

Pada buletin ini
membahas tentang

- hAP ax lite
- XQ+31LC10D
- Rentang frekuensi lebih banyak pada 5GHz untuk 802.11ax
- Video MikroTips terbaru
- Terdeteksi di Alam Liar
- Panduan MikroTik untuk Latvia

hAP ax lite



Nirkabel Gen6 terjangkau – kecil, cepat, dan cukup kuat untuk memanfaatkan daya pada RouterOS v7!



**4X PORT
ETHERNET
GIGABIT**



**PENYIMPANAN
NAND**



**2.4 GHZ
GEN6
NIRKABEL**



**RAM
256 MB**



**ANTENA
4.3 DBI
YANG KUAT**



**RouterOS
V7**



**CPU ARM
MODERN**

hAP ax lite adalah solusi kecil yang sempurna ketika Anda harus menghemat biaya tetapi tidak ingin mengorbankan kinerja. Chip nirkabel Gen6 AX terbaru memungkinkan Anda memanfaatkan maksimal spektrum nirkabel 2.4 GHz yang umum! Bergantung pada setup keseluruhan, Anda dapat merasakan peningkatan kecepatan hingga 90%!

Sangat bermanfaat pada setup berskala seperti hotel atau kantor yang berkembang – dengan harga menarik, ukuran ringkas, dan kumpulan fitur yang memungkinkan Anda menambahkan perangkat tanpa ragu! Lalu – terkait hotel – mengapa tidak membawa hAP ax lite untuk liburan? Tidak makan tempat pada tas Anda dan membebaskan Anda dari jaringan tamu yang terbatas.



Jangan tertipu dengan ukurannya – hAP ax lite membawa terobosan terkait harga vs. kinerja! Dengan dukungan RouterOS v7, Anda dapat menjalankan semua jenis operasi lanjutan. Misalnya, terowongan VPN aman untuk mengakses jaringan kantor dari rumah, firewall, pembentukan bandwidth, kontrol akses pengguna, dan lain-lain. Jaringan Anda. Anda yang mengatur.

Perangkat hAP lite menonjolkan kemampuan. Dengan **RAM sebesar 256 MB, ARM CPU modern berjalan pada frekuensi 800 MHz, 4x port Ethernet Gigabit**, gain antena rantai ganda jauh lebih tinggi (hingga 4.3 dBi!), dan rancang ulang pada desain, hAP ax lite baru adalah jaringan terjangkau dan bermanfaat.



XQ+31LC10D

Modul QSFP28 menjangkau jarak jauh hingga 10 km!



Lini produk MikroTik 100 Gigabit terus tumbuh!

Tambahkan modul QSFP ini hingga 10 kilometer pada setup CCR2216, CRS504 atau CRS518 dan nikmati kecepatan tinggi dan keandalan prima. Modul optik menawarkan empat saluran dupleks ganda hingga 25 Gbps per bandwidth saluran dan bandwidth total sebesar 100 Gbps.

Modul memiliki fungsi diagnostik digital bawaan seperti daya optis, voltase pasokan transceiver, suhu, pemantauan laser bias, lalu pemantauan parameter utama. Opsi ini dapat bermanfaat bukan hanya memperingatkan pengguna selama kegiatan transceiver abnormal tetapi juga batasan pengoperasian dilewati. Pemantauan memungkinkan Anda merencanakan dahulu, membuat keputusan berdasarkan informasi yang memadai dan memprediksi peningkatan dan pemeliharaan yang diperlukan berdasarkan kinerja transceiver.

• Spesifikasi

Kode produk	XQ+31LC10D
Konektor	LC
Laju data	100G
Jarak	10km
Format	QSFP28
Mode	SM
Panjang gelombang	1296, 1300, 1305, 1309 nm
Konsumsi daya maksimum	4,5W
Suhu	0°C .. +70°C

Karakteristik optis	Min.	Maks.
Transmitter		
Daya optis output (Rta.)	-4.3 dBm	4.5 dBm
Receiver		
Sensitivitas Rx (Rta.)		-8.6 dBm
Daya optis input maks (Rta.)	4.5 dBm	
LOS de-assert(Rta.)		-12 dBm
LOS assert (Rta.)	-25 dBm	

hAP ax² dan hAP ax³ kini mendukung seluruh rentang 5 GHz *

Sebelumnya, rentang frekuensi UNII memerlukan sertifikasi terpisah pada wilayah tertentu dan tetap tidak tersedia di Eropa. Namun, dengan produk terbaru Wireless Gen6 802.11ax, kami berhasil mengamankan semua sertifikat CE dan FCC/IC yang diperlukan guna menawarkan rentang frekuensi paling komprehensif hingga saat ini! **UNII 1-4 artinya Anda akan selalu dapat menemukan dan menyesuaikan sinyal nirkabel sempurna untuk kecepatan dan rentang maksimal.** Produk lain yang dapat diikuti.

