

الاستماع إلى أصوات الراديو على إشارات AM الرقمية

و لكن حبة الحقيقي كان دائما استقبال الأقمار الصناعية / ولقد بدأت معه هذه الهواية منذ عام 1987 حيث استخدم طبق بقطر 1ر2 متر مع أول جهاز ريسيفر تماثلي من Nokia ، و منذ ذلك الحين و هو مواظب على استخدام أجهزة Nokia و اليوم يستخدم الريسيفر Nokia Mediamaster ، بالرغم من استخدام للريسيفر FortecStar لإجراء عملية البحث الأعمى عن القنوات . و في عام 1996 استخدم نظام الأطباق المتحرك بطبق من بقطر 1ر2 من نوع Gregorian : و هو طبق مزود بعكاس آخر لوحدة خفض الشوشرة و هذا النوع من الأطباق يعطى قدرة استقبال تعادل الأطباق بقطر 1ر5 متر ، و قال السيد / Leo بفخر " يمكنني استقبال القمر نيلسات عند 7 درجة غرب و لكن ليس في حالات الطقس السيئة " و نظام الأطباق المتحرك الذي استخدمه يوفر لي استقبال جميع الأقمار التي تعمل على Ku-band من 70 درجة شرق إلى 60 درجة غرب .

" كانت لدى بعض المشاكل مع مواتير تحريك الأطباق في البداية " و أضاف السيد / Leo " هذا هو خامس مواتير يتم تركيبه حتى الآن " و لحسن الحظ أن المواتير الحالي يعمل جيدا منذ سنوات ، و هو مقتنع بنظام الأطباق الذي يستخدمه مع التليفزيون من النوع العريض 16:9 ، " إن وحدة خفض الشوشرة التي استخدمها تعمل بمعدل تخفيض ضوضاء 0.2 dB " كما أضاف السيد / Leo " لا يمكنني أن اطلب نظام استقبال احسن من هذا " ، إن السيد / Leo الذي كان يعمل بشركة Philips في قسم الكمبيوتر لسنوات طويلة معروف جيدا للأشخاص العاملين في مجال صناعة معدات استقبال الأقمار الصناعية و يقوم بانتظام بزيارة معرض ANGA في Cologne و معرض IBC في Amsterdam و يمكن ان تقابله في هذه المعارض يوما ما .



يقف السيد / Leo Stouten بجوار طبق بقطر 1ر2 متر متحرك من نوع Gregorian

السيد / Leo Stouten

السيد / Leo Stouten بتشبيد مزرعة من الهوائيات على شكل صنف ملحق بالمنزل ، لقد تقاعد منذ زمن و عند عمر متقدم 74 عام ، و لقد حصل على جهاز استقبال الراديو الرقمي DRM العالمي حيث انه يريد

هو من هواة استقبال القنوات الإذاعية من قلب أوروبا ! في مدينة Leuven حيث يوجد موطن اقدم جامعة أوروبية (ترجع إلي القرن الثالث عشر) و هي بالقرب من Brussels "عاصمة" الاتحاد الأوروبي ، و قد قام



طبق متحرك بقطر 1ر2 وراء الأغصان في الجانب الأيسر و طبق آخر متعدد التغذية على الحائط و يستخدم لاستقبال القنوات العادية ، و يقف السيد / Leo Stouten في حديقته .



يشاهد قنوات القمر نيلسات عند 7 درجة غرب



هاوي راديو حقيقي : لا يفوت السيد / فرصة لاختبار جهاز الراديو DRM