Artikelnr.: CHATEAU-LTE12-KIT

RBD53G-5HACD2HND-TC&EG12-EA - Heim-AP mit LTE-Unterstützung

ab **223,85 EUR**

Artikelnr.: CHATEAU-LTE12-KIT
Versandgewicht: 0.60 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

Chateau LTE12 - Der ultimative Heim-AP mit LTE-Unterstützung

Seien wir ehrlich - die meisten Standardprobleme, die Access Points nicht wirklich lösen können, sind die äußerst unterschiedlichen Kundenstämme - entweder fehlen ihnen Funktionen, Benutzer möchten mehr Geschwindigkeit und höheren Gewinn, der Preis ist zu hoch oder sie sehen komisch aus. MikroTik hat beschlossen, alle für die meisten Heimanwender wichtigen Aspekte zu berücksichtigen und ein einziges Gerät zu entwickeln, das sie glücklich macht - dies ist das MikroTik Chateau.

Es ist ein Hochgeschwindigkeits-Dualband-Home Access Point mit Cat. 12 LTE - für wirklich schnelles Internet überall und jederzeit. LTE ist jedoch nicht die einzige Option. Chateau verfügt außerdem über 5 Gigabit-Ethernet-Anschlüsse und einen USB-Anschluss in voller Größe.

Ein starkes Dual-Chain-Dualband-2,4/5-GHz-Funkgerät für gleichzeitige Abdeckung löst die meisten Interferenzprobleme in einer überfüllten Umgebung. Beispielsweise kann ein Client gleichzeitig den 2,4 GHz-Kanal für alle mobilen Haushaltsgeräte verwenden und den 5 GHz-Kanal für Aufgaben reservieren, die empfindlich auf Paketverlust reagieren, z. B. das Streamen hochwertiger Videos.

MikroTik bietet nicht nur robuste Sicherheitsoptionen, sondern auch Produktionssicherheit. Es gibt kein Outsourcing, jedes Gerät wird in ihren Räumlichkeiten montiert und alle Komponenten stammen von seriösen, vertrauenswürdigen Partnern - wie Qualcomm. Sie arbeiten mit europäischen Gesetzgebern zusammen und außerdem hart daran, alle erforderlichen Sicherheitsrichtlinien vollständig einzuhalten. Bei MikroTik dreht sich alles um eine reibungslose und langfristige Zusammenarbeit ohne Überraschungen.

Erreichen Sie mit Carrier Aggregation Geschwindigkeiten von bis zu 600 Mbit/s, da Cat. 12 es Geräten ermöglicht, drei Bänder gleichzeitig zu verwenden. Dies ist ein großer Vorteil, wenn sich viele LTE-Benutzer in der Region befinden. Chateau LTE12 bietet eine bessere Reaktionsfähigkeit in einer überfüllten Umgebung und eine höhere Effizienz für schwächere Signalsituationen auf dem Land.

Je nach Dienstanbieter hat MikroTik festgestellt, dass sich die Internetgeschwindigkeit in ländlichen Gebieten nach der Umstellung auf Carrier Aggregation verdoppelt hat, sodass nicht auf die Erweiterung des Kabelnetzwerks gewartet werden muss.Enthaltene Teile

- 24 V, 1,5 A Netzteil

- Produktcode: RBD53G-5HacD2HnD-TC&EG12-EA
- CPU: 4-Kern IPQ-4019 716 MHz
- RAM-Größe: 256 MB
- Speicher: 16 MB Flash
- Anzahl der 1 GbE Ethernet-Ports: 5
- WLAN: 2,4 GHz 802.11b/g/n Double-Chain, 5 GHz 802.11a/n/ac Double-Chain
- WLAN-Vorschriften: Der spezifische Frequenzbereich wird durch die Landesvorschriften begrenzt
- Funkantenne max. Verstärkung: 2,5 dBi
- LTE-Kategorie: 12 (600 Mbit/s Downlink, 150 Mbit/s Uplink), der LTE-Chip ist eingebaut, 4x4 MIMO LTE Unterstützung
- LTE-Antenne max. Verstärkung: 4 dBi, Option für externen SMA-Anschluss
- LTE-Bänder: 1/3/5/7/8/20/28/38/40/41
- LTE max. Geschwindigkeit: 600 Mbit/s
- LTE-Carrier-Aggregation: Ja
- Antennenstrahlbreite: 360°
- Unterstützte Eingangsspannung: DC-Buchse 12 - 28 V
- Abmessungen: 240 x 156 x 44 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis +70°C
- Betriebssystem: RouterOS 7.0 (kompatibel nur mit v7 und höher)
- Micro-SIM-Steckplätze: 1
- USB-Anschluss: 1 USB 2.0-Anschluss Typ A
- Max. Leistungsaufnahme: 23 W

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten