

imagine um centro de impressões para o seu negócio.



Para acompanhar o seu ritmo de trabalho, você precisa de uma impressora laser que seja como você, não deixa o trabalho na mão. As impressoras da Série ML-4551N da Samsung aumentam sua capacidade de impressão com velocidade de 45 páginas por minuto, impressões frente e verso e disco rígido opcionais.

Impressora Laser Samsung Série ML-4551N/51ND



(ML-4551ND)

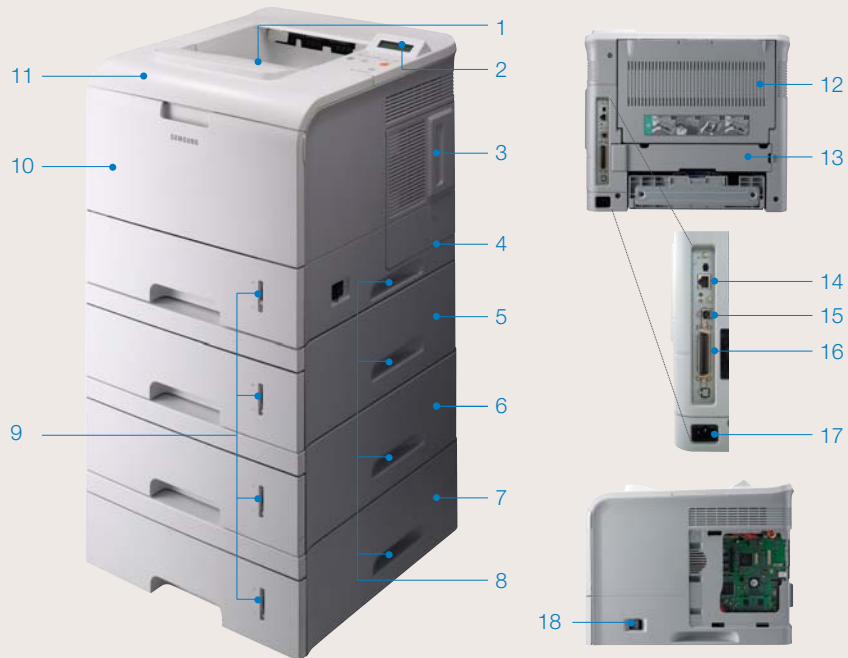




Imagine um centro de impressões que gerencia todos os documentos.

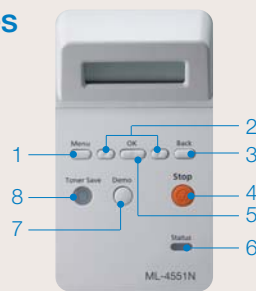
A Série ML-4551N da Samsung foi desenvolvida para se ajustar ao seu negócio. Entretanto, sua flexibilidade trabalha em harmonia com uma completa lista de funções que ajudam você diariamente, como ampla capacidade de toner e papel.

Componentes



1. Bandeja de saída
2. Painel de Controle
3. Tampa da Placa de Controle
4. Bandeja 1
5. Bandeja Opcional 2
6. Bandeja Opcional 3
7. Bandeja Opcional 4
8. Alça
9. Indicador do nível de papel
10. Bandeja Multifuncional
11. Tampa Superior
12. Tampa Traseira
13. Unidade Duplex
14. Porta de Rede
15. Porta USB
16. Porta Paralela
17. Entrada de Força
18. Botão de Liga/Desliga.

Componentes do Painel de Controle



1. Menu
2. Botões de seleção
3. Voltar
4. Parar
5. OK
6. Status
7. Demo
8. Toner Save

ML-4551N

imagine um centro de impressões poderoso.

Desempenho Confiável

As impressoras Samsung Série ML-4551N superam as expectativas de qualquer impressora a laser com sua altíssima velocidade de impressão de até 45ppm.



43 ppm/A4 45 ppm/Carta

Poder de Memória e CPU

Equipadas com um processador de 500MHz e 128MB de memória (expansível para 512MB), a Série ML-4551N garante uma saída de impressão incrivelmente rápida e produtiva, com alta velocidade de processamento.



