



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