

Multifuncional Color MC560n

OKI
PRINTING SOLUTIONS



**Cores em alta definição, rapidez,
flexibilidade e alta performance**

MC560n





Multifuncional Color MC560n: Alta performance, em um multifuncional em cores, para grupos de trabalho.

Destaques do Multifuncional Color MC560n:

- Imprime, copia, digitaliza e envia/recebe fax para aumentar a produtividade;
- Tecnologia High Definition Color (HD Color), para uma excelente qualidade de impressão e cópia;
- Velocidade de impressão e cópia de até 20 ppm em cores e 32 ppm em preto e branco¹;
- Resolução de impressão de até 1200 x 600 dpi;
- Design compacto que se adequa a qualquer ambiente;
- Digitalização para PCs, redes, e-mail e sites FTP;
- Padrão multitarefa – possibilita a digitalização e envio de fax enquanto uma impressão é realizada;
- Padrão Dual Access – Permite que faxes sejam digitalizados enquanto outros são enviados ou recebidos;
- O Color Access Policy Manager permite o controle das impressões coloridas, instituindo regras quando a impressão colorida é permitida;
- O LDAP incorporado identifica os usuários do e-mail pelo nome real e não apenas pelo nome do PC na rede;
- Fax analógico completo; memória de 180 páginas²;
- Recursos de segurança padrão 802.1x³;
- Alimentador automático de documentos (ADF) para até 50 folhas;
- Capacidade padrão de 400 folhas, expansível até 930 folhas com a 2ª bandeja opcional;
- Impressão de banners em até 1,20 m de comprimento;
- Impressão Duplex (frente e verso) e disco rígido de 40 GB opcionais;
- Cartuchos de toner e cilindros de imagem independentes, oferecendo maior eficiência em termos de custo. Garantia limitada e assistência técnica no local⁴, durante um ano

O Multifuncional MC560n da OKI Printing Solutions é um equipamento color desenvolvido para imprimir, copiar, digitalizar e enviar fax. Ele atende à demanda de alto/médio volume de um ambiente de escritório, aumentando a produtividade e a conveniência da empresa. O MC560n foi desenvolvido para acelerar o seu ritmo e melhorar a sua performance. É perfeito para grupos de trabalho, produzindo documentos em cores e em preto e branco de maneira rápida e eficiente, além de oferecer funções múltiplas (4 em 1), valorizando o seu investimento.

Mais funcionalidade = mais negócios – Com o excelente software de gerenciamento de documentos do MC560n, as tarefas de grande porte são concluídas com facilidade. O fax analógico e uma ampla gama de recursos de digitalização de imagens, fáceis de usar, otimizam os processos. O sistema multitarefa consegue fazer mais em menos tempo: digitalizar, copiar ou enviar um fax enquanto imprime.

Documentos de alta qualidade para causar uma ótima impressão – A tecnologia HD Color e a resolução de 1200 x 600 dpi melhoram os detalhes, a intensidade das cores e o acabamento; sendo assim, o MC560n oferece excelentes resultados até em papel sulfite comum, deixando os documentos com um aspecto realmente profissional, com velocidades de até 20 ppm em cores e 32 ppm em preto e branco¹. Ele imprime banners com até 1,20 m de comprimento e o recurso de Ajuste Automático das Cores oferece resultados uniformes em qualquer mídia, ao longo de toda a vida útil do multifuncional.

Administre a rede e os custos – O MC560n incorpora recursos poderosos que ajudarão você a reduzir as despesas e aumentar a produtividade e a segurança. A Ferramenta de Configuração de Rede permite a fácil instalação em toda a sua rede. O software PrintSuperVision permite que os administradores monitorem remotamente todas as impressoras. O software Job Accounting simplifica o controle da utilização e do custo das impressões em cores, enquanto a segurança 802.1x atende às exigências da maioria dos profissionais da TI.³

Simples de instalar – mais simples ainda de utilizar – Devido ao design compacto, o MC560n cabe até nos menores escritórios. O MC560n está pronto para ser colocado em rede, é facilmente configurável e o painel operacional intuitivo acelera todas as operações.

