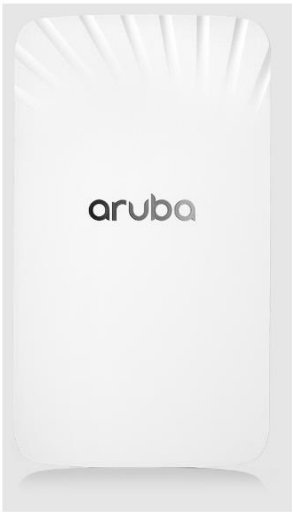


Aruba ap-505h (rw) unified ap	
Codice	CK212127
EAN	0190017395708
Marca	HP
Part number	R3V46A
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.475
Volume (cm³)	1075.25

Un unico dispositivo che supporta la connettività wireless e cablata con throughput wireless di un massimo di 1,5 Gbps e 256 client associati per radio Wi-Fi. Porta USB per backhaul cellulare o espansione IoT (505H). Ideale per hotel, uffici di filiali e lavoro da remoto.

Fino a quattro porte per la connettività cablata locale, supporto PoE-Out su un massimo di due porte (505H), prestazioni in crittografia fino a 500 Mbps.

Gestisce più client compatibili con Wi-Fi 6 su ciascun canale, indipendentemente dal tipo di traffico o dispositivo.

Flessibile e scalabile, applica automaticamente politiche coerenti su intere reti cablate e wireless.

Migliora la sicurezza a livello aziendale senza aumentare la complessità e garantisce una maggiore protezione per gli accessi degli ospiti.

Semplifica l'implementazione e la gestione dei servizi di localizzazione IoT, dei servizi di tracciamento degli asset, delle soluzioni di sicurezza e dei sensori IoT.

Offre prestazioni a livello di Service Level Agreement per i servizi sensibili alle latenze, a larghezza di banda elevata e IoT.

SPECIFICHE

Marca	HP
Posizionamento	indoor / outdoor

CARATTERISTICHE TECNICHE

Posizionamento	Indoor / Outdoor
----------------	------------------

Possibilità di essere anche controllato	Si
Unmanaged / Autonomo	Si
CARATTERISTICHE FISICHE	
Formato Chassis	Wall
Colore Chassis	Bianco
Altezza massima	150 mm
Larghezza massima	86 mm
Profondità massima	47 mm
Peso	360 Gr
ALIMENTAZIONE	
Power Supply	AC/DC
Supporto POE 802.3af	Si
Power Supply Tensione	48 V
Power Supply Frequenza	na Hz
WIRELESS	
Banda di frequenza	2,4/5 Ghz
Velocità Wireless	300 Mbps Mbps
Wireless Security	Si
Connettore antenne opzionali	N
Conformità Wireless	<p>Bande di frequenze supportate (si applicano restrizioni specifiche di singoli paesi):</p> <p>Canali 1-13 da 2,400 a 2,500 GHz (ISM)</p> <p>Canali 36, 40, 44, 48 da 5,150 a 5,250 GHz (U-NII-1)</p> <p>Canali 52, 56, 60, 64 da 5,250 a 5,350 GHz (U-NII-2A)</p> <p>Canali 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144 da 5,470 a 5,725 GHz (U-NII-2C)</p> <p>Canali 149, 153, 157, 161, 165 da 5,725 a 5,850 GHz (U-NII-3)</p> <p>La selezione dinamica delle frequenze (DFS, Dynamic Frequency Selection) ottimizza l'utilizzo dello spettro RF disponibile</p> <p>Tecnologie radio supportate:</p> <p>802.11b: Direct-Sequence Spread-Spectrum (DSSS)</p> <p>802.11a/g/n/ac: OFDM (Orthogonal Frequency-Division Multiplexing)</p> <p>802.11ax: accesso multiplo a divisione di frequenza ortogonale (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access, OFDMA)* con un massimo di 8 resource unit</p> <p>Tipi di modulazione supportati:</p> <p>802.11b: BPSK, QPSK, CCK</p>

	<p>802.11a/g/n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM (estensione proprietaria)</p> <p>802.11ac: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024-QAM (estensione proprietaria)</p> <p>802.11ax: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024-QAM</p> <p>Velocità dei dati supportate (Mbps):</p> <p>802.11b: 1, 2, 5,5, 11</p> <p>802.11a/g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54</p> <p>802.11n: da 6,5 a 300 (da MCS0 a MCS15, da HT20 a HT40), 400 con 256-QAM</p> <p>802.11ac: da 6,5 a 867 (da MCS0 a MCS9, NSS = da 1 a 2, da VHT20 a VHT80), 1.083 con 1024-QAM</p> <p>802.11ax (2,4 GHz): da 3,6 a 574 (da MCS0 a MCS11, NSS = da 1 a 2, da HE20 a HE40)</p> <p>802.11ax (5 GHz): da 3,6 a 1.201 (da MCS0 a MCS11, NSS = da 1 a 2, da HE20 a HE80)</p> <p>Potenza di trasmissione: configurabile in incrementi di 0,5 dBm</p> <p>Potenza di trasmissione massima (aggregata, totale condotta), limitata da requisiti normativi locali: Banda a 2,4 GHz: oltre +20 dBm (17 dBm per chain) Banda a 5 GHz: oltre +21 dBm (18 dBm per chain)</p>
CONNETTIVITÀ	
Numero porte LAN	4 N
Velocità LAN	287 Mbps
Connettori porte LAN	RJ-45
Porta Console	No
CONFORMITÀ	
Dichiarazione di Conformità	<p>Conformità normativa:</p> <p>FCC/ISED</p> <p>Marchio CE</p> <p>Direttiva RED 2014/53/EU</p> <p>Direttiva EMC 2014/30/EU</p> <p>Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/EU</p> <p>IEC/EN 60950</p> <p>EN 60601-1-1, EN60601-1-2</p> <p>IEC/EN 62368-1</p> <p>Per ulteriori informazioni e approvazioni normative specifiche dei singoli Paesi rivolgiti al rappresentante Aruba.</p>
CONFEZIONE	
Software	ArubaOS e Aruba InstantOS 8.7.0.0

Kit e Accessori Vari	NA
----------------------	----