



« OPERACIONES MARÍTIMAS »

VesseLINK™

La solución que entrega comunicaciones críticas que mantienen a los buques conectados y seguros en el mar.

- Comunicaciones satelitales confiables para operaciones en el mar.
- Cobertura global del 100 % en la que puede confiar.
- Habilita comunicaciones esenciales para operaciones críticas y funciones de seguridad mejoradas.
- Sencillo, adaptable y robusto para enfrentar los desafíos únicos de los entornos marítimos.
- Entrega comunicaciones de datos y voz con baja latencia.

VesseLINK, que utiliza el servicio Certus de la red satelital Iridium, ofrece una cobertura de comunicaciones global ideal para las operaciones marítimas críticas. Es la solución de comunicaciones en la que puede se confiar para las comunicaciones esenciales en cualquier momento y lugar en el mar. Ya sea que opere una gran flota o un solo buque, esta solución comercial de grado militar está diseñada para enfrentar desafíos únicos a través de un diseño simple, adaptable y robusto.

VesseLINK utiliza los servicios Certus de banda ancha a través de la red de 66 satélites de Iridium que cubren el 100 % del planeta, incluidos los océanos y los polos. La solución utiliza este sólido servicio de red para proporcionar comunicaciones de voz, texto y acceso a la web, en movimiento y con un desempeño altamente confiable.

PLATAFORMA MULTISERVICIOS

- Sesiones de datos IP (700 kbps descarga / 352 kbps carga)
- Transmisión de hasta 256 kbps
- 3 líneas de voz de alta calidad
- Localización

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Interfaz fácil de usar con todas las funciones disponibles a distancia
- Teléfono Android reforzado con cable
- Antena de un solo cable con clasificación IP67
- Instalación en mástil o en el casco
- Compatible con 4G LTE, aplicación de softphone para iOS y Android
- Punto de acceso Wi-Fi 802.11 b/g integrado
- Capacidad para múltiples usuarios
- Funcionalidad habilitada para aplicaciones para Android e iOS

PARÁMETROS TÉCNICOS

Tamaño:

• 12 in x 9 in x 3 in (30.5 cm x 22.9 cm x 7.6 cm)

Peso:

• 7.5 lb (3.4 kg)

Alimentación:

• Entrada de 12 VCC, 11 A máx. (7 A promedio)

• Alimentación de antena externa de alta ganancia VesseLINK

Conectores:

• Frontal
RJ-45 LAN (3) Class 2 PoE
RJ-45 WAN (1) para conexión celular
RJ-14 POTS

• Posterior

Entrada de alimentación de CC (10-32 V) MIL-STD-1275D
Entrada de alimentación de CC, +12 V regulada

GPIO (RS-232, salida de +12 V, DISTRESS, puerta de enlace de radio, GPIO)
Conector TNC, conexión RF a antena
Wi-Fi SMA inverso
Ranura para SIM

Vibración mecánica y golpes:

• MIL-STD-810G, método de prueba 514.6, procedimiento 1, categoría
• categoría 20, anexo D MIL-STD-810G, método de prueba 516.6, procedimiento IV

ESPECIFICACIONES DE LA ANTENA

Antena electrónica en fase de alta ganancia que permite las velocidades de carga y descarga más rápidas para cubrir cualquier necesidad de comunicaciones de la embarcación, desde servicios de seguridad hasta informes y registros operativos.

Tamaño:

• 14 in de diámetro x 9 in de alto (35,6 cm de diámetro x 22,9 cm de alto)

Peso:

• 7 lb (3.2 kg)

Alimentación:

• Alimentación directa por el
• terminal a 24 VCC

Temperatura de funcionamiento:

• -30 a +55 grados C

Vibración mecánica y golpes:

• IEC 60945, Sección 8.7.1 y 8.7.2
• MIL-STD-810G, Prueba
• Método 516.6, Proc. IV

Estándar de corrosión /niebla salina:

• IEC 60945, Sección 8.8



VesseLINK™

La solución que entrega comunicaciones críticas que mantienen a los buques conectados y seguros en el mar.

Contáctenos

Globalsat USA

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

Globalsat Argentina

Maipú 1300 Piso 9 Buenos Aires,
C1006ACT, Argentina
Teléfono: +54 (11) 3987 7728
Email: info.ar@globalsat.com
www.globalsatgroup.com.ar

Globalsat Brasil

Av. Ayrton Senna da Silva, 1055 - 19º
andar - Palhano 2, Londrina
PR, 86050-460
Teléfono: +55 43 3372 8000
Email: site.br@globalsat.com
www.globalsat.com.br

Globalsat Bolivia

Edificio Torre Duo 4A, Equipetrol
Norte, Santa Cruz, Bolivia
Teléfono: +591 (3) 388 8180
Email: info@globalsat.com.bo
www.globalsat.com.bo

Globalsat Chile

Cerro El Plomo #5855, Piso 14,
Oficina 1406, Las Condes,
Santiago.
Teléfono: +56 2 2364 4223
Email: info@gsat.cl
www.gsat.cl

Globalsat Colombia

Calle 106 # 53-39, Of. 402,
Bogotá DC 111111, Colombia
Teléfono: +57 (601) 744-1344
m. +57 (316) 895-0153
Email: info@globalsat.com.co
www.globalsat.com.co

Multisat México

Calle 17 # 174, entre 12 y 14
Col. México Oriente, CP 97137,
Mérida, Yucatán, México
Teléfono: +52 (999) 948 36.19
y 948 97.49
Email: info@satelitales.mx
www.satelitales.mx

Globalsat Perú

Calle Coronel Andrés Reyes 338,
San Isidro, Lima, Perú
Teléfono: +(511) 725 6893
Email: info@globalsat.com.pe
www.globalsat.com.pe

NSAT Puerto Rico

PO BOX 195151, San Juan,
PR 00919-5151
Teléfono: +1 (93) 9418-6728
Email: info@n-sat.net
www.n-sat.net

Globalsat Ecuador

Av. Joaquín Orrantía & Av. Juan
Tanca Marengo - Edificio
"Torres del Mall del Sol" - Torre "A" & "B"
Piso "4", Guayaquil, 090513, Ecuador
Teléfono: + 593 4 371 6771
Email: info.ecuador@globalsat.com
www.globalsat.com.ec



/globalsat



@globalsat



@globalsat



/company/globalsat-group



/GlobalsatGroup