



KONICA MINOLTA

magicolor 8650DN

DO BUSINESS_BETTER

_IMPRESSORA
_LASER EM CORES
_GRANDES
_FORMATOS



CONECTE_

COMUNIQUE_

CONTROLE_



IMPRIMA COM PRODUTIVIDADE. IMPRIMA COM CRIATIVIDADE.

A impressora laser em cores magicolor® 8650DN oferece recursos que superam os padrões, proporcionando desempenho, produtividade e perfeição. Atende departamentos ou grupos de trabalho com velocidade de 35 ppm, mantendo o fluxo de trabalho no ritmo necessário. Esta versátil solução de impressão em grandes formatos possui várias opções de mídia e acabamento, ideais para produções "in-house" e departamentos criativos. Enfocando facilidade de uso, possui ferramentas de controle e calibração automática de cores que simplificam sua operação diária. Para impressões perfeitas, a magicolor® 8650DN possui a revolucionária resolução de 19.200 x 600 dpi para manter seus documentos – e sua imagem – com a melhor aparência.



The essentials of imaging



magicolor 8650DN

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

PROCESSO DE IMPRESSÃO

MÉTODO DE IMPRESSÃO:
Laser eletrofotográfico

VELOCIDADE DE IMPRESSÃO*

Cores: 35 ppm
Monocromático: 35 ppm
*A velocidade exata de impressão pode variar dependendo da configuração do sistema, software, driver e complexidade do documento.

TEMPO PARA IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA:

Cores: 8.5 segundos
Monocromático: 5.9 segundos

RESOLUÇÃO:

19.200 x 600 dpi PhotoART
(600 x 600 x 5 bits contone)

CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁXIMO:

150.000 impressões

CAPACIDADES DE HARDWARE E SOFTWARE

PROCESSADOR:
1 GHz PowerPC G4 MC7447A

MEMÓRIA:

DDR SDRAM 1024 MB

ACIONADOR DE DISCO RÍGIDO (opcional):

60 GB

OPCIONAIS DE SEGURANÇA:

Kit de Criptografia*
Criptografia dados no Disco Rígido
ISO 15408, disponível sob consulta
*Exige disco rígido opcional

COMPATIBILIDADE COM SISTEMAS OPERACIONAIS:

Windows Vista
Windows Vista x64
Windows Server 2003
Windows Server 2003 x64
Windows XP
Windows XP x64
Windows 2000
Windows NT4 (SP6+)
Macintosh OS X (v10.2+)
Macintosh OS X (Intel) (v10.4+)
Linux Red Hat Enterprise

EMULAÇÕES DE IMPRESSORA:

PostScript 3
PCL 6
Impressão Direta XPS*
Impressão Direta PDF 1.6*
Impressão Direta JPEG/TIFF Direct*
*Exige disco rígido opcional

GERENCIAMENTO DE IMPRESSORA:

PageScope Net Care
PageScope Web Connection
PageScope Network Setup
PageScope NDPS Gateway
PageScope Direct Print
PageScope Data Administrator
PageScope Job Spooler

SUPORTE A CORES:

Controle Automático Aprimorado de Densidade de Imagem (eAIDC)
Perfis de dispositivo ICC
Coincidência automática de cores ICC
Paginação Dinâmica Contone
Tabela de Cores PANTONE
Emulações de imprensa SWOP, Commercial, SNAP, EuroColor, DIC e TOYO

INTERFACES SUPORTADAS

INTERFACES PADRÃO:
Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseTX)
USB 2.0

PROTOCOLOS ETHERNET:

TCP/IP (IPv4/IPv6, IPsec, SSL)
AppleTalk / EtherTalk
IPX/SPX (Netware 4/5/6)
ARP
Bonjour
BOOTP
DHCP, AutoIP
DNS, DynamicDNS
FTP
HTTP
ICMP
IPP1.1
LDAP
LPR/LPD
NetBEUI, SMB
NTP
SMTP
RAW Socket
SNMP 1.2
UDP
WSD

MANUSEIO DE PAPEL

ENTRADA PADRÃO DE PAPEL
Bandeja multipropósito 150 folhas
2 Bandejas 500 folhas

ENTRADA OPCIONAL DE PAPEL:

Gabinete de alimentação 500 folhas [PC-106]
(Bandeja 500 folhas, área de armazenamento)
Gabinete de alimentação 1.000 folhas [PC-205]
(2 Bandejas 500 folhas)
Gabinete de alimentação de alta capacidade [PC-406]
(Bandeja 2.500 folhas)
Suporte para impressora [DK-505]
Bandeja de banner [MK-713]

SAÍDA PADRÃO DE PAPEL:

Bandeja de saída 250 folhas face para baixo

SAÍDA OPCIONAL DE PAPEL:

Grampeador* [FS-519]
Bandeja de saída** [OT-602]
Perfurador** [PK-515]
Dobrador de livretos** [SD-505]
Kit separador com 4 escaninhos** [MT-502]
*Requer suporte para impressora ou gabinete de alimentação opcionais
**Requer grampeador
Conjunto Acabador* [FS-609]
Perfurador** [PK-501]
*Requer suporte para impressora ou gabinete de alimentação opcionais
**Requer grampeador

