

Zebra TC56 Dokunmatik Mobil Bilgisayar

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	55 mm. U x 73.6 mm. G x 18.5 mm Y
Ağırlık	249 g pil ile 127 mm. Yüksek Çözünürlüklü (1280 x 720); olağanüstü parlak, dış mekanlarda görülebilir; dokunmatik panele optik olarak bağlı
Ekran	Corning Gorilla Glass Özel kalem (iletken özel kalem ayrıca satılır) ya da çıplak veya eldivenli elle giriş seçenekleri sunan, iki modlu kapasitif dokunmatik ekran; Corning Gorilla Glass
Görüntüleyici Penceresi	LED arka ışık Şarj Edilebilir Li-Iyon, Power Precision + Standart Kapasiteli, 4300 mAh tipik / 4030 mAh minimum; daha uzun ömür için geliştirilmiş pil teknolojisi ve daha iyi pil yönetimi için pil ölçümlerinde gerçek zamanlı izlenebilirlik; hızlı USB şarj özelliği (500mA)
Dokunmatik Panel	Kullanıcı tarafından erişilebilir MicroSD 32 GB'a kadar SDHC ve 128 GB'a kadar SDXC
Arka Işık	1 Nano SIM yuvası (sadece TC56)
Güç	WWAN, WLAN, WPAN (Bluetooth)
Genişleme Yuvası	Sesli uyarı; renkli LED; titreşim
SIM	Ekran üstü tuş takımı ve Enterprise Keyboard Gürültü iptal özellikli iki mikrofon; titreşimli uyarı; hoparlör; Bluetooth kablosuz kulaklık desteği; yüksek kalitede telefon hoparlörü; PTT kulaklık desteği; hücre devre anahtar sesi; HD Ses Programlanabilir geri düğmesi; iki özel okuma düğmesi; özel bas-konuş düğmesi ve ses yükseltme/ azaltma düğmeleri
Ağ Bağlantıları	
Bildirimler	
Tuş Takımı	
Ses	
Düğmeler	

Performans Özellikleri

CPU	Snapdragon 650 64 bit altı çekirdekli 1.8GHz ARM Cortex A72, güç optimizasyonu
İşletim Sistemi	Android 7.0 (Nougat)
Bellek	Standart: 2GB RAM/16GB Flaş Opsiyonel: 4GB RAM/32GB Flaş

Kullanıcı Özellikleri

Çalışma Sıcaklığı	-20°C ile 50°C arası (%5 ile %95 arası bağıl nem Yoğuşmasız)
Depolama Sıcaklığı	-40°C ile 70°C arası
Nem	%5 ile %85 arası, yoğuşmasız -10°C ile 50°C sıcaklık aralığında 1.2 metreden defalarca fayans kaplı betona düşme MIL STD 810 için dayanıklı bot aksesuarıyla, 1.8 metreden defalarca beton zemine düşme 500 kez 0.5 m yuvarlanma; IEC yuvarlanma şartnamesini karşılar veya aşar
Düşme Dayanıklılığı	
Yuvarlanma Dayanıklılığı	
Muhafaza	IP67 ve IP65 (ilgili IEC muhafaza şartnamesine uygun) 4 g PK Sine (5 Hz - 2 kHz); 0.04 g 2/Hz Random (20 Hz - 2 kHz); 60 dakika/eksen, 3 eksen
Titreşim	-40°C ile 70°C arası hızlı geçiş
Termal Şok	+/-15kv hava, +/-8kv temas; +/-8kv şarj gövdesi
Elektrostatik Deşarj ESD	

İnteraktif Sensör Teknolojisi

Işık Sensörü

Hareket Sensörü

Yakınlık Sensörü

Veri Toplama Özellikleri

Okuma

Kamera

NFC

Kablosuz Wan Veri Ve Ses İletişimi (Sadece TC56)

Radio Frekansı Bandı

GPS

Kablosuz Lan

Radio

Veri Hızları

Çalışma Kanalları

Güvenlik Ve Şifreleme

Onaylar

Hızlı Dolaşım

Kablosuz Pan

Bluetooth

Bluetooth

Otomatik olarak ekran arka ışığı parlaklığını ayarlar
3 eksenli Hız ölçer; MEMES Jiroskop ile
Kullanıcı, bir telefon görüşmesi sırasında telefonu
başına dayadığında otomatik olarak algılayıp ekran
çıkışı ve dokunmatik girişini kapatır

SE4710 görüntüleyici (1 ve 2 boyutlu) ile olağanüstü
menzil:

Okuma menzili – Code 39 barkod:

0.508 mm: 4.5 cm'den 81.3 cm'ye

0.076 mm: 7.9 cm'den 14.2 cm'ye

Geri — 13 MP otomatik odaklı; f/2.4 diyafram; arka
kamera LED flaş dengeli beyaz ışık üretir; El feneri
modunu destekler

ISO 14443 A ve B tipi; F; FeliCa ve ISO 15693 kartlar;
UICC ve Host ile P2P modu ve Kart Emülasyonu

Dünya çapında:

LTE: 700,800/900/1800/2100/2600 (FDD

28,20,8,3,1,7); UMTS/HSPA/HSPA+: 850/900/

AWS/1900/2100; GSM/GPRS/EDGE:

850/900/1800/1900

Güney ve Kuzey Amerika:

LTE: 700/850/1900/AWS, (FDD 13,12,17,5,2,4);

UMTS/HSPA/HSPA+: 850, 900, AWS, 1900, 2100

GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900; CDMA:

850,1900 (BC0, BC1)

Yalnızca TC56: Entegre, Özerk, GPS (A-GPS) Destekli,
Navstar, GLONASS, Beidou

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/w; Wi-Fi™ onaylı; IPv4,
IPv6; 2X2 MIMO (sadece TC51) 1x1 SISO (TC56 için)
5GHz: 802.11a/n/ac — 866.7 Mbps'ye kadar (TC56
için 433.3Mbps'ye kadar)

2.4GHz: 802.11b/g/n — 144 Mbps'ye kadar (TC56
için 72.2Mbps'ye kadar)

Kanal 1-13 (2412-2472 MHz); Kanal 36-165
(5180-5825 MHz)

Kanal Bant Genişliği: 20, 40, 80 MHz

Fiili çalışma kanalları / frekansları ve bant genişlikleri
yasal kurallara ve onay kurumuna bağlıdır

WEP (40 veya 104 bit); WPA/WPA2 Kişisel (TKIP,
ve AES); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP ve AES)

— EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS,
PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC ve LEAP

Hareketli Veri: FIPS 140-2 Seviye 1

Hareketsiz Veri: FIPS 140-2 Seviye 1

WFA (802.11n, 802.11ac, WMM-AC, Voice Enterprise,
WMM-PS), Miracast

WFA (Mobile AP / Personal Hotspot) - sadece TC56

PMKID önbellekleme; Cisco CCKM; 802.11r; OKC

Sınıf 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth;®

Smart teknolojisi);

Bluetooth Genişbant desteği HFPv1.6; Bluetooth v4.1

Düşük Enerjili (LE)

Sınıf 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth;®

Smart teknolojisi);

Bluetooth Genişbant desteği HFPv1.6; Bluetooth v4.1

Düşük Enerjili (LE)