

	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

USB 5 Gbps WLAN Adapter



Product-No: 12771
User manual no: 12771-a
www.delock.com



Description

This Wireless LAN USB stick by Delock can be connected to a computer for the connection to a WLAN network. The WLAN stick can be used with an access point or WLAN router in the 2.4 GHz and 5 GHz band.

Wi-Fi 6

The 802.11ax technology enables higher data rates, especially in environments with many devices.

Magnetic base

With the help of the variable inclination of the antenna tilt and the magnetic base, the antenna can be positioned individually.

Specification

- Connector: 1 x USB 5 Gbps Type-A male
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- 2T2R mode with 1201 Mbps @ 5 GHz and 574 Mbps @ 2.4 GHz
- Frequency range: 2.4 GHz + 5 GHz band
- Supports MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Compatible with IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Encryption WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Antenna gain: 3 dBi
- Transmission power (EIRP): 100 mW
- Supports DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 x LED for activity
- WPS button
- Colour: black
- Dimensions incl. connector (LxWxH): ca. 94 x 37 x 16 mm

System requirements

- Windows 10/10-64/11
- PC or laptop with a free USB Type-A port

Package content

- WLAN USB stick
- Magnetic base, cable length ca. 1.2 m
- User manual



English

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Installation

1. Switch on your computer.
2. Connect the adapter to an available USB port of your computer.
3. A virtual disk will be found, start the driver installation by double clicking on the contained file.
4. Follow the instructions of the driver installation.
5. Restart your system after the installation.
6. After restart you can start using the device immediately.

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support
support@delock.de

You can find current product information on our homepage: www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.



Kurzbeschreibung

Dieser Wireless LAN USB Stick von Delock kann an einen Computer angeschlossen werden, um mit einem WLAN Netzwerk verbunden zu werden. Der WLAN Stick kann mit einem AccessPoint oder WLAN-Router im 2,4 GHz und 5 GHz Band verwendet werden.

Wi-Fi 6

Durch die 802.11ax Technologie sind höhere Datenraten besonders in Umgebungen mit vielen Geräten möglich.

Magnetischer Standfuß

Mit Hilfe der variablen Neigung der Kippantenne und durch den magnetischen Standfuß kann die Antenne individuell positioniert werden.

Spezifikation

- Anschluss: 1 x USB 5 Gbps Typ-A Stecker
- Chipsatz: Realtek RTL8832BU
- 2T2R Modus mit 1201 Mbps @ 5 GHz und 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Frequenzbereich: 2,4 GHz + 5 GHz Band
- Unterstützt MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Kompatibel mit IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Verschlüsselung WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Antennengewinn: 3 dBi
- Sendeleistung (EIRP): 100 mW
- Unterstützt DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 x LED für Aktivität
- WPS Taste
- Farbe: schwarz
- Maße inkl. Anschluss (LxBxH): ca. 94 x 37 x 16 mm

Systemvoraussetzungen

- Windows 10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

Packungsinhalt

- WLAN USB Stick
- Magnetischer Standfuß, Kabellänge ca. 1,2 m
- Bedienungsanleitung



Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Schließen Sie den Adapter an Ihrem freien USB Port des Computers an.
3. Ein virtuelles Laufwerk wird gefunden, starten Sie die Treiberinstallation per Doppelklick auf die darin enthaltene ausführbare Datei.
4. Folgen Sie nun den Anweisungen der Treiberinstallation.
5. Starten Sie nach der Installation Ihr System neu.
6. Nach dem Neustart können Sie das Gerät verwenden.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Spécifications techniques

- Connecteur : 1 x USB 5 Gbps Type-A mâle
- Chipset : Realtek RTL8832BU
- Mode 2T2R avec 1201 Mbps @ 5 GHz et 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Plage de fréquence : Bande 2,4 GHz + 5 GHz
- Prend en charge MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Compatible avec IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Chiffrement WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Gain d'antenne : 3 dBi
- Puissance de transmission (EIRP) : 100 mW
- Prend en charge DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 LED d'activité
- Bouton WPS
- Couleur : noir
- Dimensions connecteur inclus (LxlxH) : env. 94 x 37 x 16 mm

Configuration système requise

- Windows 10/10-64/11
- PC ou portable avec un port USB Type-A disponible

Contenu de l'emballage

- Clé USB WLAN
- Base magnétique, longueur de câble : env. 1,2 m
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Allumez votre ordinateur.
2. Connectez l'adaptateur USB sur un port USB disponible de votre ordinateur.
3. Un disque virtuel a été trouvé, lancez l'installation du pilote en double cliquant sur le fichier présent.
4. Suivez les instructions d'installation du pilote.
5. Redémarrez votre système après l'installation.
6. Après redémarrage vous pouvez immédiatement commencer à utiliser le périphérique.



