

Optronics Access Point - 1200Mbps - 2.4Ghz/5.8Ghz



Description OPEAAPEX1200

Características del producto:

- Función micro AC.
- AP admite gestión de VLAN de tres capas (DHCP Option43, enrutamiento estático).
- SSID múltiple, aislamiento de VLAN SSID, aislamiento de IP de servicios y de gestión.
- Roaming rápido kvr, balanceo de carga.
- Navegación de espectro, prioridad de espectro 5G.
- Impermeable, a prueba de rayos y a prueba de polvo.

Especificaciones de hardware	
Interfaz cableada	LAN de 10/100/1000 Mbps * 1 SFP
Ancho de banda inalámbrico	1200 Mbps
Frecuencia de trabajo	2,4G: 2412Mhz-2472Mhz 802.11b / g / n 5,8G: 5136Mhz-5785Mhz 802.11a / n / ac
Modulación	OFDM / BPSK / QPSK / CCK / DQPSK / DBPSK
Potencia de transmisión	2,4G 29dBm (ajustable) 5,8G 29dBm (ajustable)
Ganancia de la antena	8dbi

Optronics Access Point - 1200Mbps - 2.4Ghz/5.8Ghz



Entorno de trabajo / almacenamiento	Temperatura de funcionamiento	-40 ~ 65 °C
	temperatura de almacenamiento	-40 ~ 70 °C
	Humedad (no concentrada)	≤95% (sin condensación)
Esquema de energía	Alimentación por Ethernet PoE de 48 V (IEEE802.at)	
Consumo de energía	≤20W	
Metodo de instalacion	Sostener el poste	
Dimensión	215 mm * 215 mm * 66 mm	
Peso de metal básico	1,65 kg	
Especificaciones de software		
Número de acceso recomendado	100 (mejor experiencia de usuario)	
Límite de conexión	Soporte	
Configuración de ancho de banda	Soporte	
Ajuste de potencia	Soporte	
Configuración de canal	Soporte	
Optimización de canales	Soporte, el dispositivo puede detectar interferencias de canales internos y externos y seleccionar automáticamente el mejor canal.	
Desactivar radio frecuencia	Soporte, puede deshabilitar 2,4G o 5G respectivamente	
SSID oculto	Soporte	
Monitoreo de canales	Soporte, visualización digital en tiempo real de la interferencia del canal.	
AP virtual	Soporte, se pueden dividir hasta 8 SSID	

Optronics Access Point - 1200Mbps - 2.4Ghz/5.8Ghz



Balaceo de carga	de Soporte
Roaming rápida	Soporte, 802.11 roaming rápido k / v / r
Navegación de espectro	de Soporte, prioridad 5G
SSID VLAN	Soporte, cada SSID se divide en diferentes VLAN
Aislamiento de servicios	de El soporte, la dirección de administración y la dirección SSID dividen diferentes VLAN
Aislamiento de terminales	de Apoyar, aislar a los usuarios antes
Lista en blanco y negro	y Soporte, rechace la conexión de terminal móvil (MAC) en el lado AP, más seguro
Tiempo programado	Si, el tiempo de inicio inalámbrico se puede configurar de acuerdo con los días laborables y los intervalos de tiempo, como habilitar la red inalámbrica de 8:30 a 17:30 de lunes a viernes.
Rescate de alarma AP	Soporte, cuando el AP inalámbrico detecta algunas anomalías y no se puede recuperar, lanzará una señal de rescate, que es un SSID que comienza con "SOS" y termina con los últimos seis dígitos de la dirección MAC del AP; los encargados de mantenimiento de la red inalámbrica pueden iniciar sesión en el AP conectándose al SSID de rescate para localizar la causa del fallo.
Puerto serie inalámbrico	Soporte
Seguimiento de AP	de Soporte
Actualización de AP en línea	de Soporte
Gestión de AC en la nube	de Soporte
AC local	Soporte, Admite gestión de VLAN de tres capas (DHCP Option43, enrutamiento estático).
Micro AC	Soporte, en ausencia de AC, cada AP puede administrar otros AP de cliente en la red, tanto AP como AC.
AC sin conexión	Soporte, la comunicación entre AC y AP se interrumpe, el acceso a Internet no se ve afectado y los usuarios no son conscientes
Manejo de grupo	de Soporte, gestión de grupos AP

Optronics Access Point - 1200Mbps - 2.4Ghz/5.8Ghz



Manejo de grupo	Soporte, gestión de grupos AP
Modificación por lotes de IP	Soporte, IP de administración de AP se puede modificar por lotes en AC
Reparación de contraseñas por lotes	Soporte, la contraseña de inicio de sesión AP se puede modificar en AC en lote
Reinicio con regularidad	Soporte
Carga en tiempo real	Soporte, visualización en tiempo real de las condiciones de carga durante 1 minuto, 5 minutos y 15 minutos
Tráfico en tiempo real	Soporte, visualización en tiempo real del tráfico por cable e inalámbrico
Diagnóstico de red	Soporte, diagnóstico del estado de la conexión logística del equipo, dirección del puerto LAN, estado de la red, VLAN, Estado de la conexión de AC
Gestión remota	Soporte, dirección de gestión remota fija en nube micro
Exportación de configuración	Soporte, la exportación e importación de archivos de configuración
Gestión de doble dirección	IP fija: 6.6.6.6 Adquisición de IP automática / manual: ***.***.***.*** Contraseña: admin

Accesorios Incluidos:

Access Point AP – 1
 Soporte tipo L – 1
 Soporte tipo U – 2
 Cinta vulcanizable – 1
 Cinta impermeable – 1
 Conector impermeable -1
 M4 + 10 tornillos combinados – 4
 Perno M6 – 1
 Perno M8 – 2