



printers

# Spetterende kleuren

Grafische printer

Pro9431/Pro9431XF



## Perfekte creatieve partner

De grafische creativiteit die u besteedt aan uw ontwerpen, moet volledig tot zijn recht komen in het geprinte resultaat. De Pro9431(XF) levert wat u verwacht: dankzij de HD afdrukkwaliteit spatten de kleuren van elk soort papier!

### Flexibel

Trouwkaarten van Oud Hollands papier? Een kleurrijk SRA3 formaat of banner? Het kan allemaal. De hoge kwaliteit doet niets af aan de snelheid. Alles in eigen hand, zodat het allerbeste resultaat behaald wordt.

Naast de ongeëvenaarde mediaflexibiliteit en een aantrekkelijke TCO, heeft de Pro9431(XF) een scherpe aanschafprijs en een laag energieverbruik. Ideaal voor u als ondernemer die kwaliteit en duurzaamheid belangrijk vindt.

### Consistente kleuren

De Pro9431 bezit standaard een basis kleurbeheerfunctionaliteit. Hiermee beïnvloedt u zelf de afdrukkwaliteit van uw printer. Handig als u aanpassingen wilt doen! Bij de Pro9431XF zijn gebruiksvriendelijke kleurmanagementsoftware en een fotospectraalmeter inbegrepen. Met behulp van deze software en meter houdt u uw afdrukkwaliteit constant en optimaliseert u uw printproces. Kortom; met deze printer heeft u de perfecte creatieve partner in huis!



Grafische  
printer



LED  
technologie



A3+  
formaat



Fieri XF  
technologie



## Pro9431dn | kleuren- en monoprinter



PRINTER:	
Printsnelheid	A4: 50 ppm kleur, 50 ppm zwart-wit; A3: 28 ppm kleur, 28 ppm zwart-wit
Tijd tot eerste afdruk	8 seconden kleur, 8 seconden zwart-wit
Opwarmtijd	50 seconden of minder na het aanzetten
Processorsnelheid	1,2 GHz

INTERFACE EN SOFTWARE	
Connectiviteit	Hi-Speed USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Printertalen	PCL5c, PCL6 (PCL XL), Adobe PostScript 3 met rechtstreeks afdrucken van PDF's (v1.7), XPS, SIDM
Netwerk en protocollen	Alle gangbare netwerkprotocollen worden ondersteund via ethernetkaart met interne webserver voor installatie en beheer van printer en netwerkkaart. TCP/IP: IPv4/v6, ICMP, ICMPv6, IGMP, IGMPv2, LPR, Port9100, IPP, IPPS, FTP, FTP via SSL, HTTP, HTTPS, TELNET, IPP, Auto IP, LLTD, BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, SNMP Trap, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, SMTP via SSL, POP3, SMTP, JCDP, FLDP, ODNTP, WSDPrint, WSD-Discovery, Web JetAdmin, NetBIOS via TCP, EtherTalk
Compatibele besturingssystemen <sup>1</sup>	Windows Vista (32-bits en 64-bits) / XP (32-bits en 64-bits) / Server 2003 (32-bits en 64-bits) / Server 2008 (32-bits en 64-bits) / Server 2008 R2 (64-bits) / Windows 7 (32-bits en 64-bits) / Server 2012 (64-bits) / Windows 8 (32-bits en 64-bits); Mac OS9 / OS X 10.3.9 - 10.9
Geavanceerde netwerken en beveiliging	IPv6, 802.1x verificatie, SMTP Serververificatie, SNMPv3, SSL3/TLS codering, HTTPS codering, Protocol aan/uit, Protocol poortnummer wijzigen, MAC-filters, IP-filters, IP Sec, EAP-PEAP, EAP-TLS, Secure Erase <sup>2</sup> , Secure Print <sup>3</sup> , Secure Print Job Encryption <sup>4</sup> , Storage Devices entire Encryption <sup>2</sup> , Storage (HDD) Initialize (format) <sup>3</sup>
Hulpprogramma's <sup>4</sup>	Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Enterprise <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Color Correct, Color Swatch <sup>2</sup> , Configuration Tool, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant (alleen Mac), PDF Direct Print, EFI Fiery XF Server Option (externe kleurbeheerserver).

