

ROUTEUR 4G EXTERIEUR ODU

ODU LTE 4G



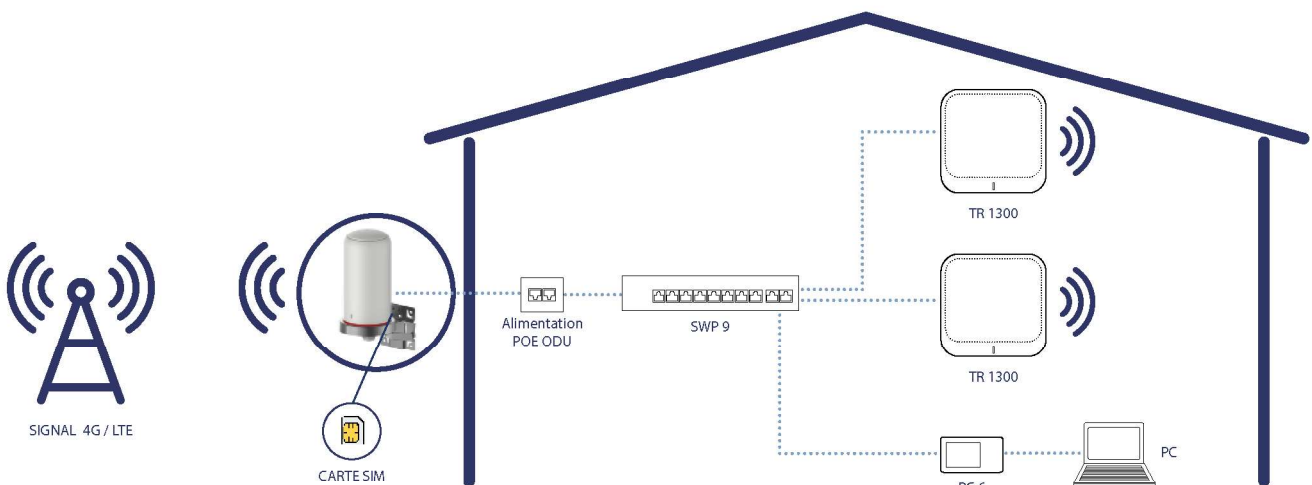
- ✓ Routeur LTE 4G pour l'extérieur avec une antenne omnidirectionnelle
- ✓ Solution compatible 3GPP version 12
- ✓ Catégories LTE : Uplink CAT 13 / downlink CAT 16
- ✓ Modes: Downlink 3CC CA / Uplink 2CC CA
- ✓ Modulation: Uplink 64 QAM / Downlink 256 QAM
- ✓ Technologie: 4x4 MIMO / 2x2 MIMO
- ✓ Bandes de fréquences LTE:
Bande 1, Bande 3, Bande 7, Bande 20, Bande 28,
Bande 38, Bande 40, Bande 41, Bande 42, Bande 43
- ✓ TDD (Time Division Duplex) (SA2):
Max. Downlink 700 Mbits / Max. Uplink 30 Mbits
- ✓ FDD (Frequency Division Duplex):
Max. Downlink 900 Mbits / Max. Uplink 150 Mbits



ODU LTE 4G



Emplacement pour le logement de la carte SIM





DONNEES TECHNIQUES

MODELE		ODU LTE 4G
Référence		333014
Indice de Protection IP		IP65
Système d'exploitation		Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Mac OS X 10.9, Mac OS X 10.8, Mac OS X 10.7, Linux
LTE		3GPP version 12, UL Cat 13- DL Cat 16
Flux maximum DL/UL		FDD 900Mbps/150Mbps - TDD 700Mbps/30Mbps
Bandes de fréquences opérationnelles		Bande 1/Bande 3/Bande 7/Bande 20/Bande 28/ Bande 38/ Bande 40/Bande 41/Bande 42/Bande 43
Mode opératoire		DL 3CC CA UL 2CC CA
Largeur de bande	MHz	5 MHz (FDD seulement), 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz
Puissance de transmission	dBm / dB	23 ± 2
Gain d'antenne		7 dBi @B1/B3/B7/B38/B40/B41/B42/B43 2 dBi @B20/B28
Technologie de multiplexage		4x4 MIMO / 2x2 MIMO
Mode de transmission LTE		TM2, TM3, TM4, TM7, TM8, TM9
Ports		Ethernet RJ45 et slot pour loger la carte SIM (SIM 4FF nano-SIM)
Mode WAN		passerelle IP
Gestion à distance		TR-069, FOTA
Dimensions	mm	ODU (Ø x H): Ø125 x 240
Poids	kg	< 1.5