

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

16.04.26 6:19:04

MIKROTIK ATL LTE18 KIT



Cena celkem:	6 491 Kč (bez DPH: 5 365 Kč)
Běžná cena:	7 141 Kč
Ušetříte:	649 Kč
Kód zboží:	NABMKR1188
Part No.:	ATLGM&EG18-EA
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

MikroTik ATL LTE18 kit

ATL LTE18 kit je **venkovní jednotka** s integrovaným **LTE modemem Cat18** (ATLGM&EG18-EA) a přenosovou rychlostí **až 1 Gbps**. Jednou z klíčových funkcí je **4x4 MIMO** a podpora širšího rozsahu frekvenčního pásma. Zařízení je vhodné i do velmi odlehlejších oblastí, kde není dostupné standardní připojení přes Wi-Fi nebo linkou, nicméně je zde dostupná LTE služba od mobilního operátora. Zařízení **podporuje LTE/4G/3G** připojení. Uvnitř jednotky je integrovaný modem s podporou **downloadu až 1,2 Gbps (omezeno GbE RJ-45 portem) a uplinkem až 150 Mbps**. Napájení 12-57 V pomocí aktivního **PoE+ (802.3at/af)**.



*Speeds up to
one Gbps!*

-  HIGH-SPEED INTERNET EVEN WHEN YOUR PHONE HAS NO SIGNAL!
-  BLAZING FAST CAT18 LTE MODEM
-  GIGABIT ETHERNET WITH POE-IN
-  POWERFUL 64-BIT DUAL-CORE ARM CPU
-  LARGE HIGH-GAIN ANTENNA
-  SNOW-RESISTANT DESIGN
-  EXTRA SMALL FORM-FACTOR – EASY SHIPPING AND HANDLING
-  4X4 MIMO SUPPORT
-  LTE BAND 28, 700 MHz – 1 GHz SUPPORT

LTE kategorie: 18 (1.2 Gbps Downlink, 150 Mbps Uplink)

LTE FDD pásma: 1 (2100 MHz) / 3 (1800 MHz) / 5 (850 MHz) / 7 (2600 MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800 MHz) / 28 (700 MHz)

LTE TDD pásma: 38 (2600 MHz) / 40 (2300 MHz) / 41 (2500 MHz)

3G kategorie: R8 (42.2 Mbps Downlink, 11.2 Mbps Uplink)

3G pásmo: 1 (2100 MHz) / 3 (1800 MHz) / 5 (850 MHz) / 8 (900 MHz)

Balení obsahuje:

- 1x jednotka ATL LTE18 kit
- 2x stahovací kovová páska pro přichycení
- 1x napájecí adaptér DC 24 V (0,8 A)
- 1x PoE injektor

Informace k systému RouterOS MikroTik

- Začínáte-li s RouterOS MikroTik nebo potřebujete-li **poradit se složitějším nastavením**, můžete **využít naší podpory**.
- Jak RouterBoard nastavit a spravovat se dozvíte na našich **školeních**.
- Rady k nastavení a často kladené otázky lze najít v sekci **Technická podpora**.
- Všechny RouterBoardy mají stejný systém RouterOS MikroTik.
- Všechny zařízení s RouterOS MikroTik plně **podporují IPv6**, mají **firewall**, **Queues**, **NAT** a s licencí **L4** podporují **CAPsMAN server**.

- MikroTik lze nastavit přes **webové rozhraní**, přes **mobilní aplikaci**, anebo programem winbox, který je ke stažení na mikrotik.com.
- MikroTik má "Quick Set" tedy **možnost rychlého nastavení**. Na výběr je z několika přednastavených profilů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

CPU: Marvell 88F3720 (1,2 GHz, 64-bit ARM, 2jádrový)

Paměť: 256 MB DDR3L RAM, 16 MB Flash

Porty: 1x GbE RJ-45, 1x microSIM slot

Podpora PoE: ano, PoE+ 802.3af/at

Anténa: 4x pro střední pásmo (1,7 až 2,7 GHz), 2x pro spodní pásmo (700 MHz až 1 GHz)

Komunikace: 3G/4G/LTE

Operační systém: RouterOS v7 L3

Rozměry: 315 x 315 x 170 mm

Nová inovativní funkce **Container Apps** umožňuje **spouštět přímo v RouterOS kontejnerové aplikace** bez potřeby dalšího serveru či externího hardwaru. Oproti dřívější podpoře kontejnerů v RouterOS v7 přináší výrazně jednodušší ovládání, centrální katalog aplikací a nové scénáře použití. Podmínkou je mít router s architekturou ARM64 a verzi RouterOS MikroTik 7.21 a vyšší.

Příspěvek od **i4wifi.cz** na [Facebooku](#).
