

La prueba era con la NASA

Grupos de tecnologías de cambio de paradigma

**1768 e. th25 Street, Cleveland, Ohio
44114**

Teléfono: 216 539 9980

**Direcciones de correo electrónico:
pstg@paradigmshifttechnologiesgroup.com**

**para las letras:
pstg@earthlink.net**

**Ventas:
Sales@paradigmshifttechnologiesgroup.com**

**Soporte técnico:
Techsupport@paradigmshifttechnologiesgroup.com**

**Skype:
Grupo de tecnologías de cambio de paradigma**

**Grupos de tecnologías de cambio de paradigma
representa
Antena de posicionamiento por satélite global
(Vista satelital)**

DESTINO: SAT



Después de obtener una patente en los Estados Unidos en el año 2003, es utilizado por profesionales de todo el mundo para determinar la ubicación de la transmisión/recepción máxima de antenas parabólicas para la ubicación física del plato.

Antena determina el mejor punto de vista de línea de vista al satélite que permite obtener un resultados preliminares positivos o negativos que pueden ocurrir después de la finalización de la colocación de la antena.

El dispositivo se monta sobre un trípode estándar o puede utilizarse en esta descripción de un comercial para una encuesta diaria del titular de muchos lugares.

Junto con la herramienta se proporcionan con una orientación global basada en la Web especialmente desarrollada, proporcionando acceso a todos los rincones del mundo para la búsqueda global y proporcionar información para la planificación de la implementación de cualquier plato.

El sitio está constantemente proporciona actualizaciones para recibir información instantánea sobre el paradero de los satélites sobre una base diaria, cada tarde a las 17:00.

Para la construcción de la planta utilizada por ecológicamente seguro y resistente a los materiales de la era espacial para maximizar a largo plazo usar en todas las condiciones.

El dispositivo viene en casos de termoudaropročnyh de plástico especial para garantizar un transporte seguro a la ubicación y posterior

PRODUCTO PARA UBICACIÓN DE PLATO

EVALUACIÓN DEL PRODUCTO



Descripción del producto: el objetivo del satélite: destino: SAT(Vista_satelital) es una herramienta y un sitio Web que utiliza para acceder a las coordenadas de los satélites alrededor del mundo. El comprador viene a la www.paradigmshifttechnologiesgroup.com del sitio, introduzca su nombre y contraseña y registra su bloque y, a continuación, acceder a las coordenadas de cualquier satélite extranjero, desde el que desea ver en su parte del mundo; Esto se consigue mediante la posición orbital del satélite y la latitud y la longitud de la ubicación vía GPS (sistema de navegación por satélite), o si reside en los Estados Unidos, escriba la posición orbital del satélite y su comprador/postal (ZIP code). Sobre la base de datos recibidos desde el sitio Web que se inserta en el conjunto de destino, indica al usuario dónde colocar su sistema de antena futuras. **Opinión-rating:** una de las primeras acciones que debe tomar la declaración es llamada su aeropuerto local y les pedimos que describen la variación magnética de la verdadera el Norte y la longitud y latitud de su ubicación. Su sitio Web también tiene un enlace que calculará esta información. El usuario debe consultar el manual impreso que contiene los grados de desviación para ajustar su instrumento. Los usuarios deben tener acceso a Internet para obtener la información necesaria sobre cómo utilizar este dispositivo. Creo que esta declaración es muy clara y fácil para las personas que no están familiarizadas con esta tecnología. Me parece que este producto es muy útil para aviatehnikam, geodezistam e instaladores profesionales. Este

dispositivo es un instalador profesional invaluable auxiliar, porque elimina el cálculo de la "adivinación", tales reduce significativamente las posibilidades de ubicación incorrecta de la antena. El ejemplo más básico es el árbol de hoja caduca que es fácil perder una señal en invierno, pero puede causar una necesidad de cambiar la posición de la antena en la primavera. Apoyo para este sitio Web es muy informativo y fácil de usar. Proporciona un satélite especial satélite orbital posición destinadas a la plataforma, que es una solución global para la herramienta, y que permite al usuario información de longitud y latitud de entrada y los Estados Unidos, manteniendo un código postal (ZIP code). Proporciona vínculos que calcula la declinación magnética de la corrección de la desviación de la brújula de azimut verdadero. En este sitio encontrará todo lo que necesita utilizar este herramienta./Signature/Donnie Claypool, Winegard company de antena de satélite Coordinador division sistema

