

ZEBRA® ZQ500™ Serisi

Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıt Kiti

Kurulum Kılavuzu

İçindekiler	
Özel Bildirimler	3
Genel Uyarı ve Dikkat Bildirimleri.....	3
Araç Kurulum Güvenliği	3
Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Kitleri	3
Elektrik Bilgileri	4
Mevzuat Bilgileri.....	4
Mevzuat İşaretleri	4
Radyo Frekansı Girişim Mevzuatları.....	4
Kanada Gereklilikleri Bildirimi	4
Ajans Onayları ve Düzenleyici Bilgiler.....	4
Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Kitleri	5
Giriş	5
DC Aktarım Paketinin Kurulması.....	6
ZQ500 Serisi Yazıcı RAM Tabanı Kurulumu	8
Masaüstüne Kurulum.....	9
Teknik Destek	10
Sadece ABD.....	10
Tüm Diğerleri.....	10

Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Kitleri

Özel Bildirimler

Aşağıdaki bildirimler kılavuz içerisindeki belirli bilgileri vurgular. Her biri özel bir amaç taşır ve aşağıda verilen biçimde gösterilir:



Not: *Not, herhangi bir önemli bilgiyi vurgulamak için kullanılır.*



Dikkat: *Takip edilmemesi halinde yazılım, donanım veya verinin zarar görmesine neden olabilecek bilgileri içerir.*



Uyarı: *Bu uyarı işareti, kaçınılmadığı takdirde ölümle veya ciddi yaralanmayla sonuçlanacak olan yakın ve tehlikeli bir durum olduğunu gösterir. Herhangi bir ekipman üzerinde çalışmadan önce, elektrik devreleri ile ilgili tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için standart uygulamaları öğrenin.*

Genel Uyarı ve Dikkat Bildirimleri



Dikkat: *Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce aşağıdaki kurulum talimatlarını okuyun.*



Not: *Zebra Technologies Corporation, bu ekipmanın herhangi bir güç kaynağına hatalı biçimde takılması sonucunda meydana gelen yaralanmalardan veya ekipmanda meydana gelen hiçbir hasardan sorumlu değildir.*

Araç Kurulum Güvenliği



Dikkat: *Bu ekipmanın kurulumu, değiştirilmesi ve servis işlemleri sadece eğitimli ve kalifiye personel tarafından yapılmalıdır.*



Dikkat: *YAZICIYI ARAÇ SÜRERKEN KULLANMAYIN; bu, mal veya kişinin zarar görmesine neden olabilir. Zebra Technologies Corporation. bu ürünlerin park halinde veya durağan halde olunmadığı müddetçe kullanılmasını önermez ve ürünlerimizin kullanımından veya kötü kullanımından kaynaklanan herhangi bir kayıptan sorumlu tutulamaz.*



Dikkat: *Pil devre dışı bırakma aygıtı kitini yağış, aşırı sıcaklıklar veya aşırı yoğunlaşma olan yerlere monte etmeyin.*



Dikkat: *Pil devre dışı bırakma aygıtı kitini araç güvenliğini veya sürüşünü etkileyebileceği bir konuma monte etmeyin.*



Dikkat: *Ekipmanı, asla, araç hareket halindeyken aracın elektrik sistemine monte etmeyin veya sökmeyin. Bu, ekipmanın kalıcı hasar görmesine neden olabilir.*



Uyarı: *Aracın güç sisteminden gelen enerji ekipmana veya insanlara zarar verebileceği için doğru kablo ve güç kaynağı bağlantılarını yaptığınızdan emin olmanız çok önemlidir.*



Dikkat: Güç Kaynağının uygun soğutmaya sahip olmasını sağlayın. Ünitenin altına, yanına ya da arkasına minder veya yastık gibi herhangi bir yumuşak cisim koymayın.

Elektrik Bilgileri

Güç Kaynağı Girişi: 12VDC - 48VDC



Dikkat: Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı yazıcı kapalıyken de aracın enerjisini tükettiği için araç çalışmazken, kapalı durumdaki bir güç kaynağına BAĞLANMALIDIR:

Zebra Technologies Corporation, bu ekipmanın herhangi bir güç kaynağına hatalı biçimde takılması sonucunda meydana gelen hiçbir ekipman hasarından sorumlu değildir.

Mevzuat Bilgileri

Mevzuat İşaretleri

Tip onay etiketleri ülke mevzuatı ile uyumluluğu gösterir. Bu ürün, uyumluluk belirtmek üzere ülkeye özel etiketler taşır.

