



MN-CATV1GE

MN-CATV1GE tiene una conmutación de dos capas incorporadas
Es compacta y es una unidad de FTTH de red óptica con alto
rendimiento y bajo consumo.

Se puede utilizar en la red EPON/GPON, que es muy adecuado para la
aplicación de varios servicios de datos en redes FTTH



HIGHLIGHTS:

- Compatible con el 95 % de OLT de terceros (incluidos Huawei/ZTE/Fiberhoome, etc.)
- Soporta modo EPON/GPON y modo de conmutación automáticamente
- Compatible con ruta PPPoE/DHCP/IP estática y puente modo
- Admite descubrimiento automático de ONU/detección de enlace/actualización remota de software
- Soporta modo dual IPv4/IPv6
- Compatible con función de cortafuegos y multidifusión IGMP rasgo
- Admite la configuración del servidor LAN IP y DHCP
- Admite reenvío de puertos y detección de bucle

Especificaciones de Hardware

- Tamaño: 90*90*24mm
- Acceso a señal óptica: 1 * GPON/EPON
- Interfaz de usuario: 1GE+CATV
- Luz indicadora: POWER/PON/LOS/LAN1 /CATV
- Botón: botón de encendido, botón de reinicio, botón WLAN, botón WPS
- Peso: 230g
- Entrada del adaptador de alimentación: 100 V ~ 240 V CA, 50 Hz ~ 60 Hz
- Requisito de fuente de alimentación: 12 V CC, 0.5 A.

PON Interfaz

- Tipo de módulo: Clase B+ SC/APC
- Longitud de onda de trabajo: arriba 1310nm, abajo 1490nm ;CATV : 1550nm
- Valor de potencia óptica de TX: 0,5~4dbm
- Sensibilidad de potencia óptica de RX: -28dBm
- Distancia de transmisión: 0~20km Velocidad de transmisión:
- GPON: 1,244 Gbps arriba; 2,488 Gbps abajo
- EPON: 1,244 Gbps arriba; 1,244 Gbps abajo

CATV Interfaz

- Longitud de onda de recepción óptica: 1550±10nm
Pérdida de reflexión óptica: ≥45dBm
- RF, WDM, potencia óptica: +2~-15dBm
- Rango de frecuencia de RF: 47~1000 MHz,
impedancia de salida de RF: 75 Ω
- RF: nivel de salida 78dBuV
- Rango AGC: 0~-12dBm
- MER: ≥32dB@-15dBm

Ethernet Interfaz

- Tipo de interfaz : 1* RJ45
- Parametros de interfaz :
1*10/100/1000Mbps

