

# ET50/55 Kurumsal Tablet

## FİRMALAR İÇİN TASARLANMIŞ KURUMSAL TABLET

ET50/ET55, tüketici sınıfının en iyilerini iş gücü verimliliğini artırmak için gereken tüm kurumsal sınıf özelliklerle birleştirir ve size birinci sınıf yatırım geri dönüşü sağlar. Personel arzuladıkları şık kişisel tablet tasarımına sahip olurken, siz de yıllara meydan okumak için üretilmiş sağlam bir tablet tasarımı, olağanüstü pil gücü, kurumsal sınıf her seferinde hızlı veri yakalama özelliği — 1 ve 2 boyutlu barkodlardan fotoğraflar ve NFC (Yakın Alan İletişimi) etiketlerine kadar her şeyin yanı sıra, verileriniz ve merkezi yönetim özellikleriniz için kurumsal sınıf güvenlik elde edersiniz. Kullanıcılarınız dört duvarın ister içinde ister dışında olsun, kapsamlı iş aksesuarları yelpazemiz, bu tableti neredeyse her işin özel ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde özelleştirmeyi kolaylaştırır.



### Seçiminize bağlı Android™ ya da Windows

Teknoloji stratejiniz için doğru olan işletim sistemini (OS) seçin — Android 5.1 (Lollipop) ya da Windows 8.1. Her Android ET50/ET55, Mx ile birlikte gönderildiğinden, Android'i tüketici sınıfı bir işletim sisteminden kurumsal sınıf güvenlik, cihaz yönetimi, veri yakalama özellikleri ve çok daha fazlasına sahip gerçek bir kurumsal işletim sistemine dönüştürür.

### Dayanıklı ve çalışmaya hazır, hem içeride hem dışarıda

ET50/55, tepeden tırnağa günlük iş kullanımı için tasarlanmıştır. Dolayısıyla personeliniz onu düşürse de, üzerine içecek de dökse, yağmurda, karda ya da çok tozlu bir ortamda da kullansa, kesintisiz ve güvenli bir biçimde çalışmaya devam eder. Corning® Gorilla® Native Damage Resistance™ özellikli Glass 3, ekranınızın yaygın olarak cam sorunlarına yol açan gerçek dünya koşullarına karşı daha dayanıklı olmasını mümkün kılar. IP65 dereceli muhafaza, tam tazyikli suya karşı dirençli toz geçirmez bir tasarım sunar. Bu tablet 3.2 ft./1 m'den düşmeye karşı dayanıklı olmakla beraber, dayanıklı çerçevemiz sayesinde düşme özelliğini neredeyse iki katına çıkarabilirsiniz.

### Hemen her türde veriyi her seferinde anında yakalama özelliği

Gerçek kurumsal sınıf veri yakalama özelliği için ET50/55'e güvenebilirsiniz. Personelin 1 veya 2 boyutlu her türlü barkodu — ister bir cep telefonu ekranında görüntülenmiş ister kağıda basılmış isterse de hasarlı, çizilmiş ya da iyi basılmamış olsun — daha iyi ve daha hızlı yakalamalarına olanak vermek için opsiyonel gelişmiş görüntüleme motorları eklenebilir. Entegre 8MP arka kamera, zaman zaman barkod ve görüntüleri yakalamak için tasarlanmışken, 2MP ön kamera görüntülü görüşmeler için idealdir.

### Sektör öncüsü, maksimum giriş esnekliğine ve ikili moda sahip, dokunmatik panel

Personel istedikleri bir veri girişi modunu seçebilir: eldivenli ya da eldivensiz parmak; imza yakalamak, fotoğrafa ya da bir elektronik belgeye not eklemek, taslak oluşturmak, not almak ve daha fazlası için aktif özel kalem ya da navigasyon için pasif özel kalem. ET50/55 kapasitif dokunmatik deneyimi bir üst düzeye taşır — ekran ıslak olduğunda bile tüm giriş modları çalışır.

### Wi-Fi ve 4G LTE desteği

Dört duvar arasında, ET50'nin 802.11a/b/g/n desteği mevcut WLAN'ınızla uyumluluk sağlar. 4G LTE desteğiyle birlikte, ET55 dünyanın her köşesindeki personele dünyanın en hızlı cep telefonu veri şebekesi üzerinden güçlü kablosuz bağlantı sunar.

