

CLX-8640ND / CLX-8650ND

Impressora Multifuncional Colorida A4

Para todas as Empresas



Versão: Dez/2016

SAMSUNG

Destaques

- O processador Dual Core de 1GHz proporciona um desempenho poderoso.
- A tecnologia ReCP aprimora a qualidade geral da impressão/ cópia/ digitalização.
- O LCD de Toque Colorido de 7 polegadas oferece flexibilidade e simplicidade.
- O desenho aprimorado maximiza a eficiência do escritório.
- Os recursos ECO diminuem os custos com energia.
- A plataforma XOA expande a funcionalidade fácil e o custo acessível.
- Recursos de segurança avançados, como padrão, aumenta a proteção dos dados do escritório.
- Fluxo de trabalho protegido integrado com as soluções Samsung.

Configurações e Opções

DSDF (padrão)

- Alimentador de originais com passagem única
- Capacidade para 100 folhas
- Digitalização de documentos de 2 lados
- Detecção de papel vazio/ largura/ comprimento

Módulo de Acabamento de 2 Compartimentos

- Gaveta para 100/500 folhas
- Grampeamento no canto até 50 folhas.



Rack com 3 gavetas

- Capacidade para até 1560 folhas
- Detecção de papel vazio/ tamanho



Gabinete com gaveta adicional

- Capacidade para 520 folhas
- Detecção de papel vazio/ tamanho



LCD Touchscreen Colorido de 7"

- Pannel de toque



Kit de Fax

- ITU-T G3, Super G3

Detalhes técnicos feitos para atender as necessidades da sua empresa.

Geral

Funções	Impressão, Cópia, Digitalização, Fax (Opcional), Rede, Duplex
Processador	1Ghz Dual Core
Painel	Painel LCD Touchscreen Colorido de 7" 800 x 480 (WVGA)
Memória	· Padrão: 1 GB · Máximo: Máx.; 1 GB
Drive de Disco Rígido	320 GB de Armazenamento
Interface	USB 2.0 High Speed Dispositivo/Host, Ethernet 10/100/1000 BASE TX
Tempo de Aquecimento	· Desde a Energização: 90 seg. · Desde a hibernação: 45 seg.
Requisitos de Energia	Europa: CA 220-240 V · EUA: CA 110-127V · Coréia: CA 220-240 V
Consumo de Energia	Máx. 1,6 kW (Pronta: <80 W Hibernação: 1,5 W) · Copiando: 59 dBA · Imprimindo: 55 dBA · Pronta: 43 dBA · Hibernando: 30 dBA
Nível de Ruído	· Copiando: 59 dBA · Imprimindo: 55 dBA · Pronta: 43 dBA · Hibernando: 30 dBA
Dimensões (L x P x A)	550 x 523 x 776 mm (21,7" x 20,6" x 30,6")
Peso	70,4 Kg (com os consumíveis)
Ciclo de Trabalho Mensal Máximo	200.000 páginas
Segurança de Rede	SSL/TLS, IP sec, SNMPv3, IPv6, Protocol & Port Management, Filtragem de IP/MAC
Certificação	CCC(ISO15408), IEEE P2600-2008, WHQL Compliance

Impressão

Velocidade (Monocromática/Colorida)	· CLX-8640ND: 38 ppm A4 / 40 ppm Carta · CLX-8650ND: 48 ppm A4 / 51 ppm Carta
Tempo até a Saída da Primeira Impressão (Desde o Modo Pronto)	· Monocromática: 9 segundos · Colorida: 11 segundos
Resolução	· 1200x1200 dpi · 9600x6000 dpi
Emulação	PCL5c, PCL5e, PCL6, Postscript 3, PDF 1.7
Impressão Duplex	Embutida
Sistema Operacional	Windows 8/ 7/ Vista/ XP/ 2008R2/ 2008/ 2003, Mac OS X10.4 - 10.8, Diversos Linux / Unix
Protocolos de Rede	TCP/IPv4, HTTP, SNMPv1/v2c/v3, LDAP, SMTP, SSL/TLS, IPsec, DNS, WINS, SLP, Bonjour, SSDP, DDNS, DHCP/BOOTP, IPv6
Fontes	· PCL: 93 · Postscript3: 136
Suporte à Impressão Direta	Jpeg, Tiff, PDF

