



OLT GPON / 4 Puertos GPON C+ / 4 Puertos Uplink 10GE/GE / Hasta 256 ONTs / Switching 95 Gbit/s / Doble Fuente AC / 1 UR

SKU: EA5801E-GP04 Marca: HUAWEI Categoría: OLTs

\$41,639.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>La OLT GPON OptiXAccess EA5801E-GP04-H2 de Huawei es una unidad de línea óptica compacta de 1 UR diseñada para despliegues de acceso por fibra en arquitecturas FTTH, FTTO y FTTM. Integra cuatro puertos GPON con módulos Clase C+ y cuatro puertos de uplink combinados 10GE/GE, permitiendo la agregación de hasta 256 ONTs mediante split ratio 1:64. Su capacidad de switching de 95 Gbit/s garantiza el transporte fiable de servicios convergentes sobre una infraestructura de fibra única, simplificando la topología de red y reduciendo los costos operativos. La inclusión de un transceptor multimodo 10G para distancias de hasta 300 m facilita la interconexión con equipos agregadores en centros de datos o closets de telecomunicaciones. La redundancia de alimentación AC y el rango térmico extendido de -40 °C a +65 °C aseguran continuidad de servicio en condiciones ambientales adversas.</p> </div> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'> <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>4 puertos GPON con módulos Clase C+ integrados <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>4 puertos de uplink 10GE/GE combinados <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Hasta 256 ONTs admitidos con split ratio 1:64 <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Capacidad de switching del sistema: 95 Gbit/s <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tabla MAC de 32,768 direcciones <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tabla ARP de 16,384 entradas <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Transceptor multimodo 10G para 300 m <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Doble fuente de alimentación AC 100-240 VCA redundante <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Consumo estático / típico / máximo: 47 W / 58 W / 100 W <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de operación: -40 °C a +65 °C <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura recomendada: 15 °C a 30 °C <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de arranque: -25 °C a +65 °C <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Factor de forma: 1 UR, 442 x 220 x 43.6 mm <li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Peso: 5 kg </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'> <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño y Capacidad</h4> <ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'> <li style='margin-bottom: 6px;'>Capacidad de switching: 95 Gbit/s <li style='margin-bottom: 6px;'>ONTs soportados: hasta 256 <li style='margin-bottom: 6px;'>Split ratio GPON: 1:64 <li style='margin-bottom: 6px;'>Tabla MAC: 32,768 direcciones <li style='margin-bottom: 6px;'>Tabla ARP: 16,384 entradas </div> <div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'> <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4> <ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'> <li style='margin-bottom: 6px;'>Dimensiones (sin accesorios): 442 x 220 x 43.6 mm <li style='margin-bottom: 6px;'>Factor de forma: 1 UR <li style='margin-bottom: 6px;'>Peso: 5 kg <li style='margin-bottom: 6px;'>Alimentación: doble AC 100-240 VCA <li style='margin-bottom: 6px;'>Consumo: 47 W / 58 W / 100 W <li style='margin-bottom: 6px;'>Temperatura operación: -40 °C a +65 °C <li style='margin-bottom: 6px;'>Temperatura arranque: -25 °C a +65 °C </div> <div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'> <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Interfaces y Contenido</h4> <ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'> <li style='margin-bottom: 6px;'>4 puertos GPON (módulos C+ integrados) <li style='margin-bottom: 6px;'>4 puertos uplink 10GE/GE <li style='margin-bottom: 6px;'>Transceptor multimodo 10G para 300 m <li style='margin-bottom: 6px;'>2 fuentes de alimentación AC </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporta hasta 256 ONTs con split ratio 1:64
Característica 2	Redundancia de alimentación AC con doble fuente hot-swappable
Característica 3	Capacidad de switching de 95 Gbit/s para tráfico agregado
Característica 4	Transceptor multimodo 10G integrado para enlaces de 300 m
Característica 5	Operación en temperaturas extremas de -40 °C a +65 °C
Característica 6	Módulos GPON Clase C+ integrados listos para despliegue