

Arion AF-4000HDCI

مجهز جيدا لاستقبال التلفزيونات الفائق التفاصيل HDTV و ذات تصميم أنيق

الاستخدام اليومي

و عند تشغيل الريسيفر لأول مرة اتضح أن هذا الريسيفر موجة لأسواق الدول الناطقة باللغة الألمانية حيث انه تم برمجة الريسيفر مسبقا بقائمة قنوات ألمانية و نمساوية و سويسرية ، و لكن تقدم شركة Arion قوائم قنوات مبرمجة مسبقا طبقا للسوق الذي سوف يباع فيه الريسيفر .

و قد تم حفظ جميع القنوات المجانية و المشفرة التي تعمل بنظام التلفزيونات الفائق التفاصيل HDTV و التي يمكن استقبالها في أوروبا في قائمة منفصلة .



استقبال الإرسال الفائق التفاصيل على القمر عند درجة شرق



و إذا كنت تريد إجراء عمليات ضبط إضافية يمكن الدخول بسهولة على القائمة الرئيسية و ضبط الريسيفر بالطريقة التي تريدها حيث يمكن أن تختار لغة عرض القوائم و عددها 23 لغة و هي (الإنجليزية ، الفرنسية ، الألمانية ، الإيطالية ، الأسبانية ، البرتغالية ، الروسية ، الهولندية ، الدانمركية ، السويدية ، الفنلندية ، البولندية، السلوفاكية ، المجرية ، التشيكية ، السلوفانية ، الرومانية ، اليونانية، التركية و الفارسية) .

و إذا فضلت عدم توصيل الريسيفر AF-4000HDCI بجهاز التلفزيون عن طريق منفذ HDMI ، يمكنك اختيار نوع إشارة الصورة يدويا (RGB أو CVBS) و ضبط طريقة عرض الصورة و نظام الإرسال الملون .

إلى اللوحة الخلفية للريسيفر ستجد انه مجهز جيدا حيث يوجد مخرج تمرير للإشارات الواردة من الطبق و منفذ HDMI و عدد 2 موصل سكارث و عدد 3 جاكات من نوع RCA تعمل كمخارج للصورة و الصوت الاستريو التماثلي و عدد 3 جاكات تعمل كمخارج من نوع YPbPr ، كما يوجد مخرج صوت رقمي صوتي و منفذ توالي RS-232 لتحديث الريسيفر ، و نشكر وجود مروحة تعمل بدون صوت تماما في الموديل AF-4000HDCI و يتم التحكم فيها أوتوماتيكيا و لا توجد حاجة لفتحات تهوية في الجانب العلوي كم الغطاء ، كما يوجد مفتاح طاقة رئيسي .

ARION . و بالنسبة لكتيب التشغيل ، حتى الأشخاص المبتدئين يمكنهم التحكم في هذا الريسيفر القادرة على استقبال التلفزيونات الفائق التفاصيل بمساعدة كتيب التشغيل الشامل و السهل الفهم و مزود بالصور التوضيحية .

إن الريسيفر موديل AF-4000HDCI أتى بداخل حقيبته تشبه حقيبة البيانو و بحجم قياسي (27.5x6x43 سم) و به شاشة 12 رقم سهلة القراءة و مؤشر يضيء لتأكيد الحصول على إشارات وحدة التحكم عن بعد ، كما أضافت الشركة المصنعة عدد 2 فتحة لإدخال الكامات وراء غطاء في الجانب الأيمن من اللوحة الأمامية للريسيفر ، كما يوجد عدد 8 أزرار ذات خلفية مضيئة للتحكم في الريسيفر بدون الحاجة إلى وحدة تحكم عن بعد ، و للحصول على شكل أكثر جاذبية تم تزويد اللوحة الأمامية للموديل AF-4000HDCI بشرط مضيء باللون الأزرق في وسط اللوحة الأمامية ، و عند النظر

و يوجد قائمة بالاكواد لبرمجة وحدة التحكم طبقا للشركات المنتجة ، و لم يستغرق الوقت دقيقة أو اثنتان و أصبحنا قادرين على التحكم في جهاز التلفزيون الموجود بمكتب تحرير المجلة بواسطة وحدة التحكم عد بعد الخاصة بالريسيفر

