

## Pokročilé funkce, všestrannost a integrace do systému práce s dokumenty pro větší skupiny

Výkonná tiskárna s vysokou rychlostí tisku a efektivním využitím spotřebního materiálu. Řada barevných multifunkčních A3 tiskáren ES8000 je ideální pro náročnější pracovní skupiny. Nabízí rychlost tisku až 35 str./min, jen 9,5 sekundy do vytisknutí první stránky a 10 sekund do první kopie. Nabízí zabezpečené a intuitivní funkce, které umožňují snadnou a efektivní integraci do jakéhokoli systému práce s dokumenty a jeho správu.

Řada tiskáren ES8000 spojuje spolehlivost oceňované digitální tiskové technologie LED společnosti OKI s velkým množstvím funkcí kopírky v jednom vysokorychlostním, snadno použitelném zařízení. Zaručuje vynikající kvalitu tisku a kopírování i komplexní správu skenování a dokumentů.

Platforma smart Extendable Platform (sXP) společnosti OKI zaručuje, že se řada tiskáren ES8000 stane srdcem vašeho systému práce s dokumenty díky snadno použitelné, přizpůsobitelné 7" dotykové obrazovce, která ovládá všechny funkce zařízení.

### Mimořádné funkce pro usnadnění vašich každodenních požadavků na dokumenty

- Přizpůsobitelná 7" barevná dotyková obrazovka LCD s intuitivním systémem nabídek, vylepšenými funkcemi nápovědy a funkcemi maker pro úlohy pro časté úkony
- Platforma smart Extendable Platform (sXP) společnosti OKI umožňuje bezproblémovou integraci do systému práce s dokumenty a řešení třetích stran
- Řada softwarových řešení „z krabice“ zajistí doplňkové funkce a ovládání, včetně softwarů SENDYS Explorer, ABBYY FineReader, smartPrintSuperVision a mobilních řešení tisku
- Tonery s nadstandardně vysokou kapacitou snižují celkové náklady na vlastnictví a četnost zásahů uživatele
- Vysokokapacitní tonery snižují celkové náklady na vlastnictví a četnost zásahů uživatele



### Výjimečná barva při působivých rychlostech

- Barevný a černobílý tisk ve vysokém rozlišení s rychlostí tisku až 35 str./min a 9,5 sekundy do vytisknutí první stránky
- Oboustranný tisk jako standardní výbava a funkce šifrování Secure Print zajišťující chráněný tisk
- Kapacita papíru až 2 005 listů s víceúčelovým zásobníkem s automatickým rozpoznáváním pro tisk na širokou škálu formátů a gramáží médií, od formátu A6 po 1,3 m dlouhé bannery s gramáží až 256 g/m<sup>2</sup>



### Vylepšené funkce faxu s rychlostí Super G3

- Technologie Super G3 odesílá a přijímá faxy vysokou rychlostí a v rozlišení až 392 dpi
- Faxování dokumentů přímo z počítače nebo do něj či přeposílání faxů na jiný faxový přístroj nebo na e-mailovou adresu
- Blokování nevyžádaných faxů s uložením a zobrazením příchozích faxů na 7" displeji
- 40 jednodotkových tlačítek a 1000 rychlých voleb šetří čas



### Zlepšení systému zpracování dokumentů pomocí barevného skeneru LED s vysokým rozlišením

- Vysoká rychlost skenování až 50 skenů za minutu a podavač RADF na 100 listů pro vícestránkové dokumenty, jednostranné i oboustranné
- Skenování na jednotku USB a síťové skenování TWAIN a ukládání nastavení skenování při opakovaných úlohách
- Protokol LDAP umožňuje přímý přístup ke kontaktům a e-mailovým datům ze stávajícího adresářového serveru
- Funkce sestavení úlohy umožňuje skenovat několik dokumentů a vytvořit z nich jediný dokument
- Skenování přímo do: paměťového zařízení USB, síťové složky, e-mailu, na server FTP, do místního počítače a vzdálené skenování



