



Explorer 710

CONECTIVIDAD DESDE CUALQUIER
LUGAR DEL MUNDO

EXPLORER 710

El siguiente paso en la recopilación de noticias de vídeo

El **EXPLORER 710 BGAN** ofrece una tasa de transmisión esperada de alrededor de 650kbps con la opción completa de canales para una mayor calidad de vídeo recopilación de noticias.

El **EXPLORER 710** es clase 1 del terminal BGAN más pequeño, y el primero en utilizar la nueva BGAN HDR (*High Data Rate*) plataforma de servicios de Inmarsat. **El EXPLORER 710** tiene capacidades que lo hacen ideal para la transmisión de vídeo en directo desde cualquier lugar del globo de streaming.

Los usuarios remotos de campo a menudo requieren de alta velocidad para el flujo de trabajo de hoy. Los organismos de radiodifusión necesitan sobre todo el ancho de banda «*garantizado*» para el streaming de vídeo en directo fiables. Cuando las redes celulares o inalámbricas no están disponibles o no son fiables, las redes de satélites, tales como BGAN pueden proporcionar banda ancha dedicada que es global, portátil y fácil de usar.

El terminal **EXPLORER 710** ofrece aún más ancho de banda con el nuevo HDR de Inmarsat (*High-Data-Rate*) servicio de streaming. Opera sobre la red de banda ancha de Inmarsat, el **EXPLORER 710** es capaz de alcanzar velocidades de hasta 650kbps streaming, mientras que ofrece un acceso multi-usuario a través de Wi-Fi.

La terminal también cuenta con 1 conector RJ11 que permiten conmutación de circuitos de voz y llamadas de fax, mientras que todavía ofrece la conexión RJ45 ISDN para las personas con teléfonos compatibles.



CARACTERÍSTICAS

- ☑ Pequeño, portátil, ligero y robusto 3.2kg (IP 52) Antena (IP66)
- ☑ Transmisión Hasta 650 kbps (Streaming)
- ☑ Transmisión Hasta 1mbps (Standard IP Broadband)
- ☑ Permite uso simultáneo de las interfaces multi-usuario (RJ 11, Wifi, Ethernet, USB, ISDN y WLAN)
- ☑ Internet inalámbrico WiFi Hostpot
- ☑ 1 analogo RJ11 para conexiones de fax y llamadas de voz
- ☑ Calidad de servicio seleccionable (33k, 64k, 128k o 256k) y 650kbps (High Data Rate Streaming)
- ☑ Compatibilidad total IP – correo electrónico, transferencia de archivos (FTP), VPN, navegar, etc.
- ☑ Acceso "siempre activo" sólo se cobra por los datos enviados y recibidos
- ☑ Interfaz de usuario integrada (IIU) a través del panel LCD
- ☑ Interfaz de usuario Web (WebUI)
- ☑ SIM / USIM Slot (detrás de la batería)
- ☑ Brújula para ayudar al apuntamiento

APLICACIONES



[Plataformas Petroleo]
Comunicaciones Remotas



[Minería]
Interoperabilidad Radio



Recuperación
Desastres Naturales

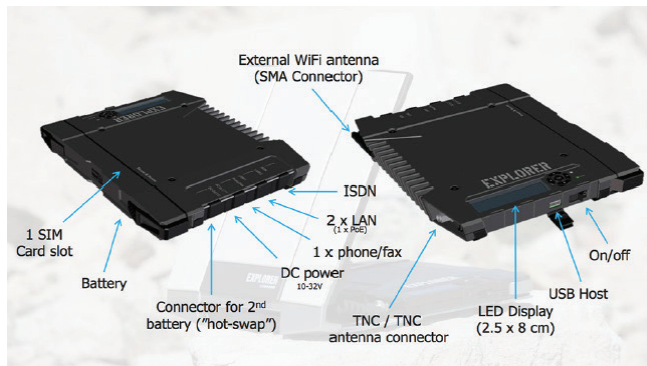


[Live Streaming 256k]
Noticieros en Vivo



Explorer 710

CONECTIVIDAD DESDE CUALQUIER
LUGAR DEL MUNDO



ESPECIFICACIONES

El paquete incluye

- EXPLORER 710 transmisor-receptor y antena
- Batería de iones de litio recargable
- Cables de antena 0,1 m y 10m
- 2m ISDN / cable LAN
- Fuente de alimentación 115/230VAC
- Guía de inicio rápido, CD con los manuales.