A confiabilidade do equipamento garante o fluxo do seu trabalho – Como ocorre com todos os produtos OKI Printing Solutions, o MC560n foi desenvolvido objetivando um desempenho ideal, dia após dia. O trajeto reto do papel, a robustez e os materiais de consumo de alta capacidade garantem que a máquina funcione continuamente, minimizando a necessidade de intervenções do usuário e mantendo o fluxo de trabalho.

A OKI Printing Solutions oferece ao MC560n a garantia de um ano limitada e assistência técnica no local.⁴

¹Os resultados de velocidade mencionados se baseiam em testes de laboratório. Os resultados individuais podem variar.

²Com base em páginas de teste ITU-T n° 1.

³Exige disco rígido opcional.

⁴Verifique as localidades que dispõem de atendimento no local através da Central de Atendimento OKI Printing Solutions

O Multifuncional Color MC560n oferece a você o controle da impressão e das cópias de documentos, coloridas ou em preto e branco, da segurança e do gerenciamento dos custos.

Gerenciamento simplificado dos documentos –

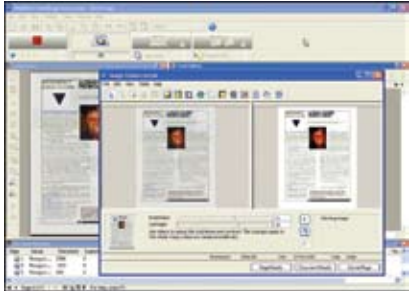
O MC560n é entregue com um software que permite a você alternar entre as tarefas de digitalização com um só clique, incluindo digitalização para E-Mail, digitalização para rede, digitalização para PC e digitalizar e Imprimir.

Este software converte facilmente pilhas de papel e fotos em arquivos PDF e JPEG — usando o scanner do multifuncional — e salva os documentos no seu computador para uso futuro.

O MC560n tem ainda um aplicativo de reconhecimento óptico de caracteres (OCR) de precisão, para converter rapidamente os documentos e formulários em arquivos eletrônicos, para edição, pesquisa e compartilhamento.



O PaperPort® da Nuance® é um aplicativo de digitalização e gerenciamento de documentos que converte papel em conteúdo digital.



O software OmniPage® da Nuance® converte papel em documentos eletrônicos editáveis (via OCR), poupando o seu tempo e aumentando a sua produtividade.



A Ferramenta de Configuração de Rede facilita a conexão entre o grupo de trabalho e o MC560n. O acesso pode ser liberado com um clique.

O MC560n da OKI Printing Solutions oferece versatilidade criativa.

Os aplicativos oferecem controle sobre a qualidade da sua produção, com segurança e controle das suas despesas com impressão. Alguns exemplos de valor agregado:



Com tecnologia Color HD



Sem tecnologia Color HD

Exclusiva tecnologia HD Color (Alta Definição) – Proporcionando uma qualidade de impressão que destaca visivelmente os seus documentos, a tecnologia HD Color oferece resultados excelentes.

O MC560n combina os pentes de LEDs de níveis múltiplos da OKI Printing Solutions ao exclusivo toner microfino com resolução de 1200 x 600 dpi, para oferecer maior profundidade de detalhes e cores e um acabamento brilhante, até mesmo em papel sulfite comum.

O Multifuncional MC560n equipado com o disco rígido de 40 GB opcional oferece recursos de segurança que incluem:

Impressão Segura Criptografada³

- **Criptografia em 256-bits** – Permite a transferência segura dos documentos sigilosos do PC para a impressora, com processamento e saída exigindo PIN de identificação.
- **Cancelamento da Tarefa** – Se não for recuperado dentro de um determinado tempo (predeterminado pelo usuário), o documento é excluído (apagado) do disco rígido

• **Validação MAC** – O Código de Identificação da Mensagem (MAC) é criptografado nos dados de impressão dos documentos digitais, para impedir que o arquivo seja adulterado e enviado para a impressora. A impressora lê o código e, caso note qualquer alteração do arquivo, emite um sinal de advertência e cancela a tarefa.