### İçeride ve dışarıda görmesi kolay

Özel bir laminasyon işlemi dokunmatik panel ile ekran arasındaki alanı küçültür, yansımaları etkin bir biçimde azaltır.

### İş için uygun boyutu seçin

İş uygulamalarınız için doğru miktarda ekran alanı sunan ekran boyutunu seçin — 8.3 in. ya da 10.1 in. ekran.

### Tüm uygulamalarınızı destekleyecek güç

ET50/55'in üst seviye platformu günümüzün tablet için optimize edilmiş en yüksek performanslı Intel dört çekirdekli işlemcisini içerir ve en zorlu uygulamaları, hem de eş zamanlı olarak destekleyen gücü sunar.

### 365x7x24 kesintisiz güç için daha esnek bir pil mimarisi

Kullanıcı tarafından çıkarılabilir entegre bir pile ek olarak, benzersiz genişletici arkamız sayesinde, çeşitli özellikler eklemeye olanak veren opsiyonel bir çalışırken değiştirilebilir pil de ekleyebilirsiniz. Her iki pil de maksimum pil döngü süresi için bu sınıftaki en yüksek güç düzeyini sunar. Opsiyonel pil kolayca değiştirilebildiği ve ana pili de beslediği için, kesintisiz gücünüz olur — cihazı bir daha asla pilini şarj etmek veya değiştirmek için hizmet dışı bırakmanız gerekmez.

### Gerçekten kesintisiz bir akıllı telefon deneyimi için Bağlı Uyku Modu

Şimdi artık Windows tabletler, tıpkı akıllı telefon gibi, uyku modundayken de e-posta, SMS ve daha fazlasını alabilir ve hiç vakit kaybetmeksizin anında açılıp kapanabilirler.

**ET50/55 — TÜKETİCİ TARZI GÖRÜNÜM. SAF İŞ AMAÇLI İÇERİK.**

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN: [WWW.ZEBRA.COM/ET5X](http://WWW.ZEBRA.COM/ET5X)

# Rakipsiz bir aksesuar ailesi

## ...DAHA ÜST DÜZEYDE ESNEKLİK İÇİN

Tüketici tabletleri iş için tasarlanmamıştır ve personelinize doğru özellikleri, bilişim bölümünüze de kolay arka oda yönetimi sunmak için ihtiyacınız olan geniş aksesuar yelpazesini sunmaz. ET50/ET55 Kurumsal Tabletler veri yakalama özellikleri, dayanıklılık özellikleri ve güç yönetimini iş gücünüze göre geliştirmenize olanak veren kapsamlı bir aksesuar yelpazesi sunmak suretiyle bu boşluğu doldururken, bilişim ekibinize de kolay arka oda yönetimi ile arka oda alanının etkin kullanımı için ihtiyaç duydukları bütün aksesuarları sunar.

### **Dayanıklı çerçevelerimizle düşme özelliğini artırın**

8.3 in. ya da 10.1 in. ET50 veya ET55'e yalnızca dayanıklı çerçevemizi de ekleyerek, düşme özelliğini neredeyse iki katına çıkarabilirsiniz — dışarıda teslimat yapan şoförler, servis teknisyenleri ve diğer personelin yanı sıra, depolardaki ve bahçe ve yapı marketlerindeki dış mekanlarda çalışanlar için de idealdir. Standart düşme özelliği betona 3.2 ft./1 m'dir. Dayanıklı çerçeveyle, düşme özelliği 6 ft./1.8 m'ye çıkar.

### **Tarama, güç yönetimi ve esnek çevre birimlerinde son nokta için yenilikçi genişletici arkalık**

ET50/ET55'teki entegre 8 MP kamera zaman zaman barkod, belge ve fotoğraf yakalamak için idealdir. Fakat personel daha yoğun veri yakalama özelliğine ihtiyaç duyduğunda, benzersiz genişletici arkalığımız onlara istediklerini verir. Tabletlerinize kurumsal sınıf veri yakalama özelliği eklemek için ana pil kapağının yerine genişletici arkalığı koymanız yeterlidir. Genişletici arkalık dönerek yerine oturur ve döner bir el kayışı ya da sadece el kayışıyla birlikte, en gelişmiş tarama motorlarımızdan ikisi olan SE4750 veya SE4710'la birlikte sipariş edilebilir. Her iki seçenek de her iki tablet boyutu için mevcuttur. Tarama motorunun her iki yanında bulunan iki pratik tarama tetikleyicisi, sağ veya sol elle kolay tek elle tarama yapmayı mümkün kılar. Dayanıklı çerçevedeki vidalama noktaları, mobil satış noktası (POS) modülünden omuz askısına kadar, işiniz için ideal tablet çözümünü yaratmak için ihtiyacınız olan tüm aksesuarları eklemenize olanak verir. Opsiyonel pil de her türlü genişletici arkalığa eklenebilir.

### **Opsiyonel pil ile kesintisiz güç elde edin**

Genişletici arkalıkla opsiyonel bir pil eklediğinizden, tableti bir daha asla şarj etmek için hizmet dışı bırakmanız gerekmez. Bu ek pil fazladan güç sağlarken, ET50/ET55'in dahili pilini de şarj eder. Dahili pilin aksine, opsiyonel pil çalışırken değiştirilebilen bir pildir — güç azaldıysa, kullanıcıların opsiyonel pili kolayca değiştirmeleri yeterlidir. 6800 mAh ile, opsiyonel pil 8.3 in. tabletin 5900 mAh pilinden daha fazla güç sağlarken, mevcut güç ve döngü sürelerini neredeyse iki kat artırmanıza olanak verir. Opsiyonel pil, USB şarj konektörüyle araçta ya da bağlanabilir 4 yuvalı opsiyonel pil

şarj cihazlarıyla arka odada şarj edilebilir. Sonuç? ET50/ET55 Kurumsal Tabletiniz her iş gününün her saatinde iş gücünüzün elinin altında olmaya devam ettiğinden, bu yatırımın değeri maksimize edilmiş olur.

### **Daha fazla tarama seçeneği**

ET50/55'e Bluetooth özellikli her tür tarayıcıyı bağlayabilirsiniz. Zebra, iki adet ilave kurumsal sınıf tarama seçeneği sunar. Bağımsız Bluetooth CS4070, kablosuz bir cep yazıcısı olup, basılı ya da elektronik, her tür yüzey üzerinde her tür barkod için rakipsiz bir tarama performansı sağlar. Benzersiz ve hafif RS507 yüzük tarayıcı, el kullanmadan tarama özelliği sunmakta olup, envanter yapması gereken perakende personeli ya da teslimat yapan şoförler için idealdir.

### **Taşıma çözümlerimiz**

Esnek faaliyet özelliğimiz, her işe konfor katmak için personelin üç "giyilebilir/takılabilir" seçeneği değişimli olarak kullanmasına olanak verir: kemere takılan kılıf olarak, omuz askısı olarak ya da çapraz takma askısı olarak.

### **Arka oda faaliyetleri ve personeliniz için takma ve şarj etme seçenekleri**

Benzersiz ShareCradle'imız ET50/ET55 ile diğer Zebra mobil cihazlarını şarj etmek için aynı cradle'ı kullanmanıza olanak verir — bu, aksesuar maliyetlerinizi azaltmak için tasarlanmış bir aksesuar stratejisidir. ShareCradle, yalnızca çok yuvalı şarj veya çok yuvalı Ethernet seçenekleriyle mevcut olup, arka oda alanını artıracak şekilde bağlanabilir ve takılabilir. Kullanıcılar bireysel tabletlerini standart bir USB şarj kablosuyla ya da aniden çekildiğinde koparak tablet ömrünü koruyan sağlam bir şarj kablosuyla şarj edebilirler. Araca monte edilebilir bir cradle günlerini yolda geçiren servis teknisyenleri, teslimat yapan şoförler ve satış personeli için idealken, forklifte monte edilebilir bir cradle da depo personeli için idealdir. Çeşitli tek yuvalı ünitelere, şarja özel bir ünite ile maksimum çevre birimi bağlantısı için üç USB 3.0 port, Ethernet bağlantısı ve bir HDMI port sunan bir ünite de dahildir. Üniteler iki tarzda gelir: standart ve — tabletin yanı sıra dayanıklı çerçeve sunan — dayanıklı. (Not: araç üniteleri yalnızca dayanıklı tarzda mevcuttur.)