Trailer de respuesta rápida



20 ' remolque de eje de trabajo pesado con antena parabólica motorizada doble y sistema de energía solar
sistema de antena de nSputnikovaã
Satélite motorizada
sistema de antena y motorizado panel solar que rastrea el movimiento del sol
Frenos eléctricos

sistema solar de 1 kW de avanzado diseño, eliminando la necesidad de baterías adicionales

Motor doble eje



Motores de doble tensión baja para antena con sistemas multifrecuencia y otros productos, que permite la pista de viento solar (viento solar) el sol, centrándose en el sol ambos dispositivos utilizan la misma electrónica, difiere únicamente por software. Sistema de control electrónico permite doble uso cuando el dispositivo está listo para usar, el programa es cargado, el distribuidor o en el sitio Web, www.paradigmshifttechnologiesgroup.com. Ambos programas pueden descargarse para su uso por cualquiera de los dos productos. La estructura del motor de componentes de hardware externo permite la fácil sustitución de calle en la zona debido a su diseño simple. No es necesario quitar el motor desde el lugar de su ubicación para su reparación

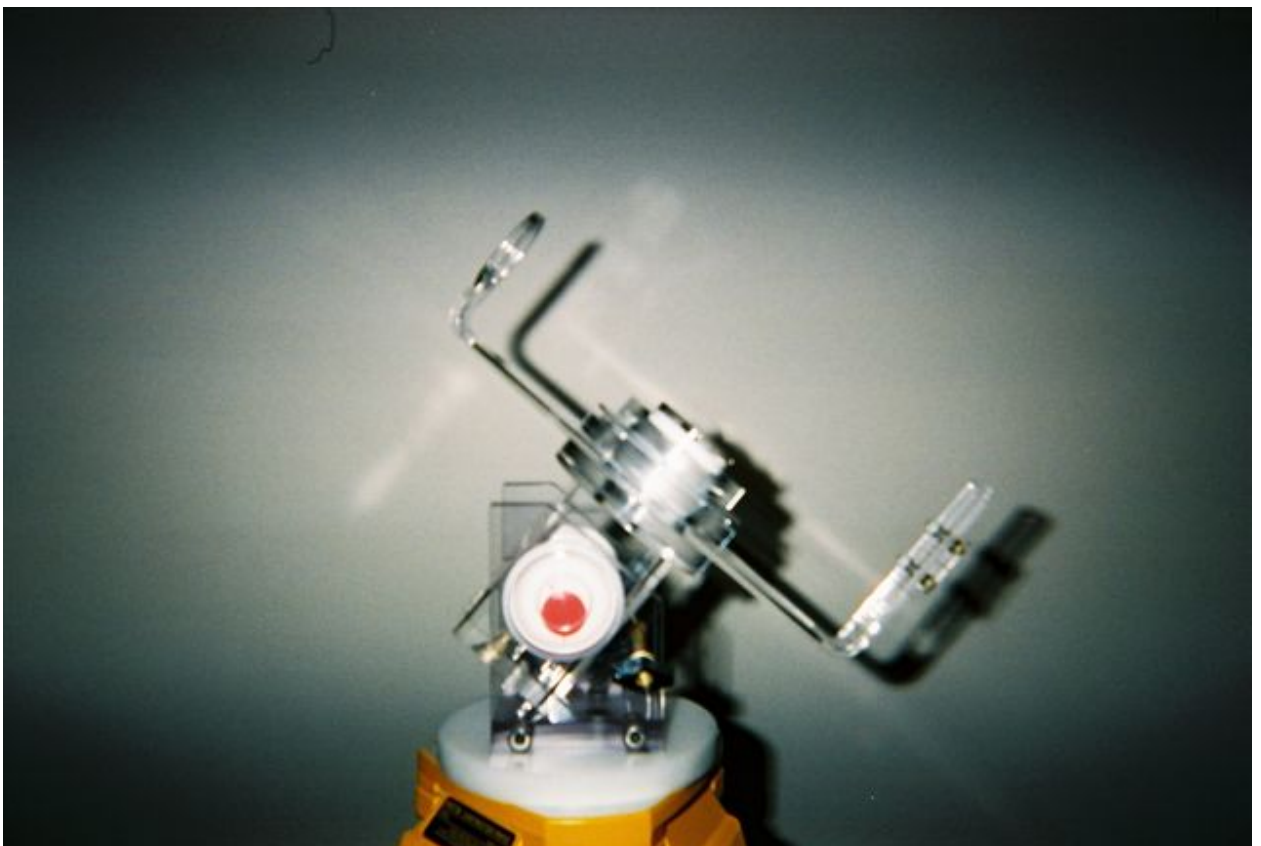
Los Estados Unidos, que ha presentado una solicitud de patente en enero de 2011, un Motor de cuatro rueda, ahora la decisión de conceder una patente fue aprobado. Motor doble eje es ahora dos aplicaciones, uno en un complejo sistema de unidades * unidad para antena de satélite. Sun sistema es facilitar el seguimiento... Costo de reemplazo de un módulo de disco se almacena en un nivel bajo debido a su solución de diseño simplificado. Bloques pueden instalarse fácilmente usando herramientas de mano y no están sujetos a corrosión bajo la influencia del medio ambiente. * Registrados nombres Thomson lineal cono LLC y unidad de engranaje, Inc.

