

MikroTik hAP lite — Point d'accès sans fil domestique

MikroTik · Modèle RB941-2nD · Point d'accès Wi-Fi

« Point d'accès sans fil domestique bas coût avec Wi-Fi double chaîne 2,4 GHz, alimenté par USB »

Prix TAONSA

25 000 FCFA

Disponible en boutique

Ouagadougou — retrait ou livraison



POINTS FORTS

Wi-Fi double chaîne 2,4 GHz 802.11b/g/n jusqu'à 300 Mbit/s

Quatre ports Fast Ethernet 10/100

Alimentation par MicroUSB 5 V — adaptateur inclus

Prise en charge du WPS par bouton et du mode CAPsMAN

Système RouterOS L4 préinstallé avec mises à jour gratuites à vie

Consommation maximale de 3,5 W — refroidissement passif



Fiche produit en ligne

Identification

Code produit RB941-2nD

Architecture SMIPS

Processeur et mémoire

Modèle de CPU QCA9533

Fréquence nominale du CPU 650 MHz

RAM 32 Mo

Stockage 16 Mo (FLASH)

Modèle du switch chip QCA9533-BL3A

Système d'exploitation

Système d'exploitation RouterOS

Licence RouterOS L4

Mises à jour Gratuites à vie ou minimum 5 ans à compter de la date d'achat

Sans fil 2,4 GHz

Génération Wi-Fi Wi-Fi 4

Puce sans fil 2,4 GHz QCA9533

Normes 2,4 GHz 802.11b/g/n

Débit maximal 2,4 GHz 300 Mbit/s

Nombre de chaînes 2,4 GHz 2

Gain d'antenne 2,4 GHz 1,5 dBi

Puissance d'émission et sensibilité (2,4 GHz)

1 Mbit/s — Tx / Rx	22 dBm / -96 dBm
11 Mbit/s — Tx / Rx	22 dBm / -89 dBm
6 Mbit/s — Tx / Rx	20 dBm / -93 dBm
54 Mbit/s — Tx / Rx	18 dBm / -74 dBm
MCS0 — Tx / Rx	20 dBm / -93 dBm
MCS7 — Tx / Rx	16 dBm / -71 dBm

Ethernet

Ports Ethernet 10/100	4
-----------------------	---

Alimentation

Entrée MicroUSB	5 V
Nombre d'entrées DC	1 (MicroUSB)
Consommation maximale	3,5 W
Type de refroidissement	Passif

Fiabilité et environnement

MTBF	Environ 100 000 heures à 25 °C
Température ambiante testée	-20 °C à 60 °C

Certifications

Certifications	FCC, IC
----------------	---------

Performances Ethernet (tests RFC 2544 — QCA953x 100M quatre ports)

Bridging sans règles (fast path) — 1518 octets	32,5 kpps / 394,7 Mbps
Bridging sans règles (fast path) — 512 octets	93,9 kpps / 384,6 Mbps
Bridging sans règles (fast path) — 64 octets	430,2 kpps / 220,3 Mbps
Bridging 25 règles de filtre — 1518 octets	32,5 kpps / 394,7 Mbps
Bridging 25 règles de filtre — 512 octets	83,4 kpps / 341,6 Mbps
Bridging 25 règles de filtre — 64 octets	82,2 kpps / 42,1 Mbps
Routage sans règles (fast path) — 1518 octets	32,5 kpps / 394,7 Mbps
Routage sans règles (fast path) — 512 octets	93,9 kpps / 384,6 Mbps
Routage sans règles (fast path) — 64 octets	221,1 kpps / 113,2 Mbps
Routage 25 files simples — 1518 octets	32,5 kpps / 394,7 Mbps
Routage 25 files simples — 512 octets	93,9 kpps / 384,6 Mbps
Routage 25 files simples — 64 octets	118,7 kpps / 60,8 Mbps
Routage 25 règles de filtre IP — 1518 octets	32,5 kpps / 394,7 Mbps
Routage 25 règles de filtre IP — 512 octets	53,9 kpps / 220,8 Mbps

Routage 25 règles de filtre IP — 64 octets

53,9 kpps / 27,6 Mbps

Dans la boîte & garantie

Contenu de la boîte

Adaptateur secteur 5 V 1 A

Document édité par TAONSA Tech à titre informatif, à partir des données publiées par le constructeur. Les caractéristiques sont susceptibles d'évoluer sans préavis ; en cas de divergence, la documentation officielle du constructeur fait foi. Photo non contractuelle. Détails et disponibilité : <https://taonsa.com/produit/159/rb941-2e-gen>