

Allied Telesis IEEE 802.11ax Wi-Fi 6E wireless access point with tri-band radios

Artikelnummer	999866174
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Entdecken Sie fortschrittliche Konnektivität und Sicherheit mit dem Allied Telesis AT TQ7403, einem Wireless Access Point, der die Anforderungen moderner Netzwerke erfüllt. Dieses Gerät unterstützt die Wi-Fi 6-Technologie und bietet Multi-Gigabit-Konnektivitätsoptionen einschließlich 2,5- und 5-Gigabit-Ethernet-Ports, die einen Hochgeschwindigkeitszugang für eine Vielzahl von Geräten gewährleisten. Mit der Fähigkeit, bis zu 500 SSIDs über verschiedene Frequenzen zu unterstützen, bietet es Flexibilität bei der Netzwerkverwaltung.

Sicherheit ist oberstes Gebot, und der TQ7403 zeichnet sich durch eine robuste Reihe von Verschlüsselungsalgorithmen aus, darunter AES und WPA3, die für einen verbesserten Schutz des Netzwerks sorgen. Sein Betriebstemperaturbereich und seine Luftfeuchtigkeitstoleranz machen ihn für eine Vielzahl von Umgebungen geeignet und gewährleisten eine zuverlässige Leistung dort, wo Sie sie am meisten benötigen. Ob in einem geschäftigen Büro oder in einem technikaffinen Haushalt - der Allied Telesis AT TQ7403 ist Ihr Tor zu einem sicheren Hochgeschwindigkeitsnetzwerk.

- **Robuste Sicherheit**

Ausgestattet mit einer umfassenden Suite von Verschlüsselungsalgorithmen, einschließlich AES, WPA3-Personal und WPA3-Enterprise, gewährleistet dieses Gerät ein hohes Maß an Sicherheit für alle angeschlossenen Geräte und schützt die Integrität und den Schutz der Daten.

- **Vielseitige Konnektivität**

Mit 2,5- und 5-Gigabit-Ethernet-Ports sowie Bluetooth LE unterstützt dieser Wireless Access Point eine Vielzahl von Geräten und Hochgeschwindigkeitsverbindungen und eignet sich damit sowohl für Heim- als auch für Büroumgebungen.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Durch die Unterstützung der Wi-Fi 6-Technologie und mehrerer Datenverbindungsprotokolle, einschließlich IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), bietet dieses Gerät verbesserte Datenübertragungsraten von bis zu 2,4 Gbit/s und sorgt so für reibungsloses Streaming und Online-Gaming mit niedriger Latenz.

- **Effizienter Betrieb**

Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, Airtime Fairness und nahtloses Roaming optimieren die Netzwerkeffizienz und das Benutzererlebnis, indem sie die Bandbreite verwalten und starke Verbindungen aufrechterhalten, wenn sich Geräte im Abdeckungsbereich bewegen.

- **Flexibler Einsatz**

Dieser Access Point ist für die Tisch-, Wand- oder Deckenmontage konzipiert und passt dank seiner PoE+-Unterstützung und seines kompakten Formfaktors perfekt in verschiedene Umgebungen, von kleinen Büros bis hin zu großen Unternehmensumgebungen.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	AES, WPA3-Enterprise, 64-Bit WEP, WPA2-Enterprise, TKIP, CCMP, 128-Bit WEP, WPA-Personal, WPA-Enterprise, CNSA, WPA3-Personal, WPA2-Personal
Statusanzeiger	Status
Kapazität - Kapazität	Maximale MAC-Filter: 1024, Maximale Anzahl an konfigurierten SSIDs , Maximale Anzahl an konfigurierten SSIDs , Maximale Anzahl konfiguierter SSIDs (6
Netzwerk/Transportprotokoll	NTP, CSMA/CA, HTTPs, HTTP, DHCP
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1/2.5/5GBase-T (PoE+) - RJ-45
Gewicht	1,2 kg
Netzwerk - Formfaktor	Tisch-, Wand- oder Deckenmontage möglich
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Datenübertragungsrate	2,4 Gbps
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Leistungsaufnahme im Betrieb	14 Watt
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos

Weitere Bilder

