

RS5100 Yasal Düzenleme Kılavuzu



MN-003560-02TR Rev. A - 04/20

Zebra Technologies | 3 Overlook Point | Lincolnshire, IL 60069 ABD
www.zebra.com

ZEBRA ve stil verilmiş Zebra kafası, Zebra Technologies Corporation şirketinin ticari markalarıdır ve dünya çapındaki birçok yetkili bölgede kayıtlıdır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. ©2020 Zebra Technologies Corporation ve/veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır.

Garanti

Zebra donanım ürünü garanti bildiriminin tamamı için şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/warranty>.

Servis Bilgileri

Birim, kullanılmaya başlanmadan önce tesisinizin ağında çalışacak ve uygulamalarını çalıştıracak şekilde yapılandırılmalıdır.

Birimin çalıştırılması ya da ekipmanınızın kullanımıyla ilgili sorunlarınız olursa tesisinizin Teknik Destek ya da Sistem Desteği birimiyle iletişime geçin. Ekipmanla ilgili bir sorun varsa destek birimi şu adresteki Zebra Küresel Destek Merkezi ile iletişim kuracaktır: <http://www.zebra.com/support>.

Bu kılavuzun en son sürümünü şu adreste bulabilirsiniz: <http://www.zebra.com/support>.

Yasal Düzenleme Bilgileri

Bu cihaz, Zebra Technologies Corporation tarafından onaylanmıştır.

Bu kılavuz RS5100 Model Numarası için geçerlidir.

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

Yerel dillere çeviriler www.zebra.com/support adresinden edinilebilir.

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

Belirtilen maksimum çalışma sıcaklığı: 50°C.

- ⚠ DİKKAT**
Yalnızca Zebra tarafından onaylanan ve UL Listesinde bulunan aksesuarları, pil paketlerini ve pil şarj cihazlarını kullanın.

Islak/nemli mobil bilgisayarları veya pilleri şarj etmeyi **KESİNLİKLE DENEMEYİN**. Cihaz harici bir güç kaynağına bağlanmadan önce tüm bileşenlerin kuru olması gerekir.

Bluetooth® Kablosuz Teknolojisi

Bu ürün, onaylı bir Bluetooth® ürünüdür. Daha fazla bilgi edinmek veya Son Ürün Listesini görüntülemek için lütfen bluetooth.org/tpg/listings.cfm adresini ziyaret edin.

Çalışma Frekansı – FCC ve IC

Sağlık ve Güvenliğe Yönelik Öneriler

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 Yöneticisine danışın.

- Tekrarlanan hareketleri azaltın ya da yapmayın
- Doğal duruşunuzu koruyun
- Aşırı kuvvet uygulamayı azaltın veya bundan tamamen kaçının
- Sık kullanılan nesnelere kolay ulaşılabilir yerlere koyun
- Çalışma yüksekliğini doğru ayarlayın
- Titreşimleri azaltın ya da ortadan kaldırın
- Doğrudan basıncı azaltın ya da ortadan kaldırın
- Ayarlanabilir iş istasyonları sağlayın
- Yeterince mesafe bırakın
- Uygun bir çalışma ortamı sağlayın
- Çalışma süreçlerini iyileştirin.

Kablosuz Cihaz Kullanımına Yönelik Uyarılar

- ⚠ DİKKAT** Lütfen kablosuz cihazların kullanımıyla ilgili tüm uyarı bildirimlerine uyun.

Tehlikeli Olabilecek Ortamlar – Araç Kullanımı

Benzin istasyonlarında, kimyasal maddeler içeren fabrikalarda, havaya kimyasal maddelerin ya da taneçiklerin (zerre, toz veya metal tozları gibi) karıştığı yerlerde ve normalde aracınızı çalıştırmamanız istenen her yerde telsiz cihazlarının kullanımına ilişkin kısıtlamalara uymanız gerekmektedir.

⚠ Hastanelerde Güvenlik

Kablosuz cihazlar, telsiz frekansı enerjisi yayar ve elektrikli tıbbi ekipmanı etkileyebilir.

Hastanelerde, kliniklerde veya sağlık tesislerinde sizden istendiğinde kablosuz cihazlarınızı kapatmalısınız. Bu gereklilikler, hassas tıbbi ekipmanlarla parazit olasılığının önlenmesi içindir.

Kalp Pilleri

Kalp pili üreticileri, kalp piliyle parazit olasılığının önlenmesi için el tipi kablosuz cihaz ile 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 konumdayken cihazı DAİMA kalp pillerinden en az 15 cm (6 inç) uzakta tutmalıdır.
- Cihazı, göğüs cebinde taşımamalıdır.
- Parazit olasılığını en aza indirmek için kulaklığı kalp pilinden uzakta kullanılmalıdır.
- Parazit meydana geldiğine dair herhangi bir şüphesi olması durumunda cihazı KAPALI konuma getirmelidir.

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 - Doğru Kullanım Yöntemi

Cihazı yalnızca verilen talimatlara uygun şekilde çalıştırın.

