

LI2208 LİNEER GÖRÜNTÜLEYİCİ HIZLI BAŞLANGIÇ KILAVUZU

http://www.zebra.com/li2208

Daha ayrıntılı bilgi için Ürün Referans Kılavuzu'na bakın



ÇALIŞMA ALANINA YAPIŞTIRIN

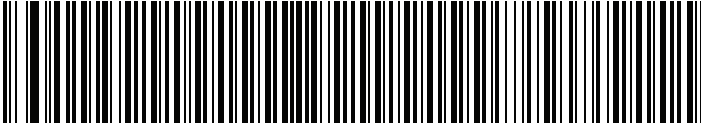
VARSAYILANLARI AYARLAMA



FABRİKA VARSAYILANLARINI GERİ YÜKLE

ENTER TUŞU EKLEME (Satır Başı/Yeni Satır)

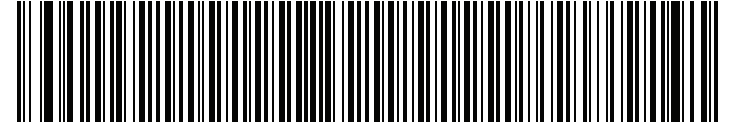
Taranan veriden sonra Enter tuşu eklemek için aşağıdaki barkodu tarayın



ENTER KARAKTERİ EKLEME (SATIR BAŞI/YENİ SATIR)

TAB TUŞU EKLEME

Taranan veriden sonra bir Tab tuşu eklemek için aşağıdaki barkodu tarayın



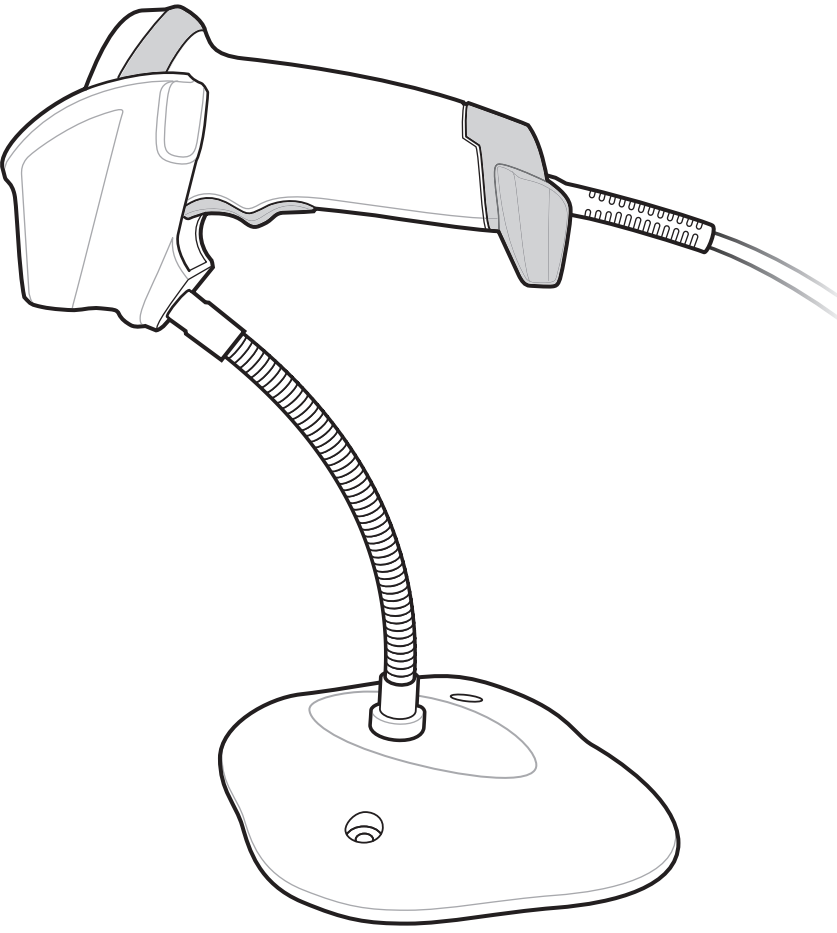
TAB TUŞU EKLEME

TARAYICI ÖZELLİKLERİ



- 1 Tarama Penceresi
- 2 Tarama Tetikleyicisi
- 3 LED
- 4 Bopleyici

GÖSTERME MODU



USB CAPS LOCK TUŞUNU GEÇERSİ Z KILMA BARKODU



USB - CAPS LOCK TUŞUNU GEÇERSİZ KILMA (ETKİN)

