



CPE de Exterior / 5 GHz / 150 Mbps / Antena 23 dBi / 23 dBm / PoE Pasivo / IP65

SKU: CPE605 Marca: TP-LINK Categoría: 5 y 6 GHz

\$1,409.83

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El CPE de exterior de 5 GHz ofrece conectividad inalámbrica punto a punto con velocidades dinámicas de hasta 150 Mbps, ideal para enlaces de larga distancia en entornos profesionales. Su antena direccional de 23 dBi con haz estrecho de 7° en azimuth y 10° en elevación garantiza interferencia mínima y máxima concentración de señal. El procesador Qualcomm de 560 MHz con arquitectura MIPS 74Kc asegura procesamiento eficiente de datos incluso bajo carga sostenida. La alimentación mediante PoE pasivo simplifica la instalación al transportar energía y datos por un solo cable Ethernet.

Características Principales

- Procesador Qualcomm 560 MHz, MIPS 74Kc de alta eficiencia energética
- Antena direccional integrada de 23 dBi con cobertura de 7° azimuth y 10° elevación
- Protección ESD de 15 kV y contra rayos de 6 kV para operación continua en exteriores
- Compatibilidad con IEEE 802.11a/n con velocidades dinámicas hasta 150 Mbps
- Certificación IP65 resistente a agua y polvo para condiciones climáticas extremas
- Potencia de transmisión ajustable hasta 23 dBm en banda de 5 GHz
- Protocolo TDMA con tecnología Pharos MAXtream para optimización de enlaces
- Memoria DDR2 de 64 MB RAM y 8 MB flash para estabilidad operativa

Especificaciones Técnicas

CPU: Qualcomm 560 MHz, MIPS 74Kc

RAM: 64 MB DDR2

Flash: 8 MB

Estándares: IEEE 802.11a/n

Velocidad máxima: 150 Mbps dinámicos

Banda: 5 GHz

Potencia TX: Hasta 23 dBm (ajustable)

Protocolo: TDMA (con Pharos MAXtream)

Antena Integrada: Ganancia: 23 dBi

Cobertura azimuth: 7°

Cobertura elevación: 10°

Interfaces y Alimentación: Ethernet: 1 puerto 10/100 Mbps blindado (LAN/PoE)

Botón: Reset

PoE: Pasivo vía LAN (+ pines 4,5; - pines 7,8)

Voltaje: 16-27 VDC

Protección ESD: 15 kV

Protección contra rayos: 6 kV

Material: Plástico PC estabilizado para exteriores

Certificación: IP65 (resistente a agua y polvo)

Dimensiones Físicas: 350 x 255 x 207 mm (13.8 x 10.0 x 8.1 in.)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Procesador Qualcomm 560 MHz MIPS 74Kc de alto rendimiento
Característica 2	Protección ESD 15 kV y contra rayos 6 kV para máxima durabilidad
Característica 3	Cobertura direccional precisa de 7° azimuth y 10° elevación
Característica 4	Potencia de transmisión ajustable hasta 23 dBm en 5 GHz
Característica 5	Memoria DDR2 de 64 MB con flash de 8 MB para operación estable
Característica 6	Diseño IP65 resistente a agua y polvo para instalación permanente