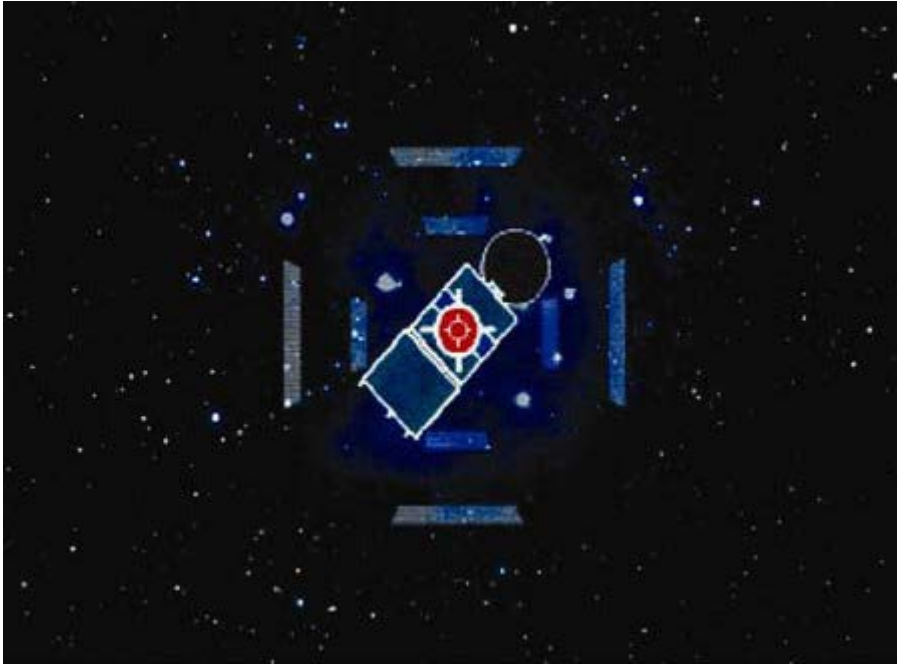
Soporte de sistema PV solar



PV solar eólica solar con célula solar de apertura Universal firmó una patente, Monte de los Estados Unidos, una patente de 20 de mayo de 2008 permite doble uso offers como dispositivo contienen páneces solares simplificado en una variedad de tamaños, esto había combinado con instalación y había rápida mediante una tecnología características similares al boomshine de película delgada para futuras modificaciones de los páneces solares. También sirve como un sistema de portador del soporte para la antena multifrecuencia. La novedad de esta decisión de diseño es la facilidad de montaje e instalación de procedimientos suele ser un largo proceso y también permite colocar el sistema solar, en el patio y no sobre el techo de la casa. Esta unidad está en los colores del espacio y El entorno no ocupa un enfoque ofrece más contemporáneo a la utilización terapias de fuentes de energía. Todos los materiales son utilizados para el medio ambiente seguros y no están sujetas un daño y deterioro ambiental. Utilizar estructuras de vidrio utilizados en la construcción naval, así como el de fundición dúctil es decir colado sal y para la prevención de la corrosión bajo la influencia del medio ambiente. El dispositivo puede mejorarse para hacer pilas mayor tensión en el futuro, si será necesario. ONU número de componentes individuales Limited necesarios para completar el conjunto garantías entrega en cualquier lugar fácil del mundo

Accesorios para la instalación de una antena parabólica. Láser dispositivo con un trípode para hacer un lugar para la fijación de posición y cuna de antena vía satélite para la herramienta de soporte del negocio satélite, propósito de posicionamiento: ubicación de satélite





Sitio Web programa dirigidas a una plataforma mundial para la ubicación del buque, el satélite



Maletín de transporte

Otros productos de satélite disponibles



Antena multifrecuencia plana tamaño 1.5 m y 2.4 m



Torreta feed Asamblea para arreglos de antena para aplicaciones de multifrecuencia

ZPA, antena multifrecuencia recibió una patente de los Estados Unidos en abril de 1996, y es una antena de plato de la zona (ZPA). Las características específicas de los sistemas de antena que el reemplazo ideal ahora se utiliza actualmente con estructuras débiles de las antenas parabólicas parabólicas antiguas. Nueva capacidad de usar múltiples frecuencias y decisiones constructivas para algunas frecuencias, frecuencia de inserciones compuesto simple reemplazo barato ahora proporciona una alternativa a la fuente para los usuarios actuales y futuros de las antenas parabólicas. ZPA puede soportar las duras condiciones ambientales del océano, el clima ártico, calor del desierto o las condiciones climáticas, fuertes vientos y tormentas de arena; ZPA hoy el reemplazo ideal para el siglo pasado la antena de forma global. Actualmente, las frecuencias disponibles, C, S, X, Ku y Ka bandas. Profesionales y consumidores en todo el mundo están igualmente interesados en reemplazo parabólico parabólicas para obtener el máximo rendimiento. Esta antena es producto más estético que puede instalarse fácilmente utilizando herramientas simples, la ventaja de recibir múltiples frecuencias de satélites del mundo. Aspectos positivos: fibra de vidrio de diseño utilizado en la construcción naval, la simple sustitución de la electrónica y la instalación rápida, que no dependen de las condiciones ambientales. Su fácil ofrecer en todas partes del mundo, puedes conseguirlo en color, en combinación con decoraciones para uso de acuerdo con el paisaje. La antena es superior al 78% de profesional y las versiones de consumidor fueron probadas en cooperación con la NASA. Una ventaja adicional es el tamaño compacto sin sacrificar el rendimiento, en comparación con mucho mayores sistemas de plato. El producto se ofrece un rendimiento fijo y motorizado desde un satélite. Especificaciones se adjuntan a cada uno enviado a la antena.

