



Punto de Acceso Wi-Fi 7 / 3.57 Gbps / MU-MIMO 2x2 (2.4GHz y 5GHz) / Smart Antenna más cobertura / Instalación en techo y pared / Seguridad WP3 / 1 Puerto 2.5GE / Puerto USB (Para expansión IoT) / Con Administración Gratuita

SKU: AP371 Marca: HUAWEI Categoría: Puntos de Acceso

\$2,585.80

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"> <!-- Video principal --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 12px; padding: 20px; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <div style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;" src="https://ftp3...mx/usuarios/axel/Huawei/eKit/AP371/Huawei%20eKitEngine%20AP371%20product%20introduc%20video.mp4" autoplay muted loop playsinline></video> </div> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h2 style="font-size: 22px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;">AP371 eKit: Potencia y eficiencia Wi-Fi 7 para cualquier espacio interior</h2> <div style="margin-bottom: 15px; color: inherit;">El Huawei eKitEngine AP371 es un punto de acceso (AP) para interiores de última generación compatible con Wi-Fi 7 (802.11be). Ofrece servicios simultáneamente en las bandas de frecuencia de 2,4 GHz (2x2 MIMO) y 5 GHz (2x2 MIMO), admite un total de 4 flujos espaciales y alcanza una velocidad de dispositivo de hasta 3,57 Gbps.</p> <p style="margin-bottom: 15px; color: inherit;">El AP está equipado con las nuevas tecnologías Wi-Fi 7 y antenas inteligentes integradas para ofrecer señales Wi-Fi siempre activas, lo que mejora significativamente la experiencia de los usuarios con la red inalámbrica.</p> <p style="margin-bottom: 0; color: inherit;">Estas ventajas hacen del eKitEngine AP371 la opción ideal para entornos de cobertura en interiores, como oficinas de pequeñas y medianas empresas (PYMES), hospitales, centros comerciales y supermercados.</p> </div> <!-- Grid de especificaciones --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"> <!-- Características principales --> <div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;"> <div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; background-color: rgba(150,150,150,0.1); color: inherit;">Características principales</div> <ul style="padding: 15px 20px; margin: 0; list-style-type: disc; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Puerto Ethernet PoE en 10/100/1000/2500 Mbps <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Botón de reset <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Puerto USB <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Entrada de corriente directa <li style="margin-bottom: 8px;">Modo de operación: Punto de Acceso <li style="margin-bottom: 8px;">Frecuencias: 2.4 y 5 GHz <li style="margin-bottom: 8px;">MU-MIMO 2x2 <li style="margin-bottom: 8px;">Ganancia: 2.4 GHz 4 dBi / 5 GHz 5 dBi <li style="margin-bottom: 8px;">Potencia: 2.4 GHz 23 dBm / 5 GHz 23 dBm <li style="margin-bottom: 8px;">Seguridad Inalámbrica: WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA3-SAE, WPA/WPA2-PPSK, y WPA/WPA2/WPA3-802.1 <li style="margin-bottom: 8px;">Gestión: interfaz web, CLI, nube, APP o controladora física <li style="margin-bottom: 8px;">Cantidad de clientes: 256 máximo, 150 recomendado <li style="margin-bottom: 8px;">Cobertura: Hasta 20 metros de radio </div> <!-- Características físicas y eléctricas --> <div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;"> <div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; background-color: rgba(150,150,150,0.1); color: inherit;">Características físicas y eléctricas</div> <ul style="padding: 15px 20px; margin: 0; list-style-type: disc; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 8px;">Doble banda: 2.4 y 5 GHz <li style="margin-bottom: 8px;">Número de SSIDs: 10 <li style="margin-bottom: 8px;">Alimentación:
PoE 802.3af/at (No incluido, se recomienda el modelo: AD-560062T0E)
Corriente directa 12 v: (No incluido, se recomienda el modelo: PSD1202D) <li style="margin-bottom: 8px;">Dimensiones: Ø180 mm x 35 mm <li style="margin-bottom: 8px;">Peso: 0.45 kg <li style="margin-bottom: 8px;">Consumo máximo: 13.6 W (Excluyendo el puerto USB) <li style="margin-bottom: 8px;">Temperatura de operación: -10°C a +50°C <li style="margin-bottom: 8px;">Humedad de operación: 5% a 95% (No condensado) </div> <!-- Funciones avanzadas --> <div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;"> <div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; background-color: rgba(150,150,150,0.1); color: inherit;">Funciones avanzadas</div> <ul style="padding: 15px 20px; margin: 0; list-style-type: disc; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 8px;">Smart Antenna (Hasta 20% más cobertura) <li style="margin-bottom: 8px;">Beamforming <li style="margin-bottom: 8px;">Bandsteering <li style="margin-bottom: 8px;">Optimización de Wi-Fi basada en IA <li style="margin-bottom: 8px;">Aislamiento de clientes <li style="margin-bottom: 8px;">Escaneo automático de canales para mitigar interferencias <li style="margin-bottom: 8px;">Smart y fast Roaming <li style="margin-bottom: 8px;">Horarios de Wi-Fi <li style="margin-bottom: 8px;">Resolución de problemas con IA desde nube SNC <li style="margin-bottom: 8px;">Soporta redes MESH </div> <!