

MikroTik Chateau LTE18 - Wireless Router 5-Port-Switch

1GbE - 2.5GbE - Wi-Fi 5 - Wi-Fi 6 - Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	MikroTik
Hersteller Art. Nr.	S53UG+5HAXD2HAXD-TC&EG18-EA
EAN/UPC	4752224007889



Beschreibung

Entdecken Sie die Leistung von Highspeed-Internet und robuster Konnektivität mit dem MikroTik Chateau LTE18, einem drahtlosen Router, der sowohl für kabelgebundene als auch für drahtlose Spitzenleistungen entwickelt wurde. Dieses Gerät vereint die Wi-Fi-Technologie mit Wi-Fi 6 und sorgt so für schnellere Geschwindigkeiten und mehr Effizienz auf all Ihren Geräten. Mit einer Quad-Core-CPU als Herzstück und 1 GB DDR3L SDRAM bietet er eine außergewöhnliche Leistung und kann problemlos mehrere Verbindungen und einen hohen Datendurchsatz bewältigen.

Sicherheit ist oberstes Gebot, und das Chateau LTE18 stellt sich dieser Herausforderung mit WPA3-Verschlüsselung und bietet so ein neues Maß an Schutz für Ihr Netzwerk und die angeschlossenen Geräte. Ob Sie streamen, spielen oder einfach nur surfen, dieser Router schützt Ihre Daten vor externen Bedrohungen. Darüber hinaus sorgt die Unterstützung der Mobilfunkprotokolle FDD LTE und TDD LTE dafür, dass Sie auch an abgelegenen Orten oder als zuverlässiges Backup immer eine Verbindung haben.

Beim Chateau LTE18 geht es nicht nur um Geschwindigkeit und Sicherheit, sondern auch um Komfort und Kontrolle. Funktionen wie PCB-Temperaturüberwachung, Spannungsüberwachung und IPsec-Hardwarebeschleunigung geben Ihnen Einblicke und Werkzeuge, um die Leistung Ihres Netzwerks effektiv zu verwalten. Mit seinem schlanken Desktop-Formfaktor und den leistungsstarken externen und internen Antennen ist der Chateau LTE18 das perfekte Herzstück für jedes Heim- oder Büronetzwerk und bietet eine Mischung aus Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MikroTik Chateau LTE18 - Wireless Router - Wi-Fi 6 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - 5-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Zellprotokoll	FDD LTE, TDD LTE
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11ax Wave 2
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1.2 Gbps
Leistungsmerkmale	4x4 MIMO-Technologie, IPsec-Hardwarebeschleunigung, Quad-Core-CPU, USB-Power-Reset, PCB-Temperaturmonitor, Spannungsüberwachung, Modustaste
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24 cm x 4.4 cm x 15.6 cm

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Wireless Router - 5-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11ax Wave 2
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1.2 Gbps
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3
Leistungsmerkmale	4x4 MIMO-Technologie, IPsec-Hardwarebeschleunigung, Quad-Core-CPU, USB-Power-Reset, PCB-Temperaturmonitor, Spannungsüberwachung, Modustaste
Produktzertifizierungen	EAC, RoHS, IP20
Prozessor	1 x IPQ6010 1.8 GHz
RAM	1 GB DDR3L SDRAM
Flash-Speicher	128 MB
	Kommunikationsformen
Zellprotokoll	FDD LTE, TDD LTE
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 1 x 100M/1G/2.5G Gigabit Ethernet - RJ-45 USB 3.0: 1 x 4-polig USB Typ A
Erweiterungssteckplätze	1 (gesamt)/ 1 (frei) x Micro-SIM
	Antenne
Antenne	Extern abnehmbar und intern
Antennenzahl	6
Konfigurationsdetails	4 interne LTE-Antennen, 2 externe abnehmbare Antennen
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	UTP-Flachkabel (1,5 m), Netzteil
MTBF	200,000 Stunden
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	MikroTik RouterOS v7
	Maße und Gewicht
Breite	24 cm
Tiefe	4.4 cm
Höhe	15.6 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.