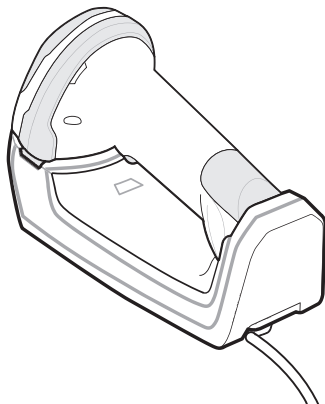




CR8178-SC



Standart İstasyon

Hızlı Başvuru Kılavuzu

 **ZEBRA**

Giriş

CR8178-SC (standart) kablosuz dijital tarayıcı istasyonu, DS8178 kablosuz dijital tarayıcı için bir şarj cihazı ve kablosuz iletişim arabirimi görevi yapar. CR8178-SC, masanın üstüne yerleştirilebilir veya duvara monte edilebilir. Sağık uygulamalarına yönelik CR8178-SC istasyon, masanın üstüne yerleştirilebilir veya duvara ya da arabaya monte edilebilir.

İstasyon, Bluetooth telsiz üzerinden dijital tarayıcıdan veri alır ve bu verileri takılı olan bir kablo ile ana bilgisayara gönderir. İstasyon aynı zamanda dijital tarayıcı takıldığı zaman dijital tarayıcının dahili pilini de şarj eder. Dijital tarayıcı, harici bir güç kaynağı veya ana bilgisayardan güç alan bir USB kablosu ile şarj edilebilir. Bu belgede, istasyonun kurulumu ve kullanımına ilişkin temel talimatlar yer almaktadır.

Birlikte Verilen Ekipman

İstasyon paketinde bir adet CR8178-SC istasyon bulunur.

Aksesuarlar

Aşağıdaki ekipmana ihtiyaç olabilir:

- Güç kaynağı (daha hızlı şarj için).
- Montaj
 - İki adet M4 vida (mevcutsa dişli piring vida delikleri kullanılarak dikey montaj için). Zebra'da mevcut değildir.
 - Duvara montaj braketi. Zebra'da mevcut değildir.
 - Montaj için 3M™ Dual Lock™ sabitleyiciler. Zebra'dan ayrı olarak satılır.

Depolama veya nakliye için nakliye muhafazasını saklayın. Ekipmanda hasar olup olmadığını kontrol edin. Herhangi bir hasar veya eksik varsa hemen yetkili bir Zebra Destek Merkezi'ni arayın.

İlgili Belgeler

- *DS8178 Hızlı Başlangıç Kılavuzu*, p/n MN-002753-xx.
- *DS8178 Ürün Referans Kılavuzu*, p/n MN-002752-xx.
- *CR8178-PC Sunum İstasyonu Hızlı Başvuru Kılavuzu*, p/n MN-002854-xx.
- *CR8178-PC Belge Yakalama Standı*, p/n MN-002858-xx.

Tüm belgeler ve çeviriler şu adresten edinilebilir: www.zebra.com/support.