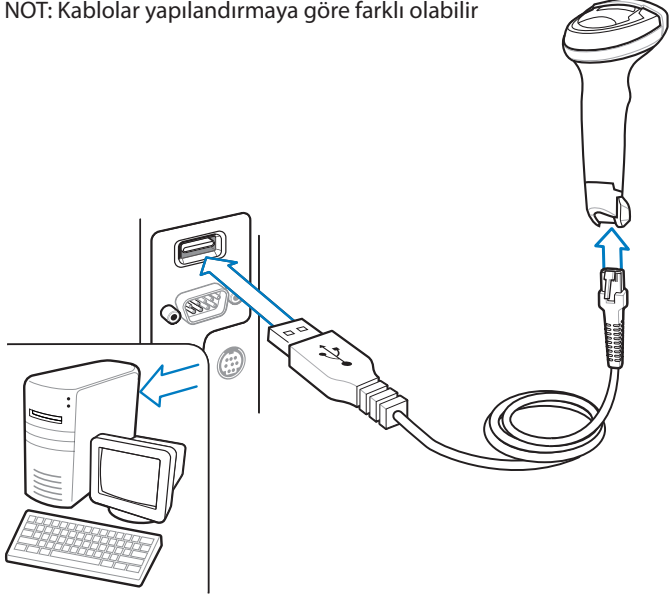


*USB - CAPS LOCK TUŞUNU GEÇERSİZ KILMA (DEVRE DIŞI)

ADIM 1 - ANA BİLGİSAYAR ARABİRİMİNİ BAĞLAYIN

USB

NOT: Kablolar yapılandırmaya göre farklı olabilir



USB

Aşağıdaki barkodlardan BİRİNİ tarayın

Arabirim kablosu ana bilgisayar arabirim türünü otomatik olarak algılar ve varsayılan ayar olarak kullanır. Varsayılan ayar (*), gereksinimlerinizi karşılamıyorsa aşağıdaki ana bilgisayar barkodlarından başka birini tarayın.



*USB KLAVYE (HID)



IBM MASAÜSTÜ USB



GÖRÜNTÜLEMESİZ SNAPİ



USB CDC Ana Bilgisayarı



IBM EL TİPİ USB



IBM OPOS (TAM TARAMA ETKİN IBM EL TİPİ USB)

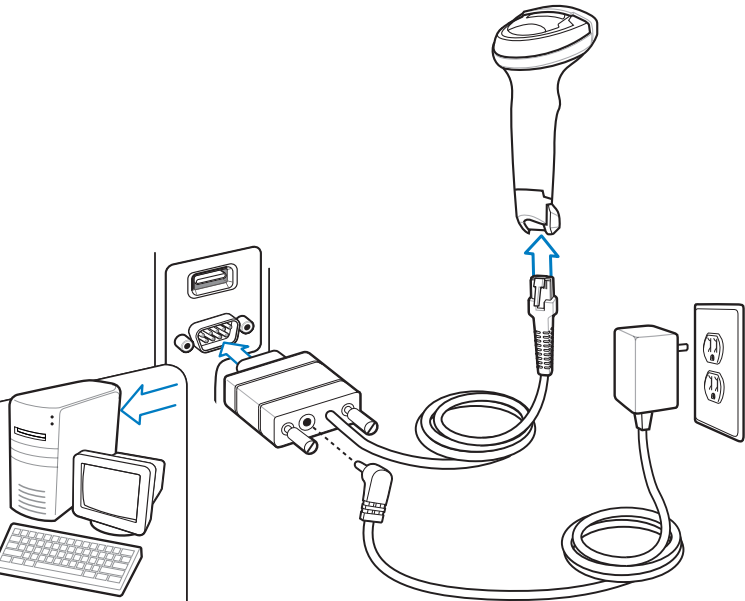


SIMPLE COM BAĞLANTI NOKTASI EMÜLASYONU



TOSHIBA TEC Ana Bilgisayarı

RS-232



RS-232

Aşağıdaki barkodlardan BİRİNİ tarayın

Arabirim kablosu ana bilgisayar arabirim türünü otomatik olarak algılar ve varsayılan ayar olarak kullanır. Varsayılan ayar (*), gereksinimlerinizi karşılamıyorsa aşağıdaki ana bilgisayar barkodlarından başka birini tarayın.



