



Sigma DS2C

Sua impressora de crachás na Nuvem

LANÇAMENTO

Sigma DS2C: A nova geração de impressão de crachás via Nuvem

A impressora de cartões Sigma DS2C nasceu para oferecer o que há de mais moderno e inteligente: a impressão de crachás via Nuvem. Oferecendo à sua empresa a possibilidade de imprimir de qualquer lugar do mundo, os seus crachás.

- **Simple e descomplicada:** Desde o momento em que você abre a caixa até a primeira impressão, a impressora DS2C garante uma instalação e operação tranquila para todas as suas necessidades de impressão de crachás. Foi desenvolvida para ser a solução de impressão em nuvem mais amigável e fácil de usar disponível no mercado.
- **Segura por Natureza:** Desenvolvida com a arquitetura de segurança da empresa líder no setor (a Entrust), a DS2C protege seus trabalhos de impressão e dados variáveis em todas as etapas do processo, garantindo tranquilidade e integridade das informações.
- **Prática e Inteligente:** Pela Nuvem, emita os crachás de qualquer Filial ou departamento, ou seja, de qualquer lugar do mundo. Tanto o registro dos dados como as fotografias dos seus colaboradores, tudo inserido segura e facilmente na Nuvem, evitando o retrabalho e o atraso na impressão dos seus crachás.

DS2C: FACILIDADE E INTELIGENCIA NA IMPRESSÃO DE CRACHÁS

Impressão de crachás na Nuvem, permite descentralização da solicitação e emissão de crachás de sua empresa, e ainda mais:

- Emita credenciais em grande escala diretamente do seu navegador preferido, em qualquer dispositivo com conexão à internet (PC, Tablet, Celular, etc).
- Receba o equipamento, configure e saia imprimindo crachás de sua empresa no mesmo dia!
- Com suporte técnico gratuito e sua garantia de 48 meses, com a DS2C você pode emitir crachás com confiança e tranquilidade por anos a fio.
- Acompanhe o status da impressora, faça pedidos de suprimentos, verifique a limpeza ou atualize o firmware diretamente na impressora, acessível no seu dispositivo móvel.
- Com os Ribbons da DS2C eles já combinam dois itens essenciais para a impressão: o ribbon e o software na Nuvem, em um único produto sem custos adicionais. Agora, ao pedir mais ribbons, você também renova o seu uso do software.
- Prolonga a vida útil da cabeça de impressão com um protetor que a protege durante a troca do ribbon ou intervenção na impressora..



ENTRUST
SECURING A WORLD IN MOTION

Segurança incomparável

- A inicialização segura autentica criptograficamente o firmware, impedindo o funcionamento da impressora se forem detectadas modificações não autorizadas.
- O Trusted Platform Module (TPM) protege um certificado TLS instalado de fábrica e respaldado pela Entrust.
- A comunicação de rede segue as recomendações da NIST SP 800-52 Rev. 2 ao usar TLS 1.2 ou 1.3 com protocolos criptográficos robustos.
- Suporte à rede Zero Trust, com autenticação baseada em senha ou certificado via IEEE 802.1x com RADIUS.

Configuração de Produção de Cartões em Alta Velocidade

É TÃO FÁCIL COMO...



Pedir os Ribbons com a Smart-ID facilmente



Escanear o QR Code dentro da caixa para criar uma nova conta



Instalar o ribbon na impressora e emitir sua primeira credencial já no primeiro dia



Aprenda mais sobre
a impressora Sigma
DS2C na entrust.com



Características e Recursos da DS2C

Tecnologia de Impressão	• Sublimação de cera/transferência térmica de resina
Método de Impressão	• Impressão frente e verso automática (Duplex)
Resolução de Impressão	• 300 pontos por inch (dpi) (300 X 600, 300 X 1200)
Velocidade de Impressão	• Fita colorida de um lado: até 225 cartões por hora (cph) • Fita colorida de dupla face: até 140 cartões por hora (cph) • Impressão monocromática: até 880 cartões por hora; um lado
Capacidade de Cartões	• Bandeja de Entrada: 125 cartões • Bandeja de Saída: 25 cartões
Dimensões de Cartões aceitos	• Espessura: 0.25mm - 1.016mm • Dimensão: ID-1, CR-79, CR-80
Ambiente de Operação	• Temperatura: 15°C a 35°C • Umidade: 20-80% UR – não condensante
Dimensões Físicas	• L 17.4 in x W 8.9 in x H 9 in / 44.2 cm x 22.6 cm x 22.9 cm
Peso	• 5.49 kg; variará conforme os opcionais
Conexão	• Ethernet
Garantia	• 48 meses no Equipamento e 36 meses* na Cabeça de Impressão
Sistema Operacionais compatíveis	• Chrome (preferido) • Edge/Internet Explorer • Safari

* Garantia no Equipamento e na Cabeça de Impressão (exceto mal uso)
Quebra na superfície externa de cerâmica da Cabeça de Impressão caracteriza mal uso.

Opcionais & Suprimentos

Gravador de tarja magnética	• ISO 7811 gravação nas três trilhas (alta e baixa coercividade) • JIS Tipo II opção de trilha única
WiFi	• WiFi tipo: 802.11g/n • Modos de autenticação: Nenhum, WPA2 Pessoal • Dual-band 2.4GHz & 5GHz
Codificação Smart card	• Single Wire or Loosely coupled; • Codificação de cartão chip de contato: ISO 7816 T=0 (T=1), Classe A 5V (3V e 1.8V); • Codificação de cartão chip sem contato: ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, MIFARE DESFire EV1/EV2, HID Prox, iClass, iClass SE, iClass Seos, (Felica Duplex Only)
Ribbons disponíveis	YMCKT 250 imagens YMCKT 500 imagens

* Painéis de fitas coloridas: Y=Amarelo, M=Magenta, C=Ciano, K=Preto, T= Topcoat (overlay)

Os rendimentos dos ribbons de impressão geralmente representam o número máximo de conjuntos de painéis por rolo.

©2025 Entrust Corporation. All rights reserved. Entrust and the hexagon logo are trademarks, registered trademarks, and/or service marks of Entrust Corporation in the U.S. and/or other countries. All other brand or product names are the property of their respective owners. DP25Q3-Sigma-DS2C-Direct-to-Card-DS_SMARTID

www.SMARTID.com.br - (11) 2209-7430 - (11) 94543-8778 (whatsapp) | comercial@smart-id.com.br