

## USB 2.0 300 Mbps Mini draadloos-N netwerkadapter - 802.11n 2T2R wifi-adapter

Productcode: USB300WN2X2C



Met de USB300WN2X2C USB draadloze netwerkadapter kunt u een 300 Mbps draadloze N-netwerkaansluiting via USB 2.0 op uw desktop of laptop aansluiten. Dankzij het compacte, lichte design is de adapter zeer mobiel en nauwelijks zichtbaar bij aansluiting op uw systeem - u kunt hem zelfs aangesloten laten op uw laptop in de draagtas, zonder dat u zich onderweg zorgen hoeft te maken dat de adapter of de hostpoort beschadigd wordt.

De USB draadloze adapter ondersteunt datatransmissiesnelheden tot 300 Mbps over een 2,4 GHz 802.11n wifi-netwerk (neerwaarts compatibel met 802.11b/g), dankzij een antennedesign met 2 zenders en 2 ontvangers. De adapter ondersteunt ook beveiligingsopties zoals WEP, WPA of WPA2, en snelkoppeling via Wireless Protected Setup (WPS), voor een betrouwbare en veilige verbinding.

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit



### Toepassingen

- Voeg draadloze netwerkconnectiviteit toe zonder uw computerbehuizing te hoeven openen
- Vervang of upgrade een bestaande wifi-verbinding zodat deze voldoet aan IEEE 802.11n standaards
- Maak verbinding met een draadloos netwerk op afgelegen plaatsen zonder vaste netwerkverbinding
- Voeg een high-speed wifi-verbinding toe ter ondersteuning van veeleisende applicaties zoals het streamen van video, VoIP en back-ups van netwerken

## Eigenschappen

- Uiterst compacte en lichtgewicht uitvoering
- Antenneconfiguratie met 2 zender en 2 ontvanger (2x2:2)
- Voldoet aan IEEE 802.11n standaards, met transmissiesnelheden tot 300 Mbps
- Neerwaarts compatibel met 802.11b/g (resp. 11/54 Mbps)
- Ondersteunt WEP (64-128 bit), WPA en WPA2 draadloze beveiliging
- Ondersteunt WMM Quality of Service

---

### Hardware

|                      |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Garantiebeleid       | 2 Years                                  |
| Interface            | Draadloos                                |
| Bus type             | USB 2.0                                  |
| Antenneconfiguratie  | 2x2:2 (TxR:S)                            |
| Industriestandaarden | IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n |
| Chipsetcode          | Realtek - RTL8192EU                      |

---

### Prestaties

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 300 Mbit/s          |
| Bandbreedte                 | 20 / 40MHz          |
| Frequentiebereik            | 2.400GHz ~ 2.484GHz |
| Beveiligingsmogelijkheden   | WEP-encryptie       |

WPA and WPA2-PSK Data Encryption

TKIP/AES

WPA and WPA2 Enterprise Data Encryption

|                                  |                            |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Connector(en)                    | Type connector(en)         | 1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)<br><br>1 - Draadloos N (IEEE 802.11n)                                                                                                                       |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Software                         | Besturingssystemen         | Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11<br><br>Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022<br><br>Mac OS X® 10.6 tot 10.14<br><br>Linux kernel 2.6.x, 4.4.x en hoger Alleen LTS-versies |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Speciale opmerkingen / vereisten | Systeem- en kabelvereisten | Vrije USB-poort                                                                                                                                                                                 |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Indicatoren                      | LED-indicatoren            | 1 - Koppeling/Activiteit                                                                                                                                                                        |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Voeding                          | Voedingsbron               | Gevoed via USB                                                                                                                                                                                  |
|                                  | Ingangsspanning            | 5V DC                                                                                                                                                                                           |
|                                  | Uitgangsspanning           | 5 DC                                                                                                                                                                                            |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Gebruiksomgeving                 | Bedrijfstemperatuur        | 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)                                                                                                                                                                       |
|                                  | Opslagtemperatuur          | -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)                                                                                                                                                                    |
|                                  | Vochtigheid                | 10% - 90% rel. luchtvochtigheid (niet-condenserend)                                                                                                                                             |
| <hr/>                            |                            |                                                                                                                                                                                                 |
| Fysieke                          |                            |                                                                                                                                                                                                 |

## eigenschappen

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Kleur           | Zwart           |
| Type behuizing  | Kunststof       |
| Lengte product  | 0.9 in [2.2 cm] |
| Breedte product | 0.6 in [1.6 cm] |
| Hoogte product  | 0.2 in [6.0 mm] |
| Gewicht product | 0.1 oz [2.0 g]  |

## Verpakkingsinformatie

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Verpakkingsaantal        | 1                |
| Lengte Verpakking        | 3.5 in [9.0 cm]  |
| Breedte Verpakking       | 4.9 in [12.4 cm] |
| Hoogte Verpakking        | 0.9 in [2.3 cm]  |
| Verzendgewicht (verpakt) | 1.3 oz [38.0 g]  |

## Wat wordt er meegeleverd

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Meegeleverd | 1 - USB draadloze N-adapter |
|             | 1 - Handleiding             |

## Garantiebepalingen

|          |        |
|----------|--------|
| Warranty | 2 Jaar |
|----------|--------|

\* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.