### Skenování a tisk LED zajišťují skvělou kvalitu kopírování

- Rychlý výstup kopií ve vysoké kvalitě až 35 kopií za minutu s automatickým kompletováním dokumentů a pouhými 10 sekundami do první kopie
- Funkce maker pro úlohy umožňuje uživateli naprogramovat často používaná nastavení pro kopírování
- Funkce kopírování průkazů totožnosti pro jednoduché kopírování oboustranných identifikačních karet na jediný list papíru
- Praktická zabudovaná sešivačka ve standardní výbavě umožňuje snadnou konečnou úpravu po tisku

#### Dostupné varianty:

- dn**  
duplexní jednotka, síťová karta
- dnct**  
duplexní jednotka, síťová karta, kabinet, 2. zásobník
- dnv**  
duplexní jednotka, síťová karta, 2., 3. a 4. zásobník

A4/A3	✓
Barevný/černobílý tisk	✓
Tisk, skenování, kopírování a faxování	✓
Výtisky od formátu A6 po 1,3 m dlouhé bannery s gramáží až 256 g/m <sup>2</sup>	✓
1 až 30+ uživatelů	✓

# ES8453/ES8483 – Barevné a černobílé multifunkční tiskárny

Poznámka: Pokud není uvedeno jinak, jsou specifikace pro oba modely tiskáren stejné.

TISKÁRNA	
Rychlost tisku	<b>ES8453:</b> A4: 23 str./min barevně/černobíle, A3: 13 str./min barevně/černobíle <b>ES8483:</b> A4: 35 str./min barevně/černobíle, A3: 20 str./min barevně/černobíle
Výstup 1. stránky	<b>ES8453:</b> 14 sekund barevně/černobíle <b>ES8483:</b> 9,5 sekundy barevně/černobíle
Doba pro zahřátí	32 sekund nebo méně od zapnutí
Rychlost procesoru	800 MHz

SKENER	
Rozlišení	600 x 600 dpi
Rychlost	Až 50 skenů za minutu
Barevná hloubka	Výstup 24 bitů (8 bitů x 3 RGB)
Vstup dokumentů	Automatický reverzní podavač dokumentů (RADF) s kapacitou až 100 listů
Kontrast	7 úrovní
Formát	PDF / PDF s vysokou kompresí / zabezpečené PDF, TIFF, JPEG, XPS
Adresář	LDAP, 1000 e-mailových adres, 20 skupinových adres
Skenování do	Sdílené složky (CIFS, FTP, HTTP), e-mailu, paměťové jednotky USB, místního počítače, vzdálené skenování

KOPÍROVÁNÍ	
Výstup první kopie	<b>ES8453:</b> 14,5 sekund barevně/černobíle <b>ES8483:</b> 10 sekund barevně/černobíle
Rychlost	<b>ES8453:</b> 23 kopií za minutu barevně/černobíle <b>ES8483:</b> 35 kopií za minutu barevně/černobíle
Rozlišení	300/600 dpi
Zmenšení/zvětšení	Zoom 25–400 %
Maximální počet kopií	999

FAX	
Konektivita	RJ11 x 2 (Line/Tel) PSTN, PBX
Rychlost	ITU-T G3 (Super G3) 33,6 kb/s
Rychlé volby	40 jednoduchých voleb (8 x 5 pomocí klávesy pro procházení), 1 000 rychlých voleb
Skupiny	32
Plošné rozesílání	Maximálně 100
Stránková paměť	256 MB (přibl. 8 192 stran pro příjem a odesílání)

ROZHRANÍ A SOFTWARE	
Konektivita	Zařízení USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, 2x hostitelský port USB,
Bezdrátové připojení	802.11a/b/g/n (volitelně)
Jazyky tiskárny	PostScript 3 (emulace), PCL5c, PCL6 (XL), Epson FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7)
Sít' a protokoly	Jsou podporovány všechny hlavní síťové protokoly přes síťovou kartu s interním webovým serverem pro správu a nastavení tiskárny. TCP/IP v4&v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS nad protokolem TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SNMPv1&v3, SNMP, IPP, IPPS, WSD Print, WSD Scan, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPSEC, Secure Protocol Server, LDAP, LDAPS, CIFS, FTP, FTPS, SMTP, SMTPS, POP3, WLAN802.11a/b/g/n, WPA2, Personal, Enterprise

