Trimble Yuma 2 Dayanıklı Tablet Bilgisayar

Anahtar Özellikler

Arazide CBS için **Windows 7** tablet

Geliştirilmiş direk **güneş ışığında okunabilir** ekran

Ultra dayanıklı tablet form faktörü

Veri toplama iş akışlarınıza uygun seçenekler



ETKİLİ CBS VERİ YÖNETİMİ İÇİN OFİSİNİZİ SAHAYA GETİRİN

The Trimble® Yuma® 2 dayanıklı tablet, kolay kullanım ve mobil yüksek performans için tasarlanmıştır. CBS uygulamaları için komple bir bilgisayarı araziye götürmek gibidir. Büyük ve parlak ekranı detaylı haritaları görüntülemeyi ve kullanmayı kolaylaştırırken, yüksek işlemci gücüyle ise işlerinizi hızlandırır. Verilerinizi toz, kum, çamur, nem ve ekstrem sıcaklıklara karşı korur. Verilerinizin güvende olduğunu bilerek bilgilerinizi toplayabilir, resim çekebilir veya ofisle haberleşebilirsiniz.

Gerçek CBS için tasarlandı

Yuma 2 tablet, arazide daha yüksek performans ve ekran boyutu arayan kullanıcılar için idealdir. Yuma 2, Trimble TerraFlex™, Trimble TerraSync™, ve Trimble GPS Pathfinder® Office yazılımlarını kullanarak gelişmiş CBS iş akışlarıyla veri toplama, inceleme veya bakım için akıllı bir seçimdir. Tablet üzerindeki dahili GNSS alıcı gerçek zamanlı veya postprocess 2 ila 4 m hassasiyet sunmaktadır. Hassas GPS modeli ise gerçek zamanlı 1 ila 2 m arasında hassasiyet sunabilmektedir. Daha detaylı profesyonel uygulamalar içinse Yuma 2'yi Trimble Pro 6 alıcılarla eşleştirip Trimble Floodlight™ teknolojisinden faydalanarak hassasiyetinizi ve GNSS üretkenliğinizi arttırabilirsiniz.

Arazideki Profesyoneller için

Trimble Yuma 2 tablet arazide tam olarak çalışabilir şekilde tasarlanmıştır. Bir tablet bilgisayardan beklediğiniz her şeyi karşılarken, toz, kum, çamur, nem ve ekstrem sıcaklıklarda da çalışacağına güvenirsiniz. Verilerinizin güvende olduğunu bilerek bilgilerinizi toplayabilir, resim çekebilir veya ekibinizle haberleşebilirsiniz.

Işık ne kadar parlak ya direkt olursa olsun, tabletin renkli ve güneş ışığında okunabilir dokunmatik ekranı haritalar ve detaylı bilgileri net ve kolay okunabilir hale getirmek için optimize edilmiştir.

İçten dışa dayanıklı olacak şekilde tasarlanan Trimble Yuma 2, IP65 koruması ve sıcaklık, irtifa, nem, titreşim ve darbe için MIL-STD810G askeri sertifikasyonuyla, dondurucu soğuk, yakıcı çöl sıcağı ve bunların arasında kalan her şeye karşı koyabilir.

Tek bilgisayar çözümünüz

Windows® 7 Professional işletim sistemi, 4 GB RAM ve Intel® Atom™ 1.6GHz işlemciye sahip olmasıyla ofisiniz araziye getirebilir ve yazılımlarınızı hızlı ve güvenilir şekilde çalıştırabilirsiniz. Bluetooth®, Wi-Fi ve seçenek olarak GMS 3.75G hücresel veri modülüyle mobil iş gücünüz her nerde olursa araziden ofise haberleşmenizi sağlar.

- Verileri toplayın ve iletin-çok fazla veriyi-gerçek zamanlı
- Yolda iş emirleri alın
- Olmanız gereken yere navigasyon
- Resimleri konumlandırın
- E-posta gönderin
- Ve çok daha fazlası

Arazide, şantiyede veya yolda, Trimble Yuma 2 tablet CBS iş akışlarınızın gerektirdiği her şeye ve her yere hazırdır.

Trimble

Trimble Yuma 2 Dayanıklı Tablet Bilgisayar

STANDART ÖZELLİKLER

Sistem

- Microsoft® Windows 7 Professional işletim sistemi
- Intel Atom "Cedar Trail" N2600 çift-çekirdek 1.6 GHz işlemci
- 4 GB DDR3 DRAM
- 64 veya 128 GB solid state drive
- Seçenek 3.75G hücresel ver
- Geliştirilmiş direkt güneş ışığında okunabilir ekran
- Çoklu kapasitif dokunmatik ekran
- IP65 ve MIL-STD-810G sertifikalı dayanıklı tasarım
- 3.5 mm ses girişi ve dahili mikrofon ve hoparlör
- Dışa bakan oto-fokuz 5 MP kamera, LED Flaş, resim ve video kayıt özellikli
- Dahili Bluetooth 4.0
- Dahili Wi-Fi b/g/n
  - Wi-Fi Alliance Sertifikalı
  - CCX (Sürüm 4)
- İvme ölçer ve elektronik pusula
- Yüksek-hassasiyetli GPS/SBAS[1] alıcı ve anten
- Kensington güvenlik kilidi
- Güç, pil, Wi-Fi ve 3G Veri için durum LED'leri

Standart Yazılım

- Internet Explorer
- Konum özellikli kamera yazılımı

Standart Aksesuarlar

- Standart pil seti (5+ saat)
- Uluslararası AC şarj kiti (4 fişli)
- Kapasitif kalem ve askısı
- El bandı
- Ekran temizlemek için mikro fiber bez
- Ekran koruyucular

SEÇENEK ÖZELLİKLER

Seçenek Aksesuarlar

- Genişletilmiş pil seti (10+ saat)[2]
- Araç şarjörü (12 - 32 VDC giriş)
- Taktik araç montaj aparatı (konsol)
- Hafif araç montaj aparatı (cam)
- Ekran koruyucular ve temizleme bezi
- Harici GPS anteni ve adaptörü (Harici GPS kiti)
- Taşıma çantası
- USB – seri dönüştürücü
- Kapasitif dokunmatik eldiven
- Dayanıklı USB klavye
- Jalon askısı

TEKNİK ÖZELLİKLER

Fiziksel

Boyutlar (U x G x Y) . . . . . 246 mm x 160 mm x 40 mm
Ağırlık. . . . . 1.2 kg standart piller
1.4 kg genişletilmiş piller

Çevresel

Çalışma sıcaklığı . . . . . –30 °C ila 60 °C, MIL-STD-810G, Metot 502.5, Prosedür II & III (Düşük Sıc. Çalışma) Metot 501.5, Prosedür II (Yüksek Sıc. Çalışma)
Depolama sıcaklığı . . . . . –40 °C ila 70 °C, MIL-STD-810G, Metot 502.5, Prosedür I (Düşük Sıc. Depolama) Metot 501.5, Prosedür I (Yüksek Sıc. Depolama)
Nem . . . . . Döngü –30 °C ila 60 °C'de 90% RH, MIL-STD-810G, Metot 507.5, Prosedür II (Nem Ağır Döngüsü)
Su. . . . . Her yönden gelen ağır yağış ve su püskürtmeye dayanıklı Su Jeti 6.3 mm çap @ 2.5 m–3 m, 12.5 Litre/dak IEC 60529, IP65
Toz . . . . . Toza karşı korumalı: IEC 60529, IP65 basınç altında toz çemberi
Darbe . . . . . 1.22 m'den birden fazla düşmeye dayanıklı MIL-STD-810G Metot 516.6 Prosedür IV, Taşımada Düşme
Titreşim. . . . . Genel Minimum Dayanıklılık ve Serbest Kargo testi MIL-STD-810G, Metot 514.6, Prosedür I Prosedür II, Kategori 5 (Titreşim) (Titreşim; Kamyon/Römork-Serbest Kargo Ek C, figür 514.6C-4, Tablo 514.6C-I, bir saat)
İrtifa . . . . . MIL-STD-810G, Metot 500.5, (İrtifa) Prosedür I, II & III 15,000 ft'de çalışabilir
Isı şoku . . . . . Döngü –30 °C ila 60 °C MIL-STD-810G, Metot 503.5, Prosedür I-C
Güneşe maruz kalma . . MIL-STD-810G, Metot 505.5, Prosedür II, Güneşe Maruz Kalma
Kimyasal . . . . . Hafif alkalin ve asit temizlik çözümleri yakıt hidrokarbonlar, alkoller ve ortak araç ve fabrika makine yağlama dayanıklı

Elektrik

İşlemci . . . . . 1.6 GHz Intel Atom N2600 çift-çekirdek işlemci
RAM bellek. . . . . 4 GB DDR3 DRAM
Hafıza. . . . . 64 GB or 128 GB SSD
Ekran . . . . . 7" 1024 x 600 hibrid yansıtan ve geçirgen, kapasitif dokunmatik
Pil[2] . . . . . LED güç göstergeli akıllı piller.
Standart pil[2] . . . . . İki adet 7.5 V, 3000 mAh, 22 Wh
Genişletilmiş pil[2] . . . . . İki adet 7.5 V, 6000 mAh, 45 Wh
I/O . . . . . 3.5 mm güç girişi, USB Sunucu (2) HDMI bağlantı istasyonu I/O girişi, DC güç girişi
Radyolar . . . . . Bluetooth 4.03; Wi-Fi b/g/n
WWAN . . . . . Dört-Bant GSM 3.75G hücresel veri

GPS

Kanal sayısı . . . . . 50 (sadece L1 kod/taşıyıcı 6)
Dahili gerçek-zaman . . . . . RTCM v2.3, SBAS[1]
Güncelleme hızı . . . . . 1 Hz
Protokoller . . . . . NMEA-0183, UBX binary
Harici anten . . . . . Seçenek anten için SMA portu (harici GPS kiti)

Accuracy (HRMS)[3]

Gerçek-zamanlı (RTCM veya SBAS[1]) . . . . . 2–4 m
Gerçek-zamanlı (Hassas GPS modeli, WAAS veya EGNOS). . . . . 1–2 m
Kod postprocess[4] . . . . . 2–4 m

Sertifikalar

FCC, CE, UL 60950, IC (Kanada), RoHS uyumlu. RSS 210, CSA, RSS CSA C22.2, IEC 60950, Avusturalya ve Yeni Zelanda için C-Tick Mark

1 SBAS (Satellite Based Augmentation System). Kuzey Amerika'da sadece WAAS (Wide Area Augmentation System), Avrupada sadece EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay System) ve Japonyada sadece MSAS uydularını içerir.
2 Pil süresi güç ayarlarına, kullanım şekline ve çevresel koşullara göre değişiklik gösterir. Standart pil süresi yaklaşık 5 saat; geliştirilmiş pil süresi yaklaşık 10 saattir. –20 C'nin altındaki sıcaklıklarda en iyi performansı almak için pilin sadece kullanılacağı zaman cihaza yerleştirildiğinden emin olun. Bu sıcaklıklarda cihaz kullanımda değilken, pilleri cebinizde ya da sıcak bir ortamda tutun.
3 Yatay Ortalama Karekök hatası. İyonosfer koşulları, Multipath sinyaller veya gökyüzünün bina veya yoğun ağaçlarla engellenmiş olması sinyal alımını etkileyerek hassasiyeti düşürebilir.
4 Trimble GPS Pathfinder Office® yazılımı 5.30 sürümü ve sonrası veya Trimble TerraSync yazılımı 5.42 sürümü ve sonrasında bulunan Trimble DeltaPhaze teknolojisine ihtiyaç duyar.

© 2013–2015, Trimble Navigation Limited. Tüm hakları saklıdır. Trimble ve Küre & Üçgen logosu, GPS Pathfinder, ve Yuma Trimble Navigation Limited'in Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde tescilli ticari markalarıdır. DeltaPhase, Floodlight, GPS Analyst, TerraFlex ve TerraSync Trimble Navigation Limited'in ticari markalarıdır. Microsoft ve Windows Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve / veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Bluetooth kelime markası ve logoları Bluetooth SIG, Inc. 'e aittir ve bu markaları Trimble Navigasyon Limited tarafından her türlü kullanımı lisans altındadır. Tüm diğer ticari markalar kendi sahiplerinin mülkiyetindedir. PN 022501-310F-TUR (08/15)

Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

DAHA FAZLA BILGI IÇIN YEREL TRIMBLE DISTRIBÜTÖRÜNÜZLE IRTIBATA GEÇIN:

KUZEY AMERİKA
Trimble Navigation
Limited 10368
Westmoor Dr
Westminster CO 80021
USA

AVRUPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY

ASYA-PASİFİK
Trimble Navigation
Singapour Pty Limited
80 Marine Parade
Road #22-06, Parkway
Parade Singapour
449269
SİNGAPUR

TÜRKİYE
Graftek A.Ş
Kaptanlar Cd. No:28
34810 Beykoz
İSTANBUL
+90(216) 425 4781
www.graftek.com.tr