



**Card
Printer
Solutions**

*i*series™

Impressora de cartões P100i



A impressora de cartões
com mais funções e
mais económica da sua classe



Ideal para:

- » Cartões bancários/Multibanco personalizados
- » Cartões de identificação de empregados e de controlo de acesso a edifícios
- » Cartões de identificação de estudantes e frequentadores de universidades
- » Cartões de hotéis e de eventos
- » Cartões de sócio
- » Cartões personalizados de ofertas ou de fidelização
- » Cartões de autorização de livre trânsito e de recreação

A nossa impressora de cartões P100i, de alimentação de cartões um a um, e impressão a cores numa face, permite criar cartões individuais personalizados conforme a necessidade. Fácil de usar e económica, ajuda-o a personalizar cartões e pô-los nas mãos dos utilizadores em poucos instantes.

A P100i ajuda-o a poupar tempo e esforço se costuma imprimir vários tipos de cartões. Os seus três compartimentos de armazenamento integrados, permitem ter o máximo de 100 cartões à mão, limpos, e prontos a usar. Funções opcionais, tais como conectividade Ethernet, codificação de banda magnética e de cartões inteligentes, tornam esta uma impressora verdadeiramente poderosa e flexível.

Compacta e flexível

- » Impressão numa face, policromática ou monocromática
- » As opções de codificação incluem codificadores de banda magnética e de cartões inteligentes com ou sem contactos
- » Armazenamento de cartões integrado permite carregar a impressora com o máximo de 100 cartões e três rolos de limpeza
- » Imprime em vários tipos de cartões e suportes de impressão
- » Cria cartões personalizados quando e onde precisar deles
- » Base pequena e peso reduzido, para utilização numa grande variedade de locais

Fácil de usar

- » Instalação amigável através de interface USB (tipo plug-and-play)
- » Ecrã LCD mostra o estado e o diagnóstico da impressora
- » Alimentação de cartões um a um, Card Sense™, ao estilo das caixas Multibanco
- » Substituição simples da cabeça de impressão – sem necessidade de ferramentas!

Desempenho fiável

- » Construída com plásticos de grande resistência, para maior fiabilidade e custos de manutenção mais reduzidos
- » Opção de interface Ethernet 10/100 Mbps permite ligar a impressora à sua rede de computadores

Funcionalidades i Series™

- » Optimização automática da cor e configuração do software de controlo
- » Fórmula melhorada da fita, para obtenção de cores ideais
- » Contador de imagens da fita, e aviso de fita a chegar ao fim
- » Reduzido consumo de fita de impressão, através do modo de impressão monocromático de poupança de fita

Cartucho de fita de impressão Load-N-Go™

Cartucho de fita Load-N-Go™, com rolo integrado para limpeza dos cartões, e fácil substituição da fita



P100i

Especificações da impressora de cartões P110i



Especificações gerais

- » Impressão numa face
- » Alimentação de cartões um a um, CardSense™
- » Cartucho de fita de impressão Load-N-Go™, de substituição fácil
- » Ecrã LCD de 16 caracteres
- » Software de controlo para Windows®, compatível com as versões 2000, XP e Vista
- » Receptor de cartões coberto, com capacidade para 100 cartões
- » Dois anos de garantia da impressora
- » Dois anos de garantia da cabeça de impressão original (sem limite de passagens)

Impressão

- » Impressão por sublimação de cor, ou transferência térmica monocromática
- » Alimentação de cartões um a um - 6 segundos para cada impressão monocromática de um cartão
- » Alimentação de cartões um a um - 35 segundos para cada impressão policromática de um cartão (YMCKO)
- » Resolução de impressão de 300 ppp (11,8 pontos/mm)

Códigos de barras

- » Código 39, Código 128 B e C com e sem dígito de verificação
- » 2 de 5, e 2 de 5 entrelaçado
- » UPC-A, EAN 8 e EAN 13
- » Códigos de barras PDF-417 em 2D, e outras simbologias, podem ser impressos através do software de controlo no Windows

Especificações dos cartões

- » Tipos: PVC e PVC Composto
- » Largura/comprimento do cartão: ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm (2,12") x 86 mm (3,38")
- » Banda magnética ISO 7811
- » Cartões inteligentes com e sem contactos: 30 mil (0,76mm) a 40 mil (1,02mm)
- » Espessura do cartão: 20 mil (0,508mm) a 40 mil (1,02mm)

Interface de comunicações

- » USB 1.1 (compatível com USB 2.0), cabo incluído
- » Interface de rede Ethernet (10/100 Mbps) integrada, opcional



O software de controlo para a impressora de cartões Zebra P110i foi testado de forma a garantir a compatibilidade com o sistema Windows®, de acordo com os padrões da Microsoft®. Microsoft, Windows, e o logótipo Windows são marcas comerciais, ou marcas comerciais registadas, da Microsoft Corporation nos EUA e noutros países.