Kompatibilita s OS <sup>1</sup>	Windows 7 (32bitová a 64bitová verze), Windows 8 (32bitová a 64bitová verze), Windows 8.1 (32bitová a 64bitová verze), Windows Server 2003 (32bitová a 64bitová verze), Windows Vista (32bitová a 64bitová verze), Windows Server 2008 (32bitová a 64bitová verze), Windows Server 2008 R2 (64bitová verze), Windows Server 2012 (64bitová verze), Windows Server 2012 R2 (64bitová verze); Linux PPD; Mac OS 10.6.8 až 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
---------------------------------	---

Rozšířené síťové vlastnosti a zabezpečení	Filtrování adres IP a MAC, šifrování SSL/TLS, EAP (IEEE802.1X), IPsec
---	---

Sada softwarových nástrojů <sup>1</sup>	Color Correct, OKI LPR <sup>2</sup> , smart PrintSuperVision <sup>2</sup> , Color Swatch <sup>2</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Web Driver Installer <sup>2</sup> , Firmware Update Tool, Front End Installer, Network Extension <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant <sup>3</sup> , PDF Print Direct <sup>2</sup> , Configuration Tool <sup>2</sup> , ActKey <sup>2</sup> , Network Card Setup <sup>3</sup>
---	--

Správa dokumentů	SENDYS Explorer <sup>2</sup> , ABBYY FineReader 12 Sprint
------------------	---

OVLÁDACÍ PANEL	
Dotykový displej LCD	17,5cm (7") podsvícený barevný displej LCD s dotykovou obrazovkou a klávesami; 23 hardwarových kláves, 2 kontrolky LED

KVALITA TISKU	
Rozlišení	<b>ES8453:</b> Víceúrovňová technologie ProQ 2400, 1200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi <b>ES8483:</b> 1 200 x 1 200 dpi, 1 200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi

DRUHÝ PÍSMO	
Fonty tiskárny	Škálovatelnost: 87 písem PCL a 80 písem emulace PostScript, 4 písma PCL (Line Printer, OCR-A/B, čárový kód USPS ZIP)
Čárový kód	10 typů jednoho rozměru s 26 variantami: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, prokládaný 2 z 5, kód 39, kód 128, EAN/UC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET, 2 typy dvou rozměrů: PDF417, kód QR

MANIPULACE S PAPIREM	
Kapacita papíru	<b>Zásobník 1:</b> 300 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> ; <b>Multifunkční zásobník:</b> 100 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> ; <b>RADF:</b> 100 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup>
Kapacita papíru, volitelný druhý zásobník + kabinet	535 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> (standardně u modelu dnct)
Kapacita papíru, volitelný 2., 3. a 4. zásobník + základna s kolečky	1 605 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> (standardně u modelu dnv)
Maximální kapacita papíru	<b>dn:</b> 400 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> ; <b>dnct:</b> 935 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup> ; <b>dnv:</b> 2 005 listů s gramáží 80 g/m <sup>2</sup>

Formáty papíru	<b>Zásobník 1:</b> A3, A4, A5, A6, B4, B5 <b>Zásobník 2/3/4:</b> A3, A4, A5, B4, B5 <b>Multifunkční zásobník:</b> A3, A4, A5, B4, B5, A6, B6; 11 obálek (Com-10, DL, C5, C4), vlastní velikost (až do délky 1 321 mm včetně bannerů); <b>RADF:</b> A3, A4, A5, A6, B4, B5; <b>Duplexní jednotka:</b> A3, A4, A5, B4, B5. Podporovány vlastní velikosti: Šířka 64 až 297 mm Délka: 90 až 1 321 mm
Duplexní jednotka	Standardně
Výstup papíru	<b>Lícem nahoru:</b> 100 listů (80 g/m <sup>2</sup> ) <b>Lícem dolů:</b> 1. <b>příhrádka:</b> 250 listů (80 g/m <sup>2</sup> ) 2. <b>příhrádka:</b> 100 listů (80 g/m <sup>2</sup> )

