



SKU: EAP650-D120-OUTDOOR Marca: TP-LINK Categoría: Puntos de Acceso

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; ><div style='margin-bottom: 30px;'><h2 style='font-size: 28px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El EAP650 D120-Outdoor es un Access Point WiFi 6 profesional de gran capacidad, diseñado para entornos exteriores exigentes. Con certificación Clase II IP68 y rango de temperatura operativa de -30°C/a +70°C, este dispositivo ofrece conectividad robusta en almacenes, patios industriales y áreas abiertas. Equipado con antenas direccionales de alta ganancia (8 dBi en 2.4 GHz y 10 dBi en 5 GHz), proporciona cobertura ultra-larga y precisa con velocidades AX3000 de hasta 2402 Mbps en 5 GHz y 574 Mbps en 2.4 GHz. Soporta tecnologías Mesh Omada, roaming seamless 802.11k/v/r para dispositivos móviles como AGV y scanners, y gestión centralizada a través de la plataforma SDN Omada en la nube. </p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características</div><div style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding-left: 0; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Nombre: AX3000 Indoor/Outdoor Wi-Fi 6 Access Point<li style='margin-bottom: 5px;'>Wi-Fi Standards: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax<li style='margin-bottom: 5px;'>Velocidad Máxima: 574 Mbps (2.4 GHz) + 2402 Mbps (5 GHz)<li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad Clientes: 256 concurrentes<li style='margin-bottom: 5px;'>Bluetooth: Compatible<li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión: Centralizada<li style='margin-bottom: 5px;'>Omada Software Controller, Hardware Controller, Cloud-based Controller, Omada APP</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Desempeño</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding-left: 0; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Antenas 2.4 GHz: 2x 8 dBi<li style='margin-bottom: 5px;'>Antenas 5 GHz: 2x 10 dBi<li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia Transmisión FCC: 30 dBm (2.4 GHz); 30 dBm (5 GHz)<li style='margin-bottom: 5px;'>Sensibilidad Recepción 2.4GHz: 11ax HE20 MCS0: -95dBm; 11ax HE20 MCS11: -66dBm; 11ax HE40 MCS0: -93dBm; 11ax HE40 MCS11: -64dBm<li style='margin-bottom: 5px;'>Sensibilidad Recepción 5GHz: 11ax HE20 MCS0: -95dBm; 11ax HE20 MCS11: -65dBm; 11ax HE40 MCS0: -92dBm; 11ax HE40 MCS11: -63dBm; 11ax HE80 MCS0: -89dBm; 11ax HE80 MCS11: -60dBm<li style='margin-bottom: 5px;'>MU-MIMO: 2x2 (2.4 GHz & 5 GHz) DL/UL MU-MIMO<li style='margin-bottom: 5px;'>MIMO: 2x2 (2.4 GHz & 5 GHz) MIMO<li style='margin-bottom: 5px;'>OFDMA: DL/UL OFDMA<li style='margin-bottom: 5px;'>Beamforming: 8<li style='margin-bottom: 5px;'>La capacidad real depende del entorno wireless y tráfico cliente</div><div style='padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Funcionalidades</div><div style='padding: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding-left: 0; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: 802.3at PoE o 48V Passive PoE<li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo Máximo US: 14.7W (802.3at PoE o Passive PoE)<li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 230 × 207.5 × 58 mm (9.06 × 8.17 × 2.28 in)<li style='margin-bottom: 5px;'>Peso Neto: 1.4kg<li style='margin-bottom: 5px;'>Material: Top Cover: PC+GF10%; Bottom Shell: PC+GF10%; Mounting rack: SUS304<li style='margin-bottom: 5px;'>Protección: IP discharge: ±15mm;8kV; Contact discharge: ±15mm;4kV; Common mode 10/70V<li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura Operación: -30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F)<li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura Almacenamiento: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)<li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad Operación: 10%–90% non-condensing<li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad Almacenamiento: 5%–90% non-condensing<li style='margin-bottom: 5px;'>Certificaciones: CE, FCC, RoHS<li style='margin-bottom: 5px;'>Seguridad y Gestión: 16 (8 en cada banda) SSIDs<li style='margin-bottom: 5px;'>Canales US 2G: 11<li style='margin-bottom: 5px;'>Canales US 5G: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 149, 153, 157, 161, 165<li style='margin-bottom: 5px;'>Canales EU 2G: 13<li style='margin-bottom: 5px;'>Canales EU 5G: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140<li style='margin-bottom: 5px;'>Enable/Disable SSID Broadcast: <li style='margin-bottom: 5px;'>Guest Network: <li style='margin-bottom: 5px;'>Asignación Automática Canal: <li style='margin-bottom: 5px;'>Control Potencia Transmisión: <li style='margin-bottom: 5px;'>Ajuste en dBm: <li style='margin-bottom: 5px;'>Roaming Seamless: 802.11k/v/r<li style='margin-bottom: 5px;'>Mesh: <li style='margin-bottom: 5px;'>Reboot Schedule: <li style='margin-bottom: 5px;'>Load Balance: <li style='margin-bottom: 5px;'>Airtime Fairness: <li style='margin-bottom: 5px;'>MAC Authentication: <li style='margin-bottom: 5px;'>Wireless Schedule: <li style='margin-bottom: 5px;'>Wireless Statistics: <li style='margin-bottom: 5px;'>Wireless Isolation: Entre clientes<li style='margin-bottom: 5px;'>VLAN: <li style='margin-bottom: 5px;'>Rogue AP Detection: <li style='margin-bottom: 5px;'>Encryption Wireless: WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise<li style='margin-bottom: 5px;'>LED ON/OFF Control: <li style='margin-bottom: 5px;'>Management MAC Access Control: <li style='margin-bottom: 5px;'>Web-based Management: <li style='margin-bottom: 5px;'>SNMP: v1, v2c, v3<li style='margin-bottom: 5px;'>SSH: <li style='margin-bottom: 5px;'>Restore & Backup: <li style='margin-bottom: 5px;'>Firmware update via Web: <li style='margin-bottom: 5px;'>NTP: <li style='margin-bottom: 5px;'>System Log: <li style='margin-bottom: 5px;'>Email Alerts: </div><div style='padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'><

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Roaming sin interrupción 802.11k/v/r para AGV y escáneres móviles
Característica 2	Cobertura direccional ultra-larga con antenas de alta ganancia 8-10 dBi
Característica 3	Operación extrema IP68 en temperaturas de -30°C a +70°C
Característica 4	Gestión centralizada en cloud con aplicación Omada