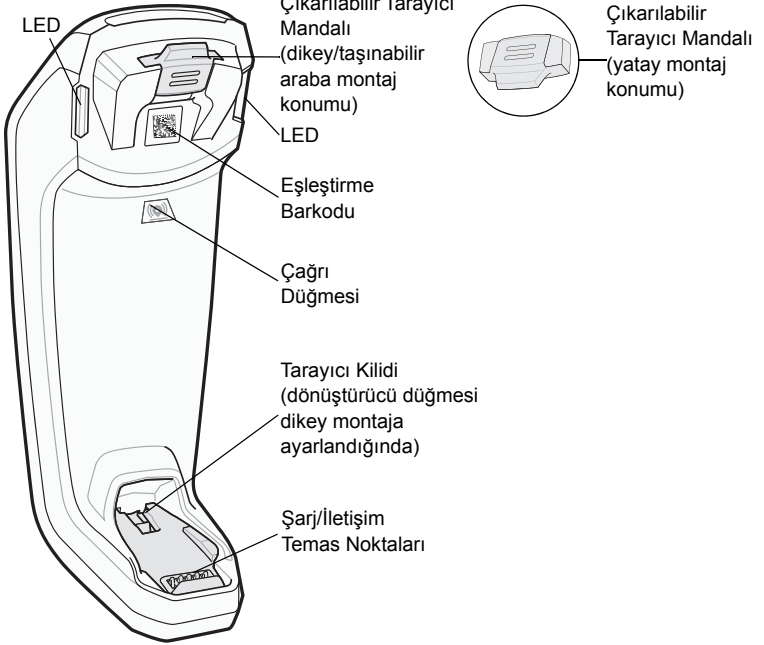
Servis Bilgileri

Birimin çalıştırılması ya da donanımınızın kullanımıyla ilgili sorunlarınız varsa tesisinizin Teknik Destek ya da Sistem Destek birimiyle görüşün. Ekipmanla ilgili bir sorun varsa destek birimi şu adresteki Zebra Küresel Müşteri Destek Merkezi ile iletişime geçecektir: <http://www.zebra.com/support>.

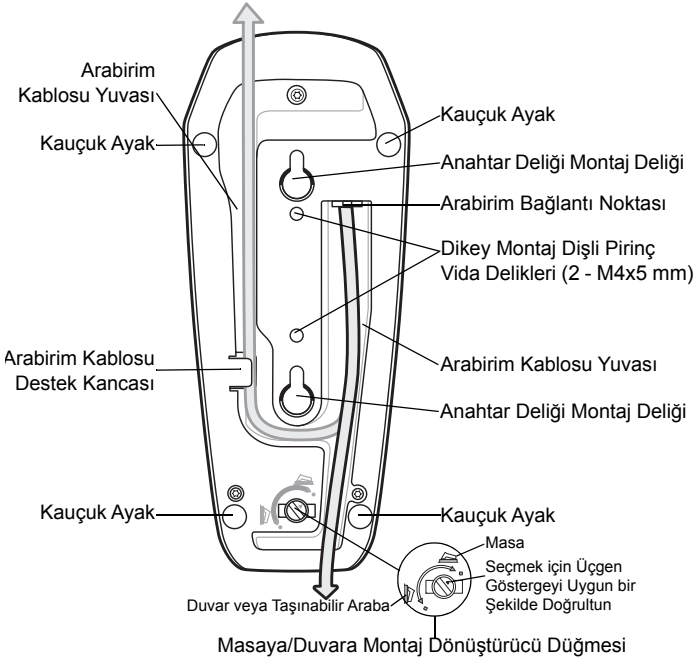
Bu kılavuzun en son sürümü için şu adrese gidin: <http://www.zebra.com/support>.

İstasyon Özellikleri

Üst



Alt



NOT Taşınabilir arabaya montaj sırasında masaya/duvara montaj dönüştürücü düğmesi duvara montaj konumunda (kilitli) olmalıdır.

İstasyon Bağlantıları

1. Gerekiyorsa uygun kabloyu güç kaynağına ve bir AC güç kaynağına bağlayın. Bu, ana bilgisayarın algılanmasını sağlar ve ana bilgisayarın yanlış algılanması nedeniyle istasyonun yanlışlıkla çalıştırılmasını önler.
2. Arabirim kablosunu ana bilgisayar bağlantı noktasına bağlayın.
3. Arabirim kablosunu istasyonun ana bilgisayar bağlantı noktasına bağlayın.
4. Mevcutsa arabirim kablosunu arabirim kablosu destek kancasının altından ve kabloyu arabirim kablosu yuvasından geçirin.
5. Dijital tarayıcıyı istasyona yerleştirerek (Temasla Etkinleştir işlevi etkinse) veya eşleştirme barkodunu tarayarak tarayıcı ile istasyonu eşleştirin.
6. Gerekiyorsa ilgili ana bilgisayar barkodunu tarayın (otomatik olarak algılanmayan arabirimler için). Bkz. *Ürün Referans Kılavuzu*.

Ana Bilgisayar Arabiriminin Değiştirilmesi

Farklı bir ana bilgisayara bağlanmak veya aynı ana bilgisayara farklı bir kablo ile bağlanmak için:

1. Arabirim kablosunu ana bilgisayardan ayırın.
2. Güç kaynağı kullanıldıysa istasyondan ayırın.
3. Arabirim kablosunu yeni ana bilgisayara veya yeni arabirim kablosunu mevcut ana bilgisayara bağlayın.
4. Gerekiyorsa güç kaynağını yeniden bağlayın.
5. Gerekiyorsa ilgili ana bilgisayar barkodunu tarayın (otomatik olarak algılanmayan arabirimler için). Bkz. *Ürün Referans Kılavuzu*.

