

IMPRESSORA LED COLOR ES6405

# GARANTA A PRODUTIVIDADE DA SUA EMPRESA

Com alta qualidade de impressão e segurança!  
Tudo isso com a melhor relação custo-benefício



# MAIS PRODUTIVIDADE E QUALIDADE.

A ES6405 É O QUE VOCÊ PRECISAVA PARA OBTER MELHORES RESULTADOS. **COMBINE COR EM ALTA DEFINIÇÃO E DESEMPENHO SUPERIOR.**

## Destaques:

- Impressão rápida em cor até 32 ppm e mono até 34 ppm<sup>1</sup> (A4).
- Capacidade padrão de papel para 400 folhas, expansível até 1.460 folhas utilizando segunda e terceira bandejas opcionais.
- Emulações padrão PCL® 6 e PCL 5c, compatíveis com Windows® Vista® XPS.
- Conectividade padrão – placa de rede 10/100 e USB v2.0.
- Flexibilidade de mídias em formatos e gramaturas diferentes. De cartões de 7,62x12,7cm a banners de até 1,32m.
- Consumíveis em duas peças separadas para um custo total de propriedade menor em cor e mono.

## Tudo mais rápido e bem melhor

Em apenas 9 segundos<sup>1</sup> você já tem a primeira página colorida do seu documento impressa. Em impressão mono são 34 páginas por minuto<sup>1</sup>. Para ainda mais economia de tempo, experimente a função duplex (frente e verso) automática<sup>6</sup>.

## Documentos com grande impacto visual

A ES6405 combina os pentes de LED em múltiplos níveis com o exclusivo toner microfino, alcançando resoluções de até 1200x600 dpi.

A alta qualidade da impressão proporciona um acabamento brilhante até mesmo em papéis comuns. Além disso, a nitidez dos detalhes e o realce das cores saltam aos olhos.

## Confiança incomparável

A OKI confia tanto no desempenho da ES6405 que oferece a maior garantia do mercado. São 5 anos para os pentes de LED e 1 ano de garantia para a impressora.



A tecnologia LED High Definition Color torna nossos equipamentos mais compactos, com consumo de energia consciente e ambientalmente responsáveis.



OKI e  
**O Meio Ambiente**

- Compatível com o ENERGY STAR®** Maior eficiência no consumo de energia
- Modo de Economia de Toner** Reduz a quantidade de consumíveis utilizados
- Impressão Duplex (2 lados)** Economiza energia e recursos (opcional)
- 1-Peças Consumíveis** Reduz o uso de material descartável
- Baixo Consumo de Energia** Utiliza menos energia para operar

# ES6405 IMPRESSORA COLOR A4.

SOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MAIS SEGURA E ECONÔMICA COM EQUIPAMENTO TECNOLÓGICAMENTE AVANÇADO E SOFTWARES PODEROSOS.

## Gestão inteligente da impressão

Em geral, as empresas definem políticas internas para uso de seus recursos de impressão. Uma maneira eficiente de fazer este controle é usando o SmartPrintSuperVision. Com ele é possível determinar se o documento poderá ser impresso e, se sim, em cores ou monocromático. Isso ajuda o administrador a estabelecer critérios, obter histórico dos trabalhos e monitorar o uso do equipamento.

## Redução de custos por desperdício

Com o consumo consciente dos recursos de impressão, você protege seu orçamento e também o meio ambiente. Para isso, o software SmartPrintSuperVision permite controlar o uso da impressora, restringindo o acesso de usuários ou grupos e

gerenciando o número de impressões dentro do limite de custos definidos. Com o SmartPrintSuperVision é possível também gerar relatórios pela rede com informações sobre a utilização dos suprimentos, volume de impressão, formato e tipos de mídias utilizadas.