*STANDART RS-232



NIXDORF RS-232 MOD A



ICL RS-232



NIXDORF RS-232 MOD B

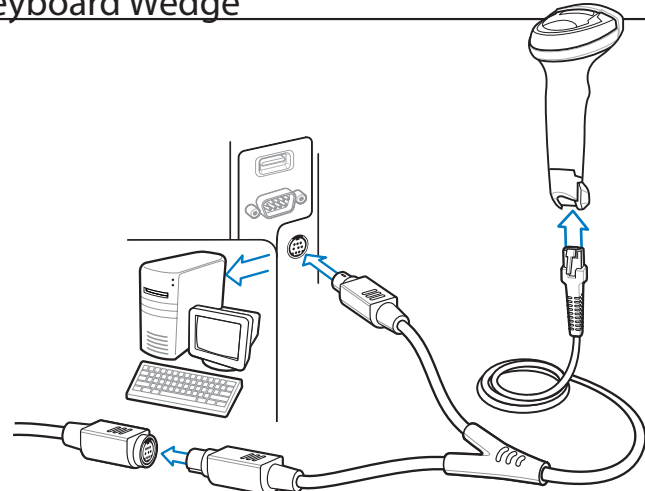


FUJITSU RS-232



OPOS/JPOS

Keyboard Wedge



Keyboard Wedge

Aşağıdaki barkodu tarayın

Ana Bilgisayar Otomatik Algılama Kablosu özelliği otomatik olarak ana bilgisayar arabirim türünü algılar ve varsayılan ayarı kullanır. Varsayılan ayar (*), gereksinimlerinizi karşılamıyorsa aşağıdaki IBM PC/AT ve IBM PC UYUMLU barkodu tarayın.

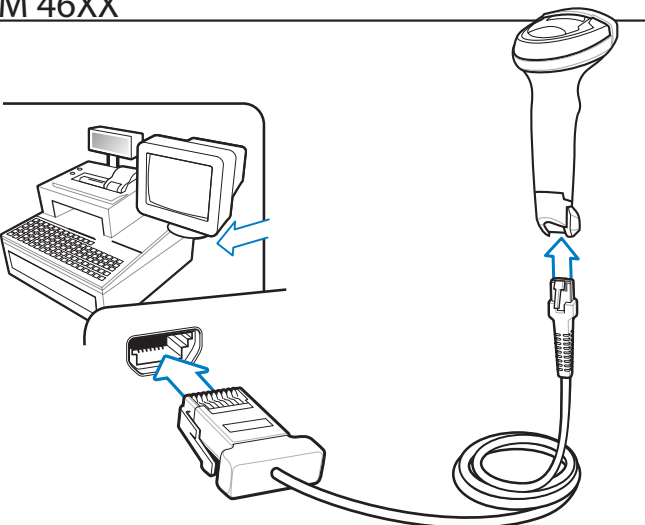


*DİZÜSTÜ BİLGİSAYARDA IBM



IBM PC/AT ve IBM PC UYUMLU

IBM 46XX



IBM 46XX

Aşağıdaki barkodlardan BİRİNİ tarayın

Ana Bilgisayar Otomatik Algılama Kablosu özelliği otomatik olarak ana bilgisayar arabirim türünü algılar fakat varsayılan bir ayar yoktur Uygun bağlantı noktasını seçmek için aşağıdaki barkodlardan birini tarayın.



IBM OLMAYAN TARAYICI EMÜLASYONU (BAĞLANTI NOKTASI 5B)



EL TİPİ TARAYICI EMÜLASYONU (BAĞLANTI NOKTASI 9B)



MASAÜSTÜ TARAYICI EMÜLASYONU (BAĞLANTI NOKTASI 17)

123Scan²

123Scan2 HAKKINDA

123Scan2, barkod veya USB kablosu ile hızlı ve kolayca kurulum yapmanızı sağlayan, kullanımı kolay ve PC tabanlı bir yazılımdır. Daha fazla bilgi almak için <http://www.zebra.com/123scan2> adresini ziyaret edin.