DC Güç Kaynağı Kullanma

İstasyon, varsa ana bilgisayardan sağlanan güçle çalışabilir. Ana bilgisayar gücü kısıtlıysa veya yoksa güç yakını destekleyen belirli ana bilgisayar arabirim kablolarıyla harici DC güç kaynağı kullanılabilir. Şarj işleminde en yüksek hız gerekiyorsa harici bir güç kaynağı önerilir.



DİKKAT

DC güç kablosu bağlantısını her zaman kabloyu ana bilgisayar ucundan çıkarmadan ÖNCE kesin; aksi takdirde istasyon yeni ana bilgisayarı tanımayabilir.

İstasyonun Montajı

Yatay Montaj

1. Tarayıcı mandalının yatay montaj konumunda olduğundan emin olun (bkz. [Çıkarılabilir Tarayıcı Mandali \(yatay montaj konumu\), sayfa 3](#)).
2. Masaya/duvara montaj dönüştürücü düğmesini (üçgen gösterge) aşağıda gösterilen konuma döndürmek için tornavida veya madeni para kullanın.

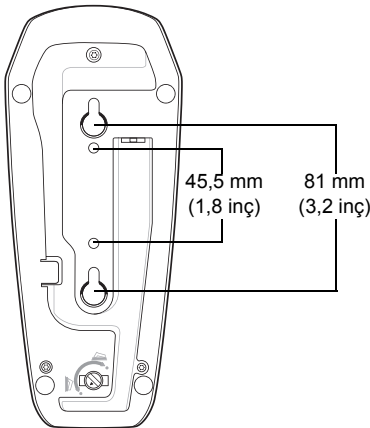


3. İstasyonun alt kısmındaki kauçuk ayaklar çekiş gücü sağlar ve yüzey hasarını önler.

Dikey Montaj/Taşınabilir Araba

İstasyonu aşağıdaki şekilde dikey olarak monte edin:

1. Tarayıcı mandalının dikey montaj konumunda olduğundan emin olun (bkz. [Çıkarılabilir Tarayıcı Mandali \(dikey/taşınabilir araba montaj konumu\), sayfa 3](#)).
2. Montajı, iki adet pirinç dişli vida deliği veya iki adet anahtar deliği yuvası kullanarak gerçekleştirin.
 - a. İki adet pirinç dişli vida deliği kullanılarak montaj yapıldığında delikleri birbirinden 45,5 mm (1,8 inç) mesafeyle açın ve iki adet M4 vida kullanın.
 - b. İki adet anahtar deliği yuvası kullanılarak montaj yapıldığında vidaları duvara 81 mm (3,2 inç) mesafeyle takın.

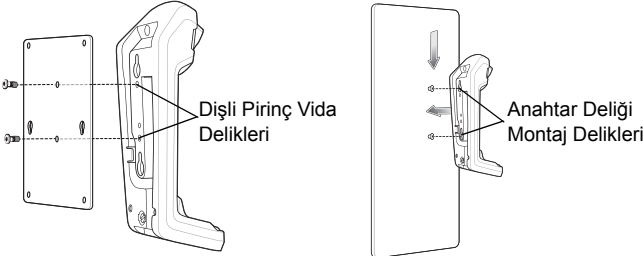


Not: Çizim ölçekli değildir.

3. Masaya/duvara montaj dönüştürücü düğmesini (üçgen gösterge) aşağıda gösterilen konuma döndürmek için tornavida veya madeni para kullanın. İstasyonda bulunan tarayıcı kilitleme mekanizması, dışa doğru uzayarak devreye girer ve dijital tarayıcı kolu tabanındaki baskıyı alır.



4. Arabirim ve güç kablolarını takın (bkz. [İstasyon Bağlantıları, sayfa 5](#)).
5. Kabloları, kablo yuvalarına bastırarak takın.
6. İstasyonu, dikey montaj dişli piriç vida deliklerini veya montaj deliklerini kullanarak yüzeye sıkıca takın.