HLAVNÍ VLASTNOSTI	
Paměť	RAM standardně: 1,26 GB; Standardně pevný disk: 250 GB
Provozní podmínky	<b>Teplota/vlhkost (provozní):</b> 10 °C až 32 °C (doporučeno 17 až 27 °C) / relativní vlhkost 20 % až 80 % (doporučeno 50 % až 70 %); <b>Teplota/vlhkost (skladování):</b> -10 °C až 43 °C / relativní vlhkost 10 % až 90 %
Napájecí zdroj	Jednofázové střídavé napětí 220–240 V, frekvence 50/60 Hz +/- 2 %
Příkon	<b>Obvykle:</b> < 850 W; <b>Max.:</b> < 1400 W; <b>Klidový stav:</b> < 120 W (průměrně); <b>Úsporný režim:</b> < 30 W <b>Hluboký spánek:</b> < 3 W
Hlučnost	<b>Provozní stav:</b> 54 dB(A) nebo méně; <b>pohotovostní stav:</b> 37 dB(A); <b>Úsporný režim:</b> Úroveň pozadí
Rozměry (V x Š x H)	<b>dn:</b> 700 x 563 x 600 mm; <b>dnct:</b> 1 216 x 563 x 600 mm; <b>dnv:</b> 1 216 x 563 x 600 mm
Hmotnost <sup>4</sup>	<b>dn:</b> 64 kg; <b>dnct:</b> 90 kg; <b>dnv:</b> 94 kg
Pracovní cyklus	<b>ES8453: Maximálně:</b> 60 000 stran za měsíc; <b>Průměrně:</b> 8 000 stran za měsíc <b>ES8483: Maximálně:</b> 75 000 stran za měsíc; <b>Průměrně:</b> 10 000 stran za měsíc
Objednací kódy	<b>ES8453dn:</b> 45850414; <b>ES8453dnct:</b> 45850611; <b>ES8453dnv:</b> 45850612; <b>ES8483dn:</b> 45850314; <b>ES8483dnct:</b> 09006113; <b>ES8483dnv:</b> 09006114

PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Objednací kódy	<b>Volitelný zásobník 45887302; Kabinet 45893702; Základna s kolečky 45889502; Bezdrátová síť LAN 45830202; Podavač bannerů 45015702</b>

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL (OBJEDNACÍ KÓD)	
Toner* (10 000 stránek)	Cyan: 45862821; Magenta: 45862820; Žlutý: 45862819
Toner* (15 000 stránek)	Černý: 45862822
Obrazové válce** (30 000 stran)	Cyan: 44844475; Magenta: 44844474; Žlutý: 44844473; Černý: 44844476
Pásová jednotka (80 000 stránek)	44846204
Zapékací jednotka (100 000 stránek)	44848805
Svorky do sešíváčky (3 000 svorek)	45513301

<sup>1</sup>Nejnovější verze ovladačů a kompatibilitu s OS najdete na místním webu OKI, <sup>2</sup>Pouze Windows, <sup>3</sup>Pouze Mac, <sup>4</sup>včetně spotřebního materiálu

\*Toner: Počet stran A4 při pokrytí ISO/IEC 19798. Tiskárna se dodává s černým tonerem pro 13 600 stran formátu A4 a s tonery CMY pro 7800 stran při 5% pokrytí.

\*\*Válec: Průměrný počet vytištěných stran A4.

## 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 obchodní značky společnosti OKI. Jakékoli jiné tonerové kazety, dokonce i ty, které nesou označení kompatibilní, mohou způsobit zhoršení kvality tisku a poškození tiskárny.



© Copyright 2020 OKI EUROPE LTD. OKI EUROPE (Czechia, Slovakia & Hungary) je obchodní název pro OKI EUROPE LIMITED, odštěpný závod, se sídlem na adrese Futurama Business Park, Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8, Česká republika, odštěpný závod OKI EUROPE LIMITED, společností registrovaných v Anglii pod číslem společnosti 02203086, jejíž sídlo je na adrese Blays House, Wick Road, Egham, Surrey, TW20 0HJ, UK. OKI EUROPE LTD je součástí skupiny společností Ok Electric. Specifikace podléhají změnám bez upozornění. Všechny ochranné známky potvrzeny. Číslo verze 1.0 02/2020.

**OKI EUROPE**  
**(Czechia, Slovakia & Hungary)**  
Futurama Business Park  
Sokolovská 668/136d,  
186 00 Praha 8  
Česká republika  
+420 224 890 158  
**WWW.OKI.COM/CZ**

**OKI**  
Open up your dreams