

Pada buletin ini
membahas tentang

- NetMetal ax
- L23UGSR-5HaxD2HaxD
- Alat wAP ac LTE (2024)
- Alat LHGG LTE6
- XS+85LC01D
- Brandbook
- Ulasan CRS510-8XS-2XQ-IN
- Kisah sukses: Dudukan DIN-Rail
- Video baru!

NetMetal ax



Kendaraan jelajah Mars-nya jaringan

Titik akses luar ruang jarak jauh tertangguh – kini dilengkapi **Wi-Fi 6!**



**ETHERNET GIGABIT
DENGAN POE-IN PASIF**



**2,5 GIGABIT SFP UNTUK
KONEKTIVITAS FIBER**



USB



IP66: rating teruji

perlindungan dari debu,
semprotan air kencang dan di
lingkungan mana pun!



**CPU ARM
dual-core**



Selot
NanoSIM



MiniPCIe – tambahkan
sesuai keinginan
Anda... LoRa? LTE?



Radio Wi-Fi 6 rantai ganda,
pita ganda

Temui salah satu mitra paling serbaguna: **NetMetal ax** – titik akses luar ruang jarak jauh yang kuat dan tangguh di semua lingkungan. Dirancang dengan durabilitas ekstra, dapat dipasang hampir di mana pun dengan mudah – Anda dapat **membuka dan menutup casing dengan satu tangan**. **Perlindungan IP66** rating teruji akan menjaga perangkat aman dari debu dan semprotan air kencang - di loteng lembap dan tabung elevator, dermaga sibuk, atau struktur bangunan tinggi tepi laut. Tidak ada kondisi yang tidak dapat ditaklukkan NetMetal ax – Kendaraan jelajah Mars-nya jaringan!



Perangkat tersebut memiliki CPU ARM dual-core, Ethernet Gigabit dan 2.5 Gigabit SFP untuk konektivitas fiber, port USB, dan selot miniPCIe lowong yang memungkinkan kustomisasi lebih lanjut. Anda dapat, misalnya, menambahkan modem LTE untuk cadangan internet seluler – kami telah menambahkan selot NanoSIM pada NetMetal! Tetapi masih ada pilihan lain, seperti menambahkan gerbang untuk setup LoRa IoT, seperti produk kami R11e-LR8!

Radio Wi-Fi 6 rantai ganda, pita ganda, yang kencang menawarkan kecepatan, stabilitas, keamanan, roaming, manajemen daya dan fitur lain yang lebih baik dibandingkan dengan protokol nirkabel sebelumnya. Dua konektor RP-SMA memungkinkan penambahan antenna sesuai keinginan dengan jangkauan hingga 30 kilometer.*. Jika perlu, Anda dapat menggunakan NetMetal ax untuk penggunaan jarak dekat dengan antenna seperti HGO-antena-OUT sekrup pada unit antenna omni. Antenna tersebut memberikan gain 3.3 dBi untuk pita 2.4 GHz dan gain 5.5-7.1 dBi untuk pita 5 GHz.

Jika Anda baca sampai sini, berikut sedikit fitur bonus: kami mempertahankan bip untuk berbagai alarm atau output kreatif.

**Perhatikan bahwa tautan lebih panjang dimungkinkan, reliabilitas mungkin bervariasi. Selain itu, jauhnya jarak yang dijangkau bergantung pada antenna yang digunakan.*

L23UGSR-5HaxD2HaxD



Bangun titik akses Wi-Fi 6 luar ruang kustom atau CPE! Router nirkabel modular disertai konektor MMCX yang sangat berguna, memungkinkan Anda menciptakan titik akses omnidireksional serbaguna dan tautan titik ke titik yang kuat.



Ingat keasikan membangun solusi sendiri dengan seri RouterBoard?

Bersiaplah untuk pencapaian DIY lebih jauh lagi: kami memperbarui lini produk RB dengan Wi-Fi 6!



L23UGSR baru adalah peningkatan Wi-Fi 6 pita ganda dari router RB922 DIY yang populer. Anda dapat menggunakan hal itu untuk **membangun titik akses murah** luar ruang atau CPE – untuk kebutuhan di rumah, kantor, kantor kecil, laboratorium kecil atau bahkan untuk **meluncurkan produk Anda sendiri**, seperti mesin penjual pintar atau mesin tiket! Ribuan orang di seluruh dunia memilih seri RouterBOARD untuk membangun produk mereka karena MikroTik menawarkan **tanpa berlangganan, tanpa platform pembayaran, tanpa lisensi** yang aneh atau kesepakatan royalti... **Anda beli – Anda miliki!**



