



## Barevná tiskárna formátu SRA3+ pro profesionální tiskové výstupy s širokou flexibilitou médií

Tiskárna Pro9431 byla vyvinuta tak, aby plně vyhovovala potřebám grafických studií, společnostem zabývajícím se grafickou tvorbou i jednotlivcům z oblasti tvůrčího odvětví. Je také vhodná pro jakékoliv kancelářské úlohy, odpadá tedy nutnost mít dvě různé tiskárny.

Tiskárna Pro9431dn je odolná a spolehlivá, což v těchto náročných segmentech představuje nejdůležitější vlastnosti. Je vyrobena tak, aby nabízela tiskový výstup špičkové kvality.

Tiskárna Pro9431dn je plně kompatibilní se serverem EFI Fiery XF 6.0, který umožňuje pokročilou správu barev (včetně přímých a výtahových barev) i optimalizaci barevné hloubky a kvality tisku.

### Nadstandardně vysoké rozlišení barev

Model Pro9431dn využívá digitální technologii LED a víceúrovňovou technologii ProQ pro tisk ve vysokém rozlišení.

- Rozlišení tisku 1 200 × 1 200 dpi
- Víceúrovňová technologie ProQ pro kvalitní barevný tisk
- Plně kompatibilní se softwarem EFI Fiery® XF pro pokročilou správu barev

### Nízké celkové náklady na vlastnictví

Ve srovnání s obdobnými modely přináší Pro9431dn významnou úsporu nákladů.

- Nízké pořizovací náklady
- Nižší provozní náklady díky vysokokapacitním tonerům a obrazovým válcům
- Oddělené obrazové válce a tonery snižující plýtvání
- Energeticky hospodárná
- Záruka 3 roky v místě instalace

### Rychlost, na kterou se můžete spolehnout

Bezkonkurenční rychlost tisku s vysokým rozlišením tiskového výstupu

- Doba tisku první stránky do 8 sekund
- Rychlost tisku 28 stran/minutu A3 barevně i černobíle a až 50 stran/minutu A4 barevně i černobíle
- Výkonný 1,2GHz procesor a 2 GB paměti RAM pro rychlé zpracování dat

### Velká flexibilita médií

S modelem Pro9431dn můžete v kanceláři tisknout na kompletní spektrum médií.

- Podpora široké řady formátů papíru – od A6 až po SRA3, dále bannery až do délky 1,3 m
- Podpora vysokých gramáží papíru – až 360 g/m<sup>2</sup> při jednostranném tisku a až 320 g/m<sup>2</sup> při oboustranném tisku
- Tiskne na širokou škálu podporovaných médií, včetně lesklého papíru, filmů, transferového papíru, voděodolného papíru a dalších
- Standardní zásobník papíru s kapacitou 530 listů, s možností rozšíření až na 2 950 listů
- Robustní multifunkční podavač s kapacitou až 300 listů
- Oboustranný tisk ve standardní výbavě



