ACCESS POINT TP-LINK PARA EXTERIORES CPE220 INALAMBRICO 300 MBIT-S 2 ANTENAS INTEGRADAS DE 12DBI

CP220E exterior TP-LINK 2.4GHz 300Mbps 12dBi, especial para soluciones rentables para aplicaciones al aire libre de redes inalambricas. Con su aplicacion de gestion centralizada, es ideal para conexiones punto a punto, punto a multipunto y aplicaciones exteriores de cobertura Wi-Fi. Rendimiento profesional, con un diseno facil de usar, hace del CPE220 una opcion ideal para usuarios domesticos y empresariales. Hardware Empresarial Con Qualcomm Atheros chipsets de nivel empresarial, antenas de alta ganancia, un material de gran calidad, caja especialmente disenada, y la fuente de alimentacion PoE, CPE220 esta especialmente disenado para uso en exteriores y puede operar sin problemas en casi cualquier clima, con temperaturas de funcionamiento desde -30 u2103 (-22 u2109) a 70 u2103 (158 u2109). Sistema Avanzado de Antena - Antena de alta ganancia, polarizacion dual - Reflexion metalica que asegura una mayor ganancia y una menor interferencia de ruido. Transmision Inalambrica de mas de 13 km de alcance Un diseno que rompe las barreras del rango tradicional de transmision Wi-Fi, por lo que CPE220 es un producto ideal para aplicaciones al aire libre para redes inalambricas. Tecnologia TDMA TP-LINK MAXtream A medida que aumenta la escala de red, la competencia y las colisiones wireless entre los CPEs y las estaciones base sera tan enorme que el rendimiento real de la red caera, dando como resultado un grave impacto en la experiencia del usuario final. Para mitigar estos efectos, la CPE510 utiliza tecnologia TDMA MAXtream. Control Pharos – Sistema de Gestion Centralizada CPE220 tambien viene equipado con un software de gestion centralizada que ayuda a los usuarios a gestionar facilmente todos los dispositivos de su red desde un solo ordenador – Pharos Control. Las funciones como la deteccion de dispositivos, la monitorizacion del estado, la actualizacion de firmware, y el mantenimiento de la red se pueden manejar usando Pharos Control. PharOS Sistema de gestion basado en la web, facil de usar, que permite a los profesionales realizar configuraciones mas especificas.

Peso y dimensiones

Altura

33,5 mm

Profundidad

57 mm

Ancho

110 mm

Iluminacion/Alarmas

Indicadores LED

Poder

Otras caracteristicas

Frecuencia de entrada

50 - 60

Control de energia

Voltaje de salida

24 V

Voltaje de entrada

100 - 240

Energia sobre Ethernet (PoE)

Si

Corriente de entrada

0.8

Corriente de salida

1 A

Diseno	
Codigo IP (International Protection)	IPX5
Color del producto	Blanco
Interno	No
Contenido del embalaje	
Adaptador AC incluido	Si
Guia de configuracion rapida	Si
Kit de montaje	Si
Transmision de datos	
Tasa de transferencia (max)	300 Mbit/s
Conexion	
Frecuencia de banda	2.4 GHz
Condiciones ambientales	
Humedad (en almacenaje)	5 - 95%
Alcance de temperatura operativa	-30 - 70 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Temperatura	-40 - 70 Â°C
Seguridad	
Algoritmo de seguridad	64-bit WEP,128-bit WEP,152-bit WEP,AES,HTTPS,SNMP,SSH,SSID,TKIP,WPA,WPA-PSK,WPA2,WPA2-PSK
Service Set Identifier (SSID) features	SSID broadcast on/off
Numero de SSID admitidos	1
Filtro de direccion IP	Si
MAC, filtro de direcciones	Si
Desempeno	
Administacion basada en web	Si
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	300 Mbit/s
Memoria RAM	64 MB
Distancia entre canales	40 MHz

5 GHz
No
Ancho de banda
2,4 GHz
2,4 GHz
Si
Soporte VLAN
Si
Seleccion automatica de canal
Si
Capacidad total eMMC
8 MB
IGMP
Si
Sistema automatico de distribucion inalambrica (WDS)
Si
Procesador incorporado
Si
Boton de restaurar
Si
Caracteristicas de administracion
Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)
Si
Protocolos
Protocolos de gestion
TDMA
DHCP, cliente
Si
Antena
Antenna features
Integrated antenna
Ganancia de la antena (max)
12 dBi
Cantidad de antenas
2
Conectividad
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1
Enchufe de entrada de CC
Si
Cantidad de puertos RJ-45 internos
1
Red
Estandares de red
IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
$793.33MN