



Impressora a cores A3 para impressões de qualidade profissional e flexibilidade de suportes inigualável

A Pro9431dn foi concebida para ir ao encontro das necessidades das indústrias criativas e de artes gráficas e é também adequada para aplicações comuns de escritório, eliminando a necessidade de ter duas impressoras. Construída para oferecer resultados de elevada qualidade, a Pro9431dn é robusta e fiável, requisitos fundamentais em mercados tão exigentes.

A Pro9431dn é totalmente compatível com o servidor EFI Fiery XF 5.0 que permite a gestão avançada de cores, incluindo cores spot e cores subtrativas, otimizando a profundidade de cor e a qualidade de impressão.

Cores de alta definição deslumbrantes

A Pro9431dn utiliza a tecnologia digital LED e ProQ Multi-Level para produzir impressões em alta definição, com os resultados mais nítidos e vibrantes de que há memória.

- Excecional resolução de impressão de 1200 x 1200 dpi
- Tecnologia ProQ Multi-Level realça os resultados da impressão a cores
- Totalmente compatível com o EFI Fiery® XF para uma gestão de cores avançada

Custo total de propriedade reduzido

A Pro9431dn oferece poupanças significativas face aos modelos semelhantes atualmente disponíveis, associando um custo de investimento extremamente competitivo, com toners de alta capacidade.

- Investimento inicial extremamente competitivo
- Custos operacionais reduzidos devido à elevada capacidade dos toners e tambores
- Unidades separadas de toners e tambores, promovendo a redução do desperdício
- Eficiência energética fomenta a redução dos consumos de energia
- Três anos de garantia on site se registar o seu produto até 30 dias após a compra

Velocidade de extrema confiança

Velocidades de impressão elevadas com resultados impressionantes e inigualáveis, em alta definição.

- Primeira impressão em menos de 8 segundos
- Velocidade de impressão A3 de 28 ppm cor/mono (até 50 ppm cor/mono em A4)
- Memória RAM de 2 GB e processador de 1,2 GHz para um rápido desempenho

Flexibilidade de suportes de papel sem rival

A Pro9431dn supera a concorrência no que respeita à flexibilidade de suportes de papel, permitindo a impressão a nível interno numa gama completa de suportes.

- Extensa capacidade de manuseamento de papel – de A6 a SRA3 e banners até 1,3 m de comprimento
- Impressão simples em papel até 360 grs para página única e 320 grs em duplex
- Compatível com uma vasta gama de suportes, incluindo papel brilhante, película, papel de transferência, papel à prova de água, entre outros
- Tabuleiro standard para 530 folhas, extensível até 2950 folhas com tabuleiros opcionais
- Tabuleiro multifunções de 300 folhas robusto, para flexibilidade extra
- Impressão duplex standard

A3/A4	✓
Cor/mono	✓
Imprime em formatos desde A6 a 1321 mm, até 360 grs	✓
1 a mais de 30 utilizadores	✓



Pro9431dn - Impressora cor e mono

IMPRESSÃO	
Velocidade de impressão	A4: 50 ppm a cores, 50 ppm mono; A3: 28 ppm a cores, 28 ppm mono
Tempo para a primeira impressão	8 segundos a cores, 8 segundos mono
Tempo de aquecimento	50 segundos ou inferior após ligar o equipamento
Velocidade do processador	1,2 GHz
INTERFACE E SOFTWARE	
Conetividade	USB 2.0 de elevada velocidade, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Linguagens de impressão	PCL5c, PCL6 (PCL XL), Adobe PostScript 3 com impressão direta para PDF (v1.7), XPS, SIDM
Protocolos de rede	Compatível com a maioria dos protocolos de rede via placa ethernet com servidor web interno para configuração e gestão: TCP/IP: IPv4/v6, ICMP, ICMPv6, IGMP, IGMPv2, LPR, Port9100, IPP, IPPS, FTP, FTP por SSL, HTTP, HTTPS, TELNET, IPP, Auto IP, LLTD, BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, SNMP Trap, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, SMTP por SSL, POP3, SNTp, JCDP, FLDP, ODNRP, WSDPrint, WSD-Discovery, Web JetAdmin, NetBIOS por TCP, EtherTalk
Compatibilidade com sistemas operativos¹	Windows Vista (32 e 64 bits) / XP (32 e 64 bits) / Server 2003 (32 e 64 bits) / Server 2008 (32 e 64 bits) / Server 2008 R2 (64 bits) / Windows 7 (32 e 64 bits) / Server 2012 (64 bits) / Windows 8 (32 e 64 bits); Windows 10; Mac OS9 / OS X 10.3.9 - 10.9
Definições avançadas de rede e segurança	IPv6, autenticação 802.1x, autenticação de servidor SMTP, SNMPv3, encriptação SSL3/TLS, encriptação HTTPS, protocolo On/Off, alteração do n.º de porta do protocolo, filtragem MAC, filtragem IP, IP Sec, EAP-PEAP, EAP-TLS, eliminação segura³, impressão segura³, encriptação segura de trabalho de impressão³, encriptação completa de dispositivos de armazenamento³, inicialização (formatar) de armazenamento (HDD)³
Conjunto de utilitários¹	Print Job Accounting², Print Job Accounting Enterprise², Print Job Accounting Client, PrintSuperVision.net², Template Manager², Color Correct, Color Swatch², Configuration Tool, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant (Apenas para Mac), Impressão Direta para PDF, opção de servidor EFI Fiery XF (servidor de gestão de cores externo)
TIPOS DE LETRA	
Fontes de impressão	87 fontes escaláveis PCL, fontes bitmap; Lineprinter/OCR-A/OCR-B/USPSZIP, 10 fontes TrueType, 136 fontes Adobe PostScript Tipo 1
Código de barras	UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2of5, Code39, Code128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET: PDF417/códigos de barras 2D código QR
QUALIDADE DE IMPRESSÃO	
Resolução	Tecnologia ProQ4800 Multi-Level, 1200 x 1200 dpi
Melhorias	Ajuste automático da cor, Registo automático, Deteção automática de papel
MANUSEAMENTO DE PAPEL	
Capacidade de papel	Tabuleiro 1: 530 folhas de 80 grs; tabuleiro multifunções: 300 folhas de 80 grs
Capacidade de papel tabuleiros opcionais	Tabuleiro 2: 530 folhas de 80 grs; tabuleiro 3: 530 folhas de 80 grs; Alimentador de alta capacidade (HCF): 1.590 folhas de 80 grs
Capacidade máxima de papel	2950 folhas de 80 grs
Tamanhos de papel	Tabuleiro 1/2/3: A3, SRA3 (até 330 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6; Tabuleiro multifunções: A3, SRA3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, Tamanho personalizado B6: Largura 64 - 330 mm Comprimento 89 - 1321 mm; Alimentador de alta capacidade (HCF): A3, SRA3 (até 328 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6
Gramagens de papel	Tabuleiro 1/2/3: 52 a 320 grs; Tabuleiro multifunções: 52 a 360 grs; Duplex: 64 a 320 grs; Alimentador de alta capacidade (HCF): 52 a 320 grs
Duplex	Standard
Saída de papel	610 folhas face para baixo, 300 folhas face para cima

