

Fiche technique DIGI IX10

Le **DIGI IX10** est un routeur LTE Cat 4 compact & ultra-performant. C'est un routeur industriel 4G **dual-SIM haut de gamme** pour des projets **IoT/M2M complexes** type tunnel VPN, tout en bénéficiant d'une couverture réseau redonnée avec **SIM Fail Over**.



CARACTÉRISTIQUES

- **Protocole** : LTE Cat 4 Jusqu'à 150 Mbit/s en liaison descendante et 50 Mbit/s en liaison montante
- **Interfaces** : Alimentation (entre 9 et 30V) , 1 port Fast Ethernet (10/100Mbps), slot 2 SIM, 2 ports antennes cellulaires SMA (femelle) : principal et diversité
- **LED d'indication des données** : alimentation, indication et état de la SIM, connectivité cellulaire, niveau de réception cellulaire
- **Bandes de fréquences 4G** : 700 (B28) / 800 (B20) / 900 (B8) / 1800 (B3) / 2100 (B1) / 2600 (B7) MHz
Bandes de fréquences 3G : 900 (B8) / 2100 (B1) MHz
Bandes de fréquences 2G : 900 / 2100 (B1) MHz
- **Fonctionnalités réseaux natives** : NAT, Serveur DHCP, VLAN, VPN, (IPsec, GRE et OpenVPN) Redirections de ports, DMZ et mode bridge «IP Passthrough» : appropriés avec l'option IP Fixe publique et privée d'AIMMOB
- **Interfaces de management sécurisées accessibles à distance** : SNMP, Web, SSH
- **Températures d'utilisation** : -40°C to + 70°C.
- **Certifications industrielles** :
 - Sécurité: IEC62368-1, CB, EN62311
 - Émissions/Immunité: CE; RED; FCC Part 15, Subpart B; ICES-003; AU/NZS CISPR32
 - Environnemental: RoHS3
- **Dimensions (L x H x P)** : 118 mm x 88 mm x 35 mm
- **Garantie Airmob : 3 ans**
- **Adaptateur secteur** et bornier pour fils nu fournis
Fixation murale native
Kit rail DIN en option