

DeltaStream de 1 puerto Pizzabox GPON Óptico Terminal de línea



MODELO:D

Resumen

El DS-P700

Terminal con funciones L2 completas y L3 avanzadas diseñadas para escenarios de uso de redes a pequeña escala. El OLT tipo pizza es compatible con alimentación de CC y PoE, y su diseño con funciones L2/L2+ avanzadas mejora aún más la estabilidad de la red OLT.



1:128 Fracción Relación

Admite 1:128
Relación de división: adecuada
para redes de pequeña escala
escenarios de uso.



Fuente de alimentación Para flexibilidad

Admite tanto CC como
Fuente de alimentación PoE,
Proporcionando opciones de
energía versátiles y flexibles
Para satisfacer las diversas
necesidades de los diferentes
entornos.



Tamaño compacto Para flexible Despliegue

El tamaño de montaje en rack de
11,6 pulgadas es flexible y fácil
Para implementar, adecuado
para diferentes aplicaciones.
escenarios.



Centralizado Gestión

Hace mantenimiento
Más fácil con lotes remotos
configuración y
actualizaciones a través de DeltaStream
Gestión de PON
Sistema (DPMS), SNMP,
CLI y interfaz de usuario WEB.

Presupuesto

Hardware

• Interfaz

1 puerto de enlace ascendente SFP+ de 10 Gbps,
1 puerto de enlace ascendente RJ45 de 10/100/1000/2500 Mbps, 1 puerto PON (ranura SFP),
1 puerto de consola RJ45, 1 puerto de gestión RJ45

• Fuente de alimentación

Adaptador CC: 12,0 V/2,5 A,
802.3at PoE: 42,5 ~ 57 V/0,6 A

• Dimensiones (An * Pr * Al)

11,6 × 5,5 × 1,7 pulgadas (294 × 140 × 44 mm)

• Botón

1 botón de REINICIO

• Consumo de energía

Máx. 17 W

Atributo del puerto GPON

• Relación de división máxima

1:128

• Velocidad de datos

Bajada: 2,5 Gbps; subida: 1,25 Gbps

• Longitud de onda

Transmisión: 1490 nm, recepción: 1310 nm

• Tipo de fibra

Fibra monomodo (SMF) de 9/125 μm

• Distancia de transmisión

60 kilómetros

• Tipo de interfaz

Código de barras/UPC

• Potencia Tx

Clase C++

Software

• OMCI

Admite gestión OMCI estándar

• Autenticación ONU

Autenticación automática de ONU

• Multiservicio

Identificación y límite de velocidad del tráfico multiservicio

• Enrutamiento

Enrutamiento estático

• Multifusión

Espionaje IGMP/Espionaje MLD

• DHCP

Servidor DHCP, retransmisión DHCP

• Seguridad

ACL, autenticación 802.1x

• Seguridad ONU

Detección y aislamiento de Rouge ONU, cifrado de datos de enlace ascendente y descendente

• Calidad de servicio

Calidad de servicio IEEE 802.1p/DSCP
VLAN de voz
VoIP automático

• Gestión centralizada

Gestión de dispositivos a gran escala, configuración por lotes de OLT, actualización, reinicio, gestión de múltiples sitios, Monitoreo inteligente de redes, descripción general de la red en tiempo real

Otros

• Proceso de dar un título

Certificación CE y FCC

• Ambiente

Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 % sin condensación
Humedad de almacenamiento: 5 % ~ 90 % sin condensación

• Contenido del paquete

Adaptador de CC y cable de consola para terminal de línea óptica GPON
Pizza-box de 1 puerto DeltaStream
Guía de instalación
Soportes de montaje, tornillos y patas de goma