



# OKI - A forma inteligente de imprimir

Há mais de 60 anos que a OKI fornece soluções de impressão avançadas a nível mundial, introduzindo tecnologias pioneiras que dão resposta às necessidades de todas as empresas, grandes e pequenas.

De impressoras e equipamentos multifuncionais a soluções direcionadas para os serviços, a OKI oferece uma gama completa de produtos rápidos, fiáveis e de excelente qualidade, bem como serviços inovadores que contribuem para a melhoria da produtividade, garantindo poupanças e uma maior eficiência.

Incorporámos nos nossos produtos as ferramentas necessárias para ajudar a melhorar a forma como as micro, médias e grandes empresas gerem os seus documentos, incentivando-as a encararem a impressão através de uma nova perspetiva oferecendo-lhes soluções de impressão mais inteligentes.

## Uma filosofia de excelência empresarial

Desenvolvemos e concebemos todos os nossos produtos e serviços com base em três princípios fundamentais:

**Simplicidade** – O equipamento deve ser fácil de utilizar e ter um design simples para se adequar aos contextos empresariais da atualidade.

**Solidez** – O equipamento deve ser robusto e fiável.

**Inteligência** – O equipamento deve dispor de funcionalidades intuitivas para facilitar a gestão da impressão e documentação.

Concebemos e desenvolvemos impressoras e equipamentos exclusivamente direcionados para o segmento profissional, administração pública e setor privado. Estes equipamentos são desenvolvidos para oferecerem qualidade, fiabilidade, desempenho, eficiência e o rendimento exigido pelas empresas da atualidade. Através de um processo de investigação e recolha da opinião dos clientes, adaptamos continuamente os nossos equipamentos para que respondam às necessidades das organizações modernas, dos locais de trabalho e do meio ambiente.

## Tecnologia avançada

Quer se trate de uma microempresa ou de uma grande corporação, a OKI oferece-lhe as ferramentas de que necessita para ser produtivo e eficiente.



Através da tecnologia digital LED avançada, um design ergonómico, funcionalidades inovadoras e funções de poupança de energia credíveis, a nossa ampla gama de equipamentos coloca ao dispor das empresas inúmeras funções úteis que melhoram a gestão de documentos e reduzem os custos.

Oferecemos aos nossos clientes um serviço de apoio técnico local e especializado, apoiado por uma organização global, esforçando-nos por exceder continuamente as suas expectativas.

## Elevada qualidade garante resultados profissionais "in-house"

A gama de produtos da OKI permite que as empresas imprimam documentos detalhados, nítidos e vibrantes numa variedade de materiais com diferentes gramagens e dimensões – tudo internamente. As empresas podem agora poupar tempo, dinheiro e preocupações assumindo o controlo do que imprimem, sem terem que depender de numa gráfica profissional ou reprografia. Dispõem, assim, de flexibilidade total, enquanto reduzem os tempos de produção e os desperdícios.



## Funcionalidades que minimizam o impacto ambiental

Os equipamentos OKI são concebidos para reduzirem o impacto das organizações no ambiente e, de igual modo, os seus custos. A tecnologia LED é inerentemente eficiente em termos energéticos e, graças a outras funções de poupança de energia como os modos Eco, Power Save, Deep Sleep e Auto-Off, conseguimos reduzir ainda mais o consumo de energia das nossas impressoras. A impressão em frente e verso, funcionalidade de origem na maioria dos modelos, associada a uma vasta gama de funções de gestão de documentos eletrónicos, ajudam a reduzir o volume de impressão e a utilização de papel nas empresas.

# Assuma o controlo dos seus custos de impressão e documentos com as Smart Managed Document Solutions

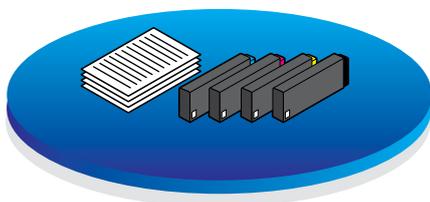


Assuma o controlo dos seus custos de impressão e documentos com Smart

Managed Document Solutions Para ajudar os clientes a lidarem com o problema dos custos ocultos associados a processos de gestão documental e de impressão, a OKI desenvolveu Smart Managed Document Solutions, um conjunto de serviços que primam pela flexibilidade e permitem que empresas de todas as dimensões reduzam os custos ocultos e melhorem a sua eficiência.

