



Extensor PoE / 65W Ultra PoE / 4 Puertos Gigabit / 200 m / 656 ft / 10 Gbps Switch

SKU: POE-E304 Marca: PLANET Categoría: PoE de Largo Alcance

\$1,695.95

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'>El extensor PoE duplica el rango estándar de alimentación PoE de 100 a 200 metros (328 a 656 pies), permitiendo desplegar dispositivos alimentados (PD) a mayor distancia del equipo de alimentación (PSE). Con tecnología Ultra PoE de 65 watts, distribuye energía y datos a través de 4 puertos Gigabit Ethernet de salida compatibles con IEEE 802.3af/at. Su arquitectura de switch store-and-forward con fabric de 10 Gbps y buffer de 2 Mbits garantiza throughput de 7.44 Mpps sin cuellos de botella en el tráfico de red. El diseño metálico compacto soporta montaje en pared o escritorio, mientras que la protección ESD de 6 kV en puertos Ethernet asegura operación continua en entornos industriales exigentes.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'>Extensión de alcance PoE de 100 m a 200 m (656 ft) sin degradación de señalUltra PoE de 65 W con 4 puertos Gigabit Ethernet de salida 802.3af/atSwitch fabric de 10 Gbps, throughput de 7.44 Mpps @ 64 bytes, buffer 2 MbitsTabla MAC de 2K entradas, Jumbo Frame de 9K, control de flujo IEEE 802.3xProtección ESD de 6 kV en todos los puertos EthernetOperación plug-and-play sin configuración ni gestión adicionalChasis metálico compacto para instalación en pared o superficie de escritorio<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; 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-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Puertos de red</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Entrada (Ultra PoE IN): 1 x 10/100/1000BASE-T RJ45, auto MDI/MDI-X, auto-negociación, Data + DC</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 8px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Salida (PoE OUT): 4 x 10/100/1000BASE-T RJ45, IEEE 802.3af/at, auto MDI/MDI-X, auto-negociación, Data + DC</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Rendimiento del switch</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Arquitectura: Store-and-forward</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Switch fabric: 10 Gbps</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Throughput: 7.44 Mpps @ 64 bytes</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Data buffer: 2 Mbits</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Tabla MAC: 2K entradas</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Jumbo frame: 9K</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Control de flujo: IEEE 802.3x</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Capacidades PoE</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Potencia total: 65 W Ultra PoE</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Estándares: IEEE 802.3af / 802.3at</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Alcance extendido: 200 m (656 ft)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Alcance estándar: 100 m (328 ft)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Protección y diseño</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Protección ESD: 6 kV en puertos Ethernet</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Chasis: Metálico compacto</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Montaje: Pared o escritorio</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 4px 0 0 0; line-height: 1.5; font-size: 13px;'>Operación: Plug-and-play sin configuración</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Duplica alcance PoE hasta 200 metros sin configuración
Característica 2	65W Ultra PoE con 4 puertos Gigabit de salida
Característica 3	Switch fabric de 10 Gbps con buffer de 2 Mbits
Característica 4	Protección ESD de 6 kV en puertos Ethernet
Característica 5	Diseño metálico compacto para pared o escritorio
Característica 6	Plug-and-play entre PSE y dispositivos PD