



ZEBRA

Impressora de cartões ZC300

DESENHE E IMPRIMA PRATICAMENTE QUALQUER CARTÃO COM UMA SIMPLICIDADE INOVADORA

Não importa que tipo de cartão você precisa imprimir — de cartões de identificação e acesso a cartões de sócio, cartões para eventos e cartões de débito/crédito — a ZC300 o ajuda a fazer isso melhor, com mais facilidade e rapidez. Se você puder imaginar, você pode imprimir — um lado ou dois lados, colorido, preto e branco ou metálico, você pode até mesmo incluir marcas de segurança instantaneamente — uma novidade para uma impressora com esse preço. Adicione uma tarja magnética ou crie um cartão com ou sem contato. Não importa a complexidade dos seus cartões, a ZC300 torna fácil — a equipe de Desenho Industrial da Zebra projetou a ZC300 com elegância para resolver e eliminar praticamente todos os pontos nevrálgicos associados à impressão de cartões. E com o design inovador que cabe em qualquer lugar, você pode ter impressão segura onde precisar. ZC300 Series — impressão de cartões complexos facilitada.



A IMPRESSORA DE CARTÕES MAIS SIMPLES DO PLANETA

Interface de LED/LCD altamente gráfica

A ZC300 oferece ícones altamente intuitivos e bem testados, animações e mensagens de texto em seu idioma para permitir que qualquer usuário compreenda com facilidade o que a impressora precisa e como executar praticamente qualquer função, inclusive como liberar um atolamento na impressora, reparar uma fita, carregar fita ou cartões e muito mais.

Um engenhoso alimentador de cartões aceita várias espessuras de cartão durante o uso

O alimentador de cartões se ajusta imediatamente à espessura de cada cartão — não é mais necessário adivinhar e fazer ajustes para os diferentes conjuntos de cartões.

Implantação fácil com plug-and-play

A ZC300 é desenhada para funcionar como sai da caixa. Não é necessária nenhuma configuração complicada e demorada — basta ligar e começar a aproveitar os benefícios no mesmo dia que a impressora chega.

Novo driver revolucionário com uma interface gráfica de usuário

A interface intuitiva do driver recém-desenhado torna a impressão de cartões mais fácil do que nunca. As configurações são agrupadas logicamente em guias onde podem ser acessadas facilmente com um clique. Uma visualização dos seus cartões permite que você imprima com a mesma facilidade cartões monocromáticos simples e cartões coloridos complexos, permitindo que você veja imediatamente a aparência do seu cartão e como as alterações na configuração afetam o design do cartão — eliminando o tempo e o custo de repetidos testes de impressão.

Novo design de hopper revolucionário

O hopper completamente redesenhado torna fácil do que nunca carregar e descarregar cartões. Com portas de saída duplas, não é necessário abrir nada — basta pegar um cartão ou uma pilha inteira. E os hoppers de entrada e saída têm a mesma capacidade, o que reduz a necessidade de reabastecer e esvaziar os hoppers.

Carregamento de fitas à prova de erros

Instalar uma fita nunca foi tão simples e descomplicado — não há necessidade de instruções. Destranque e abra a trava da porta de fita recém-desenhada com um só movimento. O pegador estilo maçaneta não deixa nenhuma dúvida sobre como remover ou inserir a fita. O desenho de ajuste cômodo não tem áreas adjacentes abertas, assim, não há dúvida sobre a fita estar ou não instalada corretamente e no lugar certo. E com os smartchips embutidos, você sempre sabe quando trocar a fita.

Falamos o seu idioma

Os funcionários podem interagir com a ZC300 em sua própria língua com suporte para vários idiomas no display LCD e no driver — inglês, italiano, espanhol, português (Brasil), alemão, polonês, russo, chinês simplificado e árabe.

Alimentação manual de cartões sem esforço

Alimentar um cartão manualmente pode ser complicado — tornamos isso fácil com um guia de luz que orienta o usuário no processo de alimentação manual, do mesmo modo que um caixa eletrônico guia o usuário durante a sua interação.