Radio Frekansı Girişim Mevzuatları

Bu aygıt FCC Kuralları'nın 15. Bölümü ile uyumludur. Çalıştırma aşağıdaki koşullara bağlıdır: (1) Bu aygıt girişime neden olmamalıdır ve (2) bu aygıt, aygıtın istemedik şekilde çalışmasına neden olabilecek girişim da dahil olmak üzere alınan her türlü girişimi kaldıracıdır.

Kanada Gereklilikleri Bildirimi

Bu B Sınıfı dijital ekipman, Canadian ICES-003 standardı ile uyumludur.
Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Ajans Onayları ve Düzenleyici Bilgiler

- FCC bölüm 15 B Sınıfı
- Kanada Standardı ICES-003 B Sınıfı
- EN55022 B Sınıfı Avrupa Elektromanyetik Radyasyon Standardı
- EN55024 Avrupa Bağışıklık Standardı
- EN60950 Güvenlik Standardı
- RCM (Avustralya/Yeni Zelanda)
- VCCI (Japonya)
- SII (İsrail)
- CB
- C-TUV-US
- CE (AB/EFTA)

Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Kitleri

Giriş



Not: Zebra Technologies Corporation, bu ekipmanın herhangi bir güç kaynağına hatalı biçimde takılması sonucunda meydana gelen yaralanmalardan veya ekipmanda meydana gelen hiçbir hasardan sorumlu değildir.



Dikkat: Bu sistemlerin tamamı, bu belgedeki talimatlara tamamen uyularak bağlanmalıdır. Ekipmanın bu talimatlara uygun olmayan şekilde kurulması garantiyi geçersiz kılar.

Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Kitine yönelik talimatlar aşağıda listelenen ekipmanı içerir:

- P1063406-032 : KİT, Acc Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı, ZQ500 Serisi
- P1058934: DC - DC Güç Adaptörü, 7,8V, 5A Çıkış
- P1064241: DC - DC Güç Adaptörü, Çakmak, 7,8V, 5A ÇIKIŞ
- P1064242: ASSY DC Aktarım Paketi
- P1063406-042: KİT, ACC RAM Kol montaj Levhası, ZQ500 Serisi
- AT17147-1: RAM MONTAJI RAM-101
- CA17359-1: LEVHA, RAM, MNTG (Taban Levhası)



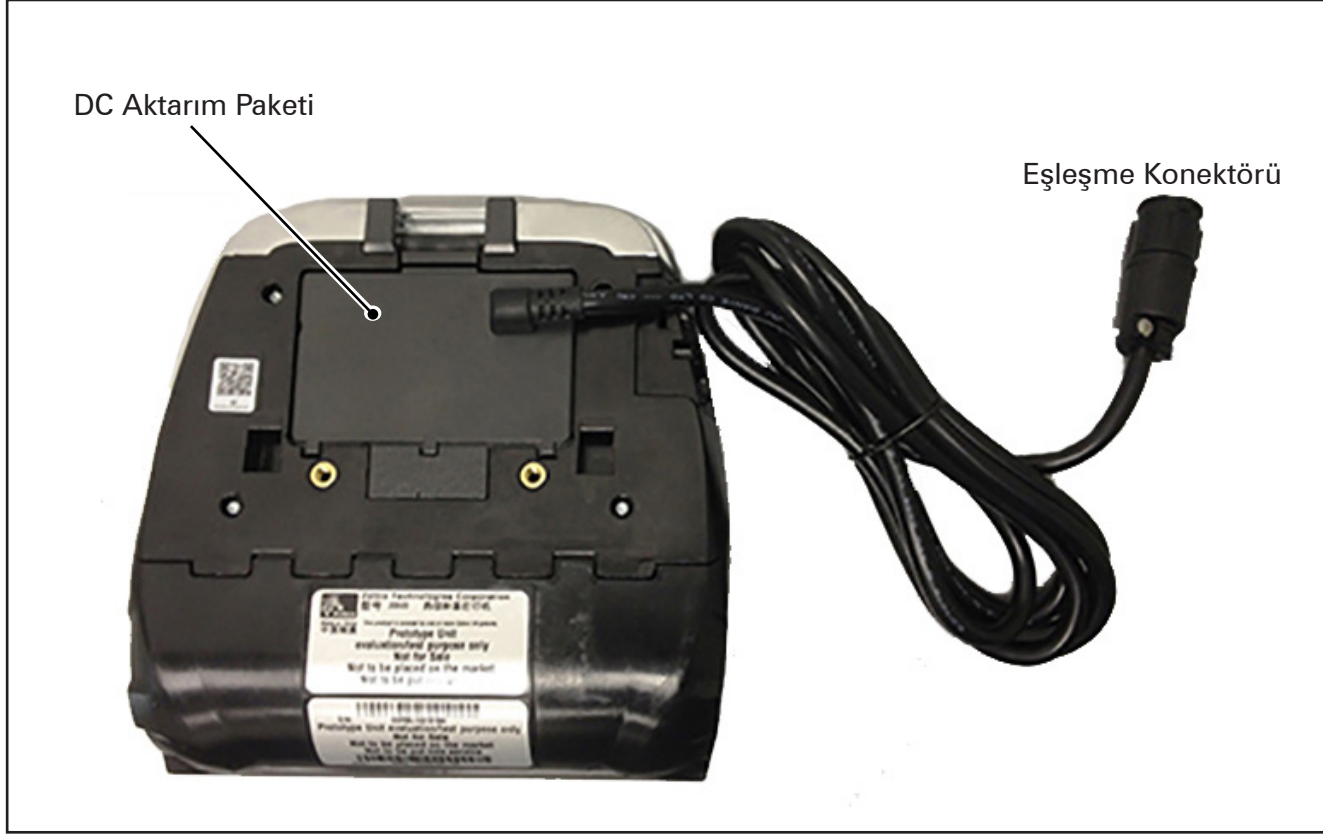
Not: Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı, ZQ500 Yazıcı Yuvası (p/n P1063406-029) ile kullanılamaz. Ancak, yuva montajı gerekirse, ZQ500 Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı Yuvası (p/n P1063406-028) kullanılabilir.

