

# MikroTik hEX S 2025 version

<b>Artikelnummer</b>	900025506
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Der MikroTik hEX S Router wurde für zuverlässige Leistung unter verschiedenen Umgebungsbedingungen entwickelt und arbeitet bei Temperaturen zwischen -40 °C und 70 °C. Er verfügt über eine Dual-Core-ARM-CPU mit 950 MHz Taktfrequenz und 512 MB RAM, wodurch eine effiziente Datenverarbeitung für Netzaufgaben gewährleistet ist. Ausgestattet mit vier Ethernet-Ports, die die Standards 10Base-T, 100Base-TX und 1000Base-T unterstützen, sowie einer 2,5G-Gigabit-Ethernet-Schnittstelle bietet dieser Router schnelle kabelgebundene Konnektivität für mehrere Geräte. Die 2025 Edition des hEX S bietet robuste Funktionen, darunter umfangreiche Netzwerkprotokollunterstützung mit IPSec. Mit 128 MB Flash-Speicher verfügt er über die Kapazität, verschiedene Konfigurationen zu verarbeiten. Das Gerät verfügt außerdem über einen integrierten 5-Port-Switch, der ein effizientes Verkehrsmanagement ermöglicht, sowie über Energieverwaltungsfunktionen wie Spannungs- und Temperaturüberwachung für CPU und PCB. Sein Design entspricht den RoHS- und IP20-Standards und gewährleistet Sicherheit und Langlebigkeit in verschiedenen Umgebungen.

- **Effiziente Rechenleistung**

Der hEX S verfügt über einen Dual-Core-ARM-Prozessor mit 950 MHz, der einen reibungslosen Betrieb und eine effiziente Abwicklung von Netzaufgaben gewährleistet.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Mit vier Ethernet-Ports und einer 2,5-Gigabit-Ethernet-Schnittstelle bietet dieser Router flexible und schnelle Verbindungen für verschiedene Geräte.

- **Robuste Umweltbeständigkeit**

Der hEX S wurde für raue Bedingungen entwickelt und arbeitet effektiv in einem Temperaturbereich von -40 °C bis 70 °C, wodurch eine zuverlässige Leistung gewährleistet ist.

- **Umfassendes Energiemanagement**

Dieser Router verfügt über Funktionen wie Spannungsüberwachung und integrierte Temperatursensoren, die eine proaktive Verwaltung der Stromversorgung und der thermischen Bedingungen ermöglichen.

- **Effektive Unterstützung von Netzwerkprotokollen**

Der hEX S unterstützt mehrere Datenverbindungsprotokolle, darunter IPSec, und ermöglicht so eine sichere Kommunikation und effiziente Datenübertragung.

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	MikroTik RouterOS v7
<b>Software - Typ</b>	4 MikroTik RouterOS-Lizenzen
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , WAN: 1 x 2.5G Gigabit Ethernet - SFP (mi, LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A
<b>Prozessornummer</b>	EN7562CT
<b>Netzwerk - Typ</b>	Router
<b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>	128 MB
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	IPSec
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden

## Weitere Bilder

