

MAGiCARDTM

by  BRADY.



**CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO
E CRACHÁS SEGUROS
SOLUÇÕES DE IMPRESSÃO**



IMPRESSÃO SEGURA DE CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO PARA TODOS OS ORÇAMENTOS, SETORES E APLICAÇÕES

Os cartões passaram a fazer parte da vida quotidiana. Utilizados para aceder a edifícios e instalações, verificar se as pessoas são quem dizem ser ou simplesmente para comprar bens ou serviços, os cartões tornaram-se a norma global omnipresente para a identidade.

Descubra como os cartões de identificação seguros, impressos e programados com os produtos Magicard, podem ser utilizados em múltiplas aplicações no seu setor industrial para melhorar a eficiência e a produtividade e, mais importante ainda, para proteger e garantir a segurança da sua organização.



Está pronto para melhorar a sua experiência de impressão de cartões de identificação? Não procure mais!

As impressoras de cartões Magicard da Brady são fabricadas com precisão e inovação. Um nome de confiança na indústria, estas impressoras foram concebidas para satisfazer todas as suas necessidades de identificação e controlo de acesso com uma fiabilidade e qualidade inigualáveis.

AVISO LEGAL

Garantia sujeita ao cumprimento das condições específicas de utilização e manutenção, bem como à utilização de películas de tinta Magicard originais certificadas. Magicard é uma marca comercial registada da Magicard Ltd. Todas as outras marcas comerciais, nomes de marcas ou nomes de produtos pertencem aos respetivos proprietários. As informações contidas neste documento refletem o estado atual de conceção, e reservamo-nos o direito de alterar as especificações sem aviso ou obrigação.

MERCADOS VERTICAIS E APLICAÇÕES PARA CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO E CRACHÁS

Nos últimos 30 anos, foram criadas novas soluções para diferentes mercados verticais. Para se inspirar, listámos algumas das aplicações mais populares.

	 Acesso físico	 Acesso visual	 Acesso lógico	 Tempo e presença	 Pagamentos	 Identificação com fotografia	 Auto-serviço	 Fidelização e membros	 Armazenamento de dados
Administração pública	✓	✓	✓						
Educação	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓
Banca			✓		✓		✓		
Saúde	✓	✓							✓
Empresas	✓		✓	✓			✓		
Sector público									✓
Eventos	✓								
Instalações	✓								
Alimentação e bebidas								✓	
Viagens e transportes	✓				✓	✓			✓
Desporto e lazer	✓				✓	✓			✓
Retailho	✓	✓		✓				✓	

CARTÕES PERSONALIZADOS

Uma impressora digital de cartões com películas de tinta correspondentes, software de impressão, cartões... e, finalmente, alguma inspiração e criatividade são tudo o que precisa para criar os seus próprios cartões personalizados. Para serem utilizados tanto para identificação como para segurança.

Com as crescentes preocupações em relação à segurança e ao roubo de identidade, há uma procura crescente de soluções de identificação segura em vários setores, tais como, entre outros, a administração pública, a banca, a saúde a educação, a indústria/trans formação e outros setores.

As impressoras de cartões de identificação e de crachás desempenham um papel crucial na produção de credenciais seguras que ajudam na verificação da identidade e no controlo do acesso.



VISÃO GERAL DO PRODUTO

DIRETA NO
CARTÃO



Pronto

Gestão de visitantes e cartão de fidelização

DIRETA NO
CARTÃO



Pronto100

Utilização em casa e no escritório

DIRETA NO
CARTÃO



Magicard 300

Escolas, universidades e escritórios

DIRETA NO
CARTÃO



Magicard 600

Escritórios e empresas de maior dimensão

DIRETA NO
CARTÃO



Magicard E+

Crachás para eventos e cartões de preços

RETRANSFERÊ-
NCIA



Prima 8

Administração pública e banca

EXPLICAÇÃO DA IMPRESSÃO DIRETA NO CARTÃO E POR RETRANSFERÊNCIA



IMPRESSÃO DIRETA NO CARTÃO



A cabeça de impressão aquece a película de tinta, que fixa instantaneamente o desenho no cartão.

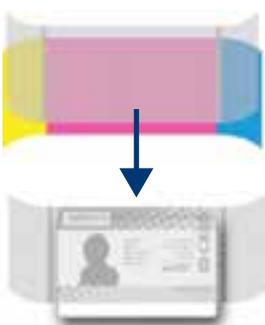
Uma impressora direta no cartão (DTC ou sublimação de tinta) imprime tinta diretamente na superfície do cartão. Este tipo de impressora utiliza uma película de tinta que se alimenta entre duas bobinas na impressora e, quando entra em contacto com a cabeça de impressão térmica, o desenho do cartão é impresso no cartão.

As películas de tinta estão disponíveis em várias cores, tais como monocromáticas (uma só cor) e YMCKO (amarelo, magenta, ciano, preto, sobreposição). A sobreposição (painel O) adiciona uma camada protetora sobre a imagem impressa, aumentando a durabilidade e a resistência ao esbatimento, aos riscos e ao desgaste diário.

A opção mais popular, as impressoras DTC costumam ser:



IMPRESSÃO POR RETRANSFERÊNCIA



A película de transferência é aquecida e fundida no cartão.

A cabeça de impressão aquece a película de tinta, que fixa o desenho na película de transferência.

A tecnologia de impressão por retransferência (transferência inversa) utiliza um processo em duas etapas, imprimindo primeiro as imagens a cores num substrato transparente fino e, de seguida, transferindo por calor este substrato, com a imagem CMYK impressa, para a superfície de um cartão que pode ter uma superfície de PVC irregular ou não normalizada.

Estes tipos de impressoras destacam-se em termos de:



MARCAS DE ÁGUA ANTIFRAUDE

HOLOKOTE



A segurança é tudo para nós. É por isso que desenvolvemos a marca de água HoloKote disponível para todas as nossas impressoras diretas no cartão. A tecnologia HoloKote foi criada pela Magicard para aplicar uma marca de água segura a cada cartão durante o processo de impressão. A HoloKote funciona utilizando o painel de sobreposição numa bobina YMCKO ou YMCKOK normal para «queimar» uma marca de água sobre o desenho do cartão.



Os seguintes desenhos HoloKote estão incluídos gratuitamente para serem utilizados com a sua impressora de cartões e crachás:

Pronto



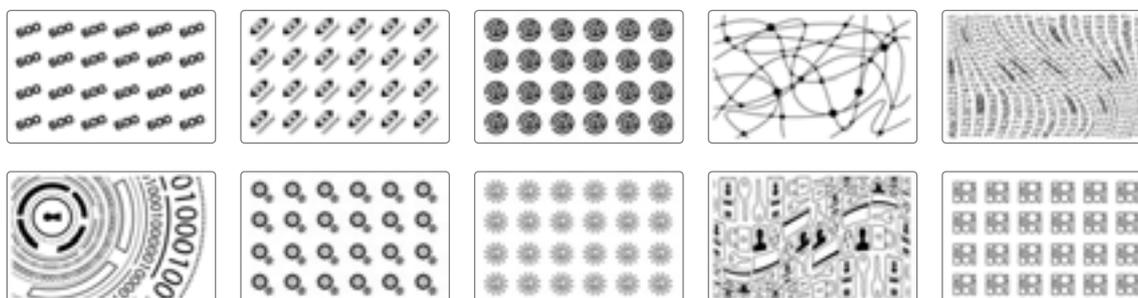
Pronto100



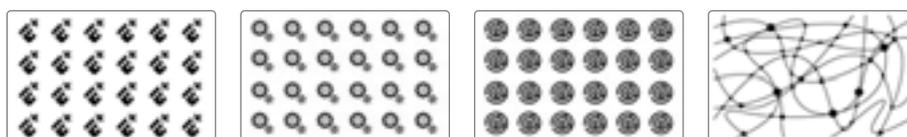
Magicard 300



Magicard 600



Magicard E+



HOLOKOTE PERSONALIZADA



Esta funcionalidade, disponível em alguns dos nossos modelos, facilita a implementação de uma marca de água HoloKote personalizada no processo de impressão padrão. Esta marca de água pode ser o logótipo de uma organização ou qualquer outro desenho de segurança único.



PERSONALIZADO



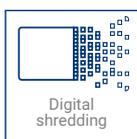
Exclusivos da Magicard, os cartões HoloPatch têm um selo dourado altamente refletor «super difusor». Quando a marca de água HoloKote é impressa no selo, a marca de água torna-se claramente visível em todas as condições de iluminação. A marca de água HoloKote com HoloPatch tem um aspeto semelhante ao dos selos holográficos. Fornece uma marca de segurança que é visível à distância, permitindo que um segurança ou um colega verifique facilmente a autenticidade do cartão.



Para uma visão geral das marcas de água HoloKote personalizadas e dos cartões HoloPatch que podem ser impressos com que impressoras, consulte a pág. 8–13.

EXPLICAÇÃO DOS ELEMENTOS DE SEGURANÇA

SEGURANÇA ESPECIALIZADA (disponível em modelos selecionados)



Digital Shredding™ – Após a tarefa de impressão, os dados utilizados são fragmentados, ficando irrecuperáveis, o que ajuda a garantir que a impressora não é um repositório de dados.



Avaliação de ameaças – Onde efetuamos análises de segurança à base de dados nacional de vulnerabilidades e enviamos regularmente atualizações para o dispositivo, garantindo que o software da impressora e a configuração do sistema associado estão em conformidade com os mais elevados níveis de segurança.



Codificação de linha única – Muitas empresas protegem informações pessoais e sensíveis num datacentre protegido. De modo a cumprir os regulamentos de proteção de dados, a codificação de linha única permite que os dados compactados na origem sejam enviados desde o datacentre para serem descompactados no seu destino e utilizados pela aplicação da impressora.



Codificação de cartão inteligente – As impressoras Magicard de secretária podem ser equipadas com uma variedade de dispositivos de codificação de cartões para ler e gravar dados eletrónicos seguros nos cartões no momento da emissão. As opções de codificação de cartões inteligentes incluem chip de contacto, MIFARE®, DESFire® e iClass®.



Banda magnética – A impressora pode ser especificada com a norma ISO 7811 compatível com a codificação HiCo dos cartões de banda magnética.



Para uma visão geral das funcionalidades de segurança especializadas disponíveis em cada impressora, consulte a [pág. 8-13](#).

UTILITÁRIOS ÚTEIS



Monitorização em rede

Disponível em modelos selecionados, a interface de utilizador de monitorização em rede CLIX permite aos utilizadores verificar o estado da película de tinta, imprimir um cartão de teste, criar uma marca de água HoloKote e muito mais a partir de qualquer dispositivo com acesso à Internet na mesma rede que a impressora.



Para uma visão geral das impressoras de cartões e crachás que vêm com a interface de utilizador de monitorização em rede CLIX, consulte a [pág. 8-13](#).



Gestão e impressão de cartões para visitas e cartões de fidelização.

Uma impressora de cartões de identificação de secretária, compacta e versátil, para emissão de menor volume — ideal para clubes de membros e pequenas empresas. Incrivelmente fácil de utilizar com película de tinta drop-in e alimentação manual de cartões.