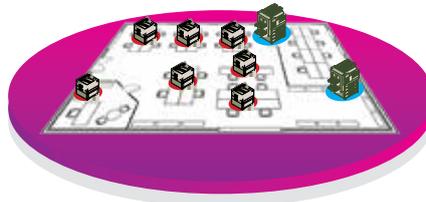
As Smart Managed Document Solutions visam otimizar o seu parque de impressão e os seus fluxos de trabalho documentais. Ao identificarmos o serviço certo para a sua empresa, tentamos reduzir os custos de impressão e melhorar a eficiência e o seu fluxo de trabalho documental, além de colocarmos à sua disposição as mais recentes tecnologias que simplificam as suas rotinas empresariais.

Através de um processo de consulta e análise, identificamos as suas necessidades de impressão e trabalhamos consigo para recomendarmos uma solução flexível e personalizada de acordo com a sua situação.



## Managed Page Services

Redução do custo total de impressão da sua empresa



## Managed Print Services

Otimização e gestão das suas necessidades de impressão



## Managed Document Services

Otimização e gestão do fluxo de trabalho documental para reduzir os custos e melhorar a eficiência



## Soluções integradas que melhoram a impressão e os fluxos de trabalho de documentos

As soluções Smart consistem num conjunto integrado de software, tecnologias e ferramentas desenvolvidas pela OKI ou por um parceiro da OKI, que melhoram o fluxo de trabalho de impressão e documentos, gestão e segurança na sua organização. Através destas soluções, podemos tornar mais abrangentes os seus processos documentais, garantindo uma solução otimizada e totalmente integrada que dá resposta às necessidades e aos objetivos da sua empresa, no escritório, em total mobilidade ou na nuvem.

As Smart Solutions podem ser distribuídas em cinco categorias-chave:

- **Captura e distribuição** - centra-se na digitalização de documentos, conversão para fluxos de trabalho sem recurso ao papel, com acesso eletrónico instantâneo e encaminhando-os através da adição de metadados.
- **Gestão de documentos e conteúdos** - para facilitar o acesso e a recuperação de dados, melhorar a colaboração e os tempos de resposta
- **Segurança e rendimento** - permite o controlo de custos e a total visibilidade da utilização da impressão e cópia.
- **Mobilidade** - imprima a partir de qualquer dispositivo da empresa ou equipamento pessoal dos colaboradores (BYOD) para qualquer dispositivo.
- **Gestão de equipamentos e contratos** - controle a utilização dos equipamentos remotamente.

# Impressoras a cores

A cor é uma ferramenta empresarial eficaz para captar a atenção dos clientes. A gama de impressoras a cores A4 não só oferece uma qualidade de impressão superior com a tecnologia ProQ Multi-level, como também ajuda a aumentar a produtividade e a reduzir os custos de impressão fomentando a impressão interna.



A4



A4



A4

	ES5432dn	ES5442dn	ES6412dn
<b>Descrição</b>	Impressora a cores A4	Impressora a cores A4	Impressora a cores A4
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 20	1 a 20	1 a 30
<b>Velocidade de impressão</b>	30 ppm a cores/mono	30 ppm a cores/mono	34 ppm a cores, 36 ppm mono
<b>Resolução de impressão</b>	1200 X 1200 dpi	1200 X 1200 dpi	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	7,5 segundos a cores/mono	7,5 segundos a cores/mono	9 segundos a cores, 8 segundos mono
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB (parte dianteira), 1 anfitrião USB (ligação de leitor de cartão IC)	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB (parte dianteira), 1 anfitrião USB (ligação de leitor de cartão IC)	Gigabit Ethernet, USB 2.0
<b>LAN wireless</b>	Opcional	Opcional	Opcional
<b>Impressão duplex</b>	Standard	Standard	Standard
<b>Painel do operador</b>	-	Ecrã LCD tátil, a cores, de 7 polegadas (17,5 cm)	-
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 350 Máxima: 1410	Standard: 350 Máxima: 1410	Standard: 630 Máxima: 1460
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: <1,1 W Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: <1,1 W Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: <1,2 W Auto-Off: <0,5 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 1 GB	Standard: 1 GB	Standard: 256 MB Máxima: 768 MB
<b>Memória de armazenamento</b>	3 GB eMMC	3 GB eMMC	Opcional: Cartão de memória SDHC de 16 GB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, XPS, SIDM, PDF v1.7	PCL, PS, XPS, SIDM, PDF v1.7	PCL, PS, XPS, SIDM, PDF v1.7
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A4, A5, B5, A6, B6; Tamanhos personalizados até 1320 mm e gramagens até 220 grs	A4, A5, B5, A6, B6; Tamanhos personalizados até 1320 mm e gramagens até 220 grs	A4, A5, A6, B5; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 250 grs
<b>Peso</b>	23 kg	24 kg	30 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	427 x 571 x 279 mm	427 x 571 x 279 mm	435 x 604 x 340 mm
<b>Toners (CMY)</b>	6000 páginas	6000 páginas	6000 páginas
<b>Toner (K)</b>	7000 páginas	7000 páginas	8000 páginas
<b>Tambores de imagem (CMYK)</b>	30 000 páginas	30 000 páginas	30 000 páginas
<b>Fusora</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas
<b>Fita de transferência</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas



A4



A3

	ES7412dn	ES8433dn
<b>Descrição</b>	Impressora a cores A4	Impressora a cores A3
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 30	1 a 30
<b>Velocidade de impressão</b>	34 ppm a cores; 36 ppm mono	A4: 35 ppm a cores, 35 ppm mono A3: 20 ppm a cores, 20 ppm mono
<b>Resolução de impressão</b>	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	9 segundos a cores, 8 segundos mono	9,5 segundos a cores/mono
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0
<b>LAN wireless</b>	Opcional	Opcional
<b>Impressão duplex</b>	Standard	Standard
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 630 Máximo: 1690	Standard: 400 Máximo: 2.005
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: <1,2 W Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: <1 W Auto-Off: <0,15 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 256 MB Máxima: 768 MB	Standard: 256 MB Máxima: 768 MB
<b>Memória de armazenamento</b>	Opcional: Cartão de memória SDHC de 16 GB	Opcional: Cartão de memória SDHC de 16 GB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, SIDM, PDF v1.7, XPS	PCL, PS, SIDM, PDF v1.7, XPS
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A4, A5, A6, B5; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 250grs	A3, A4, A5, A6, B4, B5; tamanho personalizado até 1321 mm e gramagens até 256grs
<b>Peso</b>	32 kg	40 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	435 x 604 x 389 mm	449 x 552 x 360 mm
<b>Toners (CMYK)</b>	-	10 000 páginas
<b>Toners (CMY)</b>	11 500 páginas	-
<b>Toner (K)</b>	11 000 páginas	-
<b>Tambores de imagem (CMYK)</b>	30 000 páginas	30 000 páginas
<b>Fusora</b>	60 000 páginas	100 000 páginas
<b>Fita de transferência</b>	60 000 páginas	80 000 páginas

# Impressoras monocromáticas

De microempresas a grandes organizações empresariais, a gama de impressoras monocromáticas da OKI inclui modelos para todas as necessidades, desde os compactos modelos de secretária a impressoras para grupos de trabalho em rede.