• **Cancelamento Seguro** – o simples cancelamento de um documento deixa vestígios do conteúdo no disco rígido da impressora. Este recurso elimina totalmente o documento do disco rígido, apagando todos os vestígios de um arquivo sigiloso ou, se for necessário, limpando todo o disco.

Um melhor gerenciamento do multifuncional resulta em um lucro líquido melhor. A OKI Printing Solutions ajuda você através dos softwares:

• **Color Access Policy Manager** – Permite controlar o acesso à impressão em cores, convertendo as tarefas não autorizadas em preto e branco ou negando totalmente o acesso.

• **PrintSuperVision** – Monitora todas as impressoras da empresa em rede protegidas por firewall, independentemente da marca de cada impressora. Permite o acesso aos dados de impressão na rede, para monitoração, relatório e gerenciamento das impressoras interligadas em tempo real. O acesso a interface de usuário é através de navegadores web padrão e não é necessário nenhum software adicional.

• **Job Accounting** – Permite calcular os custos com impressão colorida e monocromática, monitorando facilmente as atividades de impressão e oferecendo maior controle da utilização das impressoras. Gere relatórios para fins administrativos, de cobrança ou de contabilização das despesas. As autorizações ficam armazenadas na impressora — e não na rede — tornando o sistema totalmente seguro.

O Multifuncional MC560n possui:

ADF de 50 folhas: a capacidade do alimentador automático de documentos aumenta a produtividade do usuário

Funções facilmente acessíveis: teclado alfanumérico para digitação de endereços de e-mail, sites FTP, números de fax, códigos e quantidades, com um simples toque; os principais recursos são facilmente localizados e acessados

Alta Definição de Cores: a tecnologia de impressão garante resultados surpreendentes, até mesmo com papel sulfite comum

Tecnologia Single Pass Color™: o trajeto reto do papel oferece maior flexibilidade na transferência do papel, incluindo a possibilidade de imprimir banners em folhas com até 1,20 m de comprimento

Gabinete de armazenagem opcional: conveniência de armazenagem adicional e altura ideal acima do piso



Digitalizador plano: aceita documentos de até 21,5 x 29,7cm, na mesa, e de até 21,5 x 35,5 através do ADF

Visor de LCD com iluminação: simplifica mais ainda a navegação; aumenta a produtividade do usuário

Design compacto, poupando espaço: a pequena área ocupada pelo MC560n permite adaptá-lo a maioria dos ambientes de trabalho

Bandeja para 300 folhas de papel + 100 folhas na bandeja para diversas finalidades: o que significa menos intervenções do usuário

Segunda bandeja opcional para 530 folhas: expande a capacidade para 930 folhas

MC560n

Multifuncional Color MC560n

Especificações

Impressora

- Velocidade de impressão: Até 20 ppm em cores e 32 ppm em preto e branco¹
- Tempo até a impressão da primeira página: até 11 segundos em cores, 8 segundos em preto e branco¹
- Resolução de impressão: 1200 x 600 dpi
- Processador: 500 MHz
- Ciclo de trabalho: 60.000 impressões/cópias por mês
- Conectividade: USB v2.0 de alta velocidade; 10/100 Base-T Ethernet (rede), Dual RJ-11 (Fax)
- Emulações: PCL® 5c, PCL 6; PostScript® 3™
- Sistemas operacionais: Windows® 2000, XP Home/ XP Professional/XP Professional x64, Server 2003/ Server 2003 x64, Server 2008/Server 2008 x64, Vista®/Vista x64; Mac® OS X PowerPC 10.4, Mac OS X Intel® 10.5.x
- Fontes: fontes escaláveis – 87 PCL, 136 PostScript®; fontes PCL Bitmap – OCR-A/B, Código de Barras de CEP USPS®
- Impressão frente e verso: Opcional

Copiadora

- Velocidade de cópia: até 20 cpm em cores, 32 cpm preto e branco¹
- Tempo até a primeira cópia: até 23 segundos em cores, 19 segundos em preto e branco¹
- Resolução das cópias: até 600 x 600 dpi
- Dimensionamento das cópias: 25% a 400% em incrementos de 1%
- Escalas pré-fixadas: 7 – (25%, 50%, 78%, 98% (ajuste à página), 100%, 127%, 200%)
- Modos de cópia: Rápido, Texto, Foto
- Seleção da quantidade de cópias: 1-99