500 MHz



256+256=512 MB

Ciclo de Tarefas Robusto

Com as impressoras Samsung Série ML-4551N você amplia o ciclo de tarefas da sua empresa para até 200.000 impressões por mês. Alta performance independente do tamanho do seu negócio.



200.000 pág. /mês

imagine um centro de impressões conveniente.

Conveniência da Impressão em Rede

A Série ML-4551N da Samsung oferece a facilidade de impressão em rede, com conexão direta à sua interface Ethernet.

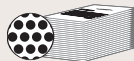
Ethernet 10/100 Base TX

Ethernet 10/100 Base TX



Conveniência da Função Toner Save

Para reduzir até 30% do custo de impressão da sua empresa, as impressoras Série ML-4551N possuem a função Toner Save. Basta apertar um botão para otimizar suas impressões usuais com a mesma resolução e contraste.



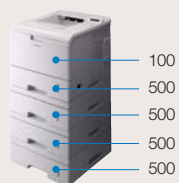
Produtividade de Toner Padrão 20.000 folhas



Produtividade de Toner com função de economia de um toque 20.000 folhas + 6.000 folhas

Conveniência da Alta Capacidade de Papel

Com capacidade para 2.100 folhas de papel, divididos em 500 folhas por bandejas, uma padrão e três opcionais, e mais 100 folhas numa bandeja multifuncional, a Série ML-4551N é perfeita para garantir a impressão de grandes projetos sem interrupções.



2.100 folhas

Conveniência das Funções de Impressão

Impressão Duplex

Mais eficiência com impressão frente e verso em borda longa ou curta. Padrão na ML-4551ND.

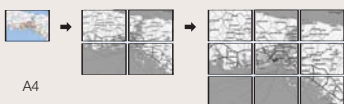


Borda Longa

Borda Curta

Impressão Pôster

Através da função "pôster" você pode criar grandes pôsters partindo de uma imagem de qualquer tamanho. A impressão será feita em diversas folhas de papel até atingir o tamanho desejado.



A4

Impressão N-Up

Permite que você copie uma imagem várias vezes em uma folha de papel.



2-Up

4-Up

6-Up

9-Up

16-Up

Impressão Livreto

A linha Samsung ML-4551N possibilita criação de livretos de forma fácil e eficiente



Dobra

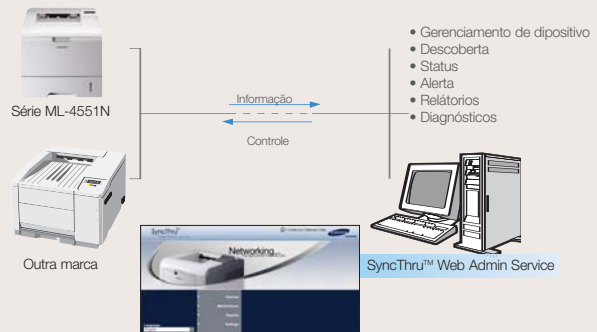
imagine um centro de soluções profissionais.

Ferramentas Profissionais de Gerenciamento de Rede

SyncThru™ Web Admin Service

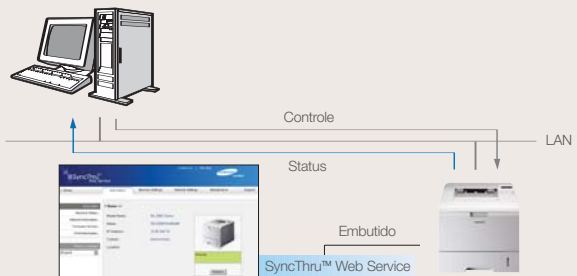
É uma ferramenta de gerenciamento, baseada na Web, que configura, checa o status, realiza diagnósticos, alerta possíveis problemas de impressão e muda configurações a distância. Disponível em impressoras de rede Samsung e outras compatíveis com SNMP*.