Especificación técnica

- Conector: 1 x USB 5 Gbps Tipo-A macho
- Conjunto de chips: Realtek RTL8832BU
- Modo 2T2R con 1201 Mbps a 5 GHz y 574 Mbps a 2,4 GHz
- Intervalo de frecuencias: Banda de 2,4 GHz + 5 GHz
- Admite MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Compatible con IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Cifrado WEP, WPA y WPA2, WPA3
- Ganancia de la antena: 3 dBi
- Potencia de transmisión (EIRP): 100 mW
- Admite DFS (Selección de frecuencia dinámica)
- 1 x LED para actividad
- Botón WPS
- Color: negro
- Dimensiones incluido el conector (LxANxAL): aprox. 94 x 37 x 16 mm

Requisitos del sistema

- Windows 10/10-64/11
- PC o equipo portátil con un puerto USB Tipo-A disponible

Contenido del paquete

- Llave USB WLAN
- Base magnética, longitud del cable aprox. 1,2 m
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Encienda su PC.
2. Conecte el adaptador USB a un puerto USB disponible de su equipo.
3. Encontrará un disco virtual. Inicie la instalación del controlador haciendo doble clic en el archivo contenido.
4. Siga las instrucciones de instalación del controlador.
5. Reinicie el sistema después de la instalación.
6. Después del reinicio el dispositivo estará listo para su uso.



Specifikace

- Konektor: 1 x USB 5 Gbps Typ-A samec
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- 2T2R mód s 1201 Mbps @ 5 GHz a 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Frekvenční rozsah: 2,4 GHz + 5 GHz pásmo
- Podporuje MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Kompatibilní s IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Šifrování WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Anténní zisk: 3 dBi
- Vysílací výkon (EIRP): 100 mW
- Podporuje DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 x LED pro činnost
- WPS tlačítko
- Barva: černá
- Rozměry včetně konektorů (DxŠxV): cca. 94 x 37 x 16 mm

Systémové požadavky

- Windows 10/10-64/11
- PC nebo notebook s volným USB Typ-A portem

Obsah balení

- WLAN USB adaptér
- Magnetická základna, délka kabelu cca. 1,2 m
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Zapněte počítač.
2. Připojte adaptér k volnému USB portu počítače.
3. Vitruální disk bude nalezen, začnete instalaci řadiče dvojklikem na přiložený soubor.
4. Pokračujte podle instrukcí pro instalaci ovladače.
5. Po dokončení instalace restartujte počítač.
6. Po restartu je možné disk ihned používat.



Specyfikacja

- Złącze: 1 x USB 5 Gbps Typ-A męski
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- Tryb 2T2R z prędkością 1201 Mbps @ 5 GHz lub 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Zakres częstotliwości: Pasmo 2,4 GHz + 5 GHz
- Obsługuje MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Zgodność z IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Szyfrowanie WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Siła anteny: 3 dBi
- Moc transmisji (EIRP): 100 mW
- Obsługuje DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 x dioda LED aktywności
- Przycisk WPS
- Kolor: czarny
- Wymiary ze złączami (DxSxW): ok. 94 x 37 x 16 mm

Wymagania systemowe

- Windows 10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A

Zawartość opakowania

- Klucz USB WLAN
- Podstawa magnetyczna, długość kabla ok. 1,2 m
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Włącz komputer.
2. Podłącz adapter do wolnego portu USB komputera.
3. Gdy dysk wirtualny zostanie znaleziony, uruchom instalację sterownika poprzez dwukrotne kliknięcie zawartego pliku.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami programu instalacyjnego.
5. Po instalacji uruchom ponownie system.
6. Po restarcie można od razu rozpocząć korzystanie z urządzenia.