Cambio de paradigma Technology Group

Resumen de pruebas en el centro del NASA/Glenn, Cleveland, Ohio, Estados Unidos



Dos sistemas proporcionados por ZPA para pruebas a rango de antena de NASA/Glenn en 2007 fueron dos tamaños de 1,5 m y 2,4 m de ensayos realizados en la gama de pruebas de la antena fueron polarización cruzada, ruido de polarización de temperatura de medición primaria de las dos antenas. Antenas de solución técnica única permite una solución alternativa para el reemplazo de ZPA de antaño, la solución más común utilizada hoy en día es parabólica en el campo de las comunicaciones por satélite. Este diseño estructural de la antena permite antenas que pueden responder a las necesidades individuales a la frecuencia y permite una manera fácil de hacer cambios para cumplir con otros requisitos adicionales de frecuencia, así como la frecuencia de reemplazo. Este diseño crea ZPA método cambia la frecuencia de sustitución de los insertos, reemplazando así el cuadro de frecuencia existente, diseñado específicamente para una determinada frecuencia. Este método rápido y barato asegura máximas características operativas de antenas para cada rango de frecuencia en esta frecuencia particular, correspondiente a las especificaciones detalladas y frecuencia deseada. Esto proporciona un sistema de antena de recepción muy eficiente en múltiples frecuencias y una reducción general en el tamaño de la antena, su anchura y peso así como fácil y rápida instalación, conservando la eficiencia en cada una de la frecuencia deseada. / "Resistencia" a duras condiciones naturales del océano, el clima del Ártico, el calor del desierto, las condiciones climáticas de fuertes vientos y tormentas de arena que reemplazo ideal ZPA viejas antenas-platillos de forma global.

Reemplazo global de soluciones de placa plana multitone de parabólicas antenas parabólicas

