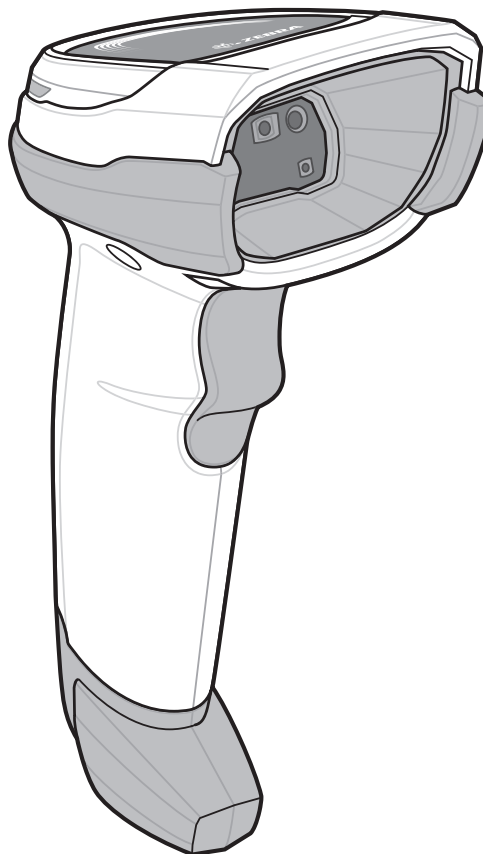




DS8108



Leitor Digital

Guia Rápido



Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou usada de nenhuma forma, seja por meios elétricos ou mecânicos, sem a permissão por escrito da Zebra. Isso inclui meios elétricos ou mecânicos, como fotocópias, gravações ou sistemas de armazenamento e recuperação de informações. O material incluído neste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.

A Zebra reserva o direito de fazer alterações em qualquer produto para melhorar a confiabilidade, as funções ou o design.

A Zebra não assume qualquer responsabilidade pelo produto decorrente de, ou relacionado à, aplicação ou uso de quaisquer produtos, circuitos ou aplicativos descritos aqui.

Nenhuma licença é concedida, de forma expressa ou implícita, por preclusão consumativa ou de qualquer outro modo sob direito de patente ou patente, envolvendo ou estando relacionada a qualquer combinação, sistema, equipamento, máquina, material, método ou processo nos quais nossos produtos possam ser usados.

Há uma licença implícita somente para equipamentos, circuitos e subsistemas contidos nos produtos da Zebra.

Garantia

Para ler a declaração completa da garantia de produtos de hardware da Zebra, acesse: <http://www.zebra.com/warranty>.

Somente para a Austrália

Somente para a Austrália. Esta garantia é fornecida pela Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd., 71 Robinson Road, #05-02/03, Cingapura 068895, Cingapura. Nossos produtos acompanham garantias que não podem ser excluídas em conformidade com a Lei Australiana do Consumidor. Você tem direito a uma substituição ou um reembolso por uma falha grave e à compensação por quaisquer outros danos ou perdas razoavelmente previsíveis. Você também tem direito ao reparo ou substituição de produtos caso estes apresentem falhas quanto à qualidade aceitável e se a falha não caracterizar uma falha grave.

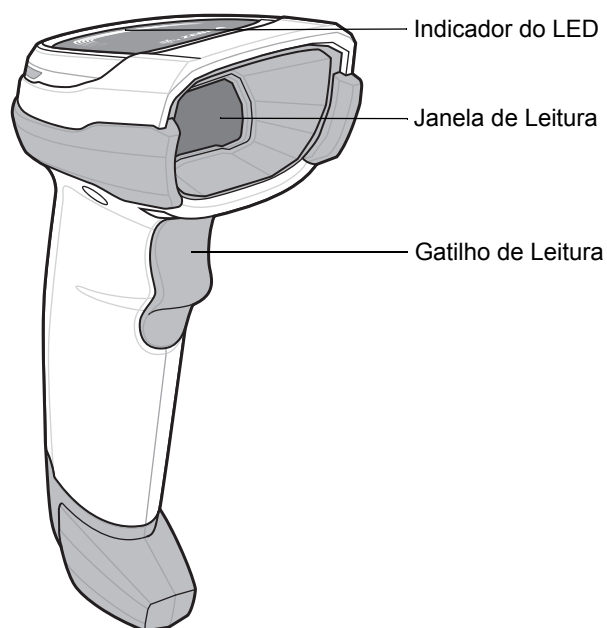
A garantia limitada da Zebra Technologies Corporation da Austrália acima é um adicional aos direitos e recursos que você pode ter de acordo com a Lei Australiana do Consumidor. Em caso de dúvidas, entre em contato com a Zebra Technologies Corporation pelo número +65 6858 0722. Você também pode visitar nosso site: [Http://www.zebra.com](http://www.zebra.com) para obter os termos de garantia mais atualizados.

