

ET80/ET85

Dayanıklı 2'si 1 Arada Tablet



ZEBRA

Hızlı Başlangıç Kılavuzu

Microsoft® Windows® için

ZEBRA ve stil verilmiş Zebra kafası, Zebra Technologies Corporation şirketinin ticari markaları olup dünya genelinde birçok yetkili bölgede kayıtlıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. © 2023 Zebra Technologies Corporation ve/veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır.

Bu belgedeki bilgiler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Bu belgede açıklanan yazılım, bir lisans sözleşmesi veya gizlilik sözleşmesi kapsamında sağlanmaktadır. Yazılım, yalnızca bu sözleşmelerin koşullarına uygun olarak kullanılabilir veya kopyalanabilir.

Yasal bildirimler ve mülkiyet bildirimleriyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen şu adrese gidin:

YAZILIM: zebra.com/linkoslegal

TELİF HAKLARI: zebra.com/copyright

PATENTLER: ip.zebra.com

GARANTİ: zebra.com/warranty

SON KULLANICI LİSANS SÖZLEŞMESİ: zebra.com/eula

Kullanım Koşulları

Mülkiyet Bildirimi

Bu kılavuz, Zebra Technologies Corporation ve bağlı kuruluşlarının ("Zebra Technologies") özel mülkiyetindeki bilgileri içerir. Kılavuzun münferit amacı, işbu belgeyle tanımlanan ekipmanı kullanan ve ekipmanın bakımını yapan taraflara bilgi sunmaktır. Özel mülkiyetteki bu bilgiler, Zebra Technologies'in açık ve yazılı izni olmadan başka hiçbir amaçla kullanılamaz, kopyalanamaz veya başka taraflara ifşa edilemez.

Ürün Geliştirmeleri

Ürünlerin sürekli olarak geliştirilmesi, Zebra Technologies'in ilkelerinden biridir. Tüm teknik özellikler ve tasarımlar önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

Sorumluluk Reddi

Zebra Technologies, yayınladığı Mühendislik teknik özellik belgelerinin ve kılavuzların doğru olmasını sağlamak için gerekli adımları atmaktadır. Ancak zaman zaman hatalar meydana gelebilir. Zebra Technologies, bu tür hataları düzeltme hakkını saklı tutar ve bunlardan kaynaklanan sorumlulukları reddeder.

Sorumluluğun Sınırlandırılması

Zebra Technologies veya birlikte verilen diğer ürünlerin (donanım ve yazılım dahil) tasarımında, üretiminde ve teslim edilmesinde yer alan hiçbir taraf, her ne koşul altında olursa olsun bu ürünün kullanımından kaynaklanan ya da kullanımı veya yanlış kullanımı sonucu meydana gelen hasarlardan (işletme kârı kaybı, işin sekteye uğraması veya işletme bilgilerinin kaybedilmesi gibi dolaylı zararlar dahil ve bunlarla sınırlı olmamak koşuluyla) sorumlu değildir. Zebra Technologies'in bu potansiyel zararlar konusunda uyarılmış olması durumu değiştirmez. Bazı yargı bölgeleri, kazara veya netice kabilinden doğan zararların hariç tutulmasına veya sınırlandırılmasına izin vermemektedir. Bu nedenle yukarıdaki sınırlandırma veya istisna sizin için geçerli olmayabilir.

Yayın Tarihi

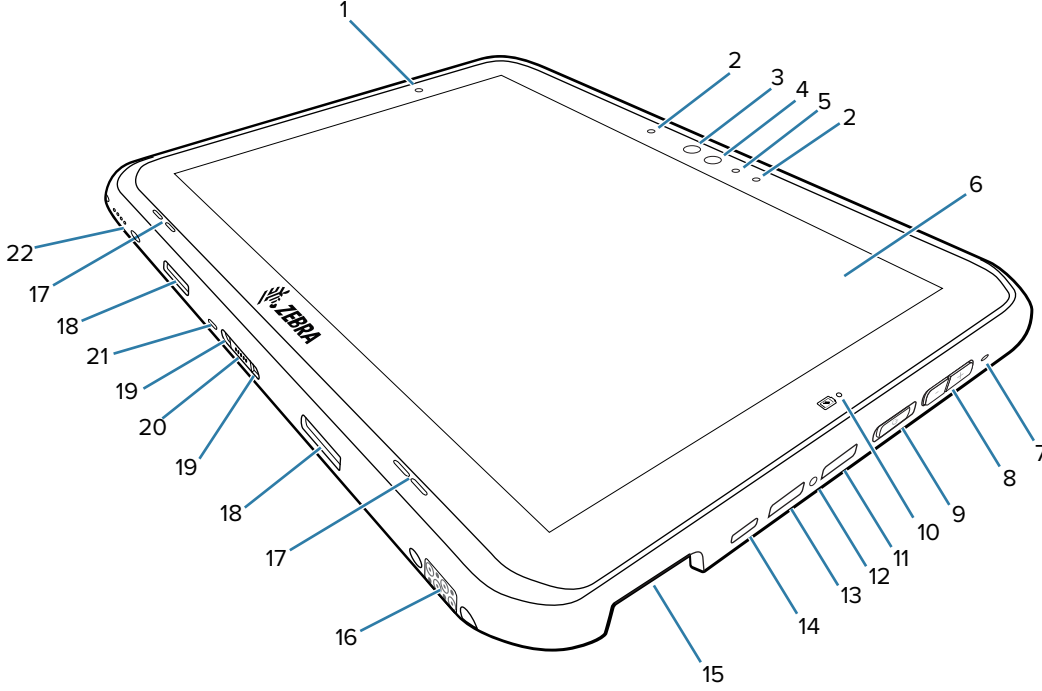
14 Haziran 2023

Özellikler



NOT: Bazı özellikler tüm yapılandırmalarda mevcut olmayabilir.