و قد تستغرق بعض الوقت للتعود على استخدام وحدة التحكم عن بعد حيث أن حجمه كبير بعض الشيء ، و الشيء الإضافية في وحدة التحكم عن بعد انه يمكنها التحكم بجهاز التلفزيون الذي تستخدمه و جهاز الفيديو أو مشغل أقراص ال DVD



Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ara/arionHDCI.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bid/arionHDCI.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bul/arionHDCI.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/deu/arionHDCI.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/eng/arionHDCI.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/esp/arionHDCI.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/fra/arionHDCI.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hel/arionHDCI.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hrv/arionHDCI.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ita/arionHDCI.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/mag/arionHDCI.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/man/arionHDCI.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ned/arionHDCI.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/pol/arionHDCI.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/rus/arionHDCI.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/tur/arionHDCI.pdf

مبرمج مسبقا لاستقبال بقنوات هذا القمر .

و إذا كان نظام الأطباق المستخدم يختلف فيمكن الدخول على قائمة ضبط الطبق و تغيير الضبط طبقا للنظام المستخدم لديك.

و نشكر أن هذا الريسيفر المعد لاستقبال القنوات الفائقة التفاصيل يعمل على جميع بروتوكولات DiSEqC للتحكم في نظم الأطباق الإصدار 1.0 ، 1.1 ، 1.2 و

و عند الانتقال من نظام الإرسال الملون PAL و NTSC يعطى الريسيفر تحذيرا انه قد لا تحصل على صورة إذا كان جهاز التلفزيون الذي تستخدمه لا يدعم نظام الألوان الذي اخترته ، و نحن نقدر هذه المعلومة الإضافية حيث نحصل دائما على اتصالات تليفونية من العديد من القراء القانطين من الحصول على شاشة بدون صورة عند إجراء هذا التغيير .

و يعمل مخرج الصوت الرقمي على

الأتباق و لعل على شركة Arion أن تجد تطورا لهذا الأمر .

اضغط على زر EXIT الآن للانتقال إلى مشاهدة أول قناة حيث يتم هذا بعد الانتهاء من عمليات الضبط و البحث عن القنوات ، و عند الانتقال إلى قناة جديدة يظهر شريط يوضح معلومات و بيانات عن القناة المعروضة و يوضح إذا كانت القناة

ترددات المذبذب المحلي مبرمجة مسبقا أو يمكن إدخال بياناتها يدويا للعمل مع الريسيفر AF-4000HDCI و بالإضافة إلى ذلك قيم S band ، كما يمكن ضبط و تحرير ترددات النواقل يدويا و عندها يمكن إجراء عملية البحث الأتوماتيكي عن القنوات و قد استغرق الريسيفر أثناء الاختبار أكثر من 10 دقائق لإتمام عملية



مصحوبة بقناة معلومات ، ترجمة فورية ، صوت Dolby Digital و طريقة عرض الصورة .

و الريسيفر AF-4000HDCI مثل أي جهاز ريسيفر من النوع القادر على استقبال القنوات الفائقة التفاصيل فهو قادر على إرسال إشارات الصورة عن طريق منفذ بطريفة عرض 720p ، 576p أو 1080i ، و يمكن اختيار طريقة العرض من خلال أزرار بوحدة التحكم

البحث في عدد 80 ناقل للباقات و القنوات . و بالإضافة إلى البحث العادي عن القنوات يمكن إجراء البحث الشبكي أو اليدوي ، و يمكن للمحترفين ضبط قيم تعريف الباقات يدويا ، و الشيء السلبي الوحيد بالريسيفر هو أن الذاكرة لا يمكنها تخزين أكثر من عدد 4000 قناة تليفزيونية و إذعية و هذا العدد غير كافي عند الوضع في الاعتبار أن الريسيفر مزود بعدد 2 فتحة لإدخال الكامات و يمكنه تحريك

1.3 المسمى (USALS) و هذا يعني أن الريسيفر يتحكم في الأطباق المتحركة و الأطباق المتعددة التغذية حتى عدد 16 وحدة خفض شوشرة .