Compacta e portátil — Leve mas robusta, a Pronto ocupa pouco espaço, o que a torna ideal para um balcão de receção. A sua portabilidade e versatilidade não comprometem o desempenho de impressão, tornando-a ideal para a emissão remota de cartões de identificação em eventos ou no terreno.

Fácil de utilizar — Ligue-a, instale o seu controlador fácil de utilizar, coloque a película de tinta e está pronta a funcionar.

Segura — Exclusiva para todas as impressoras Magicard, a HoloKote é uma tecnologia patenteada que pode imprimir uma marca de água segura em cada cartão. A Pronto é fornecida com quatro marcas de água predefinidas que podem ser facilmente selecionadas a partir do controlador da impressora. Para maior segurança, utilizar em conjunto com os cartões HoloPatch que possuem um selo dourado altamente refletor «super difusor».

Versátil e económica — Imprima cartões a cores vibrantes ou utilize cartões de regravação termicamente ativados — e imprima, apague e grave em monocromático. Os cartões regraváveis são ideais para a gestão de visitantes ou para a impressão de cartões de fidelização. Poupe dinheiro em consumíveis imprimindo o verso do cartão a cores e regravando a superfície frontal até 500 vezes.



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>300 dpi</p> <p>(ponta a ponta)</p>	<p>Velocidade</p> <p>1 cartão a cores/ 38 seg</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Alimentação manual</p>	<p>Regravação</p> <p>Sim</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/Ethernet</p>
---	--	---	-------------------------------------	---

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
<p>segurança visual HoloKote®</p>	<p>segurança visual HoloPatch®</p>
<p>Digital shredding</p>	
<p>Testada contra ameaças</p>	
<p>Garantia limitada</p>	

VARIANTES DA IMPRESSORA

Impressora de lado único	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Pronto	3649-0001	—

pronto100

Para escritório em casa.

Não subestime a sua pequena estrutura. Concebida de raiz para ser a melhor da sua classe, a eficiente Pronto100 tem o poder de impressionar. Com um foco na velocidade elevada, na máxima qualidade e no ambiente como um fator-chave em todos os aspetos da sua conceção e fabrico, a Pronto100 foi desenvolvida para exceder as expectativas do cliente atual conhecedor de tecnologia e ligado.

Espaço ocupado reduzido — Pequena, mas poderosa, a Pronto100 é a prova de que os melhores aparelhos não têm de ser grandes. Compacta e leve, a Pronto100 é adequada para escritórios grandes e pequenos, sendo também ideal para quem trabalha em casa.

Qualidade fotográfica HD — A Pronto100 tem o poder de impressionar, proporcionando uma extraordinária impressão de qualidade fotográfica HD. Com uma reprodução de cores fotorrealista e a garantia de uma impressão margem a margem de qualidade superior, os seus cartões impressos terão o melhor aspeto de sempre.

Velocidade elevada — A Pronto100 proporciona a velocidade de impressão mais elevada da gama de impressoras mais pequenas da Magicard atualmente disponível. Qualidade fotográfica HD — 23 segundos por cartão/Cor padrão — 18 segundos por cartão/Monocromático — 4,7 segundos por cartão.

Fácil de utilizar — Configuração rápida, utilização rápida e fornecimento rápido dos melhores resultados.



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>300 dpi</p> <p>(ponta a ponta)</p>	<p>Velocidade</p> <p>190 cartões a cores</p> <p>por hora</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Entrada de 50 cartões/ Saída de 50 cartões</p>	<p>Regravação</p> <p>Sim</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/Ethernet</p>
---	---	---	-------------------------------------	---

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
<p>SEGURANÇA VISUAL HoloKote®</p> <p>Digital shredding</p> <p>Testada contra ameaças</p> <p>3 Garantias limitadas</p>	<p>SEGURANÇA VISUAL HoloPatch®</p>
<p>Monitorização em rede</p> <p>Compatível com Kensington</p>	

VARIANTES DA IMPRESSORA

Impressora de lado único	Ref. de encomenda	Artigo N°.
Pronto100	3100-0001/3	321936

Escolas, universidades e escritórios.

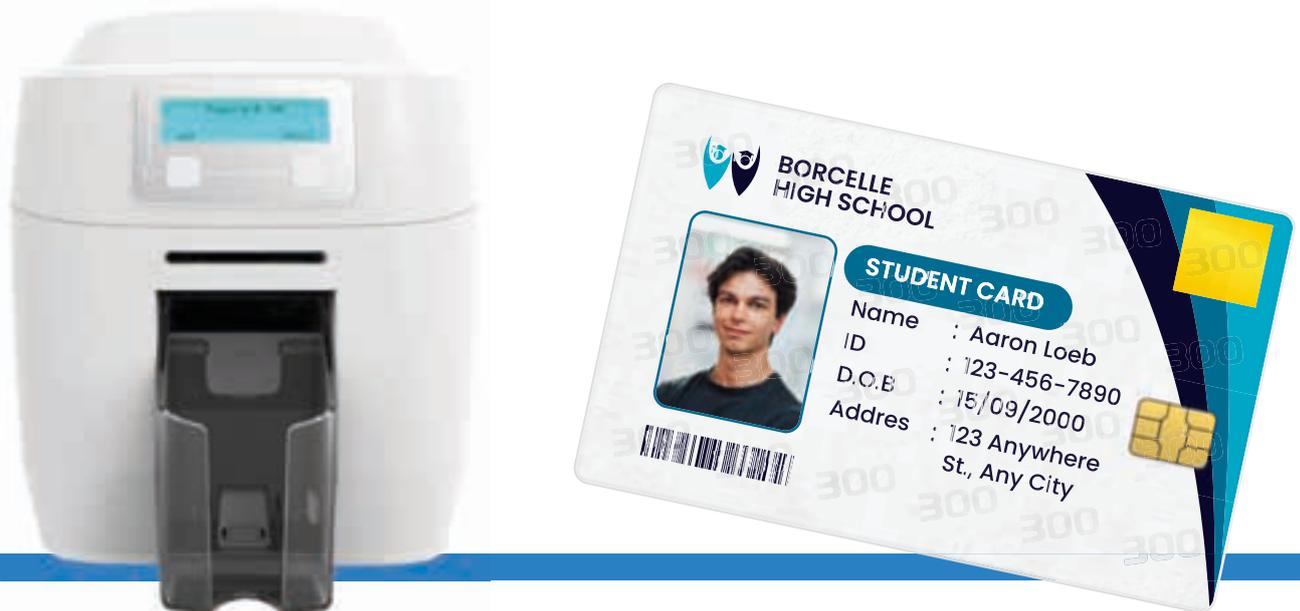
Robusta, duradoura, fiável e equipada com Digital shredding™, a Magicard 300 é perfeita para escolas, universidades e empresas de tamanho médio. No que concerne a impressão segura de cartões de identificação, pode confiar na Magicard 300.