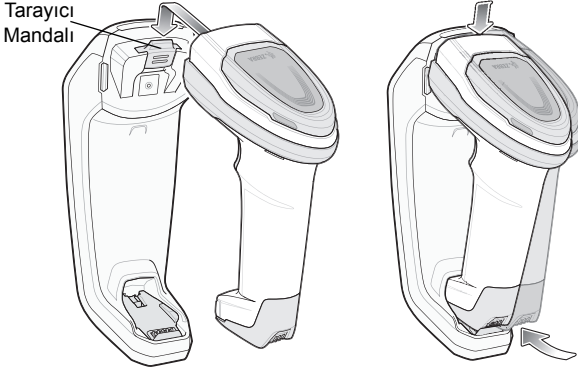


7. Dijital tarayıcıyı istasyona yerleştirin.

Dijital Tarayıcının İstasyona Yerleştirilmesi

Dijital tarayıcıyı istasyona yerleştirmek için:

1. İstasyon mandalı baskısının istasyon üzerindeki tarayıcı mandalına bağlandığından emin olarak öncelikle tarayıcıyı istasyonun üst tarafına takın.
2. Kolu yerine oturana kadar itin ve istasyon ile dijital tarayıcıdaki temas noktalarını bir araya getirin.



Ana Bilgisayara Veri Gönderme

İstasyon, kablosuz telsiz bağlantısı üzerinden dijital tarayıcıdan verileri alır ve bu verileri bir ana bilgisayar kablosuyla ana bilgisayara gönderir. Kablosuz iletişimin başarılı olması için dijital tarayıcı ve istasyonun eşleştirilmiş olması gerekir.

Eşleştirme



NOT Dijital tarayıcıyı istasyona bağlayan eşleştirme barkodu, her bir istasyona özeldir. Eşleştirme tamamlanana kadar veri veya parametreleri taramayın.

Eşleştirme, bir dijital tarayıcıyı istasyona kaydeder ve böylece dijital tarayıcı ile istasyon bilgi alışverişi yapabilir. İstasyon iki modda çalışır: Noktadan Noktaya ve Çoklu Noktadan Noktaya. Noktadan Noktaya modunda dijital tarayıcıyı istasyona yerleştirerek (temasla etkinleştir işlevi etkinse) veya eşleştirme barkodunu tarayarak dijital tarayıcı ile istasyonu eşleştirin. Çoklu Noktadan Noktaya modunda bir istasyonla yedi adede kadar dijital tarayıcıyı eşleştirebilirsiniz.

Dijital tarayıcıyı istasyon ile eşleştirmek için eşleştirme barkodunu tarayın. Yüksek-düşük-yüksek-düşük bip sesi sırası ve ardından düşük-yüksek bip sesi sırası ile uyarı verilmesi, eşleştirme ve uzak cihaza bağlantının başarılı olduğunu gösterir. Uzun düşük, uzun yüksek bip sesi sırası ile uyarı verilmesi, eşleştirme işleminin başarısız olduğunu gösterir.

Ana Bilgisayar ile Bağlantının Kaybı

Taranan veriler istasyonun ana bilgisayarına aktarılamıyorsa tüm kabloların sıkı bir şekilde takıldığından ve varsa güç kaynağının uygun bir AC prizine bağlı olduğundan emin olun. Taranan veriler hala ana bilgisayara aktarılmıyorsa ana bilgisayar ile bağlantıyı yeniden kurun:

1. Ana bilgisayar arabirimini istasyondan ayırın.
2. Üç saniye bekleyin.
3. Ana bilgisayar arabirim kablosunu istasyona yeniden bağlayın.
4. Eşleştirme barkodunu taratarak istasyon ile eşleştirmeyi yeniden sağlayın.

Dijital Tarayıcı Pili Şarj Etme

Dijital tarayıcıyı yeni pille kullanırken pilin etkinleştirilmesi için şarj edilmesi gerekir. Pili dijital tarayıcıya yerleştirin ve dijital tarayıcıyı istasyona yerleştirin (bkz. [Dijital Tarayıcının İstasyona Yerleştirilmesi, sayfa 8](#)). Dijital tarayıcının LED göstergesi sarı renkte yanıp sönmeye başladığında pil şarj olmaya başlar. Pil tam olarak şarj olduğunda istasyon LED'i yeşil renkte sürekli yanar. Tamamıyla boşalmış bir pilin tamamen şarj edilmesi, harici güç kullanılarak yaklaşık üç saate ve USB arabirim kablosu kullanıldığında yaklaşık on saate kadar sürebilir.

İstasyon LED Göstergeleri

LED	Gösterge
Standart Kullanım	
Yeşil (sabit yanan)	Güç Açık
Telsiz Göstergeleri	
Yeşil (kapalı, sonra açık)	Bluetooth bağlantısı kuruldu
Mavi	Çağrı düğmesi
Mavi (hızlı/hızlı/yavaş)	Çağrı gönderildi
Pil Göstergeleri	
Sarı (sabit yanan)	Ön şarj
Yanıp sönen sarı	Şarj oluyor
Yeşil (sabit yanan)	Tamamen şarj olmuş
Hızlı yanıp sönen sarı	Şarj Etme Hatası
Pil Kullanım Ömrü Göstergeleri	
Yanıp sönen kırmızı	Şarj oluyor
Kırmızı (sabit yanan)	Tamamen şarj olmuş
Hızlı yanıp sönen kırmızı	Şarj etme hatası

LED	Gösterge
Bakım Göstergeleri	
Kırmızı (sabit yanan)	Önyükleme yükleyicisine giriş
Yanıp sönen kırmızı	Ürün yazılımı yükleme

Sorun Giderme

Önceki prosedürleri uyguladıktan sonra istasyon çalışmazsa:

- Sistem gücünü kontrol edin.
- Gevşeyen kablo bağlantısı olup olmadığını kontrol edin.
- Dijital tarayıcının istasyona doğru şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin.
- Ana makine ayarlarının doğru olup olmadığını ve istasyonun ana bilgisayar üzerinde doğru bağlantı noktasına bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- Temas alanına su dökülürse ünite düzgün çalışmayabilir. Gücü kapatın ve istasyonu eğerek mümkün olduğu kadar fazla sıvı boşaltın. İstasyonu sallamayın. Kağıt havlu kullanarak dış yüzeyleri kurutun ve üniteyi 24 saate kadar süreyle oda koşullarında bırakarak temas noktalarının etrafındaki sıvının kurumasını sağlayın.

Sağlık ve Güvenlik Önerileri

Ergonomiye Yönelik Öneriler



DİKKAT

Ergonomiye bağlı yaralanma riskini ortadan kaldırmak ya da en aza indirmek için aşağıdaki önerileri uygulayın. Çalışanların yaralanmasını önlemek üzere şirketinizde uygulanan güvenlik programlarına bağlı kaldığınızdan emin olmak için şirketinizin Sağlık ve Güvenlik Yöneticisi'ne danışın.

- Tekrarlanan hareketleri azaltın ya da yapmayın.
- Doğal duruşunuzu koruyun.
- Uygulanan aşırı kuvveti azaltın ya da aşırı kuvvet uygulamayın.
- Sık kullanılan nesneleri kolay ulaşılabilecek yerlere koyun.
- Çalışma yüksekliğinizi doğru ayarlayın.
- Titreşimleri azaltın ya da ortadan kaldırın.
- Doğrudan basıncı azaltın ya da ortadan kaldırın.
- Ayarlanabilir iş istasyonları sağlayın.
- Yeterince açıklık bırakın.
- Uygun bir çalışma ortamı sağlayın.
- Çalışma prosedürlerini iyileştirin.

Yasal Bilgiler

Bu cihaz, Zebra Technologies Corporation tarafından onaylanmıştır.

Bu kılavuz, aşağıdaki Model Numarası için geçerlidir: CR8178-SC modülünü kurmadan önce kapatın.

Tüm Zebra cihazları, satıldıkları yerlerde geçerli olan kural ve düzenlemelere uygun olacak şekilde tasarlanmıştır ve gerektiği gibi etiketlenecektir.

Yerel dildeki çeviriler, şu web sitesinde bulunabilir: <http://www.zebra.com/doc>.

Zebra ekipmanlarında, Zebra tarafından açıkça onaylanmayan değişiklik ya da düzenlemelerin yapılması, kullanıcının ekipmanı kullanma iznini geçersiz kılabilir.

Bluetooth® Kablosuz Teknolojisi

Bu cihaz, onaylı bir Bluetooth® ürünüdür. Daha fazla bilgi veya Son Ürün Listesi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <https://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm>.