Informações sobre Assistência Técnica

Caso haja problemas no equipamento, entre em contato com o Suporte Técnico ou de Sistemas em seu estabelecimento. Se houver um problema com o equipamento, eles entrarão em contato com a Central Global de Suporte ao Cliente da Zebra pelo endereço: <http://www.zebra.com/support>.

Para obter a última versão deste guia, acesse: <http://www.zebra.com/support>.

Recursos do Leitor e Modo de Apresentação

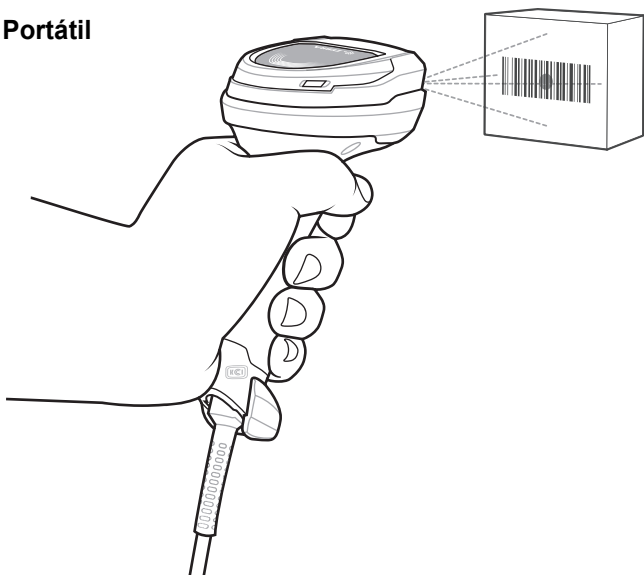


Mira – Correto/Errado

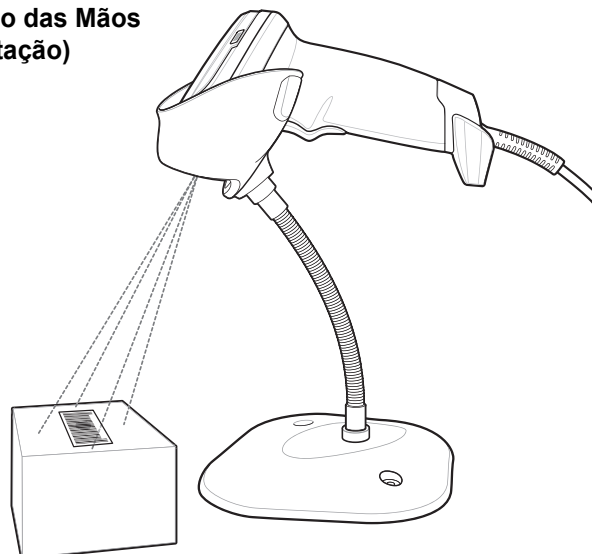


Leitura

Portátil



Sem o Uso das Mãos
(Apresentação)