Uluslararası

Cihaz, kişilerin telsiz cihazlardan kaynaklanan elektromanyetik alanlara maruz kalmasını kapsayan, uluslararası çapta kabul görmüş standartlarla uyumludur. İnsanların maruz kaldığı elektromanyetik alanlara ilişkin "Uluslararası" bilgiler için şu adresteki Zebra Uygunluk Beyanı'na (DoC) bakın: zebra.com/doc.

Kablosuz cihazlardan gelen RF enerjisinin güvenliği hakkında daha fazla bilgi edinmek için Kurumsal Sorumluluk bölümünün altında bulunan zebra.com/responsibility adresine göz atın.

Avrupa

EI Tipi Cihazlar

Bu cihaz, vücuda takılı olarak çalıştırma ile ilgili tipik uygulamalar için test edilmiştir. AB Uyumluluğunu sağlamak için yalnızca Zebra tarafından test edilmiş ve onaylanmış kemer askılarını, kılıfları ve benzer aksesuarları kullanın.

ABD ve Kanada

EI Tipi Cihazlar

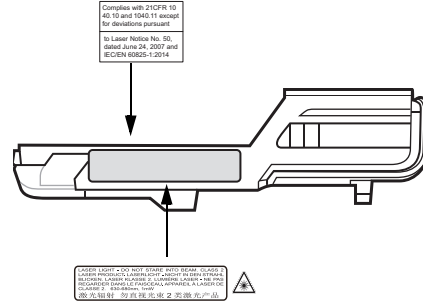
Bu cihaz, vücuda takılı olarak çalıştırma ile ilgili tipik uygulamalar için test edilmiştir. FCC'ye Uyumu sağlamak için yalnızca Zebra tarafından test edilmiş ve onaylanmış kemer askılarını, kılıfları ve benzer aksesuarları kullanın. Üçüncü taraf kemer askılarının, kılıfların ve benzer aksesuarların kullanılması, RF enerjisine maruz kalma ile ilgili FCC uyum gereksinimlerine uymayabileceğinden bundan kaçınılmalıdır.

⚠ Lazer Cihazlar

2. Sınıf lazer tarayıcılarda düşük güçte, görülebilir ışık diyotu kullanılır. Güneş gibi çok parlak diğer ışık kaynaklarında olduğu gibi lazer ışınına da doğrudan bakılmamalıdır. 2. Sınıf lazerlere anlık olarak maruz kalmanın tehlike taşımadığı bilinmektedir.

- ⚠ DİKKAT:** Burada belirtilenler dışında kumandaların kullanılması, ayarların yapılması ya da prosedürlerin gerçekleştirilmesi, tehlikeli lazer ışığına maruz kalmasına neden olabilir.

Tarayıcı Etiketleri



Etiketlerde Yazılı Olanlar:
LAZER IŞIĞI - İŞİNA DİREK BAKMAYIN. 2. SINIF LAZER ÜRÜNÜ.

24 Haziran 2007 tarihli ve 50 sayılı Lazer Bildirimi VE IEC/EN 60825-1:2014 uyarınca, sapmalar hariç 21CFR 1040.10 ve 1040.11 ile uyumludur.

LED Cihazlar

IEC 62471:2006 ve EN 62471:2008 uyarınca "MUAF RISK GRUBU" olarak sınıflandırılır.

Darbe süresi: CW

Piller

Tayvan - Geri Dönüşüm

EPA (Çevre Koruma Kurumu);
Atık İmha Kanunu'nun 15. Maddesi uyarınca, kuru pil üreten veya ithal eden firmaların satışta, dağıtımda ya da tanıtımda kullanılan pillerin üzerinde geri dönüşüm işaretleri belirtmelerini zorunlu tutar. Doğru pil imha yöntemleri için Tayvan'daki yetkili bir geri dönüşüm uzmanına başvurun.



「廢電池請回收」

Birimlerin şarj edildiği alanda toz, kir, yanıcı veya kimyasal maddeler bulunmamalıdır. Cihaz ticari olmayan bir ortamda şarj edilirken son derece dikkatli olunmalıdır.

- Kullanım kılavuzunda bulunan, pili kullanma, saklama ve şarj etme talimatlarına uyun.
- Hatalı pil kullanımı yangına, patlamaya veya başka tehlikelere yol açabilir.
- Mobil cihazın pillerini şarj etmek için pil ve şarj cihazı ısılarının 5°C ile +40°C (+41°F ile +104°F) arasında olması gerekir.
- Uyumlu olmayan pilleri ve şarj cihazlarını kullanmayın. Uyumlu olmayan pil veya şarj cihazı kullanımı yangına, patlamaya, sızıntıya veya başka tehlikelere yol açabilir. Bir pilin veya şarj cihazının uyumluluğuna ilişkin sorunuz varsa Zebra destek merkezi ile iletişime geçin.
- Şarj kaynağı olarak USB bağlantı noktası kullanan cihazlarda, cihaz yalnızca USB-IF logosu olan veya USB-IF uyum programını tamamlayan ürünlerle bağlanmalıdır.
- Pili veya şarj cihazını parçalarına ayırmayın, açmayın, ezmeyin, bükmeyin, delmeyin, parçalamayın ve bu cihazların biçimini bozmayın.
- Pille çalışan bir cihazın sert yüzeye düşmesiyle oluşan şiddetli darbe pilin aşırı ısınmasına yol açabilir.
- Pile kısa devre yaptırmanın veya metal ya da iletken nesnelere pil uçlarına temas etmesine izin vermeyin.
- Pilde değişiklik yapmayın, yeniden üretim için kullanmayın, pilin içine yabancı nesnelere sokmaya çalışmayın, pili suya ya da başka sıvılara daldırmayın ya da yangına, patlamaya veya başka tehlikelere maruz bırakmayın.
- Ekipmanı çok ısınabileceği yerlerde, örneğin park halindeki bir araçta veya radyatörün ya da başka bir ısı kaynağının yakınında bırakmayın veya bu tür yerlerde saklamayın. Pili mikrodalga fırına veya kurutucuya koymayın.

