



CPE de Exterior / 5 GHz / 300 Mbps / 13 dBi / 27 dBm / 15 km / 49 pies

SKU: CPES10 Marca: TP-LINK Categoría: 5 y 6 GHz

\$1,367.76

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este CPE de exterior opera en la banda de 5 GHz con velocidades de hasta 300 Mbps, diseñado para enlaces inalámbricos de largo alcance en entornos profesionales. Incorpora una antena direccional de 13 dBi con doble polarización y tecnología MIMO 2x2 que garantiza transmisiones estables a distancias superiores a 15 kilómetros (49 pies). El procesador Qualcomm Atheros de 560 MHz proporciona el rendimiento necesario para aplicaciones de alta demanda, mientras que su clasificación IPX5 asegura operación continua bajo condiciones climáticas adversas.

Características Principales

- Antena direccional de 13 dBi con doble polarización para máxima ganancia direccional
- Potencia de transmisión ajustable de 0 a 23 dBm / 200 mW con precisión
- Alcance inalámbrico superior a 15 kilómetros con optimizaciones de sistema
- Tecnología MIMO 2x2 para transmisión estable y de largo alcance
- Sistema de administración centralizada Pharos para control integral
- Múltiples modos de operación: AP, Cliente, Repetidor, AP Router, AP Cliente Router (WISP)
- Adaptador PoE pasivo incluido para instalación flexible
- Diseño exterior IPX5 resistente a condiciones climáticas adversas

Especificaciones Técnicas

Conectividad Inalámbrica

- Banda de frecuencia: 5 GHz
- Velocidad máxima: 300 Mbps
- Potencia máxima TX: 27 dBm
- Alcance máximo: 15 km
- Tecnología de acceso: TDMA (MAXtream)

Antena y RF

- Antena y RF: Antena direccional integrada
- Direccional integrada
- Ganancia: 13 dBi
- Polarización: Doble polarización

Hardware

- Procesador: Qualcomm Atheros 560 MHz
- Alimentación: PoE pasivo
- Modos de Operación: AP, Cliente, Repetidor, AP Router, AP Cliente Router (WISP)
- Extensión de señal
- Router con punto de acceso
- AP Cliente Router (WISP)
- Cliente inalámbrico con NAT
- Gestión y Software
- Tecnología de optimización: MAXtream

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Antena direccional 13 dBi con doble polarización
Característica 2	Tecnología MIMO 2x2 para transmisión estable de largo alcance
Característica 3	Potencia ajustable de 0 a 23 dBm con precisión
Característica 4	Alcance inalámbrico superior a 15 kilómetros
Característica 5	Procesador Qualcomm Atheros 560 MHz de alto rendimiento
Característica 6	Diseño exterior IPX5 resistente a condiciones climáticas adversas