Impressão em Cores de Alta Definição



Preto e branco com qualidade e nitidez



Nenhuma impressão permitida

**Se você procura por alta velocidade, qualidade e alto nível de controle em suas impressoras de escritório, pode contar com a ES6405 da OKI.**

## Solução de impressão segura

Adquira o SD Card Opcional e tenha as funcionalidades abaixo:

- Criptografia de 256 Bits para a impressão de documentos confidenciais do computador para a impressora exigindo identificação PIN.
- Configuração de tempo por impressão oferece tranquilidade ao usuário, pois caso um documento não seja impresso, ele é eliminado do cartão de memória de 16 GB SD após um período pré-determinado.

## CONHEÇA A CONFIGURAÇÃO DA ES6405 | SOLUÇÃO RÁPIDA, COMPACTA, PRODUTIVA E SEGURA

Saída face para baixo capacidade para 250 folhas.

Cartuchos de toner para 6.000 páginas Cor (CMY) e 8.000 páginas em preto (K)<sup>2</sup>.

Painel do operador com display LCD para facilitar o uso - mostra o status dos cartuchos de toner.

Velocidades de impressão de até 32 ppm em cor e 34 ppm em mono<sup>1</sup> (A4)

Bandeja multipropósito para 100 folhas, gramatura máxima de até 250 g/m<sup>2</sup>.

Bandeja de papel principal para 300 folhas.

Segunda bandeja de papel para 530 folhas (opcional).

Terceira bandeja de papel para 530 folhas, opcional, para capacidade máxima de 1.460 folhas.

Resolução de 1200 x 600 dpi com tecnologia de impressão HD Color.

Capacidade de impressão duplex (frente e verso) (opcional)<sup>6</sup>.

Saída face para cima capacidade para 100 folhas.

Tecnologia Single Pass Color® com trajetória plana de papel, proporciona alta velocidade, confiabilidade e maior flexibilidade no uso de mídias.

Alto ciclo de trabalho mensal: até 75.000 páginas.

Memória padrão de 256 MB, expansível até 768 MB (Máximo). SD Card opcional 16 GB.



1. Resultados de desempenho baseados em testes de laboratório. A performance individual pode variar.
2. As impressoras são entregues com um conjunto completo de cartuchos iniciais de toner para até 2.000 páginas.

# ESPECIFICAÇÕES

## Desempenho

- **Velocidade de Impressão A4:** Até 32 ppm em Cor; até 34 ppm em Mono<sup>1</sup>
- **Tempo para a Primeira Página:** Até 9 seg. para Cor; 8 sec. em Mono<sup>1</sup>
- **Processador:** 533 MHz PowerPC CPU
- **Tecnologia de Impressão:** Laser LED Digital.
- **Resolução da Impressão:** 1200 x 600 dpi.
- **Ciclo de Trabalho:** Até 75.000 páginas por mês.
- **Impressão Duplex (frente e verso):** Opcional<sup>6</sup>.

## Soluções de Produtividade

- Gerenciamento de Impressora baseada na Web: Smart PrintSuperVision e OKiLAN® Embedded Web Server

## Soluções de Segurança<sup>2</sup>

- Impressão Segura Criptografada: PIN/senha habilitada; criptografia AES 256 bits
- Segurança de Rede: filtragem de endereço IP, IPsec, filtragem de endereço MAC, SNMP v3, SSL/TLS, IPP sobre SSL/TLS, autenticação de E-mail, travas de Protocolo, IEEE802.1x

## Compatibilidade

- Emulações: PCL® 6, PCL 5c; IBM® PowerPrinter®; Epson® FX; Windows® Vista® XPS
- Sistemas Operacionais: Local e em Rede – Windows 10, windows 10x64 edition, windows 8.1, windows 8.1x64, windows 8, windows 8x64 edition, windows 7, windows 7x64 edition, windows server 2012x64 edition, windows server 2012 R2x64 edition, windows server 2008x64 edition, windows 2008 R2x64 edition, windows server 2008, windows server 2003, windows server 2003x64 edition, windows vista, windows 2000