¹Verifique com frequência se existem novas versões de drivers e a compatibilidade do SO no site da OKI; ²Apenas Windows.
³É necessário Disco rígido; ⁴Incluindo todos os consumíveis

Informação sobre os consumíveis: para proteção da impressora e garantir que o utilizador tira partido de todas as funcionalidades, este modelo foi concebido para funcionar apenas com toners genuínos da OKI. Estes podem ser identificados pela marca comercial da OKI. Qualquer outro toner poderá não funcionar, mesmo que seja descrito como "compatível", e se funcionar, o desempenho da impressora e a qualidade de impressão poderão ser deficientes.



3 anos de assistência on-site

Os nossos equipamentos são fabricados em conformidade com os mais elevados padrões de qualidade e tecnologia, comprovados por testes independentes. Estamos tão seguros da elevada qualidade dos nossos produtos, que oferecemos uma extensão de garantia standard de 3 anos - grátis! Basta registar o seu produto no período de 30 dias a partir da data de compra e utilizar consumíveis originais OKI para poder desfrutar da nossa oferta exclusiva. Para obter mais informação, visite: [WWW.OKI.PT/GARANTIA](http://www.oki.pt/GARANTIA)
Sem o registo, aplica-se a garantia standard pan-europeia de 1 ano.

PAINEL DO OPERADOR	
Ecrã	LCD gráfico a cores de 10,9 cm (480 x 272 pontos)
CARATERÍSTICAS GERAIS	
Memória	RAM standard: 2 GB; RAM máxima: 2 GB Disco rígido opcional: 160 GB
Condições de funcionamento	Temperatura/Humidade em funcionamento: 10 °C a 32 °C (17 °C a 27 °C recomendados)/20% a 80% HR (50% a 70% HR recomendada) Temperatura/humidade de armazenamento: -10 °C a 43 °C, 10% a 90% HR
Alimentação de energia	Monofásica 230 V CA, frequência 50/60 Hz +/- 2%
Consumo de energia	Típico: 1100 W; Máx: 1600 W; Em repouso: 40 W (média); Poupança de energia: < 34 W; Hibernação: < 4 W; Desligada: <0,5 W
Níveis de ruído	Em funcionamento: 57 dB(A); Standby: 30 dB(A) ou menos; Poupança de energia: inaudível
Dimensões (AxLxP)	640 x 699 x 625 mm
Peso⁴	97,6 kg
Ciclo de impressão	Médio: 25 000 páginas/mês; Máximo: 300 000 páginas/mês
Garantia	3 anos de garantia se efetuar o registo num período até 30 dias após a compra
Código de encomenda	Pro9431dn: 45530407

ACESSÓRIOS (CÓDIGOS DE ENCOMENDA)	
2.º/3.º tabuleiros de papel	45530703
2.º/3.º tabuleiros de papel com rodas	45530903
Tabuleiro Banner	45531003
Alimentador de alta capacidade	45530803
Disco rígido	160 GB: 44622302
EFI Fiery XF 5.0	Contacte a OKI para obter mais informações
Móvel	45980001

CONSUMÍVEIS (CÓDIGOS DE ENCOMENDA)	
Toner* (42 000 páginas)	Cyan: 45536555; Magenta: 45536554; Amarelo: 45536553
Toner* (51 000 páginas)	Preto: 45536556
Tambores de imagem** (40 000 páginas)	Cyan: 45103721; Magenta: 45103720; Amarelo: 45103719; Preto: 45103722
Fita de transferência (150 000 páginas)	45531223
Fusora (150 000 páginas)	45531113
Depósito de resíduos de toner (40 000 páginas)	45531503

*Toner: Número de páginas A4 com base na norma ISO. Impressora fornecida com toner com capacidade para 24 000 páginas a cores e 38 000 páginas mono, de acordo com a norma ISO.
**Tambor: Duração média com base na impressão de páginas A4.

OKI EUROPE (Iberia)
Av. Quinta Grande nº 53, 7º D
Alfragide, 2610-156
AMADORA,
Portugal
Tel +351 21 470 42 00
Fax +351 21 470 42 01
www.oki.com/pt