# Barevná a černobílá tiskárna Pro9431dn

TISK	
<b>Rychlost tisku</b>	<b>A4:</b> 50 barevných i černobílých str./min; <b>A3:</b> 28 barevných i černobílých str./min
<b>Čas výstupu 1. stránky</b>	8 sekund barevně, 8 sekund černobíle
<b>Doba pro zahřátí</b>	Do 50 sekund od zapnutí
<b>Rychlost procesoru</b>	1,2 GHz
KOMPATIBILITA	
<b>Rozhraní</b>	Vysokorychlostní USB 2.0, síťová karta 10base-T/100base-TX/1000base-T
<b>Emulace</b>	PCL5c, PCL6 (PCL XL), Adobe PostScript 3 s přímým tiskem PDF (verze 1.7), XPS, SIDM
<b>Síť a protokoly</b>	Všechny hlavní síťové protokoly jsou podporovány pomocí integrované síťové karty. Součástí je interní web server pro nastavení a správu tiskárny. TCP/IP: IPv4/v6, ICMP, ICMPv6, IGMP, IGMPv2, LPR, Port9100, IPP, IPPS, FTP, FTP over SSL, HTTP, HTTPS, TELNET, IPP, Auto IP, LLTD, BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, SNMP Trap, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, SMTP over SSL, POP3, SNT, JCDP, FLD, ODN, WSDPrint, WSD-Discovery, Web JetAdmin, NetBIOS over TCP, EtherTalk
<b>Kompatibilita s OS<sup>1</sup></b>	Windows Vista (32bit a 64bit) / XP (32bit a 64bit) / Server 2003 (32bit a 64bit) / Server 2008 (32bit a 64bit) / Server 2008 R2 (64bit) / Windows 7 (32bit a 64bit) / Server 2012 (64bit) / Windows 8 (32bit a 64bit); Mac OS9 / OS X 10.3.9–10.9
<b>Rozšířené možnosti připojení k síti a zabezpečení</b>	IPv6, ověřování 802.1x, ověřování uživatelů SMTP serveru, SNMPv3, šifrování SSL3/TLS, šifrování HTTPS, Protocol On/Off, Protocol Port No. Change, filtrování MAC a IP adres, IP Sec, EAP-PEAP, EAP-TLS, Secure Erase <sup>2</sup> , Secure Print <sup>3</sup> , Secure Print Job Encryption <sup>3</sup> , úložný prostor vč. šifrování <sup>2</sup> , inicializace úložného prostoru (formátování HDD) <sup>3</sup>
<b>Softwarové nástroje<sup>1</sup></b>	Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Enterprise <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , TemplateManager <sup>2</sup> , Color Correct, Color Swatch <sup>2</sup> , Configuration Tool, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant (pouze pro Mac), přímý tisk PDF, volitelně EFI Fiery XF Server (externí server pro správu barev)
PÍSMO	
<b>Fonty tiskárny</b>	87 škálovatelných PCL fontů, bitmapová písma Lineprinter / OCR-A/OCR-B/USPSZIP, 10 fontů TrueType, 136 postscriptových fontů Adobe Type 1
<b>Čárový kód</b>	UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET; 2D čárové kódy: PDF417 / QR kód
KVALITA TISKU	
<b>Rozlišení</b>	Víceúrovňová technologie ProQ4800, 1200 x 1200 dpi
<b>Vylepšení tisku</b>	Automatické vyvážení barev a soutisku, automatická detekce médií
MANIPULACE S PÁPIREM	
<b>Kapacita papíru</b>	1. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; multifunkční podavač: 300 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Kapacita papíru volitelně zásobníky</b>	2. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; 3. zásobník papíru: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; vysokokapacitní zásobník: 1 590 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Maximální kapacita papíru</b>	2 950 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Formáty papíru</b>	1./2./3. zásobník: A3, SRA3 (až 330 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6; multifunkční podavač: A3, SRA3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, uživatelský formát B6: Šířka 64–330 mm, délka 89–1 321 mm; vysokokapacitní zásobník: A3, SRA3 (až 328 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6
<b>Gramáž papíru</b>	1./2./3. zásobník: 52 až 320 g/m <sup>2</sup> ; multifunkční podavač: 52 až 360 g/m <sup>2</sup> ; duplexní jednotka: 64 až 320 g/m <sup>2</sup> ; vysokokapacitní zásobník: 52 až 320 g/m <sup>2</sup>
<b>Duplexní jednotka</b>	Standardně
<b>Výstup papíru</b>	610 listů potiskem dolů, 300 listů potiskem nahoru

<sup>1</sup>Viz. nejnovější verze ovladačů a utilit na [www.oki.cz](http://www.oki.cz); <sup>2</sup>Pouze Windows; <sup>3</sup>Vyžaduje pevný disk; <sup>4</sup>Včetně spotřebního materiálu

**Informace o spotřebním materiálu:** K zajištění ochrany, kvalitního tisku a dlouhé životnosti vaší tiskárny a všech jejích funkcí byl tento model navržen tak, aby spolupracoval pouze s originálními tonery OKI. Ty lze identifikovat podle ochranných prvků. Jakékoliv jiné tonerové cartridge, dokonce i ty, které nesou označení kompatibilní, mohou způsobit zhoršení kvality tisku, poškození tiskárny a ztrátu záruky OKI. Informujte se na možnost vrácení použitého spotřebního materiálu OKI.