## Conectividade

- Interface de Rede: Servidor de Impressão Ethernet 10/100 Base
- Protocolos de Rede: TCP/IP, NetBEUI, NetWare, EtherTalk
- Portas locais: USB v2.0; USB Host I/F (para Secure Card Solution)

## Memória

- Padrão: 256 MB
- Máxima: 768 MB
- Armazenamento em Memória: Cartão de Memória de 16 GB SD (opcional)

## Fontes Disponíveis

- Escaláveis: 86 fontes MonoType, 1 fonte OCR original da OKI
- Fontes em Bitmap: OCR-A/B LinePrinter
- Códigos de Barra: USPS, UPC-A/E, Code 39/128, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, EAN/UCC-128, Interleaved 2 de 5, CodaBar, PDF417, ZIP+4 PostNet®

## Manuseio de Papel

- Formatos: Carta, ofício 13, ofício 13,5, ofício 14, executivo, A5, B5, A4 e A6. Envelopes e transparências via bandeja multipropósito.
- Entrada de Papel: padrão de 400 folhas (Bandeja de Papel para 300 folhas + Bandeja Multipropósito para 100 folhas) – 930 folhas ( com Segunda Bandeja de Papel para 530 folhas) - máximo de 1.460 folhas (com Segunda e Terceira Bandeja de Papel opcionais para 530 folhas)
- Bandeja Multipropósito: Padrão de 100 folhas; manuseia transparências, envelopes, etiquetas, banners e cartões
- Tamanhos de Papel (Mín./Max.): Bandeja Principal 10,4 x 14,7 cm/21,59 x 35,56 cm; 2a/3a Bandejas 14,7 x 21,1 cm/21,59 x 35,56 cm ; Bandeja Multiuso 7,62 x 12,7 cm/21,59 x 132 cm
- Peso do Papel: Bandejas Principal/2a/3a gramatura de 64 – 220 g/m<sup>2</sup>; alimentação manual via bandeja Multiuso gramatura de 64 – 250 g/m<sup>2</sup>; Duplex (frente e verso) gramatura de 64 – 120 g/m<sup>2</sup>

## Ambiental

- Tamanho (LxPxA): 43.5 cm x 54.7 cm x 34.0 cm
- Peso: Apenas impressora – 26.0 kg
- Consumo de Energia: Espera 100W, Imprimindo 600W, Pico 1300W
- Nível de Ruídos: Imprimindo ≤54 dB(A); Espera ≤37 dB(A)
- Compatível com ENERGY STAR®: Sim

## Suprimentos

- Cartuchos de Toner e Cilindros de impressão: Individuais Preto, Ciano, Magenta e Amarelo
- Capacidade dos Cartuchos de Toner: 6.000 páginas CMY, 8.000 páginas K<sup>2</sup>
- Capacidade dos Cilindros de Impressão: Aproximadamente 20.000 páginas<sup>3</sup>
- Esteira de transferência 60.000<sup>5</sup> páginas.
- Unidade Fusora 60.000<sup>5</sup> páginas.

## Garantia

- Impressora: Limitada de 1 Ano balcão<sup>4</sup>
- Pentes de LED: Garantia limitada de 5 anos

Para mais informações sobre serviços e produtos OKI, inclusive extensões de garantia, entre em contato com a Central de Atendimento OKI através do telefone (11) 3543-5500 ou acesse [www.oki.com.br](http://www.oki.com.br). As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

## INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

DESCRIÇÃO	CÓDIGOS
ES6405 N, 120V	61600401
ES6405 DN	61600403

ACESSÓRIOS	
Unidade de Impressão Duplex (frente e verso) <sup>6</sup>	70061601
2ª e 3ª Bandejas de Papel para 530 folhas	44274501

EXPANSÃO DE MEMÓRIA	
256 MB DIMM	70061801
512 MB DIMM	70061901
Cartão de Memória SD 16 GB	70061701