DC Aktarım Paketinin Kurulması

Aşağıdaki talimatlar, yukarıda listelenen ve ZQ510, ZQ520, QLn220 ve QLn320 yazıcıların DC güç kaynağından çalışmasına imkan tanıyan bileşenler için ayrıntılı kurulum bilgisi sağlar.

- Yazıcıyı kapatın ve pil paketini çıkarın.
- DC Aktarım Paketi tertibatını yazıcıya takın. Pil paketi tertibatı görünüş ve takılma açısından normal bir pile benzer.

ŞEKİL 1: DC AKTARIM PAKETİ KURULUMU (ZQ520 GÖSTERİLMEKTEDİR)



- Güç Kaynağından gelen DC kabloyu DC Aktarım Paketinden gelen eşleşme konektörüne takın. Prizler, doğru kurulumu temin etmek için polarize edilmiştir. Yalnızca tek bir şekilde bağlanabilirler. Zorla takmaya çalışmayın. DC kablo konektörü üzerindeki kilitleme halkasını yerine oturana kadar döndürerek bağlantıyı sabitleyin.



Dikkat: Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıtı yazıcı kapalıyken de aracın enerjisini tükettiği için araç çalışmazken, kapalı durumdaki bir güç kaynağına BAĞLANMALIDIR: Zebra Technologies Corporation, bu ekipmanın herhangi bir güç kaynağına hatalı biçimde takılması sonucunda meydana gelen hiçbir ekipman hasarından sorumlu değildir.