A4



A4



A4



A3

	ES4132dn	ES5112dn	ES7131dnw	ES8140dn
<b>Descrição</b>	Impressora mono A4	Impressora mono A4	Impressora mono A4	Impressora mono A3
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 10	1 a 15	1 a 30	1 a 20
<b>Velocidade de impressão</b>	40 ppm	45 ppm	52 ppm	A4: 40 ppm, A3: 22 ppm
<b>Resolução de impressão</b>	1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	4,5 segundos	4,5 segundos	5 segundos ou inferior	5 segundos
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0	10/100-TX Ethernet, USB 2.0
<b>LAN Wireless</b>	Opcional	Opcional	Standard	-
<b>Impressão duplex</b>	Standard	Standard	Standard	Standard
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 350 Máximo: 880	Standard: 630 Máximo: 1160	Standard: 630 Máximo: 3160	Standard: 630 Máximo: 1690
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: 1,4 W; Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: 1,4 W; Auto-Off: <0,5 W	Poupança de energia: 22 W; Deep sleep: <3,9 W	Poupança de energia: 15 W; Modo de hibernação: <1,2 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 512 MB Máxima: 512 MB	Standard: 512 MB Máxima: 512 MB	Standard: 256 MB; Máxima: 768 MB	Standard: 128 MB; Máxima: 640 MB
<b>Memória de armazenamento</b>	3 GB eMMC	3 GB eMMC	Opcional: Disco rígido (HDD) de 160 GB	Opcional: Cartão de memória SDHC de 16 GB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, SIDM	PCL, PS, SIDM	PCL, PS, SIDM	PCL, PS, SIDM
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A4, A5, A6, B5; Tamanhos personalizados até 1321mm e gramagens até 163 grs		A4, A5, B5, A6; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 253 grs	A3, A4, A5, A6, B4, B5 e gramagens até 200 grs
<b>Peso</b>	12 kg	13 kg	27 kg	28 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	387 x 364 x 245 mm	387 x 394 x 286 mm	435 x 498 x 410 mm	485 x 521 x 373 mm
<b>Toner</b>	12 000 páginas	12 000 páginas	36 000 páginas	-
<b>Toner + Tambor</b>	-	-	-	20 000 páginas
<b>Tambor de imagem</b>	25 000 páginas	25 000 páginas	72 000 páginas	-

# Produtos multifuncionais monocromáticos

Os equipamentos multifuncionais (MFPs) monocromáticos A4 da Série Executive combinam funcionalidades de impressão, cópia, digitalização e fax, entre outras, para aumentar a produção de documentos e a eficiência no local de trabalho.



A4



A4



A4

	ES4192 MFP	ES7170dn MFP	ES7170dfn MFP
<b>Funcionalidade</b>	Impressão, Cópia, Digitalização e Fax	Impressão, Cópia e Digitalização	Impressão, Cópia e Digitalização
<b>Descrição</b>	MFP A4 mono de secretária	MFP A4 mono de secretária	MFP A4 mono de secretária
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 15	1 a 30	1 a 30
<b>Velocidade de impressão</b>	40 ppm	52 ppm	52 ppm
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB (parte dianteira)	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0
<b>LAN wireless</b>	-	Opcional	Opcional
<b>Impressão Duplex</b>	Standard	Standard	Standard
<b>RADF</b>	50 folhas	100 folhas	100 folhas
<b>Painel do operador</b>	Ecrã LCD tátil, a cores, de 7 polegadas (17,5 cm)	Ecrã LCD tátil, a cores, de 9 polegadas (22,5 cm)	Ecrã LCD tátil, a cores, de 9 polegadas (17,5 cm)
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	4,5 segundos	5 segundos ou inferior	5 segundos ou inferior
<b>Tempo para saída da 1ª cópia</b>	10 segundos	8 segundos ou inferior	8 segundos ou inferior
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 350 Máxima: 880	Standard: 630 Máximo: 3160	Standard: 630 Máximo: 3160
<b>Agrafador prático incorporado (offline)</b>	-	Standard	Standard
<b>Finisher interno (agrafar e agrupar)</b>	-	-	Standard
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: <1,9 W Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: <2,0 W	Deep Sleep: <1,0 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 512 MB	Standard: 2 GB	Standard: 2 GB
<b>Memória de armazenamento</b>	3 GB eMMC	Disco rígido de (HDD) 320 GB	Disco rígido de (HDD) 320 GB
<b>Velocidade de fax</b>	Até 33,6 kbps, 2 segundos/página	Opcional: Até 33,6 kbps, 3 segundos/página	Opcional: Até 33,6 kbps, 3 segundos/página
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, SIDM	PCL, PS	PCL, PS
<b>Memória de páginas de fax</b>	4 MB	Opcional: 1 GB	Opcional: 1 GB
<b>Segurança</b>	-	Impressão Segura, Eliminação Segura	Impressão Segura, Eliminação Segura
<b>Formatos de papel/gramagens</b>	A4, A5, B5, A6; Tamanho personalizado até 1321 mm e gramagens até 160 grs	A4, A5, B5, A6; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 250 grs	A4, A5, B5, A6; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 250 grs
<b>Peso</b>	21 kg	50 kg	60 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	427 x 478 x 455 mm	522 x 564 x 675 mm	522 x 564 x 811 mm
<b>Toner</b>	12 000 páginas	36 000 páginas	36 000 páginas
<b>Tambor de imagem</b>	25 000 páginas	72 000 páginas	72 000 páginas

# Produtos multifuncionais a cores

Os equipamentos multifuncionais (MFPs) a cores A4 e A3/A3+ combinam a impressão, cópia, digitalização e fax, entre outras funcionalidades para aumentar a produção de documentos e a eficiência no local de trabalho.



