



Switch PoE+ WebSmart / 16 Puertos Gigabit / 2 Puertos SFP Combo / 185 W / 36 Gbps

SKU: AT-GS950/18PS-V2-10 Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Switches PoE

\$12,621.38

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El switch PoE+ Gigabit WebSmart de 16 puertos con 2 puertos SFP combo está diseñado para simplificar la implementación de redes en el borde empresarial. Ofrece alimentación de hasta 30 W por puerto (PoE+) para cámaras de videovigilancia, puntos de acceso inalámbricos, teléfonos IP y otros dispositivos compatibles, eliminando la necesidad de cableado eléctrico separado. Su tasa de conmutación de 36 Gbps y rendimiento de reenvío de 26,78 Mpps garantizan un tráfico de datos fluido incluso en entornos de alta demanda. El diseño compacto lo hace ideal para aulas, cafeterías, puntos de venta y cualquier espacio con restricciones físicas.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características Principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;*>16 puertos 10/100/1000BASE-T con PoE+ (hasta 30 W por puerto)2 puertos SFP combo 100/1000X para conectividad de fibra ópticaPresupuesto PoE+ total de 185 W para alimentar múltiples dispositivosTasa de conmutación de 36 Gbps y reenvío de 26,78 Mpps<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Conectividad</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Puertos RJ-45: 16 x 10/100/1000BASE-T</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Puertos SFP: 2 x Combo 100/1000X</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>PoE por puerto: Hasta 30 W (802.3at)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Presupuesto PoE total: 185 W</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Rendimiento</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Tasa de conmutación: 36 Gbps</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Reenvío de paquetes: 26,78 Mpps</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Tabla MAC: 8.000 entradas</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Buffer de paquetes: 512 KB</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Gestión y Capacidades</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Tipo de gestión: WebSmart</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>VLANs: 256 (802.1Q)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>QoS: 8 colas por puerto</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>IGMP Snooping: v1, v2, v3</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Físico y Ambiental</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Dimensiones: 280 x 180 x 44 mm (11 x 7,1 x 1,73 pulgadas)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Peso: 2,1 kg (4,63 lb)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Montaje: Escritorio o rack 19' (kit incluido)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Ventiladores: Sin ventilador (diseño silencioso)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Temperatura operación: 0°C a 40°C (32°F a 104°F)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Humedad: 5% a 95% sin condensación</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Alimentación</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Voltaje de entrada: 100-240 VAC</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Frecuencia: 50/60 Hz</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Consumo máximo: 220 W</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Consumo sin PoE: 15 W</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;*>Cumplimiento y Estándares</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>PoE: IEEE 802.3af/at</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Ethernet: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Seguridad: IEEE 802.1X, ACLs basadas en MAC</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px;*>Certificaciones: FCC Clase A, CE, VCCI, C-Tick</p></div></div><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Aplicaciones Recomendadas</h3><p style='margin-bottom: 16px;*>Este switch es ideal para despliegues en el borde de la red donde se requiere alimentación y conectividad para dispositivos PoE+ en entornos como videovigilancia IP, telefonía VoIP, puntos de acceso Wi-Fi empresariales, terminales POS, y digital signage. Su formato compacto y operación silenciosa sin ventiladores lo hacen especialmente adecuado para oficinas, aulas, restaurantes, tiendas minoristas y cualquier ubicación donde el espacio y el ruido sean factores críticos.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	PoE+ de 30 W por puerto sin cableado extra
Característica 2	2 puertos SFP combo para fibra óptica
Característica 3	Conmutación de 36 Gbps sin cuellos de botella
Característica 4	Reenvío de 26,78 Mpps para tráfico intensivo
Característica 5	Presupuesto PoE+ de 185 W para múltiples dispositivos
Característica 6	Diseño compacto para espacios reducidos