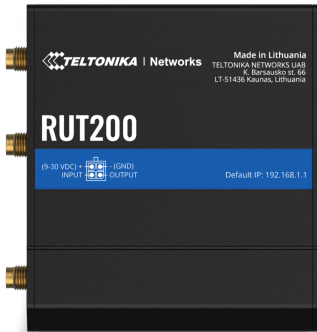


PRODUCTONDERSTEUNING

IoT Router – 4G

Bijgewerkt op 25 juni 2025



IoT Router – 4G is een compacte industriële cellulaire router die betrouwbare, bedrijfskritieke connectiviteit biedt onder zware omstandigheden die gebruikelijk zijn in industrieën zoals automatisering, transport en productie. Dit model is uitgerust met 4G LTE, Wi-Fi en twee Ethernet-poorten, waardoor het ideaal is voor het snel opzetten van primaire en back-up connectiviteit met beheer op afstand.

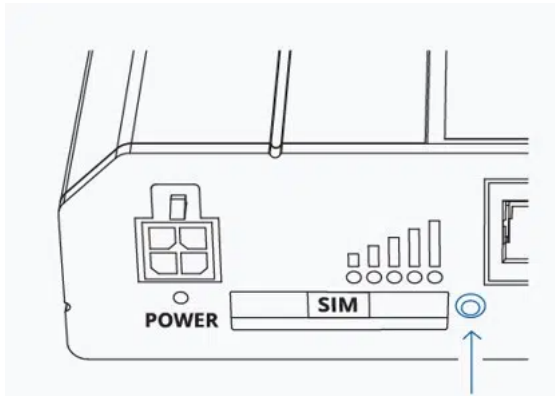
Meest recente informatie

<https://www.csl-group.com/nl/ondersteuning/rut200/>

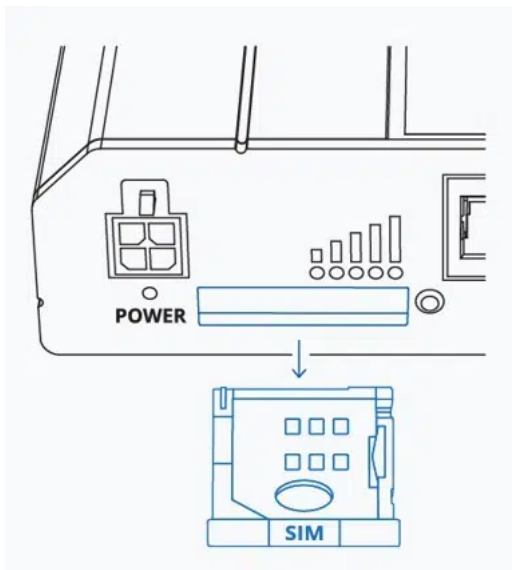
Handleiding

Handleiding

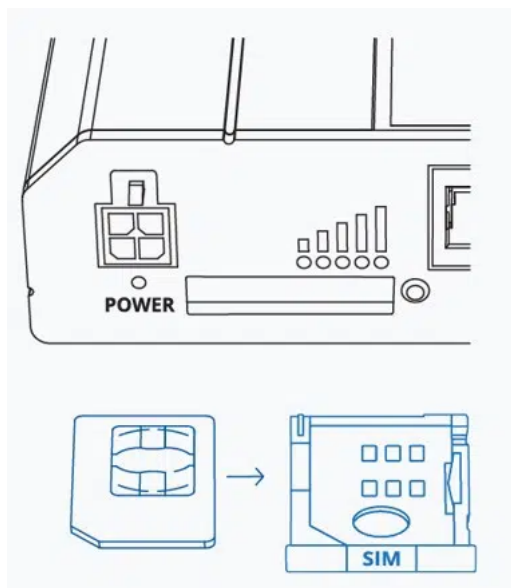
1. Druk op de SIM-houderknop.