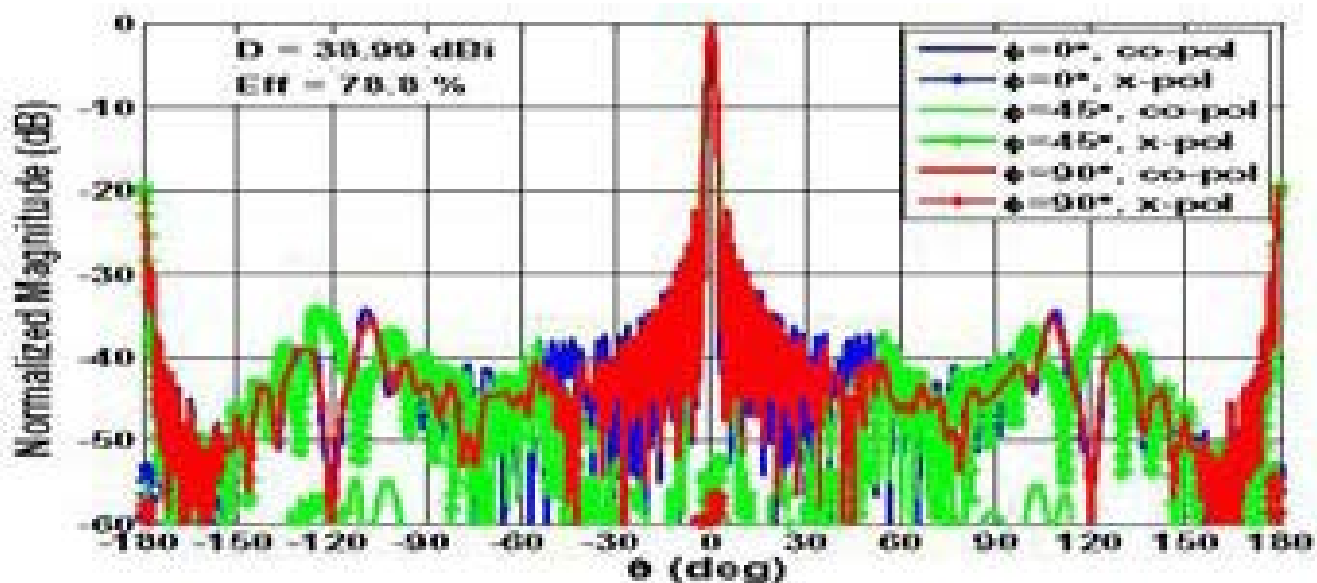
Feed de Turel'naâ

Antena multifrecuencia recibió una patente de los Estados Unidos en abril de 1996 y es utilizada por las antenas de zona de la placa (ZPA).

Características específicas del sistema de antena de hacen un reemplazo ideal para ahora actualmente usadas antiguas estructuras parabólicas con

parabólica de fallas inherentes. Nueva capacidad de usar múltiples frecuencias y decisiones constructivas para ciertas frecuencias, frecuencia de reemplazo barato simple de insertos, ahora una alternativa a los usuarios actuales y futuros de antenas parabólicas. ZPA puede soportar las duras condiciones ambientales del océano, el clima ártico, calor del desierto o las condiciones climáticas, fuertes vientos y tormentas de arena; ZPA hoy perfecto sustituto la vieja antena de plato sobre una base global. frecuencias actualmente disponibles de banda C, S, X y Ku y Ka. Profesionales y consumidores alrededor del mundo son el mismo interés o reemplazo parabólico parabólicas para obtener el máximo rendimiento. Esta antena es producto más estético que puede instalarse fácilmente utilizando herramientas simples, existe la ventaja de recibir múltiples frecuencias de satélites del mundo. Aspectos positivos: fibra de vidrio de diseño utilizado en la construcción naval, la simple sustitución de la electrónica y la instalación rápida, que no dependen de las condiciones ambientales. Su fácil ofrecer en todas partes del mundo, puedes conseguirlo en color, en combinación con decoraciones para uso de acuerdo con el paisaje. Antena con usos profesionales y consumidores ha sido probado en cooperación con la NASA una ventaja adicional es el tamaño compacto sin sacrificar