



UniFi[®] HD IN-WALL

Punto de acceso Wi-Fi 802.11ac Wave 2 de pared

Modelo: UAP-IW-HD

MIMO multiusuario 4x4 de doble banda simultánea

Tecnología 802.11ac Wave 2 de cuatro flujos

Compatibilidad con PoE 802.3af/802.3at

Especificaciones de UAP-IW-HD

| UAP-IW-HD | |
|---|---|
| Dimensiones | 139,7 x 86,7 x 25,75 mm (5,5 x 3,41 x 1,01") |
| Peso | 210 g (7,41 onzas) |
| Interfaz de red | (5) puertos Ethernet 10/100/1000 |
| Botones | Reiniciar |
| Método de potencia | PoE 802.3af 802.3 en PoE+ |
| Rango de voltaje admitido | 44 a 57 VCC |
| Fuente de alimentación | Conmutador UniFi (PoE) |
| Salida PoE | Paso de 48 V (clavijas +1, 2; -3, 6) |
| Ahorro de energía | Soportado |
| Formación de haces | Soportado |
| Consumo máximo de energía con transferencia PoE | 11W 23W* |
| Poder TX | |
| 2,4 GHz | 23dBm |
| 5 GHz | 26dBm |
| Antenas | |
| Banda dual | (2) Antenas de un solo puerto, de una sola polaridad y de doble banda, 2,4 GHz: 1,8 dBi cada uno, 5 GHz: 3,4 dBi cada uno |
| Banda única | (2) Antenas de puerto único, polaridad dual, banda única, 5 GHz: 6 dBi cada una |
| Estándares Wi-Fi | 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac/ac-wave2 |
| Seguridad inalámbrica | WEP, WPA-PSK, WPA-Empresa (WPA/WPA2, TKIP/AES) 802.11w/PMF |
| BSSID | Hasta 8 por Radio |
| Montaje | Caja de pared eléctrica de 1 unidad (no incluida) |
| Temperatura de funcionamiento | -10 a 60 °C (14 a 140 °F) |
| Humedad de funcionamiento | 5 a 95% sin condensación |
| Certificaciones | CE, FCC, CI |

* Requiere conmutador 802.3at PoE+.

| Gestión de tráfico avanzada | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| VLAN | 802.1Q |
| Calidad de servicio avanzada | Límite de velocidad por usuario |
| Aislamiento del tráfico de invitados | Soportado |
| MMM | Voz, video, mejor esfuerzo y fondo |
| Clientes simultáneos | 200+ |

| Velocidades de datos admitidas (Mbps) | |
|---------------------------------------|--|
| Estándar | Tasas de transferencia de datos |
| 802.11a | 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps |
| 802.11n | 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40) |
| 802.11ac | 6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80) 58 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 160) |
| 802.11b | 1, 2, 5,5, 11Mbps |
| 802.11g | 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps |