



Trimble TSC7

EL ÜNİTESİ



ANAHTAR ÖZELLİKLER

- ▶ Trimble® Access™ arazi yazılımına göre optimize edilmiştir.
- ▶ Parmak ve kalem için geniş 7 inç çoklu dokunmatik ekran
- ▶ Güneş altında okunabilir ekran
- ▶ Güvenli Windows® 10 Pro işletim sistemi
- ▶ Microsoft® Office, web tarayıcılar ve diğer uygulamalar ile uyumlu
- ▶ Karmaşık büyük projeleri, kompleks görüntüleri, nokta bulutlarını ve diğer 3B verileri yönetir.
- ▶ Intel Pentium işlemci, 8 GB RAM ve 64 GB dahili bellek
- ▶ Kapsamlı bağlantı seçenekleri
- ▶ Ön ve arka kameralar
- ▶ Klavye arkadan aydınlatması ve programlanabilir tuş komutları
- ▶ Değiştirilebilir uzun mesafe telsiz dahil, EMPOWER modülleri
- ▶ Askeri standartlı dayanıklı tasarım, mühendislik ve performans
- ▶ Ergonomik tasarım
- ▶ LED göstergeli hot swap bataryalar

Daha fazla bilgi için:
geospatial.trimble.com/TSC7



FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
Boyut	20.9 x 30.2 x 7.0 cm (8.2 x 11.9 x 2.76 in.) Açılı tasarım
Ağırlık	1.42 kg
Muhafaza	Entegre tamponlu, cam elyafı ile güçlendirilmiş reçine

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER (UYAR VEYA UYMAZ)	
Çalışma ısı aralığı	-30 °C ila 60 °C (-22 °F ila 140 °F) MIL-STD-810G 501.5 Prosedür II (çalışma)
Saklama ısı aralığı	-40 °C ila 70 °C (-40 °F to 158 °F) MIL-STD-810G 501.5 Prosedürleri I (saklama)
Kum & Toz	IP6x: Püsküren talk pudrası altında 8 saat çalışma (IEC60529)
Su	IPx8: 2 saat süreyle 1 m (3.2 ft) derinliğe kadar suya batırma
Düşme	Oda sıcaklığında 1.22m (4 ft) den beton üzerindeki plywood üzerine 26 kez düşürme. MIL-STD-810G, Metod 516.6, Prosedür IV
Nem	90 % RH ısı çevrimi +30 °C/+60 °C (86 °F/140 °F) MIL-STD-810F, FIG.514.5C507,5
Sarsıntı	Çalışır halde MIL-STD 810G 514.6 I & II, çalışmazken I, cat 24
Rakım	4,572 m'de (15,000 ft) çalışabilir, MIL-STD-810G, Metod 500.5, (Rakım) I (saklama) & II (çalışma)
Isı Şoklama	-30 °C and 60 °C (-22 °F and 140 °F) arasındaki ısı çevriminde dayanıklı, MIL-STD-810G, 503.5, I
Güneşe Maruz Kalma	Uzun süreli solar ısı altında dayanıklı, MIL-STD810G Metod 505.5, II

GÜVENLİK	
TPM 2.0 (Trusted Platform Module)	

KONFIGÜRASYONLAR	
EMPOWER modül desteği	2 x modül slotu

SERTİFİKALAR	
Ülke sertifikasyonları	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI onayları, NRTL şeması
ÇEVRESEL	EU RoHS, Çin RoHS, REACH, WEEE

UYUMLU ARAZİ YAZILIMI	
Trimble Access sürüm 2017.2x ve Trimble Access sürüm 2018 ve yenileri	
Windows 10 Pro 64 bit uygulamalar.	

ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ	
İşlemci	Intel Apollo Lake - N4200, 64-bit quad-core
Bellek	8 GB RAM, LPDDR4
Depolama	64 GB eMMC
Genişleme	SDXC kartı ile, 2 TB'a kadar
Pil	2 x 3100 mAh (22.53 Wh) min. kapasite/ 3150 mAh (22.90 Wh) nominal kapasite; çıkabilir, hot swap, şarj LED göstergesi
Batarya ömrü	Ortalama kullanım yakl. 5 saat, 4-7 saat arasında değişebilir (ekran ayarlarına, bağlantıya, veri işlemeye, ortam sıcaklığına vb. bağlı olarak).
Şarj süresi	Full-şarj 3.5 saat, hızlı-şarj (80 %) 1 ¾ saat
Güç girişi	19 V/5 A şarjda
Uyarı LED	Şarj ve güç durumu
Ekran	7", 1280 x 800 yatay, 16:10, 800 nits güneşte okunabilir. LED ışıklı, Gorilla® Glass 3.0, 10 noktali kapasitif çoklu dokunmatik kalem, parmak ve glove modu
Klavye	QWERTY veya ABCD, arkadan aydınlatmalı, nümerik tuş bloğu, Fn tuşları (6 fiziksel + 6 2. fonksiyon Fn tuşları)
Ses	Hoparlör ve gürültü azaltıcı özellikli çift sayısal mikrofon dizisi
Harici hoparlör/mikrofon	3.5 mm mini-jack veya kablosuz kulaklık
G/Ç	Değişebilir modül Standart Şarjör/DC güç girişi, USB 3.1 Gen 1 tip A host, seri RS232 DB-9
WWAN	Kullanılabilir bölgelerde dünya çapında LTE, ve 3G şebekeleri ile uyumlu AT&T ve Verizon sertifikalı. MicroSIM kart
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (2.4 GHz/5 GHz ISM telsiz bandı)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Kamera	8MP flaş ve oto netleştirmeli arka kamera Ön kamera 2 MP sabit fokus
GNSS	Entegre u-blox NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Sensörler	3- eksenli ivme ölçer, manyetik sensör, arka plan ışığı sensörü, yakınlık sensörü

Özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.



Daha fazla bilgi için yerel Trimble distribütörünüzle iletişime geçin

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

AVRUPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALMANYA

ASYA-PASİFİK
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPUR