



Punto de Acceso Wi-Fi 7 / Doble Banda 2.4 y 5 GHz / 4.3 Gbps en 5 GHz / Cobertura 115 m² (1,250 ft²) / 200 Usuarios / Uplink 2.5 GbE PoE

SKU: U7-LITE Marca: UBIQUITI Categoría: Puntos de Acceso

\$3,499.99

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;'>Punto de acceso Wi-Fi 7 compacto para montaje en techo, diseñado para despliegues de alta densidad en entornos empresariales y educativos. Opera en doble banda simultánea con 4 transmisiones espaciales distribuidas en configuración 2x2 por banda, soportando hasta 200 clientes conectados. La interfaz de uplink 2.5 GbE con alimentación PoE garantiza throughput de backhaul sin cuellos de botella, mientras que la cobertura de 115 m² (1,250 ft²) lo posiciona para salas de conferencias, aulas y oficinas abiertas. La carcasa de policarbonato estabilizado contra rayos UV asegura durabilidad en instalaciones interiores permanentes.</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Wi-Fi 7 (802.11be) doble banda 2.4 GHz y 5 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• 4 transmisiones espaciales (2x2 por banda) con DL/UL MU-MIMO<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cobertura hasta 115 m² (1,250 ft²)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Capacidad hasta 200 clientes conectados simultáneamente<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Velocidad máxima de datos: 5 GHz: 4.3 Gbps; 2.4 GHz: 688 Mbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Ganancia de antena: 5 GHz: 5 dBi; 2.4 GHz: 4 dBi<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Uplink 2.5 GbE con alimentación PoE<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Dimensiones: Ø171.5 × 33 mm (Ø6.8 × 1.3')</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>MIMO: 2x2 (DL/UL MU-MIMO)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad máx. 5 GHz: 4.3 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad máx. 2.4 GHz: 688 Mbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ganancia antena 5 GHz: 5 dBi<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ganancia antena 2.4 GHz: 4 dBi<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cobertura: 115 m² (1,250 ft²)<li style='padding: 6px 0;'>Capacidad: 200 clientes</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: Ø171.5 × 33 mm (Ø6.8 × 1.3')<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 313 g (11 oz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Material: policarbonato UV estabilizado<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación: PoE, 42.5-57 VCC, 13 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura: -30 a 40 °C (-22 a 104 °F)<li style='padding: 6px 0;'>Humedad: 5-90% sin condensación</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Punto de acceso U7 Lite<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Kit de montaje en techo<li style='padding: 6px 0;'>Guía de inicio rápido</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Wi-Fi 7 con throughput agregado hasta 4.98 Gbps para alta densidad de clientes
Característica 2	4 transmisiones espaciales 2x2 MU-MIMO por banda optimiza distribución de tráfico
Característica 3	Uplink 2.5 GbE elimina cuello de botella en backhaul de red
Característica 4	Alimentación PoE simplifica despliegue sin instalación eléctrica adicional
Característica 5	Carcasa de policarbonato UV estabilizado para durabilidad en interiores
Característica 6	Temperatura operativa ?30 a 40 °C (?22 a 104 °F) para entornos controlados exigentes