

# WI-LTE115-0

Sähkönumero: 74 194 01

### 4G LTE -reititin ulkokäyttöön



## Käyttöopas

### Pakkauksen sisältö

4G LTE -reititin Virtalähde 4G-antenni UTP-kaapeli Käyttöopas





### Reititin



Resetointi-/nollauspainike

• paina 8 sekunnin ajan palauttaaksesi tehdasasetukset

12V DC Output

LAN

SIM-korttipaikka

- tuki: 4G/3G/2G, LTE FDD/TDD/WCDMA/UMTS/GSM
- aseta SIM-kortti sirupuoli alaspäin

12V DC Input



### LED-merkkivalot

Laitteen merkkivalo	Toiminto	Kuvaus
POW	Virta	palaa: verkkovirta on
		kytketty
		ei pala: ei verkkovirtaa
4G	3G/4G-tila	palaa tasaisena:
		yhdistetty 3G/4G-
		verkkoon
		vilkkuu: yhteyttä
		muodostetaan
		ei pala: ei yhdistetty
2.4G	Wi-Fi-tila	palaa: Wi-Fi-yhteys
		toimii
		vilkkuu: yhteyttä
		muodostetaan
		ei pala: Wi-Fi ei toimi







### Laitteen käyttöönotto

#### Kytke antenni

- 1. Varmista ennen antennin asentamista, että reitittimen virta on katkaistu ja että se on irrotettu pistorasiasta.
- 2. Irrota suojus antenniportista pienellä työkalulla, kuten avaimella tai paperiliittimellä. Säilytä suojus turvallisessa paikassa.
- 3. Ruuvaa antenni kunnolla antenniporttiin.
- 4. Suuntaa antenni ylöspäin signaalin parantamiseksi.

#### Aseta SIM-kortti paikalleen sirupuoli alaspäin

#### Kytke reititin pistorasiaan

#### Kirjaudu verkkosivuille

 Kirjoita PC-koneen IP-osoite: 192.168.1.49, oletusportti P: 192.168.1.88, yhdistä sitten PC-kone RJ45 UTP -kaapelilla reitittimen LAN-porttiin. Odota että yhteys muodostuu. Kun yhteys on muodostettu, LTE-reitittimen LED-merkkivalo palaa tasaisena.





Ominaisuudet: Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)				
Yleiset				
IP-asetukset voidaan määrittää automaattisesti, jos verkkosi tukee tätä ominaisuutta. Muussa tapauksessa oikeat IP-asetukset on tarkistettava verkonvalvojalta.				
🔿 Hanki IP-osoite automaattisesti				
Käytä seuraavaa IP-osoitetta:				
IP-osoite:	192.168.1.49			
Aliverkon peite:	255 . 255 . 255 . 0			
Oletusyhdyskäytävä:	192.168.1.88			
🔵 Hae DNS-palvelimen osoite automaattisesti				
Käytä seuraavaa DNS-palvelimen osoitetta:				
Ensisijainen DNS-palvelin:	114 . 114 . 114 . 114			
Vaihtoehtoinen DNS-palvelin:	8.8.8.8			
Vahvista asetukset lopetuksen yhteydessä Lisäasetukset				
OK Peruuta				

 Avaa internet-selain, syötä osoiteriville verkko-osoite <u>http://192.168.1.88/</u> ja pääset kirjautumissivulle. Syötä oletuskäyttäjänimi ja salasana, joka löytyy LTE-reitittimen pohjasta.



	WI-Tex communication Solution
Username :	admin
Password :	*****
Language :	English
	Login

 Jos LTE-reititin vastaanottaa 4G-signaalia onnistuneesti, voit tarkistaa tilan Overview-valikosta, joka näyttää yhteyden tiedot; jos valikko näyttää 4G-yhteyden tiedot, mutta internet-yhteyttä ei ole muodostettu, paina Flow Switch -kohtaa valikon oikeassa yläkulmassa (painikkeella hallitaan 4G-yhteyttä);

