

محلل قوى يصبح اكثر عملية

مقياس إشارة الأقمار الصناعية SPAROS S609 من شركة التصنيع العالي الجودة سباون قد تم تقديمه بالفعل في العدد 8-9-2004 من مجلة تيلي ستلايت . انه محلل إشارة تلفزيون عالمي و فعال و ملائم لاشارات الاقمار الصناعية ، الكوابل و الارضية . فهو عمليا يقيس كل شئى قد ترغب في قياسه . في غضون ذلك فقد قامت شركة سباون بتوسيع مجموعتها من اجهزة تحليل الإشارة SPAROS و انها حتى اضافت طريقة قياس اضافية لسلسلة SPAROS . لانه تم بالفعل تغطية كل ما يتعلق بالبث التلفزيوني الرقمي العادي من قبل الاجهزة العادية ، لقد انتقلوا الان الى الانترنت اللاسلكي WIFI حيث ان البث التلفزيوني عبر الانترنت يحصل على اهمية

بالطبع فان الانترنت اللاسلكي WiFi لا يستخدم للبث التلفزيوني بلحق الانترنت اللاسلكي WiFi ان يقيس 14 قناة لاسلكية و بعضها البعض . يظهر بطريقة خريطة (جدول) جميع الشبكات اللاسلكية المكتشفة او بجعله يقيس واحدة محددة . عبر الانترنت فقط و لكن يستخدم عبر الانترنت، ميغاهيرتز الى 2484 ميغاهيرتز ، و تعمل كل قناة بنظام عرض 22 . يمكن لمقياس الإشارة SPAROS

■ جهاز استقبال لاسلكي متصل بجهاز SPAROS

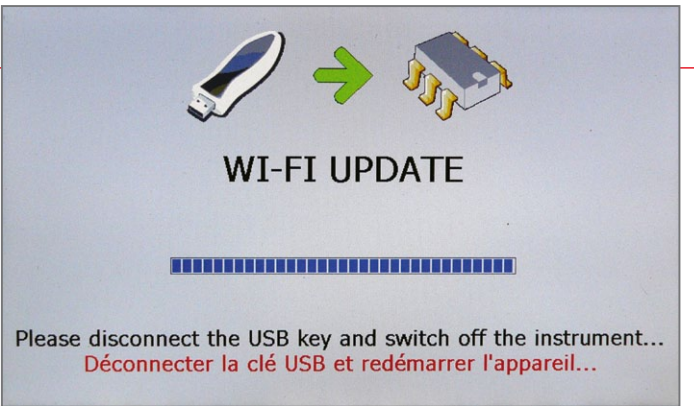


TELE
satellite
AWARD 08-09/2010
SPAROS WIFI OPTION
Converts the signal analyzer to a
universally usable tool

، رقم القناة ، تردد القناة المركزي و معدل بت القناة . استنادا الى معدل بت القناة يمكن للمرء معرفة اي اصدار بروتوكول IEEE802.77 مدعوم من قبل الشبكة التي تحت الاختبار . يوجد في الصورة المرفقة بروتوكولات 802.77 a / b / c . عرفنا وظائف اخرى في سباروز في نمط التلفزيون الرقمي ، مثل عرض الطيف الترددي و التي تكون غير نشطة في الوضع اللاسلكي .

عند اضافة الملحق اللاسلكي لمحلل الاشارة SPAROS ، فان اول شئ يتوجب عليك القيام به هو تطوير البرنامج التشغيلي لسباروز و تبدأ عملية الترقية بصورة تلقائية . تستغرق العملية دقيقة واحدة و بعد ذلك من المفترض ان تقوم بازالة عصا اليو اس بي USB و اعادة تشغيل المقياس . من تلك اللحظة ستكون قادرا على رؤية رمز الانترنت اللاسلكي في شاشة ترحيب المقياس و يكون المقياس جاهزا للملحق .

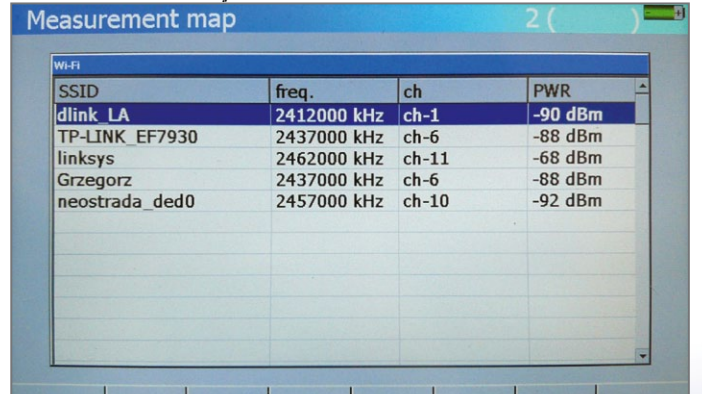
ان الملحق اللاسلكي لسباروز هو اضافة جميلة لهذا الجهاز القوي . و هو يظهر لنا ليس فقط الشبكات المتوفرة في نطاق 2.5 جيجا هيرتز و لكن يظهر ما هي مستويات الاشارة . بهذه الطريقة يمكننا ان نقول ما هي الشبكات التي يمكن استخدامها في موقع معين و الاكثر اهمية يمكن التحديد اذا كان مستوى الاشارة كافيا و مناسباً للبيث التلفزيوني عبر الانترنت المتنقل . يأتي المقياس مفيدا ايضا في حالة تركيب شبكة لاسلكية في احد المباني . يمكن تحديد مواقع اجهزة البيث و اكتشافها باستخدام الملحق الاسلكي لسباروز SPAROS .



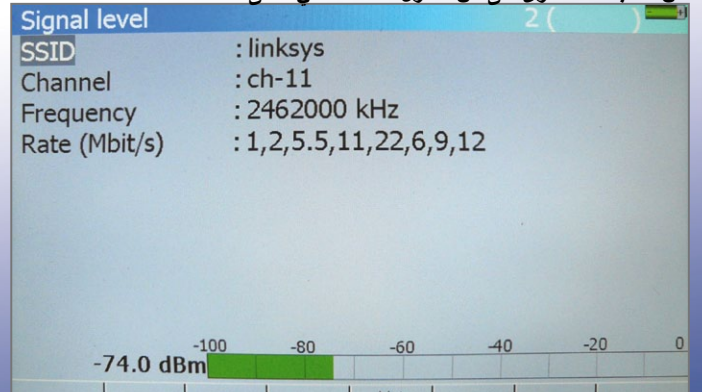
تم تحديث محلل الاشارة من سباروز للتعامل مع جهاز القياس الاسلكي



بعد اعادة تشغيل المحلل ، يظهر خيار الانترنت اللاسلكي مفعلا .



تم اكتشاف خمسة اشارات لاسلكية . باستثناء الشبكة المحلية لينك سيس ، فان الشبكات الاخرى هي من منازل منفصلة في الحي



فقط شبكة لينك سيس قوية بشكل كافي لتوصيل النوت بوك الخاص بنا (الكمبيوتر المحمول) .

رأى احد الخبراء

سهولة التركيب و الاستخدام . حساسية عالية لجهاز الاستقبال الاسلكي

لا يمكنك تخزين النتائج في سجل لرصدها لفترات اطول .



Jacek Pawlowski
TELE-satellite
Test Center
Poland

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	فارسي	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/hel/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