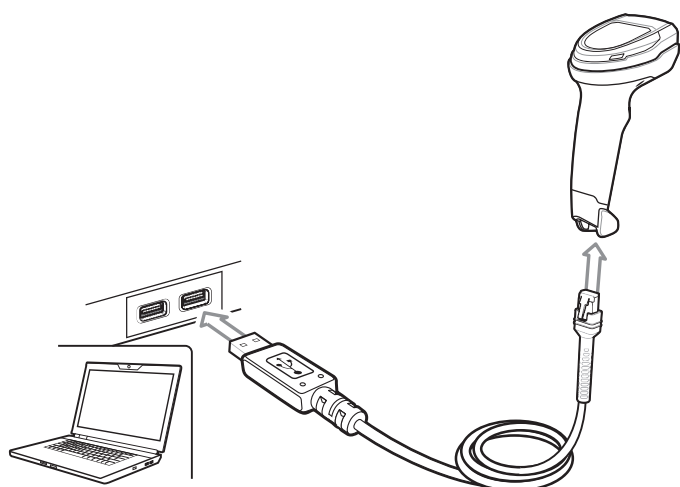


Conectar a Interface do Host

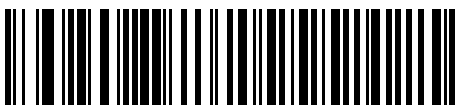


NOTA Os cabos podem variar, dependendo da configuração.

USB



Faça a leitura de **UM** dos códigos de barra abaixo. O leitor digital detecta automaticamente o tipo de interface do host e utiliza a configuração padrão. Se o padrão (*) não atender aos seus requisitos, faça a leitura do outro código de barras do host abaixo.



***Teclado USB HID**



USB Portátil da IBM

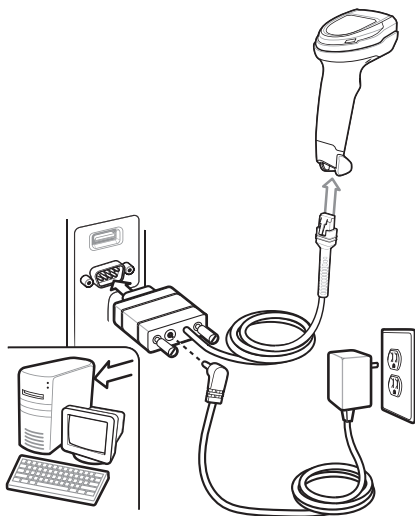


**IBM OPOS
(USB Portátil da IBM com Desabilitação
de Leitura Completa)**

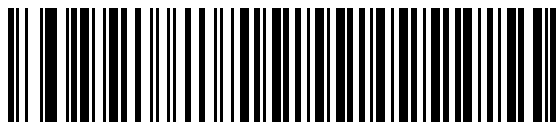


**API Nativa da Symbol (SNAPI) com
Interface de Imagem**

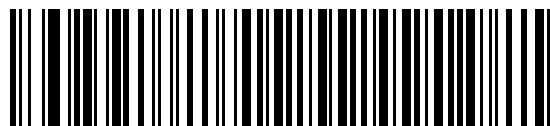
RS-232



Faça a leitura de **UM** dos códigos de barra abaixo. O leitor digital detecta automaticamente o tipo de interface do host e utiliza a configuração padrão. Se o padrão (*) não atender aos seus requisitos, faça a leitura do outro código de barras do host abaixo.



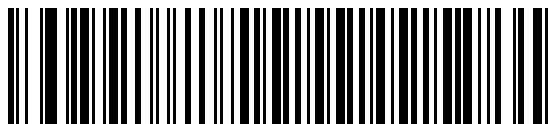
***Padrão RS-232**



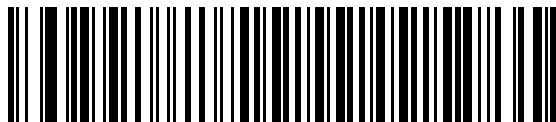
ICL RS-232



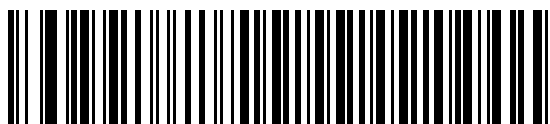
Nixdorf RS-232 Modo A



Nixdorf RS-232 Modo B

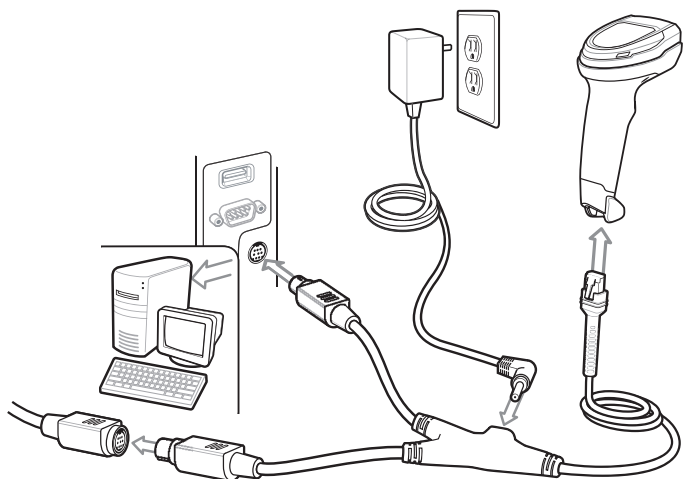


OPOS/JPOS

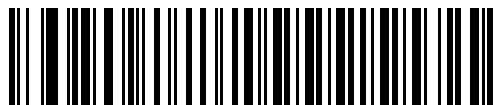


Fujitsu RS-232

Keyboard Wedge



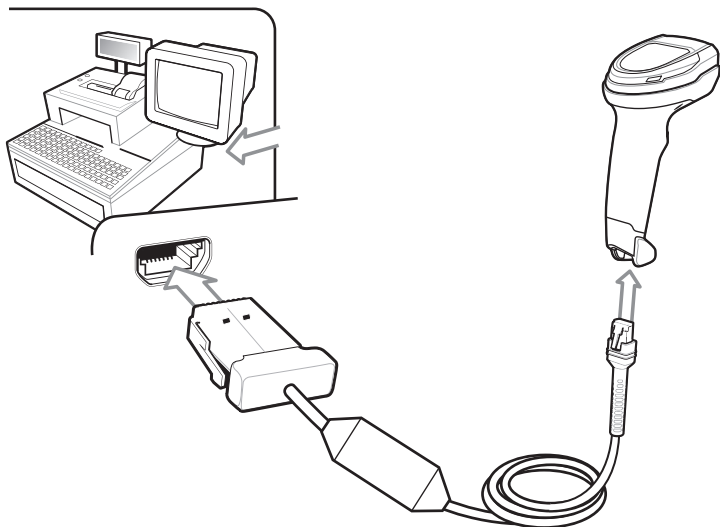
Faça a leitura de **UM** dos códigos de barra abaixo. O leitor digital detecta automaticamente o tipo de interface do host e utiliza a configuração padrão. Se o padrão (*) não atender aos seus requisitos, faça a leitura do código de barras COMPATÍVEL com PC/AT IBM e PC IBM abaixo.



***AT/Notebook IBM**



Compatíveis com PC/AT IBM e PC IBM

IBM 46XX

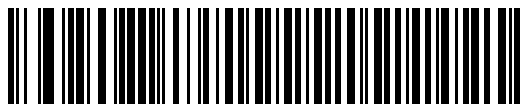
Faça a leitura de **UM** dos códigos de barra abaixo. O leitor digital detecta automaticamente o tipo de interface do host, mas não há configuração padrão. Faça a leitura dos códigos de barras abaixo para seleccionar a porta apropriada.



Emulação de Leitor Não IBM (Porta 5B)



Emulação de Leitor Portátil (Porta 9B)



Emulação de Leitor de Mesa (Porta 17)

Códigos de Barras Úteis

Definir Padrões



Retornar aos Padrões de Fábrica

Adicionar uma Tecla Tab

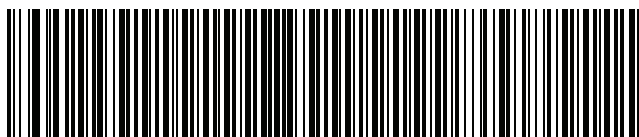
Para adicionar uma tecla Tab após a leitura dos dados, faça a leitura do código de barras abaixo.



Adicionar uma Tecla Tab

Adicionar uma Tecla Enter

Para adicionar uma tecla Enter após a leitura dos dados, faça a leitura do código de barras abaixo.