*hAP ax² dan hAP ax³ kini mendukung seluruh rentang 5 GHz *:*

UNII-1 (5150-5250MHz)

UNII-2 (5250-5350 MHz, 5470-5725 MHz)

UNII-3 (5725-5850MHz)

UNII-4 (5850-5895MHz)

** Perhatikan bahwa:*

- 1) Anda butuh RouterOS 7.8beta2 atau lebih baru untuk dukungan UNII yang diperluas*
- 2) semua perangkat 802.11ax yang diumumkan mendukung UNII-3 di mana pun*
- 3) semua perangkat 802.11ax diumumkan mendukung UNII-4 di Eropa (hingga 5875 MHz!)*
- 4) Di AS, hAP ax² mendukung UNII-4 hingga 5895 MHz. Produk lain yang diumumkan tidak boleh menggunakan UNII-4 di AS karena antena eksternal (lihat regulasi FCC untuk informasi lebih lanjut).*



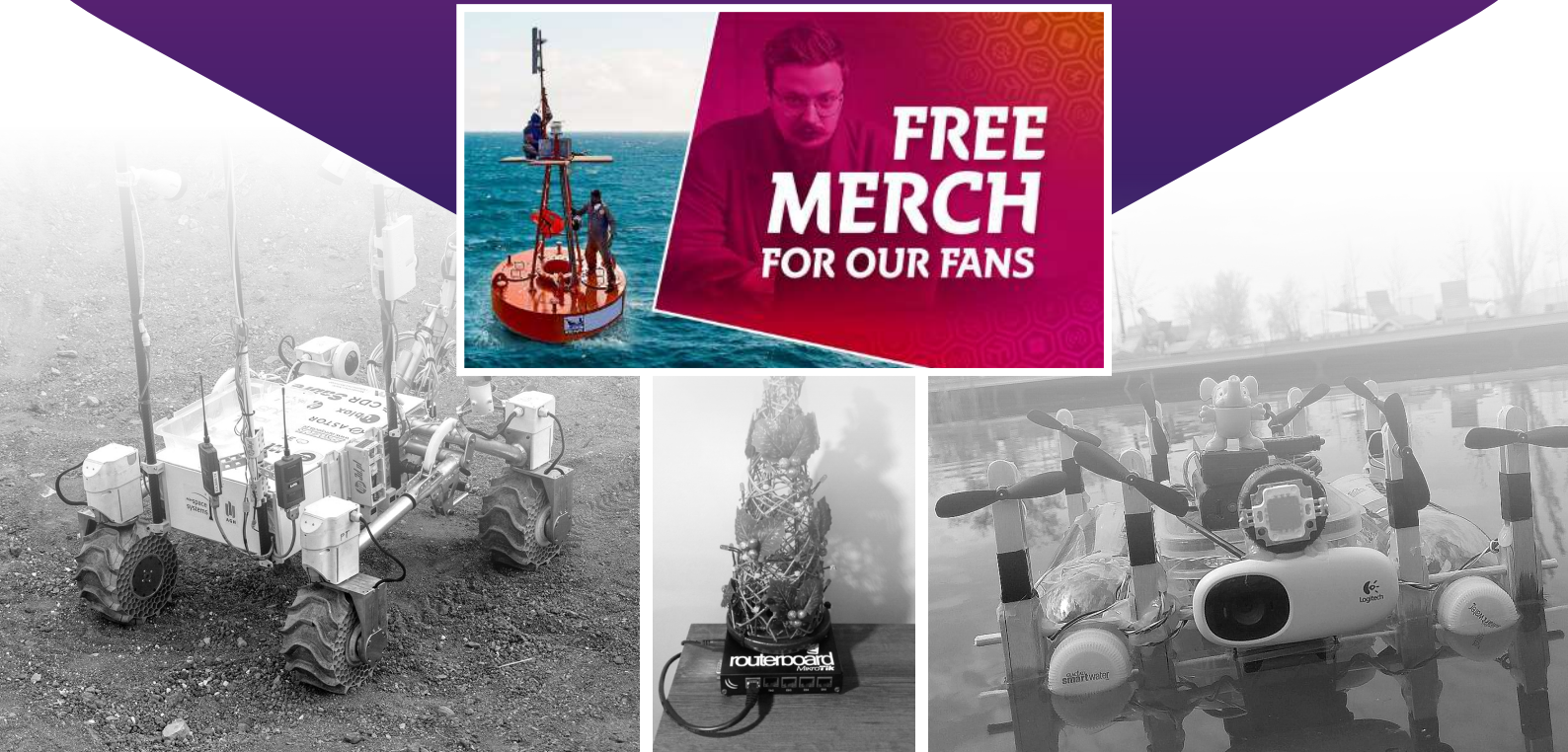
Lebih banyak
#MikroTips
dan trik!





Terdeteksi di Alam Liar

Kami ingin melihat Setup ANDA! Kirim setup tersebut ke marketing@mikrotik.com, masuk ke video kami dan memenangkan kupon toko MikroTik Merch! Informasi lebih lanjut pada video berikut.



Panduan MikroTik untuk Latvia

Gabung dengan Viktors, Eva dan beberapa orang Lithuania yang ramah melakukan perjalanan virtual ke Latvia – kami ingin menunjukkan rumah kami!



Di sini Anda dapat mengunduh semua visual yang digunakan pada buletin

