

16. 6. 2022 WLAN-Adapter Realtek 8821 AE

WLAN 2,4 Ghz:

SSID:	MagentaWLAN-JKQG1
Protokoll:	<u>Wi-Fi 4 (802.11n)</u>
Sicherheitstyp:	WPA2-Personal
Hersteller:	Realtek Semiconductor Corp.
Beschreibung:	<u>Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC</u>
Treiberversion:	2023.81.502.2018
Netzfrequenzbereich:	<u>2,4 GHz</u>
Netzwerkkanal:	11
Verbindungsgeschwindigkeit (Empfang/Übertragung):	<u>72/72 (Mbps)</u>
IPv6-Adresse:	2003:f5:af02:c64e:d001:28eb:63bc:a3b2
Verbindungslokale IPv6-Adresse:	fe80::d001:28eb:63bc:a3b2%22
IPv6-DNS-Server:	fe80::1%22 (unverschlüsselt)
IPv4-Adresse:	192.168.2.218
IPv4-DNS-Server:	192.168.2.1 (unverschlüsselt)
Suchliste für DNS-Suffix:	speedport.ip
Physische Adresse (MAC):	80-C5-F2-60-46-95

WLAN 5 Ghz:

SSID:	MagentaWLAN-JKQG2
Protokoll:	<u>Wi-Fi 4 (802.11n)</u>
Sicherheitstyp:	WPA2-Personal
Hersteller:	Realtek Semiconductor Corp.
Beschreibung:	<u>Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC</u>
Treiberversion:	2023.81.502.2018
Netzfrequenzbereich:	<u>5 GHz</u>
Netzwerkkanal:	108
Verbindungsgeschwindigkeit (Empfang/Übertragung):	<u>72/72 (Mbps)</u>
IPv6-Adresse:	2003:f5:af02:c64e:d001:28eb:63bc:a3b2
Verbindungslokale IPv6-Adresse:	fe80::d001:28eb:63bc:a3b2%22
IPv6-DNS-Server:	fe80::1%22 (unverschlüsselt)
IPv4-Adresse:	192.168.2.218
IPv4-DNS-Server:	192.168.2.1 (unverschlüsselt)
Suchliste für DNS-Suffix:	speedport.ip
Physische Adresse (MAC):	80-C5-F2-60-46-95

Router SMART 4 WLAN-Adapter Realtek 8821 AE und Windows 11:

Mit diesen Einstellungen ist der Router kompatibel zu Windows 11 und dem WLAN-Adapter WLN-MDH10, XH10(V), SH110R4 und WLAN-Treiber Realtek

Smart 4

Übersicht Status Internet Telefonie **Netzwerk** System

Verbundene Geräte

WLAN-Einstellungen

- Grundeinstellungen
- Name und Verschlüsselung
- Sendeinstellungen**
- Priorisiertes WLAN
- Gastzugang
- Umgebungsscan

WLAN-Zugriff (WPS)

Netzwerk-Adressen

DNS-Rebind-Schutz

Virtuelles Netz (VPN)

Magenta SmartHome

USB-Speicher und Drucker

WLAN-Sendeinstellungen

Verwendetes Frequenzband 2,4 GHz und 5 GHz
 Nur 2,4 GHz
 Nur 5 GHz [Was ist das?](#)

Sendeleistung [Was bewirkt die Sendeleistung?](#)

2,4-GHz-Frequenzband [Was kann ich hier einstellen?](#)

Übertragungsmodus

Kanalbandbreite bis zu

Kanal

Aktuell verwendet Kanal 6

5-GHz-Frequenzband [Was kann ich hier einstellen?](#)

Übertragungsmodus

Kanalbandbreite bis zu

Kanal

Aktuell verwendet Kanal 112

Eigenschaften von Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac ...

Ereignisse	Ressourcen	Energieverwaltung
Allgemein	Erweitert	Treiber
		Details

Folgende Eigenschaften sind für diesen Netzwerkadapter verfügbar. Klicken Sie links auf die Eigenschaft, die geändert werden soll, und wählen Sie den Wert auf der rechten Seite aus.