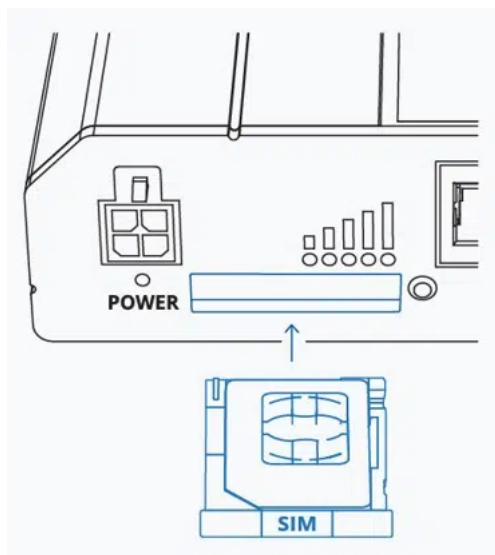
2. Trek de SIM-houder naar buiten.



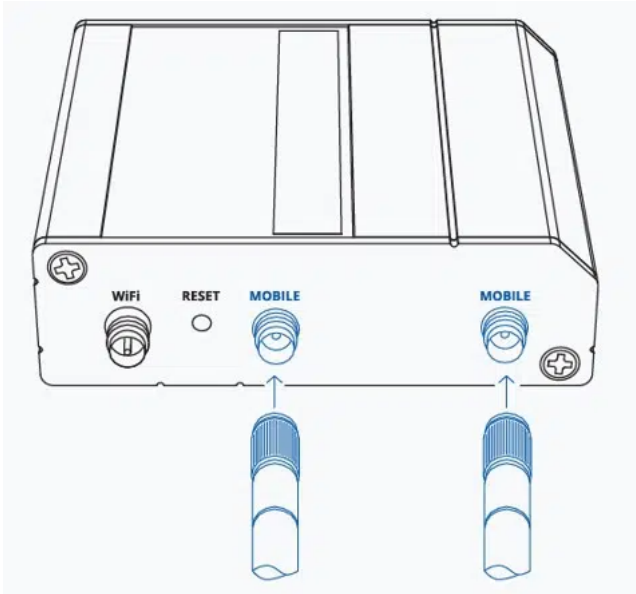
3. Plaats uw SIM-kaart in de SIM-houder.



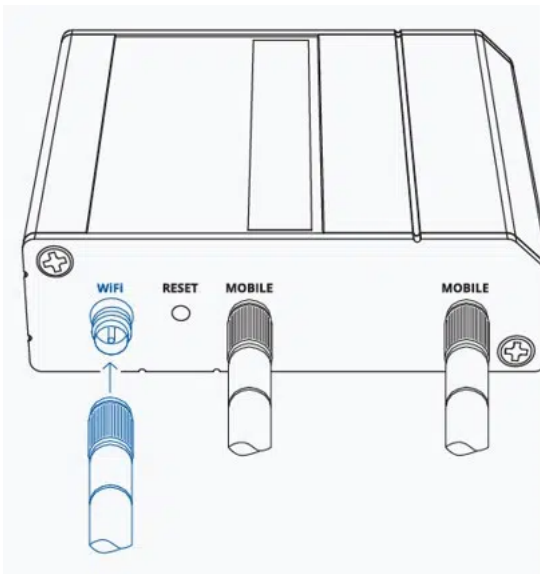
4. Schuif de SIM-houder terug in de router.



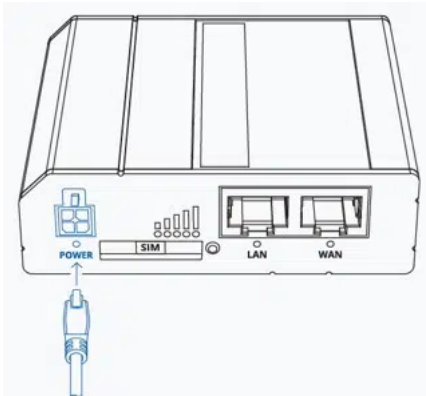
5. Sluit zowel de MAIN als de AUX mobiele antenne aan met het label "Mobile".