Cópia

Velocidade (Monocromática/Colorida)	CLX-8640ND: 38 ppm A4 / 40 ppm Carta · CLX-8650ND: 48 ppm A4 / 51 ppm Carta
Tempo até a Saída da Primeira Impressão (Desde o Modo Pronto)	(Monocromática / Colorida) 9 segundos
Resolução	Vidro de digitalização; 600 x 600 dpi - DSDF; 600 x 300 dpi
Faixa de Redução / Ampliação	25% - 400% em incrementos de 1% (Vidro/DSDF)
Impressão Duplex	25% 50%(70%)A4-A5(78%)LGL-LTR(81%) B5-A5(86%)A4-B5*
Ampliações Pré-configuradas	(104%)EXE+LTR(141%)A5+A4150%200%400%

Cópias Múltiplas	1-9,999 Páginas
Cópia em Frente e Verso	Embutida
Recursos de Cópia	Cópia de Identidade (somente pelo vidro de digitalização), Auto fit, Cópia de livro (somente pelo vidro de digitalização), Livroto, N-up

Digitalização

Velocidade (Monocromática/Colorida)	70 ipm (300 dpi / A4/Carta)
Modo Colorida	Monocromática / Cinza / Colorida
Compatibilidade	Twain de Rede
Método	CCD
Resolução	· Óptica: 600 x 600 dpi máxima · Aprimorada: Até 4.800 x 4.800 dpi
Destinos da Digitalização	E-mail, USB, FTP, SMB, HDD, PC
Formatos de Arquivo	PDF,TIFF,JPEG,XPS,PDF-A, PDF PESQUISÁVEL
Protocolo de Comunicação	SMTP, MIME(Base 64)SMB, FTP, TWAIN, WIA, WSD
Tamanho do Documento Digitalizado	Máximo Ofício (Vidro/DSDF)

FAX

Compatibilidade	ITU-T G3, Super G3
Velocidade do Modem	33.6 Kbps
Resolução	Até 600 x 600 dpi (Monocromática)
Método de Compactação	MH/MR/MMR/JBIG
Memória	HDD Back-up
Discagem Automática	Suporte Discagem Rápida, Discagem de Grupo, Discagem no Gancho, Discagem Automática, ID do Chamador, Recepção Protegida, Encaminhamento de Fax, etc.
Recursos de Fax	

Manuseio de Papel

Capacidade de Entrada	· Cassete Padrão: 520 folhas (80 g/m ²) · Bandeja multifuncional: 100 Folhas · Outras Opções: 1.560 folhas (520 x 3 Opção de 3 Cassetes) · Máximo: 2.180 Folhas (MP + 4 Bandejas) · Cassete: Papel Comum, Papel Fino, Bond, Perfurado, Pré-impresso, Reciclado, Envelope (somente C5), Cartão, Timbrado, Grosso, Algodão, Colorido, Arquivo · Bandeja multifuncional: Papel Comum, Papel Fino, Bond, Perfurado, Pré-impresso, Reciclado, Envelope, Etiqueta, Cartão, Timbrado, Grosso, Algodão, Colorido, Arquivo · Outras Opções: Papel Comum, Papel Fino, Bond, Perfurado, Pré-impresso, Reciclado, Envelope (somente C5), Cartão, Timbrado, Grosso, Algodão, Colorido, Arquivo
Tipo de Mídia	· Cassete: 148 x 210 mm ~ 216 x 356 mm · Bandeja multifuncional: 92x148 mm~216x356 mm · Outras Opções: 148 x 210 mm ~ 216 x 356 mm · Cassete: 16-43 lb bond (64 a 163 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-163 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Alta Gramatura:106-163 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ²