Eigenschaft:

- 802.11d
- Beacon Interval
- Preamble Mode
- Roaming Sensitivity Level
- Wake on Magic Packet
- Wake on Pattern Match
- Wireless Mode**

Wert:

Auto

OK Abbrechen

Eigenschaften von Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac ...

Ereignisse	Ressourcen	Energieverwaltung	
Allgemein	Erweitert	Treiber	Details



Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC

Treiberanbieter: Realtek Semiconductor Corp.
Treiberdatum: 13.06.2018
Treiberversion: 2023.81.502.2018
Signaturgeber: Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher

Treiberdetails

Details zu installierten Treiberdateien anzeigen

Treiberdateidetails



Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC

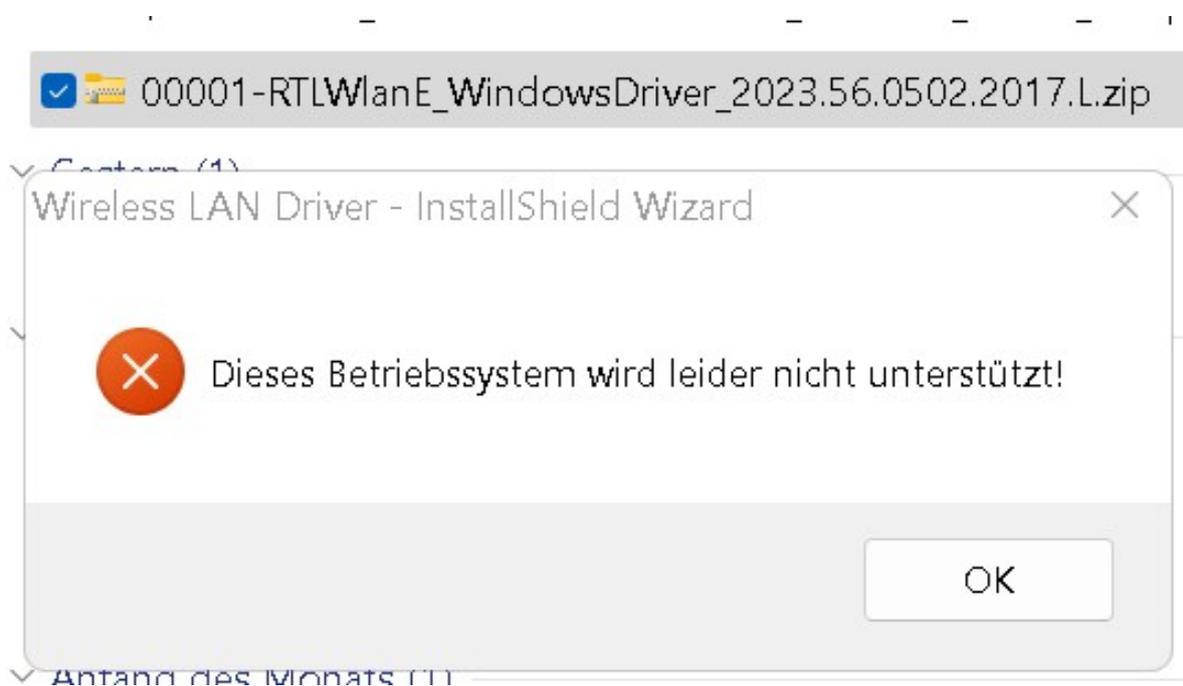
Treiberdateien:

- C:\WINDOWS\system32\DRIVERS\rtldata.txt
- C:\WINDOWS\system32\DRIVERS\rtwlane.sys
- C:\WINDOWS\System32\drivers\wwifibus.sys

Anbieter: Unbekannt
Dateiversion: Unbekannt
Copyright: Unbekannt
Signaturgeber: Microsoft Windows Hardware Compatibility

OK

Versuch unter Windows 11 den angeblich neuesten Realtektreiber (2017) zu installieren



Der Treiber von Windows 11 für Realtek erlaubt immerhin WIFI 4!