

GPON-RX W-TV-P

GPON



Terminal de réseau optique (ONT) permettant de recevoir des données par fibre optique. Idéal pour l'accès au haut débit, la connectivité WiFi, la téléphonie et la CATV

Spécifications techniques

- ONT (1GE+1FE+1FXS+CATV+WIFI)

GPON-RX W-TV-P		
Code		287562
Section PON		
Longueur d'onde	nm	Rx: 1490 / Tx: 1310
Sensibilité du récepteur optique		Jusqu'à -27 (@1490nm)
Optical saturation		-8 (@1310nm)
Vitesse maximum		1.25 (liaison montante) / 2.5 (liaison descendante)
Vitesse maximum de transmission	Mbps	1.25 (liaison montante) / 2.5 (liaison descendante)
Optical saturation	dBm	-8 (@1310nm)
Sortie optique		
Type de connecteurs		SC/APC monomode
Vitesse maximum de transmission	Mbps	1.25 (liaison montante) / 2.5 (liaison descendante)
Puissance optique de sortie	dBm	-8 (@1310nm)
Sensibilité du récepteur optique		Jusqu'à -27 (@1490nm)
Section Ethernet		
Ports Ethernet (LAN)		<ul style="list-style-type: none"> • 1x10/100M, 1x10/100/1000M (négociation automatique en mode full/half duplex) • Connecteur RJ45, Auto MDI/MDI X
Section POTS		
Type de connecteur		RJ11 (1x FWS)
Standard		G.711A/G.711U/G.723/G.729 codec Mode télécopie T.30/T.38/G.711, relais DTMF

Gestion		
Option de gestion		<ul style="list-style-type: none"> • le récepteur peut être géré à distance via DATA GPON TX • Gestion à distance via SNMP et Telnet • Gestion du réseau local à partir de la ligne de commande et de l'interface WEB • Surveillance de l'état, configuration, gestion des alarmes, gestion des journaux (événements)
Section CATV		
Connecteur		F femelle
Niveau d'entrée optique	dB	-18 to ±2
Niveau de sortie	dBμV	82 (@-7dBm)
Gamme fréquence RF	MHz	14 - 1000
Longueur d'onde entrée	nm	1550 (±10)
Affaiblissement de réflexion optique	dB	45
Impédance	ohm	75
Section Wifi		
Working mode		Routeur ou passerelle
Compatibilité standard		IEEE 802.11bgn
Bitrate		300
Plage de fréquences 2.4GHz	GHz	2.400 - 2.483
Encryption		Sécurité 802.11i : WEP-64/128, TKIP (WPA-PSK) et AES (WPA2-PSK)
Caractéristiques principales		
Tension d'alimentation	V/A	12 / 0.5 (alimentation incluse)
Consommation	W	<10
Température de fonctionnement	°C	De -5 à +55
Température de stockage	°C	De -30 à +60
Dimensions et conditionnement		
Conditionnement		Individuel
Pièces		1
Code EAN		8016978104024
Dimensions de l'emballage	mm	290 x 155 x 50
Dimensions du produit	mm	185 x 33 x 122
Poids carton	Kg	0.49
Poids	Kg	0.3