Adicionar a Tecla Enter (Retorno de Carro/Alimentação de Linha)

Ignorar Caps Lock USB



**Tecla Ignorar Caps Lock USB
(Habilitar)**



***Tecla Não Ignorar Caps Lock USB
(Desabilitar)**

Indicações de Usuário (Por Padrão)

Indicações	Sequência de Bipes
Ligado	Bipes graves/médios/agudos
Código de barras decodificado	Bipe médio
Erro de transmissão detectado; os dados serão ignorados	4 bipes baixos longos
Configuração de parâmetros bem-sucedida	Bipes agudos/graves/agudos/graves
Sequência de programação desempenhada corretamente	Bipes agudos/graves
Sequência de programação incorreta, ou código de barras Cancelar lido	Bipes graves longos/agudos longos

Indicações	Indicador do LED
Leitura Portátil	
O leitor digital está ligado e pronto para leitura ou está o leitor está sem energia	Desligado
Código de barras decodificado com sucesso	Verde piscando
Erro de transmissão	Vermelho
Leitura Sem o Uso das Mãos (Apresentação)	
Leitor sem energia	Desligado
O leitor digital está pronto para leitura	Verde
Código de barras decodificado com sucesso	Desligado momentaneamente
Erro de transmissão	Vermelho

123Scan

O 123Scan é uma ferramenta de software compatível com PC, fácil de usar, que possibilita a configuração personalizada, simples e rápida de um leitor por meio de um código de barras ou de um cabo USB. Para obter mais informações, visite: <http://www.zebra.com/123Scan>.

Funcionalidade do Utilitário

- Configuração do dispositivo
 - Programação eletrônica (cabo USB)
 - Programação de código(s) de barras
- Visualização de dados – log de leitura (exibe dados lidos do código de barras)
- Acesso às informações de controle de ativos
- Atualização do firmware e exibição de notas de versão
- Gerenciamento remoto (criação de pacotes SMS)

Solução de Problemas

O leitor digital não está funcionando

Leitor sem energia	Conecte o leitor ao host ligado ou conecte uma fonte de alimentação.
Leitor digital desabilitado	Verifique se o cabo de interface correto do host está sendo usado.

O leitor digital está decodificando o código de barras, mas os dados não estão sendo transmitidos ao host

A interface do host não foi configurada corretamente	Faça a leitura apropriada dos códigos de barras de parâmetro do host.
O cabo de interface está solto	Verifique se todas as conexões de cabos estão firmes.
Regra ADF inválida	Programe as regras ADF corretas.

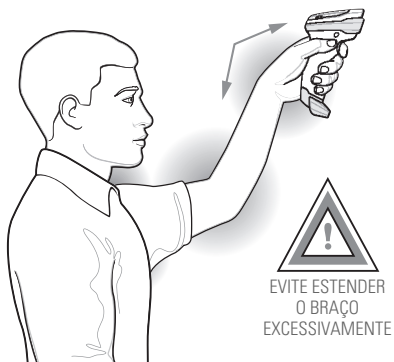
O leitor digital não está decodificando o código de barras

O leitor digital não está programado para o tipo de código de barras	Verifique se o leitor está programado para ler o tipo de código de barras que está sendo lido.
O código de barras está ilegível	Certifique-se de que o código de barras não está deformado; tente fazer uma leitura de um código de barras de teste do mesmo tipo.
A distância entre o leitor e o código de barras está incorreta	Mova o leitor para mais perto ou mais longe do código de barras.

Dados lidos mostrados incorretamente no host

A interface do host não foi configurada corretamente	Faça a leitura apropriada dos códigos de barras de parâmetro do host.
Região configurada incorretamente	Selecione o esquema de codificação apropriado para o país e o idioma.

GUIA DE USO RECOMENDADO – POSTURA IDEAL



Informações Regulamentares

Este dispositivo foi aprovado pela Zebra Technologies Corporation.

Este manual se aplica ao número do modelo DS8108.

Todos os dispositivos da Zebra são projetados para atender às normas e aos regulamentos dos locais onde serão vendidos e são etiquetados como requerido.

Documentos traduzidos podem ser encontrados no site: www.zebra.com/support.

Quaisquer alterações ou modificações em equipamentos da Zebra que não sejam expressamente aprovadas pela Zebra poderão invalidar a autoridade do usuário para operar esses equipamentos.

Recomendações de Saúde e Segurança



Recomendações Ergonômicas

Atenção: Para evitar ou minimizar possíveis riscos de lesão ergonômica, siga as recomendações abaixo. Consulte a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) local para garantir o cumprimento dos programas de segurança de sua empresa a fim de evitar lesões entre seus funcionários.