QUANDO SE TRATA DE DESIGN DE CARTÕES, O CÉU É O LIMITE

Imprima com facilidade praticamente qualquer design que você possa imaginar

A ZC300 é cheia de recursos avançados de produção de cartões. Imprima o que quiser, quando quiser, em praticamente em qualquer lugar — cartões de um ou dois lados, de margem a margem, coloridos ou monocromáticos, com as novas fitas que oferecem cores e efeitos especiais. Por exemplo, uma nova fita perolada permite que você inclua imagens de mudança de cor que são difíceis de falsificar, aumentando a segurança do cartão. Destaque logotipos, textos ou números de conta com efeitos de estilo 3D que podem ser criados com uma nova fita de cor metálica. Uma nova fita longa-vida oferece duas novas capacidades. Você pode incluir uma imagem em marca d'água que pode ser vista apenas quando o cartão é inclinado em um ângulo ou sob luz UV, o que aumenta a segurança. Além disso, você pode adicionar uma camada protetora altamente durável para criar cartões que vão durar de três a cinco anos. Até mesmo o design mais complexo é tão fácil de imprimir quanto um cartão preto e branco básico.

Codifique do seu modo

Ela é entregue com suporte para tarja magnética, um codificador de combinação com ou sem contato com um soquete Secure Access Module (SAM) para criar cartões de pagamento. Com o ZIP Pocket e os nossos Kits de Desenvolvimento de Software (SDK), é fácil integrar suporte para qualquer codificador com ou sem contato de terceiros que você já tenha.

INOVADOR DESIGN QUE CABE EM QUALQUER LUGAR**Beleza que cabe em qualquer lugar**

Embora a ZC300 seja desenvolvida para a empresa, ela tem o visual de um produto de consumo, sendo adequada para áreas de interação com o cliente – da loja de varejo ao balcão de admissão do hospital.

Dimensionada para caber onde quer que você precise imprimir.

A sua impressora não deve ditar onde você pode emitir cartões — ela deve caber onde quer que seja necessário imprimir. Ocupando o mínimo de área, com o perfil mais fino e a menor altura dessa classe de impressoras, a ZC300 foi desenhada para caber na maioria dos espaços — inclusive embaixo de um balcão ou em uma prateleira.

Todas as opções de conectividade de que você precisa

Conecte a um computador através do USB na placa para criar uma estação de trabalho autônoma. Use a conexão Ethernet integrada para dar acesso instantâneo a todos que precisem ter acesso imediato a impressão de cartões, maximizando o uso da impressora. E aumente a flexibilidade de implantação com Wi-Fi opcional, eliminando o tempo e o custo passar o cabeamento de rede para as suas impressoras.

Cadeado da tampa da impressora

A fechadura da tampa da impressora evita o roubo de cartões não impressos e rejeitados, oferecendo a segurança necessária para instalação em áreas de acesso público.

SEGURANÇA AVANÇADA**Autenticação de impressora e host**

Recursos de segurança avançada permitem a autenticação da impressora para o host de modo a evitar impressão a partir de aplicativos e dispositivos não autorizados.

Criptografia de dados AES

Criptografia de classe governamental protege os dados mais sensíveis durante a impressão, como números de contas.

AUMENTE O VALOR COM NOVOS RECURSOS E O SUPORTE CERTO**Obtenha valor sem igual com o Print DNA — apenas da Zebra**

O hardware da impressora é apenas o início do que você precisa para maximizar o valor das suas impressoras. É por isso que criamos o Print DNA — porque o que está dentro da impressora tem importância. A família de soluções Print DNA traz facilidade de uso, facilidade de integração e segurança para a impressão de cartões, otimizando os seus processos de negócios, melhorando a eficiência operacional e reduzindo o tempo e o custo de desenvolvimento e implantação.

Proteja seu investimento com os serviços de suporte superiores da Zebra

Não importa o nível de suporte de que você precisa, existe um serviço de suporte Zebra que é ideal para a sua empresa. Com o Zebra OneCare, não importa o que aconteça com a sua impressora, ela estará coberta. Se você precisar de acesso a suporte técnico, escolha o Technical Software and Support (TSS) da Zebra. E se você quiser instalar e configurar as centenas de configurações nas impressoras ZC300 locais e remotas, nosso programa Install & Configuration Assistance (ICA) Select oferece o suporte de que você precisa.

A ZC300 é ideal para muitas aplicações, entre elas:**Controle de Acesso Geral**

- Crachás de funcionário

Educação

- Cartões de controle de acesso para identificação e acesso de estudantes de escolas e universidades

Varejo/hotelaria

- Cartões de sócio
- Passes para eventos e temporadas
- Cartões de hóspedes/ passageiros
- Etiquetas de segurança alimentar

Serviços financeiros

- Cartões de crédito
- Cartões de débito

DESENHE E IMPRIMA OS CARTÕES DE SEUS SONHOS COM UMA SIMPLICIDADE INOVADORA.