KULLANIM İŞLEVLERİ

- Cihaz Yapılandırması
- Elektronik Programlama (USB Kablosu)
- Programlama Barkodu
- Veri Görünümü – Tarama Günlüğü (Taranan Barkod Verilerini Görüntüleme)

- Varlık İzleme Bilgisine Erişim
- Ürün Yazılımını Güncelleme ve Sürüm Notlarını Görüntüleme
- Uzaktan Yönetim (SMS Paket Oluşturma)

LI2208 LINEER GÖRÜNTÜLEYİCİ

ÇALIŞMA ALANINA
YAPIŞTIRIN



TARAMA

Hedefleme



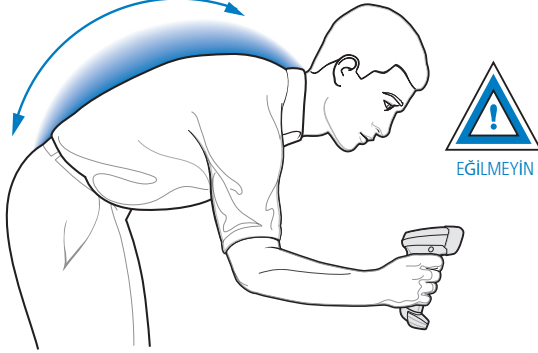
012345

ÖNERİLEN KULLANIM KILAVUZU - EN UYGUN VÜCUT DURUŞU

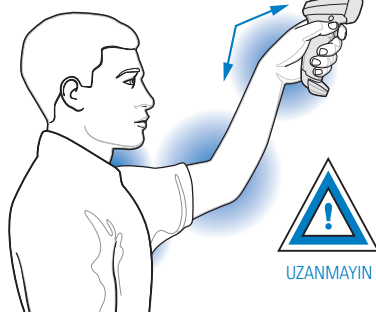
Bileğinizi aşırı bükmekten kaçının



Eğilmeyin



Uzanmayın



BİPLEYİCİ GÖSTERGELERİ

Gösterge	Bipleme Sırası
Güç verme	Düşük/orta/yüksek bip
Barkod çözüldü	Kısa yüksek bip
İletim hatası tespit edildi; veriler yok sayıldı	4 uzun düşük sesli bip
Başarılı parametre ayarı	Yüksek/düşük/yüksek/düşük bip
Doğru programlama sırası gerçekleştirildi	Yüksek/düşük bip
Yanlış programlama sırası veya iptal barkod tarandı	Düşük/yüksek bip

LED GÖSTERGELERİ

El Tipi Tarama	
Gösterge	LED Göstergesi
Tarayıcı açık ve taramaya hazır veya tarayıcıda güç yok	Kapalı
Barkod başarıyla çözüldü	Yeşil
İletim hatası	Kırmızı
Dokunmadan Kullanımla (Göstermeli) Tarama	
Tarayıcıda güç yoktur	Kapalı
Tarayıcı tarama işlemine hazır	Yeşil
Barkod başarıyla çözüldü	Kısa Bir Süre Kapalı
İletim hatası	Kırmızı

Yerel Temsilci

SORUN GİDERME

Tarayıcı çalışmıyor	
Tarayıcıda güç yoktur	Sistem gücünü kontrol edin.
Tarayıcı devre dışıdır	Doğru ana bilgisayar arabirim kablosunun kullanıldığından emin olun.
Tarayıcı barkodu okuyor ancak veriler ana bilgisayara iletilmiyor	
Ana bilgisayar arabirimi doğru şekilde yapılandırılmamıştır	Uygun ana bilgisayar parametresi barkodlarını tarayın
Arabirim kablosu gevşektir	Tüm kablo bağlantılarının düzgün yapıldığından emin olun

Tarayıcı barkodları okumuyor	
Tarayıcı bu barkod türü için programlanmamıştır	Tarayıcının taranan barkod türünü okumaya programlı olduğundan emin olun.
Barkod okunaksızdır	Barkodun bozuk olmadığından emin olun; aynı barkod türünden bir test barkodu taramayı deneyin.
Tarayıcı ve barkod arasındaki mesafe yanlıştır	Tarayıcıyı barkoda yaklaştırmak veya barkoddan uzaklaştırmak.
Taranan veriler ana bilgisayarda hatalı gösteriliyor	
Ana bilgisayar arabirimi doğru şekilde yapılandırılmamıştır	Uygun ana bilgisayar parametresi barkodlarını tarayın.

YASAL BİLGİLER

Zebra, güvenilirlik, işlev ya da tasarımı iyileştirme amacıyla herhangi bir üründe değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Zebra, burada tanımlanan herhangi bir ürünün, devrenin ya da uygulamanın kullanımasından veya uygulanmasından kaynaklanan ya da bunlarla bağlantılı hiçbir ürün sorumluluğunu kabul etmemektedir. Zebra ürünlerinin kullanılabileceği hiçbir ürün birleşimi, sistem, cihaz, makine, malzeme, yöntem ya da süreci kapsayan ya da bunlarla ilgili olan hiçbir patent hakkı ya da patent altında hiçbir lisans açık ya da zmnli olarak verilmemektedir. Zimni lisans yalnızca Zebra ürünlerinde bulunan donanımlar, devreler ve alt sistemler için söz konusudur.

