treiber für Windows 2000, XP 32/64, Vista 32/64, Windows 7, Windows 8

- Standards: WLAN: IEEE 802.11b/g/n
- Datenraten:
 - 802.11b: bis zu 11 Mbps
 - 802.11g: bis zu 54 Mbps
 - 802.11n: bis zu 150 Mbps
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 2000, XP, Vista, 7
- Schnittstelle: USB 2.0 mini USB
- Antennentyp: 1x 2.4 GHz RP-SMA
- Chipsatz: Atheros AR9271
- Antenne: 5 dBi 2.4 GHz Antenne
- Frequenzbereich: 2.412 ~ 2.483 GHz
- Kanäle:
 - 1~11 Kanäle (Nord Amerika)
 - 1~13 Kanäle (Europa)
 - 1~14 Kanäle (Japan)
- Ausgangsleistung:
 - 802.11b: 28 dBm +/-2
 - 802.11g: 26 dBm +/-2
 - 802.11n (HT20): 26 dBm +/-2
 - 802.11n (HT40): 28 dBm +/-2
- Empfindlichkeit:
 - 11b: -96 dBm (at) 1 Mbps
 - 11g: -91 dBm (at) 6 Mbps
 - 11n: -91 dBm (at) HT20 MCS7, -87 dBm (at) HT40 MCS7
- Datenmodulationstyp: BPSK, QPSK, CCK und OFDM
- Strom: Volt: 5 V +5%
- Sicherheit: WEP 64/128, 802.1X-Unterstützung, Wi-Fi Protected Access (WPA), WPA-PSK, WPA II-PSK, Cisco CCX Support, WAPI-PSK, WAPI-CERT
- Arbeitstemperatur: 0°C ~ 50°C
- Lagertemperatur: -10°C ~ 65°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% ~ 98% nicht kondensierend

Hinweis: Betreiben Sie das Gerät in Deutschland nur mit der Zone "ETSI"! Gemäß den in Deutschland geltenden Bestimmungen darf die Abstrahlleistung (EIRP) eines WLAN-Gerätes 20 dBm (100 mW) nicht überschreiten. Bitte beachten Sie das Telekommunikationsgesetz in Ihrem jeweiligen Land.

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
 Alle Informationen,
 tagesaktuelle Preise und
 Verfügbarkeiten