- Reduza ou elimine os movimentos repetitivos
- Mantenha uma postura natural
- Reduza ou elimine o excesso de força
- Mantenha os objetos de uso frequente a uma distância confortável
- Faça as tarefas em alturas corretas
- Reduza ou elimine a vibração
- Reduza ou elimine a pressão direta
- Disponibilize estações de trabalho ajustáveis
- Disponibilize espaços adequados
- Disponibilize um ambiente de trabalho adequado
- Melhore os procedimentos de trabalho

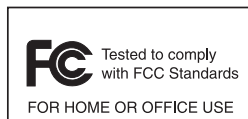
Dispositivos de LED

Classificados como "GRUPO ISENTO DE RISCO" de acordo com o IEC 62471:2006 e o EN 62471:2008. Duração do pulso: 9 ms.

Fonte de Alimentação

Use SOMENTE uma fonte de alimentação ITE (IEC/EN 60950-1, LPS/SELV) RELACIONADA PELA UL e aprovada pela Zebra com classificações elétricas: Saída de 5,2 VCC, mínimo de 1,1A, com uma temperatura ambiente recomendada de 50 °C. O uso de uma fonte de alimentação alternativa invalidará todas as aprovações dadas a esta unidade e poderá ser perigoso.

Requisitos de Interferência de Radiofrequência – FCC



Nota: este equipamento foi testado e concluiu-se que está em conformidade com os limites para dispositivo digital da Classe B, de acordo com a Parte 15 das regras da FCC. Esses limites foram elaborados para fornecer uma proteção moderada contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, caso não seja instalado e usado de acordo com as instruções, poderá provocar interferência nociva às comunicações de rádio. No entanto, não existe garantia de que não ocorrerá interferência em uma instalação específica. Se este equipamento vier a provocar interferências nocivas à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ao ligar e desligar o equipamento, o usuário deve tentar corrigir a interferência seguindo um ou mais dos procedimentos abaixo:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor
- Conectar o equipamento a uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda

Requisitos de Interferência de Radiofrequência – Canadá

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



Marcação e EEA (Área Econômica Europeia)

Declaração de Conformidade

Por meio desta publicação, a Zebra declara que este dispositivo está em conformidade com todas as Diretivas aplicáveis, 2014/30/EU, 2014/35/EU e 2011/65/EU.

O texto completo da Declaração de Conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet:
<http://www.zebra.com/doc>.

Outros Países

Japão – VCCI (Voluntary Control Council for Interference, Conselho de Controle Voluntário sobre Interferências)

Classe B 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

Declaração de Aviso para a Classe B ITE – Coreia

기종별 B급 기기 (가정용 방송통신기자재)	사용자안내문 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
-------------------------------	--

Chile

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

China

通过访问以下网址可下载当地语言支持的产品说明书

合格证

www.zebra.com/support

Ucrânia

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

Tailândia

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช.

União Alfandegária Euroasiática

Евразийский Таможенный Союз

Данный продукт соответствует требованиям знака ЕАС.



Declaração de Conformidade de REEE TURCA

EEE Yönetmeliğine Uygundur

RoHS da China

Esta tabela foi criada para estar em conformidade com os requisitos da RoHS da China.

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)	X	○	○	○	○	○
电路模块 (Circuit Modules)	X	○	○	○	○	○
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	○	○	○	○	○	○
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	X	○	○	○	○	○
电池 (Batteries)	○	○	○	○	○	○

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 SJ/T 11364—2014 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SJ/T 11364—2014 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.



Resíduos de Equipamentos Eletroeletrônicos (REEE)

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 vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalóért 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: Asiakkaat 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 grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti 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>.



Zebra Technologies Corporation, Inc.
3 Overlook Point
Lincolnshire, IL 60069, E.U.A.

<http://www.zebra.com>

Zebra e a cabeça estilizada da Zebra são marcas comerciais da ZIH Corp., registradas em várias jurisdições por todo o mundo. Todas as demais marcas registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários.

© 2018 Symbol Technologies LLC, uma subsidiária da Zebra Technologies Corporation.
Todos os direitos reservados.