## Bezplatná 3letá záruka

Naše produkty vyrábíme podle nejpřísnějších norem jakosti a pomocí nejnovějších technologií, což potvrzují nezávislé zkoušky. O vysoké kvalitě našich výrobků jsme natolik přesvědčeni, že vám nabízíme bezplatné prodloužení standardní záruční doby o polovinu, tedy na 3 roky.



© 2015 Oki Systems (Czech and Slovak), s.r.o.  
Uvedené údaje mohou být změněny bez upozornění. Veškeré ochranné známky jsou respektovány.

OVLÁDACÍ PANEL	
<b>Displej</b>	Barevný grafický LCD displej s úhlopříčkou 10,9 cm a rozlišením 480 x 272 bodů
HLAVNÍ VLASTNOSTI	
<b>Paměť</b>	<b>Standardně:</b> 2 GB; <b>Maximálně:</b> 2 GB <b>Volitelný pevný disk:</b> 160 GB
<b>Provozní podmínky</b>	<b>Teplota/vlhkost (provozní):</b> 10 °C až 32 °C (doporučeno 17 °C až 27 °C) / 20 % až 80 % r.v. (doporučeno 50 % až 70 % r.v.) <b>Teplota/vlhkost (skladování):</b> -10 °C až 43 °C, 10 % až 90 % r.v.
<b>Napájecí zdroj</b>	Jednofázové střídavé napětí 230 V +/- 10 %, frekv. 50/60 Hz +/- 2 %
<b>Příkon</b>	<b>Typický:</b> 1 100 W; <b>Maximální:</b> 1 600 W; <b>Pohotovostní stav:</b> 40 W (průměrný); <b>Úsporný režim:</b> <34 W; <b>Režim hlubokého spánku:</b> <4 W; <b>Režim vypnutí:</b> <0,5 W
<b>Hlučnost</b>	<b>Provozní:</b> 57 dB(A); <b>Pohotovostní stav:</b> 34 dB(A) nebo méně; <b>Úsporný režim:</b> neslyšitelné, na úrovni pozadí
<b>Rozměry (V x Š x H)</b>	640 x 699 x 625 mm
<b>Hmotnost<sup>4</sup></b>	97,6 kg
<b>Záruka</b>	3 roky v místě instalace
<b>Objednávací kód</b>	<b>Pro9431dn:</b> 45530407
PŘÍSLUŠENSTVÍ (OBJEDNACÍ KÓD)	
<b>2./3. zásobník papíru</b>	45530703
<b>2./3. zásobník papíru s podvozkovou základnou</b>	45530903
<b>Vysokokapacitní zásobník</b>	45530803
<b>Pevný disk 160 GB</b>	44622302
<b>EFI Fiery XF 6.0</b>	Další informace vám poskytne společnost Oki
<b>Podavač bannerových papírů</b>	45531003
<b>Kabinet</b>	45980001
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL (OBJEDNACÍ KÓD)	
<b>Toner* (42 000 stran)</b>	<b>Cyan (C):</b> 45536555; <b>Magenta (M):</b> 45536554; <b>Žlutý (Y):</b> 45536553
<b>Toner* (51 000 stran)</b>	<b>Černý (K):</b> 45536556
<b>Obrazové válce** (40 000 stran)</b>	<b>Cyan (C):</b> 45103721; <b>Magenta (M):</b> 45103720; <b>Žlutý (Y):</b> 45103719; <b>Černý (K):</b> 45103722
<b>Pásová jednotka (150 000 stran)</b>	45531213
<b>Zapékací jednotka (150 000 stran)</b>	45531113
<b>Nádobka na odpadní toner (40 000 stran)</b>	45531503

\*Tonery: počet stran A4 při pokrytí dle normy ISO. Tiskárna je dodávána s CMY tonery s kapacitou 24 000 stran a černým tonerem s kapacitou 38 000 stran (dle normy ISO).

\*\*Obrazové válce: průměrný počet vytištěných stran A4.

**OKI SYSTEMS**  
**(CZECH AND SLOVAK), S. R. O.**  
Sokolovská 651/136A  
186 00 Praha 8  
Česká republika  
tel.: +420 224 890 158  
fax: +420 222 326 621  
[www.oki.cz](http://www.oki.cz), [www.oki.sk](http://www.oki.sk)

**OKI**  
Open up your dreams