*Papan modular ini memiliki CPU Qualcomm Maple berbasis arsitektur ARM, satu port USB untuk penyimpanan ekstra atau kebutuhan lain, **Ethernet Gigabit dengan PoE-in pasif, 2.5 Gigabit SFP** untuk konektivitas fiber, dan satu **selot miniPCIe lowong** yang memungkinkan kustomisasi lebih lanjut. Anda dapat, misalnya, menambahkan modem LTE untuk cadangan internet seluler – kami telah menambahkan selot NanoSIM di bawah! Tetapi masih ada pilihan lain, seperti menambahkan gerbang untuk setup LoRa IoT, seperti produk kami R11e-LR8!*

Radio Wi-Fi 6 rantai ganda, pita ganda, yang kencang menawarkan kecepatan, stabilitas, keamanan, roaming, manajemen daya dan fitur lain yang lebih baik dibandingkan dengan protokol nirkabel sebelumnya berjarak hingga 30 kilometer.*

Empat konektor MMCX memungkinkan kustomisasi lebih lanjut dengan berbagai jenis antena yang dapat digunakan. Dengan menambahkan antena LUAR HGO dan AP omnidireksional yang hebat... atau coba antena mANT30 PA untuk membuat tautan titik ke titik jarak jauh yang kuat!

Jika Anda baca sampai sini, berikut sedikit fitur bonus: kami mempertahankan bip untuk berbagai alarm atau output kreatif.

**Perhatikan bahwa tautan lebih panjang dimungkinkan, reliabilitas mungkin bervariasi. Selain itu, jangkauannya yang dijangkau bergantung pada antena yang digunakan.*

wAP ac LTE kit (2024)



Penyegaran dari alat wAP LTE pita ganda klasik sebelumnya dengan Ethernet Gigabit— kali ini dengan modem LTE merek baru yang membuat HARGA TURUN dan kinerja NAIK!



SELUBUNG AWET DAN RINGKAS



DUKUNGAN PITA LTE PANJANG



RouterOS v7



CPU ARM QUAD-CORE MODERN



ETHERNET GIGABIT X2



SELOT MIKRO-SIM

Alat wAP ac LTE adalah titik akses nirkabel pita ganda tahan air untuk pemasangan di luar rumah, di taman, pada teras, atau pada lingkungan menantang lainnya di situ Anda memerlukan jaringan nirkabel andal dengan anggaran sangat ketat. Dua port Gigabit memungkinkan modem LTE bawaan kencang sebagai koneksi cadangan internet seluler, jika Anda telah mewakili ISP kabel.

Revisi baru memiliki modem LTE baru yang menawarkan konektivitas yang ditingkatkan, selain pita B28 yang populer, dan penurunan harga yang serius!



Selubung ditingkatkan - tampilan bagus, kinerja lebih baik... bahkan terhadap vandalisme!

Alat wAP ac LTE tahan air dan dapat dipasang ke dinding luar dari dalam casing – untuk keamanan ekstra dan pemasangan tidak mencolok. Bagian bawah juga dapat dikencangkan dengan sekrup khusus anti vandalisme, yang hanya dapat dibuka oleh pemilik.

Terdapat bukaan pada bagian belakang casing, memungkinkan Anda memasang kabel Ethernet langsung ke belakang unit dan melalui dinding. Dengan cara ini, wAP tidak menarik perhatian dan menyatu dengan lingkungan.

Pasang di langit-langit!



Pasang di dinding!



Alat LHGG LTE6 (LHGGR&FG621-EA)



Solusi internet jauh terjangkau di area paling terpencil.

