



E600

GNSS Alıcısı

E600 GNSS alıcısı dört farklı küresel konumlama sisteminin güncel uydu sinyallerini izleyebilir.

Yeni nesil Athena RTK alrogitması ile zorlu ortamlarda RTK çözümünü ve çözümün güvenilirliğini yükseltir ve uzun baz RTK çalışmalarından performansı maksimuma çıkarır.

Yüksek teknolojisi ile uzaktan izleme, AğRTK, web arayüzü gibi verimliliği arttıran özellikleri bir arada sunar.

Çoklu Uydu İzleme Yeteneği

GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO, SBAS ve QZSS gibi tüm küresel konumlama sistemlerini izler.

Dahili UHF Modem ve Çoklu Protokol Desteği

1 Watt çıkış gücüne sahip radyo modem 5 km' lik bir RTK menzili sağlarken, bir çok marka ile birlikte RTK kapasitesi de sunar.

Hot-Swap Akıllı Bataryalar

Çift batarya yuvası ve 10 saate kadar çalışma süresi sağlayan akıllı bataryaları ile uzun süreli çalışmayı garanti eder.

Dahili 4G GSM Modem

Dahili yapıda ve 4G teknolojisine uyumlu GSM modem CORS performansının maksimuma çıkmasını büyük rol oynar. Diğer aygıtlarla internet paylaşım özelliği ile kontrol ünitesinde arka plan harita desteği tek SIM kart ile sağlanır.

Web Ara Yüzü

E600' ün web ara yüzü kullanıcının telefon veya bilgisayar üzerinden alıcısı ayarlamasına ve herhangi bir çevrim yazılımı kullanmadan RINEX dosyaları üretmesine olanak sağlar.

Eğim Ölçer

E600' de bulunan eğim ölçer ile 60 ° dereceye kadar eğik ölçümler yapılabilir. Eğim ölçer ile bina köşelerinin alımı ve aplikasyonu artık mümkün!

Teknik Özellikler

GNSS Özellikleri		Dahili UHF Radyo	
Model	E600-H	Frekans Aralığı	410 - 470MHz
Kanal Sayısı	800	Kanal Aralığı	12.5 KHz / 25 KHz
Uydu İzleme	GPS:L1CA, L1P, L1C, L2P, L2C, L5	Çıkış Gücü	0.5 W / 1 W
	GLONASS: G1/G2, P1/P2	Çalışma Menzili	3 - 5 km
	BeiDou:B1, B2, B3	Haberleşme	
	GALILEO: E1BC, E5a, E5b	Hafıza	Dahili8 GB, 32 GB'a kadar arttırılabilir
	SBAS: L1 CA, L5	Seri Haberleşme 5-pin	Harici güç ve donanım girişi
	QZSS: L1CA, L2C, L5, L1C	Seri Haberleşme 7-pin	NMEA veri çıkışı ve veri aktarımı
	L-BAND: ATLAS H10, H30, H50	SIM Kart	Mikro SIM kart yuvası
Veri Güncelleme Hızı	5 Hz, (20 Hz'e kadar çıkarılabilir)	GSM Modem	Dahili 4G
Hassasiyet (RMS) ¹			GSM/GPRS/EDGE/LTE/UMTS/WCDMA
Sinyal Yenileme Hızı	< 1 saniye	Bluetooth	V2.1+EDR / V4.1, Class 2
Ölçüye Başlama	< 10 saniye	Wi-Fi	802.11 b/g/n
Fikslenme Güvenilirliği	> % 99.9	Web Ara Yüzü	Yazılım güncelleme, ayar yönetimi
Statik	Yatay : 2.5 mm + 0.1 ppm		veri aktarma ve RINEX dosya çevrimi
	Düşey : 3.5 mm + 0.4 ppm	Ses Asistanı	Var, Türkçe
RTK	Yatay : 8 mm + 1 ppm	Eğim Ölçer	Var, 60°'ye kadar eğik ölçü
	Düşey : 15 mm + 1 ppm	NMEA Veri Türleri	GGA, ZDA, GSA, GSV, GST, VTG,
DGPS	Yatay : 0.25 m		RMC, GLL
SBAS	Düşey : 0.3 m	Fiziksel Özellikler	
Güç		Ebatlar	Φ156 mm x 76 mm
Batarya	Çıkarılabilir ve şarj edilebilir çift batarya	Ağırlık	1.3 Kg (bataryalar dahil)
	Lithium-Ion, 7.2 V - 6800 mAh		1.1 Kg (bataryalar hariç)
Harici Güç Girişi	9~28 V DC, yüksek akım korumalı	Çalışma Sıcaklığı	-30°C ~ +65°C
Çalışma Süresi	10 saate kadar	Saklama Sıcaklığı	-40°C ~ +80°C
Şarj Süresi	4 saat	Su Geçirmezlik	IP67
		Darbe	2 metreden beton zemine düşmeye
			dayanıklı
		Titreşim	Titreşime dayanıklı
		Nem Geçirmezlik	% 100 koruma
		Gösterge	Uydu, Veri, Batarya ve Haberleşme LED'i
		Sertifikalar	CE, FCC, IP67

Ürün görselleri ve teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.
1. Belirtilen hassasiyet değerleri ortamlara göre değişiklik gösterebilir.



GEOPLUS

HARİTA İNŞAAT OTOMOTİV
TEK.CİH.VE MÜH.HİZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

Yetkili Bayi

Geoplus Harita İnşaat Oto. Teknik Cihazlar ve
Mühendislik Hizmetleri San. Tic. LTD. ŞTİ.
Hacı Bayram Mah. Şehit Yaşar Akansel Sokak
Özgürler İş Mer. No:3/314
Tel / Fax : 0312 309 64 04
info@geoplusharita.com