



Wideye SABRE™ 1

Especificación de la terminal



El acceso al servicio BGAN (Broadband Global Area Network) de Inmarsat se realiza a través de una terminal satelital pequeña y liviana, rápida de instalar y fácil de usar. El mismo dispositivo se puede utilizar en todo el mundo.

Existe una gama de terminales disponibles con distintas opciones de rendimiento que se ajustan a diferentes necesidades operativas. La interfaz de software BGAN LaunchPad que es común para todas las terminales, permite obtener acceso al servicio.



Dispositivo de voz y datos para usuario individual

El SABRE™ I combina un diseño robusto y compacto con rendimiento funcional y una flexibilidad óptima. Está equipado con una gama de interfaces comunes, ofreciendo opciones de conectividad en el campo y, para una conexión satelital, la antena giratoria facilita una orientación rápida y fácil. Además, con dimensiones menores a las de una PC portátil, la terminal es ideal para usuarios individuales, que necesitan montar una oficina móvil de banda ancha completa en ubicaciones que cambian con frecuencia.

Aplicaciones

- **Acceso remoto:** conéctese a gran velocidad con la red de su compañía, para consultar información empresarial y de clientes.
- **Internet:** conéctese a internet a velocidades de hasta 384 kbps.
- **Correo electrónico:** envíe y reciba correo electrónico a través de Internet o aplicaciones dedicadas para este fin.
- **Telefonía:** efectúe llamadas telefónicas a la vez que tiene acceso a sus aplicaciones de datos.
- **Streaming:** seleccione calidad de servicio garantizada de hasta 64 kbps por demanda, por ejemplo, para video y audio.
- **Transferencia de archivos:** envíe y reciba archivos de gran tamaño.
- **Almacenamiento y reenvío:** guarde y envíe archivos, por ejemplo, de video.

Ventajas principales

Lo último en portabilidad – Alrededor de la mitad del tamaño de una PC portátil, es una de las terminales más pequeñas y ligeras en la gama.

Transmisión simultánea de voz y datos en banda ancha – Obtenga acceso a sus aplicaciones de datos y efectúe al mismo tiempo llamadas telefónicas usando el SABRE™ I.

Muy flexible – La terminal puede conectarse a una PC portátil a través del puerto Ethernet o inalámbricamente a través de Bluetooth.

Cobertura global – Ofrece servicio dondequiera dentro del área de cobertura BGAN.

Facilidad de uso – Conéctese fácilmente al servicio usando el software intuitivo BGAN LaunchPad, a base de iconos, en su PC portátil.

Robusta – Su sólida caja significa que el SABRE™ I puede resistir los más difíciles de los entornos.

Seguridad completa – Conéctese perfectamente a través de su aplicación VPN preferida.

Características físicas

| | |
|-----------------------|--|
| Peso | < 1.65 kg |
| Dimensiones | Largo: 259 mm Ancho: 195 mm Fondo: 58 mm |
| Interfaces | Puerto Ethernet RJ-45 Puerto de teléfono RJ-11 Bluetooth - Perfiles compatibles: - Teléfono inalámbrico - Auricular - Puerto serie |
| Acceso del usuario | A través de tarjeta SIM activada compatible con 3G |
| Interfaces de usuario | |
| PC | BGAN LaunchPad |
| | Interfaz de web integrada |
| En terminal | Asistencia de orientación por audio y LCD |

Alimentación

| | |
|------------------------|---|
| Entrada CC | 15 – 20 VCC (adaptador eléctrico y cargador para vehículo) |
| Adaptador eléctrico | Entrada 100 – 240 VCA, 47 – 63 Hz Salida 15 VCC |
| Duración de la batería | |
| Uso típico | Tiempo de transmisión: 1 h de transmisión continua a una velocidad de datos <= 72 kbps Recepción: 3 h durante la recepción solamente Tiempo en espera: 36 h |
| Tipo de batería | Litio-ion. Recargable |

Tolerancias

| | |
|---------------------------|--|
| Temperatura operativa | -20°C a +70°C |
| Temperatura de carga | 0°C a +45°C |
| Humedad operativa | 95% sin condensación a +40°C |
| Humedad de almacenamiento | 5% a 95% (Humedad relativa) |
| Agua y polvo | IP 54 (a prueba de polvo y pulverización en todas las direcciones) |