Güç Kaynağı

YALNIZCA aşağıdaki elektrik değerlerinden birine sahip, aşağıda belirtilen Zebra onaylı UL LİSTESİNDEKİ ITE (IEC/EN 60950-1, LPS) güç kaynaklarından birini kullanın:

- Çıkış 12 Vdc, min 4,16 A
- Çıkış 5,0 Vdc, 1,2 A
- Çıkış 5,2 Vdc, min 1,2 A

Başka güç kaynaklarının kullanılması, bu üniteye verilen onayları geçersiz kılabilir ve tehlikeli olabilir.

Kablosuz Cihaz Ülke Onayları

Telsizlerde, cihazın aşağıdaki ülkelerde ve kıtalarda kullanımının onaylandığını gösteren yasal işaretler onaya tabi olarak uygulanır: Amerika Birleşik Devletleri, Kanada, Japonya, Çin, Güney Kore, Avustralya ve Avrupa.

Diğer ülkelerde kullanılan işaretler hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen Uygunluk Beyanı'na (DoC) bakın. Bu beyan aşağıdaki adreste bulunabilir:

<http://www.zebra.com/doc>.

Not: Avrupa kapsamındaki ülkeler; Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Hırvatistan, Çek Cumhuriyeti, Kıbrıs, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, Macaristan, İzlanda, İrlanda, İtalya, Letonya, Lihtenştayn, Litvanya, Lüksemburg, Malta, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovakya, Slovenya, İspanya, İsveç, İsviçre ve Birleşik Krallık'tır.



DİKKAT

Cihazın yasal düzenleme onayı olmadan çalıştırılması yasalara aykırıdır.



Kablosuz Cihaz Kullanımına Yönelik Uyarılar

Dikkat: Lütfen kablosuz cihazların kullanımıyla ilgili tüm uyarı bildirimlerine uyun.

Tehlikeli Olabilecek Ortamlar - Sabit Kurulumlar

Benzin depolarında, kimyevi maddeler içeren fabrikalarda, havaya kimyevi maddelerin ya da tohum, toz veya metal tozları gibi taneciklerin karıştığı yerlerde telsiz cihazlarının kullanımına ilişkin kısıtlamalara uymanız gerekmektedir.

Hava Taşıtlarında Güvenlik

Havaalanı veya hava yolu çalışanları kablosuz cihazınızı kapatma talimatını verdiğinde bu talimatı uygulayın. Cihazınız bir "uçuş modu" veya benzer bir özellik sunuyorsa hava yolu çalışanlarına uçuş sırasında bu özelliği kullanıp kullanamayacağınızı sorun.

Hastanelerde Güvenlik



Kalp Pilleri

Kalp pili üreticileri, kalp piliyle parazit olasılığının önlenmesi için portatif bir kablosuz cihaz ile bir kalp pili arasında minimum 15 cm'lik (6 inç) bir mesafenin korunmasını önermektedir. Bu öneriler, bağımsız araştırmalar ve Kablosuz Teknoloji Araştırması önerileriyle uyusmaktadır.

Kalp Pili Taşıyan Kişiler:

- AÇIK konumdaki cihaz DAİMA kalp pillerinden en az 15 cm (6 inç) uzakta tutulmalıdır.
- Cihaz göğüs cebinde taşınmamalıdır.
- Parazit olasılığını en aza indirmek için kalp pilinden uzak olan kulak kullanılmalıdır.
- Parazitin meydana geldiğine dair herhangi bir şüphenizin olması durumunda cihazı KAPALI konuma getirin.

Diğer Tıbbi Cihazlar

Kablosuz ürününüzün çalışmasının tıbbi cihaz ile parazite neden olup olmayacağını öğrenmek için lütfen doktorunuza veya tıbbi cihazın üreticisine danışın.

RF Enerjisine Maruz Kalma Yönergeleri



Güvenlik Bilgileri

- RF Enerjisine Maruz Kalma Düzeyini Azaltma - Düzgün Kullanım
Cihazı yalnızca verilen talimatlara uygun şekilde çalıştırın.

- Uluslararası

Cihaz, insanların telsiz cihazlardan kaynaklanan elektromanyetik alanlara maruz kalmasını kapsayan, uluslararası olarak kabul görmüş standartlarla uyumludur. İnsanların maruz kaldığı elektromanyetik alanlara ilişkin "Uluslararası" standartlarla ilgili daha fazla bilgi için şu adresteki Zebra Uygunluk Beyanı'nı (DoC) okuyun: <http://www.zebra.com/doc>.

