

Descripción del CPE equipo Cablemodem de entrega de servicio de datos fijos:

Equipo terminal Cisco Modelo DPC3825 8x4 DOCSIS 3.0 Wireless Residential Gateway The Cisco® Combina un cable módem, Enrutador y punto de acceso inalámbrico en un solo equipo, está diseñado para la casa y pequeñas oficinas, el DPC3825 provee una conexión rápida a internet, diseñado con especificaciones DOCSIS 3.0 y compatible con las versiones bajas de este estándar



Specifications technical:

POWER

Connector Color: Black

Connects the wireless home gateway to the DC output of the AC power adapter

POWER SWITCH

(not shown)

Power switch provided for product shipping to the EU and, when appropriate, to comply with regulatory requirements

MAC ADDRESS LABEL Displays the MAC address of the cable modem

USB

Color: Blue

USB 2.0 Type 1 port (factory option)

ETHERNET (1 – 4)

Connector Color: Yellow

Four RJ-45 Ethernet ports connect to the Ethernet port on your PC or your home network

CABLE

Connector Color: White

F-connector connects to an active cable signal from your service provider

RESET Resets the cable modem

WIRELESS SETUP Activates WPS, which allows you to add wireless devices to the wireless network of the

residential gateway

ANTENNA (internal) (2) internal antennas provide a communication connection for the built-in 802.11n wireless

Descripción de equipo ONU de entrega de servicio de datos fijos:

Esta ONU está diseñada para satisfacer la demanda de servicios FTTH y triple play de operadores de redes fijas u operadores de cable. Cumple con los operadores de telecomunicaciones FTTO (oficina), FTTD (escritorio), FTTH (hogar), velocidad de banda ancha, acceso a banda ancha SOHO, video vigilancia y otros requisitos. Se basa en la tecnología madura y rentable Gigabit EPON, y tiene una alta relación de rendimiento a precio, la tecnología de Capa 2/3, CATV integrado y flexibilidad de configuración. Son altamente confiables y fáciles de mantener, con QoS garantizada para un servicio diferente y totalmente compatibles con las regulaciones técnicas como IEEE802.3ah y los requisitos técnicos de 1GE + 1FE + WiFi + CATV EPON Equipment



Especificaciones Técnicas:

Technical item 1GE+1FE+WiFi+CATV

PON interface 1 EPON connector, SC single-mode/single-fiber, downlink/uplink 1.25Gbps.

Wavelength Tx1310nm, Rx 1490nm, CATV 1550nm.

Optical interface 1 PON interface, 1 CATV interface, SC connector

LAN interface 1x 10/100/1000Mbps auto adaptive Ethernet interfaces and 1x 10/100M Full/Half. RJ45 connector.

RF interface 1 RF output interface.

Wireless Compliant with IEEE802.11b/g/n, 300Mbps, 2T2R.

LED7, For Status of POWER, LOS, REG, GE, FE, CATV and WiFi.

Operating condition Temperature: -5°C~55°C

Humidity: 10%~90% (non-condensing)

Storing condition Temperature :-30°C~60°C

Humidity :10%~90% (non-condensing)

Power supply DC 12V/1A

Power consumption ≤8W

Dimension 158mm×115mm×33mm (L×W×H)

Net weight 0.4Kg

Descripción del CPE Entrega de servicio Datos Fijo por WiFi:

LiteBeam M5 (LBE-M5-23) es un dispositivos inalámbrico de banda ancha para exteriores de Ubiquiti Networks. Cada uno de estos modelos fue diseñado para proporcionar alto rendimiento para enlaces inalámbricos y entrega de servicios de conectividad. Opera en el rango de frecuencia de los 5 GHz y ofrece altas velocidades de transmisión. LiteBeam entrega un rendimiento superior en reducción de latencia, velocidad y escalabilidad .



| Modelo | LiteBeam M5 (LBE-M5-23) |
|--------------------------|----------------------------|
| Procesador | MIKS 74K |
| Memoria | 64 MB |
| Ethernet | Puerto 10/100 Ethernet |
| Frecuencia de Operación | 5150 - 5875 MHz |
| Ganancia | 23 dBi |
| Potencia de Transmisión | 23 dBm |
| Energía | Adaptador PoE a 24V, 0.2 A |
| Max. Consumo de Potencia | 4 W |
| Temperatura de Operación | -40° a 70° C |
| Dimensiones | 362 x 267 x 184 mm |
| Sistema Operativo | airOS 7 |