6. Sluit de Wifi-antenne aan op de connector met het label "Wifi".



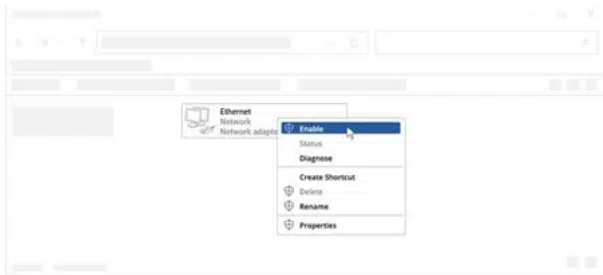
7. Sluit de 4-pins stekker aan op de voedingsaansluiting aan de voorkant van het apparaat en steek vervolgens de adapter in een stopcontact.



Uw computer configureren

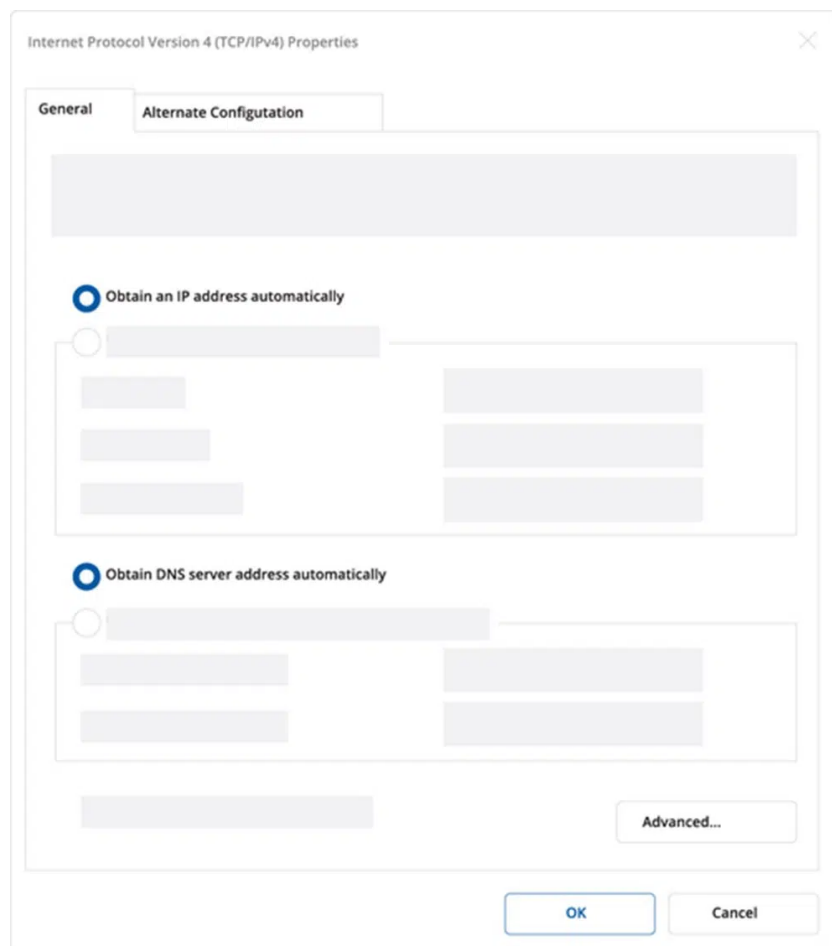
Uw computer LAN configureren (Windows)

1. Zorg ervoor dat de netwerkverbinding is ingeschakeld. Ga naar Start – Alarmpaneel – Netwerk en internet – Netwerkcentrum. Klik in het linkerpaneel op Adapterinstellingen wijzigen, klik vervolgens met de rechtermuisknop op Netwerkadapter en selecteer Inschakelen.



2. Controleer of IP en DNS automatisch worden verkregen. Klik met de rechtermuisknop op Draadloze netwerkadapter en selecteer Eigenschappen. Selecteer vervolgens Internet Protocol versie 4 en klik op Eigenschappen.

