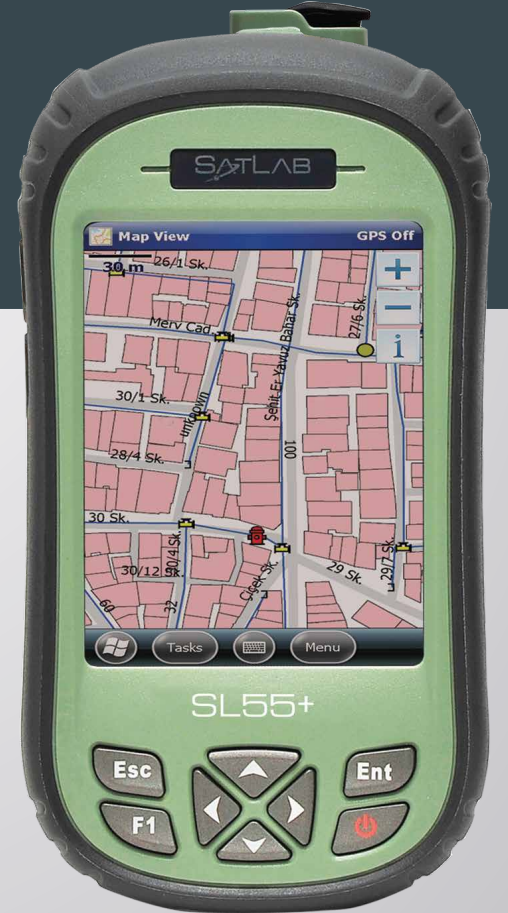




SL 55+
DGPS Alıcısı



SL 55+ Yüksek Hassasiyetli DGPS Çözümü

GIS Veri Toplama İhtiyaçlarınız İçin Yüksek Hassasiyetli GNSS Alıcısı



Avrupa Kalitesi
ve Standartları



Hafif



Bluetooth



Çoklu Sinyal
İzleme



Uzun
Batarya Süresi



Windows
Mobile®
Uyumluluğu



Düşük Maliyet

SL55+ DGPS çözümü araziden envanter toplama ihtiyaçlarınıza cm hassasiyetten başlayarak metre-altı hassasiyete kadar çözüm sunan, düşük maliyetli bir çözümdür. Yapacağınız uygulamanın hassasiyet gereksinimine göre kullanım şeklinizi seçin ve veri toplamaya başlayın.



Cm
Hassasiyeti





Veri Toplama İhtiyaçlarınız İçin En Kolay Yardımcı

SL55+ DGPS alıcısı veri modeli ne olursa olsun, bütün veri tabanı isteklerinize uygun çalışmalarda kullanılabilir bir çözümdür. Windows Mobile 6.5 tabanlı işletim sistemi ArcGIS Mobile, ArcPAD ve benzer yazılımları kullanmanıza olanak sağlar.



Dahili 3.5G GSM Modem İle CORS Desteği

SL55+ üzerinde dahili yapıda bulunan 3.5G GSM modem DGPS'nizin ihtiyaç duyduğu diferansiyel düzeltme verilerini kesintisiz bir şekilde taşır ve desimetre hassasiyet ile konumlama yapma imkanı sunar. Endüstriyel ve yüksek kazançlı GSM anteni zor arazi koşullarında GSM ağına bağlı kalmanıza yardım eder ve CORS ağları ile sorunsuz çalışma olanağı sunar.

Endüstriyel Tasarım

SL55+'ın su geçirmez ve sağlam gövdesi zorlu arazi şartları altında rahatça çalışmanıza olanak sağlar. Güneş ışığı altında kolay okunabilir ve hassas LCD ekran ile küçük objeler üzerinde çalışırken zorlanmazsınız.



Hızlı ve Güvenilir Servis Merkezi

İsveç merkezli Satlab Geosolutions Türkiye'de kendi bünyesindeki personel ve servis merkezi ile hizmet vermektedir. Bu sebepten dolayı cihazların tamiri hiçbir zaman yurt dışında yapılmaz ve en kısa sürede sorunlar çözülür.

CAD ve GIS Çözümleri Tek Üründe

SSL55+ DGPS alıcısı ile ister CAD tabanlı, isterseniz de GIS tabanlı uygulamalar kullanarak arazide veri toplayabilirsiniz. Veri toplamanın yanı sıra hassas aplikasyon SL55+ ile yapabileceğiniz standart uygulamalardandır.