*SNMP (Protocolo de Gerenciamento de Redes Simples)



SyncThru™ Web Service

Ferramenta de configuração de fácil utilização, não requer nenhuma instalação na forma de servidor de Web embutido que pode ser acessado por programas de navegação. Permite alterar configurações de rede e individuais, atualizar firmware e visualizar o status de impressão.



Solução em Disco Rígido para Expansão de Capacidades

Os negócios estão sempre em evolução. Por isso, com a Série ML-4551N da Samsung você pode expandir sua capacidade de expansão apenas adicionando um disco rígido. Com capacidade de 40GB as impressoras da Série ML-4551N ganham, além de mais capacidade, nova funções como impressão automática de grandes formatos em diversas folhas, re-impressão sem nova solicitação, armazenamento, cancelamento de impressão, se necessário, e aumento do nível de segurança através de código PIN.



Disco Rígido de 40GB

Gerenciamento de Impressão em Rede com Alta Segurança

Impressão Agrupada



Com esta função você pode imprimir várias cópias de um documento com diversas páginas sem precisar gastar tempo organizando a ordem de cada cópia. As impressoras Série ML-4551N fazem este trabalho automaticamente.

Prova de Impressão



Imprima um documento, mas selecione esta função para verificar uma prova enquanto a impressora segura as cópias restantes até sua liberação.

Impressão Programada



Não deixe todos esperando você imprimir um documento muito grande. Com a Série ML-4551N você programa sua impressão para um horário mais conveniente.

Impressão Confidencial



Muitas vezes uma impressora de rede não mantém o sigilo de seus documentos pelo acesso de muitas pessoas. Com a Série ML-4551N da Samsung você obtém a privacidade de enviar uma solicitação de impressão que só finaliza com seu código de segurança.

Armazenamento de trabalhos



Para evitar o re-trabalho de enviar o mesmo documento várias vezes você pode utilizar este recurso das impressoras Samsung Série ML-4551N. Depois, quando precisar novamente do mesmo documento, é só acessar a lista de impressões armazenadas – público ou com senha – para imprimir. Fácil, prático e sem congestionar a sua rede.

Idéias de uso das impressoras Samsung Série ML-4551N

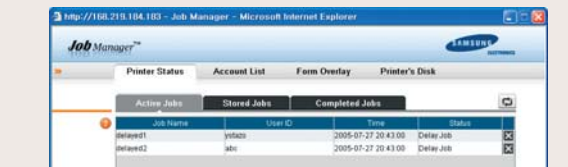


A-1, 2, 3 - imprima códigos de barras do hospital com rapidez.
 B - imprima comunicados numa agência de relações públicas antes da distribuição oficial.
 C - utilize uma impressão programada num escritório da empresa quando o dia estiver movimentado.
 D - impressão confidencial em um laboratório.
 E - impressão de formulários eletrônicos na recepção de uma clínica médica.



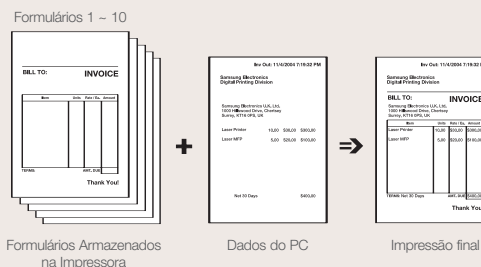
Sistema de Gerenciamento de Trabalho (JMS- Job Management System)

As impressoras Série ML-4551N podem aumentar suas funções de gerenciamento de trabalhos via rede. O Sistema de Gerenciamento de Trabalho é uma interface que gerencia impressões ativas e armazenadas, de documentos ou formulários em um disco rígido extra. Além disso, o JMS prove histórico completo das operações realizadas, cria usuários e senhas de acesso para diversos usuários.