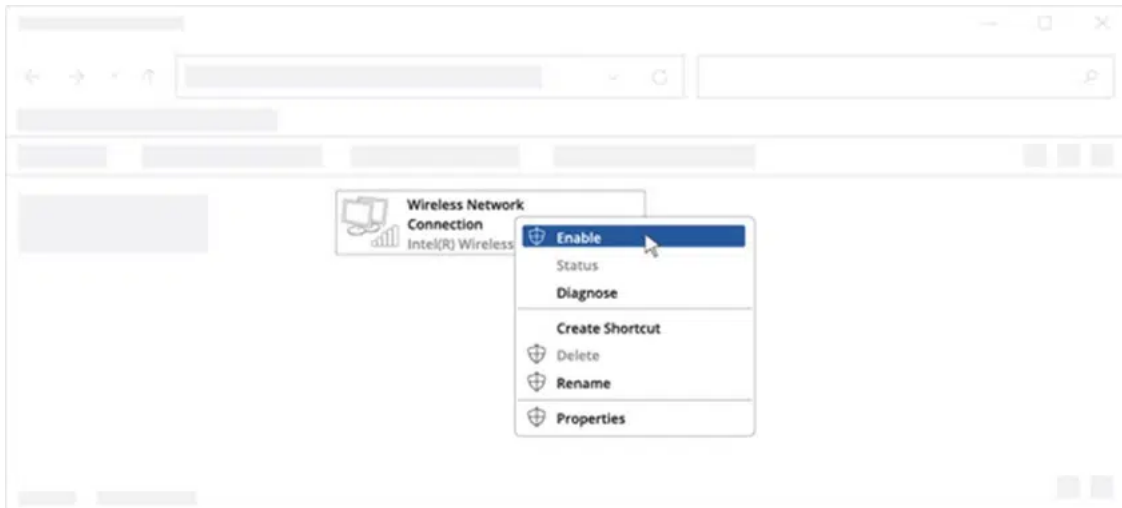
3. Als dit niet is geselecteerd, controleer dan of een IP-adres en DNS-serveradres automatisch worden verkregen. Klik op OK.



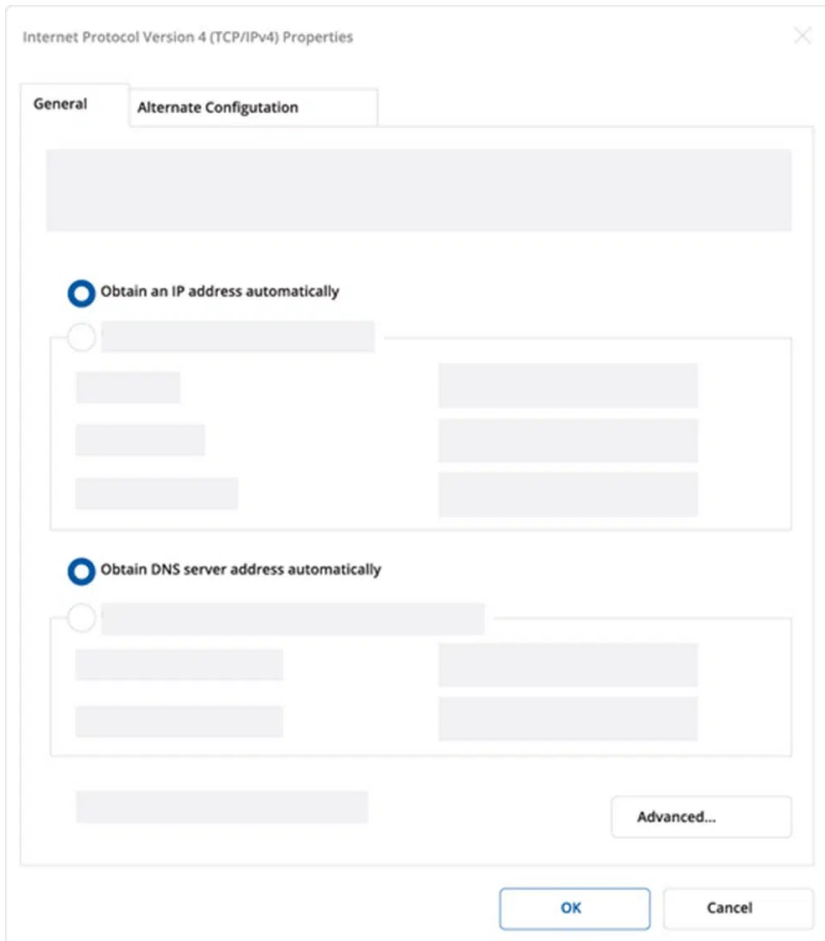
Configureer uw Wi-Fi

Configureer uw computer Wi-Fi (Windows)