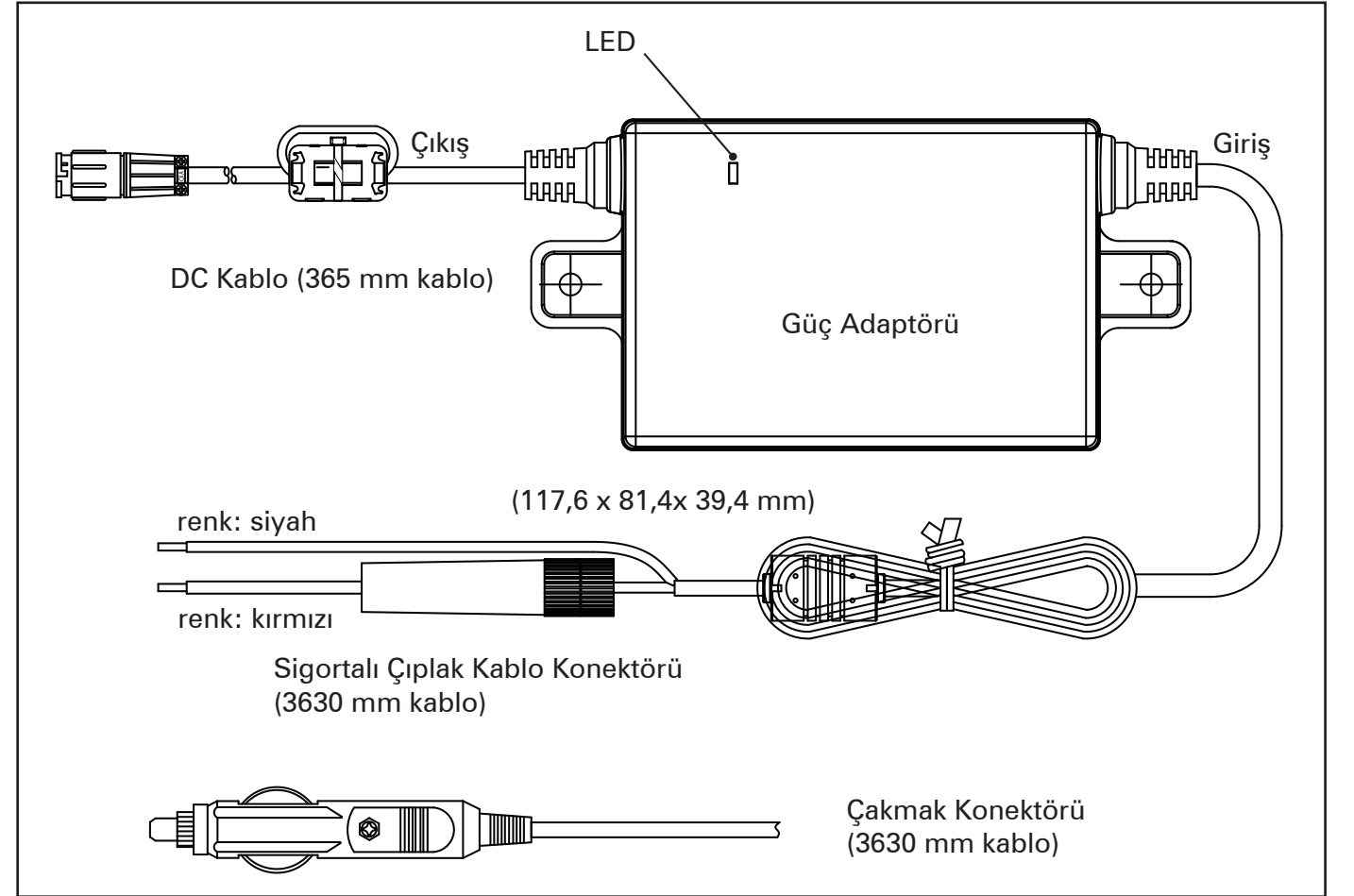


Not: Aracın gücü açırken, pil devre dışı bırakma aygıtının olduğunu göstermek için yazıcının LCD ekranında **DC** simgesi görüntülenir.

Mümkün olan en güvenilir yazıcı performansını temin etmek için Zebra aşağıdaki kurulum tekniklerini önerir:

- Pil devre dışı bırakma aygıtı kuruluyken yazıcıya USB kablo takılması halinde USB kablunun dört (4) fit uzunluğu geçmemesi çok önemlidir. Daha uzun bir USB kablo kullanılırsa kesintili bir yazıcı performansı söz konusu olabilir. Uygun kabloyu almak için lütfen Zebra satış temsilciniz ile iletişime geçin.
- Kalıcı çıplak kablo kurulum sürümünü monte ediyorsanız iyi kablolama uygulamalarını takip edin ve aracın elektrik sigortası blokundaki bir sigortalı bağlantı noktasına bağlayın. (NOT: Artı uç (kırmızı kablo) sigorta tutucu içerir.)

ŞEKİL 2: GÜÇ KAYNAĞI ARAÇ BAĞLANTILARI



- Gücün açık olduğunu belirtmek için güç kaynağı üzerinde yeşil renkli bir LED yanar (bkz. Şek. 2). Bir hata koşulu olduğunu göstermek için kırmızı renkli LED yanar. Hata koşulu ortaya çıkarsa yazıcının DC aktarım paketini güç kaynağından çekin ve aracın gücünü kapatın. DC transfer paketini güç kaynağına yeniden takın ve kırmızı renkli LED hala yanıyorsa teknik destek ile iletişime geçin.

