





# **RUT955 LTE Router**

Guide d'installation v7.0







# Face avant



- Ports Ethernet LAN Ethernet
- Port Ethernet WAN Ethernet

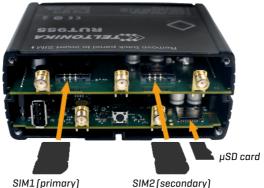
### Face arrière



- 3 LEDs LAN
- 4 LED WAN
- Interface RS485
- 6 Port d'alimentation électrique
- Interface RS232
- 8 Connecteur Input/output
- 9 LED d'alimentation
- LED du statut de la connexion mobile
- 11 LEDs d'indication de la force du signal mobile
  - Connecteurs de l'antenne LTE
- Connecteur de l'antenne GPS
- 3 Connecteur USB
- Connecteurs de l'antenne WiFi
- Bouton reset

#### Installation du matériel

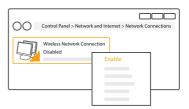
Retirez la face arrière et insérez la carte SIM reque de votre fournisseur d'accès. Le sens de la carte SIM est indiqué sur l'image ci-dessous.



- SIM2 (secondary)
- 2. Fixez les antennes LTE. WiFi et GPS.
- 3. Branchez la prise sur l'avant de l'appareil. Puis branchez le transformateur dans la prise électrique.
- 4. Connectez-vous sans fil à l'appareil (SSID: Teltonika Router) ou utilisez le cable Ethernet et branchez le dans un port LAN Ethernet.

# Configurer votre ordinateur (Windows)

- 1. Afin de pouvoir se connecter au réseau sans fil (allez sur Démarrer > Paramètres > réseau et Internet > Centre réseau et partage. Sur le panneau à gauche, cliquez sur Modifier les paramètres de la carte, Faites un clic droit sur Connexion au réseau sans fil et activez).
- 2. Afin de régler l'adaptateur réseau sans fil sur votre ordinateur(clic droit sur connexion réseau sans fil, choisir Propriétés. Ensuite sélectionnez Internet ProtocolVersion 4 (TCP/IP) et cliquez sur Propriétes).
- 3. Cochez Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir automatiquement une adresse de serveur DNS, Si cela n'est pas coché cliquez sur OK,





 Faites un clic droit sur Connexion réseau sans fil et choisissez Connecter pour voir les réseaux sans fil disponibles.

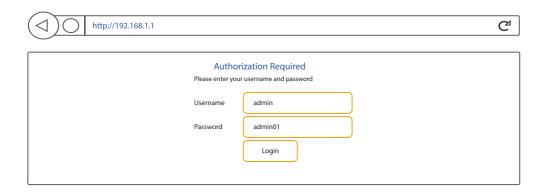


Choisissez le réseau sans fil Teltonika\_Router dans la liste et cliquez sur Connecter.



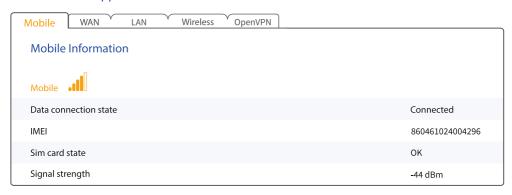
# Se connecter à l'appareil

- 1. Afin d'entrer dans l'interface Web du routeur, tapez http://192.168.1.1 votre navigateur internet.
- 2. Utilisez les paramètres suivants pour l'authentification:



- 3. L'assistant de configuration va démarrer après le login. Il est nécessaire de suivre L'assistant de configuration afin de bien configurer le routeur. Vous pouvez laisser les réglages par défaut mais il est recommandé de changer le mot de passé afin de sécuriser le réseau wifi.
- Allez sur Statut > Information réseau et soyez attentifs à la force du signal. Pour optimiser les performances du signal, ajustez les antennes ou déplacez votre appareil.

# Connexion à l'appareil



### Information sécurité

Le routeur RUT955 doit être utilisé en conformité avec les lois nationales et internationales ainsi qu'avec les restrictions spéciales qui règlementent l'utilisation des modules de communication dans des applications et environnements précis.

Spécifications	
Software	RUT9XX_R_XX.XX.XXX
Bandes de fréquence*	EEE802.11b/g/n 2400 MHZ, GSM/3G/4G, UMTS/HSPA+
Puissance RF max	20 dBm@WiFi, 33 dBm@GSM/GPRS/EDGE, 24 dBm@LTE/WCDMA
Spécifications des accessoires	
Puissance	AC/DC transformateur 9 V 1 A, prise 2 broches
Antenne GSM/WCDMA/LTE	703-960/1710-1990/2110-2170/2500-2690 MHz, 50 $\Omega$ , VSWR $\leq$ 2, gain** 1 dBi, omnidirectionnel, connecteur mâle SMA
Antenne WiFi	2400-2500 MHz, 50 Ω, gain** 3 dBi, VSWR ≤ 2, omnidirectionnel, connecteur male RP-SMA
Antenne GPS	1561-1615 Mhz, DC 3.3 V, VSWR ≤ 2, gain total actif** 18 dBi (typ.), polarization linéaire, connecteur mâle SMA

<sup>\*</sup> Les bandes de fréquence dépendent de la situation géographique et peuvent ne pas être disponibles sur tous les marchés.

<sup>\*\*</sup>Si un câble d'extension est raccordé, la puissance du signal reçu par l'antenne pourra être améliorée en function de la puissance d'atténuation du cable utilisé. L'utilisateur est responsable de la conformité avec les lois.



This sign on the package means that it is necessary to read the Users Manual before you start using the device.



This sign on the package means that all used electronic and electric equipment should not be mixed with general household waste.



Hereby, Teltonika declares that the radio equipment type RUT955 is in compliance with Directives: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: http://teltonika.lt/product/rut955/

www.teltonika.lt ©2018 Teltonika