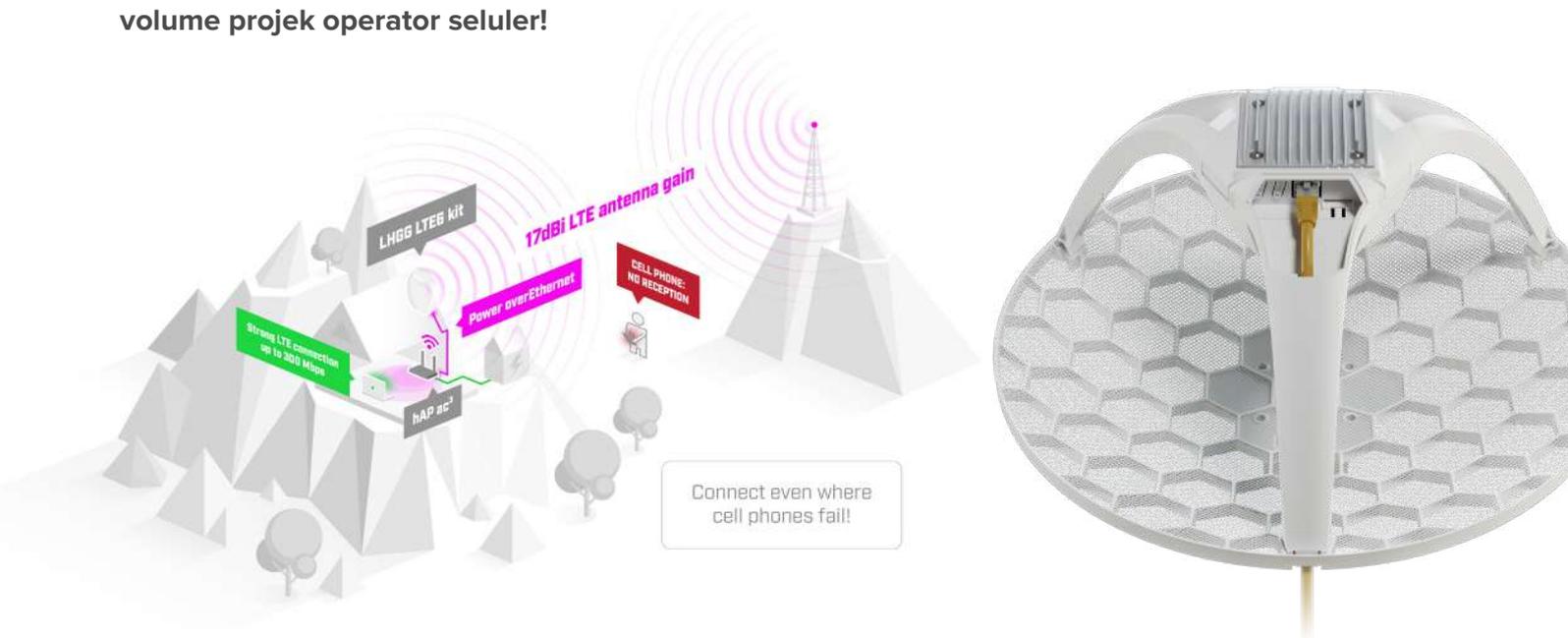
Perangkat ini adalah penyegaran 2024 - dengan Ethernet Gigabit dan harga terbaik hingga saat ini.



Ketika sinyal ponsel lemah, alat LHGG LTE6 muncul sebagai solusi internet jarak jauh yang andal.

Antena besar 17 dBi antena dan **modem LTE Cat6** yang mampu **menggunakan berbagai pita LTE sekaligus** memastikan konektivitas yang cepat dan andal ketika semua opsi gagal. Pemasangan pada tiang, galah, pada atap atau struktur ekor lainnya – dan selalu terhubung!

Alat ini adalah pembaruan yang menggabungkan kekuatan beberapa LHG kami yang laris sebelumnya. Perangkat ini terdapat **Ethernet Gigabit** – sehingga Anda dapat memaksimalkan potensi modem LTE yang juga ditingkatkan dari Cat4 ke Cat6! Modem LTE baru memungkinkan kami menurunkan harga, meningkatkan kinerja, dan menawarkan **diskon lebih lanjut pada pesanan volume proyek operator seluler!**



Desain ramping dan ringkas tahan air telah teruji di berbagai zona iklim, bahkan tahan terhadap angin kencang dengan mudah. Hasilnya dapat menghemat waktu dan biaya pemeliharaan bagi Anda dan tim.

Antena gain tinggi yang besar meningkatkan dukungan luas untuk berbagai pita LTE, mulai dari 2.7 GHz hingga 700 MHz. Dengan cakupan yang sangat luas, Anda dapat menangkap sinyal di mana pun di seluruh dunia!

Jaringan kabel dan telepon bukan lagi menjadi batasan. Pilih LHG – Anda akan selalu terhubung!

XS+85LC01D



MODUL KOMPATIBEL DENGAN
SFP, SFP+, SFP28



SEMPURNA UNTUK SETUP
BANYAK PORT



EFISIENSI TINGGI DAN HEMAT BIAYA

Modul 1.25G SFP, 10G SFP+ dan 25G SFP28 hemat biaya untuk jarak lebih pendek: hingga 100 meter pada mode dupleks ganda 25 Gigabit. Kompabilitas dengan berbagai kecepatan dan harga terjangkau menjadikannya sebagai solusi serbaguna untuk berbagai setup pada berbagai skala termasuk beberapa produk laris seperti RB5009, CCR2116, seri netPower atau beragam switch CRS dan CSS.



Modul tersebut memiliki fungsi diagnostik digital bawaan seperti daya optik, voltase pasokan transceiver, suhu, pemantauan arus bias laser, dan beberapa pemantauan parameter utama lainnya. Opsi ini dapat berguna tidak hanya untuk memberikan peringatan kepada pengguna selama aktivitas transceiver abnormal tetapi juga jika batas pengoperasian kustomisasi terlampaui. Pemantauan memungkinkan Anda merencanakan di depan, memutuskan dengan baik dan memprediksi peningkatan dan pemeliharaan yang dibutuhkan berdasarkan kinerja transceiver.

