



ONT GPON / 4 Puertos Gigabit / Wi-Fi Dual Band 2.4/5 GHz / 1 Puerto POTS / USB 2.0 / MIMO 2x2 / 2 Antenas 5 dBi / SC/UPC

SKU: HG6143D Marca: FIBERHOME Categoría: ONUs / ONTs

\$730.01

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

La terminal HG6143D es una ONT GPON diseñada para despliegues FTTH en entornos residenciales y pequeñas empresas. Integra interfaz óptica ITU-T G.984 Clase B+ con conector SC/UPC, cuatro puertos Gigabit Ethernet, un puerto POTS para telefonía analógica, y conectividad USB 2.0. Su módulo Wi-Fi dual band 2.4/5 GHz con tecnología MIMO 2x2 y dos antenas de 5 dBi permite la provisión de servicios convergentes de datos, voz y video bajo una gestión centralizada remota.

Características Generales

- Interfaz GPON: ITU-T G.984, Clase B+, conector SC/UPC
- 4 puertos Gigabit Ethernet
- 1 puerto POTS (RJ11) para telefonía analógica
- 1 puerto USB 2.0
- Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n/a/ac, dual band 2.4 y 5 GHz
- MIMO 2x2 con 2 antenas de 5 dBi
- 8 SSIDs configurables (4 + 4)
- Gestión remota con software FiberHome UNM2000
- Consumo energético: 17 W
- Alimentación: 12 V CC / 1 A
- Dimensiones: 36.8 x 204 x 149 mm (alto x ancho x profundidad)

Desempeño de Red

- Estándar GPON: ITU-T G.984
- Clase óptica: B+
- Conector: SC/UPC
- Ethernet: 4 puertos Gigabit
- Wi-Fi: 802.11 b/g/n/a/ac
- Bandas: 2.4 GHz y 5 GHz
- Tecnología MIMO: 2x2
- SSIDs: 8 (4 + 4)
- Antenas: 2 de 5 dBi
- Físicas y Eléctricas
- Dimensiones: 36.8 x 204 x 149 mm
- Alimentación: 12 V CC / 1 A
- Consumo: 17 W

Contenido del Paquete

- ONT HG6143D
- Adaptador de alimentación 12V CC/1A

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Interfaz GPON ITU-T G.984 Clase B+ para redes FTTH
Característica 2	Gestión remota centralizada vía software UNM2000
Característica 3	8 SSIDs independientes (4 en 2.4 GHz + 4 en 5 GHz)
Característica 4	Consumo energético de 17 W para operación continua eficiente
Característica 5	Puerto POTS RJ11 para servicio de telefonía analógica integrado
Característica 6	Alimentación 12V DC para instalación flexible en entornos residenciales