## TEKNİK ÖZELLİKLER

ET50/55 KURUMSAL TABLET

# ET50/55 Windows Özellikler Tablosu

| FİZİKSEL ÖZELLİKLER:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boyutlar                       | 8.3 in. tablet: 9 in. G x 5.9 in. Y x 0.5 in. D/<br>228 mm G x 150 mm Y x 12.5 mm D<br>10.1 in. tablet: 10.6 in. G x 7.1 in. Y x 0.5 in. D/<br>269 mm G x 181 mm Y x 12.5 mm D                                                                                                                                                 |
| Ağırlık                        | 8.3 in.: 555 g; 10.1: 750 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gösterge                       | 8.3 in./21 cm ve 10.1 in./25.6 cm: 1920x1200;<br>8.3 in. - 440 NIT; 10.1 in. - 350 NIT; Corning®<br>Gorilla® Glass 3 1.3 mm; sağlamlık ve daha az<br>yansıma için lamine dokunmatik panel; aktif<br>sayısallaştırıcı; dış mekanlarda görülebilir                                                                               |
| Dokunmatik panel               | Kapasitif 10 noktalı çoklu dokunmatik ekran                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Arka ışık                      | Ortam ışık sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tuş takımı seçenekleri         | Sanal; Bluetooth®; USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Genişleme                      | Kolayca aksesuar eklemek için entegre<br>konnektör                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bağlantı                       | Takma konnektörü: USB 3.0, HDMI, şarj; dayanıklı<br>üniteyle kullanım için dayanıklı konnektör<br>Arayüzler: tam boy USB2.0 konnektör, 3.5mm ses<br>girişi, µUSB (şarj etmek için)                                                                                                                                             |
| Bildirim                       | LED flaş; barkod deşifre etme; kamera LED<br>göstergesi                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ses                            | Stereo hoparlörler ve iki mikrofon (biri öne diğeri<br>arkaya dönük)                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PERFORMANS ÖZELLİKLERİ         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| İşlemci                        | Intel dört çekirdekli 2.4 GHz 64 bit                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| İşletim Sistemi                | Bağlı Uyku Modu özellikli Windows Industry<br>Embedded 8.1 Pro (Windows 10 için hazır)                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bellek                         | 4GB LPDDR3 RAM; 64 GB eMMC Flaş; Kullanıcı<br>tarafından erişilebilir microSDXC kart yuvası<br>(standart 2 TB'ye kadar destekler)                                                                                                                                                                                              |
| KULLANICI ORTAMI               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Çalışma Sıcaklığı:             | 0° C ile 50° C arası                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Depolama Sıcaklığı             | -20° C ile 60° C arası                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Düşme Dayanıklılık<br>Özelligi | Standart: Dayanıklı çerçeve olmadan betona<br>3.28 ft./1m düşme özelliği<br>Opsiyonel dayanıklı çerçeve ile: MIL-STD-810G<br>uyarınca betona 5.9 ft./1.8 m                                                                                                                                                                     |
| Muhafaza                       | IP65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Titreşim                       | Çalışırken: rasgele titreşim 10-1000 Hz<br>1.9g RMS, 1 saat/eksen.<br>Çalışmazken: rasgele titreşim 10-1000Hz,<br>4.1 g RMS                                                                                                                                                                                                    |
| Nem oranı                      | %10 ile %95 arası bağlı nem (yoğuşmasız)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GÜÇ                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pil Kullanıcı Profili          | Tüm bir vardiya için yeterli güç; ikinci opsiyonel<br>pil ile kesintisiz çalışma sağlanır                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pil                            | 8.3 in.: 5900 mAh şarj edilebilir akıllı Li-iyon;<br>kullanıcı tarafından değiştirilebilir<br>10.1 in.: 8700 mAh şarj edilebilir akıllı Li-iyon;<br>kullanıcı tarafından çalışırken değiştirilebilen<br>Cihaz çalışırken değiştirilebilen 6800 mAh isteğe<br>bağlı ikincil pil 8.3 in. Veya 10.1 in. ET50/55 için<br>mevcuttur |