Specifiche

- Connettore: 1 x USB 5 Gbps Tipo-A maschio
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- Modalità 2T2R con 1201 Mbps a 5 GHz, 574 Mbps a 2,4 GHz
- Gamma di frequenza: 2,4 GHz, banda + 5 GHz
- Supporta MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Compatibile con gli standard IEEE 802.11 ac/a/n/b/g
- Crittografia WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Guadagno antenna: 3 dBi
- Potenza di trasmissione (EIRP): 100 mW
- Supporta DFS (Selezione dinamica della frequenza)
- 1 x LED per attività
- Pulsante WPS
- Colore: nero
- Dimensioni incl. connettore (LxPxA): ca. 94 x 37 x 16 mm

Requisiti di sistema

- Windows 10/10-64/11
- PC o laptop con porta USB Tipo-A libera

Contenuto della confezione

- Stick WLAN USB
- Base magnetica, lunghezza cavo ca. 1,2 m
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Accendere il computer.
2. Collegare l'adattatore ad una porta USB disponibile del computer.
3. Verrà rilevato un disco virtuale, avviare il driver d'installazione facendo doppio clic sul file contenuto.
4. Attenersi alle istruzioni di installazione del driver.
5. Ravviare il sistema dopo l'installazione.
6. Dopo il riavvio, è possibile iniziare ad utilizzare il dispositivo immediatamente.



Specifikationer

- Anslutning: 1 x USB 5 Gbps Typ-A hane
- Kringkretsar: Realtek RTL8832BU
- 2T2R-läge med 1201 Mbps vid 5 GHz och 574 Mbps vid 2,4 GHz
- Frekvensområde: 2,4 GHz- + 5 GHz-band
- Stöder MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Uppfyller IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Kryptering WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Antennförstärkning: 3 dBi
- Överföringseffekt (EIRP): 100 mW
- Stöder DFS (Dynamic Frequency Selection)
- 1 x LED för aktivitet
- WPS knapp
- Färg: svart
- Mått inklusive anslutning (LxBxH): ca. 94 x 37 x 16 mm

Systemkrav

- Windows 10/10-64/11
- Dator eller bärbar dator med en ledig USB Typ-A-port

Paketets innehåll

- WLAN USB-sticka
- Magnetiskt stativ, kabellängd ca 1,2 m
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Slå på datorn.
2. Anslut adaptorn till en ledig USB-port på datorn.
3. En virtuell disk hittas, starta enhetsinstallationen genom att dubbelklicka på filen som finns där.
4. Följ instruktionerna för drivrutinsinstallation.
5. Starta om systemet efter installationen.
6. Efter omstart kan du börja använda enheten direkt.



Specificatii

- Conector: 1 x USB 5 Gbps Tip-A tată
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- Mod 2T2R cu 1201 Mbps de 5 GHz și 574 Mbps de 2,4 GHz
- Interval frecvență: Bandă 2,4 GHz + 5 GHz
- Acceptă MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Compatibil cu IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Criptare WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Amplificare antenă: 3 dBi
- Putere de transmisie (EIRP): 100 mW
- Acceptă DFS (Selecția dinamică a frecvențelor)
- 1 x LED pentru activitate
- Butonul WPS
- Culoare: negru
- Dimensiuni, inclusiv conector (LxIxî): aprox. 94 x 37 x 16 mm

Cerinte de sistem

- Windows 10/10-64/11
- PC sau laptop cu un port USB Tip-A liber

Pachetul contine

- Stick USB WLAN
- Bază magnetică, lungime cablu aprox. 1,2 m
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Porniți computerul.
2. Conectați adaptorul la un port USB disponibil de pe computer.
3. Se va găsi un disc virtual, porniți instalarea driverului făcând dublu clic pe fișierul conținut.
4. Urmați instrucțiunile de instalare a driverului.
5. Reporniți sistemul după instalare.
6. După repornire, puteți începe să utilizați dispozitivul imediat.



Műszaki adatok

- Csatlakozó: 1 x USB 5 Gbps A-típusú dugó
- Lapkakészlet: Realtek RTL8832BU
- 2T2R mód 1201 Mbps átviteli sebességgel az 5 GHz-es sávban, illetve 574 Mbps sebességgel a 2,4 GHz-es sávban
- Frekvenciatartomány: 2,4 GHz-es + 5 GHz-es sáv
- Támogatja a MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM használatát
- Megfelel az IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g szabványoknak
- WEP, WPA, WPA2, WPA3 titkosítás
- Antennaerősítés: 3 dBi
- Átviteli teljesítmény (EIRP): 100 mW
- Támogatja a DFS (Dynamic Frequency Selection) használatát
- 1 x működés visszajelző LED
- WPS gomb
- Szín: fekete
- Eszköz méretei csatlakozóval együtt (HxSzxm): kb. 94 x 37 x 16 mm