Resiliente – Construída com materiais desenvolvidos para elevado desempenho e componentes avançados, a Magicard 300 foi concebida e produzida no centro de excelência de produção da Magicard no Reino Unido e é apoiada por uma excelente assistência técnica e garantia.

Elevada qualidade – A Magicard 300 oferece um amplo espectro de cores e impressões a 300 x 300 dpi – maior do que as fotografias nos cartões de identificação e com uma representação mais precisa dos logótipos das empresas e outras imagens.

Flexível – Imprima em lote com o alimentador de 100 cartões intercambiável ou imprima cartões soltos ou regraváveis com o alimentador manual. Atualize uma Magicard 300 de lado único para impressão em dupla face através do kit de atualização eletrónica.

Fácil de utilizar – Para que tenha tudo operacional de forma rápida e atempada, a Magicard 300 integra-se com a infraestrutura de rede existente «diretamente da caixa» através de USB, minimiza o tempo de configuração e requerer poucos conhecimentos técnicos.



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>300 dpi</p> <p>(ponta a ponta)</p>	<p>Velocidade</p> <p>160 cartões a cores</p> <p>por hora</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Entrada</p> <p>de 100 cartões/ Saída de 70 cartões</p>	<p>Regravação</p> <p>Sim</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/Ethernet</p>
---	---	--	-------------------------------------	---

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
 Segurança visual HoloKote®	 Segurança visual HoloPatch®
 Digital shredding	 Banda magnética
 Testada contra ameaças	 Garantia limitada
 Monitorização em rede	 Codificação de cartões inteligente
 Compare with Kensington	 Impressão dupla
 Codificação de lista única	 Atualização dupla

VARIANTES DA IMPRESSORA

Lado único	Ref. de encomenda	Artigo N.º	Dupla face	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Magicard 300 Uno	3300-0001/3	321937	Magicard 300 Duo	3300-0021/3	321941
Magicard 300 Uno Mag	3300-0002/3	321938	Magicard 300 Duo Mag	3300-0022/3	321942
Magicard 300 Uno Smart	3300-0003/3	321939	Magicard 300 Duo Smart	3300-0023/3	321943
Magicard 300 Uno Mag Smart	3300-0004/3	321940	Magicard 300 Duo Mag Smart	3300-0024/3	321944

Escritórios de maior dimensão e ambientes empresariais.

Como uma solução de impressão de cartões de identificação de classe mundial que oferece altas velocidades de impressão, segurança rigorosa e um ótimo nível de detalhe, a Magicard 600 integra-se perfeitamente com a infraestrutura existente para fornecer um processamento seguro de credenciais de identificação.

Atenção aos detalhes – Com uma capacidade de impressão apenas em película de resina de 600 x 300 dpi, a Magicard 600 permite-lhe imprimir texto legível com tamanhos de tipo de letra pequenos (≥5 pontos).

Qualidade superior – A Magicard 600 oferece um vasto espectro de cores para uma impressão mais vibrante e rica em cores, proporcionando uma representação mais fiel do indivíduo.

Velocidade elevada – Cada cartão a cores, de lado único, com HoloKote, pode ser impresso em menos de 20 segundos, permitindo à Magicard 600 imprimir até 190 cartões por hora.

Plug and Play – Para que tenha tudo operacional de forma rápida e atempada, a Magicard 600 integra-se com a inovadora infraestrutura de rede existente através de um cabo USB, minimiza o tempo de configuração e requer poucos conhecimentos técnicos.

Conectividade Wi-Fi – De série através do dongle fornecido – conforme com a norma IEEE 802.11b/g/n com velocidades de ligação até 300 Mbps. Suporta as ligações WPA e WPA2 encriptadas (dependentes do ponto de acesso).