| VERİ YAKALAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tarama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Genişletici arkalık aksesuarıyla birlikte verilir:<br>Donanım kod çözme özelliğine sahip SE4710 veya<br>SE4750 entegre gelişmiş görüntüleyiciler                                                                                                          |
| Arka Kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Barkod tarama ve görüntü yakalama:<br>Kullanıcı tarafından kullanılabilir LED flaş,<br>aydınlatma ve nişan alma özellikleriyle 8MP<br>otomatik odaklamalı kamera; 1 ve 2 boyutlu<br>barkodları, fotoğrafları, videoları, imzaları ve<br>belgeleri yakalar |
| Ön kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Video paylaşımı ve düşük aydınlatma koşulları<br>için optimize edilmiş 2 MP 1080p full HD                                                                                                                                                                 |
| Video                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1080p (Full HD, 1920 x 1080), Çerçeve hızı = 30fps                                                                                                                                                                                                        |
| KABLOSUZ İLETİŞİM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| WLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 802.11a/b/g/n/k/r; gönderme ve alma için çift<br>bant 2x2                                                                                                                                                                                                 |
| WWAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HSPA+ ile global LTE<br>Hem Verizon (EVDO) hem AT&T (HSPA+) 3G<br>fallback özelliğiyle Kuzey Amerika çoklu taşıyıcısı<br>LTE                                                                                                                              |
| WPAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sınıf 2, Bluetooth v4.0 (Bluetooth® Akıllı)                                                                                                                                                                                                               |
| GPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GNSS, Destekli GPS için LTO teknolojisiyle,<br>bağımsız çalışmadan ödüün vermezsiniz, hem GPS<br>hem Glonass'ı destekler                                                                                                                                  |
| NFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | P2P: ISO 18092; Okuyucu/Yazıcı: ISO 14443<br>—A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum<br>Etiket Türleri 1 ila 4; Kart emülasyonu: ISO 14443<br>—A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; 3 cm'ye kadar<br>uzaklık                                                    |
| SENSÖRLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Jiroskop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Açısal momentumun korunumu ilkelerine<br>dayanarak yönü muhafaza eder                                                                                                                                                                                     |
| Hareket Sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 eksenli hız ölçer, dinamik ekran yönü ve güç<br>yönetimi için hareket algılayıcı uygulamaları<br>mümkün kılar                                                                                                                                           |
| Ortam Işık Sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ekran parlaklığı, tuş takımı ve ekran arka ışığını<br>otomatik olarak ayarlar                                                                                                                                                                             |
| Elektronik Pusula                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Bağımsızdır — GPS'e bağlı değildir                                                                                                                                                                                                                        |
| ÇEVRE BİRİMLERİ VE AKSESUARLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Aksesuarlar şunları içerir: ShareCradle'lar (2 yuvalı ve 4 yuvalı); takma<br>istasyonları; araca monte edilebilir cradle; tek yuvalı şarj cradle'ı; 4 yuvalı<br>opsiyonel pil şarj cihazı; dayanıklı çerçeveler; kolaylıkla aksesuar (tarayıcı/<br>el kayışı ve opsiyonel pil bölmesi veya el kayışı ve opsiyonel pil bölmesi)<br>eklemek için genişletici arkalık; kılıf; yedek piller, aktif ve pasif özel kalem,<br>ekran koruyucular; şarj kabloları ve daha fazlası |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| YASAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Daha fazla mevzuat bilgisi için: <a href="http://www.zebra.com/et5X">www.zebra.com/et5X</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GARANTİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına tabi olarak ET50 ve ET55,<br>sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına<br>karşı garantilidir. Garanti açıklamasının tam metni için lütfen <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a> web sayfasına gidin                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| TAVSİYE EDİLEN HİZMETLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zebra <b>OneCare</b> Essential; Zebra <b>OneCare</b> Select                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |

## ET5X'İN İDEAL KULLANIMI...

### Saha hizmetleri

- Mobil hizmet görev dağılımı
- İş emri yönetimi
- Varlık takibi
- Bakım/denetim
- Sayaç okuma

### Saha satışı

- Saha satış otomasyonu/DSD (Doğrudan Market Teslimatı)
- Müşteri ilişkileri
- Satış öncesi/sipariş yönetimi
- Satış geliştirme/anket
- Mobil ödeme

### Taşımacılık ve Lojistik

- PoD (Teslim Belgesi)/DSD (Doğrudan Market Teslimatı) onayı
- Açık depo ve depo yönetimi
- Yönlendirme/planlama
- Kargo/konteyner takibi
- Filo bakımı
- Varlık yönetimi

