

Artikelnr.: 381850

## D53G-5HACD2HND-TC&RG520F-EU - Chateau 5G R16

ab **428,02 EUR**

Artikelnr.: 381850  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: MikroTik



### Produktbeschreibung

Träumen Sie davon, dem hektischen Stadtleben zu entfliehen und in die Vorstadt zu ziehen? Vielleicht haben Sie den Umzug bereits hinter sich, sind aber von den langsamen Internetgeschwindigkeiten frustriert? Keine Angst, denn Chateau ist hier, um all Ihre Verbindungsprobleme zu lösen. Sie kehren in die Stadt zurück, um einige Geschäfte zu erledigen? Auch hier ist Chateau der perfekte Begleiter für ultraschnelle Premium-Konnektivität. Chateau 5G R16 ist das 2023 erscheinende Upgrade unseres meistverkauften 5G-Chateau-Routers für zu Hause und im Büro - entwickelt, um 5G so erschwinglich wie nie zuvor zu machen. Das neue Modem senkt den Preis und bietet gleichzeitig Funktionen wie NR CA und 3GPP Release Standard mit zusätzlicher ENDC-Kombinationsunterstützung. Mit anderen Worten: viel bessere Konnektivität über eine Vielzahl von Mobilfunkmasten hinweg! Es kann sogar gleichzeitig das 5G- und 4G-Band nutzen, um den Durchsatz zu maximieren! Es unterstützt auch 4x4 MIMO für den unteren Frequenzbereich, einschließlich Band 8, 20 und 28 - für ein noch besseres Signal auf dem Land. Wo auch immer das Leben Sie hinführt - Chateau kann es besser machen! Es gibt 5 Gigabit-Ethernet-Ports - genug, um die meisten Haushaltsgeräte anzuschließen: PCs, Fernseher, Spielkonsolen und so weiter. Mehr als nur ein Router: Probieren Sie Container für die Heimautomatisierung, Werbeblocker, einfaches Webhosting, privates DNS, Netzwerkspeicher, IoT und vieles mehr aus. Die neueste Version unseres vielseitigen RouterOS, eine leistungsstarke Quad-Core-ARM-CPU und ein USB-Anschluss für zusätzlichen Speicherplatz - das ist alles, was Sie brauchen, um in die aufregende Welt der Linux-Container-Anwendungen einzutauchen! Hier sind einige tolle Container-Anwendungen, die Sie mit Ihrem neuen Chateau erkunden können: Blockieren Sie unerwünschte Werbung mit PiHole, das auf Ihrem Chateau 5G R16 gehostet wird! Hosten Sie Ihren Web-Blog oder eine einfache Website auf Ihrem Router - ohne zusätzliche Hardware. Chateau 5G R16 kann die HomeAssistant-App hosten, mit der Sie Ihre CCTV-Kameras, Temperatursensoren und andere Geräte überwachen können, um das Smart-Home-Ökosystem Ihrer Träume zu schaffen! Sie können sogar Ihr Zuhause automatisieren. Wäre es zum Beispiel nicht schön, wenn sich die Klimaanlage automatisch einschalten würde, wenn es zu heiß wird? Mit der Container-Unterstützung von Chateau ist das ein Kinderspiel! Spezifikationen Details - Produktcode: D53G-5HacD2Hnd-TC&RG520F-EU - Architektur: ARM 32bit - CPU: IPQ-4019 - CPU-Kernanzahl: 4 - CPU-Nennfrequenz: 448-896 (auto) MHz - Switch-Chip-Modell: IPQ-4019 - Abmessungen: 240 x 156 x 44 mm - RouterOS-Lizenz: 4 - Betriebssystem: RouterOS