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>600x300 dpi</p> <p>(ponta a ponta)</p>	<p>Velocidade</p> <p>190 cartões a cores</p> <p>por hora</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Entrada</p> <p>de 100 cartões/</p> <p>Saída de 70 cartões</p>	<p>Regravação</p> <p>Sim</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/WI-FI/</p> <p>Ethernet</p>
---	---	--	-------------------------------------	--

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
 <p>segurança visual HoloKote®</p>	 <p>segurança visual HoloPatch®</p>
 <p>Digital shredding</p>	 <p>Banda magnética</p>
 <p>Testada contra ameaças</p>	 <p>Garantia limitada</p>
 <p>Monitorização em rede</p>	 <p>Codificação de cartão inteligente</p>
 <p>Compatível com Kensington</p>	 <p>Impressão dupla</p>
	 <p>Atualização dupla</p>
	 <p>Codificação de lista única</p>

VARIANTES DA IMPRESSORA

Lado único	Ref. de encomenda	Artigo N.º	Dupla face	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Magicard 600 Uno	3652-5001/3	321945	Magicard 600 Duo	3652-5021/3	321949
Magicard 600 Uno Mag	3652-5002/3	321946	Magicard 600 Duo Mag	3652-5022/3	321950
Magicard 600 Uno Smart	3652-5003/3	321947	Magicard 600 Duo Smart	3652-5023/3	321951
Magicard 600 Uno Mag Smart	3652-5004/3	321948	Magicard 600 Duo Mag Smart	3652-5024/3	321952

A solução de impressão ideal para passes de acesso a eventos e cartões de preços.

A Magicard E+ permite a organizadores de eventos de todo o mundo criar facilmente até 100 cartões de 140 mm de uma só vez.

Aumente a visibilidade da sua marca – Imprima facilmente crachás extralongos com mais espaço para a promoção da marca e deixe uma impressão duradoura. Adicione códigos QR para disponibilizar um acesso rápido a horários, convidados, oradores e promotores de eventos, feiras de negócios ou conferências, melhorando a experiência dos participantes.

Qualidade superior – A Magicard E+ apresenta um amplo espectro de cores que torna cada impressão vibrante e rica em cor, ideal para fotografias e para uma representação mais precisa de logótipos de empresas e outras imagens.

Flexível – É possível imprimir cartões até 110 mm de comprimento totalmente a cores utilizando o modo de impressão dupla. A impressora também suporta cartões pré-impressos com até 140 mm de comprimento, imprimindo uma área de tamanho CR80 (86 x 54 mm) a cores numa única passagem ou uma área de até 109 x 54 mm através da impressão dupla. O modo monocromático possibilita a impressão do comprimento total de um cartão de 140 x 54 mm. O alimentador de cartões pode ser ajustado entre 86 e 140 mm de comprimento.

Eficiente e económica – Imprima um cartão a cores em 23 segundos e cartões monocromáticos em 6 segundos. A Magicard E+ é altamente fiável e fácil de configurar e integrar na infraestrutura de rede existente.



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>300 dpi</p> <p>(ponta a ponta)</p>	<p>Velocidade</p> <p>156 cartões a cores por hora</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Entrada de 100 cartões/ saída de 70 cartões (86, 109 ou 140 mm)</p>	<p>Regravação</p> <p>Sim</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/Ethernet</p>
---	--	--	-------------------------------------	---

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
<p>SEGURANÇA VISUAL HoloKote®</p>	<p>SEGURANÇA VISUAL HoloPatch®</p>
<p>Digital shredding</p>	<p>3 Anos de Garantia limitada</p>
<p>Testada contra ameaças</p>	<p>SEGURANÇA VISUAL HoloKote®</p>
<p>Monitorização em rede</p>	<p>Codificação de cartão inteligente</p>
<p>Compatível com Kensington</p>	<p>Impressão dupla</p>

VARIANTES DA IMPRESSORA

Lado único	Ref. de encomenda	Artigo N.º	Dupla face	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Magicard E+ Uno	4500-0001/3	322627	Magicard E+ Duo	4500-0021/3	322630
Magicard E+ Uno Smart	4500-0003/3	322627	Magicard E+ Duo Smart	4500-0023/3	322631
Magicard E+ Uno Smart SLE	4500-0005/3	322629	Magicard E+ Duo Smart SLE	4500-0025/3	322632

Prima 8

Emissão de cartões seguros de alto nível para o setor da administração pública e da banca.

A Magicard Prima 8 produz rapidamente cartões fotográficos de alta resolução em grandes volumes, comparáveis à impressão litográfica offset.

Qualidade fotográfica de grande volume — A Magicard Prima 8 oferece uma solução fiável e robusta para uma emissão e laminação instantânea num pacote compacto. Através de um processo de impressão por retransferência, as imagens são, em primeiro lugar, impressas numa película fina e depois transferidas por calor para a superfície do cartão. Isto permite produzir uma imagem brilhante de alta resolução, que é impressa até aos bordos do cartão.

Opcional — Impressão de alta resolução de 600 dpi opcional — A resolução ultra-alta de 600 dpi permite a impressão de microtexto seguro e caracteres CJK com até 1,3 pontos. Linhas finas e elementos gráficos detalhados e seguros podem ser impressos com qualidade fotográfica até aos bordos do cartão.

Versátil — A integração é facilitada pelas interfaces USB e Ethernet, com suporte para bandas magnéticas e uma variedade de opções de codificação de cartões inteligentes. Uma laminadora em linha pode ser facilmente adicionada graças à conectividade por infravermelhos (IV).

Segura — A Magicard Prima 8 garante a emissão de cartões com uma combinação de opções de impressão em linha e pós-impressão. Imagens ou textos ultravioleta (UV), impressos em linha, podem ser aumentados com sobrelaminados para maior durabilidade e segurança — incluindo opções holográficas padrão e personalizadas. Na versão padrão está incluído um bloqueio lógico da impressora.