Scanner

- Tipo de digitalização: em cores e preto e branco;
- Velocidade de digitalização: até 10 cpm em cores, 20 cpm em preto e branco
- Resolução da digitalização: até 4800 dpi
- Digitalização para PC: gera um arquivo eletrônico a partir de um original impresso, com o software Nuance® PaperPort® 11.2
- Gerenciamento de Agendas de Endereços: LDAP incorporado
- Funções de "digitalização para": digitalização para e-mail com o LDAP incorporado; para servidor (sites FTP); CIFS e TWAIN e rede
- Formatos permitidos: PDF, JPEG, TIFF, M-TIFF
- Interface do driver: TWAIN, WIA
- Suporte Mac: sim

Fax

- Fax Modem: 33.6 Kbps Super G3
- Velocidade de transmissão: 3 segundos/página²
- Resolução do fax: até 200 x 400 dpi
- Discagem abreviada: 10 locais
- Transmissão para vários destinatários: até 100 locais, 20 grupos
- Memória do fax: 180 páginas² (3 MB)
- Funções de fax: Acesso duplo, transmissão manual, transmissão para vários destinatários, transmissão adiada, velocidade de discagem 200, rediscagem automática, relatório de atividades (envio/recepção)

Gerenciamento de documentos

- Utilitários: Nuance® PaperPort® 11.2, Nuance OmniPage® SE 4.2; OKI® LPR, Color Correct, Color Swatch; Ferramenta de Configuração de Rede; Job Accounting Software; Print-SuperVision; Language Panel Downloader; Gerenciador de Dispositivos de Armazenamento; Assistente de Perfis

Memória do sistema

- RAM Padrão/Máxima de tratamento de imagens: 256 MB/768 MB
- Disco rígido de 40 GB: Opcional

Armazenagem

- Disco rígido opcional: 40 GB

Soluções de produtividade

- Gerenciamento da impressora pela Web: PrintSuperVision e Servidor de rede incorporado OkiLAN®
- Controle do acesso: digitalização, cópia e envio/recepção de fax com LDAP e autenticação local do PIN

Soluções de Segurança

- Impressão Segura Criptografada (exige disco rígido opcional): habilitada por PIN/senha; criptografia em AES 256-bit; Apagamento Seguro (em conformidade com DOD5220.22-M); Código de Identificação da Mensagem (MAC)
- Segurança da rede: Autenticação 802.1x; SNMP v1, Criptografia SSL3/TLS; Impressão Segura, Apagamento Seguro e Criptografia dos Dados (os três últimos exigem disco rígido opcional)

Soluções de contabilização de custos

- Software Job Accounting: rastreia as páginas coloridas/ monocromáticas impressas por pessoas ou departamentos; permite controlar o acesso à impressão em cores e converte as tarefas não autorizadas em preto e branco (exige disco rígido para o funcionamento ideal)
- Color Access Policy Manager: permite controlar o acesso à impressão em cores, convertendo as tarefas não autorizadas em preto e branco ou impedindo totalmente o acesso.

Capacidade de papel

- ADF do scanner: até 50 folhas carta/ofício (60g/m² - 120g/m²)
- Tamanho do papel (Min./Max.): bandeja principal - de 10,4 x 14,7cm até 21,59 x 35,56cm; bandeja para multiformato - de cartões de 7,62 x 12,7cm até banners de 21,59 x 120cm
- Alimentação padrão da impressora: 400 folhas (bandeja padrão de 300 folhas, bandeja para multiformato de 100 folhas)
- Capacidade máxima da impressora: 930 folhas com 2ª bandeja opcional
- Bandeja de saída: 250 folhas com a face para baixo, 100 folhas com a face para cima
- Formatos de papel: Carta, Ofício, Banner, Executivo, A4, A5, B5, A6; Envelopes – C5, DL, Monarch, COM 9, COM 10
- Gramatura do papel: bandeja principal de 64 a 120g/m²; 2ª bandeja opcional de 64 – 176g/m², alimentação manual – 75 a 203g/m²; duplex 75 a 120 g/m²

Dados ambientais

- Dimensões (LxAxP): 50,0 cm x 68,0 cm x 60,0 cm
- Peso: 37,0 kg
- Consumo de energia: pico de 1200W; em espera de 110W; normal de 490W; econômico <27W
- Níveis de ruído: até 59,5 dB (A) em funcionamento; 37 dB (A) em espera

Garantia

- Sistema: garantia limitada de 1 ano com assistência técnica no local³
- Pentes de LEDs: garantia limitada de 5 anos

¹ Os resultados de velocidade mencionados se baseiam em testes de laboratório. Os resultados individuais podem variar.