### Perakende

- Envanter yönetimi
- Rehberli satış
- Fiyat kontrolü
- MPOS (Mobil POS)
- Kuyrukları azaltma

### Depo ve Dağıtım

- Depo ve açık depo yönetimi
- İade işlemleri
- EDI (Elektronik Veri Alışverişi) işlemleri

### İmalat

- Envanter yönetimi
- Besleme hattını takviye
- Güvenlik testi
- Bakım/onarım
- Mağaza içi iletişim
- Uyuumluluk kontrolü
- Alım/saklama/gönderim

### Kamu Yönetimi

- Bakım Onarım İşlemleri (MRO) (güvenlik ve silah denetimleri, araç bakımı)
- Varlık takibi ve görünürlüğü (Bilişim varlıkları, askeri tedarik zinciri, envanter kontrolü)
- Teftiş ve denetimler

# ET50/55 Android Özellikler Tablosu

| FİZİKSEL ÖZELLİKLER:          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boyutlar                      | 8.3 in. tablet: 9 in. G x 5.9 in. Y x 0.5 in. D/<br>228 mm G x 150 mm Y x 12.5 mm D<br>10.1 in. tablet: 10.6 in. G x 7.1 in. Y x 0.5 in. D/<br>269 mm G x 181 mm Y x 12.5 mm D                                                                                                                                                 |
| Ağırlık                       | 8.3 in.: 555 g; 10.1: 750 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gösterge                      | 8.3 in./21 cm ve 10.1 in./25.6 cm: 1920x1200;<br>8.3 in. - 440 NIT; 10.1 in. - 350 NIT; Corning®<br>Gorilla® Glass 3 1.3 mm; sağlamlık ve daha az<br>yansıma için lamine dokunmatik panel; aktif<br>sayısallaştırıcı; dış mekanlarda görülebilir                                                                               |
| Dokunmatik panel              | Kapasitif 10 noktlı çoklu dokunmatik ekran                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Arka ışık                     | Ortam ışık sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tuş takımı seçenekleri        | Sanal; Bluetooth®; USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Genişleme                     | Kolayca aksesuar eklemek için entegre<br>konnektör                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bağlantı                      | Takma konnektörü: USB 3.0, HDMI, şarj; dayanıklı<br>üniteyle kullanım için dayanıklı konnektör<br>Arayüzler: tam boy USB2.0 konnektör, 3.5mm ses<br>girişi, µUSB (şarj etme/hata ayıklama için)                                                                                                                                |
| Bildirim                      | LED flaş; barkod deşifre etme; kamera LED<br>göstergesi                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ses                           | Stereo hoparlörler ve iki mikrofon (biri öne diğeri<br>arkaya dönük)                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PERFORMANS ÖZELLİKLERİ        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| İşlemci                       | Intel dört çekirdekli 1.9 GHz 64 bit                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| İşletim Sistemi               |  Android 5.1 (Android'i gerçek bir kurumsal<br>sınıf işletim sistemine dönüştüren bir dizi<br>özellikten oluşan Lollipop Mobil Eklentiler (Mx))                                                                                             |
| Bellek                        | 2GB LPDDR3 RAM; 32 GB eMMC Flaş; Kullanıcı<br>tarafından erişilebilir microSDXC kart yuvası<br>(standart 2 TB'ye kadar destekler)                                                                                                                                                                                              |
| KULLANICI ORTAMI              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Çalışma Sıcaklığı:            | 0° C ile 50° C arası                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Depolama Sıcaklığı            | -20° C ile 60° C arası                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Düşme Dayanıklılık<br>Özellği | Standart: Dayanıklı çerçeve olmadan betona 3.28<br>ft./1 m düşme özelliği<br>Opsiyonel dayanıklı çerçeve ile: MIL-STD-810G<br>uyarınca betona 5.9 ft./1.8 m                                                                                                                                                                    |
| Muhafaza                      | IP65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Titreşim                      | Çalışırken: rasgele titreşim 10-1000 Hz<br>1.9g RMS, 1 saat/eksen.<br>Çalışmazken: rasgele titreşim 10-1000Hz,<br>4.1g RMS                                                                                                                                                                                                     |
| Nem oranı                     | %10 ile %95 arası bağıl nem (yoğuşmasız)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Geliştirme Araçları           | Aşağıdaki Mobil DNA çözümlerindeki kapsamlı<br>desteğe bakın; çok platformlu uygulama<br>geliştirme için Zebra RhoElements                                                                                                                                                                                                     |
| GÜÇ                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pil Kullanıcı Profili         | Tüm bir vardiya için yeterli güç; ikinci opsiyonel<br>pil ile kesintisiz çalışma sağlanır                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pil                           | 8.3 in.: 5900 mAh şarj edilebilir akıllı Li-iyon;<br>kullanıcı tarafından değiştirilebilir<br>10.1 in.: 8700 mAh şarj edilebilir Akıllı Li-iyon;<br>kullanıcı tarafından çalışırken değiştirilebilen<br>Cihaz çalışırken değiştirilebilen 6800 mAh isteğe<br>bağlı ikincil pil 8.3 in. Veya 10.1 in. ET50/55 için<br>mevcuttur |