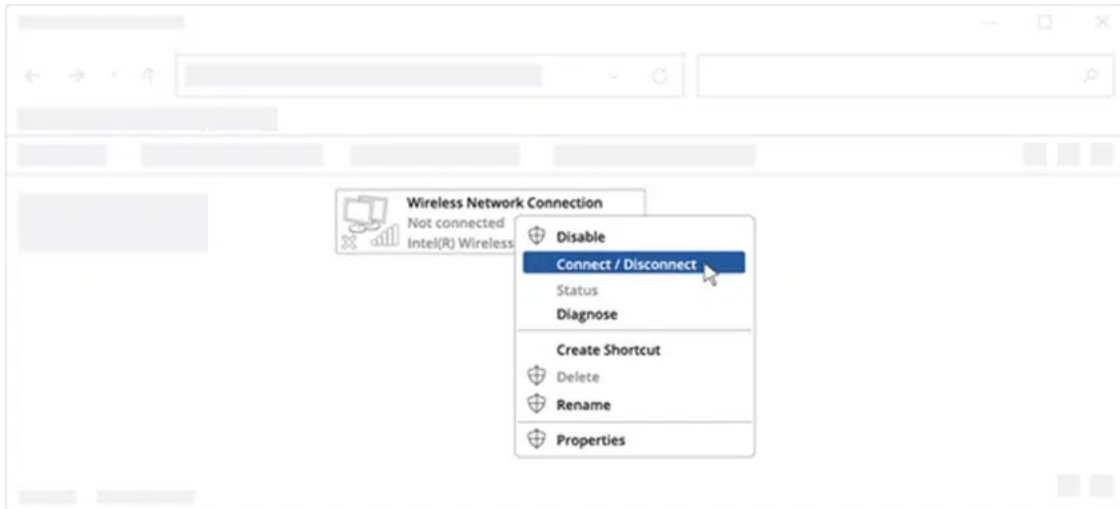
1. Zorg ervoor dat de draadloze netwerkverbinding is ingeschakeld. Ga naar Start – Alarmpaneel – Netwerk en internet – Netwerkcentrum. Klik in het linkerpaneel op Adapterinstellingen wijzigen, klik vervolgens met de rechtermuisknop op Draadloze netwerkadapter en selecteer Inschakelen.



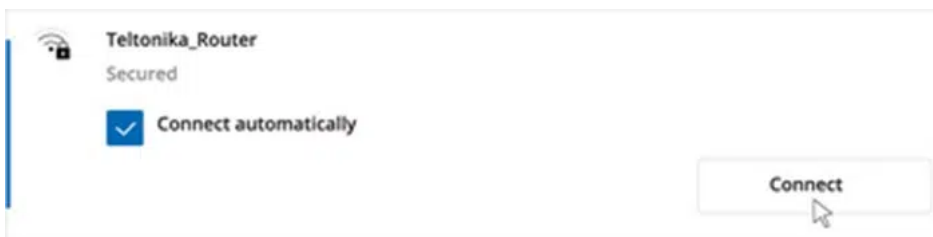
2. Controleer of IP en DNS automatisch worden verkregen. Klik met de rechtermuisknop op Draadloze netwerkadapter en selecteer Eigenschappen. Selecteer vervolgens Internet Protocol versie 4 en klik op Eigenschappen.
3. Als dit niet is geselecteerd, controleer dan of een IP-adres en DNS-serveradres automatisch worden verkregen. Klik op OK.



4. Maak verbinding met een draadloos netwerk door met de rechtermuisknop te klikken op Draadloze netwerkadapter en Verbinden te selecteren.