DESTAQUES DA IMPRESSORA

<p>Qualidade</p> <p>300 dpi</p> <p>(até aos bordos)</p>	<p>Velocidade</p> <p>100 cartões a cores</p> <p>por hora</p>	<p>Carregamento de cartões</p> <p>Entrada</p> <p>de 100 cartões/</p> <p>Saída de 100 cartões</p>	<p>Regração</p> <p>Não</p>	<p>Conectividade</p> <p>USB/Ethernet</p>
--	---	--	-----------------------------------	---

CARACTERÍSTICAS

Padrão	Opcional
Bloqueio da impressora Compatível com Kensington Garantia limitada	Banda magnética Codificação de cartão inteligente Sobrelaminado UV Efeito ultravioleta 600 dpi Impressão dupla

VARIANTES DA IMPRESSORA

Lado único	Ref. de encomenda	Artigo N.º	Dupla face	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Uno	PRIMA 801	321953	Duo	PRIMA 802	321954

GAMA DE IMPRESSORAS MAGICARD

Direta no cartão

● Padrão ● Opção



Pronto

Alimentação manual

Velocidade de impressão	Até 102 cartões a cores por hora 514 cartões monocromáticos por hora
Capacidade de cartões	Alimentação manual
Segurança visual	Marca de água HoloKote padrão (x4) ● Cartões HoloPatch ●
Segurança eletrónica	N/A
Garantia*	Garantia limitada MagiCover de 2 anos

Pronto100

Escritório pequeno

Velocidade de impressão	Até 190 cartões a cores por hora 766 cartões monocromáticos por hora
Capacidade de cartões	Entrada de 50 cartões Saída de 50 cartões
Segurança visual	Marca de água HoloKote padrão (x3) ● Cartões HoloPatch ●
Segurança eletrónica	N/A
Garantia*	Garantia limitada MagiCover de 3 anos

Magicard 300

Empresas

Velocidade de impressão	Até 160 cartões a cores por hora 720 cartões monocromáticos por hora
Capacidade de cartões	Entrada de 100 cartões (opção de entrada de 200 cartões disponível) Saída de 70 cartões
Segurança visual	Marca de água HoloKote padrão (x4) ● Marca de água HoloKote personalizada ● Cartões HoloPatch ●
Segurança eletrónica	ISO 7811, banda magnética JIS2 ● ISO 7816, chip de contacto EMV ● MIFARE, DESFire, iClass, outros ● Codificação de linha única ●
Garantia*	Garantia limitada MagiCover de 3 anos Extensão opcional de 1 ano.

DESTAQUES

ESPECIFICAÇÕES

Tecnologia de impressão	Sublimação de tinta/regravação	Tecnologia de impressão	Sublimação de tinta/regravação	Tecnologia de impressão	Sublimação de tinta/regravação
Sistema de alimentação	Manual	Sistema de alimentação	Manual/automática	Sistema de alimentação	Manual/automática
Atualização	N/A	Atualização	N/A	Atualização	De lado único para dupla face 3300-0052E ●
Conectividade	USB ●	Conectividade	USB ● Ethernet ●	Conectividade	USB ● Ethernet ●
Espessuras de cartões	0,508 mm a 1,27 mm	Espessuras de cartões	0,508 mm a 1,02 mm	Espessuras de cartões	0,508 mm a 1,27 mm
Tipos de cartões	Cartões em branco ISO em PVC CR80/CR79, cartões regravaíveis e cartões HoloPatch®.	Tipos de cartões	Cartões em branco ISO em PVC CR80/CR79, cartões regravaíveis e cartões HoloPatch®.	Tipos de cartões	Cartões em branco CR80/CR79 de PVC em conformidade com as normas ISO, banda magnética HiCo, cartões inteligentes, autocolantes, regravaíveis e HoloPatch®.
Dimensões	L 215 x A 233 x P 270 mm	Dimensões	L 168 x A 208 x P 292 mm	Dimensões	L 215 x A 242 x P 445 mm
Peso total embalada	4,5 kg	Peso total embalada	5,4 kg	Peso total embalada	7 kg
Ambiente de funcionamento	Ambiente de escritório 10 °C–30 °C	Ambiente de funcionamento	Ambiente de escritório 10 °C–30 °C	Ambiente de funcionamento	Ambiente de escritório 10 °C–30 °C
Manutenção	Kit de limpeza CK1	Manutenção	Kit de limpeza E9100	Manutenção	Kit de limpeza 3633-0053

*As velocidades de impressão são aproximadas e dependem do desenho do cartão/das definições de impressão.

**Disponível na América do Norte, na UE e noutros territórios selecionados. Noutros localizações, aplica-se uma garantia limitada de depósito mínima de 1 ano.

As nossas garantias abrangem acabamentos deficientes, defeitos de fabrico e falhas nos componentes, com a condição de utilização de consumíveis Magicard aprovados e cumprimento da rotina e da frequência de manutenção corretas.

Direta no cartão

Retransferência ● Padrão ● Opcional



MagiCard 600

Profissional

Velocidade de impressão

Até 190 cartões a cores por hora
750 cartões monocromáticos por hora

Capacidade de cartões

Entrada de 100 cartões (opção de entrada de 200 cartões disponível)
Saída de 70 cartões

Segurança visual

Marca de água HoloKote padrão (x10) ●
Marca de água HoloKote personalizada ●
Cartões HoloPatch ●

Segurança eletrônica

ISO 7811, banda magnética JIS2 ●
ISO 7816, chip de contacto EMV ●
MIFARE, DESFire, iClass, outros ●
Codificação de linha única ●

Garantia*

MagiCover Plus de 3 anos
Inclui a substituição da cabeça de impressão e um empréstimo/
substituição em funcionamento da impressora. Extensão opcional de
1 ano

MagiCard E+

Eventos

Velocidade de impressão

Até 156 cartões a cores por hora
750 cartões monocromáticos por hora

Capacidade de cartões

Entrada de 100 cartões
Saída de 70 cartões

Segurança visual

Marca de água HoloKote padrão (x10) ●
Marca de água HoloKote personalizada ●
Cartões HoloPatch ●

Segurança eletrônica

ISO 7811, banda magnética JIS2 ●
ISO 7816, chip de contacto EMV ●
MIFARE, DESFire, iClass, outros ●
Codificação de linha única ●

Garantia*

Garantia limitada MagiCover de 3 anos
Extensão opcional de 1 ano.

Prima 8

Alta definição

Velocidade de impressão

Até 100 cartões de lado único a cores por hora

Capacidade de cartões

Entrada de 100 cartões
Saída de 100 cartões

Segurança visual

Efeito UV ●

Segurança eletrônica

ISO 7811 – faixas 1, 2 e 3 da banda magnética ●
MIFARE, DESFire, iClass, chip de contacto ●
Outros codificadores disponíveis ●

Garantia*

MagiCover Plus de 3 anos
Inclui a substituição da cabeça de impressão e um empréstimo/
substituição em funcionamento da impressora. Extensão opcional de
1 ano.

DESTAQUES

ESPECIFICAÇÕES

Tecnologia de impressão

Sublimação de tinta/regravação

Sistema de alimentação

Manual/automática

Atualização

De lado único para dupla face 3652-5052E ●

Conectividade

USB ●
Ethernet ●
Wi-Fi ●

Espessuras de cartões

0,508 mm a 1,27 mm

Tipos de cartões

Cartões em branco CR80/CR79 de PVC em conformidade com as normas ISO, banda magnética HiCo, cartões inteligentes, autocolantes, regraváveis e HoloPatch®.

Dimensões

L 211,5 x A 248 x P 475,5 mm

Peso total embalada

7,14 kg

Ambiente de funcionamento

Ambiente de escritório
10 °C–30 °C

Manutenção

Kit de limpeza 3633-0053

Tecnologia de impressão

Sublimação de tinta/regravação

Sistema de alimentação

Manual/automática

Atualização

De lado único para dupla face 3652-5052E ●

Conectividade

USB ●
Ethernet ●

Espessuras de cartões

0,508 mm a 1,27 mm

Tipos de cartões

Cartões em branco CR80/CR79 de PVC em conformidade com as normas ISO, banda magnética HiCo, cartões inteligentes, autocolantes, regraváveis e HoloPatch® e formato longo.

Dimensões

L 210 x A 251 x P 445 mm

Peso total embalada

7 kg

Ambiente de funcionamento

Ambiente de escritório
10 °C–30 °C

Manutenção

Kit de limpeza 3633-0053

Tecnologia de impressão

Transferência inversa

Sistema de alimentação

Automática

Atualização

Laminadora em linha ●

Conectividade

USB ●
Ethernet ●

Espessuras de cartões

0,254 mm a 1,02 mm

Tipos de cartões

Cartões em branco CR80 de PVC, ABS, PET, PVH e policarbonato em conformidade com as normas ISO, banda magnética HiCo e cartões inteligentes.

Dimensões

L 343 x A 320 x P 330 mm

Peso total embalada

15,5 kg

Ambiente de funcionamento

15 °C a 30 °C;
35% a 70% sem condensação.

Manutenção

Kit de limpeza E9887

O CARTÃO DE ACESSO IDEAL

Cartões tecnológicos

Cartões de tecnologia premium otimizados para uma fácil impressão, integração perfeita e rápida implementação, os cartões de proximidade Securicards foram concebidos para complementar e melhorar as instalações de segurança existentes.

- Escolha entre uma vasta seleção de tipos de cartões, cada um concebido para cumprir as especificações do seu sistema de controlo de acesso original.
- Encomende facilmente credenciais em branco, inicializadas ou totalmente programadas com numeração externa e impressão personalizada, incluindo logótipos, fundos e padrões antifraude.
- As impressoras Magocard de secretária codificam dados e adicionam marcas de água personalizadas, laminação ou impressão UV às credenciais no ponto de emissão.



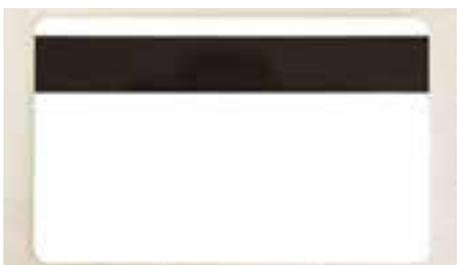
CARTÕES SEM CONTACTO

Imagine um cartão sem contacto, a sua chave para um acesso sem problemas. Com um chip e um transmissor minúsculos, estes cartões permitem entrar sem esforço com um simples aceno. Quer se trate de abrir o seu quarto de hotel ou de entrar nos transportes públicos, a tecnologia sem contacto simplifica as tarefas diárias com a sua conveniência mágica.



CARTÕES DE CONTACTO

Depois, há o fiável cartão de contacto — uma fortaleza de transações seguras. Com um chip adornado com intrincados contactos eléctricos, estes cartões garantem a realização de transações financeiras com a máxima segurança. Desde os serviços bancários aos cartões de crédito, a tecnologia de contacto proporciona uma forma fiável e segura de gerir as suas finanças.



CARTÕES MAG(NÉTICOS)

E não esqueçamos o charme duradouro dos cartões Mag. Com uma banda magnética no verso, estes cartões têm sido um elemento básico em vários sectores durante anos. Desde sistemas de controlo de acesso a cartões de membro, a tecnologia Mag oferece um meio simples mas eficaz de armazenar e recuperar dados.