Çevre Dostu Ürünler

Satlab Geosolutions AB tarafından üretilen bütün ürünler çevreye saygılıdır ve geri dönüşüme uygundur. Satlab Geosolution AB tarafından üretilen bütün ürünler RoHS sertifikasına sahiptir ve ömrünü doldurmuş ürünlerin geri dönüşümü sorumluluğunu kabul ediyoruz.



Sistem

- İşletim Sistemi: Windows Mobile 6.5
- İşlemci: 806 Mhz
- RAM: 256 MB
- Dahili Bellek: 8 GB
- Harici Bellek: 32 GB'a kadar yükseltilebilir
- Ekran: 3.7", renkli dokunmatik, VGA



GNSS Özellikleri

- 72 kanal GPS/GLONASS/BEIDOU (Carrier phase, Code phase & pseudo-range, Doppler)
- SBAS desteği (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Anten: Dahili ve Harici Anten Desteği (SMA)



Hassasiyet

- Real-Time
- Mutlak Konum: 1-5 meters
- DGPS: metre-altı
- Post Processing
- Statik: cm (harici anten + 25 km'dan az baz uzunluğu)
- Kinematik: cm (harici anten + 10 km'den az baz uzunluğu)
- Kinematik: <30 cm (harici anten ile)
- Kinematik: sub-meter (dahili anten ile)



Haberleşme

- USB
- Wi-Fi , Bluetooth
- 3.5G Dahili GSM Modem
- Dahili 5 megapiksel kamera
- MicroSD kart yuvası (maksimum 32GB)



Güç

- Dahili 3.7V Lithium-Ion Batarya
- Çalışma süresi > 9 saat



Fiziksel Özellikler

- Boyutları: 15.2 x 8.2 x 3.2 cm
- Ağırlık: 320 gram (batarya dahil)
- Çalışma Sıcaklığı: -20°C - +70°C
- Su Geçirmezlik : IP65
- Darbe: 1.5 metreden düşmeye dayanıklı



En Yeni GNSS Teknolojisi

SL55+
GERÇEK
GNSS
TEKNOLOJİ



Harici
Anten Seçeneği



72 Kanallı
GNSS İzleme

Ham Veri
Kayıt Özelliği

806 Mhz İşlemci

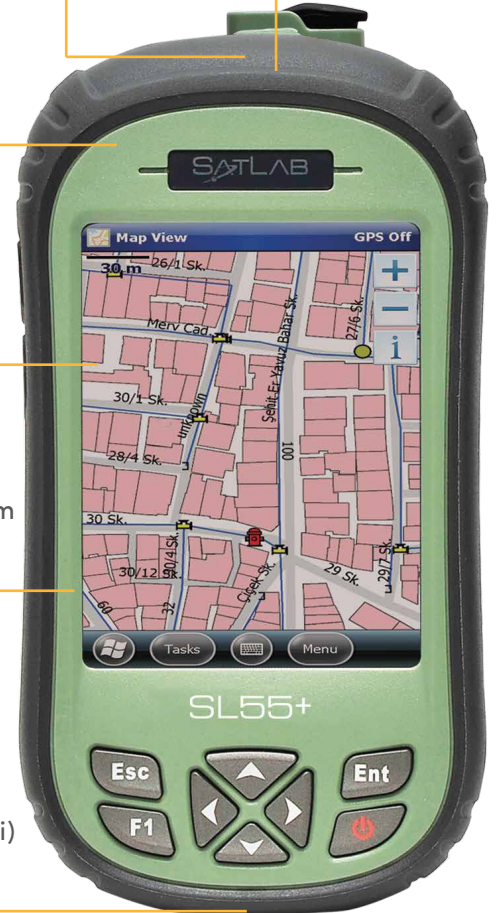
3.7", Renkli Dokunmatik
VGA Ekran

USB
Wi-Fi, Bluetooth
3.5G Dahili GSM Modem

MicroSD Kart Yuvası
Dahili Kamera



USB
(Şarj ve Veri Transferi)





Satlab Geosolutions Müh. Müş. Tic. Ltd. Şti.

Ceyhun Atuf Kansu Cad. 1262 Sok. No:1/9
06520 Balgat - Ankara
Telefon : 0(312) 474 0 474
Faks : 0(312) 474 0 424
info@satlab.com.tr | www.satlab.com.tr

Merkez Ofis:

Datavägen 21B
SE-436 32 Askim, SWEDEN
info@satlabgps.com | www.satlabgps.com

Bölge Ofisleri:

Jicín, CZECH REPUBLIC
Scottsdale, USA
Singapore, SINGAPORE
Marki, POLAND