| VERİ YAKALAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tarama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Genişletici arkalık aksesuarıyla birlikte verilir:<br>Donanım kod çözme özelliğine sahip SE4710 veya<br>SE4750 entegre gelişmiş görüntüleyiciler                                                                                                          |
| Arka Kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Barkod tarama ve görüntü yakalama:<br>Kullanıcı tarafından kullanılabilir LED flaş,<br>aydınlatma ve nişan alma özellikleriyle 8MP<br>otomatik odaklamalı kamera; 1 ve 2 boyutlu<br>barkodları, fotoğrafları, videoları, imzaları ve<br>belgeleri yakalar |
| Ön kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Video paylaşımı ve düşük aydınlatma koşulları<br>için optimize edilmiş 2 MP 1080p full HD                                                                                                                                                                 |
| Video                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1080p (Full HD, 1920 x 1080), Frame rate — 30fps                                                                                                                                                                                                          |
| KABLOSUZ İLETİŞİM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| WLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 802.11a/b/g/n/k/r; gönderme ve alma için çift<br>bant 2x2                                                                                                                                                                                                 |
| WWAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | HSPA+ ile global LTE<br>Hem Verizon (EVDO) hem AT&T (HSPA+) 3G<br>fallback özelliğiyle Kuzey Amerika çoklu taşıyıcısı<br>LTE                                                                                                                              |
| WPAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Sınıf 2, Bluetooth v4.0 (Bluetooth® Akıllı)                                                                                                                                                                                                               |
| GPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GNSS, Destekli GPS için LTO teknolojisiyle,<br>bağımsız çalışmadan ödün vermeksizin, hem GPS<br>hem Glonass'ı destekler                                                                                                                                   |
| NFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P2P: ISO 18092; Okuyucu/Yazıcı: ISO 14443<br>—A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum<br>Etiket Türleri 1 ila 4; Kart emülasyonu: ISO 14443<br>—A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; 3 cm'ye kadar<br>uzaklık                                                    |
| SENSÖRLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Jiroskop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Açısal momentum korunumu ilkelerine<br>dayanarak yönü muhafaza eder                                                                                                                                                                                       |
| Hareket Sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 eksenli hız ölçer, dinamik ekran yönü ve güç<br>yönetimi için hareket algılayıcı uygulamaları<br>mümkün kılar                                                                                                                                           |
| Ortam Işık Sensörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ekran parlaklığı, tuş takımı ve ekran arka ışığını<br>otomatik olarak ayarlar                                                                                                                                                                             |
| Elektronik Pusula                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Bağımsızdır — GPS'e bağlı değildir                                                                                                                                                                                                                        |
| EK MOBİL DNA ÇÖZÜMLERİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  <b>StageNow:</b> Bir barkodu taratarak ya da bir NFC etiketine dokunarak<br>ister bir avuç, ister yüzlerce Android cihazının hazırlanmasını sağlar.                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  <b>Enterprise Browser:</b> Eski web tabanlı uygulamalardan geçiş<br>yapmak ya da günümüzün grafik seviyesi yüksek ve kullanımı<br>kolay kullanıcı arayüzleri ile yeni uygulamalar yaratmak için gelecek nesil<br>profesyonel web tarayıcı.                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  <b>EMDK:</b> Google'ın Android için Yazılım Geliştirme Kitini tamamlayıcı<br>olarak Zebra tarafından oluşturulan EMDK, kurumsal sınıf Android<br>cihazlarımızda barkod taramadan ödeme işlemlerine dek tüm fonksiyonların<br>entegre edilmesini kolaylaştıran kapsamlı bir araç kiti sunar. |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  <b>AppGallery:</b> Zebra'nın Android kurumsal uygulama mağazası, her<br>türlü Zebra Android cihazında kullanıma hazır iş uygulamalarının<br>bulunmasını, kurulmasını ve yönetilmesini kolay hale getirir.                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  Benzersiz <b>ShareCradle</b> ET50/ET55 ile gelecekteki Zebra<br>Technologies kurumsal mobil cihazlarını desteklerken, arka oda<br>yönetimini basitleştirir ve maliyetlerini düşürür.                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                           |

