

PTT SATELITAL IC-SAT100M

Uso en edificios y vehículos



- > Instale la unidad de antena (con unidad de RF) en el techo y use la radio desde un vehículo, en interiores o incluso desde un sótano.
- > Un sencillo cableado funciona entre la unidad de antena (con unidad RF) y la unidad principal mediante un cable LAN (Cat 5e).^{*1}
- > Compatible con fuentes de alimentación de vehículos de 13,2 y 26,4 V CC.
- > Unidad de antena con unidad RF: IP67, Unidad principal: IP54, Micrófono: IP55.
- > Potente salida de audio de 1500 mW.

^{*1} Se requiere un cable LAN suministrado por el usuario para reemplazar el cable LAN de 20 m suministrado.

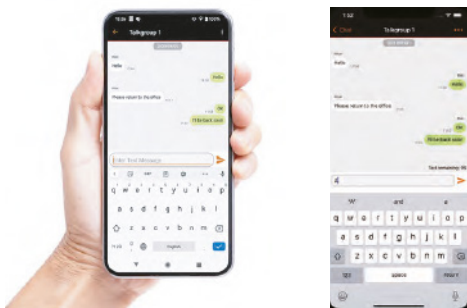
> Y más

- > Función de grabación de voz.
- > Capacidad Bluetooth® integrada.
- > Visualización en varios idiomas (inglés, chino, francés, japonés y español).
- > El receptor GPS integrado muestra la posición de la señal recibida.
- > Mensajes de datos cortos.
- > Cifrado AES de 256 bits para seguridad.
- > Testeado según las pruebas ambientales MIL-STD-810.

QUÉ SE INCLUYE EN LA CAJA:

- Unidad principal • Unidad de antena con unidad RF • Altavoz-micrófono multifuncional • Cable de alimentación de CC OPC-2435 • Cable LAN OPC-2102 (20 m, 65,6 pies) • Soporte móvil para la unidad principal • Ángulo de antena y kits de montaje.

> Aplicación de mensajes de datos cortos IC-SAT100/M para dispositivos iOS™/Android™



APLICACIÓN PARA MENSAJES DE DATOS CORTOS RS-SAT100

Esta aplicación le permite al usuario enviar y recibir mensajes de datos cortos desde un teléfono a través del satélite. Utilice la conexión Bluetooth® entre la radio y el dispositivo Android™/iOS™.

CARACTERÍSTICAS

- > Mensajes de texto sencillos de usar, similares a una aplicación de chat o SNS utilizando una pantalla grande y el teclado en el dispositivo iOS™/Android™.
- > Descárguela gratis en App Store o Google Play™.

> Accesorios opcionales (para el IC-SAT100M)



EXTERNAL SPEAKER
SP-30



EXTERNAL SPEAKERS
SP-35 / SP-35L
SP-35: 2 m, 6.5 ft cable
SP-35L: 6 m, 19.6 ft cable



HEADSET
VS-3
Bluetooth® headset



AC ADAPTER
BC-157S
12 V/7.5 A output for use
with the main unit.



ANTENNA
AH-40
Magnet mount antenna
1.5 m, 4.9 ft coaxial cable
for in-vehicle use.



EXTENSION CABLE
OPC-2429
Extension cable for use
with supplied speaker-
microphone
2 m, 6.5 ft



COAXIAL CABLE
OPC-2422
Extension cable between
the AH-40 and the radio.
5 m, 16.4 ft

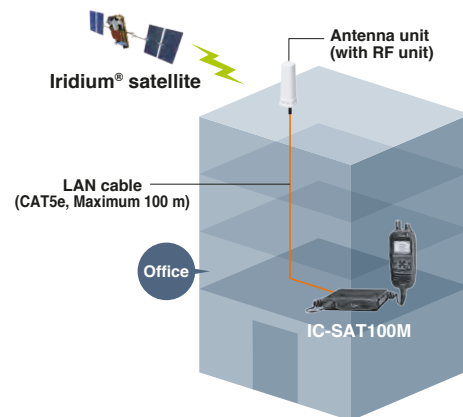


> EJEMPLO DE INSTALACIÓN DE IC-SAT100M

Uso en edificios

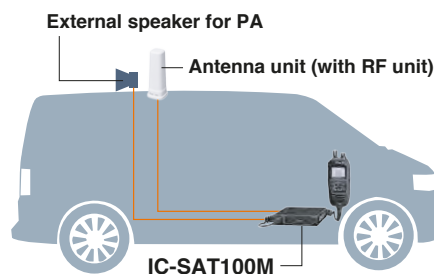
Puede instalar de forma flexible la radio y la antena (con unidad RF) con solo un cable LAN (máximo 100 m, 328 pies).

Usando la capacidad PoE (Alimentación a través de Ethernet), la unidad principal suministra energía a la unidad de antena a través del cable LAN. Conecte su inyector o conmutador PoE para ampliar la distancia entre la unidad principal y la unidad de antena. (compatible con 802.11at).



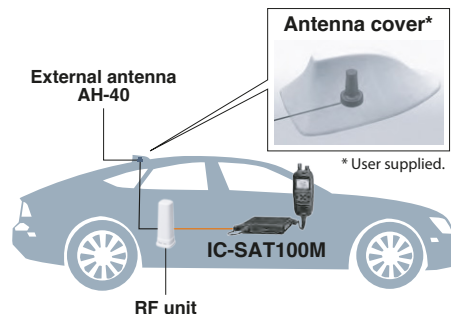
Uso móvil

Al colocar la antena en el techo, puede usar la radio en un vehículo. El IC-SAT100M tiene capacidad Bluetooth® y permite la operación de manos libres mientras se conduce. Es posible la conexión de altavoces externos y la detección de encendido.



Instalación de baja visibilidad para uso móvil

La antena AH-40 opcional proporciona una instalación de antena flexible. Puede reemplazar el IC-SAT100M suministrado con el AH-40, y móntelo en el techo en lugar de la unidad RF. Cuando utiliza una cubierta de antena de terceros, puede cubrir el AH-40 para que parezca más discreto.



Ejemplo de sistema avanzado con VE-PG4

El VE-PG4 es una unidad de puerta de enlace RoIP (Radio over IP network) versátil, que interconecta a la perfección radios PTT satelitales, radios LMR, radios LTE, radios WLAN, sistemas telefónicos IP y dispositivos externos. Además de la red IP (LAN/WAN), el módulo LTE integrado* proporciona cobertura de comunicación prácticamente en todo el país.

* La disponibilidad del servicio depende del país. Cobertura de red proporcionada por una tarjeta SIM personalizada.