Rendszerkövetelmények

- Windows 10/10-64/11
- PC vagy notebook számítógép szabad USB A-típusú-csatlakozóval

A csomag tartalma

- WLAN USB-pendrive
- Mágneses alap, kábel hossz kb. 1,2 m
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Csatlakoztassa az adaptert a számítógép egyik szabad USB-csatlakozójához.
3. Egy virtuális lemezt talál a rendszer. A meghajtó telepítésének elindításához kattintson duplán a benne lévő fájlra.
4. Kövesse az illesztőprogram telepítésének útmutatásait.
5. A telepítést követően indítsa újra a rendszert.
6. A rendszerindítást követően azonnal használatba veheti az eszközt.



Tehnički podaci

- Priključak: 1 x USB 5 Gbps Tipa-A, muški
- Skup čipova: Realtek RTL8832BU
- 2T2R način s 1201 Mbps @ 5 GHz i 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Frekvencijski opseg: pojas 2,4 GHz + 5 GHz
- Podržava MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Kompatibilno s IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Enkripcija WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Pojačanje antene: 3 dBi
- Snaga na predaji (EIRP): 100 mW
- Podržava DFS (Dinamički izbor frekvencije)
- 1 x LED za aktivnost
- Gumb za WPS
- Boja: crno
- Mjere zajedno s konektorom (DxŠxV): oko 94 x 37 x 16 mm

Preduvjeti sustava

- Windows 10/10-64/11
- Osobno ili prijenosno računalo sa slobodnim USB Tipa-A priključkom

Sadržaj pakiranja

- WLAN USB modul
- Magnetska baza, duljina kabela oko 1,2 m
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Uključite vaše računalo.
2. Spojite adapter na slobodni USB priključak računala.
3. Pronaći će se virtualni disk, dvaput kliknite na datoteku za pokretanje instalacije upravljačkog programa.
4. Slijedite upute za instalaciju upravljačkog programa.
5. Nakon instalacije ponovno pokrenite sustav.
6. Nakon ponovnog pokretanja možete odmah početi koristiti uređaj.



Χαρακτηριστικά

- Συνδετήρας: 1 x USB 5 Gbps τύπου-A, αρσενικό
- Chipset: Realtek RTL8832BU
- Λειτουργία 2T2R με 1201 Mbps @ 5 GHz και 574 Mbps @ 2,4 GHz
- Εύρος συχνότητας: 2,4 GHz + 5 GHz band
- Υποστηρίζει MU-MIMO, OFDMA, 1024QAM
- Συμβατή με IEEE 802.11ax/ac/a/n/b/g
- Κωδικοποίηση WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Απολαβή κεραίας: 3 dBi
- Ισχύς μετάδοσης (EIRP): 100 mW
- Υποστηρίζει DFS (Δυναμική επιλογή συχνότητας)
- 1 x LED δραστηριότητας
- Κουμπί WPS
- Χρώμα: μαύρο
- Διαστάσεις συμπεριλαμβανομένου του συνδέσμου (ΜxΠxΥ):
περ. 94 x 37 x 16 mm

Απαιτήσεις συστήματος

- Windows 10/10-64/11
- Η/Υ ή φορητός υπολογιστής με διαθέσιμη θύρα USB τύπου-A

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Στικ USB WLAN
- Μαγνητική βάση, μήκος καλωδίου περ. 1,2 μ.
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Συνδέστε τον προσαρμογέα σε μια διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας.
3. Ένας εικονικός δίσκος θα βρεθεί, θα εκκινήσει την εγκατάσταση του οδηγού με διπλό κλικ στο περιεχόμενο αρχείο.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης του οδηγού.
5. Κάντε επανεκκίνηση του συστήματός σας μετά την εγκατάσταση.
6. Μετά την επανεκκίνηση, μπορείτε να ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή αμέσως.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the RED directive (2014/53/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

https://www.delock.de/produkte/G_12771/merkmale.html

Frequency bands: 2412 - 2472 MHz, 5180 - 5240 MHz, 5745 - 5825 MHz

Maximum radio-frequency power transmitted: 100 mW EIRP

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.



FR

Cet appareil et ses accessoires se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN



À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



FR

MANUAL
À DÉPOSER DANS
LE BAC DE TRI



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany