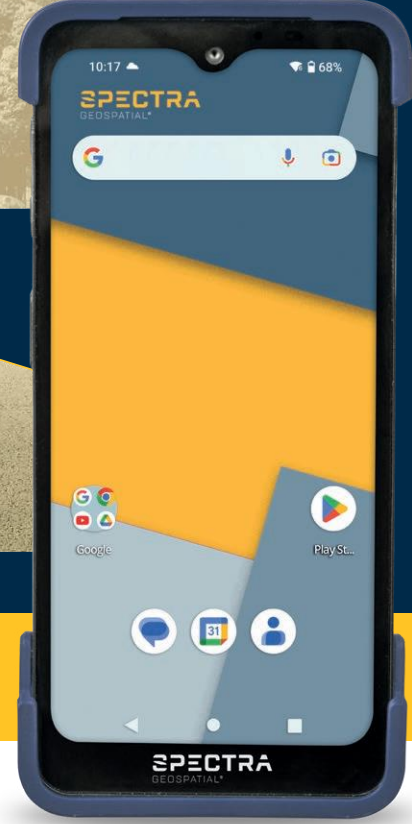


MOBILE MAPPER 6



TEKNİK ÖZELLİKLER

Hızlı veri işleme için 5G uyumlu cihaz.

Güvenilir Android 12 işletim sistemi
GMS (Google® Mobil Servisleri),
AER (Android® Enterprise
Recommended) ve ARCore sertifikaları ve
Google Play uygulamalarıyla uyumluluk.

Her koşula uygun parlak, yüksek
çözünürlüklü 6,3 inç
Gorilla® cam ekran.

Hafif, saha profesyonelleri için
kullanışlı—işinizi verimli bir şekilde
yapmanız için dayanıklı, her türlü hava
koşuluna uygun kontrol ünitesi.

Askeri sertifikalar
MIL-STD-810H, IP67.

Sürekli kullanım için
değiştirilebilir pil.

**Son teknoloji bir çözüm ve seçtiğiniz iş
akışıyla verimliliği artırın.**

Spectra Geospatial® MobileMapper® 6 kontrol ünitesi, çok
çeşitli profesyonel elde taşınabilir kontrol ünitesi iş akışları
için gelişmiş doğruluğa erişim sağlar. Dayanıklılık ve
verimlilik sunan bu süper dayanıklı elde taşınabilir cihaz
ince ve hafiftir. Gelişmiş ve güvenli bir Android işletim
sistemiyle 5G özelliğine sahiptir.

MobileMapper 6 ile haritacılık ve CBS personelleri
her türlü zorlu ortamda her zamankinden daha hızlı,
doğru ve üretken bir şekilde çalışabilirler.

Güvenebileceğiniz, dayanıklı kontrol ünitesi
MobileMapper 6

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

- Boyut : 172 mm × 81.2 mm × 24.3 mm (korumalı)
- Ağırlık: 287 g (standart batarya ve korumalar ile)

SİSTEM ÖZELLİKLERİ

- İşlemci: 2.7 GHz Qualcomm 6490
- Çekirdek: Octa- core 64 bit
- Frekans aralığı: 1,9 ila 2,7 GHz arasında 8x Kryo 670 CPU
- Hafıza: 6 GB RAM
- Data depolama 64 GB Flash
- SD kart desteği: 256 GB'a kadar
- Batarya tipi: Li- Ion batarya
- Batarya kapasitesi: 5100 mAh @ 3.8 V
- Pili ömrü:

- – 5000 mAh, ekran %100 ile 9 saat normal kullanım
- – Pili kendi kendine deşarj (Tipik)
- <math>140\mu A@BAT>2,5V, <math>26\mu A@BAT<2,5</math>
- **Şarj süresi: 4 saat, USB PD Şarjı**

- G/Ç Arayüzü

- Alt: USB Type-C

- USB3.1 Gen 1 Type-C, USB OTG, DRP, DRD ve DP (Display Port) işlevini destekler

• GİRİŞ/ÇIKIŞ

- Kullanıcı arayüzü tuşları:
 - 1. Ses açma/kapama tuşu, güç düğmesi, programlanabilir tuş, cihazın solunda ve sağında iki tetik düğmesi
 - 2. Dokunmatik panelde üçlü dokunmatik tuş (geri/ana sayfa/son)
 - Ekran/Ekran tırü/Dokunmatik
- Gorilla 3 Glass, kapasitif, kalem (5 mm), eldiven, ıslak parmak uyumluluğuna sahip renkli çoklu dokunmatik kullanıcı arayüzü
- Ekran boyutu: 6,3" (20:9)
- Çözünürlük: 2160 × 1080 (FHD+)
- LCD parlaklığı: Arka aydınlatma minimum 450 nit (tipik olarak 500 nit)
- Ses: USB-C üzerinden ses jakı, Bluetooth® ses
- Mikrofon: 2 entegre mikrofon, gürültü engellemeyi destekler
- Hoparlör: Entegre 1,5 Watt hoparlör
- Arka kamera: Otomatik odaklama ve LED flaşlı 16 MP, Google ARcore ve Depth API'yi destekler
- Ön kamera: Sabit odaklı 5 MP

- WWAN: Entegre 5G Hücresel Veri ve SMS yeteneği
- SIM: Nano-SIM x 2 Hücresel Bantlar:
 - 5G: FR1 Sub 6GHz: N1/N2/N3/N5/N28/N41/N71/ N77/N78/N79, 4*4 DL MIMO: N1/N2/N3/N41/N77/ N78/N79
 - 4G: LTE Gelişmiş Desteği, 100 Mbps'ye kadar CAT12 LTE indirme/yükleme
 - LTE (FDD) – Bands 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20, 28, 71
 - LTE (TDD) – Bands 38, 39, 40, 41
 - 3G: UMTS/HSPA+ – Bands 1, 2, 5, 8
 - 2G: GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)
 - Wi- Fi®
 - Wi- Fi 6E, 2.4 GHz & 5 GHz & 6 GHz
 - IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/ac/ax (MIMO 2X2)
 - Güvenlik WPA3, WPA2, WPA & WEP
- Bluetooth: Bluetooth 5.2, BLE5, Class1
- NFC:
 - ISO14443- 4 (Type A, Type B), ISO15693, Mifare, Felica (ISO/IEC18092)
- Okuma/Yazma ve Kart emülasyon modlarını destekler

- Sensörler: G-sensörü (İvmeölçer), Yakınlık + Işık Sensörü, E-Pusula, Jiroskop

GNSS

- Uydular: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, SBAS
- Destekler L1+L5
- Dahili GNSS alıcı doğruluğu: 2-4 metre

- Harici anten konnektörü: Hayır

• İŞLETİM SİSTEMİ

İşletim sistemi

- Google Mobil Hizmetleri ile Android 12 ve Android 14'e orta yaş güncellemesi

- 2028 sonuna kadar üç aylık Android güvenlik güncellemeleri

- ARCore

- AER

• UYUMLULUK

- Desteklenen yazılım: Spectra Geospatial Origin ve Origin Lite

- Desteklenen donanım: Spectra Geospatial SP100, SP85, SP60, FOCUS® 50

• STANDART AKSESUARLAR

- Kutunun içeriği: Spectra Geospatial MobileMapper 6 el tipi, pil takımı, koruyucular, ekran koruyucu, USB kablosu, yardım portalına bağlı QR kod kartı
- İSTEĞE BAĞLI AKSESUARLAR

Aksesuar parçaları: Pili takımı, koruyucular, ekran koruyucular, USB kablosu, AC adaptörü, manyetik ve manyetik olmayan clamp/braketi

ÇEVRESEL FAKTÖRLER

- Çalışma sıcaklığı
- -20 °C ila +55 °C
- MIL-STD 810H, Yöntem 501.7 ve 502.7 Prosedür II
 - Depolama sıcaklığı
- Pili olmadan
- -40 °C ila +70 °C
- Pili ile:
- -20 ila +45 °C (30 gün içinde) 0 ila 30 °C (90 gün içinde)
- -15 ila 25 °C (365 gün içinde)
- MIL-STD 810H, Yöntem 501.7 ve 502.7 Prosedür I
- Pili depolama
- -20 °C ila +45 °C 1 ay
- -20 °C ila +35 °C 3 ay
- -20 °C ila +25 °C 12 ay
- Başlatma sıcaklığı
- -20 °C (pili şarjı >%75 olmalıdır)
- Şarj sıcaklığı
- 0 °C ila +60 °C

- Su ve toz
- IP67
- IEC 60529
- DARBE
- 1,22 m'den (4 ft) kontrplağa oda sıcaklığında 26 düşüş (her yüz, kenar ve köşe)
- -20 °C ve +55 °C'de 6 yüz düşüşü
- MIL-STD-810H, Yöntem 516.8 Prosedür IV – Nem
- 30 °C/60 °C, %95 RH

- MIL-STD 810H, Yöntem 507.6 Prosedür II
- Titreşim
- Genel Minimum Bütünlük ve Gevşek Kargo
- MIL-STD 810H Yöntem 514.8 Prosedür I ve II
- Yükseklik (alçak basınç)

- Depolama -30 °C, 40.000 ft

- Çalışma +5 °C, 30.000 ft

- MIL-STD 810H, Yöntem 500.6 Prosedürleri I ve II

- Sıcaklık şoku

- -40 °C'den +70 °C'ye kadar döngüler

- MIL-STD 810H, Yöntem 503.7 Prosedürü I-C

- Güneş radyasyonu (güneş ışığı)

- 3 ve 56 günlük maruziyet

- MIL-STD 810H, Yöntem 505.7 Prosedürü I ve II

- Diğer

- ESD 8KV / 15KV

- ÜRETİM YERİ

Tayvan'da üretilmiştir, TAA/GSA uyumludur