

Kordil GNSS - H4

kordil

GNSS Heading & Position (PC ve Yazılım ile Birlikte)



Ayır Edici Özellikleri:

- ◆ Standard GNSS sistemleriyle karşılaştırıldığında eşdeğer veya üstün hassasiyet sağlar.
- ◆ Kordil Navigation Pro yazılımı ile entegre yüksek kaliteli PC ile donatılmıştır.
- ◆ Çoğu alıcının başarısız olduğu zorlu ortamlarda test edilmiştir.
- ◆ Çok frekanslı ve çok uydulu sistem desteği
- ◆ Endüstriyel standartlara uygun konumlandırma ve doğrultu
- ◆ Standart olarak Windows 11 ile uyumlu ve diğer tüm işletim sistemleri ile uyumlu hale getirilebilir.
- ◆ Intel Core i7 10300 işlemci, 128 GB HDD ve 32 GB RAM
- ◆ PPS ve ZDA gerektiren multibeam batimetri ölçümleri için elverişlidir.
- ◆ Seri port üzerinden harici radyo girişi bulunur.
- ◆ Dahili NTRIP ve TCP-IP düzeltmeleri



Teknik Özellikler

Kanal sayısı	1226
GPS	L1 C/A, L2C, L2P, L5
GLONASS	L1 C/A, L1P, L2 C/A, L2P
BeiDou	B1, B3
BeiDou Global Signal	B1C, B2b
Galileo	E1, E5a, E5b
QZSS	L1, L2, L5
Konum Doğruluğu	20 mm + 2 ppm (RTK)
Heading Doğruluğu	0.1° @2m Anten arası mesafe
Düzeltilme Girişi	Serial, TCP/IP ve NTRIP üzerinden RTCM 3.x (switch kontrollü)
NMEA Output	GGA, VTG, ZDA, HDT, GSA, GST
PPS	1 Hz + ZDA
İletişim	6 COM Port (4 x RS422/485 desteği)
	2 x Ethernet Port
	4 x USB3.0, 2 x USB2.0
Çalışma Sıcaklığı	-40°C to +75°C

Kordil Mühendislik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Cevizli Mahallesi, Hızır Reis Sokak, No: 10, Kat: 5, 34864, Maltepe, İstanbul, T: +90 (216) 344-6835, F: +90 (216) 461-0579

E-mail: kurumsal@kordil.com