² Com base em páginas de teste ITU-T n° 1.

³ Verifique as condições de garantia através da central de atendimento OKI Printing Solutions

⁴ Os cartuchos de toner têm uma vida útil prevista com base em 5% de cobertura das páginas tamanho carta. A unidade é entregue com cartuchos de toner de iniciais para 2 mil páginas.

⁵ Vida útil estimada, com base em 3 páginas por trabalho.



| Informações para pedidos | |
|--|----------------------------------|
| Descrição | Nº de Peça |
| MC560n 120V (Multilingue) | 62432601 |
| Opcionais | |
| Unidade frente e verso | 43347501 |
| Segunda bandeja para 530 folhas: Memória 512 MB DIMM | 3347608 70051701 |
| Disco rígido de 40 GB | 70043502 |
| Gabinete de armazenamento | 70052602 |
| Suportes | |
| Cartuchos: | |
| Toner Ciano | 6,000 pg. ⁴ 43865719 |
| Toner Magenta | 6,000 pg. ⁴ 43865718 |
| Toner Amarelo | 6,000 pg. ⁴ 43865717 |
| Toner Preto | 8,000 pg. ⁴ 43865720 |
| Cilindros: | |
| Cilindro Ciano | 20,000 pg. ⁵ 43381719 |
| Cilindro Magenta | 20,000 pg. ⁵ 43381718 |
| Cilindro Amarelo | 20,000 pg. ⁵ 43381717 |
| Cilindro Preto | 20,000 pg. ⁵ 43381720 |

As especificações estão sujeitas a alteração sem nenhuma notificação.

Os produtos ilustrados talvez não sejam oferecidos em todos os países. Contate por gentileza o representante local, quanto à disponibilidade na sua região.

©2009 da OKI Data Americas, Inc. OKI Reg. T.M., M.D., OKI Electric Industry Co., Ltd. Single Pass Color T.M. and design Reg. T.M., High Definition Color logo T.M., OKI Data Corp. PostScript Reg. T.M., Adobe Systems, Inc. Windows, Vista Reg. T.M., Microsoft Corp. Nuance, PaperPort, OmniPage Reg. T.M., Nuance Communications, Inc. Intel Reg. T.M., Intel Corp. Mac Reg. T.M., Apple Inc. USB-IF T.M., Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc. ENERGY STAR Reg. T.M., U.S. EPA.

Para mais informações sobre equipamentos e suprimentos da OKI Printing Solutions, ligue para a Central de Atendimento OKI Printing Solutions (CAO) - 11 3444.6747 (Grande São Paulo) - 0800-11-55-77 - (Demais Localidades) - De Segunda à Sábado das 8:00 às 20:00.

Okidata Americas, Inc.
EUA
2000 Bishops Gate
Blvd. Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel: 800.OKI.DATA (800.654.3282)
Fax: 856.222.5320

Canadá
2735 Matheson Blvd. East
Mississauga, Ontario L4W 4M8
Tel: 905.238.4250
Fax: 905.238.4421

América Latina
2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel.: 856.231.0002
Fax: 856.222.5071

Okidata de Mexico, S.A. de C.V.
Mariano Escobedo, 748 8º piso
Col. Nueva Ansuere C.P. 11590
Mexico, D.F.
Tel.: 55.5263.8780
Fax: 55.5250.3501

Okidata do Brasil Informática Ltda.
Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha, 100
Bloco C – 4º andar
04726-170 – São Paulo – SP - Brasil
Tel.: 11.3444.6747

www.okiprintingsolutions.com