Sistemas operativos compatibles

| | |
|-------------------|---|
| Sistema operativo | Microsoft Windows 2000, XP Mac OS 10.1 y superior Redhat 9.0 y superior |
|-------------------|---|

Servicios de datos

| | |
|-------------------------|--|
| Datos IP | |
| IP estándar | Clase de servicio background Envío: Hasta 240 kbps a través de un canal compartido Recepción: Hasta 384 kbps a través de un canal compartido |
| Streaming IP | Calidad de servicio garantizada Envío: 32, 64 kbps Recepción: 32, 64 kbps |
| Mensajes de texto (SMS) | 640 caracteres a través de interfaz de web |

Servicios de voz

| | |
|---------------------------|---|
| Voz | 4 kbps |
| Servicios complementarios | Correo de voz Desvío de llamadas Restricción de llamadas Llamadas en espera Retención de llamadas |

Accesorios

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| Teléfono Bluetooth | Bluetooth v1.2 Alcance 100 m (Clase 1) Pantalla LCD CSTN de 64K colores, LCD 1.5" (3.8 cm) 2 x paquetes de baterías recargables, 3/4 AAA Ni-MH 500 mA de 1.2 V | ○ |
| Teléfono analógico con cable | Funciones de red telefónica conmutada (PSTN) básicas Retroiluminación con LED, en uso Conector RJ-11 | ○ |
| Conjunto de cables | Cable telefónico IP 54 6P4C RJ-11 (1.8 m) Cable de red IP 54 8P4C RJ-45 CAT.5 (1.5 m) | E |
| Cables de alimentación | Tipo europeo de 2 patillas Tipo americano de 2 patillas Tipo británico de 3 patillas | E |
| Paquete de baterías primario | 10.8 A, 2250 mAh 208 x 26 x 25 mm | E |
| Adaptador de alimentación CA/CC | Entrada: 100 V - 240 V, 50 - 60 Hz, 1.2 A Salida: 15 V, 2.8 A | E |
| Panel solar | 15 V - 20 V, 2.0 A 2 kg | ○ |
| Paquete de baterías secundario | 16 V, 6000 mAh 230 x 165 x 14 mm | ○ |
| Adaptador de carga en vehículo | Entrada: 10 V - 28 V, 3 A Salida: 15 V, 2.8 A | ○ |
| Estuche portátil para transporte | Interno 501 x 279 x 193 mm Externo 559 x 351 x 229 mm | ○ |
| Valija de lona para transporte | Sling y mochila 377 x 377 x 127 mm | ○ |

E Estándar ○ Opcional



Acerca de Wideye

Wideye™ es una marca propiedad de Addvalue Technologies Ltd ('Addvalue'), una compañía que cotiza en el tablero principal de la Bolsa de Singapur. Establecida en 1994, Addvalue es un proveedor líder de soluciones de comunicaciones digitales, inalámbricas y de banda ancha para las industrias de telecomunicaciones digitales, conexiones en red domiciliarias, conectividad inalámbrica digital y de banda ancha. Sus clientes y socios empresariales son líderes globales en las industrias de las comunicaciones, tecnología de la información y la electrónica.



bganamericas.com

Si bien Inmarsat ha elaborado la información anterior de buena fe y ha realizado todos los esfuerzos razonables para garantizar su precisión, Inmarsat no efectúa ninguna declaración ni garantía en cuanto a la exactitud, integridad o idoneidad para un determinado fin o uso de la información. Inmarsat no será responsable de pérdidas ni daños de ningún tipo, incluidas las pérdidas indirectas o consecuentes que se produzcan por el uso de la información, y por el presente documento quedan excluidas en la medida que lo permita la legislación inglesa todas las garantías y condiciones, expresas o implícitas por ley, derecho consuetudinario u otra normativa. INMARSAT es una marca comercial de la Organización Internacional de Telecomunicaciones Móviles por Satélite. El LOGOTIPO de Inmarsat es una marca comercial de Inmarsat (IP) Company Limited. Ambas marcas comerciales son concedidas bajo licencia a Inmarsat Global Limited. © Inmarsat Global Limited 2007. Reservados todos los derechos. BGAN Wideye SABRE™ I spec August 2007 (Spanish)