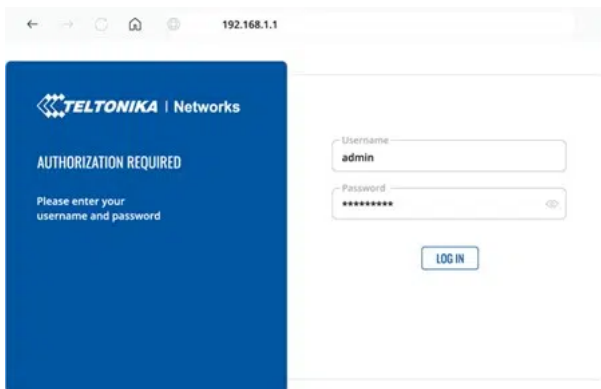
5. Kies het draadloze netwerk RUT200 **** uit de lijst en klik op Verbinden. Voer het Wi-Fi-wachtwoord in dat zich op het label van het apparaat bevindt.



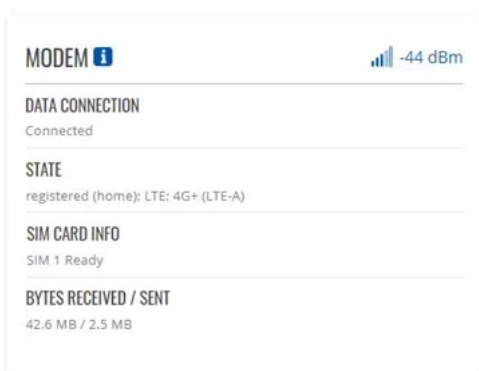
Inloggen op apparaat

Inloggen op apparaat

1. Om de webinterface (WebUI) van de router te openen, typt u `http://192.168.1.1` in het URL-veld van uw internetbrowser.
2. Wanneer om verificatie wordt gevraagd, voert u de gebruikersnaam `admin` in en voert u het wachtwoord in dat zich op het etiket/gravure met apparaatinformatie bevindt.



3. Na het inloggen dient u om veiligheidsredenen een nieuw wachtwoord in te stellen. U kunt geen gebruik maken van de WebUI van de router totdat het standaard wachtwoord is gewijzigd. Het nieuwe wachtwoord dient uit minimaal 8 tekens te bestaan. Vereisten: één hoofdletter, één kleine letter en één cijfer.
4. Vervolgens start de Configuratie wizard om u te helpen bij het instellen van enkele van de belangrijkste operationele parameters van de router.
5. Tot slot gaan we de sterkte van het mobiele signaal controleren. Ga naar de pagina Status – Netwerk en let op de Signaalsterkte-indicatie.



Om het beste signaal te krijgen en de mobiele prestaties te maximaliseren, kunt u proberen de antennes aan te passen of de locatie van uw apparaat te veranderen.

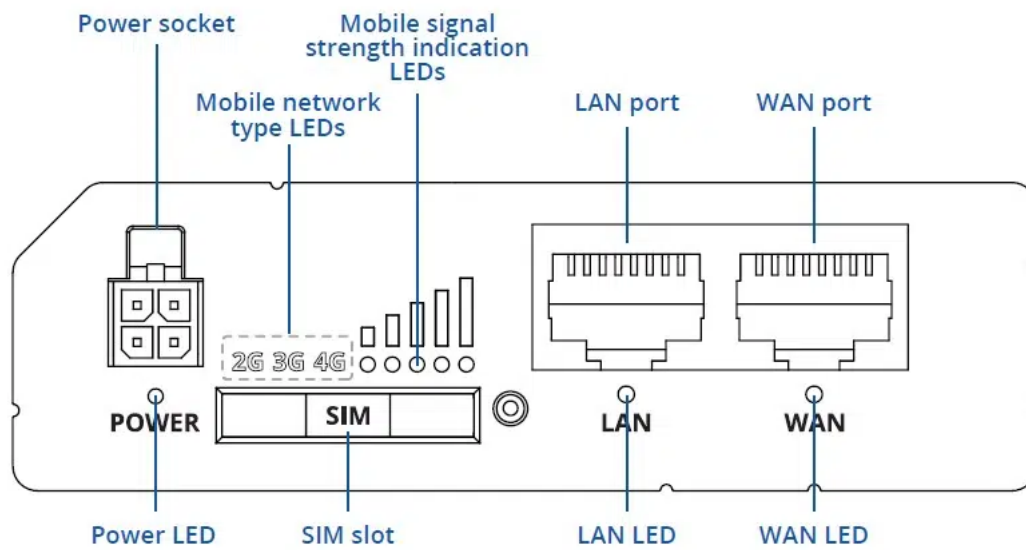
Technische specificaties

Technische specificaties.