el rendimiento en comparación con mucho más en las placas de tamaño de plato. El producto se ofrece en un rendimiento de recepción motorizados y fija desde un satélite. Especificaciones están conectadas a cada uno envió las especificaciones de la antena

Teoría de cálculo de ganancia



Especificación de la prueba de antena

• Apertura 1,4 metros a 2,4 metros • adicionales múltiples de presentación de la propuesta frecuencia c/Ku/dbs/Ka, cilíndrico o formato lineal • Mnogočastotnoe diseño permite frecuencias: 4 C, Ku y Ka unidad estándar viene con polarizador y 20 grados a 1, OIE y Dbs

(b) aumentó 2,4 m 38.99 antena DB @ 3/9 GHz; calcula la ganancia a 1,5 m antena 35.5 DB @ 2,4 GHz. • medición 11.7 Ghz está disponible @ dbAntenna ancho 27,5 1.5 degreesAntenna ancho de haz medio 0,75 degreesCharacteristics • diseño modular permite la instalación rápida • torre multi frecuencia canal permite navegar rápidamente a la gama de frecuencias altas. • Ejecución fija o motorizada opcional es posible eficacia es comparable a mucho mayores sistemas parabólicos. • Aplicabilidad global para reemplazar el • dispositivos parabólicos, probado en un túnel de viento para las condiciones de vientos fuertes • diseño, mantenimiento, sólo Limpie ocasionales • diseño permite la fácil entrega en todo el mundo. • garantía de 5 años contra materiales y fabricación defectos todos los componentes • color rendimiento del sistema según la decoración del espacio en el que está instalando.

-United States patent (EEUU patente Estados Unidos 5, 913, 512)

Cambio de paradigma de la tecnología de grupo "para hacer del mundo un lugar mejor a través de la" cambiar "gente debería seguir adelante, evolución de la orden