SUPRIMENTOS		
Cartuchos de Toner		
Cartucho de Toner Ciano	6,000 pg. <sup>2</sup>	44315343
Cartucho de Toner Magenta	6,000 pg. <sup>2</sup>	44315342
Cartucho de Toner Amarelo	6,000 pg. <sup>2</sup>	44315341
Cartucho de Toner Preto	8,000 pg. <sup>2</sup>	44315344

Cilindros de Impressão		
Cilindro Ciano	20,000 pg. <sup>3</sup>	44315127
Cilindro Magenta	20,000 pg. <sup>3</sup>	44315126
Cilindro Amarelo	20,000 pg. <sup>3</sup>	44315125
Cilindro Preto	20,000 pg. <sup>3</sup>	44315128
Esteira de transferência	60.000 pg. <sup>5</sup>	44341901
Unidade Fusora	60.000 pg. <sup>5</sup>	44289101

SERVIÇOS	
Extensão garantia on-site 12 meses	SV10000071
Extensão garantia on-site 24 meses	SV10000072
Upgrade para garantia on-site até 100km	SV20000070
12 meses até 100km	SV20000071
24 meses até 100km	SV20000072

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
ES6405, 120V	N31193A

Lembre-se que o seu produto foi projetado para operar somente com suprimentos originais da OKI.

O uso de suprimentos não originais poderá comprometer a performance do equipamento, possível redução da durabilidade de suprimentos e peças, entre outros danos não cobertos pela garantia.

1. Resultados de desempenho publicados são baseados em testes de laboratório. Resultados individuais podem variar.
2. Baseado na norma NBR/ISO 19798. As impressoras são entregues com um conjunto completo de cartuchos de toner iniciais para 2.000 páginas.
3. Baseado em 3 páginas por trabalho.
4. Entre em contato com a Central de Atendimento OKI para verificar a lista de cidades atendidas pela garantia on-site.
5. Ciclos estimados em impressões em formatos A4/carta
6. Duplex opcional na versão ES6405 (67600401).



## OKI DATA AMERICAS, INC.

**USA**  
2000 Bishops Gate Blvd.  
Mount Laurel, NJ 08054-4620  
Tel: 800.OKI.DATA (800.654.3282)  
Tel: 856.222.5320  
Fax: 856.222.5320

**CANADA**  
4140B Sladeview Crescent  
Units 7 & 8  
Mississauga, Ontario L5L 6A1  
Tel: 905.6083.5000  
Fax: 905.6080.5040

**LATIN AMERICA**  
2000 Bishop Gate Blvd.  
Mount Laurel, NJ 08054-4620  
Tel: 856.231.0002  
Fax: 856.222.5071

**OKI DATA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
Mariano Escobedo, 748 8º Piso  
Col. Nueva Anzures C.P. 11590  
Mexico, D.F.  
Tel: 55.5263.8780  
Fax: 55.5250.3501

**OKI DATA DO BRASIL INFORMÁTICA LTDA.**  
Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha, 100  
Bloco C – 5º andar  
04726-170 – São Paulo – SP – Brasil  
Tel: 11.3444.3500  
Fax: 11.3444.3502

[WWW.OKI.COM.BR](http://WWW.OKI.COM.BR)

Especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. V. 10/2017.

© 2012 Oki Data Americas, Inc. OKI Reg. T.M., M.D. M.R., OKIcare, Reg. T.M., Oki Electric Industry Co., Ltd. High Definition Color logo T.M., Single Pass Color T.M. and design Reg. T.M., Oki Data Corp. SynFlex, Overnight Exchange logo T.M., Oki Data Americas, Inc. PCL Reg. T.M., Hewlett Packard Co. Microsoft, Windows, Vista, PowerPoint, Excel Reg. T.M., Microsoft Corp. PostScript Reg. T.M., PostScript 3 T.M., Adobe Systems, Inc. Mac Reg. T.M., Apple Inc. USB-IF logo T.M., Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc. ENERGY STAR Reg. T.M., U.S. EPA.

V8-2018-BR