v7 - Größe des RAM: 256 MB - Speichergröße: 16 MB - Speichertyp: FLASH - MTBF: Ungefähr 200'000 Stunden bei 25°C - Getestete Umgebungstemperatur: -40°C bis 70°C - IPsec Hardware-Beschleunigung: Ja - Empfohlener Preis: \$485,00 - Stromversorgung Details - Anzahl der DC-Eingänge: 1 (DC-Buchse) - DC-Buchsen-Eingangsspannung: 12-28 V - Maximale Leistungsaufnahme ohne Anbauteile: 15 W - Kühlungsart: Passiv - Mobil Details - 3G Kategorie: R8 (42,2Mbps Downlink, 5,76Mbps Uplink) - 3G-Bänder: 5 (850MHz) / 8 (900MHz) / 1 (2100MHz) - LTE Kategorie: 20 (2,0 Gbps Downlink, 200 Mbps Uplink) - LTE FDD-Bänder: 5 (850MHz) / 20 (800MHz) / 28 (700MHz) / 3 (1800MHz) / 1 (2100MHz) / 7 (2600MHz) / 8 (900 MHz) / 32 (1500 MHz) - LTE TDD-Bänder: 40 (2300MHz) / 41 (2500MHz) / 42 (3500MHz) / 43 (3700MHz) / 38 (2600MHz) - 5G NSA FDD-Bänder: 5 (850 MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800 MHz) / 28 (700 MHz) / 3 (1800 MHz) / 1 (2100 MHz) / 7 (2600 MHz) - 5G SA FDD-Bänder: 75 (1500 MHz) / 40 (2300 MHz) / 41 (2500 MHz) / 77 (3700 MHz) / 38 (2600 MHz) / 78 (3500 MHz) / 76 (1500 MHz) - 5G SA FDD-Bänder: 5 (850 MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800 MHz) / 28 (700 MHz) / 3 (1800 MHz) / 1 (2100 MHz) / 7 (2600 MHz) - 5G SA TDD-Bänder: 76 (1500 MHz) / 40 (2300 MHz) / 41 (2500 MHz) / 77 (3700 MHz) / 38 (2600 MHz) / 78 (3500 MHz) / 75 (1500 MHz) - TAC: 86945405 - Wireless-Spezifikationen Details - Wireless 2,4 GHz Max data rate: 300 Mbit/s - Wireless 2,4 GHz Anzahl der Ketten: 2 - Drahtlose 2,4-GHz-Standards: 802.11a/b/g/n - Antennengewinn dBi für 2,4 GHz: 3 - Drahtloses 2,4-GHz-Chipmodell: IPQ-4019 - Drahtlose 2,4-GHz-Generation: Wi-Fi 4 - Drahtlos 5 GHz Maximale Datenrate: 867 Mbit/s - Wireless 5 GHz Anzahl der Ketten: 2 - Drahtlose 5-GHz-Standards: 802.11a/n/ac - Antennengewinn dBi für 5 GHz: 5,5 - Wireless 5 GHz Chip-Modell: IPQ-4019 - Drahtlose 5-GHz-Generation: Wi-Fi 5 - Ethernet Details - 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse: 5 - Peripheriegeräte Details - Anzahl der SIM-Steckplätze: 1 - Modem (Micro SIM) - Anzahl der USB-Anschlüsse: 1 - USB Power Reset: Ja - USB-Steckplatztyp: USB Typ A - Maximaler USB-Strom (A): 1 - Anzahl der M.2-Steckplätze: 1 - Sonstiges Details - Modus-Taste: Ja - Zertifizierung & Zulassungen Details - Zertifizierung: CE, EAC, ROHS - IP: 20 - Drahtlose Spezifikationen 5 GHz - Senden (dBm) - Empfangsempfindlichkeit: -6 Mbit/s - 26 - -96 - 54 Mbit/s - 22 - -80 - MCS0 - 26 - -96 - MCS7 - 21 - -75 - MCS9 - 19 - -70 - Enthaltene Teile: 24V 1.2A Netzteil - UTP-Flachkabel (1,5m) Auf dem Gerät ist ein Betriebssystem vorinstalliert und lizenziert. Es ist kein separater Kauf erforderlich und das Produkt ist sofort einsatzbereit. Das Gerät enthält kostenlose Software-Updates für die gesamte Lebensdauer des Produkts oder für mindestens 5 Jahre ab Kaufdatum.

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

