



OLT GPON Carrier Class / 16 Puertos GPON / Backplane 800 Gbit/s / Uplink 1.04 Tbit/s / 2 UR / Fuente AC 90-290 VCA

SKU: AN6000-2-AC Marca: FIBERHOME Categoría: OLTs

\$96,163.80

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 AN6000-2-AC de FIBERHOME es un equipo carrier class de arquitectura modular compacta, diseñado para despliegues de redes GPON de alta densidad. Integra 16 puertos GPON en configuración inicial mediante tarjeta de servicio GPOA, con capacidad de backplane de 800 Gbit/s y uplink de 1.04 Tbit/s en modo carga compartida. Su chasis de 2 unidades de rack y estándar de 19 pulgadas permite montaje universal en centros de datos y cabinets de telecomunicaciones. El equipo cumple con los estándares internacionales ITU-T G.984 e IEEE 802.3ah, garantizando interoperabilidad con equipos de diversos fabricantes. La gestión se realiza mediante plataforma UNM2000 e interfaz de línea de comandos CLI, incluyendo licencia de software para instalación. Soporta conexión hot plug en puertos PON, facilitando mantenimiento y expansiones sin afectar el servicio operativo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Configuración directa de ONU/ONT desde la OLT<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Switching backplane: 800 Gbit/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Uplink modo carga compartida: 1.04 Tbit/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cumplimiento ITU-T G.984 e IEEE 802.3ah<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conexión hot plug en todos los puertos PON<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Chasis 19 pulgadas, 2 unidades de rack<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Interoperabilidad con ONUs de terceros sin costo adicional<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Gestión UNM2000 y CLI con software incluido<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Módulos SFP clase C+ incluidos</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: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Switching backplane: 800 Gbit/s<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Uplink carga compartida: 1.04 Tbit/s<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Puertos GPON: 16 (tarjeta GPOA)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Módulos SFP: Clase C+<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Hot plug: Todos los puertos PON<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Estándares: ITU-T G.984, IEEE 802.3ah<li style='padding: 6px 0;'>Ranuras de servicio: 2</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Formato: 19 pulgadas, 2 UR<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Fuente de alimentación: AC 90-290 VCA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Consumo estático: 214 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Consumo típico: 328 W<li style='padding: 6px 0;'>Consumo máximo: 422 W</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>1 Tarjeta de servicio GPOA de 16 puertos GPON<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>1 Fuente de alimentación AC<li style='padding: 6px 0;'>Módulos SFP clase C+</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Software UNM2000 para instalación</h4></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Configuración directa de ONU/ONT desde la OLT sin controlador externo
Característica 2	Backplane 800 Gbit/s y uplink 1.04 Tbit/s para alta densidad de tráfico
Característica 3	Arquitectura modular de 2 ranuras para expansión de capacidad futura
Característica 4	Hot plug en puertos PON para mantenimiento sin interrupción de servicio
Característica 5	Interoperabilidad nativa con ONUs de terceros sin costos adicionales
Característica 6	Gestión centralizada mediante UNM2000, CLI y software incluido