Güç Kaynağı

YALNIZCA su elektrik değerlerine sahip, onaylı UL LISTESİNDEKİ ITE (IEC/EN 60950-1, SELV) güç kaynağı kullanın; Çıkış 5 Vdc, min. 850 mA, maksimum ortam sıcaklığı en az 40°C. Başka bir güç kaynağının kullanılması, bu aygıtta verilen onayları geçersiz kılabilir ve tehlikeli olabilir.

Garanti

Zebra donanım ürünü garanti beyanının tamamını için aşağıdaki adrese gidin: <http://www.zebra.com/warranty>.

Sadece Avustralya için

Bu garanti Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd., 71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895, Singapore tarafından verilir. Ürünlerimiz, Avustralya Tüketici Yasası kapsamının dışında tutulamayacak haklara ek olarak sağlanmaktadır. Önemli bir anıza durumunda ürününüzü değiştirebilir veya para iadesi alabilirsiniz, ayrıca makul şekilde öngörülebilir diğer kayıp ve hasarlar için tarafınıza ödeme yapılabilir. Ürünlerin kalitesi kabul edilebilir değilse ve kusur, önemli bir arıza ya da açmıyorsa ürünleri tamir ettirebilir veya değiştirebilirsiniz. Zebra Technologies Corporation Avustralya'nın yukarıda belirtilen sınırlı garantisini, Avustralya Tüketici Yasası kapsamında sahip olduğunuz haklara ek olarak sağlamaktadır. Sorularınız için lütfen +65 6858 0722 numaralı telefonla Zebra Technologies Corporation Australia'ya arayın. Ayrıca, en güncel garanti koşulları için <http://www.zebra.com/> adresindeki web sitenizi de ziyaret edebilirsiniz.

Servis Bilgileri

Donanımınızın kullanımıyla ilgili bir sorun yaşarsanız kurumunuzun Teknik veya Sistem Desteğine başvurun. Donanımı ilgili bir sorun varsa destek birimi şu adresteki Zebra Küresel Müşteri Desteği Merkezi'ne başvuracaktır: <http://www.zebra.com/support>. Bu kılavuzun en son sürümü için şu adrese gidin: <http://www.zebra.com/support>.

Atık Elektrikli ve Elektronik Donanımlar (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>.
Bulgarian: За клиентите от ЕС: След края на ползването 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>.
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>.
Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udfjend. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: <http://www.zebra.com/weee>.
Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgeschickt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter: <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.
Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'le. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: <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>.
Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement termékét a Zebra vállalatához kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszájuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókat látogasson el a <http://www.zebra.com/weee> weboldalra.
Malti: Għal klijenti fl-UE: I-prodotti kollha li jkun waslu fl-aħħar tal-hajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu ritornati għand Zebra għar-riciklaġġ. Għal aktar taġġir dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok zur: <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 znajdź się na stronie internetowej <http://www.zebra.com/weee>.
Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: <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>.
Română: 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>.
Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Blížišie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: <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>.
Suomi: Asiakkait Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kiertäettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/weee>.
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>.
Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri döndürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/weee>.

TÜRKİYE WEEE Uyumluluk Beyanı

EEE Yönetmeliğiyle Uyumludur

Sağlık ve Güvenliğe Yönelik Öneri

⚠ Ergonomiye Yönelik Öneriler

Dikkat: Ergonomiye bağlı yaralanma riskini ortadan kaldırmak ya da riski 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 pozisyonunuzu koruyun
- Aşırı kuvvet uygulamaktan olabildiğince kaçının
- Sık kullanılan nesneleri kolay ulaşılabilir yere koyun
- Çalışma yüksekliğini doğru ayarlayın
- Titreşimleri azaltın ya da ortadan kaldırın
- Doğrudan basıncı azaltın ya da ortadan kaldırın
- Ayarlanabilir iş istasyonları sağlayın
- Yeterince açıklik bırakın
- Uygun bir çalışma ortamı sağlayın
- Çalışma prosedürlerini iyileştirin

LED Güvenliği

IEC 60825-1:2001 (Sür.1.2) & IEC 62471: 2006 (Sür.1.0); EN 62471:2008 İLE UYUMLUDUR

LED Çıkışı

Bu cihaz aydınlatma ve hedefleme için iki adet LED içermektedir.