Tamanho da Mídia	· Máximo: 2.180 Folhas (MP + 4 Bandejas) · Cassete: 148 x 210 mm ~ 216 x 356 mm · Bandeja multifuncional: 92x148 mm~216x356 mm · Outras Opções: 148 x 210 mm ~ 216 x 356 mm · Cassete: 16-43 lb bond (64 a 163 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-163 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Alta Gramatura:106-163 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ²
Gramaturas de Mídia	· Bandeja multifuncional: 16-58 lb bond (64 a 220 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-220 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Etiqueta : 120-150 g/m ² Alta Gramatura : 106-163 g/m ² Extra Alta Gramatura : 164-220 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ² · Outras Opções: 16-43 lb (60 a 163 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-163 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Alta Gramatura:106-163 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ²

Gramaturas de Mídia	· Bandeja multifuncional: 16-58 lb bond (64 a 220 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-220 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Etiqueta : 120-150 g/m ² Alta Gramatura : 106-163 g/m ² Extra Alta Gramatura : 164-220 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ² · Outras Opções: 16-43 lb (60 a 163 g/m ²) Fino : 60-74 g/m ² Colorido : 75-90 g/m ² Pré-impresso : 75-90 g/m ² Algodão : 75-90 g/m ² Papel Comum : 75-90 g/m ² Grosso : 91-105 g/m ² Reciclado : 75-90 g/m ² Envelope : 75-90 g/m ² Fino Acetinado : 106-130 g/m ² Grosso Acetinado : 131-163 g/m ² Cartão Fino : 106-163 g/m ² Bond : 105-120 g/m ² Arquivo : 75-90 g/m ² Alta Gramatura:106-163 g/m ² Timbrado : 75-90 g/m ² Perfurado : 75-90 g/m ²
Capacidade da Saída	500 folhas de 20 lb (80 g/m ²), tipo gaveta
ADF	Tipo: DSDF · Capacidade de Documentos: 100 Folhas · Tamanho do Documento: Largura: 145 ~ 216 mm (5,7"~8,5") Comprimento: 145 ~ 356 mm (5,7" ~ 14,0") · Gramatura dos Documentos: 16 ~ 28 lb

Capacidade da Saída	500 folhas de 20 lb (80 g/m ²), tipo gaveta
ADF	Tipo: DSDF · Capacidade de Documentos: 100 Folhas · Tamanho do Documento: Largura: 145 ~ 216 mm (5,7"~8,5") Comprimento: 145 ~ 356 mm (5,7" ~ 14,0") · Gramatura dos Documentos: 16 ~ 28 lb

Consumíveis

Toner	(Preto / Colorido) 20.000 páginas (5% de Cobertura)
Unidade/Tambor de Formação da Imagem	(Preto / Colorido) 40.000 páginas (5% de Cobertura)
Recipiente de Resíduos de Toner	20.000 páginas (5% de Cobertura)

Opção

SCF, TCF, Módulo de acabamento de 2 compartimentos, Cartucho de grampos, Kit Fax, Kit FDI, Suporte da Leitora de Cartões

Solução

Gerenciamto de Dispositivo	Synctru
Gestão da Saída	Fleet Admin Pro
Gestão e Distribuição de Documentos	Document Workflow Core
Segurança	Printing Security Core
Mobilidade	MobilePrint App

* As especificações acima estão sujeitas a alterações sem aviso.



Copyright © 2012 Samsung Electronics Co. Ltd. Todos os direitos reservados. Samsung é uma marca registrada da Samsung Electronics Co. Ltd. As especificações e desenhos estão sujeitos a mudança sem aviso. Os pesos e medidas não métricas são aproximados. Todos os dados foram considerados corretos no momento da criação. A Samsung não é responsável por erros ou omissões. Todos os nomes de marcas, produtos, serviços e logotipos são marcas registradas e/ou marcas comerciais registradas de seus respectivos proprietários e são aqui reconhecidos e confirmados.

Contato :
Web: www.samsung.com

