

## Zebra TC20 Dayanıklı Telefon

### Fiziksel özellikler

Boyutlar	TC20 ALL-TOUCH: 5,27 inç U x 2,82 inç G x 0,63 inç D 134 mm U x 73,1 mm G x 16 mm D KLAVYELİ TC20: 6,45 inç U x 2,82 inç G x 0,63 inç D 164 mm U x 73,1 mm G x 16 mm D
Ağırlık	TC20 TAM DOKUNMATİK: 6.88 oz./195 g TC20 KLAVYE İLE: 7.58 oz./215 g
Görüntüle	4,3 inç renkli WVGA (800x480); LED arka ışığı; Corning Gorilla Glass
Görüntüleyici Penceresi	Corning Gorilla Glass
Dokunmatik panel	Kapasitif Dokunmatik Panel; çoklu dokunuş Çıkarılamaz
Güç	Yeniden Şarj Edilebilir Li-Ion: standart kapasite, 4 saatin altında 3000mAh Şarj (10 saat = 1 Vardiya) RTC yedekleme
Genişletme Çekimi	Bir 128 GB mikro SD yuvası
Ağ bağlantıları	Bir USB OTG - ana bilgisayar / istemci (C Tipi konektör)
Bildirimler	İstenmeyen paket verileri ve programlanabilir
Klavye	TC20 All-Touch: Ekran Üstü Tuş Takımı TC20 Klavye: Sayısal
Ses	PTT Pro, PTT Ekspres Hoparlör - 1 Watt (94dBA)
Ses	Ses desteği (Dahili hoparlör / mikrofon) 2 mikrofon Ses jakı
Düğmeler	Her iki tarafta tara, Sesi Aç / Kapat, Güç, bas-konuş (PTT) Tuşu

### Performans Özellikleri

İşlemci	QCOM MSM8937® 64-bit 8-Core, ARM® Cortex A53 1.4GHz, 512KB L2 önbellek, güç optimizasyonu
İşletim sistemi	Android Oreo 8.1
Hafıza	2 GB RAM / 16 GB Flash bellek
Güvenlik	Doğrulanmış Önyükleme

### Kullanıcı Ortamı

Çalışma sıcaklığı	14 ° F ile 122 ° F / -10 ° C ile 50 ° C
Depolama sıcaklığı	-40 ° F ile 158 ° F / -40 ° C ile 70 ° C
Bırak Özellikleri	Oda sıcaklığında MIL-STD'ye göre beton üzerine birden fazla 8 ft./1,2 m düşüş
Takla Özellikleri	300 yuvarlanma, 1.6 ft./0.5m
Sızdırmazlık	IP65
Titreşim	4G tepe noktası, 5 Hz - 2 kHz, eksen başına 1 saat süre -40 ° C ila 70 ° C hızlı geçiş
Termal şok	10 döngü (1 döngü = -40 ° C'de 1.25 saat ve 70 ° C'de 1.25 saat)
Elektrostatik Deşarj (ESD)	+/- 15kv Air, +/- 8kv temas, +/- 8kv şarj gövdesi
Etkileşimli Sensör Teknolojisi (IST)	İvmeölçer (3 eksenli), ortam ışığı sensörü, yakınlık sensörü

## Veri yakalama

Tarama

SE2100 1D / 2D görüntüleyici

Arka kamera

SE4710 1D / 2D görüntüleyici + arka kamera

RFID

Flaşlı 8 MP otomatik odaklamalı renkli kamera

RFD2000 UHF RFID geçmeli kızak

## Kablosuz LAN

WLAN Radyo

802.11 a / b / g / n / ac / d / r / h / i IPv4, IPv6

Veri oranları

2,4 GHz: 20 MHz, 40 MHz

5 GHz: 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz

2,4 GHz (1-13 kanalları; 1-11 (ABD))

İşletim Kanalları

5GHz (kanallar 36-48, 52-64, 100-144, 149-165)

Gerçek çalışma kanalları / frekansları ve bant genişlikleri yasal kurallara ve sertifika kuruluşuna bağlıdır.

Güvenlik ve Şifreleme

WPA / WPA2 (PSK ve Kurumsal 802.1x); EAPTTLS;

PEAPv0-MSCHAPv2; EAP-TLS

Sertifikalar

802.11a / b / g / n; WPA; WPA2

Hızlı Dolaşım

802.11r

## Kablosuz PAN

Bluetooth

Bluetooth 4.2 BLE