

Fiche technique

DIGI IX10

Le **DIGI IX10** est un routeur **LTE Cat 4** compact et performant. Il s'adapte parfaitement aux usages **M2M et IoT** comme l'affichage dynamique ou **industriels** pour l'infogérance ou les automates.

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) , 1port 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'AIRMOB
- 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 3 ans constructeur
- Adaptateur secteur et bornier pour fils nu fournis
- Fixation murale native
- Kit rail DIN en option