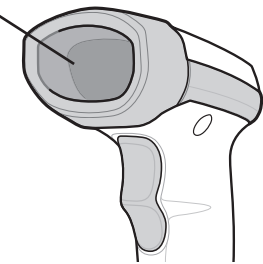
Hedefleme/Aydınlatma:

Optik Çıkış: 0,87 mW
Darbe Süresi: Sürekli
Yayılan Dalga Boyu: 590-650 nm

LED çıkışına belirli optik cihazlarla (örneğin göz merceği, büyüteç ve dürbün) bakmak göze zarar verebilir.

Dikkat: Burada belirtilenler dışındaki kontrolleri kullanmak, ayarlama yapmak ve prosedür gerçekleştirmek tehlikeli LED ışıklarına maruz kalınmasına neden olabilir.

Bu diyagram açıklığından LED ışığı yayılır:



elsiz Frekans Parazit Gereksinimleri - FCC



Not: Bu donanım test edilmiş ve FCC Şartnamesi'nin 15. Bölümü'nde belirtilen B Sınıfı dijital cihazların sınırlarıyla uyumlu olduğu belirlenmiştir. Bu sınırlar, bir yerleşim alanında kurulum sırasında oluşabilecek zararlı parazitte karşı makul koruma sağlamak amacıyla belirlenmiştir. Bu cihaz, radyo frekansında enerji üretir, kullanır, yayabilir ve talimatlara

uygun olarak takıldığında ya da kullanılmadığında kablosuz iletişimde zararlı parazitlere neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda parazit oluşmayacağı garanti edilmez. Bu donanım, radyo veya televizyon yayının alınmasını olumsuz etkileyen parazitte neden olursa (bu durum, donanım açılıp kapatılarak belirlenebilir), kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birkaçını deneyerek paraziti gidermeye çalışması önerilir:

- Alıcı antenin yönünün veya yerinin değiştirilmesi
- Donanım ile alıcı arasındaki mesafenin artırılması
- Donanımın, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devredeki girişe bağlanması
- Bayiden veya deneyimli bir radyo/TV teknisyeninden yardım istenmesi

Telsiz Frekans Parazit Gereksinimleri - Kanada

Bu B Sınıfı dijital cihaz, Kanada ICES-003 standardıyla uyumludur. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Crearetreler ve Avrupa Ekonomik Alanı (EEA)

Uyumluluk Beyanı

Zebra, işbu belgeyle bu cihazın ilgili direktifler 2014/30/EU, 2014/35/EU ve 2011/65/EU ile uyumlu olduğunu beyan eder; AB Uyumluluk Beyan'ının tam metnine şu internet adresinden erişilebilir: <http://www.zebra.com/doc>.

Diğer Ülkeler

Japonya (VCCI) - Gönüllü Parazit Kontrol Konseyi B Sınıfı ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス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。

B Sınıfı ITE için Kore Uyarı Beyanı

기종 별 B급 기기 (가정용 방송통신기기)	사용자 안내문 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
-------------------------------	---

Ukrayna

Дане обладнання відповідає вимогам технічного регламенту №1057, № 2008 на обмеження щодо використання деяких небезпечних речовин в електричних та електронних пристроях.

Çin RoHS

Bu tablo Çin RoHS gereksinimleri ile olan uyumluluğu göstermek için oluşturulmuştur.

部件名称 (Parçalar)	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 Parçalar)	X	0	0	0	0	0
电路模块 (Devre Modülleri)	X	0	0	0	0	0
电缆及电缆组件 (Kablolar ve Kablo Aksamları)	0	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件 (Plastik ve Polimer Parçalar)	0	0	0	0	0	0
光学和光学部件 (Optikler ve Optik Bileşenler)	X	0	0	0	0	0
电池 (Piller)	0	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

0: 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“×”的技术原因进行进一步说明。）

This table was created to comply with China RoHS requirements.



Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.

Zebra ve stil verilmiş Zebra kafasının bulunduğu grafik ZIH Corp. şirketinin dünya genelinde birçok yargı bölgesinde tescilli ticari markalardır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. ©2017 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation'ın bir alt kuruluşudur. Tüm hakları saklıdır.



72E-170536-03TU Revizyon A Mart 2017

LI2208 LINEER GÖRÜNTÜLEYİCİ