[Devamı sonraki sayfada](#)

## ET50/55 Android Özellikler Tablosu (devamı)



**Swipe Assist** veri yakalamaya dokunmatik bilgisayar basitliğini ve esnekliğini getiren ekran üstü bir düğme sunmak suretiyle, kullanıcıların yalnızca ekrana dokunarak barkod taramalarına, resim çekmelerine ya da bir belgedeki bilgileri yakalamalarına olanak verir.



Wavelink destekli **All-touch Terminal Emulation (TE)** ile mevcut "yeşil ekranlı" TE uygulamalarınızı Zebra'nın Android mobil cihazlarında çalıştır, kullanımı kolay, tam dokunmatik HTML5 uygulamalarına kolayca dönüştürebilirsiniz ve böylece — hiç kod yazmaya gerek olmaksızın — günlük süreçlerinizde daha az zaman, hata ve maliyet söz konusu olur.

### ÇEVRE BİRİMLERİ VE AKSESUARLAR

Aksesuarlar şunları içerir: ShareCradle'lar (2 yuvalı ve 4 yuvalı); takma istasyonları; araca monte edilebilir cradle; tek yuvalı şarj cradle'i; 4 yuvalı opsiyonel pil şarj cihazı; dayanıklı çerçeveler; kolaylıkla aksesuar (tarayıcı/ el kayışı ve opsiyonel pil bölmesi veya el kayışı ve opsiyonel pil bölmesi) eklemek için genişletici arkalık; kılıf; yedek piller, aktif ve pasif özel kalem, ekran koruyucular; şarj kabloları ve daha fazlası

### YASAL

Daha fazla mevzuat bilgisi için: [www.zebra.com/et5X](http://www.zebra.com/et5X)

### GARANTİ

Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına tabi olarak ET50 ve ET55, sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti açıklamasının tam metni için lütfen <http://www.zebra.com/warranty> web sayfasına gidin

### TAVSİYE EDİLEN HİZMETLER

Zebra **OneCare** Essential; Zebra **OneCare** Select



### Mobil DNA'sı hakkında

Mobil platformunuzun her kademesi Zebra'nın Mobil DNA'sı ile daha basit hale gelir. Çünkü öncelikle sektörün en kapsamlı mobil araçlar süitine sahip olarak çözümünüze hız kazandırabilirsiniz. Daha çok sayıda kullanıma hazır, son kullanıcı uygulaması, daha güçlü yönetim araçları ve daha kolay uygulama geliştirme. Özel olarak kurumlar için tasarlanmış olan Mobil DNA, yatırıma ve tüm Android mobil bilgisayarlarımıza değer, güven ve kolaylık kazandırır.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

ET50/ET55 KURUMSAL TABLET



**Kuzey Amerika ve Şirket  
Genel Merkezi**  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

**Pasifik Asya Genel Merkezi**  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

**EMEA Genel Merkezi**  
zebra.com/locations  
mseurope@zebra.com

**Latin Amerika Genel Merkezi**  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com

Parça numarası: SS-ET5X 09/15. ©2015 ZIH Corp ve/ya da iştirakleri. Tüm hakları saklıdır. Zebra ve stilize edilmiş Zebra başı, dünya çapında birçok yerde tescil edilmiş, ZIH Corp ticari markalarıdır. Tüm diğer ticari markaların mülkiyeti sahiplerine aittir.