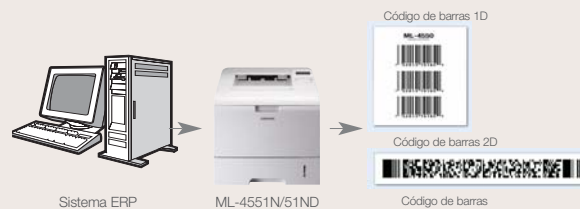
Formulários Eletrônicos

Para facilitar as operações usuais no seu dia-a-dia as impressoras Série ML-4551N da Samsung possuem a opção de armazenagem de formulários (opção com disco rígido extra instalado). Com capacidade de organização cada formulário por departamento ou público, ainda possibilita a impressão de um novo documento somado a um formulário pré-gravado, gerando novos documentos automaticamente.



Código de Barras (opcional)

A Série ML-4551N possui também uma solução eficiente, mas de baixo custo, para impressão de código de barras. Sua funcionalidade otimiza processos importantes como entrada e saída de itens, bem como organização de documentos por clientes. A solução de código de barras da Samsung é compatível com aplicações PCL5 e standard e suporta códigos de barras industriais padrão como unidimensional e bidimensional.



Especificações

	ML-4551N	ML-4551ND
Impressão		
Velocidade*	Até 43 ppm em A4 (45 ppm em Carta)	
Resolução	Até 1.200 x 1.200 dpi	
Tempo da primeira impressão	8.5 segundos (a partir do Ready)	
Controlador		
Processador	Samsung 500 MHz	
Memória	128 MB (Máx. 512 MB)	
Emulação	PostScript3, PCL6, IBM ProPrinter, EPSON, PDF Direct	
Interface	USB 2.0 Alta Velocidade, Paralela IEEE 1284, Ethernet 10/100 Base TX	
Fontes	45 Escalonável, 1 Bitmap, 136 PS3, Fontes OCR	
Compatibilidade	Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP (32/64bit)/2003 Server (32/64bit), Vários Linux OS incluindo Red Hat 8-9, Fedora Core 1-3, Mandrake 9.2-10.1 and SuSE 8.2-9.2, Mac OS 8.6 - 9.2 / 10.1 - 10.4	
Manuseio de Papel		
Capacidade e tipos de entrada	Gaveta de 500 folhas, bandeja multifuncional de 100 folhas	
Capacidade e tipos de saída	250-folhas com face para baixo, 100-folhas com face para cima	
Duplex	Opcional	Integrada
Tamanho de Mídia	76 x 127 mm (3" x 5") ~ 216 x 356 mm (8.5" x 14")	
Mídia Especial	Transparência, Etiquetas, Cartões, Envelopes	
Geral		
Dimensões (L x P x A)	396 x 453 x 353 mm (15.6" x 17.8" x 13.9")	396 x 526 x 353 mm (15.6" x 20.7" x 13.9")
Peso Líquido	17.83 Kg (39.3 lbs)	19.1 Kg (42.1 lbs)
Nível de ruído**	Menos de 57 dBA (Imprimindo) Menos de 35 dBA (Standby)	

* A velocidade de impressão pode variar de acordo com o Sistema Operacional utilizado, performance do computador, aplicativos, método de conexão, tipo de mídia e complexidade do trabalho.
** Nível de pressão do Som, ISO 7779

Suprimentos e Opcionais

Consumíveis	Padrão = Cartucho inicial para 10.000 páginas - ISO 19752 Alta capacidade = 20.000 páginas - ISO 19752	ML-D4550A ML-D4550B
Memória	128 MB SDRAM 256 MB SDRAM	ML-MEM150 ML-MEM160
Duplex	Duplex***	ML-3560U1
HDD	Disco Rígido de 40 GB	ML-HDK210
Segunda Gaveta	Gaveta Adicional de 500 folhas	ML-S4550A
Terceira Gaveta	Gaveta Adicional de 500 folhas	
Quarta Gaveta	Gaveta Adicional de 500 folhas	



Cartucho de Toner



Memória



Duplex



Disco Rígido



Gaveta Adicional

*** Padrão somente no modelo ML-4551ND.

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem prévia notificação.
Marcas registradas de outras empresas mencionadas nessas publicações estão devidamente reconhecidas e identificadas aqui.

Outubro /2006