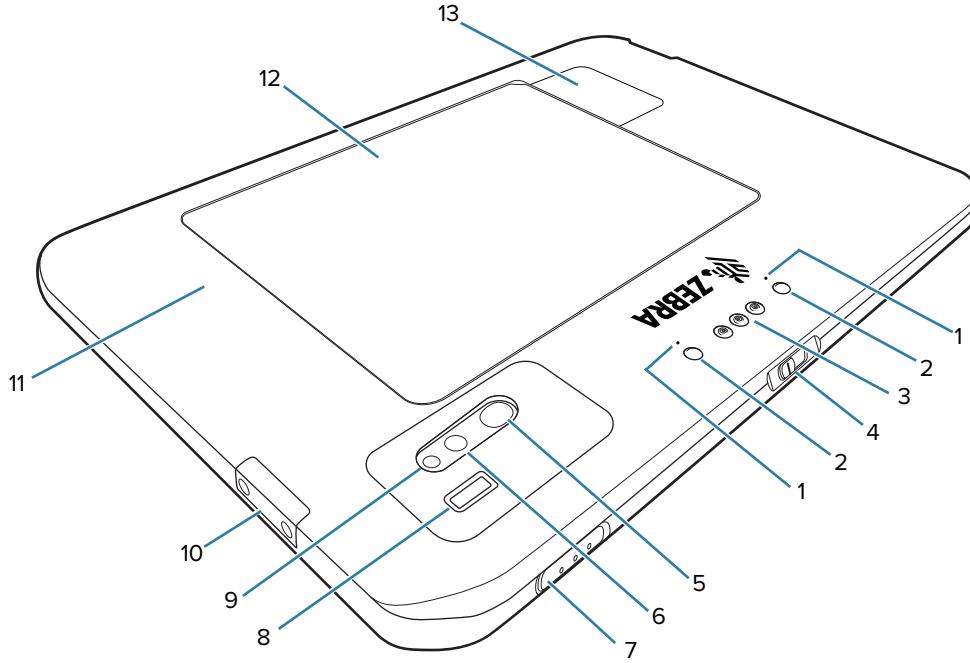
Şekil 1 Önden Görünüm



1	Işık sensörü	Ekran arka ışık yoğunluğunun kontrolü için ortam ışığını belirler.
2	Ön mikrofonlar	Sesli iletişim veya ses kayıtları için kullanın.
3	Windows Hello Kızılötesi Aydınlatıcı	Windows Hello yüz doğrulaması sırasında yüzünüzü kızılötesi (IR) ışıkla aydınlatır.
4	Ön kamera	Video konferans için kullanın.
5	Kamera gösterge LED'i	Kamera etkinleştirildiğinde yanar. Cihaz başlatıldığında kısa bir süre beyaz renkte yanar.
6	Dokunmatik ekran	Cihazı kullanmak için gerekli tüm bilgileri gösterir.
7	Stylus bağlantı parçası	Bir stylus bağlantı parçasını takmak için kullanın.
8	Ses düzeyi artırma/azaltma düğmesi	Ses düzeyini artırır ve azaltır.
9	Güç düğmesi	Ekranı açar ve kapatır. Cihazı açmak için basın ve bırakın. Cihazı sıfırlamak veya kapatmak için basılı tutun.
10	Şarj gösterge LED'i	Şarj işlemi sırasında güç durumunu ve pilin şarj durumunu ve uygulama tarafından oluşturulan bildirimleri belirtir.
11	USB-A bağlantı noktası	USB ana bilgisayar ve istemci iletişimlerini sağlar.
12	Dişli Geçme Parçası	Tehlikeli konumlardaki USB bağlantı noktalarına erişimi kısıtlamak için kullanın (kapak gerektirir).
13	USB-A bağlantı noktası	USB ana bilgisayar ve istemci iletişimlerini sağlar.

14	USB-C bağlantı noktası	Kablolar ve aksesuarlar aracılığıyla USB ana bilgisayar ile istemci arasındaki iletişimi ve cihazın şarj edilmesini sağlar.
15	Tarayıcı penceresi	Görüntüleyiciyi kullanarak veri alma işlevini sağlar.
16	Takma istasyonu arabirim konektörü	Takma istasyonundan cihaza iletişim sağlar.
17	Hoparlörler	Ses çıkışı sağlar.
18	Klavye mandalı yuvası	Klavyeyi tablete bağlar.
19	Klavye hizalama yuvası	Tabletin klavyeyle hizalanmasına yardımcı olur.
20	Klavye arabirim konektörü	Güç ve klavye ile iletişim sağlar
21	Kensington güvenlik yuvası	Tableti klavyeye kilitlemek için bir güvenlik kablosuyla kullanın.
22	Güç arabirim konektörü	Takma istasyonu aracılığıyla cihaza güç sağlar.

Şekil 2 Arkadan Görünüm



1	Arka mikrofonlar	Ses kayıtları için kullanın.
2	Takma istasyonu hizalama yuvası	Tabletin takma istasyonu ile hizalanmasına yardımcı olur.
3	Düz geçişli anten	Harici bir antene bağlanmak için kullanın.
4	Ön kamera gizlilik kapağı anahtarı	Kullanılmadığında ön kamerayı kapatmak için kullanın.
5	Arka kamera gizlilik kapağı	Kullanılmadığında arka kamerayı kapatmak için kullanın.
6	Arka kamera LED flaşı	Kamera için aydınlatma sağlar.
7	Tarama düğmesi	Tarama etkin bir uygulama devrede olduğunda (programlanabilir) barkod verileri yakalamayı başlatır.
8	Parmak izi sensörü	Biyometrik kimlik doğrulama sağlar.
9	Arka kamera	Fotoğraf çekebilen otomatik odaklı kamera.

10	İletişim genişletme bağlantı noktası	Genişletme adaptörü üzerinden Ethernet ve seri iletişim için.
11	NFC anteni konumu	NFC kartlarını okumak için kullanın.
12	Pil kapağı	Değiştirilebilir pile erişim sağlar.
13	Katı Hal Sürücüsü Kapağı	Katı hal sürücüsüne erişim sağlar.

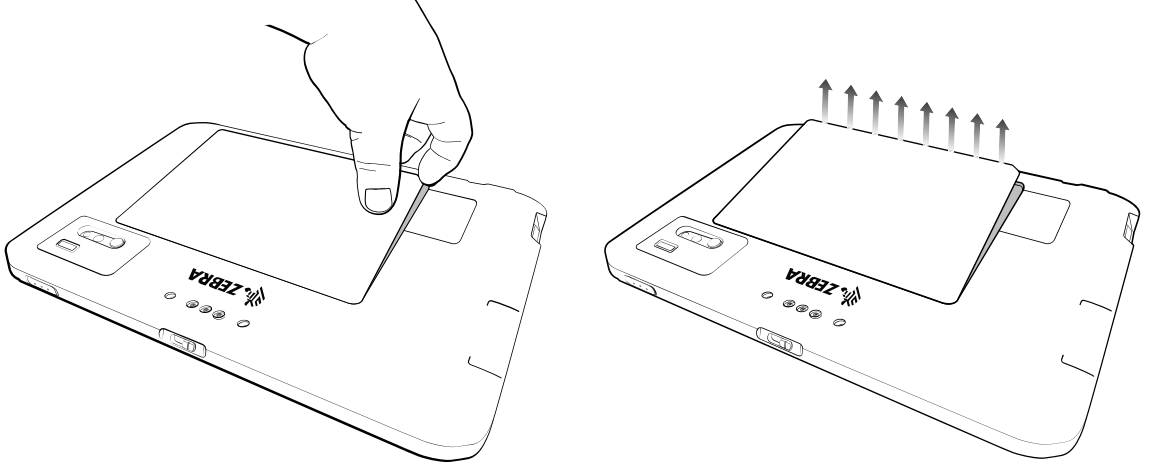
Cihazı Kurma

Cihazı ilk kez kullanmaya başlamadan önce:

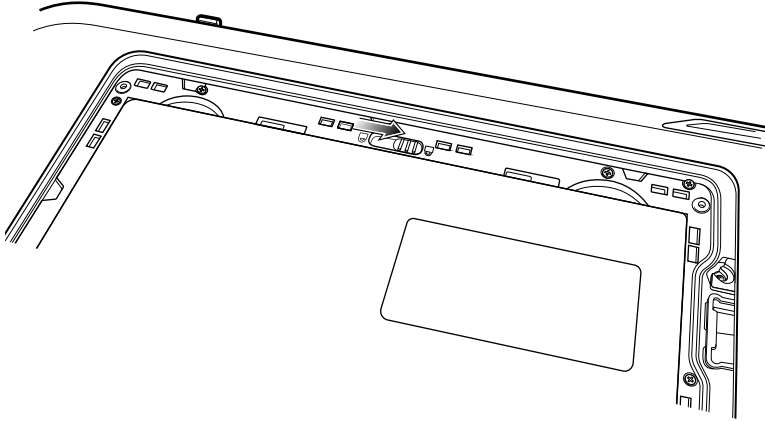
1. Bir nano SIM kart takın (yalnızca ET85 için isteğe bağlıdır).
2. Cihazı şarj edin.
3. Cihazı açın.

Bir Nano SIM Kart Takma

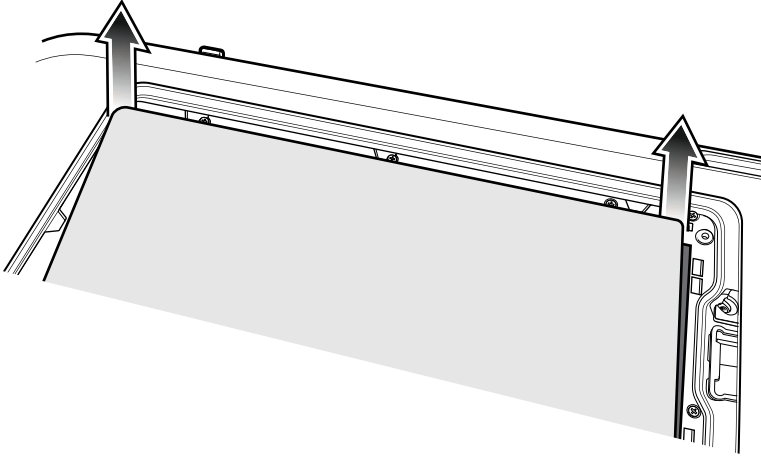
1. Tabletin kapalı olduğundan emin olun.
2. Pil kapağının çentikli köşesini kaldırın ve pil kapağını cihazdan dikkatlice kaldırın.



