

Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar AP1251 - Funkbasisstation



Produktbeschreibung: Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar AP1251 - Funkbasisstation - 802.11ac Wave 2 - Wi-Fi - Dualband

Gruppe: Netzwerkgeräte
 Hersteller: Alcatel-Lucent Enterprise
 Hersteller Artikel Nr: OAW-AP1251-RW

Marketing:

Bei den Alcatel-Lucent OmniAccess-Accesspoints handelt es sich um APs der Enterprise-Klasse, die ein breites Funktionsspektrum unterstützen, darunter Verbindungen zu kabelgebundenen und kabellosen Infrastrukturen sowie Funküberwachung/Erkennung und Verhinderung von Netzangriffen. Diese Accesspoints stellen sichere benutzerorientierte Netzdienste und -anwendungen bereit. Sie benötigen einen WLAN-Switch/-Controller und Softwarelizenzen.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar AP1251 - Funkbasisstation
Gerätetyp	Funkbasisstation
Formfaktor	Extern - außen
Lokalisierung	Restliche Welt
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 ; Anzahl gleichzeitiger Clients: 512
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24.3 cm x 24.3 cm x 8.5 cm
Gewicht	2.23 kg

Ausführliche Details	
Allgemein	
Gerätetyp	Funkbasisstation
Robustes Design	Außen
Breite	24.3 cm
Tiefe	24.3 cm
Höhe	8.5 cm
Gewicht	2.23 kg
Lokalisierung	Restliche Welt

Produktdatenblatt

Netzwerk	
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	1267 Mbps
Leitungskodierformat	CCK, 64 QAM, 256 QAM, BPSK, QPSK, 16 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 ; Anzahl gleichzeitiger Clients: 512
Leistungsmerkmale	Firewall, Deep Inspection, geeignet für Wandmontage, Wireless Intrusion Detection System (WIDS), Auto Channel Select (ACS), Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), RADIUS-Unterstützung, Trusted Platform Module (TPM), Reset-Taste, an Stange montierbar, NTP-Server, geeignet für Transmit Beam-forming (TxBF), Wireless Intrusion Prevention System (WIPS), Captive Portal, Advanced Cellular Coexistence (ACC), MU-MIMO-Technologie, Paketaggregation A-MSDU, Bandsteuerung, NTP-Klient, Dynamic Frequency Adjustment (DFA), Zero-touch provisioning (ZTP), Bandbreitensteuerung über SSID
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TKIP, WPA, WPA2
Authentifizierungsmethode	RADIUS, Radio Service Set ID (SSID)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ac Wave 2
Antenne	
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
Gain Level	8.46 dBi
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45 ; 1 x 1000Base-T - RJ-45 ; 1 x micro-USB
Verschiedenes	
MTBF	739,935 Stunden
Kennzeichnung	CB, IC, FCC, RoHS, WEEE, cTUVus, REACH, EMI/EMS Class B
Stromversorgung	
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)