Especificações da fita*

- » Cartucho de fita de impressão Load-N-Go™
- » Tecnologia de fita inteligente i Series
- » YMCKO: 200 cartões/cartucho
- » Monocromática: 1.000 cartões/cartucho preto, azul, verde, dourado, vermelho ou prateado; 850 cartões/cartucho branco



* para óptimo desempenho da impressora use Consumíveis Originais Zebra

Especificações Mecânicas

- » Largura: 201 mm (7,9")
- » Profundidade: 328 mm (12,9")
- » Altura: 235 mm (9,25")
- » Peso: 4,5 kg (10 lbs)

Especificações Eléctricas

- » 100 - 240 Volts AC, 50/60 Hz (ajuste automático)
- » Memória de imagens de 8MB, de origem
- » Aprovação FCC Class A, CE, UL, CUL, e CCC

Especificações Ambientais

- » Temperatura de funcionamento: 15°C a 30°C (60°F a 86°F)
- » Humidade relativa, em funcionamento: 20% a 65% sem condensação
- » Temperatura de armazenamento: -5°C a 70°C (23°F a 158°F)
- » Humidade relativa em armazenamento: 20% a 70% sem condensação
- » Ventilação: Ar livre

Opções

- » Interface de rede Ethernet 10/100 Mbps (instalada de fábrica)
- » Codificador magnético (só para cartões do tipo 30 mil), 3 pistas HiCo/LoCo
- » Codificador de cartões inteligentes com contacto: ISO 7816 (conforme a norma EMV)
- » Codificador de cartões inteligentes sem contacto: MIFARE®

Consumíveis genuínos Zebra

- » A sua escolha de consumíveis para impressoras de cartões é crucial. Este é um factor primário que afecta a fiabilidade e a consistência da impressão. Os Consumíveis Originais Zebra cumprem estritas normas de qualidade, e são testados de forma a garantirem o melhor desempenho das impressoras de cartões Zebra.



www.zebracard.com



Zebra Technologies Corporation



Uma empresa registada, com a classificação ISO 9001 ©2006 ZIH Corp. As especificações listadas são de impressoras de modelos base, com as funções comuns, excepto se de outra forma indicado. Especificações sujeitas a alterações sem aviso. Todos os produtos e marcas são marcas comerciais das suas respectivas empresas. Todos os direitos reservados. Todos os direitos de autor, marcas comerciais e de serviço, mostradas ou aqui aludidas estão registadas pelos seus respectivos proprietários. Não é cometida qualquer infracção, nem está implícita, na utilização das mesmas.

Ref.ª de peça: P110i-11/07

América do Norte

Zebra Technologies Corporation
Division Card Printer Solutions
1001 Flynn Road
Camarillo, CA 93012-8706
EUA
Telefone: +1 805 579 1800
Fax: +1 805 579 1808
Chamada grátis nos EUA:
800 452 4056
e-mail: cards@zebra.com

Europa, Médio Oriente, África

Zebra Technologies Corporation
Division Card Printer Solutions
The Valley Centre, Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ, UK
Telefone: +44 870 241 1527
Fax: +44 870 241 0765
e-mail: eurosales@zebra.com

Ásia Pacífico

Zebra Technologies Corporation
Division Card Printer Solutions
120 Robinson Road
#06-01 Parakou Building
Singapura 068913
Telefone: +65 6858 0722
Fax: +65 6885 0836
e-mail: asiasales@zebra.com

América Latina

Zebra Technologies Corporation
Division Card Printer Solutions
9800 NW 41st Street, Suite 220
Doral, FL 33178
EUA
Telefone: +1 305 558 3100
Fax: +1 305 558 8485
e-mail: latinsales@zebra.com