

QUALCOMM®



GLOBALSTAR

G S P

1600

# TELEFONO DE SATELITE

TELEFONO TRIMODAL DE SATELITE Y CELULAR

El teléfono portátil Trimodal Globalstar ofrece comunicaciones digitales de voz y de datos claros en todo el mundo, empleando la tecnología de Acceso Múltiple con División de Códigos (CDMA) de QUALCOMM en combinación con una constelación de 48 satélites de Orbita Terrestre Baja (LEO). El Teléfono portátil Trimodal Globalstar ha sido diseñado para brindarle una solución económica que le permita extender su capacidad de comunicación sin tener que usar teléfonos de líneas terrestres y celulares, como así también, le permitirá hacerlo en áreas donde los teléfonos de líneas terrestres o celulares sean inaccesibles debido a la falta de cobertura o a la incompatibilidad de las tecnologías celulares.

www.qualcomm.com

Globalstar

## El Teléfono portátil Trimodal Globalstar

### De QUALCOMM le ofrece:

- Cobertura de Satélite
- Roaming Global
- Compatibilidad con las redes celulares existentes AMPS y CDMA (IS-95)
- Calidad Superior de Voz Digital
- Servicio Confiable

El Teléfono Trimodal Globalstar de QUALCOMM ha sido diseñado con la suficiente flexibilidad como para satisfacer las necesidades de los usuarios de celulares que consuman un alto volumen de tiempo de aire, pero que se encuentren en áreas que no dispongan de cobertura celular, o donde ésta no sea compatible ni accesible. El Teléfono Trimodal Globalstar de QUALCOMM ha sido diseñado para complementar las redes telefónicas existentes fijas y celulares alternando entre la telefonía celular terrestre y la telefonía por satélite, según la necesidad. Aseguramos un funcionamiento compatible entre el sistema de comunicaciones Globalstar y los Proveedores de Servicio celular, y el abonado mantiene un punto de facturación único. Estas características le ofrecen al usuario de Globalstar el más alto nivel de servicio y conveniencia, lo cual incrementa la satisfacción del cliente y la lealtad al Proveedor de Servicio Celular.

### El Amplio Rango de Servicios de Globalstar Incluye:

- Voz

- Localización
- Servicio de Mensajes Cortos (SMS)
- Información en la pantalla sobre la posición del lugar
- Mensaje del Proveedor de Servicio programable en la pantalla
- Identificación de Llamada
- Servicios de Correo de Voz (VMS)

Los teléfonos Globalstar de QUALCOMM se comunican con la constelación de satélites utilizando la tecnología CDMA, que ha sido reconocida por su alta calidad de voz y por su confiabilidad y seguridad. El uso de los Satélites LEO le permite al Sistema Globalstar mantener un consumo de energía bajo y un menor retraso de propagación, dando como resultado teléfonos de menor tamaño con una calidad de voz excelente, que es comparable y en algunos casos superior a la de las redes celulares digitales actuales.

### Accesorios:

- Cable de Datos
- Cargador de Pared para Norte América y Europa
- Equipo de Manos Libres Para el Automóvil
- Adaptador/Cargador para el Encendedor de Cigarrillos
- Estuche Protector de Piel
- Paquete de Baterías de Polímero de Litio Ion de Alta Capacidad
- Cargador Universal para Viajes

### Accesorios

Adaptador/Cargador para el Encendedor de Cigarrillos



Cable de Datos



Cargador Universal para Viajes



Estuche Protector de Piel



Cargador de Pared para Norte América



Cargador de Pared para Europa



Paquete de Baterías de Polímero de Litio Ion de Alta Capacidad



Equipo de Manos Libres Para el Automóvil



GSP-1600

### Especificaciones Técnicas

Teléfono (rango de temperatura)	En funcionamiento -20 a +55 °C, Fuera de funcionamiento -30 a +60 °C
Potencia RF de Salida máximo	400 mW (+26 dBm)
Codificador Vocal	Codificador vocal de índice variable de 8k de QUALCOMM para modo Globalstar Codificador vocal de índice variable de 13k para modo CDMA
Rango de Frecuencia	Enlace de vuelta de Globalstar: 1610.73 a 1625.49 MHz Enlace directo de Globalstar: 2484.39 a 2499.15 MHz Enlace celular de vuelta: 824.01 a 848.97 MHz Enlace celular directo: 869.01 a 893.97 MHz
Tecnología	DIGITAL CDMA DE QUALCOMM AMPS 800 MHz (Servicio de Telefonía Móvil Avanzado)
Tiempo de Conversación/ Espera	Modo Globalstar tiempo de conversación 3.5 horas, tiempo de espera 9 horas. Modo CDMA tiempo de conversación 4.5 horas, tiempo de espera 72 horas Modo AMPS tiempo de conversación 2.5 horas, tiempo de espera 14 horas.
Volumen	400 cc
Peso	370 grams
Dimensiones	177mm H x 57mm W x 48mm D

\*Todas las medidas de altura y volumen suponen que la antena Globalstar está retraída