Cartões tecnológicos

Mas e se pudesse ter o melhor de todos os mundos? Entre no reino dos cartões híbridos, onde as tecnologias sem contacto, contacto e Mag convergem para oferecer uma versatilidade inigualável. Os cartões bancários são um exemplo disso, integrando na perfeição várias tecnologias para proporcionar uma experiência bancária abrangente.

Mas a magia não acaba aqui – com as impressoras Magicard (dependendo do modelo), tem a chave para desbloquear possibilidades infinitas. Estes dispositivos de última geração permitem-lhe gravar e codificar cartões tecnológicos, colocando o poder da criação na ponta dos seus dedos. Quer seja um empresário a simplificar as operações ou um entusiasta a explorar novas fronteiras, as impressoras Magicard oferecem uma porta de entrada para a inovação digital.

Por isso, quer esteja a tocar, a deslizar ou a acenar na sua vida, os cartões tecnológicos são os seus aliados de confiança, proporcionando comodidade, segurança e oportunidades ilimitadas. Abrace o futuro da tecnologia – desbloqueie o potencial dos cartões tecnológicos hoje mesmo!

OPÇÕES DE CODIFICAÇÃO E LEITURA

Algumas impressoras Magicard foram concebidas de modo a poderem ser equipadas com uma atualização opcional «paga» que permite a leitura e a codificação de cartões tecnológicos.

COMPROMISSO COM O AMBIENTE

«Desde 2018, em conjunto com a One Tree Planted, plantámos 30 000 árvores, resultando numa compensação de 660 toneladas de emissões de CO2 por ano.»



PELÍCULA DE TINTA



Películas de tinta padrão para impressora direta para cartão		Capacidade de impressão	Ref. de encomenda	Artigo N°.
Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0)	● ● ● ● ●	100 imagens	MA100YMCK0	—
Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0)	● ● ● ● ●	300 imagens	MA300YMCK0	—
Película de tinta de resina preta com painel de revestimento (KO)	● ●	600 imagens	MA600KO	—
Película de tinta de resina monocromática – Preto	●	1000 imagens	MA1000K – Preto	321959
Película de tinta de resina monocromática – Branco	○	1000 imagens	MA1000K – Branco	321966
Película de tinta de resina monocromática – Prateado	●	1000 imagens	MA1000K – Prateado	321965
Película de tinta de resina monocromática – Dourado	●	1000 imagens	MA1000K – Dourado	321961
Película de tinta de resina monocromática – Azul	●	1000 imagens	MA1000K – Azul	321960
Película de tinta de resina monocromática – Vermelho	●	1000 imagens	MA1000K – Vermelho	321963
Película de tinta de resina monocromática – Verde	●	1000 imagens	MA1000K – Verde	321962



Descrição	Capacidade de impressão	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Películas de tinta Pronto100 Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	100 imagens	MA100YMCKO/3	—
Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	200 imagens	MD200YMCKO/3	—



Descrição	Capacidade de impressão	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Películas de tinta Magicard 300 e Magicard E+ Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	200 imagens	MC200YMCKO/3	—
Película de tinta de dupla face, imprime a cores num dos lados e a preto no verso (YMCKOK) 	250 imagens	MC250YMCKOK/3	—
Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	300 imagens	MC300YMCKO/3	—
Película de tinta de resina preta com painel de revestimento (KO) 	1000 imagens	MC600KO/3	321974



Descrição	Capacidade de impressão	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Películas de tinta Premium Magicard 600 Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	200 imagens	MB200YMCKO/3	321967
Película de tinta de dupla face, imprime a cores num dos lados e a preto no verso (YMCKOK) 	250 imagens	MB250YMCKOK/3	—
Película de tinta a cores com painel de revestimento (YMCK0) 	300 imagens	MB300YMCKO/3	321969
Película de tinta de resina preta com painel de revestimento (KO) 	1000 imagens	MB600KO/3	321970

KITS DE LIMPEZA



Descrição	Ref. de encomenda	Artigo N.º
Kit de limpeza Pronto	CK1	—
Kit de limpeza Pronto 100	E9100	321987
Kit de limpeza padrão para impressora direta no cartão	3633-0053	321983
Kit de limpeza da impressora de retransferência padrão	E9887	321996



SOBRE A MAGICARD

A Magicard fornece uma identidade de confiança para um mundo mais seguro.

A Magicard foi fundada em 1993 e tornou-se pioneira nas tecnologias de impressão de cartões de identificação com uma gama completa de dispositivos para satisfazer qualquer requisito de emissão segura de cartões de identificação. As impressoras Magicard são conhecidas pelas suas características de segurança incorporadas nos cartões, incluindo a marca de água segura HoloKote. Servimos mercados que vão desde os cuidados de saúde às empresas e muito mais, para ajudar em aplicações como o controlo do tempo e da presença e o controlo de acessos.



SOBRE A BRADY

A BRADY é um dos maiores especialistas mundiais em etiquetagem e identificação

Na BRADY, acreditamos que a nossa maior força é a vasta gama de soluções de identificação e segurança que podemos oferecer aos nossos clientes, quer se trate de etiquetar o mais pequeno componente ou de sinalização completa para um armazém inteiro. Também nos orgulhamos de oferecer muitos produtos e serviços – desde impressoras, scanners e software a contratos de assistência e formação no local – que complementam qualquer trabalho de identificação.

E não se esqueça de que a nossa vasta rede de distribuidores especializados pode sempre oferecer-lhe uma solução à medida das suas necessidades específicas.



Para ajudar o nosso impacto no ambiente, a Brady limita o seu número de reimpressões.

As versões atualizadas estão sempre disponíveis para transferência em www.bradyeurope.com.



Procurar por: EUR-M-385-PT

