



# Satlink FB150

*Comunicaciones por satélite rápidas y fiables en el mar*



Disfrute de la comodidad de un acceso rápido y fiable en todo el mundo para comunicaciones de voz y de datos simultáneamente en el mar con Satlink FleetBroadband 150.

El sistema Satlink FB150 está diseñado para mejorar las necesidades de comunicación de barcos mercantes, de pesca y de ocio. Gracias a su durabilidad y fiabilidad, su embarcación podrá alcanzar el máximo nivel de productividad y eficiencia en el mar.

Satlink ha aplicado sus conocimientos de la industria pesquera en la personalización del FB150 para atender las necesidades de comunicación actuales y futuras.

Su innovador diseño de la BDU incluye una ranura de expansión fácil de utilizar que ofrece a los clientes de Satlink FB150 la flexibilidad de maximizar la utilización de su BDU para futuras soluciones de valor añadido.

El FB150 permite satisfacer las exigencias logísticas, comerciales y de la tripulación a un precio asequible sin comprometer la calidad. Independientemente de su actividad comercial, el sistema Satlink FB150 es la solución más rentable para garantizar una ventaja competitiva para su éxito operativo en la exigente industria marítima actual.

## BDU

Nuestra tecnología de vanguardia es rica en características, disfrute de la comodidad de hasta 150 kbps para IP estándar, SMS y 4 kbps AMBE+2 para voz.

## AURICULAR

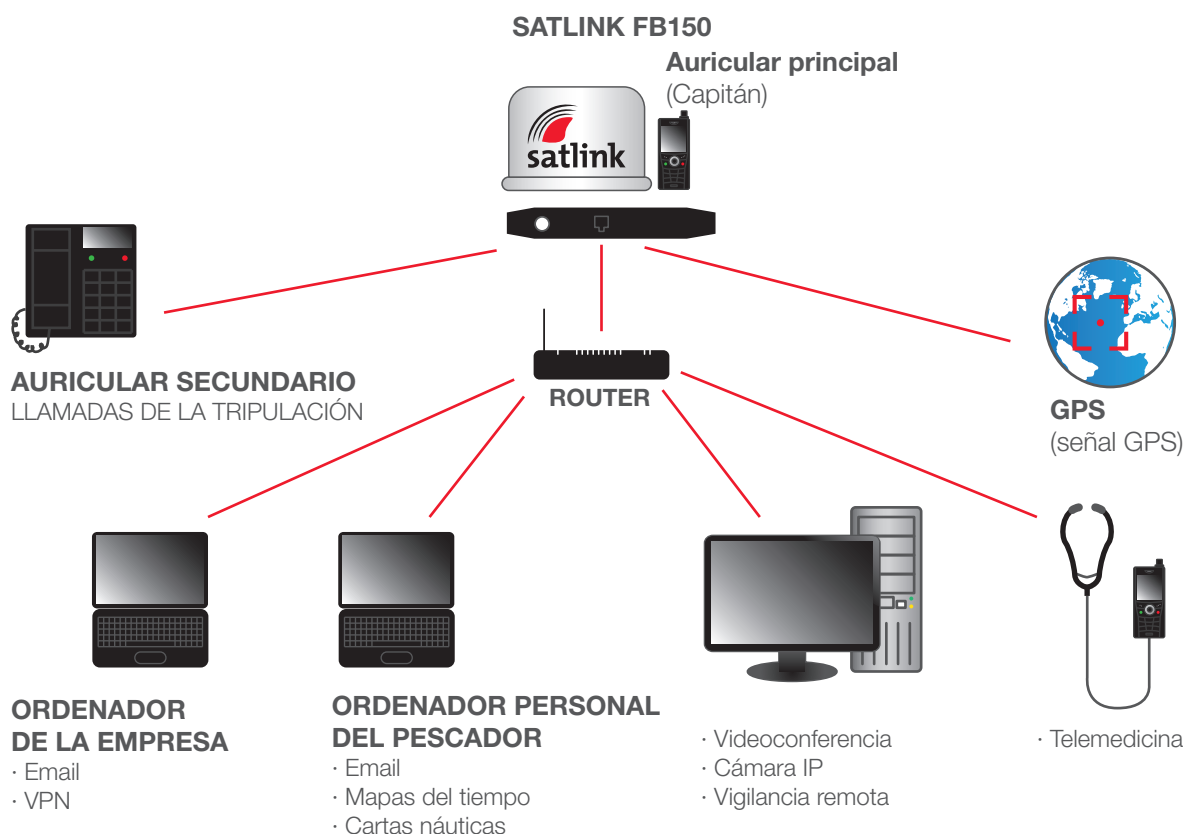
El auricular con una interfaz bien diseñada permite a los usuarios maximizar el uso del FB150 sin comprometer el confort y la facilidad de uso.

## ANTENA

El diseño incluye una antena compacta y ligera que permite una instalación fácil y rápida. Su alto rendimiento garantiza una conexión estable, incluso en las condiciones más difíciles, y apenas requiere mantenimiento.



## GRÁFICO DE FUNCIONAMIENTO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| FRECUECIA                     |                         | Fuente de alimentación +10,8 V a +31,2 V |                                                  |
|-------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Transmisión                   | 1626,5 MHz - 1660,5 MHz | INTERFAZ                                 |                                                  |
| Recepción                     | 1525,0 MHz - 1559,0 MHz | 1 puerto RJ11                            |                                                  |
| SERVICIOS DE COMUNICACIÓN     |                         | 1 puerto RJ45                            |                                                  |
| Voz                           | 4 kbps, AMBE +2         | Indicador de alimentación LED            |                                                  |
| IP estándar                   | 150 kbps                | ROUTER                                   |                                                  |
| SMS                           | Hasta 160 caracteres    | LAN/Ethernet                             | 1 x 10 Base - T Ethernet<br>Puertos incluido PoE |
| BDU                           |                         | LAN/Estándar                             | IEEE 802,3 10 Base - T Ethernet                  |
| Peso                          | 2,8 kg                  | Protocolos LAN/Red                       | TCP/IP, NAT, PAT, HTTP, DHCP Server, MAC         |
| Dimensiones                   | 297 x 228 x 77 mm       | MOVIMIENTO DEL BUQUE                     |                                                  |
| Temperatura de almacenamiento | -40°C a +80°C           | Rolado                                   | +30°/8                                           |
| Temperatura opcional          | -25°C a +55°C           | Cabeceo                                  | +10°/6s                                          |
| AURICULAR                     |                         | Guiñada                                  | +8°/50s                                          |
| Peso                          | 390 gramos              | Vaivén                                   | 0,5 g                                            |
| Dimensiones                   | 142 x 56 x 22 mm        | Deriva                                   | 0,2 g                                            |
| ANTENA                        |                         | Ascenso y descenso                       | 0,5 g                                            |
| Peso                          | 2,0 kg                  | Velocidad de giro                        | +/-6 grad/s                                      |
| Dimensiones                   | A 228 x P 294 mm        | Avance                                   | 30 nudos                                         |
| Temperatura de almacenamiento | -40°C a +80°C           |                                          |                                                  |
| Temperatura opcional          | -25°C a +55°C           |                                          |                                                  |
| Cable                         | 10 metros RG223         |                                          |                                                  |

