

Quantum, capacidade ao seu serviço

A **Quantum**, é uma impressora de frente e verso numa só operação e é específica para um grande volume de cartões.

Com uma capacidade total de impressão de 1.000 cartões a cores, a **Quantum** é a solução ideal para negócios que requerem um grande volume e capacidade de produção, tais como, telecomunicações, segurança, eventos ...

Graças à impressão por sublimação a cores e à impressão monocromática por transferência térmica, podemos imprimir em alta resolução texto, fotos, logos e códigos de barras.

A **Quantum** também nos oferece como opções, gravador de banda magnética, contactos eléctricos para a gravação de chip ou possibilidade para gravação de cartões de proximidade.

capacidade de impressão

Devido à capacidade para 1.000 cartões do carregador, do receptor e das fitas, a **Quantum** é a única impressora no seu mercado que oferece este volume de impressão. Esta capacidade ainda é maior, graças à capacidade das fitas pretas (5.000). A **Quantum** permite assim um grande volume de impressões sem que haja intervenção humana.

versatilidade e flexibilidade

Equipada com dois carregadores e dois receptores completamente independentes um do outro, a Quantum permite a produção de dois trabalhos diferentes.

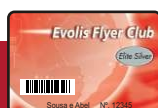
Graças ao sistema de distribuição integrado nos receptores, os seus cartões ficam pela ordem que foram impressos. Está também equipado com uma caixa que guarda os cartões de banda magnética defeituosos.

O vasto leque de consumíveis de grande capacidade especialmente desenhados para a Quantum, oferece múltiplas possibilidades em termos de impressão. Das quais salientamos as fitas de 6 painéis (YMCKOK), que nos possibilita a impressão a cores na frente e preto no verso.

fácil de usar

Fornecida com driver's para Windows NT 4.0, 2000 e XP, a Quantum é compatível com qualquer software, desenvolvido ou não para a impressão de cartões.

Graças ao design ergonómico do sistema de abertura, a Quantum permite facilmente o acesso a todas as funções da impressora, nomeadamente a colocação dos cartões, instalação de fitas, manutenção, ...



Especificações Técnicas

Modo de impressão >>	Policromática, transferência térmica e sublimação	
Especificação da Impressora >>	Impressão frente e verso numa só operação Caixa de cartões rejeitados Impressão topo a topo	
Velocidade de Impressão >>	144 cartões por hora a cores 900 cartões por hora a uma cor	
Resolução >>	300 DPI	
Windows Drivers >>	NT 4.0, 2000 e XP	
Software >>	eMedia (Trial 30 dias)	
Garantia >>	Impressora: 2 anos Substituição de peças: 2 an	
Tipo de Fitas >>	Fitas a cores 5 painéis (YMCKO) 1000 cartões/fita Fitas preta: 5000 cartões/fita Fitas a cores 6 painéis (YMC KO/K) 200 cartões/fita Fitas a 1 cor(várias cores disponíveis): 1000 cartões/fita	
Outros modelos >>		
Quantum Mag Impressora com gravador de 3 pistas de alta e baixa coercividade - ISO 7811	Quantum Smart Impressora com contactos eléctricos para gravação de chip - ISO 7816-2	Quantum Contact-Less Impressora com gravação de cartões de proximidade - disponível após estudo



! Tipo de Cartões:
PVC e PVC Composto
! Formato dos Cartões:
ISO-CR80 - ISO 7810 (53.98mm x 85.60mm)
! Espessura dos Cartões:
0.76 mm (30 mil)
! Capacidade do carregador:
2 x 500 cartões (0,76 mm - 30 mil)
Capacidade do receptor:
2 x 500 cartões (0,76 mm - 30 mil)
Medidas da impressora:
Altura: 510 mm
Largura: 700 mm
Profundidade: 300 mm

Peso:
25 Kg
! Interface de comunicação:
Paralelo Centronics (cabo fornecido)
USB (cabo fornecido)
! Alimentação:
110~230 Volts CA, 60~50 Hertz
! Ambiente:
- Min / Máx temperatura em operação: 15°C / 30°C;
- Humidade: 20% a 65% não condensado;
- Min / Máx temperatura de armazenamento: -5°C / +70°C;
- Humidade de armazenamento: 20% a 70% não condensado;
- Ventilação em operação: ar livre;

missprint

R.Armando Rodrigues, nº9A
Alto da Faia - Telheiras
1600 - 414 Lisboa
Telef. 21 842 91 30
Fax. 21 842 91 38
geral@missprint.com
www.missprint.com

