FICHA TÉCNICA ESPAÑOL

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

- **Interfaz:** 3 puertos Ethernet Gigabit
- **Botón:** Restablecer
- **Fuente de Alimentación:** PoE pasivo de 12 V CC / 24 V (adaptador PoE pasivo incluido)
- **Consumo de Energía:** 11,5 W
- **Dimensiones (An × Al × Pr):** 8,8 × 3,1 × 2,4 pulgadas (224 × 79 × 60 mm)
- **Antena:** Antenas MIMO direccionales internas 2×2 de doble polarización, 5 GHz: 7,0 dBi
- **Resistencia a la Intemperie:** IP65
- **Montaje:** En poste (accesorios incluidos)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

- **Cobertura:** 1000 m (3280 pies)
- **Estándares:** IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
- **Frecuencia:** 5 GHz
- **Tasa de Señal:** 5 GHz hasta 867 Mbps
- **Funciones:**
  - Malla*4
  - MU-MIMO: 5G 2x2 MU-MIMO DL
  - Equilibrio de carga
  - Formación de haces
  - Equidad en el tiempo de emisión
  - Múltiples SSID: 8
  - Estadísticas inalámbricas
  - Horario inalámbrico
  - Programa de reinicio
  - Contabilidad RADIUS
  - Autenticación MAC
  - IP estática / IP dinámica
- **Seguridad:**
  - VLAN
  - Control de acceso

- Detección de AP fraudulento
- Autenticación de portal cautivo*4
- Máx. 4000 filtros MAC
- WPA-Personal/Empresa, WPA2-Personal/Empresa

- **Potencia de Transmisión:**
  - CE: <23 dBm (5 GHz, banda 1/2, EIRP); <30 dBm (banda 3, EIRP)
  - FCC: <22 dBm (5 GHz, banda 1/4)

ADMINISTRACIÓN

- **Aplicación Omada:** Sí
- **Restaurar / Copias de seguridad:** Sí
- **Actualización de firmware vía web:** Sí
- **NTP:** Sí
- **Gestión centralizada:**
  - Controlador de hardware Omada (OC300 / OC200)
  - Controlador de software Omada
  - Controlador basado en la nube Omada
- **Acceso a la nube:** Sí (requiere OC300, OC200, software Omada o controlador en la nube)
- **Control de encendido/apagado LED:** Sí
- **Gestión de control de acceso MAC:** Sí
- **SNMP:** v1, v2c, v3
- **SSH:** Sí
- **Gestión web:** Sí

OTROS

- **Certificación:** CE, FCC, RoHS
- **Contenido del Paquete:**
  - KIT de puente EAP211
  - Adaptador PoE pasivo
  - Cable de alimentación
  - Guía de instalación

- Kit de montaje

- **Medio Ambiente:**
  - Temp. de funcionamiento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
  - Temp. de almacenamiento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
  - Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación
  - Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación