



Satlink FB250+

Comunicaciones por satélite rápidas y fiables en la mar



El nuevo equipo de comunicación Satlink FB250+ suministra a su buque comunicaciones simultáneas de voz y de datos vía satélite, ofreciendo conexiones rápidas y fiables con cobertura mundial.

El sistema Satlink FB250+ está diseñado para satisfacer las necesidades más exigentes de comunicación en todo tipo de barcos. Su robustez y fiabilidad le garantizan el máximo nivel de productividad y eficacia, que tan importante es en la mar.

Satlink ha aplicado sus conocimientos y experiencia en la industria pesquera para desarrollar un sistema robusto y fiable que cumpla con las necesidades de comunicación actuales y futuras de su buque.

El nuevo Satlink FB250+ es un equipo que ha sido diseñado para que sea más resistente y moderno que su predecesor, y para que cumpla con los nuevos requisitos de Inmarsat, ATC (Ancillary Terrestrial Component) y Banda-L Extendida (Extended L-Band).

El Satlink FB250+ es perfecto para cubrir las necesidades que pueda tener a bordo, para las comunicaciones profesionales y personales de su tripulación, a un precio asequible y con una altísima calidad de producto. Con independencia de su actividad profesional, el equipo Satlink FB250+ es la solución más rentable y fiable para garantizar su éxito operativo en la exigente industria marítima actual.

BDU

Nuestra tecnología de vanguardia hace del equipo FB250+ un sistema fiable, seguro y robusto, ofreciendo velocidades de transmisión de hasta 284 kbps para estándar IP, hasta 128 kbps para streaming IP, SMS, voz y servicio de audio 3.1KHz.

TELÉFONO

El teléfono con una interfaz más rápida y bien diseñada, permite a los usuarios maximizar la calidad del FB250+ ofreciendo confort y facilidad de manejo.

ANTENA

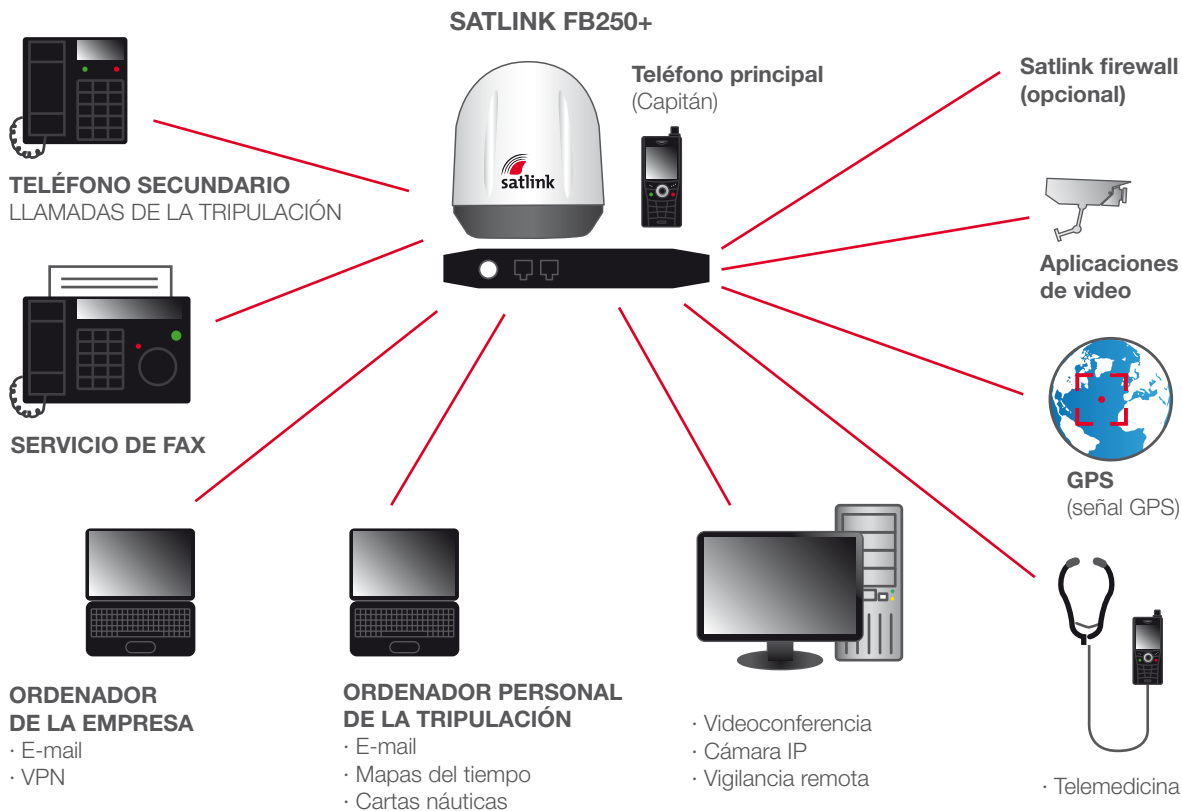
Antena compacta y ligera que permite una instalación fácil y rápida. Su alto rendimiento garantiza una conexión vía satélite estable y segura, incluso en las condiciones más difíciles, y apenas requiere mantenimiento.



SATLINK FB250+



GRÁFICO DE FUNCIONAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FRECUCENCIA		INTERFAZ BDU	
Transmisión	1626,5 MHz – 1660,5 MHz 1668,0 MHz – 1675,0 MHz	· Interruptor on/off · Conector de antena TNC · Conector de salida GPS NMEA-0183 · Conector para el auricular principal · Breaker reseteable	· Toma de puesta a tierra · Conector de Entrada / Salida para Radio Silence, Zumbador externo, etc · 2 puertos RJ11 · 2 puertos RJ45 PoE · 3 indicadores LED de estado
Recepción	1518,0 MHz – 1525,0 MHz 1525,0 MHz – 1559,0 MHz		
SERVICIOS DE COMUNICACIÓN		ROUTER	
Voz	4 kbps, 3,1kHz	LAN/Ethernet	10 Base - T Ethernet Puertos incluido PoE
IP estándar	284/284 kbps	LAN/Estándar	IEEE 802,3 10 Base – T Ethernet
Streaming IP	16,32,64,128 kbps	Protocolos LAN/Red	TCP/IP, NAT, PAT, HTTP, DHCP Server, MAC
Fax	G3	MOVIMIENTO DEL BUQUE	
SMS	Hasta 160 caracteres	Rolido	+/- 30°/4sg
DIMENSIONES Y PESOS		Cabeceo	+/- 25°/3sg
BDU		Guiñada	+/- 10°/5sg
Peso	3,9 kg	Velocidad y aceleración de giro	+/- 60°/sg; 50°/sg2
Dimensiones	360 x 250 x 57 mm	Avance	43.7 nudos (para una velocidad de viento máxima de 119 km/h)
AURICULAR			
Peso	390 gramos		
Dimensiones	142 x 56x 22 mm		
ANTENA			
Peso	3,8 kg		
Dimensiones	277 x 319,5 mm		
BDU			
Fuente de alimentación	10,8-31,2 VDC		
Temperatura de almacenamiento	-30°C a +70°C		
Temperatura opcional	-25°C a +55°C		
AURICULAR			
Display	2 inch 220x176 pixel 65K color		
ANTENA			
Temperatura de almacenamiento	-40°C a + 80°C		
Temperatura funcional	-25°C a + 55°C		
Cable	22 metros en LMR400		

www.satlink.es

Satlink FB250+ (ref: 01664)



SATLINK FB250+