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, VISITE WWW.ZEBRA.COM/ZC300 OU ACESSE NOSSA LISTA GLOBAL DE CONTATOS EM WWW.ZEBRA.COM/CONTACT

Especificações de impressora de cartões ZC300

NOME DA IMPRESSORA

ZC300 (AL e APAC)

RECURSOS PADRÃO

- Resolução de impressão de 300 dpi (11,8 pontos/mm)
- 2 GB de memória flash
- Tamanho de imagem: 1006 x 640 pixels
- Calibração automática de fita
- Conectividade USB 2.0 e Ethernet 10/100
- Hopper de entrada de ajuste automático com capacidade para 100 cartões (30 mil)
- Hopper de saída com capacidade para 100 cartões (30 mil)
- Capacidade de alimentação manual de cartões com chanfro de LED
- LCD colorido gráfico
- Luzes indicativas do status da impressora em 3 cores
- Fenda para cadeado Kensington®
- Tag Print Touch NFC para acesso online à ajuda e à documentação da impressora
- Autenticação de impressora e host
- Criptografia de dados
- Garantia ilimitada de dois anos para a impressora e a cabeça de impressão

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSÃO

- Método de impressão de transferência térmica direta para o cartão por sublimação de tinta
- Impressão colorida ou monocromática
- Impressão em um lado ou nos dois lados
- Impressão de borda a borda em mídia padrão CR-80

Throughput de impressão (cartões por hora) baseado em impressão em lote com conectividade USB. Observe que os tempos podem variar dependendo da configuração do computador.

- 200 cartões/hora YMCKO em um lado
- 140 cartões/hora YMCKOK nos dois lados
- 900 cartões/hora em um lado monocromática
- 450 cartões/hora nos dois lados monocromática

ESPECIFICAÇÕES DE MÍDIA

Especificações de suprimentos:

OBSERVAÇÃO: A impressora ZC300 é desenhada para funcionar apenas com fitas genuínas Zebra. As fitas são incluídas em um único cartucho simples de instalar.

Descrição da Fita	Número de imagens no cartucho
YMCKO*	200
YMCKO*	300
YMCKOK*	200
½ YMCKO*	400
½ YMCKOKO*	250
YMCKLL*	200
YMCPKO*	200
SrDYMCKO*	200
KrO*	700
KdO*	700
Monocromático preto*	2000
Monocromático preto	1500
Monocromático branco*	1500
Monocromático vermelho	1500
Monocromático azul	1500
Monocromático ouro	1500
Monocromático prata	1500

A disponibilidade da fita pode variar dependendo da região.

- *A tecnologia inteligente da Zebra detecta e autentica a fita automaticamente
- O rolete de limpeza é incluído com cada fita
- Duas opções de kit de limpeza disponíveis: sua escolha de dois (2) ou cinco (5) cartões de limpeza de álcool isopropílico (1.000 imagens/cartão)

ESPECIFICAÇÕES DE MÍDIA (CONTINUAÇÃO)

Compatibilidade de cartão:

OBSERVAÇÃO: Para obter qualidade de impressão e desempenho de impressão ideais, recomendamos o uso de suprimentos genuínos Zebra.

- Espessura do cartão: 10 - 40 mil
- Tamanho do cartão: Formato CR80 ISO 7810 ID-1, CR79
- Material do cartão: PVC e composto de PVC
- Cartões com adesivo no verso e possibilidade de escrever no verso
- Impressão de cores spot ou monocromática apenas em cartão de espessura < 20 mil e cartões CR79

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Ambientais	Operacionais
	Temperatura operacional: 15 °C a 35 °C/59 °F a 95 °F
	Umidade operacional: 20% a 80% sem condensação
	Armazenamento de mídia: — Temperatura: 5 °C a 25 °C/41 °F a 77 °F — Umidade: 35% a 65% sem condensação

- Alimentação CA monofásica com comutação automática
- Faixa de operação: 90 - 132 VAC e 190 - 264 VAC RMS
- Faixa de frequência: 47 - 63 Hz
- FCC Classe A

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

UM LADO

Dimensões	Medidas
	10,2 pol. A x 6,2 pol. L x 15,1 pol. P 258 mm A x 157 mm L x 383 mm P

Peso	4,0 kg (8,8 lbs)
------	------------------

DOIS LADOS

Dimensões	Medidas
	10,2 pol. A x 6,2 pol. L x 18,4 pol. P 258 mm A x 157 mm A x 468 mm P

