



G659 GNSS Alıcısı

G659 el tipi GNSS alıcısı CBS veri toplama gibi mobilite gerektiren tüm projelerde kullanılabilen, jeodezik hassasiyete sahip cep tipi bir GNSS çözümdür. 3.2 inç renkli ve dokunmatik ekran ve fiziksel klavyesi ve IP68 gibi çok yüksek bir koruma standardı ile zorlu ortamlar için geliştirilmiştir.

Dahili 4G modemi, Android tabanlı işletim sistemi ve sekiz çekirdekli işlemcisi ile online veya offline harita desteği sunar.

Yüksek Konum Hassasiyeti

G659 GNSS alıcısı GPS ve BEIDOU uydu izleme ve RTCM veri girişi kapasitesi ile el tipi kullanımda 5 cm civarında bir konum hassasiyeti sunar.

Güçlü İşlemci, Stabil Platform

G659 gücünü sekiz çekirdekli Qualcomm işlemci ve stabil Android işletim sisteminden alır.

Geniş Depolama Alanı

8 GB dahili ve microSD kart ile genişletilebilir depolama alanı ile tüm vektör ve raster verileri arazide taşımak mümkündür.

Endüstriyel Tasarım

G659'un IP68 koruma standardı yağmur altında bile çalışmaya olanak sağlar.

Gelişmiş Ara Yüz Seçenekleri

G659'un gelişmiş ara yüz seçenekleri ile tüm veri giriş ve çıkış gereksinimleri karşılanır.

Sınırsız CAD ve CBS Yazılımı Desteği

Online veya offline harita tabanlı tüm uygulamalar koşulsuz desteklenir.

Teknik Özellikler

GNSS Performansı		Veri İletişimi	
Kanal Sayısı	64	Ara Yüz	Type-C
İzlenen Uydular	GPS, BEIDOU		Type-C üzerinden NMEA veri çıkışı
Anten Tipi	Helical Anten	Kablosuz Haberleşme	Bluetooth, Wi-Fi
Konum Hassasiyeti	Mutlak: 2-5 m	GSM Modem	Dahili, 4G
	DGNSS: 0.5 m		
	RTK: 5 cm+1 ppm		
Konum Hızı	1 Hz		
Sistem		Çevresel Koruma	
İşletim Sistemi	Android 7.0	Koruma Standardı	IP68
İşlemci	Qualcomm® Octa Core	Darbe Dayanıdı	1.8 metreden düşmeye dayanıklı
Depolama		Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ~ 60 °C
RAM	1 GB	Depolama Sıcaklığı	-30 °C ~ 70 °C
ROM	8 GB		
	MicroSD kart ile genişletilebilir depolama		
Ekran		Sensörler	
Ekran Boyutu	3.2 inç	Elektronik Pusula	Var
	Eldiven ve ıslak parmak ile algılama	Barometre	Var
Çözünürlük	480x800 piksel, okunaklı renkli ekran		
Kamera		Fiziksel Özellikler	
Çözünürlük	8 MP, Otomatik odaklanma	Ebat	174 x 66 x 32 mm
Flaş	Çift flaş	Klavye	Yönlendirme, 4 adet fonksiyon ve yan tuş
Güç			
Batarya	Dahili, 4.000 mAh Li-Ion batarya		
Kullanım Süresi	16 saat		

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



eSurvey Türkiye Yetkili Distribütörü
Pin Teknik Cihazlar Müh. Müş. Tic. Ltd. Şti.
Ata Mah. Kabil Cad. No:128/22
06460 Çankaya Ankara

T: 0312 475 02 40 | F: 0312 475 02 44
info@pinteknik.com.tr
www.pinteknik.com.tr
G659-052020