



ONU con Wi-Fi 6 / 4 Puertos Gigabit / PON SC/UPC / AX1500 / Doble Banda / 4 Antenas 5 dBi / 12V 1.5A

SKU: V2804-AX15    Marca: V-SOL    Categoría: ONUs / ONTs

\$870.86

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

ONU de nueva generación con Wi-Fi 6 AX1500 diseñada para despliegues de proveedores de servicios de internet que requieren alto rendimiento y gestión centralizada. Integra conectividad PON con cuatro puertos Gigabit Ethernet y red inalámbrica de doble banda con tecnología OFDMA que optimiza la distribución de recursos en entornos con múltiples dispositivos concurrentes. Su diseño compacto y eficiente facilita la instalación en espacios interiores limitados mientras mantiene estabilidad térmica en condiciones operativas amplias.

**Características principales:**

- Wi-Fi 6 AX1500 con tecnología OFDMA que reduce latencia hasta 75%
- Banda dual simultánea: 2.4 GHz (802.11g/b/n) y 5 GHz (802.11a/n/ac/ax)
- 4 puertos RJ45 Gigabit para conectividad cableada de alta velocidad
- 4 antenas externas de 5 dBi para mayor alcance y estabilidad de señal
- Puerto PON SC/UPC compatible con infraestructura GPON/EPON
- Gestión multicanal: EMS, interfaz Web, Telnet y CLI
- Monitoreo y administración remota directamente desde OLT

**Especificaciones técnicas:**

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Peso                     | 0.45 kg                                    |
| Dimensiones              | 260 x 157.4 x 45.8 mm                      |
| Alimentación             | 12V 1.5A                                   |
| Fuente incluida          | Fuente                                     |
| Consumo máximo           | 18W                                        |
| Temperatura de operación | -10°C a 55°C                               |
| Puertos LAN              | 4 x RJ45 Gigabit (1 Gbps)                  |
| Puerto PON               | 1 x SC/UPC                                 |
| Wi-Fi                    | Wi-Fi 5 GHz                                |
| Antenas                  | 4 x 5 dBi                                  |
| Compatibilidad           | Compatible con OLT para monitoreo en línea |
| Gestión                  | EMS / Web / Telnet / CLI                   |

ESPECIFICACIONES

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Característica 1 | Wi-Fi 6 OFDMA reduce latencia hasta 75%    |
| Característica 2 | Gestión remota EMS, Web, Telnet y CLI      |
| Característica 3 | 4 antenas de 5 dBi para cobertura superior |
| Característica 4 | Consumo máximo de solo 18W                 |
| Característica 5 | Operación estable de -10°C a 55°C          |
| Característica 6 | Diseño compacto para despliegues ISP       |