Peso	4,4 kg (9,7 lbs)
------	------------------

RECURSOS DE COMUNICAÇÕES E INTERFACE

USB 2.0 — Padrão
10/100 Ethernet embutida — Padrão
802.11ac com MFi — Opcional

OPÇÕES DE CODIFICAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES

- Codificador de tarja magnética – ISO 7811 (novo e pré-codificado), trilhas 1, 2 e 3, coercividade alta e baixa, stripe down e stripe up apenas com impressoras de dois lados) *
- MIFARE® ISO 14443 A & B (13,56 MHz) combinados sem contato com 1 slot de módulo SAM e codificador com contato ISO 7816 com certificação EMV nível 1 e conformidade com PC/SC* (módulo opcional com suporte para leitura Prox® ISO 11784 e iCLASS ISO 15693)
- Estação de contato de smart card ISO 7816 para codificadores de contato externos de terceiros
- Kit de integração de codificador sem contato de terceiros

*Opcionais atualizáveis no campo

Continuação no verso

Especificações da impressora de cartões ZC300 (continuação)

DRIVERS DE IMPRESSORA

Windows Server® 2003 (32 bits)
 Windows Server 2008 (32 e 64 bits),
 Windows 7 (32 bits e 64 bits)
 Windows 8 e Win 8 Pro (compatível com 32 bits e 64 bits)
 Windows Server 2012 (64 bits)
 Windows 10 (32 bits e 64 bits)

Certificados para Microsoft Windows

Drivers Windows incluem:

- Indicadores de status da impressora codificados por cor para o operador
- Extração e controles de painel preto para painéis de fitas especiais com visualização de imagem
- Utilitário de configuração para limitar o acesso dos operadores para alterar configurações de qualidade de imagem e da impressora
- Avançada configuração, definições de segurança e recursos de diagnóstico da impressora

Linux Ubuntu

Apple iOS 10.2

Consulte www.zebra.com para obter uma listagem atualizada de sistemas suportados.

RECURSOS OPCIONAIS ADICIONAIS

- Virador de cartões para impressão dos dois lados*
- Depósito para 10 cartões rejeitados é padrão com impressoras nos dois lados*
- Gabinete trancável*

*Opcionais atualizáveis no campo

PRINT DNA

Kit de Desenvolvimento de Software (SDK) Multiplataforma

Kit de Desenvolvimento de Software (SDK) para Impressora Windows C#/Net e Java • Um download de SDK suporta ambientes Android, Java e

Windows • Desenvolva facilmente aplicativos de impressão de cartão com

total controle da funcionalidade de impressão nos ambientes Windows, Linux, Mac OS e Android

- Habilite a impressão de cartões a partir de dispositivos móveis Android
- Incorpore criptografia e autenticação de host
- Inclui documentação e exemplos de código-fonte

CardStudio

Software opcional disponível em quatro edições, este software de design de cartão, fácil de aprender e rico em recursos, que torna fácil desenhar cartões de fidelidade, vales-presente e outros.

Print Touch

Com um só toque, você pode usar os dispositivos móveis baseados em Android para acessar instruções e informações de solução de problemas para ajudar a manter as impressoras operacionais e disponíveis.

Sobre o Print DNA. O Print DNA projeta o Zebra Link-OS para as suas impressoras de cartões para uma classe apenas delas, oferecendo ferramentas de software exclusivas da Zebra que facilitam a vida de todos que lidam com as suas impressoras, da impressão ao gerenciamento de impressoras e desenvolvimento de aplicativos.

Os recursos estão sujeitos à disponibilidade. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Sede Corporativa/América do Norte
 +1-800-423-0442
 inquiry4@zebra.com

Sede Ásia-Pacífico
 +65-6858-0722
 contact.apac@zebra.com

Sede Europa, Oriente Médio e África
 zebra.com/locations
 contact.emea@zebra.com

Sede América Latina
 +55 11 4130 8178
 la.contactme@zebra.com

©2018 ZIH Corp e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados. Zebra e a cabeça estilizada da Zebra são marcas comerciais da ZIH Corp registradas em muitas jurisdições de todo o mundo. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. Número de peça: SS-ZC300-APAC-LA 06/06/2018



Distribuidor:
 Copivarela

Rua Fernando Cabral 12 - A Lumiar
 1750-329 Lisboa - PORTUGAL
 Tel.: (+351) 21 988 50 40
 Email: geral@cplprinting.pt
 Site: <http://www.copivarela.pt>