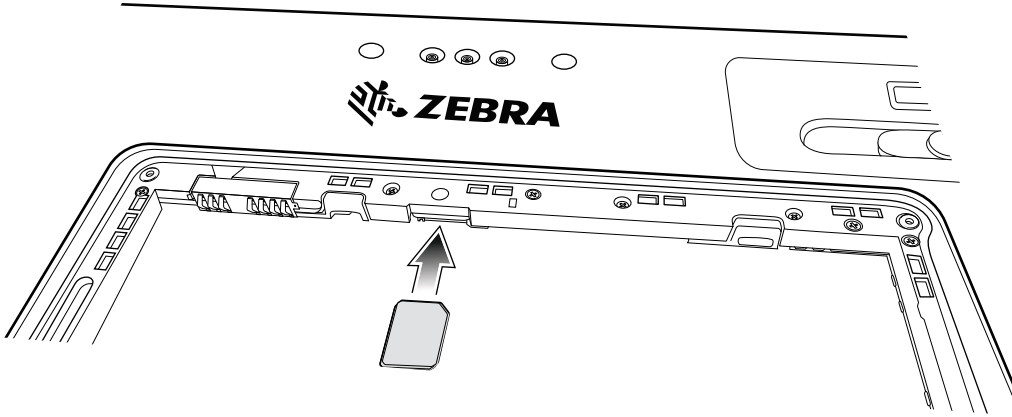
3. Pil kilidi anahtarını kaydırarak kilidi açık konuma getirin.



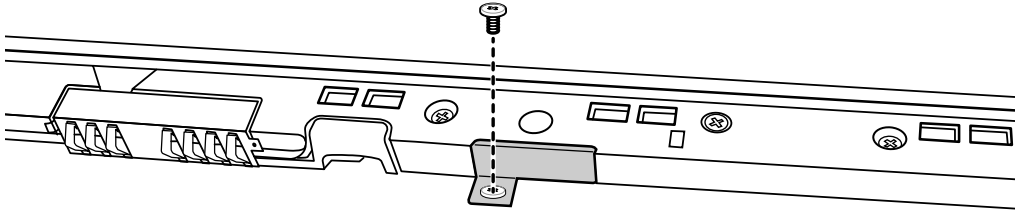
4. İşaret parmaklarınızı kullanarak pili yukarı kaldırın.



5. Nano SIM kartı temas noktaları yukarı bakacak şekilde takın.

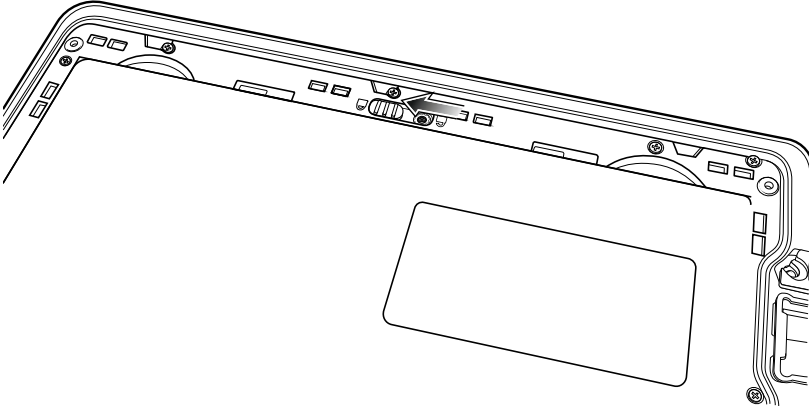


6. SIM kartı içeri doğru itip yerine oturduğundan emin olun.
7. Gerekirse SIM kilit plakasını takın ve bir yıldız #0 tornavida kullanarak M1.4 x 2 mm vida ile sabitleyin. Vida için maksimum tork 1 kg/m'dir (7 lb/ft).



8. Pili takarak düzgün şekilde yerleştirildiğinden emin olun.

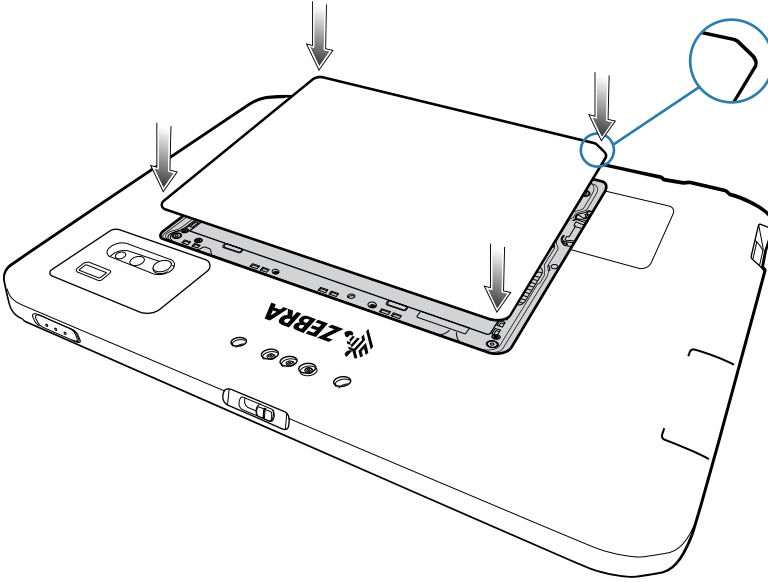
9. Pil kilidi anahtarını kilit konumuna kaydırın.



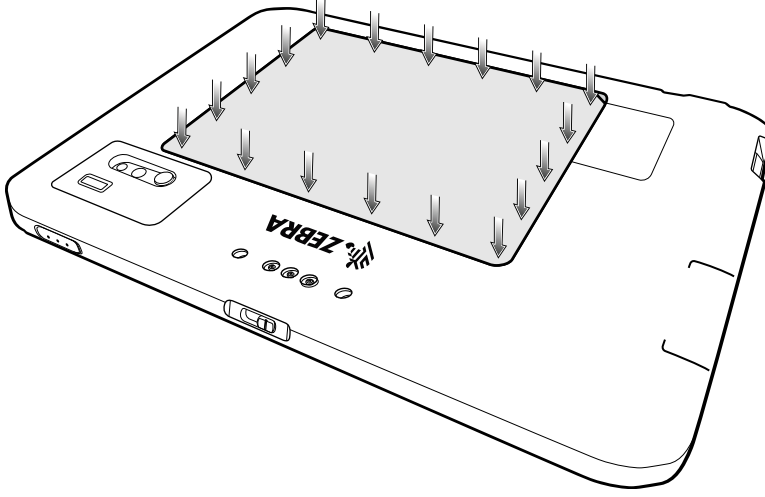
DİKKAT: Pil kapağının yönüne dikkat edin. Pil kapağının düzgün bir şekilde takılmaması hasara neden olabilir.

10. Kapağın alt tarafındaki tırnakları pilin çevresindeki yuvayla tam olarak hizalayın.

11. Pil kapağındaki oluğun cihazın sol alt köşesinde olduğundan emin olun.



12. Kapağın köşelerinden dikkatlice aşağı doğru bastırın. Kapağın yerine tam olarak oturduğundan emin olun.



Cihazı Şarj Etme



DİKKAT: Cihazın Ürün Referans Kılavuzu'nda açıklanan pil güvenliği yönergelerine uyduğunuzdan emin olun.

Tableti ilk kez kullanmadan önce harici bir güç kaynağına bağlayın. Tableti tamamen şarj olana kadar harici güç kaynağına bağlı tutun. Tablet tamamen şarj olduğunda Şarj Göstergesi LED'i yeşil yanar. Tableti şarj olurken kullanabilirsiniz.

En iyi şarj etme deneyimi için Zebra, ET80/ET85 bağlantı veya Zebra USB-C - AC adaptörü kullanılmasını önerir.

Tablet ana pilinin şarjı tamamen bitik durumdan %90 şarja yaklaşık 2 saatte ve tamamen bitik durumdan %100 şarja yaklaşık 3 saatte ulaşır.

Şarj Göstergeleri

Şarj Göstergesi LED'i yanar ve pil durumunu göstermek için renk değiştirir.

Durum	Gösterge
Kapalı	Cihaz şarj edilmeyordur. Cihaz, istasyona veya güç kaynağına doğru bir şekilde takılmamıştır. Şarj cihazına/istasyona güç gelmiyordur.
Sarı	Cihaz şarj oluyordur.
Yeşil	Harici güce bağlı ve tablet şarjı tamamen doludur.
Kırmızı	Şarj etme hatası. Örneğin: - Sıcaklık çok düşük ya da çok yüksektir. - Şarj işlemi çok uzun sürmüştür ve tamamlanamamıştır (genellikle 8 saat). - Pil takılı değildir.

Şarj Etme Sıcaklıkları

Pilleri 0°C ile 45°C (32°F ile 113°F) arasındaki ortam sıcaklıklarında şarj edin. Tablet veya takma istasyonu, pil şarjını her zaman güvenli ve akıllı bir şekilde gerçekleştirir. Bunu sağlamak için şarj cihazı, pil şarjı işlemini kısa sürelerle dönüşümlü şekilde etkinleştirerek ve devre dışı bırakarak pilin kabul edilebilir sıcaklıklarda kalmasını sağlar.

Aksesuarları Şarj Etme

Tableti şarj etmek için aşağıdaki aksesuarlardan birini kullanın.

Aksesuar	Parça Numarası	Açıklama
Yalnızca Güç Takma İstasyonu	CRD-ET8X-PWRDK1-01	Yalnızca tablet şarjı sağlar. Ülkeye özel AC kablosu ile güç kaynağı (PWR-BGA15V45W-UC-WW) gerektirir.
Araç Takma İstasyonu	CRD-ET8X-VEHDK1-01	Tablet şarjı, USB iletişimi, Ethernet iletişimi ve HDMI sağlar.
Ofis Takma İstasyonu	CRD-ET8X-OFFDK1-01	Tablet şarjı, USB iletişimi, Ethernet iletişimi ve HDMI sağlar. Stand dahildir. Ülkeye özel AC kablosu ile güç kaynağı (PWR-BGA15V45W-UC-WW) gerektirir.
USB-C - AC adaptörü	PWR-BGA15V45W-UC-WW	Yalnızca tablet şarjı sağlar. Ülkeye özel AC kablosu gerektirir.

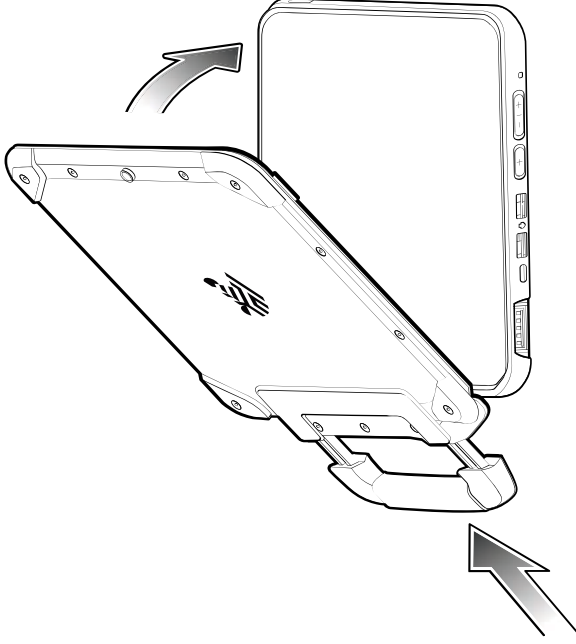


DİKKAT: Cihazın Ürün Referans Kılavuzu'nda açıklanan pil güvenliği yönergelerine uyduğunuzdan emin olun.

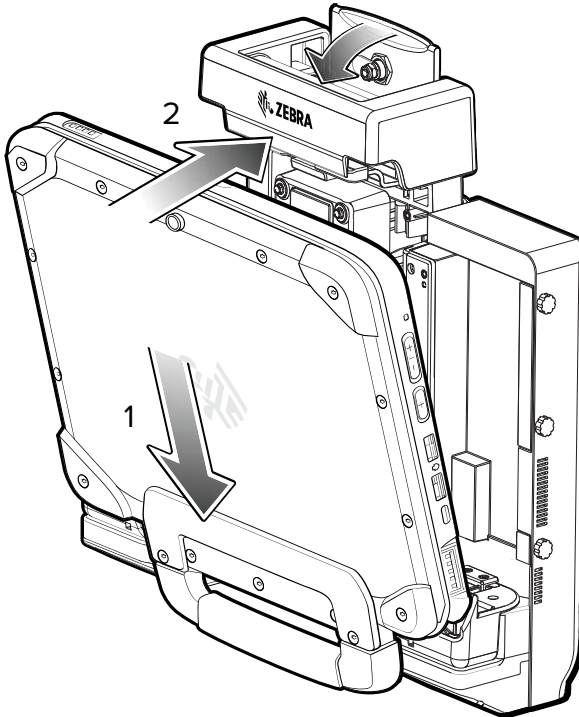
Takma İstasyonunu Kullanarak Şarj Etme

Tablet takma istasyonuna takıldığında ve şarj olurken, şarj göstergesi LED'i sarı renkte yanar.

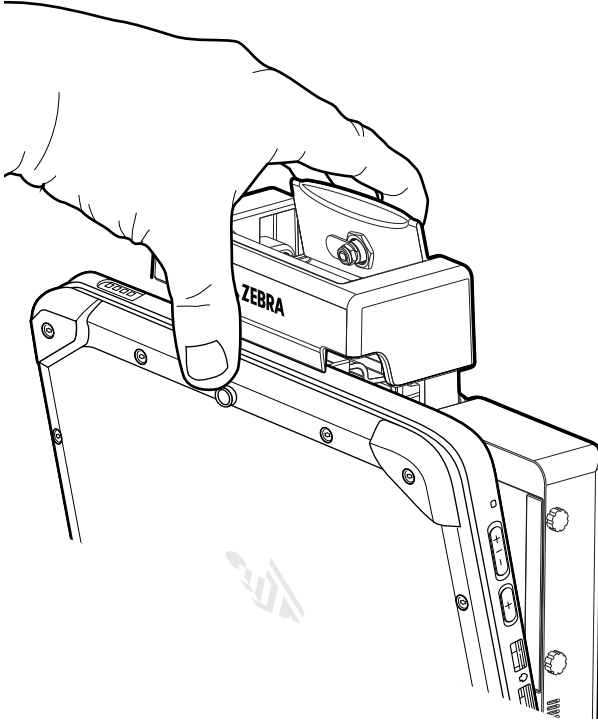
1. Takma istasyonunu uygun güç kaynağına bağlayın.
2. Takılıysa klavye ve kolun kapalı olduğundan emin olun.



3. Tabletin alt kısmını bağlantının (1) alt kısmına takın, bu sırada tabletteki şarj temas noktalarını takma istasyonundaki konektör pimleriyle hizalayın.
4. Tabletin üst kısmını takma istasyonunun üst kısmına (2) doğru döndürün.



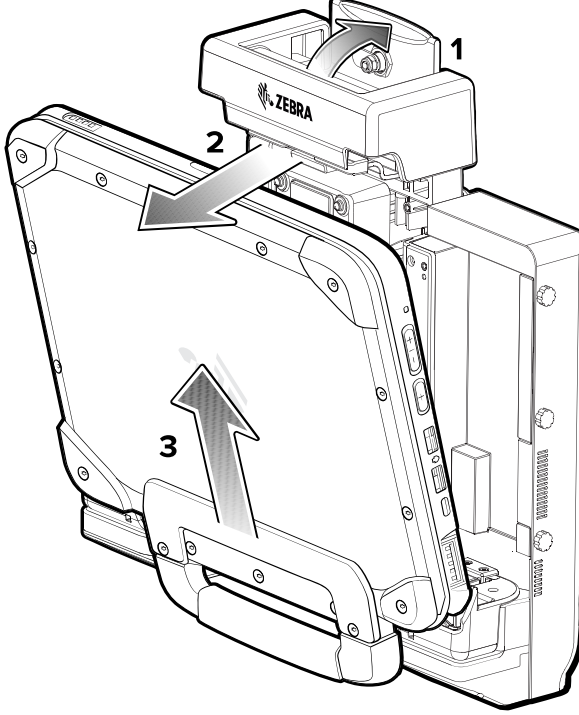
5. Tableti takma istasyonuna takmak için baş parmağınızı kullanın, ardından tableti sabitlemek için kolu aşağı doğru itin.



