

SKYLINK 5100



**SKYLINK 5100 MEMBERIKAN
KONEKTIVITAS SATELIT
MENGUNAKAN
IRIDIUM CERTUS®
LAYANAN L-BAND**

APLIKASI

- › Kendaraan
- › Gedung
- › Remote Area
- › IoT/M2M
- › Personel

KASUS PENGGUNAAN

- › Telemetri
- › Pemantauan jarak jauh
- › Internet/VPN
- › Push-to-Talk (PTT)
- › Email
- › Berbagi media
- › Pemanfaatan aset
- › Cuaca grafis

SOLUSI DATA SUARA DAN IP BERBASIS DARAT

SkyLink 5100 oleh Blue Sky Network memberikan konektivitas satelit generasi berikutnya ke lokasi mana pun di planet ini. Terminal komunikasi yang ringkas dan serbaguna ini didukung oleh jaringan Certus baru Iridium, menyediakan suara kelas perusahaan, pemantauan jarak jauh, dan koneksi data..

Sebagai produk Iridium Connected® bersertifikat, SkyLink 5100 dirancang untuk efisiensi bisnis, keamanan, dan cakupan kontinuitas yang lengkap. Desainnya yang ramping memungkinkan pemasangan yang mudah pada unit tetap atau seluler untuk mentransfer data *real-time* dari sensor yang ada, pemanfaatan aset, dan alat pemantauan IoT / M2M. Di lapangan, gunakan perangkat ini sebagai platform komunikasi dan berbagi media portabel untuk pembaruan penting misi ke dan dari pekerja jarak jauh dan garis depan. Dengan SkyLink 5100, mencapai konektivitas total untuk semua aset, di setiap lokasi, di seluruh dunia.

K.DARAT**GEDUNG****REMOTE SITES****PERSONIL****INTERFACES**

- A. 100/1000 Ethernet dengan POE
- B. USB dengan kapabilitas Suara
- C. Ekspansi IO & IO 6-Pin
- D. Daya Jangkauan Luas (10V-32VDC) Indera Pemantik Api
- E. Ethernet USB, Opsi RS232 supply daya jaak jauhnya.

OPSI ANTENA

kit antena fixed mount eksternal



Kit atnena duduka kendaraan eksternal

Gateway data mode ganda ditampilkan dengan pendamping komunikasi opsional (kiri) dan antena extender LTE.

SPESIFIKASI**FISIK***

- Ukuran (gateway data mode ganda): 5 x 8 x 1,25 inci (127 x 203 x 32 mm)
- Ukuran (pendamping komunikasi, opsional): 5 x 8 x 1,25 inci (127 x 203 x 32 mm)
- Berat (per unit): 1 lb (0,45 kg)
- Sumber daya: pengapian kendaraan, Power over Ethernet, adaptor AC/DC
- Daya input: 10 - 34 VDC
- Daya keluaran: Daya puncak 18W, nominal 7W
- Suhu operasional: -40°C - +70°C
- Baterai cadangan umur panjang (opsional)
- Sesuai dengan IP67 untuk instalasi luar ruangan
- Opsi pemasangan: antena vertikal, horizontal, jarak jauh

* Spesifikasi produk fisik dapat berubah sewaktu-waktu

KONEKTIVITAS

- Layanan Iridium Certus 100 – 88 kbps DL / 22 kbps UL
- LTE Seluler, 2G, 3G
- Perutean biaya paling rendah
- Pemosisian GNSS
- Wi-Fi
- Bluetooth
- Firewall lokal
- 2x Saluran suara Iridium
- PTT (berbasis aplikasi)
- Aplikasi yang dihosting
- Konfigurasi, status, dan pemantauan penggunaan

