

CHCNAV

PROGPS
Progps Teknoloji A.Ş.

HCE600

ENDÜSTRİYEL EL TERMİNALİ



ÖLÇME
MÜHENDİSLİK

ENDÜSTRİYEL EL TERMİNALİ

HCE600, özellikle sahada ölçme ve haritalama işlemleri için tasarlanmış, alfanümerik tuş takımına sahip hafif, kompakt, profesyonel bir Android 10 işletim sistemine sahip veri toplayıcıdır. 5.5 inçlik DragonTrail™ ekranı olağanüstü dayanıklılık, uzun vadeli performans ve güneş ışığında inanılmaz okunabilirlik sunar.

Bluetooth 5.0, çift bantlı 2.4G ve 5G Wi-Fi, 4G modem ve daha fazlasını içeren bağlantı modülleriyle donatılan HCE600, GNSS alıcılarınıza ve RTK ağ düzeltme kaynaklarına sorunsuz ve güvenilir bir şekilde bağlanır. Ultra sağlamdır, 1,5 metreden betona düşmeye karşı dayanıklıdır. IP67 ve MIL-STD-810H sertifikalarına sahiptir. HCE600, zorlu saha ortamlarında çalışmak ve veri toplamanızı daha kolay ve verimli hale getirmek için tasarlanmış kontrol ünitesidir. HCE600, dünya çapında 100.000'den fazla profesyonel tarafından kullanılan LandStar Ölçme ve Harita Uygulaması için 90 günlük deneme sürümüyle birlikte gelir.

SAHADA GÜÇLÜ BİR YARDIMCI

Android işletim sistemine sahip HCE600, 2 GHz'e kadar çalışan güçlü sekiz çekirdekli Helio MTK 6762 işlemciye sahiptir. 12nm işlemci teknolojisi, en iyi performansı sunar, öncekilerden %50 daha hızlı çalışır ve %25 daha az güç tüketir. Android 10 işletim sistemi, sorunsuz CAD çizim yönetimini ve gecikme olmadan temel harita görüntülemeyi mümkün kılar ve üretkenlik kazanımları sağlar. Yüksek performanslı LPDDR4 bellek, verileri daha az güçle daha hızlı aktarır ve büyük proje dosyalarının anında yüklenmesini sağlar. HCE600, istikrarlı ve güvenilir bir İnternet bağlantısı için yerleşik bir 4G hücresel modemle birlikte gelir ve CHCNAV'ın LandStar Ölçme ve Haritalama Uygulamasının 90 günlük deneme sürümünü içerir. LandStar'ın entegre bulut hizmetleri, verileri paylaşmayı kolaylaştırır ve her yerden tek tıkla uzaktan destek sağlar.

MOBİL İŞ GÜCÜ İÇİN TASARLANDI

Şık, hafif, ve sınıfında en iyisi

HCE600 yalnızca 1,54 cm kalınlığında ve yalnızca 345 g ağırlığındadır, bu da onu ölçme ve haritalama uygulamaları için son derece hafif el tipi cihaz haline getirir. Saha kullanımı için optimize edilmiş ergonomik tasarıma dayanan tek elle tutuşu, mükemmel kullanım ve daha kolay kullanım sağlar. Yan tarafında bulunan özelleştirilebilir bir kısayol tuşu, hızlı veri girişi için tek adımda ölçüm yapılmasına olanak tanır. Tüm gün süren pil ömrü, sahada kesintisiz veri toplama sağlar.

PARLAK VE ULTRA HD EKRAN

Yüksek parlaklığa sahip 5,5 inç HD+ ekran, projelerinizi daha kapsamlı ve anlaşılır şekilde görüntülemenizi sağlar. Karmaşık mühendislik projeleri, DXF dosyalarınızı, haritaları ve geliştirmek için daha fazla ayrıntı ile görüntüleyebilirsiniz. 500 nit'e kadar parlaklık ile verileriniz, ister doğrudan güneş ışığı altında ister yağmurlu bir günde olsun, tüm hava koşullarında her zaman kolayca okunabilir. Projelere ve haritalara kolayca erişebilir, görevlerinize en verimli şekilde odaklanmanızı sağlar.

