

Pilihan WiFi Baru untuk Alat Analisa Sinyal SPAROS

Alat Analisa Handal menjadi Semakin Banyak Fungsi

Meter satelit SPAROS 609 yang handal dan berkualitas tinggi dari pabrikan SPAUN telah ditampilkan dalam TELE-satellite edisi 08-09/2009. Merupakan alat analisa sinyal TV yang sangat universal yang sesuai untuk sinyal satelit, kabel dan terestrial. Mengukur secara praktis segala sesuatu yang ingin Anda ukur. Saat ini, SPAUN telah memperluas tipe alat analisa sinyal SPAROS dan bahkan menambahkan mode pengukuran tambahan pada seri SPAROS. Karena segala sesuatu yang berhubungan dengan siaran TV digital dasar telah dicakup oleh perangkat reguler, mereka beralih ke WiFi. Karena gain IPTV adalah penting, sinyal WiFi juga memegang peranan besar dalam penerimaan TV via Internet.

■ Penerima WiFi terhubung ke SPAROS 609



Tentu saja, WiFi tidak hanya digunakan untuk IPTV tetapi juga akses reguler ke Internet. Alat analisa sinyal SPAROS dengan tambahan WiFi bisa mengukur seluruh 14 saluran WiFi dari 2412 MHz hingga 2484 MHz. Setiap saluran dengan lebar 22 MHz. Saluran juga saling bertindihan.

Ketika berada di mode WiFi, kita bisa membuat SPAROS menampilkan peta (tabel) dengan seluruh jaringan WiFi yang terdeteksi, atau membuatnya mengukur hanya jaringan yang terpilih. Selain untuk kekuatan sinyal, kita memiliki informasi berikut: ID jaringan, nomor saluran, frekuensi tengah saluran dan bit rate saluran. Berdasarkan bit rate yang terdaftar, setelah bisa menemukan versi protokol IEEE 802.11 yang didukung oleh jaringan yang diuji. Dalam gambar yang dilampirkan, terdapat: 802.11 a, b dan g. Fungsi lain dari SPAROS yang kita ketahui dari mode TV digital, seperti tampilan spektrum frekuensi, tidak aktif dalam mode WiFi.

Ketika Anda menambahkan perluasan WiFi pada alat analisa sinyal SPAROS, hal pertama yang harus Anda lakukan adalah memperbarui peranti lunak SPAROS. Hal ini sangatlah mudah. Tancapkan memori USB yang disertakan pada penerima WiFi ke terminal USB di SPAROS dan proses pembaruan akan dimulai otomatis. Hanya

diperlukan sesaat dan setelah itu Anda bisa melepaskan memori stik dan me-restart meter. Sejak saat itu, Anda akan bisa melihat pilihan WiFi dalam layar pembuka meter dan meter tersebut telah siap untuk perluasan ini.

Tahap selanjutnya adalah menghubungkan penerima WiFi itu sendiri. Untuk membuatnya beroperasi kita harus menuju ke menu dan memilih peta yang ingin digunakan untuk pengukuran WiFi. Kemudian kita mengalihkannya ke mode WiFi. Menekan satu kali tombol "mengukur peta" akan memulai pendeteksian WLAN di lokasi Anda. Tombol meter dialihkan ke mode jaringan tunggal sehingga lebih banyak data tentang jaringan ditampilkan.

Perluasan WiFi untuk alat analisa sinyal SPAROS adalah tambahan menarik pada perangkat yang handal ini. Tidak saja menampilkan jaringan yang tersedia pada band 2.5 GHz tetapi juga level sinyalnya. Dengan cara ini kami bisa segera mengatakan bahwa jaringan mana yang benar-benar bisa digunakan di lokasi yang diberikan dan yang terpenting bisa membuat keputusan jika level sinyal memadai untuk IPTV bergerak. Meter ini juga bermanfaat ketika memasang jaringan WiFi dalam gedung. Lokasi pemancar bisa ditentukan dan diperiksa dengan fungsi WiFi pada SPAROS.

TELE-satellite World www.TELE-satellite.com/...

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ara/spaun.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/bid/spaun.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/bul/spaun.pdf
Czech	Česky	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ces/spaun.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/deu/spaun.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/eng/spaun.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/esp/spaun.pdf
Farsi	فارسی	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/far/spaun.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/fra/spaun.pdf
Hebrew	עברית	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/heb/spaun.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/hel/spaun.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/hrv/spaun.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ita/spaun.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/mag/spaun.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/man/spaun.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ned/spaun.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/pol/spaun.pdf
Portuguese	Português	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/por/spaun.pdf
Romanian	Română	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/rom/spaun.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/rus/spaun.pdf
Swedish	Svenska	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/sve/spaun.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/tur/spaun.pdf

Available online starting from 30 July 2010



WI-FI UPDATE

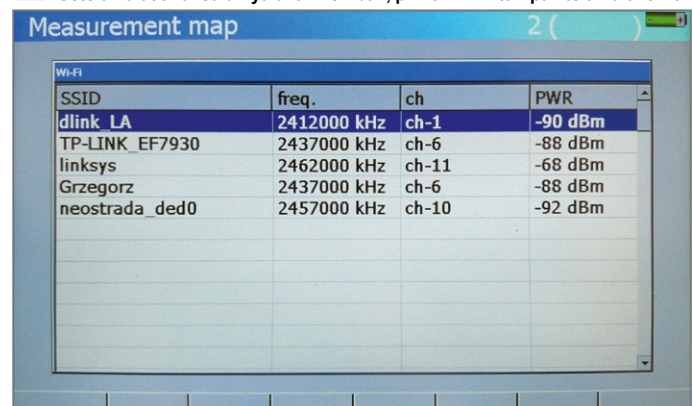


Please disconnect the USB key and switch off the instrument...
Déconnecter la clé USB et redémarrer l'appareil...

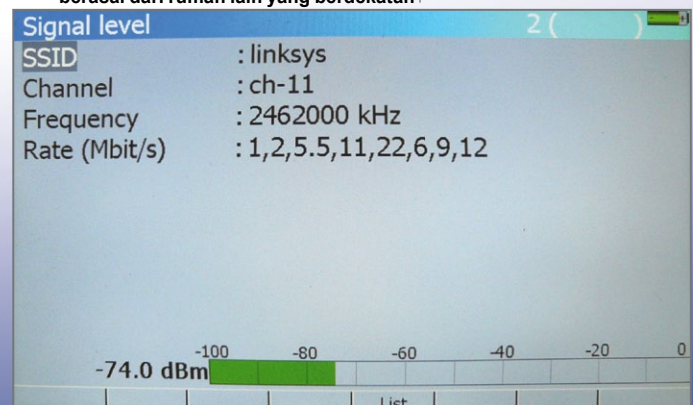
Alat analisa sinyal SPAROS baru saja diperbarui untuk menangani pengukuran penerima WiFi!



Setelah alat analisa dinyalakan kembali, pilihan WiFi tampak telah diaktifkan!



Lima sinyal WiFi telah terdeteksi. Kecuali untuk "linksys", sinyal lainnya berasal dari rumah lain yang berdekatan!



Hanya jaringan "linksys" yang cukup kuat untuk dapat terhubung dengan komputer laptop kami.

Opini Ahli

Instalasi dan penggunaan yang mudah.
Penerima WiFi yang sangat sensitif.

Anda tidak bisa menyimpan hasil pengukuran dalam log untuk pemantauan periode yang lebih lama.



Jacek Pawlowski
TELE-satellite
Test Center
Poland