LETTERTYPEN	
Ondersteunde lettertypen	87 schaalbare PCL-fonts, lijnprinter/OCR-A/OCR-B/USPSZIP bitmapfonts, 10 TrueType-fonts, 136 Adobe PostScript Type 1 fonts
Barcodes	UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2of5, Code39, Code128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET: PDF417/QR code 2D barcodes

AFDRUKKVALITEIT	
Resolutie	ProQ4800-multileveltechnologie, resolutie van 1200 x 1200 dpi
Technologie	Auto kleurbalans, auto registratie, automatische mediadetectie

PAPIERVERWERKING	
Papierinvoer	Lade 1: 530 vel, 80 g/m <sup>2</sup> ; multifunctionele lade: 300 vel, 80 g/m <sup>2</sup>
Papierinvoer optionele lades	Lade 2: 530 vel, 80 g/m <sup>2</sup> ; lade 3: 530 vel, 80 g/m <sup>2</sup> ; invoer met grote capaciteit: 1.590 vel, 80 g/m <sup>2</sup>
Max. papierinvoer	2.950 vel, 80 g/m <sup>2</sup>
Papierformaten	Lade 1/2/3: A3, SRA3 (tot 330 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6; multifunctionele lade: A3, SRA3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6 aangepaste grootte: Breedte 64 - 330 mm, lengte 89 - 1.321 mm; invoer met hoge capaciteit: A3, SRA3 (tot 328 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6
Papiergewicht	Lade 1/2/3: 52 tot 320 g/m <sup>2</sup> ; multifunctionele lade: 52 tot 360 g/m <sup>2</sup> ; duplexeenheid: 64 tot 320 g/m <sup>2</sup> ; invoer met grote capaciteit: 52 tot 320 g/m <sup>2</sup>
Duplexeenheid	Standaard
Papieruitvoer	Lade 610 vel face down, 300 vel face up

<sup>1</sup>Kijk op de lokale OKI-website voor de meest recente stuurprogramma's en compatibele besturingssystemen; <sup>2</sup>Alleen voor Windows; <sup>3</sup>HDD vereist; <sup>4</sup>Inclusief alle verbruiksmaterialen

**Informatie over verbruiksmaterialen:** Ter bescherming van uw printer en om te zorgen dat u de functies ervan zo veel mogelijk kunt benutten, is dit model zo ontworpen dat het alleen werkt met originele OKI-tonercartridges. Deze zijn herkenbaar aan het handelsmerk van OKI. Alle andere tonercartridges zullen mogelijk helemaal niet werken. Zelfs wanneer deze als 'compatibel' worden omschreven en wel werken, kunnen ze de prestaties van uw printer en de afdrukkwaliteit nadelig beïnvloeden en het recht op garantie doen vervallen.

BEDIENINGSPANEEL	
Display	10,9 cm Graphics kleuren-LCD (480 x 272 dots)

ALGEMENE KENMERKEN	
Geheugen	Standaard RAM: 2 GB; max. RAM: 2 GB
Milieu	Optionele vaste schijf: 160 GB Temperatuur/vochtigheidsgraad tijdens gebruik: 10–32 °C (17–27 °C aanbevolen) / 20–80% RV (50–70% RV aanbevolen) Temperatuur/vochtigheidsgraad tijdens opslag: -10 °C – 43 °C, 10% – 90% RV
Netspanning	Enkelvoudige fase 220V AC, +/- 10%, frequentie 50/60 Hz +/- 2%
Stroomverbruik	Typisch: 1100W; max: 1600 W; Inactief 40 W (gemiddeld), spaarstand: <34 W; slaapstand: <4 W; uitgeschakeld: <0,5 W
Geluidsniveau	Tijdens gebruik: 57dB(A); Stand-by: 34dB(A) of minder; spaarstand: Stil
Afmetingen (HxBxD)	640 x 699 x 625 mm
Gewicht <sup>4</sup>	97,6kg
Belasting	Gemiddeld: 25.000 pagina's/maand; maximum: 300.000 pagina's/maand
Garantie	Tot 3 jaar verlengde garantie bij registratie binnen 30 dagen na aankoop
Artikelnummer	Pro9431dn: 45530407

ACCESSOIRES (ARTIKELNUMMERS)	
2e/3e papierlade (optie voor C9850hdn)	45530703
2e/3e papierlade (optie voor C9850hdn) met zwenkwieltje	45530903
Grootvolume-invoer	45530803
Harddisk	160 GB: 44622302
EFI Fiery XF 5.0	Neem contact op met OkI voor meer informatie
Kabinet	45980001

VERBRUIKSMATERIALEN (ARTIKELNUMMERS)	
Toner cartridge* (42.000 pagina's)	Cyaan: 45536555; magenta: 45536554; geel: 45536553
Toner cartridge* (51.000 pagina's)	Zwart: 45536556
Imagedrums** (40.000 pagina's)	Cyaan: 45103721; magenta: 45103720; geel: 45103719; zwart: 45103722
Transportband (150.000 pagina's)	45531213
Fuser (150.000 pagina's)	45531113
Doos voor gebruikte toner (40.000 pagina's)	45531503

\*Toner: Aantal A4-pagina's bij ISO-dekking. Printer met bijgeleverde tonercartridge voor 24.000 pagina's CMY en 38.000 pagina's K @ ISO.

\*\*Drum: Gemiddeld aantal afgedrukte A4-pagina's.