6. Tablet takma istasyonuna sabitlendikten sonra klavyeyi alçaltabilirsiniz (isteğe bağlı).

Tableti Çıkarma

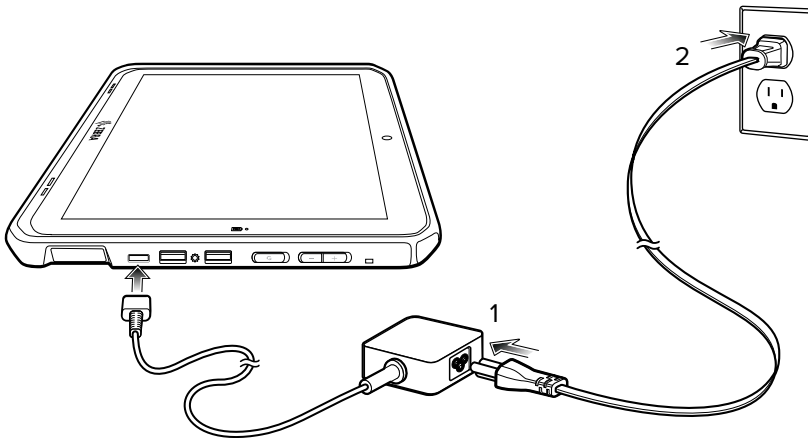
1. Takılıysa klavyenin kapalı olduğundan emin olun.
2. Tableti takma istasyonundan çıkarmak için istasyonun (1) üzerindeki kolu kaldırarak tableti serbest bırakın, tabletin üst kısmını aşağı doğru döndürün (2), ardından tableti istasyondan (3) çıkarın.



USB-C - AC Adaptörünü Kullanarak Şarj Etme

Tableti şarj etmek için USB-C - AC adaptörünü kullanın.

1. AC kablosunu USB-C - AC adaptörüne (1) takın.
2. AC kablosunu AC prizine (2) takın.

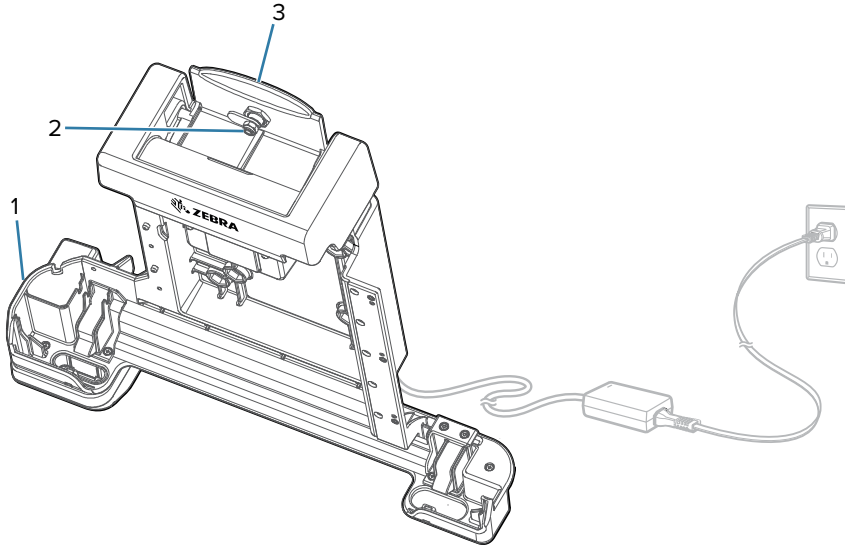


Yalnızca Güç Takma İstasyonu

Yalnızca Güç Takma İstasyonu şunları sağlar:

- Cihazı çalıştırmak için güç.
- Cihazın pili ve bir Genişletme Paketinde takılan isteğe bağlı Güç Paketi için şarj etme imkanı.
- Tableti takma istasyonuna sabitlemek için silindir kilit ve iki anahtar.
- VESA 100 x 100, 100 x 50 ve 75 x 75 desteği.

Şekil 3 Yalnızca Güç Takma İstasyonu Kurulumu



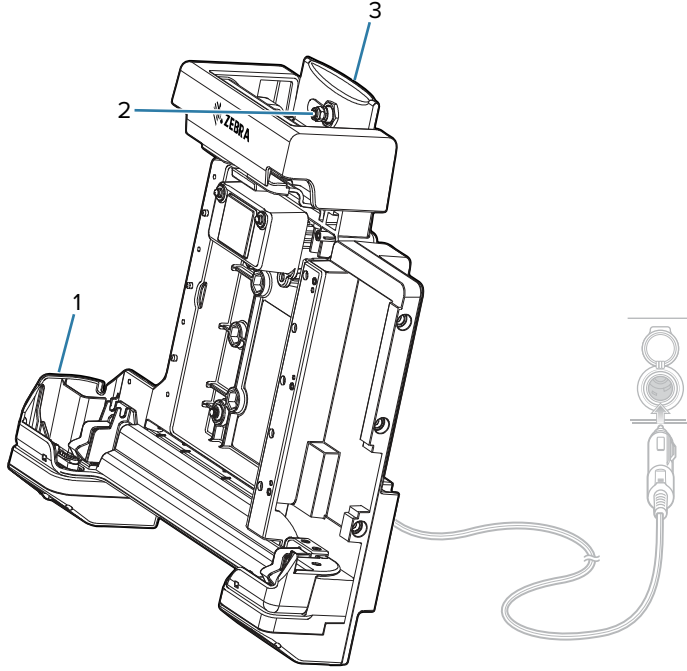
1	Güç modülü
2	Silindir kilit (iki anahtar dahildir)
3	Kol

Araç Takma İstasyonu

Araç Takma İstasyonu şunları sağlar:

- Cihazı çalıştırmak için güç.
- Cihazın pili ve bir Genişletme Paketinde takılan isteğe bağlı Güç Paketi için şarj etme imkanı.
- USB cihazlarını bağlamak ve Ethernet iletişimi için bağlantı noktaları.
- Tableti takma istasyonuna sabitlemek için silindir kilit ve iki anahtar.
- VESA 100 x 100, 100 x 50 ve 75 x 75 desteği.

Şekil 4 Araç Takma İstasyonu Kurulumu



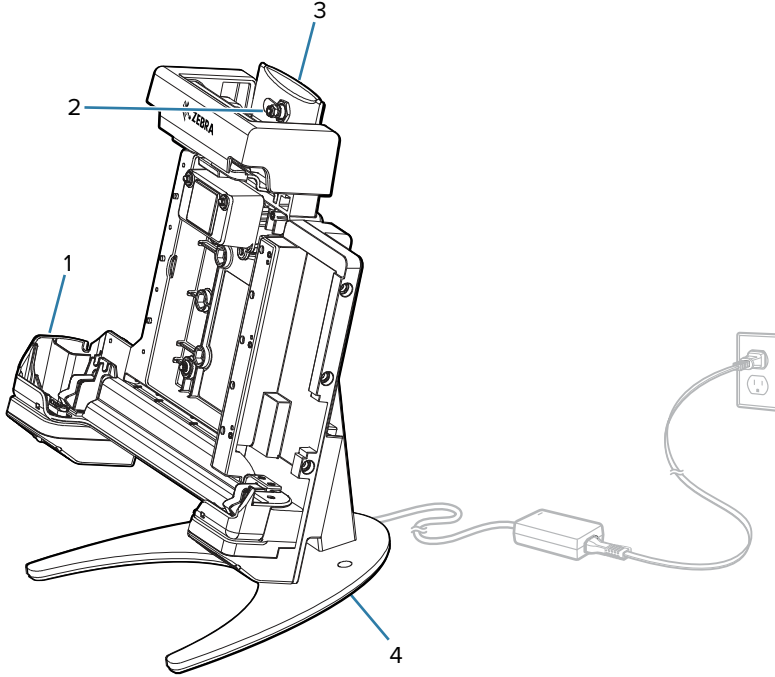
1	Güç modülü
2	Silindir kilit (iki anahtar dahildir)
3	Kol

Ofis Takma İstasyonu

Ofis Takma İstasyonu şunları sağlar:

- Cihazı çalıştırmak için güç.
- Cihazın pili ve bir Genişletme Paketinde takılan isteğe bağlı Güç Paketi için şarj etme imkanı.
- USB aygıtlarını bağlamak için bağlantı noktaları, HDMI video çıkışı ve Ethernet iletişimi.
- Tableti takma istasyonuna sabitlemek için silindir kilit ve iki anahtar.
- Masaüstü montaj yeri.

