



Punto de Acceso Inalámbrico eKit Wi-Fi 7 / 3.57 Gbps / Smart Antenna / Montaje en Pared / Seguridad WPA3 / Gestión Local y en la Nube Gratis / Puerto 2.5GE + 4 GE

SKU: AP271E Marca: HUAWEI Categoría: Puntos de Acceso

\$2,306.75

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; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <video style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' autoplay muted loop playsinline> <source src='https://ftp3..mx/usuarios/axel/Huawei/eKit/AP271E/HUAWEI%20eKitEngine%20AP271E%20Product%20Introduction%20Video.mp4' type='video/mp4'> Tu navegador no soporta la reproducción de video. </video> </div> </div> <!-- Sección principal --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Potencia y eficiencia Wi-Fi 7 para cualquier espacio interior</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>El Huawei eKitEngine AP271E es un punto de acceso (AP) de pared delgado para interiores que cumple con el último estándar Wi-Fi 7 (802.11be). Es compatible con las nuevas tecnologías Wi-Fi 7, como la operación multienlace (MLO) para agregación de enlaces, la tecnología multiusuario de múltiples entradas y múltiples salidas (MU-MIMO), el ancho de canal Wi-Fi 7 de 160 MHz y la modulación de amplitud en cuadratura (QAM) de 4096 MHz.</p> </div> <!-- Sección de especificaciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px; margin-bottom: 30px;'> <!-- Características principales --> <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;'>Características principales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Puerto Ethernet PoE in 10/100/1000/2500 Mbps <li style='margin-bottom: 5px;'>(4) Puertos Downlink 10/100/1000 Mbps (No PoE Out) <li style='margin-bottom: 5px;'>(2) Puertos Pass-through (No PoE Out) <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Puerto USB <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Botón de reset <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo de operación: Punto de Acceso <li style='margin-bottom: 5px;'>Frecuencias: 2.4 y 5 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>MU-MIMO 2x2 <li style='margin-bottom: 5px;'>Ganancia: 2.4 GHz 5 dBi / 5 GHz 5 dBi <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia: 2.4 GHz 23 dBm / 5 GHz 23 dBm <li style='margin-bottom: 5px;'>Seguridad Inalámbrica: WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA3-SAE, WPA/WPA2-PPSK, y WPA/WPA2/WPA3-802.1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión: interfaz web, CLI, nube, APP o controladora física <li style='margin-bottom: 5px;'>Cantidad de clientes: 256 máximo, 80 recomendado <li style='margin-bottom: 5px;'>Cobertura: Hasta 18 metros de radio </div> <!-- Características físicas y eléctricas --> <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;'>Características físicas y eléctricas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Doble banda: 2.4 y 5 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Número de SSIDs: 10 <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: PoE 802.3af/at (No incluido, se recomienda el modelo: AD-560062T0E) <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 175 mm x 86 mm x 45 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 0.405 kg <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo máximo: 13.2 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: 0°C a +40°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad de operación: 5% a 95% (No condensado) <!-- Funciones avanzadas --> <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;'>Funciones avanzadas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Beamforming <li style='margin-bottom: 5px;'>Bandsteering <li style='margin-bottom: 5px;'>Optimización de Wi-Fi basada en IA <li style='margin-bottom: 5px;'>Aislamiento de clientes <li style='margin-bottom: 15px;'>Escaneo automático de canales para mitigar interferencias <li style='margin-bottom: 5px;'>Smart y fast Roaming <li style='margin-bottom: 5px;'>Horarios de Wi-Fi <li style='margin-bottom: 5px;'>Resolución de problemas con IA desde nube SNC <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta redes MESH <!-- Contenido del paquete --> <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;'>Contenido del paquete</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Punto de acceso AP271E <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Montaje pared <div style='margin-top: 15px; padding-top: 15px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'> <div style='font-weight: bold; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Accesorios opcionales</div> <ul style='margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Mayor velocidad con uplink de 2.5 Gbps: inyector PoE: AD-560062T0E </div> </div> <!-- Sección adicional 1 --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Todo en uno para la conectividad de la habitación</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>Una solución integral para cubrir todas las necesidades de red en una habitación, ideal para accesos inalámbricos y por cable, como IPTV, computadoras y teléfonos, garantizando conectividad estable y eficiente.</p> </div> </div> <!-- Sección adicional 2 --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px; order: 1;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Eficiente, sustentable y de bajo consumo</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>Diseñado con materiales ecológicos de policarbonato y cumpliendo con la normativa EMC clase B, este equipo ofrece un funcionamiento saludable, eficiente y amigable con el medio ambiente, con un consumo energético reducido de solo 13.2 W.</p> </div> </div> <!-- Sección adicional 3 --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resolución de problemas con IA</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>Lo importante del soporte técnico o solucionar problemas, es hacerlo de manera rápida y efectiva.</p> <div style='margin-top: 15px; padding-top: 15px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'> <div style='font-weight: bold; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>H 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.</div> </div> </div> <!-- Sección adicional 6 --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px; order: 1;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Planea y simula tu red Wi-Fi con precisión usando WLAN Planner</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>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 adicional 7 --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Configura y gestiona tu red eKit desde la app móvil</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>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 style='margin-top: 15px; padding-top: 15px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'> <div style='font-weight: bold; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Disponible para iOS, Android y Harmony OS.</div> </div> </div> <!-- Sección adicional --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <video style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' autoplay muted loop playsinline> <source src='https://e-file.huawei.com/mediasres/MarketingMaterial_MCD/EBG/PUBLIC/en/2024/04/64deee88-abde-44f5-bd8d-d4b5599e9b51.mp4' type='video/mp4'> Tu navegador no soporta la reproducción de video. </video> </div> </div> <div style='flex: 2 1 600px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Smart Antenna en Puntos de acceso eKit</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; text-align: justify;'>La función Smart Antenna incluida en este punto de acceso es una característica avanzada de antena que mejora la cobertura, precisión y eficiencia de la señal inalámbrica, ganando hasta un 20% más de cobertura.</p> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Wi-Fi 7 hasta 3.57 Gbps con agregación MLO para transmisión paralela
Característica 2	Smart Antenna con cobertura ampliada hasta 20% en espacios interiores
Característica 3	Ancho de canal 160 MHz y modulación 4096-QAM para mayor eficiencia espectral
Característica 4	Gestión local y en la nube sin costo de licencia para reducir TCO
Característica 5	Puerto uplink 2.5GE para eliminar cuellos de botella en backhaul
Característica 6	4 puertos GE downlink para conectividad cableada de dispositivos terminales