Unit kompatibel dengan perangkat SFP non-MikroTik.

• Spesifikasi

Kode produk	XS+85LC01D
Konektor	Optik – LC ganda
Fiber optik	Fiber Multi Moda (FMM)
Transmisi Ethernet	25G
Jenis modul SFP	SFP28
Panjang gelombang optik	850
Panjang tautan maks	100 m
Konsumsi daya SFP	1 W
Suhu	-40°C .. +85°C



MikroTik brandbook - untuk semua kebutuhan materi pemasaran Anda

Kami telah menyiapkan brandbook terperinci yang memberikan petunjuk jelas dan mudah dimengerti mengenai cara penggunaan logo secara efektif pada materi pemasaran. Silakan lihat dan sampaikan kepada kami jika Anda memiliki pertanyaan atau permintaan yang memudahkan aktivitas pemasaran Anda.

Lihat panduan



MIKROTIK BLACK

CMYK	100 40 50 90
RGB	14 14 16
HEX	#0E0E10
Pantone	Black C
RAL	9005

MIKROTIK GRAY

CMYK	0 0 15 4
RGB	118 118 117
HEX	#707372
Pantone	424 C
RAL	0005000

MIKROTIK LIGHT

CMYK	5 5 5 20
RGB	200 200 199
HEX	#CBCBC7
Pantone	Cool Gray 2 C
RAL	7047

Ulasan CRS510-8XS-2XQ-IN Switch dengan 8-port 25GbE 2-port 100GbE

Ini salah satu yang kami rindukan. MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN adalah switch 25GbE dan 100GbE yang hadir dalam bentuk desktop. Perangkat tersebut memiliki fleksibilitas tinggi tetapi juga beberapa fitur luar biasa. Salah satu contohnya adalah memiliki pasokan daya AC banyak yang menjadi salah satu dari empat cara mentenagai switch ini.” © ServeTheHome



KISAH LENGKAP



FORUMS AI SERVER 5G EDGE STORAGE NETWORKING WORKSTATION SOFTWARE GUIDES

Home - Networking - MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN Review 8-port 25GbE 2-port 100GbE Switch

Networking

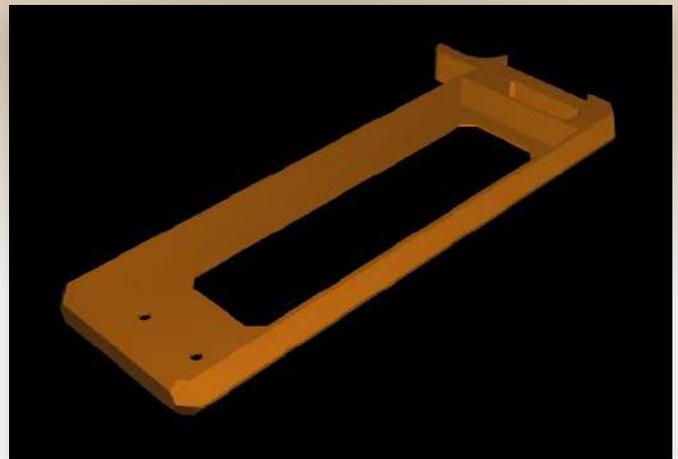
MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN Review 8-port 25GbE 2-port 100GbE Switch

Newsletter

Get the best of STH delivered weekly to your inbox. We are going to curate a selection of the best posts from STH each week and deliver them directly to you.

Your email address:

Kisah sukses komunitas Discord: Dudukan DIN-Rail untuk Mikrotik CRS326 oleh M4dMike



mctom987 02/15/2024 9:48 AM
I like it, but I don't trust it

@mctom987 I like it, but I don't trust it

M4dMike | MTCRE-MTCWE-MTCTCE 02/15/2024 12:07 PM
Trust issues? 🤔

mctom987 02/15/2024 12:08 PM
I don't trust 3D printed parts for load bearing applications

M4dMike | MTCRE-MTCWE-MTCTCE 02/15/2024 12:09 PM
To be perfectly honest, i wouldn't install it on a customer site either, but we have 4 of them on our site near the parking lots for our 78 EV charging stations, and it works great so far (but there have been Problems, that's why i created v2)

Unduh DI SINI

Ingin bergabung ke komunitas MikroTik luar biasa dan menyaksikan kreativitas tanpa batas?
Gabung ke [server Discord!](#)

Terdeteksi Di Alam Liar

Kami menantikan setup ANDA! Kirim ke marketing@mikrotik.com, ikut serta dalam video kami, dan terima kupon toko MikroTik Merch!

Kiriman yang ditampilkan akan memperoleh kupon!

Informasi lebih lanjut ada pada video



Pilihan utama Staf MikroTik: GPeR



#MikroTips dan trik baru!



Di sini Anda dapat mengunduh semua visual yang digunakan pada buletin