Şekil 5 Ofis Takma İstasyonu Kurulumu



1	Güç modülü
2	Silindir kilit (iki anahtar dahildir)
3	Kol
4	Masaüstü montaj yeri

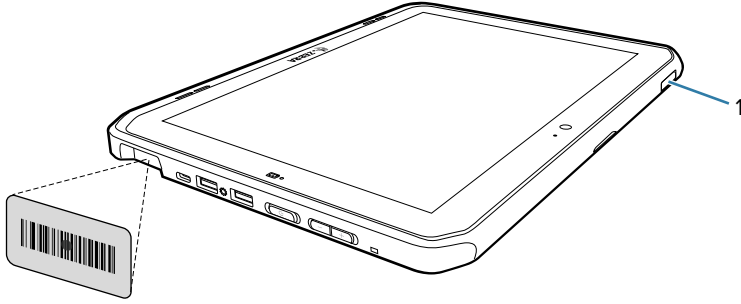
Tableti Açma

- Güç düğmesini en az bir saniye basılı tutun, ardından bırakın.

Dahili Görüntüleyici ile Tarama

Barkod okutmak için tarama özellikli bir uygulama gerekir.

1. Uygulamanın tablette açık ve metin alanının odakta olduğundan (metin imleci, metin alanında olmalıdır) emin olun.
2. Tarayıcı çıkış penceresini bir barkoda doğrultun.

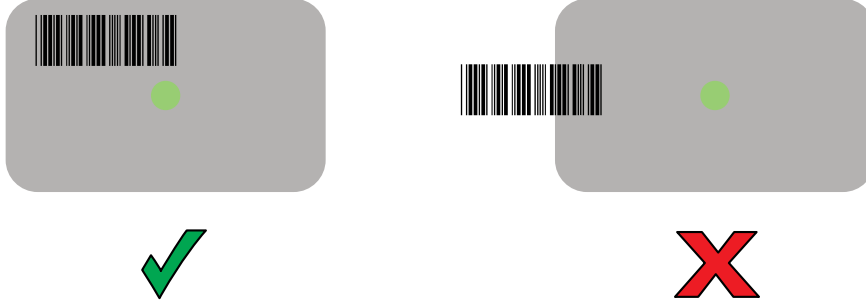


3. Tarama düğmesini (1) basılı tutun. Hedefleme modeli, hedeflemeye yardımcı olmak amacıyla açılır.

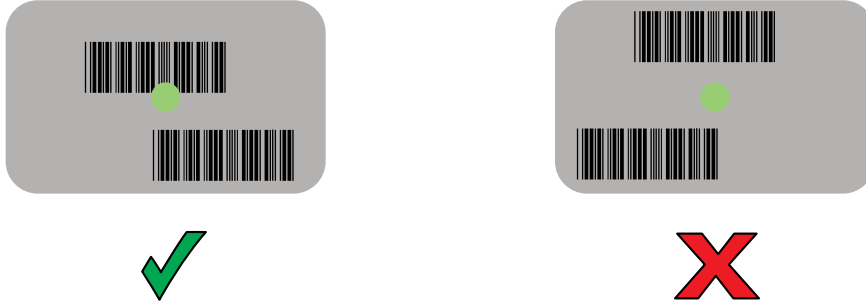
4. Barkodun, hedefleme düzeninin oluşturduğu alanın içinde olduğundan emin olun. Hedefleme noktası, parlak ışıklandırılmalı yerlerde görünürlüğü artırır.

Barkodun başarıyla okunduğunu belirten bir bip sesi duyulur. Dahili Tarayıcı Liste Alma modundayken tablet hedefleme noktası barkoda dokunana kadar barkodu okumaz.

Şekil 6 Dahili Tarayıcı Hedefleme Modeli



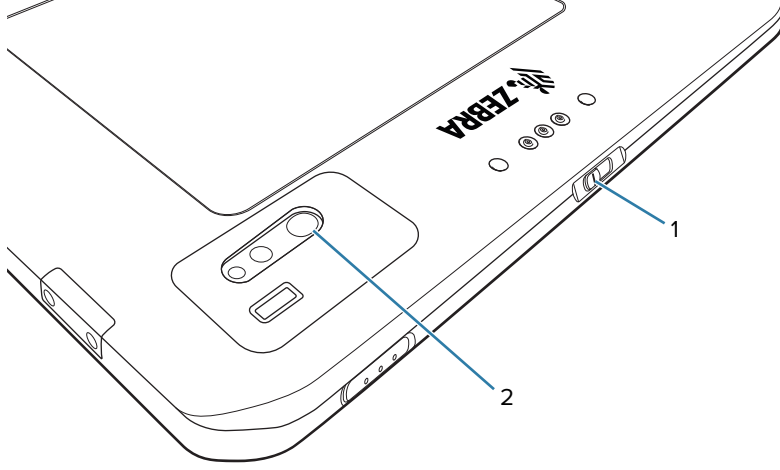
Şekil 7 Hedefleme Modelinde Birden Çok Barkod Bulunan Dahili Tarayıcı Liste Alma Modu



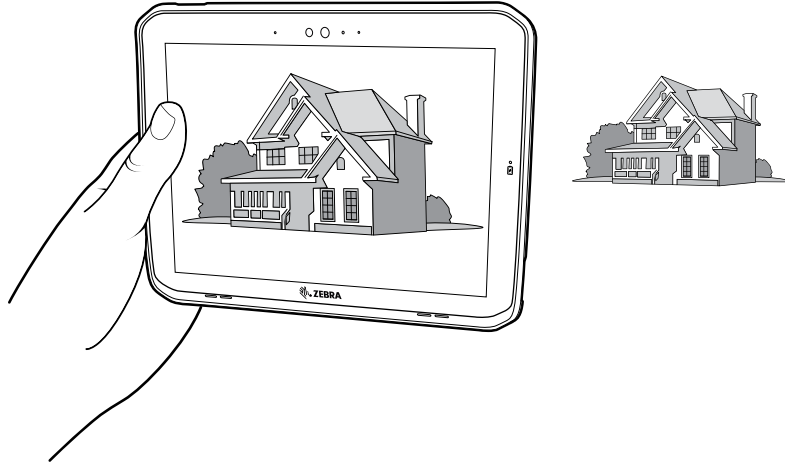
5. Tarama düğmesini bırakın. Alınan veriler metin alanında görüntülenir.

Kamerayı Kullanma

1. Ön kamera gizlilik kapağının (1) veya arka kamera gizlilik kapağının (2) açık olduğundan emin olun.