و تتكون قائمة الأقمار من عدد 76 قمر صناعي أوروبي و آسيوي من نوع C و Ku band ، فإذا كان هذا العدد غير كافي فيمكن إضافة خمسة أقمار أخرى إلى القائمة يدويا .

و نشكر هنا وجود العديد من قيم

إعطاء إشارات لتشغيل نظام الصوت Dolby Digital أو PCM و ذلك للعمل مع نظام السينما المنزلية ، و يمكن ضبط الوقت حسب التوقيت الصيفي أو أشتوى و ضبط التاريخ .

و بعد ضبط الريسيفر طبقا لاختيارك الشخصي ، فإذا كنت تعيش في أوروبا و تستقبل القمر الأكثر شعبية ASTRA عند 19.2 درجة شرق فلن تحتاج إلى عمليات ضبط أخرى حيث أن الريسيفر

عن بعد ، و يمكن كمثال مشاهدة القنوات الفائقة التفاصيل على جهاز تليفزيون عادي عند اختيار الوضع 720p .

إن الانتقال و استعراض القنوات شئ ممتع مع الريسيفر Arion ، حيث يستغرق زمن الانتقال من قناة و أخرى أقل من ثانية واحدة و قد يأخذ بعض الوقت القليل عند الانتقال إلى قناة فائقة التفاصيل .



شريط المعلومات



القائمة الرئيسية مرتبة جيدة



تعليق الخبراء



Thomas Haring
TELE-satellite
Test Center
Austria

إن التصميم الخارجي أنيق و يسر العين ، لدى
الريسيفر العديد من المزايا ذات تصميم تقني معقد
و مع ذلك سهل الاستخدام ، إن الجميع بين كل هذه
المزايا يجعل الجميع سعداء سواء المبتدئين و كذلك
المحترفين و التمتع بالإمكانيات الغير محدودة .

ذاكرة الريسيفر 4000 قناة فقط و يجب أن يزيد هذا العدد .

كما أن القنوات التي تعمل
بمعدلات ترميز منخفضة لا تزج
الريسيفر Arion ، على الرغم
من إن المواصفات الفنية المعلنة ()
DVB-S2 و DVB 1~45 Ms/s
فان الريسيفر (10~30 Ms/s)
أثناء الاختبار استطاع استقبال
القنوات التي تبدأ من معد ترميز 1.6
Ms/s ، و لهذا السبب فان العديد من
الشركات المنتجة تضع في البيانات
الفنية 2~45 Ms/s .

إن الريسيفر يدعم استقبال شكل
الموجة QPSK و 8PSK لكلي
النوعين من الإرسال الرقمي العادي
DVB و الجديد DVB-S2 .

إن الانطباع الجيد عن هذا
الريسيفر سوف يكتمل إذا زاد
عدد قنوات الذاكرة ، و يتم تحديث
البرنامج التشغيلي عن طريق منفذ
RS-232 بالتوصيل بالكمبيوتر
أو عن طريق القمر الصناعي ،
وإذا كان جهاز التلفزيون الذي
تمتلكه لا يدعم استقبال قناة
المعلومات فان الريسيفر AF-
4000HDCI لديه ديكودر مدمج
لعرض قناة المعلومات على شاشة
التلفزيون العادية ، بالإضافة إلى
وجود برنامج تقويم و منظم مواعيد
في جهاز الريسيفر .

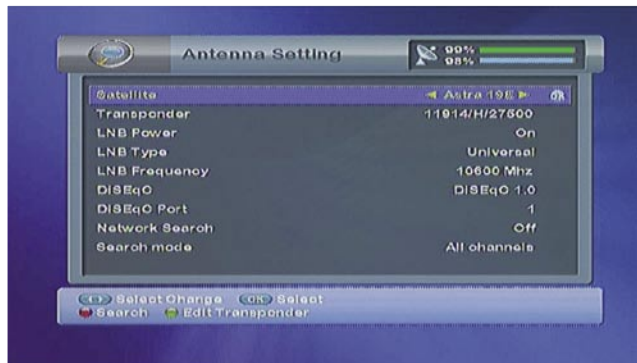
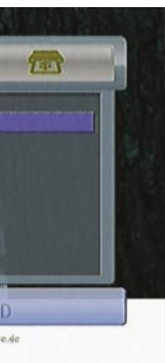
إن شركة Arion قد حصلت نجاح
كبير في الريسيفر الجديد AF-
4000HDCI .