DUPLEX AUTOMÁTICO PADRÃO:

Para impressão frente e verso (somente em papel plano)

TAMANHOS DE PAPEL SUPORTADOS:

Bandeja multipropósito 150 folhas:
Carta
Ofício
Tablóide
100 x 150 mm
304 x 457 mm
311 x 457 mm
Executive
Fólio
Statement
A3, A4, A5, A6
B4, B5, B6
Tamanhos personalizados:
(L) 90-311 mm até (C) 139-1200 mm
Envelopes:
Monarch, Com 10, DL, B5 (ISO), C5

Gabinetes de alimentação / bandejas 500

folhas:
Carta
Ofício
Tablóide
304 x 457 mm*
311 x 457 mm*
Fólio
Statement
A3, A4
B4, B5, B6
*Suportado somente através da bandeja inferior padrão
Duplex:
Carta
Ofício
Tablóide
304 x 457 mm
311 x 457 mm
Executive
Fólio
A3, A4, A5
B4, B5
Tamanhos personalizados:
(L) 139-311 mm até (C) 148-457 mm

ÁREA IMPRIMÍVEL:

4,2 mm a partir de todas as bordas
Comprimento máximo de impressão: 1191 mm
Largura máxima de impressão 288 mm
(quando no modo de impressão banner)

GRAMATURAS DE PAPEL:

Papel plano: 60-90 g/m²
Papel grosso:
90-256 g/m²
256-271 g/m² - Carta, A4,
Tablóide, A3 somente através da bandeja multipropósito
Duplex: 64-90 g/m²

MÍDIAS DE IMPRESSÃO:

Papel plano
Papel reciclável
Papel timbrado
Papel grosso
Papel glossy
Papel Fotográfico
Transparências
Etiquetas de qualidade laser
Envelopes
Cartões Postais

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

TIPO:
Impressora laser com Sistema de Impressão Emperon

DIMENSÕES (LXPXA):

643 x 708 x 637 mm

PESO:

89 kg com consumíveis
117 kg como despachada

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

EXIGÊNCIAS DE ENERGIA:
120 VAC, 12A, 60 Hz
220-240 VAC, 8A, 50/60 Hz

CONSUMO DE ENERGIA:

Em operação: 900W em média, 1.500W Máximo
Em espera: 200W em média.

CONCORDÂNCIA COM ENERGY STAR*:

17Wh ou menos
*A instalação de alguns opcionais, em algumas combinações, pode tornar o produto não concordante.

AMBIENTE

EXIGÊNCIAS DE TEMPERATURA:
Em operação: 10° a 30° C
Fora de operação: 0° a 35° C

UMIDADE:

Em operação: 15% até 85% UR
Fora de operação: 15% até 85% UR

NÍVEIS DE RUÍDO:

Em operação: ≤67 dB(A)
Em espera: ≤43 dB(A)

REGULAMENTAÇÃO/CONFORMIDADE DE SEGURANÇA:

UL
cUL
CDRH
CE-Marking
FCC-A
TUVRh-AR-S

CONSUMÍVEIS*:

Toner (inicial): Ciano, Magenta, Amarelo (rendimento de até 6.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura); Preto (rendimento de até 9.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura),
Toner de Reposição: Ciano, Magenta, Amarelo (rendimento de até 20.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura); Preto (rendimento de até 26.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura)
Unidades de imagem: Ciano, Magenta, Amarelo (rendimento de até 90.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura); Preto (rendimento de até 120.000 páginas carta/A4 com 5% de cobertura)
Caixa de Toner Refugado (rendimento de até 200.000 páginas p&b, 50.000 páginas coloridas)

*A expectativa de vida afirmada para cada consumível está baseada na impressão sob condições operacionais específicas, tais como cobertura de página para um tamanho de papel específico (5% de cobertura em Carta/A4). A vida real dos consumíveis pode variar dependendo da utilização e outras variáveis de impressão, incluindo cobertura de página, tamanho de página, tipo de mídia, impressão contínua ou intermitente, temperatura e umidade ambiente.

TIPOS DE FONTES:

136 fontes residentes PostScript
81 Fontes PCL

GARANTIA:

1 ano de garantia on-site

As imagens são cortesia da Knoll, Inc.

© 2008 KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS U.S.A., INC. Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução total ou parcial sem a permissão por escrito. Konica Minolta e The essentials of imaging marcas de comércio da KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC. PageScope é marca de comércio da KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. magicolor e Simitri são marcas de comércio registradas da KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS U.S.A., INC. Todas as outras marcas e nomes de produtos são marcas de comércio registradas ou marcas de comércio de seus respectivos proprietários.

As especificações e desenhos estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA
BUSINESS SOLUTIONS U.S.A., INC.

100 Williams Drive
Ramsey, NJ 07446

0800 891 3480
www.kmbs.konicaminolta.us
www.kmbs.konicaminolta.us/solutions