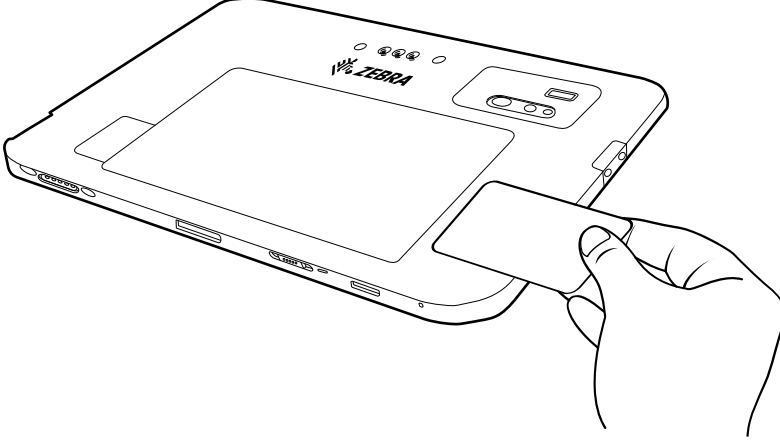
2. Kamera uygulamasını açın. Kamera Gösterge LED'i yanar.
3. Kamerayı bir nesneye doğru tutun.
4. Fotoğraf çekmek veya video kaydetmek için ekrandaki deklanşör düğmesine dokunun.



NFC Kartları Okuma

Tablet NFC kartlarının okunmasını destekler. NFC anteni tabletin arkasında, NFC logosunun altında yer alır.

NFC'nin özelliğini destekleyen bir uygulama açıp NFC kartını antene doğru yaklaştırın. Uygulamaya bağlı olarak sesli veya görsel gösterge, kart okumasının başarıyla gerçekleştiğini gösterir.

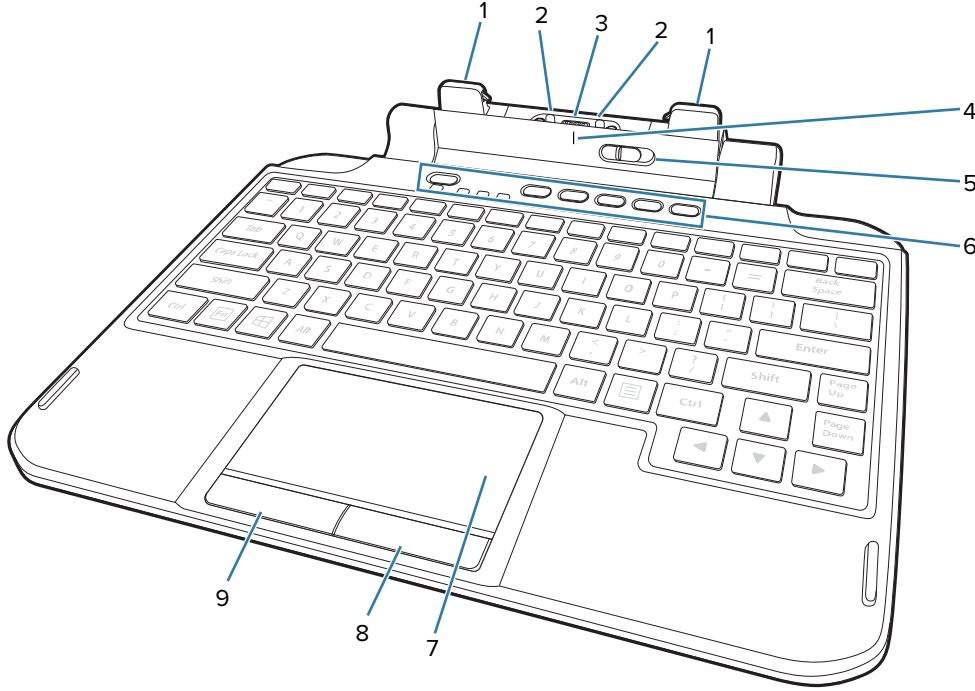


Klavye

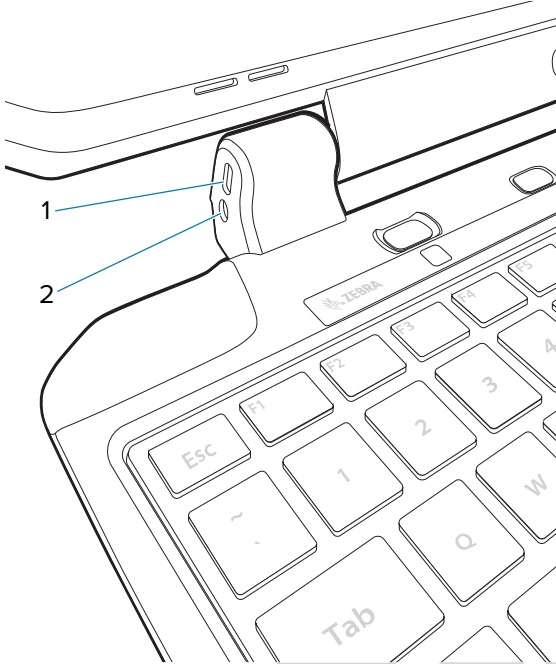
ET80/ET85 takılabilir sağlam klavye, çok renkli arka ışık ve programlanabilir altı tuş sağlayan bir Q klavyedir.

Programlanabilir tuşların yapılandırılması hakkında bilgi için ET80/ET85 Ürün Referans Kılavuzu'na bakın.

Şekil 8 ET80/ET85 Klavye Özellikleri



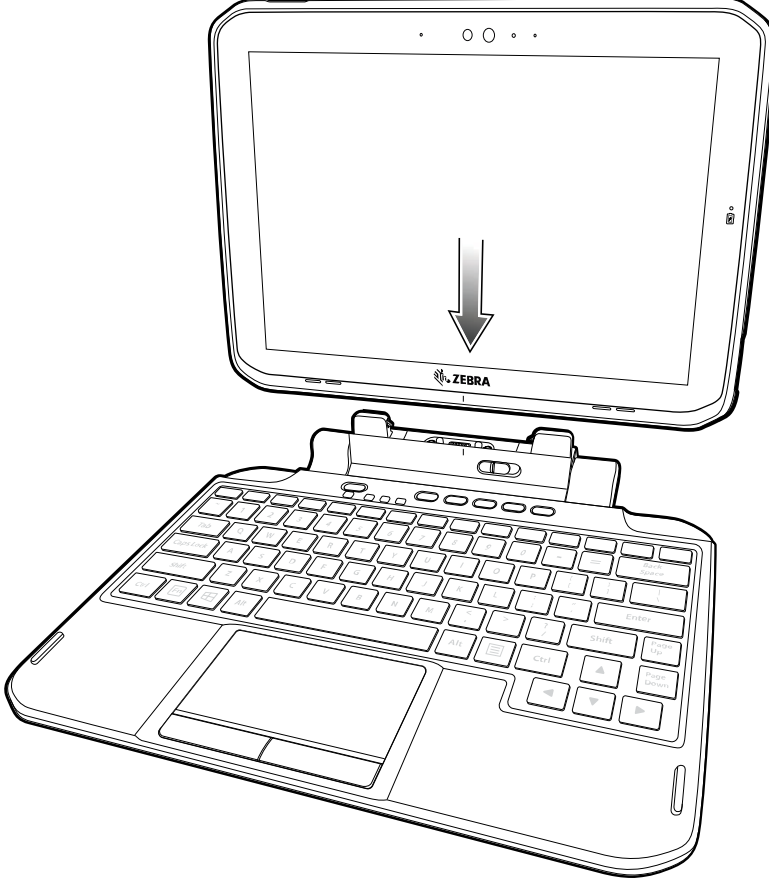
1	Klavye mandalı	Klavyeyi tablete bağlar.
2	Klavye hizalama pimi	Klavyenin tabletle hizalanmasına yardımcı olur.
3	Tablet arabirim konektörü	Tabletten güç ve iletişim sağlar.
4	Klavye hizalama işareti	Tablet ve klavyeyi hizalamaya yardımcı olması için kullanın.
5	Kilitleme anahtarı	Klavye kilidini tableten açmak için kullanın.
6	Programlanabilir tuşlar	Özel işlemleri gerçekleştirmek için yapılandırın.
7	Dokunmatik yüzey	İmleci hareket ettirmek, kaydırmak, dokunmak, çift dokunmak, sürüklemek ve bırakmak ve birden çok metin seçimi yapmak için kullanın.
8	Sağ düğme	Sağ tıklamaları gerçekleştirmek için kullanın.
9	Sol düğme	Sol tıklamaları gerçekleştirmek için kullanın.