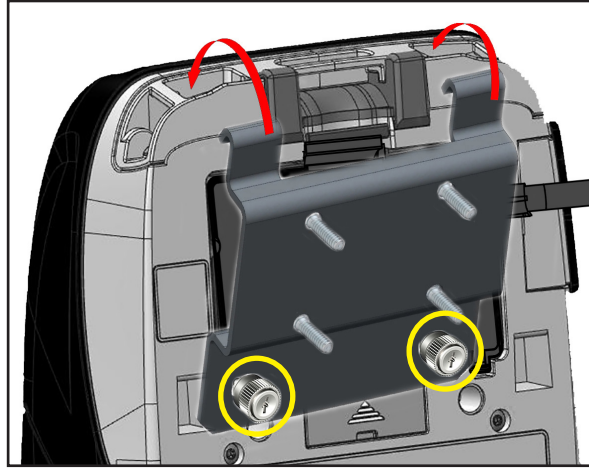
- Yazıcıyı açın. Yazıcı bağlantısının ve medya yüklemesinin doğru şekilde yapıldığından emin olmak için yazıcıya medya yükleyin ve besle düğmesine basın. Yazıcı, araç gücü açık olduğu sürece yazdırma yapabilir.

Güç kaynağı, yazıcıdan 1,42 fit (0,43 m) mesafedeki herhangi bir uygun noktada olabilir. Güç kaynağını yeterli havalandırmaya sahip olacağı bir yere koyun. Operatörün ayaklarının yakınına veya sistem veya araç kontrollerinin çalışmasını kısıtlayacağı bir yere koymayın. Kablo yönlendirmesinin şarj aletinin veya yazıcının hasar görebileceği şekilde yapılmadığından emin olun.

ZQ500 Serisi Yazıcı RAM Tabanı Kurulumu

ZQ500 Serisi yazıcıyı Ram tabanı ve RAM tabanı (p/n AT17147-1) ve Taban Levhası (CA17359-1) kullanan RAM montaj levhasına bağlarken DC Aktarım Paketi konektörünü doğru şekilde yönlendirdiğinizden ve yazıcıyı montaj levhasına sabitlediğinizden emin olun.

- Montaj levhası (P1063406-042) üzerinde bulunan kaldırılmış durumdaki iki klipsi yazıcının ön kısmındaki uygun açıklıklara yerleştirin (gösterildiği gibi).
- İki adet No 6 sabit panel vidası (daire içine alınmıştır) kullanarak yazıcıyı montaj levhasına sabitleyin.



- Güç Adaptörünü Taban Levhasına vidalayın. DC kabloyu kablo tutucu (daire içine alınmıştır) kullanarak levhaya sabitlediğinizden emin olun.
- Yazıcıyı RAM üzerine monte edin.



- DC aktarım paketinden gelen eşleşme kablosunu Güç Adaptöründen gelen DC kabloya (daire içine alınmıştır) bağlayın.



Masaüstüne Kurulum

- DC aktarım paketini yazıcıya yerleştirin.



- Güç Adaptörünün DC Kablosunu, DC Transfer Paketinin eşleşme konektörüne bağlayın (daire içine alınmıştır).



Teknik Destek

Sadece ABD

Zebra, Mobil Pil Devre Dışı Bırakma Aygıt Kitinin kurulumu ve kullanımı ile ilgili sorular için bir yardım hattı bulundurulur.

Bizi aradığınızda, teknik destek personelinin size yardımcı olabilmesi için söz konusu uygulamanızla ilgili olabildiğince çok bilgiyi lütfen hazırlayın. ABD için numara: (800)-423-0442. Bu numara Pazartesi ile Cuma günleri arasında, 8:00 ile 16:30 arasında açıktır.

Tüm Diğerleri

Teknik destek almak için lütfen aşağıda listelenen yerel Zebra satış temsilcinize başvurun:

Zebra Technologies Europe Limited

Dukes Meadow
Millboard Road
Bourne End
Buckinghamshire SL8 5XF, Birleşik Krallık
Tel: +44 (0)1628 556000
Faks: +44 (0)1628 556001



Zebra Technologies Asia Pacific, LLC

120 Robinson Road
#06-01 Parakou Building
Singapur 068913
Tel: +65 6858 0722
Faks: +65 6885 0838



Zebra Technologies

Latin Amerika Satış Ofisi
9800 NW 41 Street
Suite 220
Doral, Florida 33178 ABD
Tel: +1.305.558.8470
Faks: +1.305.558.8485



Zebra Technologies Corporation

475 Half Day Road, Suite 500
Lincolnshire, IL 60069 ABD
Tel: +1 847.634.6700 ya da +1 800.423.0442