

MTX-Router-EOS

Routeur IoT industriel compact LTE/4G, dual SIM et 3x Ethernet

Le MTX-Router-EOS est un routeur d'entrée de gamme développé pour les applications industrielles. Son design très compact s'accompagne d'un boîtier très robuste et d'accessoires pour un montage mural. Il est doté d'une double carte SIM, de trois ports Ethernet, d'un client VPN et de 3 antennes (antenne GPS en option).

Le MTX-Router-EOS peut être utilisé dans de nombreuses applications IoT comme les kiosques, la télémétrie, la télédétection, le réseau intelligent, la sécurité, l'automatisation industrielle, etc.



Caractéristiques



4G



Dual SIM



WiFi



3x Ethernet



RS232
RS485



Rail DIN



Modbus



VPN



DHCP



Pare-feu



Tunneling
en série



DynDNS



Réinitialisation
automatique
programmable



MQTT



Commandes
SMS

Points forts et avantages

- Routeur d'entrée de gamme
- Avec dual SIM.
- Doté de 3 ports Ethernet.
- Comprend 3 antennes et une antenne GPS en option.
- Gestion à distance via MQTT, SMS ou serveur web.
- Rail DIN.

Applications

- Pour les applications IoT industrielles comme les kiosques, la télémétrie, la télédétection, le réseau intelligent, la sécurité, l'automatisation industrielle, etc.

Router-EOS 4G

EUROPE: LTE-FDD B1/B3/B7/B8/B20/B28A; LTE-TDD B38/B40/B41, WCDMA B1/B8; GSM/EDGE B3/B8; GNSS GPS/GLONASS/BeiDou (Compass)/Galileo/QZSS (optional)

AUSTRALIA: LTE-FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28; LTE-TDD B40; WCDMA B1/B2/B5/B8; GSM/EDGE B2/B3/B5/B8; GNSS GPS/GLONASS/BeiDou (Compass)/Galileo/QZSS (optional)

LTE FDD: DL 150Mbps, UL 50Mbps

LTE-TDD: DL 130Mbps, UL 30Mbps

DC-HSPA+: DL 42Mbps, UL 5.76Mbps

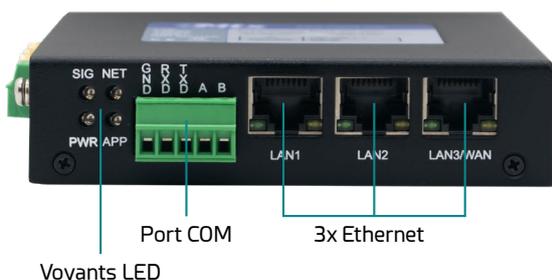
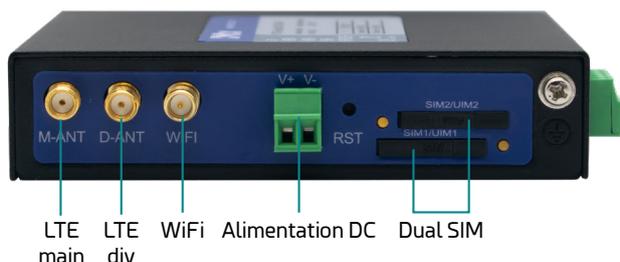
WCDMA: DL 384Mbps, UL 384kbps

EDGE: DL 296Mbps, UL 236.8kbps

GPRS: DL 107Mbps, UL 85.6kbps

Interfaces

- Connectivité 4G/3G/2G
- 3x Ethernet 10/100 BaseT
- 1x COM (RS232 ou RS485)
- WiFi 802.11 b/g/n
- GPS (en option)



Connecteurs

- 2x connecteurs d'antenne
SMA F : LTE
- 1x connecteur d'antenne S
MA F RP : WiFi
- 1x connecteur d'antenne SMA F :
GPS (en option)
- 3x RJ45 : Ethernet 10/100 BaseT
- 1x terminaux : RS232/485
- Carte dual SIM
- Terminaux alimentation DC :
entrée d'alimentation

Caractéristiques

- Voyants LED
- Rail DIN
- Entrée DC : 9-35 VDC type
Phoenix
- Plage de température :
De -35 à 75°C
- Dimensions : 115 x 97 x 24 mm
- Poids : 390 g
- Certifications : CE, FCC, RoHS,
ISO9001

Caractéristiques du logiciel

- Serveur DHCP
- Pare-feu NAT/IP
- Tunneling en série
- Prise en charge de plusieurs fournisseurs DDNS
- Envoi de données automatique (MQTT)
- Redémarrage programmé, mise en ligne et hors ligne programmable
- Contrôle des SMS
- Gestion à distance (web, SSH, Telnet)
- Mise à niveau de micrologiciel à distance

Inclus

- Rail DIN et kit de montage mural
- Câble Ethernet
- Antennes WiFi
- Antennes LTE

Références

PRODUITS

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ■ MTX-Router-EOS 4G WiFi | 000502300047 |
| ■ MTX-Router-EOS 4G WiFi GPS INT-AU* | 000502300050 |
| ■ MTX-Router-EOS 4G WiFi INT-AU* | 000502300051 |
| ■ MTX-Router-EOS 4G WiFi GPS* | 000502300057 |

*MOQ