

i5

RENDIMIENTO MAXIMIZADO EN UN DISEÑO COMPACTO

Sistema de Antena de TV Satelital Maritima



CARACTERISTIC

AJUSTE PERFECTO

La i5 es la primera antena de televisión satelital de 21" del mundo diseñado para cruceros que requieran un servicio de televisión excepcional en los EE. UU., las Bahamas, el Caribe y México. La antena está diseñada específicamente para proporcionar el ajuste perfecto para embarcaciones de 40 a 60 pies.

CONTROL INALÁMBRICO A TRAVÉS DE APTUS

El Wi-Fi incorporado permite que el ACU se administre y controle de forma inalámbrica a través de Aptus PC o Aptus Mobile. Aptus muestra el rendimiento en un formato gráfico que simplifica la operación. Incluso incluye una función de diagnóstico automático diseñado para ayudar a detectar problemas rápidamente en caso de que surjan. La aplicación Aptus Mobile está disponible en Apple Store y a través de Google Play.

LNB ESTÁNDAR PARA TODAS LAS AMÉRICAS

La i5 está diseñado para navegar en alta mar en todo el continente americano. Por esta razón, viene de fábrica con el All America's LNB de Intellian, lo que significa que los usuarios no tendrán que intercambiar LNB cuando naveguen entre regiones.

GPS INCORPORADO

La i5 de Intellian incluye un GPS incorporado para una operación más fácil y una adquisición de señal más rápida. Esto permite que la i5 tenga una mayor precisión y una fácil operación donde quiera que navegue el barco.

INSTALACIÓN SIMPLE Y FÁCIL

Con un solo cable para conectar la antena y el ACU, los sistemas i5 de Intellian son rápidos y fáciles de instalar. Nuestro ACU intuitivo cuenta con una pantalla en el panel frontal con teclas funcionales y requiere una configuración mínima para que pueda comenzar a disfrutar sus programas de TV en poco tiempo.

MÁS RÁPIDA Y MÁS SILENCIOSA

La tecnología patentada de la iQ2 Intellian ofrece la mejor experiencia para el usuario disponible en el mercado actual. El algoritmo avanzado de búsqueda de señal adquiere el satélite 4-5 veces más rápido que los métodos convencionales. El análisis de haz de señal inteligente en tiempo real mantiene la señal y reduce el movimiento general del motor hasta en un 80 %, lo que elimina el molesto ruido de fondo mientras está anclado.

SINTONIZA SUS CANALES HDTV FAVORITOS

La i5 de Intellian recibe canales HD de cualquier servicio de TV en Banda Ku. Disfrute de la programación HD ya sea que navegue en los EE. UU., México o el Caribe.

PROCESO DE ACTUALIZACIÓN SIMPLE

Respuesta fácil a los cambios en la red del servicio de televisión satelital que pueden causar interrupciones. Aptus Mobile verifica automáticamente estas actualizaciones, lo que permite a los usuarios mantenerse actualizados con cualquier cambio a través de un simple proceso de aplicación móvil.

i5

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FÍSICA

Altura del Domo	62.7cm / 24.7"
Diámetro del Domo	61cm / 24"
Diámetro del Reflector	53.5cm / 21"
Peso	17.3kg / 38lbs

AMBIENTAL

Rango de Temperatura de Funcionamiento	-25°C a +55°C / -13°F a +131°F
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +80°C / -40°F a +176°F
Ingreso de Agua	IPX6
Aprobaciones	CE / FCC
Garantía	3 años en partes y 1 años en mano de obra

