



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





### **TP-Link CPE510 punto de acceso inalámbrico 300 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)**

TP-Link CPE510, 300 Mbit/s, 64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, TKIP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, 10,100 Mbit/s

SKU: CPE510

#### **Información Técnica**

- Marca: **TP-LINK**
- Rango máximo de transferencia de datos: **300 Mbit/s**
- Algoritmos de seguridad: **64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, TKIP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**
- Color del producto: **Blanco**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características

Rango máximo de transferencia de datos: **300 Mbit/s**

Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): **300 Mbit/s**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100 Mbit/s**

Frecuencia de banda: **5.15 - 5.85 GHz**

Ancho de banda: **5 GHz**

Estándares de red: **IEEE 802.11a, IEEE 802.11n**

Rango máximo en exteriores: **15000 m**

Receptor de sensibilidad: **802.11a: 54M: -75dBm, 48M: -76dBm, 36M: -83dBm, 6-24M: -95dBm 802.11n: MCS15: -73dBm, MCS14: -74dBm, MCS13: -76dBm, MCS12: -80dBm, MCS11: -83dBm, MCS10: -88dBm, MCS9: -90dBm, MCS8: -93dBm, MCS7: -73dBm, MCS6: -74dBm, MCS5: -76dBm, MCS4: -80dBm, MCS3: -83dBm, MCS2: -88dBm, MCS1: -90dBm, MCS0: -93dBm**

### Seguridad

Algoritmos de seguridad: **64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, TKIP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

### Protocolos

Protocolos de gestión: **TDMA**

### Características de administración

Administración basada en web: **Si**

Plataforma de gestión: **Pharos Control**

### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Conexión WAN: **Ethernet (RJ-45)**

### Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**  
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**  
Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**  
Corriente de entrada: **0.8 A**  
Consumo energético: **13 W**

#### Diseño

Color del producto: **Blanco**  
Botón de restaurar: **Si**  
Indicadores LED: **Si**  
Interno: **No**

#### Antena

Características de la antena: **Antena integrada**  
Cantidad de antenas: **1**  
Ganancia de la antena (máx.): **13 dBi**

#### Desempeño

Procesador incorporado: **Si**  
Memoria Flash: **8 MB**  
Memoria interna (MB): **64 MB**  
Sistemas operativos compatibles: **Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 8, Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX or Linux.**

#### Certificados

Certificación: **FCC/UL/IC/GS/PSB/C-tick/SAA/S-Mark/KC-mark RoHS**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **224 mm**  
Profundidad: **75 mm**  
Altura: **60 mm**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 70 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

#### Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/106423/tp-link-cpe510-punto-de-acceso-inalambrico-300-mbits-blanco-energia-sobre-ethernet-poe>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.