Kablosuz cihazlardan gelen RF enerjisinin güvenliği hakkında daha fazla bilgi almak için Kurumsal Sorumluluk bölümünde bulunan <https://www.zebra.com/us/en/about-zebra/company-information/corporate-responsibility.html> adresine bakın.

- Avrupa

AB'nin RF enerjisine maruz kalma gereksinimlerini karşılamak için verici cihazların bir kişinin vücudundan en az 20 cm veya daha fazla bir mesafede çalıştırılması gerekir.

- ABD ve Kanada

ABD ve Kanada'nın RF enerjisine maruz kalma gereksinimlerini karşılamak için verici cihazların bir kişinin vücudundan en az 20 cm veya daha fazla bir mesafede çalıştırılması gerekir.

Pour satisfaire aux exigences Américaines et Canadiennes d'exposition aux radio fréquences, un dispositif de transmission doit fonctionner avec une distance de séparation minimale de 20 cm ou plus de corps d'une personne.

Telsiz Frekansı Parazit Gereksinimleri - FCC



Not: Bu ekipman test edilmiş ve FCC Kuralları Bölüm 15 uyarınca ekipmanın B Sınıfı dijital cihaz sınırlamalarına uygun olduğu belirlenmiştir. Bu sınırlar, bir yerleşim alanında kurulum sırasında oluşabilecek zararlı parazite karşı makul koruma sağlamak amacıyla belirlenmiştir.

Bu ekipman telsiz frekansında enerji üretir, kullanır,

yayabilir ve talimatlara uygun olarak takılmadığında ya da kullanılmadığında, telsiz iletişimde zararlı parazitlere neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda parazit oluşmayacağı garanti edilemez. Bu ekipman radyo ve televizyon yayınının alınmasını olumsuz etkileyen parazite neden olursa (bu durum, ekipmanın kapatılıp açılmasıyla belirlenebilir) kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birkaçını deneyerek paraziti gidermeye çalışması önerilir:

- Alıcı antenin yönünün veya yerinin değiştirilmesi.

- Ekipman ile alıcı arasındaki mesafenin artırılması.
- Ekipmanı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devredeki girişe bağlayın.
- Bayiden veya deneyimli bir radyo/TV teknisyeninden yardım istenmesi.

Telsiz Vericileri (Bölüm 15)

Bu cihaz FCC Kuralları'nın 15. Bölümü ile uyumludur. Cihazın çalıştırılması aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu cihaz zararlı parazite neden olmamalıdır ve (2) bu cihaz, istenmeyen şekilde çalışmasına neden olabilecekler de dahil olmak üzere alınan tüm parazitleri kabul etmelidir.

Telsiz Frekansı Parazit Gereksinimleri - Kanada

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Telsiz Vericileri - Bu cihaz, Industry Canada'nın lisans gerektirmeyen RSS standartlarıyla uyumludur. Cihazın çalıştırılması aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu cihaz parazite neden olmamalıdır, (2) Bu cihaz, cihazın istenmeden çalışmasına yol açan parazitler dahil olmak üzere, alınan her türlü paraziti kabul edecektir.

Cet appareil est conforme exempts de licence le flux RSS de Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) Ce dispositif ne peut causer des interférences; et (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.



İşareti ve Avrupa Ekonomik Alanı (AEA)

AEA içerisinde Bluetooth® Kablosuz Teknolojisinin kullanımında aşağıdaki kısıtlamalar vardır:

2,400 - 2,4835 GHz frekans aralığında maksimum ışımalı iletim gücü 100 mW EIRP'dir.

Uyumluluk Beyanı

Zebra, işbu belgeyle bu telsiz ekipmanının 2011/65/EU ve 1999/5/EC veya 2014/53/EU (2014/53/EU, 13 Haziran 2017'den itibaren 1999/5/EC'nin yerini alacaktır) Direktifleriyle uyumlu olduğunu beyan eder.

AB Uygunluk Beyanı'nın tam metnine şu İnternet adresinden ulaşabilirsiniz:

<http://www.zebra.com/doc>.

