



RTDI-365

ROUTEUR 4G/5G À HAUT GAIN MONTAGE SUR MAT



HAUT GAIN

Connexion 4G/5G
de sites éloignés

ÉTANCHE

Installation extérieure

POE

Raccordement
mono-câble

DOUBLE SIM

SÉCURISÉ

Tunnels IPSec
Open-VPN
Firewall

Description

Le **RTDI-365** est un routeur 4G/5G doté d'une antenne directionnelle à très haut gain pour garantir la meilleure qualité de connexion au réseau même dans des sites éloignés de la station de base. Le **RTDI-365** est conçu pour une installation en extérieur sur mat ou sur platine murale.

Le **RTDI-365** adresse ainsi de nombreuses applications industrielles auxquelles il apporte une connexion fiable même en zone grise.

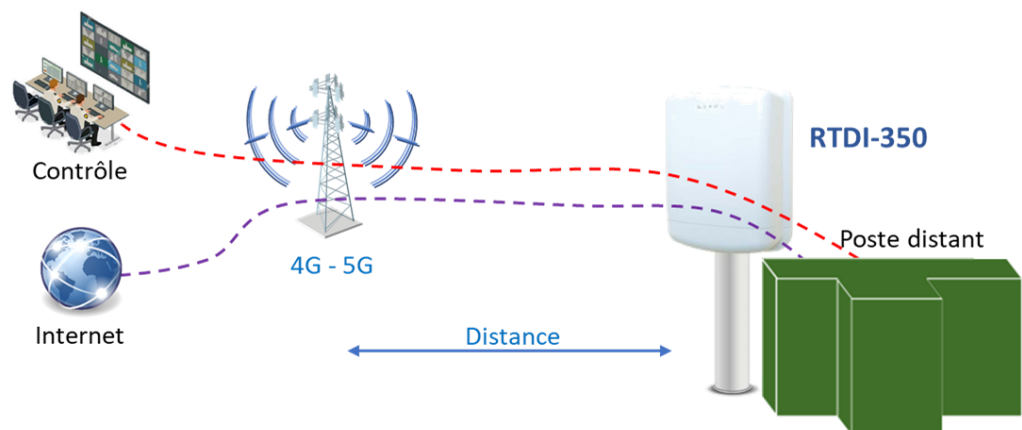
Le **RTDI-365** est disponible en deux versions

- ◆ RTDI-365 : routeur 4G
- ◆ RTDI-365-5 : routeur 5G

Applications

Le **RTDI-365** permet la connexion de tout poste distant au réseau mobile 4G / 5G

- ◆ Poste éloigné de réseaux d'énergie, d'eau
- ◆ Contrôleur de signalisation
- ◆ Véhicule mobile d'intervention
- ◆ Bâtiment, agence, travailleur isolé
- ◆ Entrepôt, site de stockage
- ◆ Site en milieu naturel



Spécifications

Réseau 5G/4G/LTE		Caractéristiques Générales	
Standards	<ul style="list-style-type: none"> 5G NR : Sub 6 GHz, 2.5Gbps Down / 650 Mbps Up 5G bands : n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n48*/n66/n71/n77/n78/n79 4G/LTE : B1/B3/B5/B7/B8/B20/B38/B40/B41 3G § WCDMA : B1/B5/B8 2G / GSM / EDGE : B3/B8 	Format	<ul style="list-style-type: none"> Coffret étanche IP-67 Montage sur mat
Antenne	<ul style="list-style-type: none"> RTDI-365 (4G) : 10 dB RTDI-365-5 (5G) : 6 di 	Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> 1x Ethernet RJ45, 10/100/1000BT
Physique	<ul style="list-style-type: none"> 2x supports cartes micro-SIM format 2FF 	Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> 170 x 225 x 89 mm
Interfaces Ethernet		Masse	<ul style="list-style-type: none"> 0.5 kg
Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> 1x LAN 10/100/1000BaseT POE PD 802.3at 	Température de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> -20 to +50 °C
Protocoles de Communication		Hygrométrie	<ul style="list-style-type: none"> 10 to 95% HR
Routage	<ul style="list-style-type: none"> IP v4, IP v6, dual stack Static NAT, Virtual server Dual APN : dual router 	Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> POE 802.3at RTDI-365 : 12 W RTDI-365-5 : 24 W
VPN	<ul style="list-style-type: none"> OpenVPN, SSL, IPSec, AES-128/196/256, MD5, SHA1, SHA256, GRE, L2TP VPN Keep-Alive, IGMP-TCP 	Environnement	<ul style="list-style-type: none"> EN-55032, EN-301489, EN300328, EN301893 EN-301908-1, EN-62368-1
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> Firewall ACL, • URL/IP/MAC filtering 	Administration	
Autres	<ul style="list-style-type: none"> DNS, DynDNS, SNTP, QoS DHCP Server, Client, Relay SMS, Alarme 	Protocoles	<ul style="list-style-type: none"> http, https, ssh, snmp v2, syslog Serveur Web
		Management	<ul style="list-style-type: none"> 2x banques mémoires de firmware NTP
		Indicateurs lumineux	<ul style="list-style-type: none"> Système / power, SIM card, 5G/4G signal strength, Ethernet Link / Speed, Internet / VPN status



Références Produits

Référence	Description
RTDI-365	Routeur 4G, Dual sim LTE CAT4 avec antenne à haut gain intégrée
RTDI-365-5	Routeur 5G avec antenne à haut gain intégrée



CXR
T 02 37 62 87 90
www.cxr.com

17 Rue de l'Ornette 28410 Abondant France
contact @ cxr.com