Şekil 9 ET80/ET85 Klavye Güvenliği Özellikleri

1	Kensington kilit montaj konumu	Tableti klavyeye kilitlemek için bir güvenlik kablosuyla kullanın.
2	C1D2 vida kilidi konumu	Klavye konumunu kilitlemek için C1D2 klavyenizle birlikte verilen vidayı kullanın.

Klavyeyi Takma

1. Klavyeyi düz ve eşit bir yüzeye yerleştirin.
2. Tablet ve klavye üzerindeki klavye hizalama işaretlerini hizalayın.

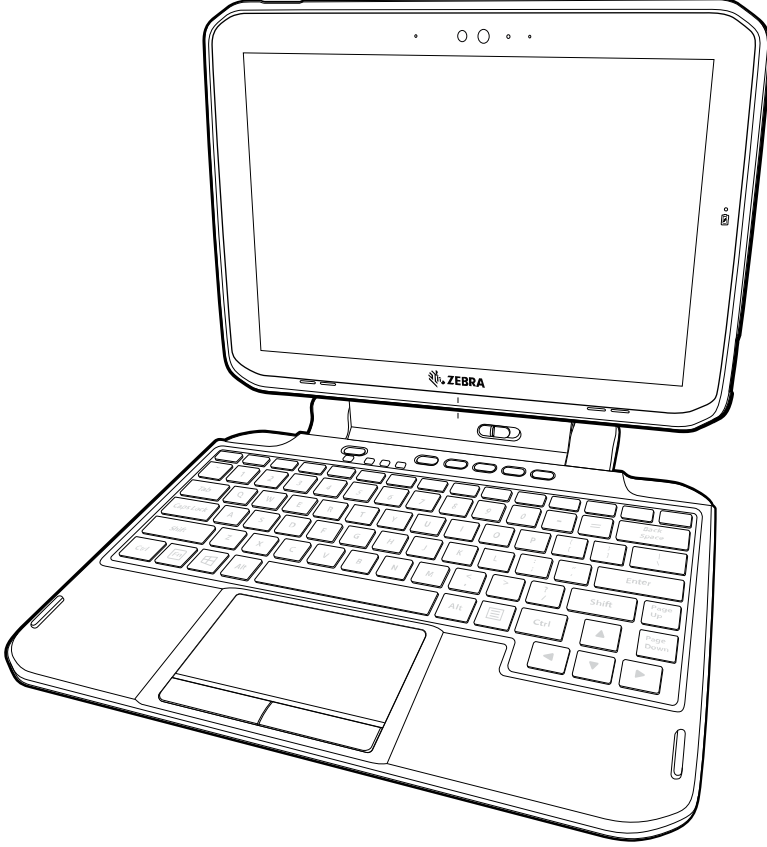


3. Bir tık sesi duyana kadar tableti hafifçe klavyenin üzerine bastırın.

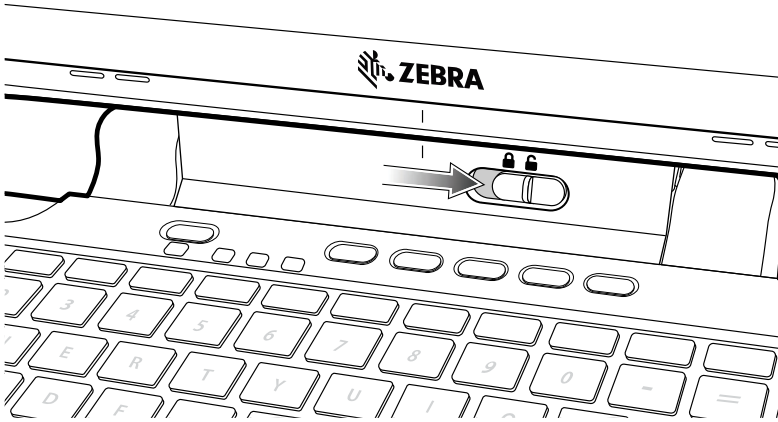
Klavye doğru takıldığında, klavye kilitleme anahtarı otomatik olarak kilit konumuna geçer ve turuncu gösterge anahtarın altına gizlenir.

Klavyeyi Çıkarma

1. Tableti düz ve eşit bir yüzeye yerleştirin.
2. Klavye ve tabletin açık konumda olduğundan emin olun.



3. Klavye kilitleme anahtarını Kilit açma konumuna getirin.
Kilit açma konumundayken anahtarın solunda turuncu gösterge görünür.



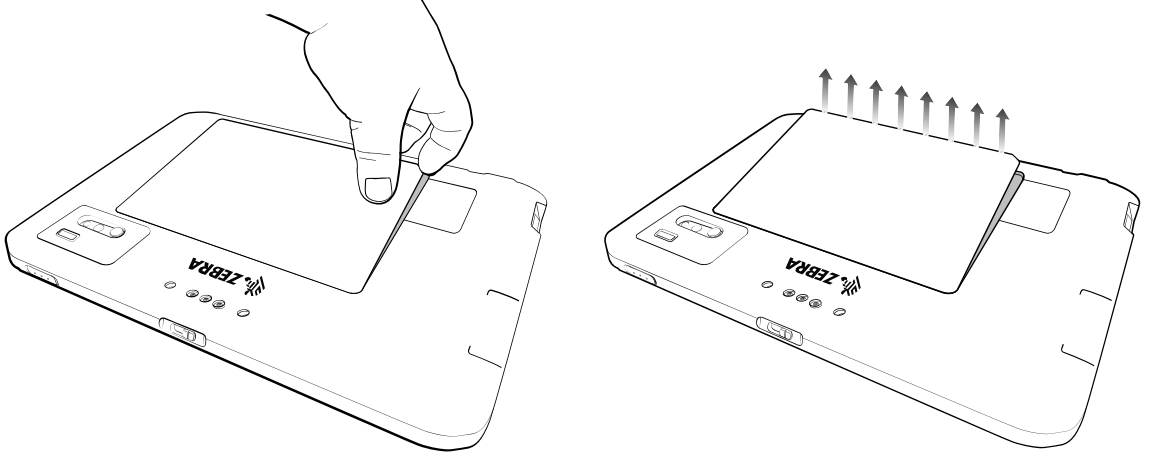
4. Tableti klavyeden kaldırarak çıkarın.

Genişletme Kapakları

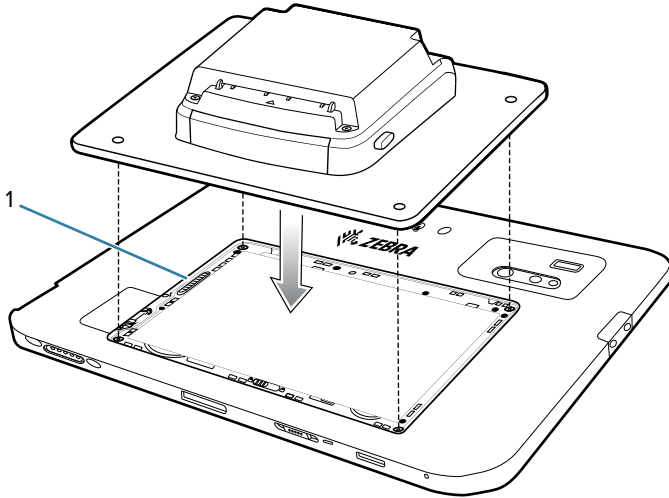
Genişletme Kapakları, cihaz için bir Güç Paketi yuvası ve el kayışı ya da Akıllı Kart CAC okuyucusu sağlar.

Genişletme Kapaklarını Takma

1. Genişletme Kapağını takmadan veya çıkarmadan önce tableti kapatın.
2. Pil kapağının çentikli köşesini kaldırın ve pil kapağını cihazdan dikkatlice kaldırın. Kapağı güvenli bir yerde saklayın.



3. Genişletme kapağını cihazla hizalayın. Güç paketi yuva kapağının cihazın alt kısmıyla hizalandığından ve genişletme kapağındaki arabirim konektörünün cihazdaki arabirim konektörüyle (1) hizalandığından emin olun.



4. T6 Torx tornavida kullanarak genişletme kapağını cihaza dört vidayla sabitleyin. 14 n-cm tork değerine sıkın.

