

DATASHEET

ONT XPON SH-1020W



- **Ac1200**
- **Alta Confiabilidade**
- **Fácil Gerenciamento**
- **Flexibilidade de Configuração**
- **Gerenciamento Mesh**
- **Preset**



Chipset
Realtek
9607C

Compatível
com **99%**
das OLT's
do mercado

A SH1020W é um dispositivo ONT xPON que se aplica ao acesso de banda larga FTTH. Produzida com o moderno chipset REALTEK 9607C que possibilita performance e estabilidade



PRODUTO HOMOLOGADO

Shoreline Telecom

Telefone Comercial: (47) 3170-0175

www.shorelinetelecom.com.br



SHORELINE
QUALIDADE. INOVAÇÃO E TECNOLOGIA.



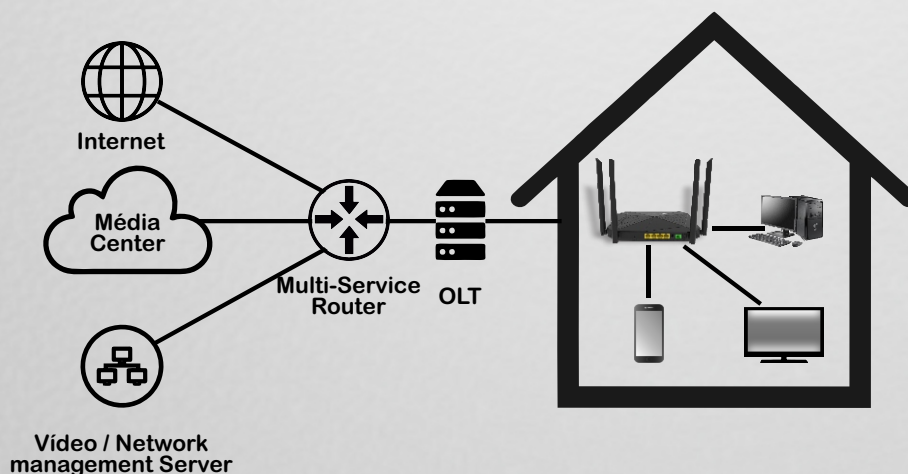
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Itens Técnicos	Detalhes
Interface PON	1 porta xPON (EPON PX20 + e GPON Classe B +) Recebendo a sensibilidade: ≤ -27 dBm transmitir potência óptica: distância 0 ~ + 4 dBm Transmissão: 20km
Comprimento de onda	TX: 1310, RX: 1490nm
interface óptica	Conector SC/UPC
interface LAN	4 x porta Ethernet 10/100/1000Mbps auto adaptável, Full Duplex/Half Duplex, conector RJ45
CONDUZIU	9 LED, para o status de PWR , LOS , PON , LAN1-4 , 2.4G , 5.8G
Botão de apertar	2, para a função de Reset e WPS
interface de WIFI	Em conformidade com a norma IEEE802.11b / g / n / ac frequência de 2,4 GHz operação: frequência 2.400-2.483GHz 5.0GHz operação: 5.150-5.825GHz Suporte MIMO, 2T2R, 5dBi antena externa, classifica-se para apoio 687Mbps: múltiplo SSID TX poder: 11n - 22dBm / 11ac - 24dBm
Condição operacional	Temperatura: 0 °C ~ 50 °C Humidade: 10% ~ 90% (Sem Condensação)
Armazenando Condição	Temperatura: -30 °C ~ 60 °C Humidade: 10% ~ 90% (Sem Condensação)
Fonte de energia	DC 12V / 1A
Consumo de energia	≤ 6 W 155 milímetros x 92 milímetros x 34 milímetros
Dimensões Peso Net	(L x W x H) 0,24 kg
Composição de Hardware	RTL9607C+RTL8192FR(2.4G)+RTL8812FR(5G)+Si32192 BOB(RTL8290B) Chip Spec CPU 950MHz,DDR2 1024MB W25N01GVZEIG
Processador Principal	RTL9607C
Processador (2.4G)	RTL8192FR
Processador (5.8G)	RTL8812FR
Receptor Óptico	RTL8290B



INTRODUÇÃO ÀS LUZES DO PAINEL

Lâmpada piloto	estado	Descrição
PWR	Acesa	O dispositivo está ligado.
	Desligada	O dispositivo está desligado.
LOS	Piscando	Sem sinal óptico.
	Desligada	dispositivo recebendo sinal óptico.
PON	Acesa	O dispositivo foi registrado no sistema PON.
	Piscando	dispositivo registrar no sistema PON.
	Desligada	Erro no registro do dispositivo
LAN1-4	Acesa	Porto (LAN1-4) está conectado corretamente (LINK).
	Piscando	Porto (LAN1-4) está a enviar e / ou receber dados (ACT).
	Desligada	Porto (LAN1-4) exceção de conexão ou não conectado.
2.4G	Acesa	2.4G WIFI interagir-se
	Piscando	2.4G Wi-Fi é o envio ou / e a recepção de dados (ACT).
	Desligada	2.4G WIFI interface de baixo
5G	Acesa	5G WiFi interagir-se
	Piscando	5G Wi-Fi é o envio ou / e a recepção de dados (ACT).
	Desligada	5G WiFi interface de baixo





Rua Presidente Vargas, nº53 - Centro - Carandaí - MG
Fixo: (47) 3170-0175 Suporte Técnico: (32)9.9880-5853
www.shorelinetelecom.com.br