

SKYLINK 6100



SKYLINK 6100
MEMBERIKAN SUARA
DAN DATA YANG HEMAT
BIAYA DI MANAPUN DI
PLANET INI

PENERAPAN INDUSTRI

- › IoT maritim
- › Kapal operasi
- › Maritime komersil
- › Anti-pembajakan
- › Kendaraan tanpa awak (USVs)
- › Pertahanan/Pemerintahan
- › Keamanan, patroli, dan inspeksi
- › Pemantauan lingkungan

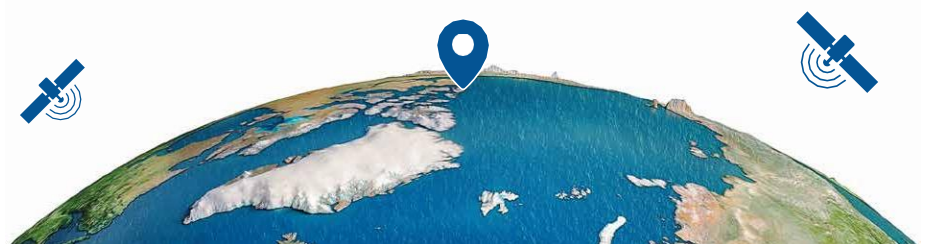
KEMAMPUAN

- › Konektivitas mode ganda
- › Pengelolaan Out-of-band (OOB)
- › Akses internet/VPN
- › Email & media sharing
- › Sistem pemantauan kapal (VMS)
- › Memindahkan telemetri (bahan bakar, menangkap laporan, dll)
- › Satelit AIS datalink
- › VOIP Push-To-Talk (PTT)
- › 2x HD saluran suara analog
- › SIP for PABX
- › Baterai cadangan yang tahan lama

SOLUSI MARITIM

SkyLink 6100 memberikan konektivitas satelit dan seluler masa depan untuk mendukung operasi suara, data, telemetri, dan pemantauan maritim di mana saja di dunia. terminal komunikasi hemat biaya dan serbaguna ini didukung oleh Iridium Certus, layanan satelit seluler L-band terkemuka di dunia.

Sebagai produk terkoneksi Iridium® yang bersertifikat, SkyLink 6100 dirancang untuk efisiensi operasional, keamanan, dan jangkauan yang terus menerus. Desain SWAP yang ringan dan rendah memungkinkan instalasi yang mudah di kapal berawak dan tak berawak. Gunakan perangkat ini sebagai platform komunikasi dan telematika yang real-time untuk pembaruan misi penting ke dan dari kapal dan lokasi lepas pantai.





SKYLINK 6100



PILIHAN ANTENA



Kit antena eksternal pemasangan permanen (opsional)



Data Gateway mode ganda ditunjukkan dengan pilihan pendamping komunikasi (kiri) and antena extender LTE.

SPECIFICATIONS

BENTUK FISIK (DATA GATEWAY) *

- Ukuran: 8 x 5 x 1.5 in (12.7 x 20.3 x 3.2 cm)
- Badan: 1.6 lb (0.7 kg)
- Suhu operasional: -40°C to +70°C
- Voltase input: 10 – 34 VDC
- Daya nominal: 7W
- Daya puncak: 18W
- IP65 sesuai untuk penggunaan outdoor
- Frekuensi: 1616 MHz – 1626.5 MHz

* Spesifikasi fisik dapat berubah

** Ketika dipasangkan dengan pendamping komunikasi

KONEKTIVITAS

- Layanan Iridium Certus® 100– 88 Kbps DL / 22 Kbps UL
- Seluler LTE CAT 6: 300 Mbps DL / 50 Mbps UL
- Biaya routing rendah
- Wi-Fi, Ethernet, USB, RS232
- penentuan posisi/pelacakan GNSS
- Aplikasi yang di hosting
- Manajemen perangkat jarak jauh
- Diagnostik dan pemantauan kesehatan
- Analysis data dan komputasi mutakhir**
- input dan output external**
- Pelacakan dengan manajemen armada SkyRouter™