	ES5473 MFP	ES7470dn MFP	ES7470dfn MFP	ES7480dfn MFP
<b>Funcionalidade</b>	Impressão, Cópia, Digitalização e Fax	Impressão, Cópia e Digitalização	Impressão, Cópia e Digitalização	Impressão, Cópia e Digitalização
<b>Descrição</b>	MFP A4 cor de secretária	MFP A4 cor de secretária	MFP A4 cor de secretária	MFP A4 cor de secretária
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 20	1 a 30	1 a 30	1 a 30
<b>Velocidade de impressão</b>	30 ppm a cores/mono	34 ppm a cores, 36 ppm mono	34 ppm a cores, 36 ppm mono	40 ppm a cores/mono
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB (parte dianteira), 1 anfitrião USB (ligação de leitor de cartão IC)	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 1 anfitrião USB 2.0
<b>LAN wireless</b>	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
<b>Impressão duplex</b>	Standard	Standard	Standard	Standard
<b>RADF</b>	100 folhas	100 folhas	100 folhas	100 folhas
<b>Painel do operador</b>	Ecrã LCD tátil, a cores, de 7 polegadas	Ecrã LCD tátil, a cores, de 9 polegadas (22,5 cm)	Ecrã LCD tátil, a cores, de 9 polegadas (22,5 cm)	Ecrã LCD tátil, a cores, de 9 polegadas
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	7,5 segundos a cores/mono	9 segundos a cores, 8 segundos mono	9 segundos a cores, 8 segundos mono	8 segundos a cores/mono
<b>Tempo para saída da primeira cópia</b>	12 segundos a cores/mono	13 segundos a cores/mono	13 segundos a cores/mono	13 segundos a cores/mono
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 350 Máximo: 1410	Standard: 630 Máximo: 3160	Standard: 630 Máximo: 3160	Standard: 630 Máximo: 3160
<b>Agrafador prático incorporado (offline)</b>	-	Standard	Standard	Standard
<b>Finisher interno (agrafar e agrupar)</b>	-	-	Standard	Standard
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: <1,5 W Auto-Off: <0,5 W	Deep Sleep: <2 W	Deep Sleep: <2 W	Deep Sleep: <2 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 1 GB	Standard: 2 GB	Standard: 2 GB	Standard: 2 GB
<b>Memória de armazenamento</b>	3 GB eMMC	Disco rígido (HDD) de 320 GB	Disco rígido (HDD) de 320 GB	Disco rígido (HDD) de 320 GB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, SIDM, PDF v1.7, XPS	PCL, PS, SIDM, emulação PDF, XPS	PCL, PS, SIDM, emulação PDF, XPS	PCL, PS, SIDM, emulação PDF, XPS
<b>Velocidade de fax</b>	Até 33,6 kbps, 2 segundos/página	Opcional: Até 33,6 kbps, 3 segundos/página	Opcional: Até 33,6 kbps, 3 segundos/página	Opcional: Até 33,6 kbps, 3 segundos/página
<b>Memória de páginas de fax</b>	256 MB	Opcional: 1 GB	Opcional: 1 GB	Opcional: 1 GB
<b>Segurança</b>	Impressão Privada	Impressão Segura, Eliminação Segura	Impressão Segura, Eliminação Segura	Impressão Segura, Eliminação Segura
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A4, A5, B5, A6, B6; tamanho personalizado até 1320 mm e gramagens até 220 grs	A4, A5, B5, A6; Tamanhos personalizados até 1321 mm e gramagens até 250 grs		
<b>Peso</b>	29 kg	50 kg	60 kg	60 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	427 x 509 x 444 mm	522 x 604 x 675 mm	522 x 604 x 811 mm	522 x 604 x 811 mm
<b>Toners (CMY)</b>	6000 páginas	11 500 páginas	11 500 páginas	11 500 páginas
<b>Toner (K)</b>	7000 páginas	15 000 páginas	15 000 páginas	15 000 páginas
<b>Tambores de imagem (CMYK)</b>	30 000 páginas	30 000 páginas	30 000 páginas	30 000 páginas
<b>Fusora</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas
<b>Fita de transferência</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas	60 000 páginas



