Artikelnr.: AUDIENCE_LTE6_KIT

RBD25GR-5HPACQD2HPND&R11E-LTE6 - AUDIENCE_LTE6_KIT - Audience LTE6-Kit

199,56 EUR

Artikelnr.: AUDIENCE_LTE6_KIT
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

AUDIENCE_LTE6_KIT - Audience LTE6 Kit

Wi-Fi muss schnell, zuverlässig und einfach zu verwalten sein. Es muss jeden Raum und jede Ecke erreichen. Genau das können Audience-Geräte im großen Stil liefern - auch in den größten Häusern!

Audience ist ein Tri-Band Home Access Point (ein 2,4 GHz und zwei 5 GHz) mit LTE-Unterstützung und Netzwerktechnologie. Wenn Sie in einem riesigen Gebäude mit allen möglichen Hindernissen WLAN benötigen, fügen Sie Ihrem Netzwerk einfach weitere Audience-Geräte hinzu. Per Knopfdruck werden diese nahtlos synchronisiert und es wird ein einziges WLAN-Netzwerk erstellt, dass das gesamte Gebäude abdeckt.

Die Ersteinrichtung ist sehr einfach: Laden Sie die iOS- oder Android-MikroTik-App herunter, diese stellt eine Verbindung zum Router her und führt Sie durch einen schnellen Einrichtungsvorgang. In einigen Fällen kann ein einzelnes Audience-Gerät mehrere andere Router ersetzen. In Tests wurden problemlos 1858 m2 abgedeckt. Dies hängt von der Anzahl der Hindernisse, WLAN-Clients und Störungen ab. Die Ergebnisse können daher variieren.

Kabel können Sie nicht länger einschränken. Cat. 6 LTE liefert Geschwindigkeiten bis zu 300 Mbit/s bei geringer Latenz, also ist eine herkömmliche Ethernet-Verbindung kein Muss, um hochwertige Videos oder Spiele zu streamen. Alternativ können Sie die beiden Gigabit Ethernet-Ports verwenden und behalten die LTE-Option für die Sicherung. Einer der Ethernet-Ports unterstützt PoE zur Stromversorgung des Gerätes.

Die Dual-Chain 2,4 GHz und 5 GHz Wireless-Abdeckung lösen die meisten Interferenzprobleme in einer überfüllten Umgebung. Sie können beispielsweise gleichzeitig den 2,4 GHz-Kanal für all Ihre Haushalts-Mobilgeräte verwenden und reservieren den 5 GHz-Kanal für Ihren PC oder Fernseher.

- CPU: 4 Kern IPQ-4019 716 MHz
- Größe des RAM: 256 MB
- Speicher: 128 MB NAND, 2 MB Flash
- 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse: 2
- Wireless: 2,4 GHz; 5,18 - 5,3 GHz; 5,5 - 5,85 GHz
- Protokolle: 802.11b/g/n; 802.11a/n/ac; 802.11a/n/ac
- Anzahl der Chains: 2; 4
- Maximaler Antennengewinn: 3,5 dBi; 4,5 dBi
- Wireless-Bestimmungen: Der spezifische Frequenzbereich wird durch länderspezifische Bestimmungen begrenzt
- Antennenstrahlbreite: 360°
- Unterstützte Eingangsspannung: DC-Buchse 12 - 57 V
- PoE in: 802.3af/at 24 - 57 V
- Abmessungen: 251 x 129 x 39 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis + 60°C
- Betriebssystem: RouterOS, Lizenzstufe 4
- Maximaler Stromverbrauch: 27 W

LTE-Modellspezifikationen

- Micro-SIM-Steckplätze: 1
- MiniPCIe-Steckplätze: 1
- LTE-Kategorie: 6 (300 Mbit/s Downlink, 50 Mbit/s Uplink)
- Maximaler LTE-Antennengewinn: 4 dBi (mit u.FL-Anschluss)
- LTE (FDD)-Bänder: 1 (2100)/2 (1900)/3 (1800)/5 (850)/7 (2600)/8 (900)/12 (700)/17 (700)/20 (800)/25 (1900)/26 (850)
- LTE (TDD)-Bänder: 38 (2600)/39 (1900)/40 (2300)/41n (2500)
- 3G-Bänder: 1 (2100)/2 (1900)/5 (850)/8 (900)
- 2G-Bänder: 2 (1900)/3 (1800)/5 (850)/8 (900)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten