



## Kompaktní barevná A3/A4 tiskárna pro zvýšení efektivity podnikání

Tiskárna ES8431dn je ideální volbou pro malé až střední podniky nebo pracovní skupiny, které hledají řešení pro rychlý a vysoce kvalitní tisk ve vysokých objemech přímo na pracovišti. Při nejvyšších rychlostech tisku v této cenové úrovni a díky vysokokapacitním tonerovým kazetám na 10 000 stran se můžete spolehnout, že zařízení splní požadavky vašeho podniku na každodenní tisk.

Vzhledem k nízkým provozním nákladům se jedná o atraktivní možnost pro podniky kladoucí důraz na rozpočet, ale současně s vysokými požadavky na objem tisku

ES8431dn je postavena na neustále zdokonalované technologii, na kterou se uživatelé mohou dlouhodobě spolehnout. Díky tomu k ní OKI může nabízet nadstandardní tříletou záruku.

### High Definition tisk přímo v kanceláři

- Víceúrovňová technologie tisku ProQ2400, rozlišení 1200×600 dpi
- Funkce Photo Enhance pro živější, jasnější a ostřejší fotografie
- Rychlosti tisku A4 až 35 str./min
- Template Manager pro tvorbu nejrůznějších materiálů přímo ve firmě
- První strana vytištěna již za 9,5 sekund

### Výjimečná flexibilita médií

- Duplexní tisk jako standard\*
- Formát A6 až A3 vč. bannerů o délce až 1 321 mm
- Média s gramáží 64 až 256 g/m<sup>2</sup>
- Kapacitu zásobníku papíru lze rozšířit ze standardních 400 listů na 1 990

### Plná kontrola tisku prostřednictvím softwarových nástrojů

- Print Job Accounting - zajišťuje přehlednou kontrolu firemních nákladů na tisk
- Mobilní tisk – tiskněte přímo z mobilních zařízení prostřednictvím bezdrátových sítí
- PrintSuperVision – pro sledování síťových tiskáren v reálném čase
- Colour Access Policy Manager – rozhodněte, kdo bude mít přístup k barevnému tisku
- Print Release Card Solution – volitelné rozhraní pro správu tisku prostřednictvím čipových karet
- Secure Print – tisk chráněný PIN kódem zadávaným na numerické klávesnici

### Efektivní a výkonné zařízení

- Díky svým kompaktním rozměrům je nejmenším A3 modelem ve své kategorii
- Spolehlivá LED technologie
- Režim hlubokého spánku snižuje spotřebu energie na 1 W
- Režim vypnutí dále snižuje spotřebu energie na 0,15 W, tiskárnu však lze rychle opětovně nastartovat
- Oboustranný tisk snižuje spotřebu papíru
- Funkce Toner Save snižuje množství toneru použitého při tisku konceptů nebo interních dokumentů
- Pouze černobílý tisk, pokud dojde k vyprázdnění barevných kazet
- Vysokokapacitní tonery

# Barevná a černobílá tiskárna ES8431dn

TISKÁRNA	
Rychlost tisku	A4: 35 barevných a 35 černobílých stránek za minutu; A3: 20 barevných a 20 černobílých stránek za minutu
Doba tisku 1. stránky	9,5 sekundy barevně, 9,5 sekundy černobíle
Doba pro zahřátí	Do 32 sekund od zapnutí, do 27 sekund z úsporného režimu
Rychlost procesoru	800 MHz

KOMPATIBILITA	
Rozhraní	2x vysokorychlostní USB (1x typ A a 1x typ B), síťová karta 10/100-TX
Emulace	PCL 6 (XL3.0) a PCL5c, PostScript 3, IBM-PPR, EPSON-FX, přímý tisk PDF v 1.8
Kompatibilita s OS <sup>1</sup>	Windows 2000 / XP Home / XP Professional (32-bit a 64-bit) / Server 2003 (32-bit a 64-bit) / Server 2008 (32-bit a 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Vista (32-bit a 64-bit) / 7 (32-bit a 64-bit); Mac OS X 10.3.9 až 10.7
Rozšířené síťové vlastnosti a zabezpečení	IPv6, ověřování 802.1x, SNMP V3, šifrování SSL3/TLS HTTPS, zabezpečený tisk <sup>2</sup> , zabezpečené vymazání <sup>2</sup> , kryptování dat <sup>2</sup> , filtrování MAC i IP adres
Softwarové nástroje <sup>3</sup>	Color Correct, OKI LPR <sup>3</sup> , PrintSuperVision.net <sup>3</sup> , PrintSuperVision Multiplatform <sup>3</sup> , Color Swatch Utility, ICC Profiles <sup>3</sup> , Template Manager <sup>3</sup> , Web Driver Installer <sup>3</sup> , WebPrint <sup>3</sup> , Print Job Accounting <sup>3</sup> , Print Job Accounting Enterprise, Print Job Accounting Client, Storage Device Manager <sup>2&amp;3</sup> , PS Gamma Adjuster, Profile Assistant <sup>2</sup> , PDF Direct Utility, Color Access Policy Manager <sup>3</sup>

PÍŠMA	
Fonty tiskárny	87 škálovatelných PCL fontů, 80 postscriptových fontů, bitmapové PCL fonty, OCR-A/B, čárový kód USPS ZIP
Čárové kódy	Podpora čárových kódů s kontrolními součty

KVALITA TISKU	
Rozlišení	Víceúrovňová technologie ProQ2400, 1200 x 600 dpi
Vylepšení	Automatické vyvážení barev, Photo Enhance přes ovladač (vyjma Mac OS a PS ovladačů)

MANIPULACE S PAPIREM	
Kapacita papíru	1. zásobník: 300 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; multifunkční podavač: 100 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Kapacita papíru volitelných zásobníků	2. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; 3./4. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Maximální kapacita papíru	1990 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Velikosti papíru	1. zásobník: A3, A4, A5, A6, B4, B5; 2./3./4. zásobník: A3, A4, A5, B4, B5; multifunkční podavač: A3, A4, A5, B4, B5, A6; obálky (Com-9, Com-10, DL, Monarch, C5); štítky (Avery 7162, 7664, 7666), uživatelská velikost (až 1 321 mm délka, vč. bannerů); duplexní jednotka: A3, A4, A5, B4, B5; uživatelská velikost: šířka 148,5 - 297 mm, délka 182 - 431,80 mm
Gramáž papíru	1. zásobník: 64 - 120 g/m <sup>2</sup> ; 2./3./4. zásobník: 64 - 176 g/m <sup>2</sup> ; multifunkční podavač: 64 - 256 g/m <sup>2</sup> ; duplexní jednotka: 64 - 220 g/m <sup>2</sup>
Duplexní jednotka	Standardně
Výstup papíru	250 listů potiskem dolů, 100 listů potiskem nahoru

<sup>1</sup>Viz. nejnovější verze ovladačů a utilit na [www.oki.cz](http://www.oki.cz); <sup>2</sup>Vyžaduje SDHC paměťovou kartu; <sup>3</sup>Pouze Windows; <sup>4</sup>Podporuje SDHC paměťové karty do velikosti 32 GB. OKI neručí za kompatibilitu SDHC paměťových karet jiných výrobců; <sup>5</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 nabídneme bezplatné prodloužení standardní záruční doby o polovinu, tedy na 3 roky.

OBECNÉ VLASTNOSTI	
Paměť	Standardně: 256 MB; Maximálně: 768 MB Volitelná SDHC paměťová karta <sup>4</sup> : 16 GB
Provozní podmínky	Teplota/Vlhkost (provozní): 10°C až 32°C (doporučeno 17°C až 27°C) / 20% až 80% r.v. (doporučeno 50% až 70% r.v.) Teplota/Vlhkost (skladování): -10°C až 43°C, 10% až 90% r.v.
Napájecí zdroj	Jednofázové střídavé napětí 220 až 240V, frekvence 50Hz +/- 2Hz
Příkon	Typicky: <700 W; maximálně: <1400 W; pohotovostní stav: <100 W; úsporný režim: <12 W; hluboký spánek: <1 W; automatické vypnutí: <0,15 W
Hlučnost	Provozní: 52 dB (A) nebo méně; pohotovostní režim: 32 dB (A) nebo méně; úsporný režim: úroveň pozadí
Rozměry (VxŠxH)	360 x 449 x 552 mm
Hmotnost <sup>5</sup>	Cca 40 kg
Záruka	Standardně 3 roky u zákazníka
Objednací kód	ES8431dn: 44705909

## PŘÍSLUŠENSTVÍ (OBJEDNACÍ KÓDY)

Paměť	256 MB: 01182907; 512 MB: 01182908
SDHC paměťová karta <sup>4</sup>	16 GB: 44848903
2./3./4. zásobník papíru	44713903
Podstavec s kolečky	44853903

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL (OBJEDNACÍ KÓDY)

Tonery* (10 000 stránek)	cyan (C): 44844515; magenta (M): 44844514; žlutý (Y): 44844513; černý (K): 44844516
Obrazové válce** (30 000 stránek)	cyan (C): 44844419; magenta (M): 44844418; žlutý (Y): 44844417; černý (K): 44844420
Pásová jednotka (80 000 stránek)	44846204
Zapékací jednotka (100 000 stránek)	44848805

\*Všechny tonery: počet stran A4 dle ISO/ISC 19798; při dodání tiskárny 2500 stránek dle ISO/ISC 19798.

\*\*Všechny válce: průměrný počet 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)



© 2012 Oki Systems (Czech and Slovak), s.r.o.

Uvedené údaje mohou být změněny bez upozornění. Veškeré ochranné známky jsou respektovány.

# OKI