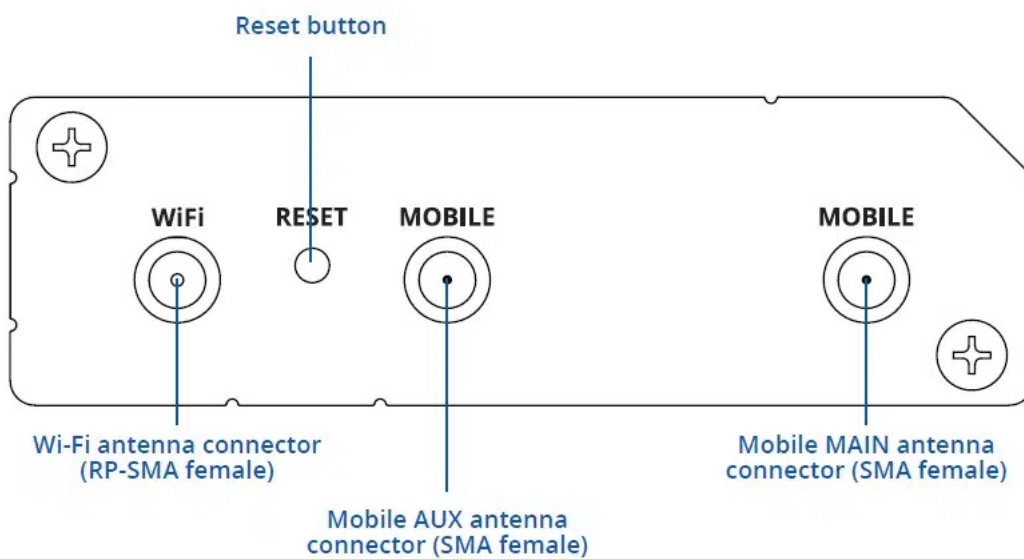
Antennes<125 g

Mobiele module	4G (LTE) – Cat 4 tot 150 Mbps, 3G – tot 42 Mbps, 2G – tot 236,8 kbps
Draadloze modus	IEEE 802.11b/g/n, toegangspunt (AP), station (STA)
Voedingsaansluiting	4-pins industriële DC voedingsaansluiting
Bereikingangsspanning	9 – 30 VDC, beveiliging tegen omgekeerde polariteit; overspanningsbeveiliging >31 VDC 10us max
Ethernet	2 x RJ45-poorten, 10/100 Mbps
I/O's	1 x digitale ingang, 1 x digitale uitgang op 4-pins voedingsconnector
Status-LED's	3 x LED's voor verbindingstype, 5 x LED's voor verbindingsterkte, 2 x LED's voor LAN-status, 1 x LED voor voeding
SIM	1 x SIM-slot (Mini SIM – 2FF), 1,8 V/3 V, externe SIM-houder
antennes	2 x SMA voor LTE, 1 x RP-SMA voor Wi-Fi-antenneconnectoren
Afmetingen (B x H x D)	83 x 25 x 74 mm
Gewicht	125 gram
Montageopties	Montagesleuven voor DIN-rail aan onderkant en zijkant
Bedrijfstemperatuur	-40 °C tot 75 °C
Ingress beschermingsklasse	IP30
Standaarden	IEC 62368-1:2018 (CB-schema)

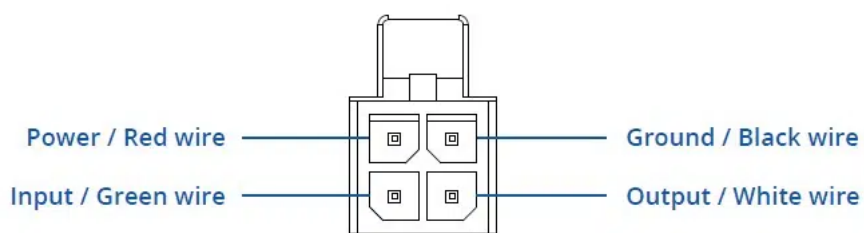
Vooraanzicht



Achteraanzicht



Stekkeraansluiting



Veelgestelde vragen

Hoe eenvoudig is het om mijn nieuwe IoT Router te installeren?

