

Rf. 13135

P/N. CPE710



## ANTENA TP-LINK CPE710 867MBPS/ 5GHZ/ 1 ANTENA/ WIFI 802.11A/N/AC

CPE710 CPE de Exterior 5GHz AC 867Mbps 23dBi 802.11ac hasta 867 Mbps en 5 GHz 23dBi direccional de alta ganancia MIMO 2 x 2, ideal para aplicaciones de larga distancia Excelente directividad del haz, latencia mejorada y cancelación de ruido Las innovadoras piezas de cierre rápido permiten un ensamblaje rápido y un diseño estructural robusto que mantiene la CPE710 estable incluso con vientos fuertes. El gabinete resistente a la intemperie IP65 junto con ESD de 15kV y protección contra rayos de 6kV garantiza la idoneidad para todo clima Pharos Control ofrece a los administradores un sistema de gestión centralizado gratuito Soporte pasivo de PoE para permitir una implementación flexible y una instalación conveniente

Wi-Fi Estable de Exterior para transmisiones de Larga Distancia Velocidad Increíble sin Esperas

Wi-Fi 256 QAM y 80 MHz de ancho de banda aumenta las velocidades hasta 867 Mbps, 3x más rápido que el estándar 802.11n. Estándar profesional 23 dBi direccional Antena para transmisión inalámbrica de largo alcance

Con una antena direccional Cassegrain de alta ganancia de 23 dBi y un reflector de metal dedicado, el CPE710 proporciona una excelente directividad del haz, latencia mejorada e inmunidad al ruido. El rendimiento profesional, junto con un diseño fácil de usar, hace que el CPE710 para exteriores de 5 GHz y 867 Mbps y 23 dBi sea una opción ideal y una solución rentable para aplicaciones de redes inalámbricas de larga distancia en exteriores. Pharos Control &#8211; Sistema de Gestión Centralizada

CPE710 viene equipado con el software de administración centralizada Pharos Control, que ayuda a los usuarios a administrar fácilmente todos los dispositivos en su red desde una sola PC. Las funciones incluyen descubrimiento de dispositivos, monitoreo de estado, actualización de firmware y mantenimiento de la red. Una interfaz intuitiva basada en la web: PharOS: proporciona un método de gestión alternativo y permite a los profesionales acceder a configuraciones más detalladas. **CARACTERÍSTICAS DE**

**HARDWARE** Procesador: Qualcomm 750MHz CPU, MIPS 74Kc Memoria: 128 MB DDR2 RAM, 16 MB Flash Interfaz: 1 Puerto 10/100/1000 Mbps Shielded Ethernet (LAN/POE) 1 Botón Reset Fuente de Alimentación: Passive Power over Ethernet via LAN (+4,5pins; -7,8pins) Voltage range: 16-27V DC Dimensiones: 366 x 280 x 207 mm (14.4 x 11.0 x 8.1 in.) Ganancia de Antena: 23 dBi Ancho de Haz de la Antena: 9° (Azimuth)/7° (Elevation) Protección: 15 KV Protección ESD 6 KV Protección contra rayos Carcasa: Material: Plastico Exterior PC Prueba Intemperie: IP65 Diseño anti agua y polvo **CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS**

Estándares Inalámbricos: IEEE 802.11a/n/ac Velocidad Inalámbrica: Up to 867 Mbps (80 MHz, Dynamic) Up to 400 Mbps (40 MHz, Dynamic) Up to 173.4 Mbps (20 MHz, Dynamic) Frecuencia: 5.15-5.85 GHz Potencia de Transmisión: Max. 27 dBm (Potencia ajustable 1dBm) **CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE** Configuración de Red: WAN: estático / dinámico / PPPoE LAN: Estática / Dinámica / DHCP Reenvío: ALG / UPnP / Servidor virtual / Activador de puertos Seguridad: Firewall SPI / Ping prohibido / Protección DoS Control de acceso enrutamiento estatico Control de Ancho de Banda Enlace de IP y MAC Configuraciones Inalámbricas: Ancho de canal seleccionable: 20/40/80 MHz Selección automática de canales Control de potencia de transmisión Selección de frecuencia dinámica (DFS) WDS Habilitar / Deshabilitar Seguridad: Cifrado WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK (AES / TKIP), SSID Broadcast Habilitar / Deshabilitar Multi-SSID con etiquetado VLAN (solo modo AP) Distancia / Configuración de tiempo de espera ACK filtro dirección MAC inalámbrico Inalámbrica avanzada: Intervalo de baliza / Umbral RTS / Umbral de fragmentación / Intervalo DTIM / Aislamiento AP / GI corto / Multimedia Wi-Fi PtP de largo alcance Gestión: Descubrimiento y gestión remota a través de la aplicación Pharos Control Administración basada en web HTTP / HTTPS Registro del sistema Agente SNMP (v2c) Ping Watch Dog DDNS dinámico Servidor SSH Herramientas Del Sistema: Indicadores: intensidad de la señal / ruido / transmisión CCQ / CPU / memoria Monitores: Rendimiento / Estaciones / Interfaces / ARP / Rutas / WAN / DHCP Analizador de espectro Prueba de velocidad Silbido Traceroute Alineación de la antena Optimizaciones Nivel de Sistema: IGMP Snooping Optimizado / Proxy para aplicaciones multicast **CARACTERÍSTICAS ADAPTADOR POE** Dimensiones(W\*D\*H): 85.8x43.9x29.7 mm Interfaces: 1 Toma AC con protección tierra 1 Puerto x 10/100/1000 Mbps Shielded Ethernet (Energía + Datos) 1 Puertox 10/100/1000 Mbps Shielded Ethernet (Datos) Botón: Botón Reset Remoto LEDs de Estado Power: Green Entrada: 100-240VAC, 50/60Hz Salida: 24VDC, 0.5A Max +4, 5pins; -7, 8pins. (Soporte hasta 60m Energía sobre Ethernet) Eficiencia: >84.29% Certificaciones: CE/FCC/UL/IC/GS/PSB/C-tick/SAA/S-Mark/KC-mark **OTROS** Certificaciones: CE, FCC, RoHS, IP65, IC Contenido del Paquete: Outdoor Wireless CPE Adaptador 24V 0.5A PoE Passivo PoE Kit Montaje en Mástil Cable de energía AC Guía de Instalación Requisitos del sistema: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista-8482; or Windows 10, Windows 8, Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX o Linux. Nota: se recomienda el uso de los siguiente navegadores web: Google Chrome, Safari, Firefox. Factores Ambientales: Temperatura en funcionamiento: -40°C~70°C (-40-8457;~158-8457;) Temperatura de almacenamiento: -40-8451;~70-8451; (-40-8457;~158-8457;) Humedad en funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5%~95% sin condensación

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.