ARTTIRILMIŞ SAHA PERFORMANSI

Darbeye, toza ve suya dayanıklı HCE600 Asahi DragonTrail™ ekran, ultra sağlam ve çizilmeye karşı dayanıklıdır, uzun süreli performans sağlar ve günlük aşınmaya veya kazayla düşmelere karşı mükemmel koruma sağlar.

1.5 m. MIL-STD 810 sertifikası ve IP67 derecelendirmesi, tipik ölçüm ve şantiye ortamlarında aşırı dayanıklılık ve güvenilirlik sağlar.

Dokuz eksenli pusula ve cayro algoritması, doğru yön bilgisi sağlamak için manyetik parazitten kaynaklanan hataları düzeltir. GNSS RTK aplikasyon ölçümleri gibi yaygın ölçüm uygulamaları her zaman daha yüksek verimlilikle gerçekleştirilir.



DAYANIKLI EL
TERMİNALİ



MOBİL İŞ GÜCÜ İÇİN
TASARLANDI

ÖZELLİKLER

SİSTEM	
İşletim Sistemi	Android 10
CPU	Helio MTK 6762 octa-core 2.0 GHz
RAM	3 GB
Dahili Hafıza	32 GB
Harici Hafıza	128 GB'a kadar arttırılabilir.
FİZİKSEL	
Boyut (B × E × Y)	224 mm × 80 mm × 15.4 mm (8.8 in × 3.1 in × 0.6 in)
Ağırlık	345 g (12.2 oz)
Çevresel	Çalışma : -30°C to +60°C (-22°F to +140°F) Depolama: -40°C to +65°C (-40°F to +149°F)
Düşme ve su geçirmezlik	IP67
Nem	5% ~ 95% (dayanıklı)
Şok ve titreşim	1.5 m (4 ft) Beton zemine düşmeye MIL-STD 810H
Ekran	5.5" IPS LTPS LCD kapasitif çoklu dokunuş 1440 × 720 pixel HD+ 296 ppi DragonTrail™ çizilmeye dayanıklı cam Parlaklık 500 nit
Klavye	Alfanumerik
YAZILIM	
CHCNAV LandStar	
SERTİFİKALAR	
CE, FCC ID, MIL-STD 810H	



*All specifications are subject to change without notice.
(1) Operating time varies based on temperature.

İLETİŞİM	
Sim Kart	Nano-SIM
Ağ ve Modem	LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B17/B20/B28AB LTE TDD: B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 TDSCDMA: B34/B39 CDMA-EVDO: BC0 GSM: 850/900/1800/1900
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/l/k/r/v/w, access point mode (2.4 G / 5G)
Bluetooth®	V 5.0
USB	Type C, OTG destekler
NFC	Destekler
ELEKTİRİKSEL	
Li-ion Batarya Kapasitesi	6240 mAh
Çalışma süresi ⁽¹⁾	14s
Şarj Süresi	4s(normal)
SENSÖR VE MULTİMEDYA	
13 MP Arka kamera oto odak ve flaş GNSS (BDS, GPS, GLONASS) A-GPS G-sensor Jiroskop E-Pusula Işık sensörü Hoparlör Mikrofon	
STANDART AKSESUARLAR	
Şarj Adaptörü USB Kablo Kalem El kayışı	

PROGPS
Progps Teknoloji A.Ş.

PROGPS TEKNOLOJİ A.Ş.

Tel: 0532 688 35 81 - 0850 242 35 81

Adres: Cevizlidere, 1246/1. Sk. No:22, 06520 Çankaya/Ank

Web:WWW.PROGPS.COM.TR

e-mail: info@progps.com.tr