-- Contenido del paquete --> <div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;"> <div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; background-color: rgba(150,150,150,0.1); color: inherit;">Contenido del paquete</div> <ul style="padding: 15px 20px; margin: 0; list-style-type: disc; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Punto de acceso AP371 <li style="margin-bottom: 8px;">(3) Tornillos <li style="margin-bottom: 8px;">(3) Taquetes <li style="margin-bottom: 8px;">(1) Montaje para techo o pared <div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; background-color: rgba(150,150,150,0.1); color: inherit;">Accesorios opcionales</div> <ul style="padding: 15px 20px; margin: 0; list-style-type: disc; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 8px;">inyector PoE: AD-560062T0E <li style="margin-bottom: 8px;">Fuente DC: PSD1202D </div> <!-- Sección de características avanzadas --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Smart Antenna en Puntos de acceso eKit</h3> <p style="color: inherit;">La función Smart Antenna incluida en este punto de acceso es una característica avanzada de antenaje que mejora la cobertura, precisión y eficiencia de la señal inalámbrica, ganando hasta un 20% más de cobertura.</p> </div> </div> <!-- Sección de seguridad --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Conectividad estable y baja latencia</h3> <p style="color: inherit;">Gracias a la función Multi-RU, el equipo optimiza la asignación de recursos inalámbricos, permitiendo una transmisión de datos más eficiente y simultánea entre múltiples dispositivos. Esto se traduce en una latencia a nivel de milisegundos, ofreciendo una experiencia fluida y estable, ideal para aplicaciones en tiempo real, videollamadas, streaming y entornos de alta demanda de conectividad.</p> </div> </div> <!-- Sección de inteligencia artificial --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Optimización inteligente impulsada por IA</h3> <p style="color: inherit;">Capaz de ajustar automáticamente los parámetros de red. Su algoritmo exclusivo de calibración de radio realiza una sintonización precisa de potencia y frecuencia con un solo clic, reduciendo interferencias y fortaleciendo la señal para un rendimiento inalámbrico superior.</p> </div> </div> <!-- Sección de rendimiento --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Líder de la industria tecnológica</h3> <p style="color: inherit;">Gracias a la tecnología de modulación 4096-QAM, el punto de acceso es capaz de ofrecer una tasa de datos hasta 1.2 veces mayor en comparación con generaciones anteriores, optimizando el uso del espectro inalámbrico. Esto se traduce en una experiencia de usuario superior, incluso en entornos con alta densidad de dispositivos conectados.</p> </div> </div> <!-- Sección de gestión remota --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Resolución de problemas con IA</h3> <p style="color: inherit;">Lo importante del soporte técnico o solucionar problemas, es hacerlo de manera rápida y efectiva. Huawei viene a revolucionar esto con la función de solución de problemas impulsada por la IA (Inteligencia artificial), teniendo un diagnóstico de la red en sus diferentes parámetros en cuestión de minutos, indicando problemas y posibles soluciones de cada uno de ellos.</p> </div> </div> <!-- Sección de planeación de red --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Planea y simula tu red Wi-Fi con precisión usando WLAN Planner</h3> <p style="color: inherit;">Para dimensionar una red Wi-Fi con un archivo entregable para el usuario final, puedes utilizar la herramienta de planeación WLAN Planner de Huawei, en la cual podrás dibujar las paredes del sitio según su material para simular la cobertura que se tendrá de acuerdo a los puntos de acceso Wi-Fi que selecciones.</p> </div> </div> <!-- Sección de aplicación móvil --> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;"> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;"> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"> <h3 style="font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;">Configura y gestiona tu red eKit desde la app móvil</h3> <p style="color: inherit;">Con el siguiente código QR puedes descargar la aplicación de Huawei eKit en donde podrás dar de alta equipos como: Routers, Switch y puntos de acceso de la línea eKit, en cuestión de minutos y poder desplegar redes con la comodidad de su smartphone.</p> </div> </div> <div style="color: inherit;">Disponible para iOS,

Android y Harmony OS.</p> </div> </div> <!-- Video de seguridad --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 15px;'> <video style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://e-file.huawei.com/mediares/MarketingMaterial_MCD/EBG/PUBLIC/en/2024/04/64deee88-adbe-44f5-bd8d-d4b55599c9b51.mp4' autoplay muted loop playsinline> </video> </div> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Seguridad robusta para su red (WPA3)</h3> <p style='color: inherit;'>Integra altos niveles de cifrado y mecanismos avanzados de seguridad, que brindan una protección sólida para la red y la información transmitida. Esto permite prevenir accesos no autorizados, proteger los datos de los usuarios y garantizar conexiones confiables y seguras en todo momento.</p> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;'> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Wi-Fi 7 (802.11be) con throughput agregado de 3.57 Gbps
Característica 2	Smart Antenna con 20% de ampliación en cobertura inalámbrica
Característica 3	Gestión centralizada gratuita vía nube y aplicación móvil
Característica 4	Puerto USB integrado para expansión de módulos IoT
Característica 5	Seguridad WPA3 con cifrado robusto para tráfico empresarial
Característica 6	Flexibilidad de montaje en techo o pared para despliegues diversos