A3



A3

	ES8453dn/dnct/dnv MFP	ES8473dn/dnct/dnv MFP
<b>Funcionalidade</b>	Impressão, Cópia, Digitalização e Fax	Impressão, Cópia, Digitalização e Fax
<b>Descrição</b>	MFP A3 cor	MFP A3 cor
<b>Número de utilizadores</b>	1 a 25	1 a 30
<b>Velocidade de impressão</b>	A4: 23 ppm a cores/mono A3: 13 ppm a cores/mono	A4: 35 ppm a cores/mono A3: 20 ppm a cores/mono
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard
<b>Conetividade</b>	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 2 anfitriões USB 2.0	Gigabit Ethernet, USB 2.0, 2 anfitriões USB 2.0
<b>LAN wireless</b>	Opcional	Opcional
<b>Impressão duplex</b>	Standard	Standard
<b>RADF</b>	100 folhas	100 folhas
<b>Painel do operador</b>	Ecrã LCD tátil, a cores, de 7 polegadas	Ecrã LCD tátil, a cores, de 7 polegadas (17,5 cm)
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	14 segundos a cores/mono	9,5 segundos a cores/mono
<b>Tempo para saída da primeira cópia</b>	14,5 segundos cor/mono	10 segundos cor/mono
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 400 Máxima: 2005 (dnv)	Standard: 400 Máxima: 2005 (dnv)
<b>Agrafador prático incorporado (offline)</b>	Standard	Standard
<b>Finalizador</b>	-	-
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: ≤ 3 W	Deep Sleep: ≤ 3 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 1,26 GB	Standard: 1,26 GB
<b>Memória de armazenamento</b>	Disco rígido (HDD) de 250 GB	Disco rígido (HDD) de 250 GB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, SIDM, PDF v1.7, XPS	PCL, PS, SIDM, PDF v1.7, XPS
<b>Velocidade de fax</b>	ITU-T G3 (Super G3) 33,6 kbps	ITU-T G3 (Super G3) 33,6 kbps
<b>Memória de páginas de fax</b>	8 MB	8 MB
<b>Segurança</b>	Impressão Segura	Impressão Segura
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A3, B4, A4, A5, B5, A6; tamanho personalizado até 1321 mm e gramagens até 256 grs	
<b>Peso</b>	dn: 64kg; dnct: 93,4kg; dnv: 89,3 kg	dn: 64 kg; dnct: 93,4 kg; dnv: 89,3 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	dn: 563 x 600 x 700 mm; dnct: 563 x 600 x 1216 mm; dnv: 563 x 600 x 1216 mm	dn: 563 x 600 x 700 mm; dnct: 563 x 600 x 1216 mm; dnv: 563 x 600 x 1216 mm
<b>Toner (K)</b>	15 000 páginas	15 000 páginas
<b>Toners (CMY)</b>	10 000 páginas	10 000 páginas
<b>Tambores de imagem (CMYK)</b>	30 000 páginas	30 000 páginas
<b>Fusora</b>	100 000 páginas	100 000 páginas
<b>Fita de transferência</b>	80 000 páginas	80 000 páginas

# Impressoras para Mercados Verticais

## DICOM - Impressoras para o setor da saúde

Uma novidade no que respeita à tecnologia de impressão digital: esta gama de impressoras combina a eficiência de custos com a produção de elevada qualidade num equipamento com tecnologia LED e software DICOM incorporado, permitindo imprimir diretamente a partir do seu dispositivo médico sem a utilização de software de conversão ou servidores de impressão externos.