WÏTEK	Overview			『     』     目目     「     「     」     「     」     」     「     」     」     「     」     」     」     「     」     」     」     「     」     」     」     」     「     」     』     」     』     」     』     」     』      』     』      』
000 Status 000 Status	System Status			
Overview				
o UserList	<ul> <li>System Mode</li> </ul>	4G mode	Ø Model	WI-LTE115-0
o Black List	Version	V1.0-202009051236	& CPU	1%
Network Configuration	O Local Time	1969-12-31 23:16:48	Memory	66%
💮 WFi Settings	<ul> <li>Uptime</li> </ul>	8m24s	A Online users	0
र्ट्रे System Management	■ 4G Status			
	Operator	-	Node	_
	IMEI		ICCID	
	Internet signal		Current month flow	



jos Flow Switch ei näytä 4G-yhteyden tietoja, paina valikon kohtaa Network Configuration ja sen alavalikkoa APN Settings asettaaksesi APN-parametrit (löytyvät SIM-korttisi palveluntarjoajalta).

Ņ	vi-Tex	APN Settings	
888	Status	III APN Settings	
۲	Network Configuration	APN manual setting Dia Enabled	
۰	Network Configuration	APN	
•	APN Settings	Auth Type v	
÷	WIFI Settings	MCC	
- tH	Flow Assistant	MNC	
భ	System Managomont	Swe	
寄	Setup Wilzard		

 Wi-Fi-asetukset näet valikon Wi-Fi Settings -kohdasta. Kohdasta voit valita alakohdan Wi-Fi Configuration muuttaaksesi Wi-Fi SSIDkäyttäjänimen ja salasanan sekä jakaaksesi Wi-Fi-yhteyden monille käyttäjille.

V	viltek	WIFI Settings		(1) Flow Switch	ull -	⑤ +文/En	<b>O</b> Logout
888		WIFI configuration					
۲	Network Configuration	WE	Enabled				
((;-		WIFI name	Wi-Tek, 265736				
•	Wilf'i Settings	Encryption	WPA2-PSK v				
- tH		WiFi password	······ 2 0				
భ		Hide WIFi	Dabled				
宰		Wireless bandwidth	a.00 v				
		Wireless channel	↓ otus				
		WIFI signal strength	Weak Medium Forcad Automatic				
		Save					







### Sovellukset

#### 1. 1 kpl IP-kameroita

IP-kamera – 4G-reititin ulkokäyttöön – Internet – Päätelaite



#### 2. Enemmän kuin 1 kpl IP-kameroita

IP-kamerat – PoE-kytkin ulkokäyttöön – 4G-reititin ulkokäyttöön

– Internet – Päätelaite







### Takuu

Jos tuote hajoaa itsestään kolmen kuukauden kuluessa ostopäivästä, tarjoamme uuden tuotteen.

Jos tuote vikaantuu kolmen takuuvuoden aikana, tarjoamme ammattimaisen huoltopalvelun.

Ostokuitti ja tuotteen koko sarjanumero vaaditaan, jotta takuupalvelut voidaan toimittaa.

Jos takuukortti tai tuotetarra katoaa, viat, jotka eivät johdu virheellisestä asennuksesta tai olosuhteista, kuten luonnonkatastrofista, vesivahingosta, liian korkeasta lämpötilasta tai vastaavasta, eivät ole takuun piirissä.

käyttäjänimi	
osoite	
puhelinnro	
ostopaikka	
ostopaikan osoite	
tuotenro	
ostoaika	
sarjanro	
jakelu	



Laitteen ja akkujen (jos ne sisältyvät toimitukseen) hävittämiseen sovelletaan uusinta WEEE-direktiiviä (2012/19/EU-direktiivi) ja akkudirektiiviä (2006/66/EYdirektiivi). Sähkö- ja elektroniikkaromu ja akut on erotettava muusta jätteestä, jolloin mahdollisten vaarallisten aineiden

mahdolliset ympäristövaikutukset ihmisten terveydelle jäävät mahdollisimman vähäisiksi.







# FINNSAT

Finnsat Oy on Wi-Tek tuotteiden virallinen maahantuoja. Lisätietoa tuotteesta löydät nettisivulta <u>www.finnsat.fi</u>

Teknisissä kysymyksissä ja takuuasioissa ota yhteys jälleenmyyjääsi.



