

# Longshine Netzwerkadapter USB 3.0 802.11b 802.11a 802.11g 802.11n 802.11ac draft 2.0

<b>Artikelnummer</b>	993951701
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Longshine Netzwerkadapter USB 3.0 802.11b 802.11a 802.11g 802.11n 802.11ac draft 2.0

Produktbeschreibung:

### Merkmale:

- Unterstützung der fortschrittlichen 2 x 2 Technologie mit bis zu 867Mbps Up- und Downstream Datenrate
- Unterstützt QoS Enhancement (WMM, WMM-PSClientmode)
- 20 MHz und 40 MHz, 80 MHz Bandbreitenübertragung
- Drahtlose Sicherheit - 64/128bit WEP, WPA, WPA2
- QoS Entwicklung WMM
- DSSS mit DBPSK und DQPSK, CCK-Modulation mit langer und kurzer Präambel
- OFDM mit BPSK, QPSK, 16QAM und 64QAM, 256QAM Modulation
- USB 3.0 Schnittstelle
- WPS-Hardware-Taste
- Unterstützt Soft AP

### Spezifikationen:

- Standard: IEEE 802.11a/b/gN/ac Draft 2.0
- Chipsatz: Realtek RTL 8812AU
- Antenne: Eingebaute Antenne x 2 (optional extern für Industrie)
- Bus-Typ: USB 3.0
- Frequenzband: 2.400 ~ 2,4835 GHz; 5180 GHz ~ 5805 GHz ISM Band
- Sicherheit: 64/128-bit WEP, WPA, WPA2 (TKIP/AES)
- Kanal: Europa 13
- LEDs: Verbindung, Aktivität
- Sendeleistung: 2,4 GHz: b:18dBm g:16dBm n:15dBm 5Ghz: a:14dBm n:13dBm ac:12dBm
- Empfangs-Empfindlichkeit: a:-66dBm b:-85dBm g:-74dBm n:-71dBm ac:-56dBm
- Datenrate max.: a:54Mbps b:11Mbps g:54Mbps n:300Mbps ac:867Mbps
- Arbeitsmodus: Infrastruktur; Ad-hoc; Soft AP
- Abmessungen: 79x 28 x 9mm
- Gewicht: 16g
- Treiber: XP/Vista/Win7/Win8/Win10 32/64Bit/ 2008/2012/Mac 10.4 -10.10

- Hersteller-Nr.: LCS-8133
- EAN Code: 4016621123987
- Höhe Verpackung: 0,035 m
- Datenübertragungsrate: 300 Mb/s
- Chipsatz: Realtek RTL 8812AU
- Stromversorgung: USB
- Typ: WLAN
- Verpackungsvolumen: 0,0009 m<sup>3</sup>
- Länge Verpackung: 0,170 m
- Breite Verpackung: 0,140 m
- Herstellerinformation: Longshine Technologie GmbH  
An der Strusbek 9  
22926 Ahrensburg  
Deutschland  
sales@longshine.de
- Ursprungsland: China
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Zolltarifnummer: 8471800000
- Hersteller: Longshine
- Gewicht: 0,097 kg
- Farbe: Schwarz
- Seite A: USB-A Stecker

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzwerkadapter

Formfaktor

Extern

Schnittstellentyp (Bustyp)

SuperSpeed USB 3.0

Netzwerk

Anschlusstechnik

Kabellos

Data Link Protocol

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac (draft 2.0)

Spread-Spectrum-Methode

OFDM, DSSS

Datenübertragungsrate

867 Mbps

Leitungskodierformat

DBPSK, DQPSK, CCK, 64 QAM, 256 QAM, BPSK, QPSK, 16 QAM, OFDM

Frequenzband

2,4 GHz, 5 GHz

Anzahl auswählbare Kanäle

13

Statusanzeiger

Link/Aktivität

Leistungsmerkmale

Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), 2T2R MIMO-Technologie

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac (draft 2.0)

Antenne

Antenne

Intern

Antennenzahl

2

Prozessor / Arbeitsspeicher

Prozessor

Realtek Semiconductor RTL8812AU

Verschiedenes

Verschlüsselungsalgorithmus

AES, 128-Bit WEP, 64-Bit WEP, TKIP, WPA, WPA2

Kennzeichnung

FCC

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

Treiber & Dienstprogramme

Erforderliches Betriebssystem

Apple MacOS X 10.4 oder höher, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Vista / XP / 7 / 8, Windows 10

Maße und Gewicht

Breite

7,9 cm

Tiefe

2,8 cm

Höhe

0,9 cm

Gewicht

16 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

60 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

0 - 95 % (nicht kondensierend)

## Produkteigenschaften

**Software - Typ** Treiber & Dienstprogramme

## Weitere Bilder