A4



A4



A4



A3+

	ES6410 DMe	ES7411 DMe	ES8431 DMe	ES9410 DMe
<b>Descrição</b>	Impressora cor A4 com servidor DICOM	Impressora cor A4 com servidor DICOM	Impressora cor A3 com servidor DICOM	Impressora cor A3+ com servidor DICOM
<b>Servidor DICOM</b>	DICOM 3.0 Print SCP	DICOM 3.0 Print SCP	DICOM 3.0 Print SCP	DICOM 3.0 Print SCP
<b>Utilização recomendada</b>	Medicina nuclear, ecografias	Medicina nuclear, ecografias, TAC/RMI, raios X	Medicina nuclear, ecografias, TAC/RMI	Medicina nuclear, ecografias, TAC/RMI, raios X
<b>Utilização da impressão DICOM recomendada (páginas/mês)</b>	Até 600	Até 1200	Até 1100	Até 2880
<b>Número máximo de AET</b>	25	25	25	25
<b>Número máximo de modalidades de chamadas</b>	Sem limites	Sem limites	Sem limites	Sem limites
<b>Ligações de impressão simultâneas</b>	2	3	3	5
<b>Velocidade de impressão</b>	34 ppm a cores; 36 ppm mono	34 ppm a cores; 36 ppm mono	A4: 35 ppm a cores, 35 ppm mono A3: 20 ppm a cores, 20 ppm mono	A4: 31 ppm a cores, 36 ppm mono A3: 16 ppm a cores, 20 ppm mono
<b>Resolução de impressão</b>	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level	1200 X 600 dpi, Tecnologia ProQ Multi-level
<b>Tempo para a primeira impressão</b>	9 segundos a cores, 8 segundos mono	9 segundos a cores, 8 segundos mono	9,5 segundos a cores, 9,5 segundos mono	10,5 segundos a cores, 9 segundos mono
<b>Funcionamento em rede</b>	Standard	Standard	Standard	Standard
<b>Impressão duplex</b>	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
<b>Capacidade de papel (folhas)</b>	Standard: 400 Máximo: 1460	Standard: 630 Máximo: 1690	Standard: 400 Máximo: 1990	Standard: 760 Máximo: 2880
<b>Consumo de energia</b>	Deep Sleep: <1,2 W	Deep Sleep: <1,2 W	Deep Sleep: <1W Auto-Off: <0,5 W	Poupança de energia: <33 W
<b>Memória RAM</b>	Standard: 768 MB Máxima: 768 MB	Standard: 768 MB Máxima: 768 MB	Standard: 768 MB Máxima: 768 MB	Standard: 1024 MB Máxima: 1024 MB
<b>Linguagem de impressão</b>	PCL, PS, XPS, SIDM, Impressão Direta para PDF	PCL, PS, XPS, SIDM, Impressão Direta para PDF	PCL, PS, SIDM, Impressão Direta para PDF	PCL, PS, SIDM, Impressão Direta para PDF
<b>Formatos/gramagens de papel</b>	A4, A5, A6, B4, B5; Tamanho personalizado até 1200 mm e gramagens até 250 grs		A3, A4, A5, A6, B4, B5; tamanho personalizado até 1321 mm e gramagens até 256 grs	A3+, A3, A4, A5, A6; formato personalizado até 1200 mm e gramagens até 300 grs
<b>Peso</b>	26 kg	28 kg	37 kg	76 kg
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	435 x 546 x 340 mm	435 x 546 x 389 mm	449 x 552 x 360 mm	654,5 x 623 x 471 mm
<b>Toner (K)</b>	8000 páginas	10 000 páginas	8600 páginas	15 000 páginas
<b>Toners (CMY)</b>	6000 páginas	10 000 páginas	8600 páginas	15 000 páginas
<b>Tambores de imagem (CMYK)</b>	20 000 páginas	20 000 páginas	30 000 páginas	20 000 páginas
<b>Unidade Fusora</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	100 000 páginas	100 000 páginas
<b>Fita de transferência</b>	60 000 páginas	60 000 páginas	80 000 páginas	100 000 páginas
<b>Depósito de resíduos de toner</b>	-	-	-	30 000 páginas



**PRINT SMART, PRINT OKI**

**OKI EUROPE LTD.,**  
**SUCRALEM EM PORTUGAL**  
Av. Quinta Grande n.º 53, 7.º D  
Alfragide, 2610-156 Amadora  
Portugal  
T +351 21 470 42 00  
F +351 21 470 42 01  
[WWW.OKI.PT](http://WWW.OKI.PT)