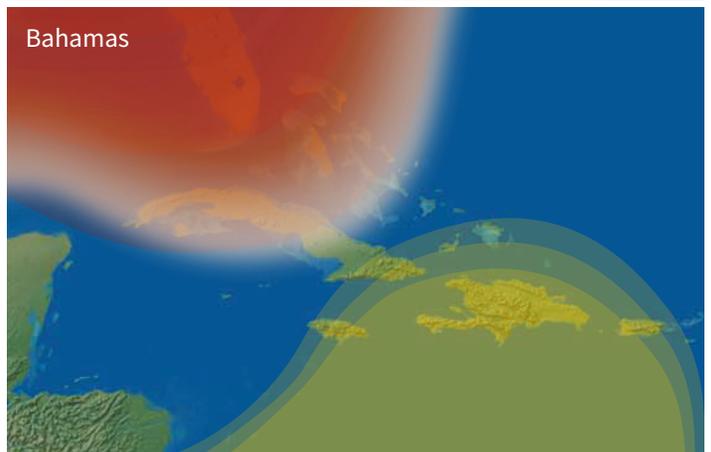
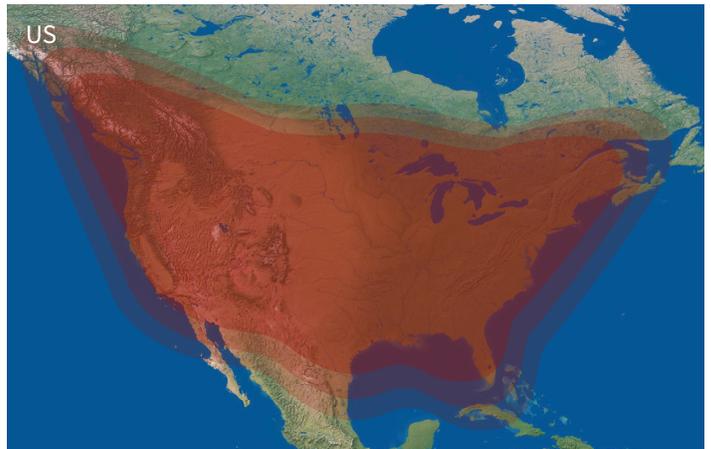
RENDIMIENTO

Frecuencia de Recepción	Banda Ku (10.7~12.75GHz)
Polarización	Lineal (otros LNB disponibles)
EIRP Mínimo	47dBW
Rango en Azimuth	680°
Rango en Elevación	0° a +90°
Movimiento del Barco	Balanceo ±25°, Cabeceo ±15°
Tasa de Respuesta de Balanceo y Cabeceo	50° / sec
Velocidad de Giro	50° / sec
Salida de RF	Salida Cuadruple

UNIDAD DE CONTROL DE LA ANTENA (ACU)

Dimensiones (An. x Pr. x AL.)	17.8cm x 21.7cm x 5.4cm / 7" x 8.5" x 2.1"
Peso	1.2kg / 2.6lbs
Pantalla	2 líneas, 20 caracteres, módulo VFD
Interfaz del GPS	Incorporado (GPS NMEA 0183)
Requisito de Alimentación	9.0~30.0V CC
Consumo de Energía	Típico 30W, Max. 50W

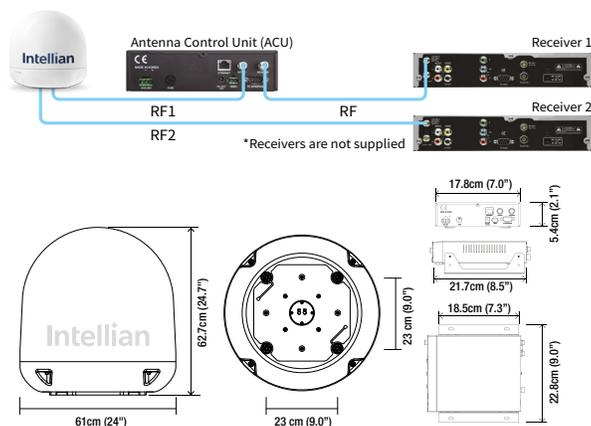
MAPAS DE COBERTURA



— Dish & DirecTV — DirecTV Latin America

Note: The coverage maps are intended for information purposes only. The actual coverage and minimum EIRP level can be variable upon weather conditions. Intellian makes no warranties as to the coverage area in this document and the information can be changed without notice.

DIAGRAMA / DIMENSIONES DEL SISTEMA



Global HQ

Innovation Center
Intellian Technologies, Inc.
T +82 31 379 1000

APAC

Seoul
Intellian Technologies, Inc.
T +82 2 511 2244

Americas

Irvine
Intellian Technologies USA, Inc.
T +1 949 727 4498 Toll Free +1 888-201-9223

EMEA

Rotterdam
Intellian B.V.
T +31 1 0820 8655