و لقد قمنا باختبار هذا الريسيفر
على جهاز تلفزيون Samsung
40 بوصة من نوع LCD ، و لقد
أدهشتنا جودة الصورة التي حصلنا
عليها عن طريق منفذ HDMI ،
و حتى تلك القنوات الرقمية العادية
كانت ذات جودة عالية للصورة التي
حصلنا عليها من خلال موصلات
سكارت ، انه من العار أن القنوات
الفائقة التفاصيل المجانية مازالت
محدودة العدد في أوروبا إذن فالشيء
المهم انه يمكن استخدام أي كامات
من نوع عادي مع هذا الريسيفر
على الرغم من انه قد واجهتنا بعض
المشاكل مع البرنامج التشغيلي في
البداية و قد زودتنا الشركة الموزعة
Satforce ببرنامج تشغيلي حديث
أثناء إجراء الاختبار و الذي حل
جميع المشاكل التي واجهتنا و لقد
استطعنا استقبال جميع القنوات
الفائقة التفاصيل و التي تعمل
على جميع أنواع التشفير Irdeto
و Cryptoworks ، و Conax
بدون مشاكل مع الريسيفر AF-
4000HDCI .

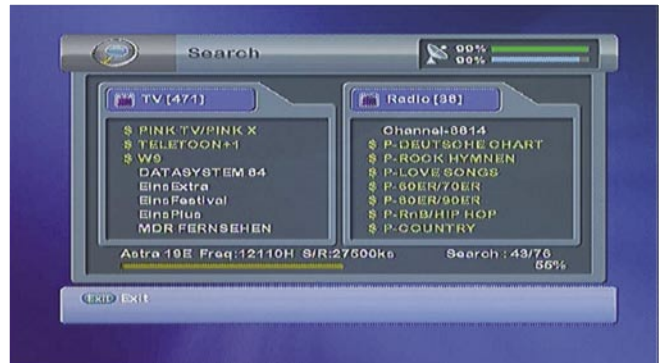
إن التيونر المستخدم في الريسيفر
عالي الحساسية و لهذا أمكن استقبال
إشارات قناة BBC الضعيفة على
القمر ASTRA عند 28.2 درجة
شرق بسهولة ، كما أمكن استقبال
الإشارات ذات القطبية الأفقية
الضعيفة من القمر نيلسات عند 7
درجة غرب بدون أية مشاكل في
موقع الاختبار هنا في مدينة فيينا .

TECHNIC DATA

Manufacturer	Arion Technology Inc, Arion Building, 1042-1 Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang-City, Gyeonggi-Do, Korea 431-080
Homepage	www.arion.co.kr
Tel	+82-31-361-3000
Fax	+82-31-361-3099
E-Mail	info@arion.co.kr
Model	AF-4000HDCI
Function	ريسيفر رقمي لاستقبال القنوات الفائقة التفاصيل HDTV و مزود بفتحتين لإدخال الكامات
Channel memory	4000
Satellites	81
Symbolrates	1~45 Ms/sec. (1.6 Ms/s and above in our tests) for DVB and 10~30 Ms/sec in DVB-S2
SCPC compatible	yes
USALS	yes
DiSEqC	1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.3
Scart euroconnectors	2
Audio/Video outputs	6 x RCA
YUV	yes
HDMI	yes
Modulator output	no
0/12 Volt connection	no
Digital audio output	yes
EPG	yes
C/Ku-Band compatible	yes
Power supply	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Power consumption	35W max.



ضبط العديد من الخيارات لاستقبال الأقمار



البحث عن القنوات