Pil Bilgileri

- ⚠ DİKKAT** Pil, yanlış türde bir pille değiştirilirse patlama riski oluşur. Pilleri talimatlara uygun olarak imha edin.

Yalnızca Zebra onaylı pilleri kullanın. Pil şarj özelliğine sahip aksesuarların aşağıdaki pil modelleriyle kullanımı onaylanmıştır:

Model BT-000397 (3,7 Vdc, 480 mAh).

Model BT-000398 (3,7 Vdc, 735 mAh)

Zebra onaylı şarj edilebilir pil paketleri, en yüksek sektör standartlarına göre tasarlanmış ve imal edilmiştir.

Bununla birlikte, değiştirilmeden önce pilin ne kadar süre kullanılabileceğine veya saklanabileceğine ilişkin kısıtlamalara vardır. Pilin fiili kullanım ömrünü etkileyen sıcak, soğuk, sert çevre koşulları ve ani değişiklikler gibi çeşitli faktörler vardır. Piller altı aydan daha uzun bir süre saklanacaksa pilin genel kalitesinde bazı kalıcı bozulmalar ortaya çıkabilir. Kapasite kaybını, metalik parçaların paslanmasını ve elektrolit sızıntısını önlemek için pilleri yarı şarj edilmiş ve ekipmandan çıkarılmış olarak, kuru ve serin bir yerde saklayın. Pilleri bir

yıl veya daha uzun bir süre saklayacaksanız şarj seviyesinin en az yılda bir kez denetlenmesi ve pillerin, yarısı dolacak şekilde şarj edilmesi gerekir.

Çalışma süresinde ciddi bir azalma görüldüğünde pili değiştirin.

Mobil bilgisayarla veya barkod tarayıcıyla verilen ya da ayrı olarak satın alınan tüm Zebra pillerinin standart garanti süresi bir yıldır. Zebra pilleriyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: www.zebra.com/batterybasics.

Pil Emniyet Yönergeleri

Birimlerin şarj edildiği alanda toz, kir, yanıcı veya kimyasal maddeler bulunmamalıdır. Cihaz ticari olmayan bir ortamda şarj edilirken son derece dikkatli olunmalıdır.

- Kullanım kılavuzunda bulunan, pili kullanma, saklama ve şarj etme talimatlarına uyun.
- Hatalı pil kullanımı yangına, patlamaya veya başka tehlikelere yol açabilir.
- Mobil cihazın pillerini şarj etmek için pil ve şarj cihazı ısılarının 5°C ile +40°C (+41°F ile +104°F) arasında olması gerekir.
- Uyumlu olmayan pilleri ve şarj cihazlarını kullanmayın. Uyumlu olmayan pil veya şarj cihazı kullanımı yangına, patlamaya, sızıntıya veya başka tehlikelere yol açabilir. Bir pilin veya şarj cihazının uyumluluğuna ilişkin sorunuz varsa Zebra destek merkezi ile iletişime geçin.
- Şarj kaynağı olarak USB bağlantı noktası kullanan cihazlarda, cihaz yalnızca USB-IF logosu olan veya USB-IF uyum programını tamamlayan ürünlerle bağlanmalıdır.
- Pili veya şarj cihazını parçalarına ayırmayın, açmayın, ezmeyin, bükmeyin, delmeyin, parçalamayın ve bu cihazların biçimini bozmayın.
- Pille çalışan bir cihazın sert yüzeye düşmesiyle oluşan şiddetli darbe pilin aşırı ısınmasına yol açabilir.
- Pile kısa devre yaptırmanın veya metal ya da iletken nesnelere pil uçlarına temas etmesine izin vermeyin.
- Pilde değişiklik yapmayın, yeniden üretim için kullanmayın, pilin içine yabancı nesnelere sokmaya çalışmayın, pili suya ya da başka sıvılara daldırmayın ya da yangına, patlamaya veya başka tehlikelere maruz bırakmayın.
- Ekipmanı çok ısınabileceği yerlerde, örneğin park halindeki bir araçta veya radyatörün ya da başka bir ısı kaynağının yakınında bırakmayın veya bu tür yerlerde saklamayın. Pili mikrodalga fırına veya kurutucuya koymayın.

