

Artikelnr.: SC-16027-51574-88

RTMX-SPC05 - Turris MOX Pocket Wi-Fi

145,81 EUR

Artikelnr.: SC-16027-51574-88

Versandgewicht: 0.19 kg

Hersteller: Turris Omnia



Produktbeschreibung

Turris MOX Pocket Wi-Fi

Der Turris MOX ist ein einzigartiger modularer Router, der für kleine und mittlere Unternehmen, Computerfreaks und die Haushalte aller Benutzer geeignet ist, die sich der Risiken des Internets bewusst sind. Dank seiner sicheren Standardkonfiguration, automatischen Firmware-Updates und einer adaptiven verteilten Firewall ist das Produkt sehr sicher. Der Turris MOX ist ebenfalls Open Source - es läuft ein freies Linux-Betriebssystem (basierend auf OpenWrt) auf offener Hardware. Sie können einen Turris MOX als komplettes Set kaufen (Pocket Wi-Fi, Power Wi-Fi und Classic) oder Ihr eigenes bauen. Dazu benötigen Sie das Basisset MOX Start, das Sie mit einem oder mehreren Modulen (MOX B, C, D, E, F und G) und Add-Ons (MOX Wi-Fi Add-On (SDIO), MOX Wi-Fi Add-On (mPCIe) und MOX PoE Add-On) erweitern können. [Hauptmerkmale des MOX Pocket Wi-Fi](#)

Dieses Set besteht aus dem MOX A (Basic)-Modul, einer Stromquelle, einer microSD-Karte und dem MOX Wi-Fi Add-On (SDIO). Es wird zur Bereitstellung von WLAN-Signalen oder zur Erhöhung der Reichweite verwendet und ist für rein drahtlose Netzwerke geeignet. Sie können zwischen 2,4 GHz und 5 GHz Wi-Fi wählen. Wenn Sie das schnellere 5 GHz- oder 5 GHz- und 2,4 GHz-WLAN gleichzeitig nutzen möchten (für ältere Geräte), wählen Sie das MOX Power-Wi-Fi-Set.

Die MOX Pocket Wi-Fi-Konfiguration kann durch Zubehör erheblich erweitert werden. Aber es gibt viele Gründe, sich zu verlieben:

- Automatische Updates - Mit MOX wird immer die neueste Firmware mit allen Sicherheitspatches ausgeführt. Sie müssen sich um nichts kümmern.
- Angriffsidentifikation - MOX kann verdächtige Datenströme identifizieren und Informationen darüber an die Turris-Zentrale senden. Sie müssen diese Funktion nur aktivieren, um Ihren Schutz zu verbessern.
- Verteilte adaptive Firewall - Die Turris-Zentrale vergleicht die von Tausenden von Routern empfangenen Daten. Wenn ein Angriff festgestellt wird, werden Firewall-Updates sofort an alle Geräte im Turris-Netzwerk gesendet.
- Netzwerkspeicher (NAS) - Jedes Turris MOX kann als gemeinsam genutzter Netzwerkspeicher verwendet werden und wird leicht zu Ihrem Medienserver.
- Private Cloud - warum geben Sie Ihre sensiblen Daten an Cloud-Dienste im Internet weiter und zahlen dafür? Führen Sie Ihre eigene Cloud auf MOX aus.
- Einfaches VPN - Mit MOX können Sie mit wenigen Klicks eine verschlüsselte Verbindung zu Ihrem Unternehmens- oder Heimnetzwerk herstellen.
- Hohe Leistung - Der 1 GHz Dual-Core-Prozessor kann alles, was Sie von ihm erwarten.
- Kindersicherung - Schützen Sie Ihre Kinder vor unangemessenen Inhalten. Mit dem PaKon-Tool können Sie die Aktivität ausgewählter Geräte in Ihrem Netzwerk überwachen.
- Funktionales Design - Das Design des MOX mit integrierten Antennen und ohne eine einzige Schraube oder unnötige LEDs ist sehr praktisch.

Technische Daten

Technische Daten des Turris MOX A

CPU: Marvell Armada 3720 1 GHz ARMv8 Cortex A-53 mit zwei Kernen

Speicher: 512 MB DDR3

Speicher: Steckplatz für microSD-Karte

WAN-Anschluss: 1x 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)

Externe Anschlüsse: 1x USB 3.0 (5 V, 1,5 A Ausgangsleistung)

Interne Schnittstellen: 1x 64-poliger Stecker zum Anschluss zusätzlicher Module; 1x 34-poliger GPIO-Anschluss

Taste und Schalter: Reset-Taste

Größe (B x T x H): 110 x 58 x 27 mm (ohne Etui)

Wechselstromeingang: 100–240 V/800 mA

Netzfrequenz: 50/60 Hz, einphasig

Gleichstromausgang: 12 V +/-5%/2,5 A

Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C

Relative Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit

HW-Erweiterbarkeit: Zusätzliche MOX-Module durch Straddle-Mount PCIe 64 Pin-Anschluss

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

