

Zenius

Com a Zenius, a Evolis apresenta o seu novo conceito de personalização de cartões de plástico, resolução orientada para o utilizador e uma qualidade de impressão sem precedentes. A Zenius, a primeira impressora concebida ecologicamente, distingue-se pela optimização de todas as suas funcionalidades e o seu design compacto e limpo.

Associada à gama de consumíveis **Evolis High Trust®** e à oferta do software **Evolis Premium Suite®**, a Zenius oferece uma simplicidade de utilização e desempenho ímpares ao nível do mercado.



REINVENTAMOS A IMPRESSÃO DOS CARTÕES!

A Zenius é a solução ideal para a impressão de qualidade a cores e monocromática de face simples e para codificação de todo o tipo de cartões tecnológicos, individualmente ou em pequenas séries: Cartões de identificação de funcionários, cartões de controlo de acesso, cartões de sócio, cartões de pagamento, títulos de transporte, etc.



FÁCIL DE UTILIZAR

A Zenius foi concebida para lhe facilitar a utilização a qualquer momento! O seu design contemporâneo concentra funcionalidades avançadas num espaço reduzido ao máximo.

PRONTA PARA EVOLUIR

Equipada com a última tecnologia em termos de impressão, a Zenius, na sua versão "Expert", pode equipar-se, no local, com vários codificadores. Graças a esta flexibilidade, a impressora adapta-se permanentemente à evolução das suas necessidades ao nível da personalização de cartões.

COMPACTA, LEVE E SILENCIOSA

Com um nível de ruído de apenas 46 dB (A) e uma ocupação e espaço mínima, encaixa-se perfeitamente em qualquer ambiente, no trabalho, num balcão ou numa bilheteira. O seu peso baixo (3,3 kg) faz da impressora a mais leve da sua categoria no mercado.

CONCEPÇÃO ECOLÓGICA

A Zenius está certificada pela ENERGY STAR e cumpre a rigorosa directiva europeia ErP, que premia os esforços em termos de eficiência energética.

ZENIUS, UM CONCENTRADO DE INOVAÇÃO E DESEMPENHO

A Zenius é fornecida com duas grandes inovações:

EVOLIS Premium Suite®

◀ **Evolis Premium Suite®**, o pacote de software dedicado às novas impressoras da Evolis. Estas evoluções, em termos de arquitectura de software, incidem no desenvolvimento de um "Print Center", supervisor de impressão e configuração que gere a comunicação entre a impressora e o utilizador. Agora é possível um controlo total da actividade da impressora a partir do ecrã do computador através da recepção de notificações (pop-up) sobre o estado da impressão, da fita ou da manutenção da impressora. Este "Printer Manager" também lhe permite um acesso directo à assistência da Evolis online, disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana.

EVOLIS High Trust®

◀ A gama de consumíveis **Evolis High Trust®** foi especificamente desenvolvida para oferecer um desempenho gráfico de primeira classe e uma simplicidade de utilização incomparáveis. Um pequeno gesto é suficiente para instalar a cassete. Graças ao seu microchip, a fita Evolis é imediatamente reconhecida pela Zenius que adapta as configurações de impressão em conformidade.

evolis
card printers

Zenius

FÁCIL

- Carregador e recipiente na parte dianteira
- Carregador manual
- Painel de controlo LED



CONCEPÇÃO ECOLÓGICA

- Modos de espera
- Certificado ENERGY STAR
- Conformidade com a directiva europeia ErP
- Nível sonoro de apenas 46 dB(A)



- Acesso directo aos conectores
- Configuração no local pela adição de módulos específicos*
- Codificador de banda magnética e estação de codificação de cartões inteligentes combinados na mesma impressora*

*a partir da versão "Expert"



CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Módulo de impressão de face simples, impressão margem a margem
- Sublimação de cor, transferência térmica monocromática
- Cabeça de impressão de 300 ppp (11,8 pontos/mm)
- 16 Mb de memória (RAM)

VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

- Cor de 120 a 150 cartões/hora
- Monocromático de 400 a 500 cartões/hora

GESTÃO E CARACTERÍSTICAS DOS CARTÕES

- Carregador automático ou carregador manual
- Capacidade do carregador: 50 cartões (0,76 mm - 30 mil)
- Capacidade do recipiente: 20 cartões (0,76 mm - 30 mil)
- Espessura dos cartões: 0,25 a 0,76 mm (10 a 30 mil), ajuste através do indicador
- Tipos de cartões: cartões PVC, Compósito PVC, PET, RPET, ABS* e vernizes especiais†
- Formato dos cartões: ISO CR80 - ISO 7810 (85,60 mm x 53,98 mm)