Japonya (VCCI) - Gönüllü Parazit Kontrol Konseyi

B Sınıfı ITE

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

B Sınıfı ITE için Kore Uyarı Bildirimi

기종별	사용자 안내문
B급 기기	이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기이오니 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Brezilya (İSTENMEYEN EMİSYONLAR - TÜM ÜRÜNLER)

Declarações Regulamentares para CR8178 - Brezilya

Nota: A marca de certificação se aplica ao Transceptor, modelo CR8178. Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Para maiores informações sobre ANATEL consulte o site: www.anatel.gov.br.

Şili

Este equipo cumple con la Resolución No 403 de 2008, de la Subsecretaria de telecomunicaciones, relativa a radiaciones electromagnéticas.

Conforme a Resolución 755 parte j.1), se ajustará el dispositivo a operar en interiores en las siguientes bandas con una potencia máxima radiada no superior a 150mW:

2400 hasta 2483,5 MHz

5,150 hasta 5,250 MHz

5,250 hasta 5,350 MHz

5,725 hasta 5,850 MHz

Además, de acuerdo con Resolución 755, para la banda 5150-5250MHz la operación del equipo estará restringida al interior de inmuebles y la densidad de potencia radiada máxima no supera 7,5mW/MHz en cualquier banda de 1MHz y 0.1875mW/25kHz en cualquier banda de 25kHz.

Çin

通过访问以下网址可下载当地语言支持的产品说明书

www.zebra.com/support



Avrasya Gümrük Birliği



Евразийский Таможенный Союз

Данный продукт соответствует требованиям знака EAC.

Meksika

Frekans Aralığı Sınırlaması: 2,450 - 2,4835 GHz.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Güney Kore

2400~2483,5 MHz veya 5725~5825 MHz kullanan bir telsiz ekipmanı için aşağıdaki iki ifade görüntülenmelidir:

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Tayvan

臺灣

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Türkiye WEEE Uyumluluk Beyanı

EEE Yönetmeliğine Uygundur.



Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları (WEEE)

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: <http://www.zebra.com/weee>.

Français: Clients de l'Union Européenne: Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : <http://www.zebra.com/weee>.

Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

Български: За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: <http://www.zebra.com/weee>.

Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter <http://www.zebra.com/weee>.

Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: <http://www.zebra.com/weee>.

Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg <http://www.zebra.com/weee> voor meer informatie over het terugzenden van producten.

Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej <http://www.zebra.com/weee>.

Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: <http://www.zebra.com/weee>.

Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: <http://www.zebra.com/weee>.

Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement terméket a Zebra vállalatához kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a <http://www.zebra.com/weee> weboldalra.

Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på <http://www.zebra.com/weee>.

Suomi: Asiakkat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/weee>.

Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: <http://www.zebra.com/weee>.

Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.zebra.com/weee> στο Διαδίκτυο.

Malti: Għal klijenti fl-UE: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: <http://www.zebra.com/weee>.

Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesați: <http://www.zebra.com/weee>.

Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: <http://www.zebra.com/weee>.

Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: <http://www.zebra.com/weee>.

Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti gražinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip gražinti gaminį, rasite: <http://www.zebra.com/weee>.

Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: <http://www.zebra.com/weee>.

Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/weee>.

Hrvatski: Za kupce u Europskoj uniji: Svi se proizvodi po isteku vijeka trajanja moraju vratiti tvrtki Zebra na recikliranje. Informacije o načinu vraćanja proizvoda potražite na web-stranici: <http://www.zebra.com/weee>.

CMM Bildirimi

部件名称 (Parts)	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	O	O	O	O	O	O
电路模块 (Circuit Modules)	X	O	O	O	O	O
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	O	O	O	O	O	O
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	O	O	O	O	O	O
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	O	O	O	O	O	O
电池 (Batteries)	O	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

- O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
- X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。(企业可在此处, 根据实际情况对上表中打“X”的技术原因进行进一步说明。)

Bu tablo, Çin RoHS gereksinimleriyle olan uyumluluğu göstermek için oluşturulmuştur.



Zebra Technologies Corporation
3 Overlook Point
Lincolnshire, Illinois 60069 ABD
<http://www.zebra.com>

Zebra ve stil verilmiş Zebra kafası, ZIH Corp. şirketinin ticari markalarıdır ve dünya çapındaki birçok yargı merciinde kayıtlıdır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin malıdır.

© 2016 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation'ın bir alt kuruluşudur.



MN-002784-02TR Rev. B - Kasım 2016

