

# Impressora DataCard SP55 Plus



A impressora de cartões SP55 da Datacard® proporciona uma combinação insuperável de alto desempenho com baixo custo para programas de emissão de baixos volumes de cartões. Não existe equipamento que se compare a este para a emissão de cartões de identificação, de presentes e de fidelidade, cartões de associados, cartões-chave para quartos de hotéis e muito mais.

A impressora de cartões SP55 proporciona alta velocidade de impressão, excelente qualidade de imagem e uma operação simples, por um preço justo. A seu design e o seu tamanho compacto enriquecem qualquer mesa. Se você já estava ciente de como os cartões plásticos poderiam beneficiar a sua operação mas estava esperando que as impressoras tivessem o seu preço, tamanho e complexidade reduzidos - o seu momento chegou!

A impressora de cartões SP55 personaliza até 180 cartões coloridos e 700 cartões monocromáticos por hora. Apesar da sua rapidez de operação, essa atraente impressora pesa menos que seis kilos e é facilmente transportável, possibilitando a impressão em ambientes de trabalho restritos.

A impressora de cartões SP55 faz com que a Advanced Imaging Technology™, uma tecnologia exclusiva da Datacard, produza fotos nítidas, coloridas ou monocromáticas, fiéis à realidade, bem como gráficos e textos, em toda a superfície de um cartão. A tecnologia usa fitas de impressão otimizadas e controles ajustáveis pelo usuário para produzir fundos uniformes e suaves, dispositivos de captura de imagens com aprimoramentos na fidelidade das cores, impressão aprimorada dos códigos de barras e uma reprodução nítida de linhas e de texto fino.

A impressora de cartões SP55 proporciona recursos opcionais de tarja magnética e smart card integrado, incluindo smart cards sem contato, com uma simples atualização em campo. Essas tecnologias podem tornar seus cartões compatíveis com sistemas de controle de acesso e outros sistemas automatizados da sua empresa, criando novas oportunidades de aumento da segurança e da eficiência. Você pode também comprar múltiplas impressoras agora, sabendo que poderá sempre, no futuro, fazer um upgrading para tarjas magnéticas e smart cards.

# Especificações

## OPERACIONAL

- Impressão Duplex Automática.
- Impressão borda-a-borda.

## SOFTWARE/HADWARE

- Drivers de impressão Windows® 98, 2000, Me e XP.
- Pool de impressoras (somente Windows® 2000 e XP).
- Cabeça de impressão substituível pelo operador.
- Advanced Imaging Technology™.
- Driver de impressão "Smart".
- Memória residente: 8 MB

## RIBBON

- Rolete de limpeza contínua.
- Fitas de impressão patenteadas Datacard®.

## CARTÕES

- Escaninho de entrada frontal com capacidade para 100 cartões; com espessura de: .030 pol. (.76mm).
- Escaninho de saída frontal, com capacidade para 40 cartões; com espessura de: .030 pol. (.76mm).
- Alimentação automática de cartões.
- Componentes de fácil acesso, incluindo cartuchos de fitas de troca rápida.
- Caminho dos cartões facilmente acessível.

## DISPLAY

- Mensagens visuais e sonoras (comunicação bidirecional).

## CARACTERÍSTICAS DE IMPRESSÃO

- Imagens coloridas ou monocromáticas.
- Impressão borda-a-borda.
- Tonalidade contínua, fotos coloridas ou monocromáticas.
- Texto alfanumérico, logotipos, assinaturas digitalizadas, impressões digitais.
- Variedade de códigos de barras.
- Imagens de fundo.
- Resolução de impressão: 300 dpi

## CAPACIDADE PRODUTIVA

- Impressão colorida: até 115 cartões por hora com fita YMCKT-KT (duplex).
- Impressão colorida: até 180 cartões por hora com fita YMCKT (simplex).
- Impressão monocromática: até 700 cartões por hora com fita K.
- Número de tonalidades: 256

## **FÍSICAS**

- Dimensões físicas: 16.5 pol. x 7.8 pol. x 9.0 pol. (419 mm x 198 mm x 229 mm).
- Peso: entre 8 e 9 lbs. (5 kg e 6 kg), dependendo dos opcionais.
- COMUNICAÇÃO
- USB

## **CARTÕES PVC**

- Tamanho: 3.375 pol. x 2.125 pol. (85.7 mm x 54.0 mm).
- Tipo: PVC com superfície laminada polida; núcleos de outros materiais com laminados de PVC são opcionais.
- Espessura: .01 pol. à .05 pol. (.25 mm à 1.30 mm); com módulo de smart card, acomoda a maioria dos cartões de proximidade. .02 pol. à .03 pol. (.50 mm à .80 mm) com módulo de tarja magnética ou de smart card.

## **ELÉTRICAS**

- 100/120V, 50/60 Hz.
- 220/240V, 50/60 Hz.

## **AMBIENTE**

- 0°F a 95°F (15°C a 35°C).
- Umidade 20% a 80% (não condensado).

## **GARANTIA**

- Impressora com garantia de 18 meses em laboratório.
- Cabeça de impressão com garantia de 18 meses.
- Sem restrição de passagens.
- Sem proporcionalidade ou despesas com a cabeça de impressão.