Het is heel eenvoudig en neemt slechts een paar stappen in beslag.

U kunt de [beknopte](https://wiki.teltonika-networks.com/view/RUT200) handleiding van de leverancier volgen.

Kan ik de instellingen op mijn IoT Router wijzigen?

Ja, u kunt de instellingen op uw router configureren. De configuratie kan worden bijgewerkt via het Remote Management System (RMS) van de leverancier of door rechtstreeks verbinding te maken met het LAN van de router.

Ondersteuning voor de configuratie kun je vinden op [de kennisbank](https://wiki.teltonika-networks.com/view/RUT200) van de leverancier.

Kan ik mijn Routers op afstand beheren?

Ja, Remote Management System (RMS) is een webgebaseerd beheerplatform waarmee u uw routers op afstand kunt bewaken en beheren. CSL biedt 30 dagen gratis RMS om u te helpen bij de installatie en instelling van uw routers. Om dit langer dan 30 dagen te laten duren kunt u een code kopen bij CSL via ons M2Mconnect-portaal of door contact op te nemen met uw vertegenwoordiger.

Voor hulp bij het instellen van RMS hebben we een handleiding in de doos van de routers of bezoek [de veelgestelde vragen](https://wiki.teltonika-networks.com/view/RMS_FAQ) van onze leveranciers.

Kan mijn router een Wi-Fi-verbinding leveren?

Ja, u kunt uw Wi-Fi-verbinding en referenties instellen tijdens de installatie in de installatiewizard.

Ondersteuning voor de installatiewizard vindt u [hier](https://wiki.teltonika-networks.com/view/QSG_RUT200).

Kan ik de router met een VPN verbinden met mijn IoT Router?

Ja, CSL kan een token leveren voor toegang tot het VPN-platform van onze leveranciers, RMS VPN, dat veilige toegang mogelijk maakt, inclusief verbinding op afstand terug naar het apparaat, vanaf elk Teltonika apparaat terug naar het RMS cloud platform.

Voor meer informatie over RMS VPN en een handleiding voor de installatie:

- [RMS VPN Quick Connect](https://wiki.teltonika-networks.com/view/RMS_Quick_Connect) (https://wiki.teltonika-networks.com/view/RMS_Quick_Connect)
- [RMS VPN hubs](https://wiki.teltonika-networks.com/view/RMS_VPN_Hubs) (https://wiki.teltonika-networks.com/view/RMS_VPN_Hubs)

Neem contact op met uw vertegenwoordiger of [neem contact met ons op](https://www.csl-group.com/nl/contact/) (<https://www.csl-group.com/nl/contact/>) voor verdere ondersteuning.

Bovendien kunnen deze Routers worden geconfigureerd met de meest gangbare VPN's. Ondersteuning bij het configureren van uw VPN vindt u [hier](https://wiki.teltonika-networks.com/view/VPN) (<https://wiki.teltonika-networks.com/view/VPN>).

Kan ik meer dan één apparaat aansluiten op mijn IoT Router?

Ja, u hebt controle over de configuratie van het apparaat. Houd rekening met uw datalimiet, want dit zijn routers voor alleen mobiele telefonie.

Neem contact op met uw vertegenwoordiger of [neem contact met ons op](https://www.csl-group.com/nl/contact/) (<https://www.csl-group.com/nl/contact/>) voor verdere ondersteuning.

Ondersteunt mijn CSL 4G Router DHCP?

Ja, en in de meeste gevallen zal DHCP standaard ingeschakeld zijn.

Waar kan ik high gain antennes en andere accessoires voor de IoT Router kopen?

U kunt accessoires (inclusief antennes) voor uw IoT Router kopen via het CSL IoT Platform.