FITAS EVOLIS HIGH TRUST®

Para maximizar a qualidade e o tempo de utilização dos cartões impressos, o tempo de vida da cabeça de impressão e a fiabilidade geral da impressora

- Reconhecimento e configuração automáticos
- Fita inserida numa cassette para uma manipulação mais fácil
- Economizador de fita integrado para impressão monocromática
- Capacidade da fita:
 - YMCKO: 100 impressões/rolo
 - ½ YMCKO: 400 impressões/rolo
 - KO: 600 impressões/rolo
 - Fita monocromática: até 1000 impressões/rolo*
 - Fita holograma: 400 impressões/rolo

PORTAS/CONECTIVIDADE

- USB 1.1 (compatível com 2.0)
- Ethernet disponível opcionalmente

VISUALIZAÇÃO

- LEDs
- Notificações gráficas da impressora*: Carregador vazio; alertas de limpeza, de fita quase terminada/Terminada

SOFTWARE

- Equipada com o Evolis Premium Suite® para Windows:
 - Controlador de impressão
 - Evolis Print Center para a gestão, administração e configuração da impressora
 - Evolis Printer Manager para a notificação gráfica bi-direcional*
 - Compatível com Windows™: XP SP3 32/64, Vista 32/64, W7 32/64, W8 32/64*
- Equipada com o eMedia CS Card Designer (versão 30 dias de teste, com download no website Mediasoft)
- Outras plataformas:
 - Mac e Linux: a pedido

CONDIÇÕES DE GARANTIA

- 2 anos de garantia (impressora e cabeça de impressão)*, até 4 anos com extensão de garantia opcional

DIMENSÕES E PESO

- Dimensões (A x L x C): 195 x 205 x 310 mm
- Peso: 3,3 kg

ACÚSTICA (TESTADA EM CONFORMIDADE COM A NORMA ISO 7779)

- Pressão sonora nas posições de assistente LpAm (modo cor YMCKO)
- Em funcionamento: 46 dB (A)
- No modo de espera: Nível de ruído de fundo

SEGURANÇA

- Suporte para fecho de segurança Kensington®
- Encriptação de dados para codificação magnética

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Impressora
- CD-ROM com controlador de impressão; manuais do utilizador
- Kit de manutenção
- Cabo USB
- Fonte e cabo de alimentação

OPÇÕES E ACESSÓRIOS

- Cores disponíveis: Vermelho fogo e castanho acinzentado
- Ethernet TCP-IP
- Opções de codificação, combináveis entre elas, montagem na fábrica ou no local graças a módulos adicionais:
 - Codificador de banda magnética, estação de contacto de microchip, codificador de cartões inteligentes, codificador de cartões sem contacto
 - Outros a pedido

CONCEPÇÃO ECOLÓGICA, CERTIFICAÇÃO E DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

- Modos de espera e consumo energético reduzido
- CE, FCC, IEC, VCCI, CCC, KCC
- ErP 2009/125/CE, ENERGY STAR, RoHS

ALIMENTAÇÃO

- Módulo de alimentação: 100-240 Volts CA, 50-60 Hz, 1,8 A
- Impressora: 24 Volts CC, 3 A

AMBIENTE

- Temperatura mín/máx de funcionamento: 15° / 30° C (59° / 86° F)
- Humidade: 20% a 65% sem condensação
- Temperatura mín/máx de armazenamento: -5° / +70° C (23° / 158° F)
- Humidade de armazenamento: 20% a 70% sem condensação
- Ventilação em funcionamento: ar livre

FONTES RESIDENTES

- Arial 100, Arial negrito 100
- Código de barras: Código 39, código 128, EAN 13, entrelaçado 2/5

1 Sob condições particulares / 2 Dentro da sua versão do Windows™ / 3 Requer o perfil de cliente .net 4.0 / 4 Para qualquer outra versão do Windows™, contactar a Evolis Services
5 Garantia submetida à estrita observação das condições específicas de utilização, assim como ao emprego das fitas Evolis High Trust®

EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis Card Printer - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers
49070 Beaucaouzé - France

T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - info@evolis.com

AMERICAS - Evolis Inc. - Fort Lauderdale - evolisinc@evolis.com

ASIA-PACIFIC - Evolis Asia Pte Ltd - Singapore - evolisasia@evolis.com

CHINA - infochina@evolis.com

JAPAN - infojapan@evolis.com

www.evolis.com



evolis
card printers