General

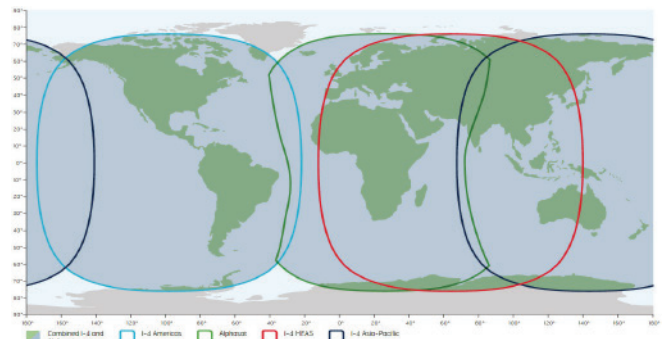
Interfaz de Usuario

- 1 x Analógico RJ-11 puerto de teléfono / fax
- 2 x Puertos PoE [alimentación a través de Ethernet] LAN
- 1 x Interfaz de host USB
- 1 x Interfaz RDSI
- 1 x Antena Panel transmisor receptor
- 1 x ranuras SIM-Card BGAN
- WLAN Internet inalámbrico

Otras Características

- Soporta BGAN unión
- Capacidad para servidor SIP
- Embedded servidor web
- Router avanzado con control de administración
- Punto de acceso inalámbrico
- Activación remota y mantenimiento remoto
- Batería de intercambio en caliente e inteligente

COBERTURA GLOBAL BANDA ANCHA



COBERTURA GLOBAL BANDA ANCHA

Dimensiones

- HxWxD: 332x279x54 mm, 13,07x10,98x2,13 pulgadas
- Peso 3,2 kg / 7 lb (con batería)
- Antena: 1,7 kg (por confirmar)
- Transceptor : 1,5 kg (por confirmar) Global Services
- Voz: 4 kbps AMBE +2
- Voz Premium audio de 3,1 kHz, 64 kbps IP estándar: hasta 492 kbps
- Streaming IP: 32, 64, 128 kbps (256 kbps y BGAN X-Stream por confirmar)
- Alta velocidad de transmisión de datos: + 650 kbps + 325 kbps (medio canal HDR)
- RDSI: UDI / RDI 64 kbps 56 kbps
- SMS: Interfaz de usuario Apoyado
- Display PMOLED
- Audio y LCD señalizado con ayudas
- Indicador LED
- Brújula Idiomas: UK, FR, DE, ES, RU y CN

Condición Ambiental

Temperatura

- Operacional (ambiente): -25 ° C a +55 ° C / -13 ° F a 131 ° F
- Almacenamiento (batería excluida): -40°C a +80°C / -40°F a 176°F

Agua y al polvo [Grado de Protección]

- Transceptor: IP52/Antena: IP66 potencia
- Rango de entrada de CC: 10-32VDC
- Consumo de energía: Intelligent Power Management 65W (máx.)

Fuente de alimentación • AC / DC

- Entrada: 100-240VAC, 47-63Hz, 65W
- Salida: 19VDC
- Tipo de conector: conector de alimentación de 2,5 / 5,5 mm
- Batería: Iones de litio, recargable
- Tiempo en espera: 36 h, 25 ° C / 77 ° F
- Tiempo de transmisión, máx.: 2h 30m @ 144 kbps (25°C / 77°F)
- 1h 30m @ 492 kbps
- Tiempo de recepción, máx.: 2h 30m @ 492 kbps

CONTACTO

Globalsat USA

www.globalsat.us
info@globalsat.us
+1 (561) 208 6088
2424 N Federal HWY Suite 116
Boca Raton, FL 33431

