



## Vysoce výkonný černobílý tisk formátu A4 pro pracovní skupinu

Tiskárna B512dn nabízí mimořádně vysokou rychlost tisku, vysokou měsíční zatížitelnost a velkou standardní kapacitu papíru, takže snadno zvládne velkoobjemový tisk.

Tato chytrá tiskárna zahrnuje automatický oboustranný tisk, který pomáhá šetřit papír, a optimalizuje svou rychlost a spotřebu energie podle typu tištěných dokumentů a dokonce vypíná napájení přes noc.

Provozní náklady lze snížit použitím tonerových kazet s nadstandardně vysokou kapacitou společně s mimořádně spolehlivou digitální technologií LED a špičkovou zárukou od společnosti OKI Europe zaručující mnoho let vynikající služby. Tiskárna B512dn standardně nabízí připojení ke gigabitové síti a poskytuje rychlý, vysoce kvalitní černobílý tisk pro všechny osoby v kanceláři, které ji sdílejí – je dokonalá pro pracovní skupinu.

### Navrženo pro velké objemy tisku

Krátká doba zahřívání, velmi rychlý procesor a velká paměť umožňují tiskárně B512dn snadno zvládnout úlohy s velkými i malými objemy tisku. Standardně poskytované rozhraní Gigabit Ethernet a volitelné bezdrátové rozhraní usnadňují sdílení.

- Doba tisku první stránky 4,5 sekundy
- Rychlost tisku dokumentů formátu A4 až 45 str./min
- Doba zahřívání při přechodu z režimu hlubokého spánku 5 sekund
- Zásobník papíru na 530 listů a volitelný druhý zásobník na 530 listů

- Procesor 667 MHz a 512 MB paměti RAM + 3 GB paměti eMMC
- Emulace jazyků PCL a PostScript
- Ethernet 10/100/1000
- Volitelné připojení k bezdrátové síti LAN 802.11a/b/g/n

### Vysoce kvalitní, univerzální tisk

Tiskárna B512dn nabízí flexibilní manipulaci s médii, kvalitu tisku poskytovanou digitální technologií LED a všestrannost, aby vyhověla potřebám firem.

- Od formátu A6 po formát A4 a bannery dlouhé až 1,3 m
- Tisk na kartón gramáže až 163 g/m<sup>2</sup>
- Rozlišení tisku 1 200 × 1 200 dpi zajišťuje vždy velmi ostrý výstup
- Zabezpečený tisk chrání důvěrné dokumenty
- Podpora služby Google Cloud Print a kompatibilita s technologií AirPrint společnosti Apple Inc.
- Zvolte velikost tonerové kazety podle potřeb vaší firmy: pro 3 000 stran, pro 7 000 stran nebo s mimořádně vysokou kapacitou pro 12 000 stran zajišťující nižší provozní náklady

### Spolehlivá, ergonomická a snadno použitelná

Jednoduchý ergonomický design a špičková záruka od společnosti OKI Europe přinášejí snadné a spolehlivé užívání.

- Kompaktní nízko profilový design pro snadné použití

- Víceúčelový zásobník na 100 listů s automatickým rozpoznáváním pro různé druhy papíru
- Displej LCD s 2 řádky po 16 znacích pro srozumitelné informace o stavu v reálném čase
- Přední rozhraní USB umožňuje přímý tisk pro větší pohodlí
- Instalace ovladače jedním kliknutím
- 3letá záruka po registraci do 30 dnů od nákupu

### Výkonné funkce snižují náklady a dopad na životní prostředí

Šetřete papír a zmenšete spotřebu energie při současném snížení provozních nákladů. K dispozici je dokonce režim s omezeným hlukem pro tišší pracovní prostředí.

- Standardně poskytovaný oboustranný tisk snižuje spotřebu papíru tiskem na obě strany
- Režim Eco zvyšuje výkonnost a snižuje spotřebu energie
- Tichý režim snižuje hladiny hluku a spotřebu energie
- Režim hlubokého spánku s příkonem 1,4 W a mimořádně krátká doba obnovení provozního stavu šetří energii bez vlivu na výkon
- Funkce automatického vypnutí napájení šetří energii
- Vyhovuje standardu Energy Star 2.0

A4	✓
Černobíle	✓
Oboustranný tisk	✓
Výtisky formátu A6 až 210 × 1 321 mm, gramáž až 163 g/m <sup>2</sup>	✓
1 až 15 uživatelů	✓



# Černobílá tiskárna B512dn

TISKÁRNA	
Rychlost tisku formátu A4	45 str./min
Doba pro vytištění 1. stránky	4,5 sekund
Doba pro zahřátí	5 sekund při přechodu z režimu hlubokého spánku, 17 sekund po zapnutí napájení
Rychlost procesoru	667MHz
Rozhraní a software	
Konektivita	Vysokorychlostní USB 2.0, Ethernet 10/100/1000
Tiskové jazyky	PostScript 3 (emulace), PCL5e, PCL6 (XL), Epson FX, IBM Pro-Printer, XPS, PDF (v1.x)
Sít a protokoly	Jsou podporovány všechny hlavní síťové protokoly přes síťovou kartu s interním web serverem pro správu a nastavení tiskárny. TCP/IP v4 a v6, AirPrint, Google Cloud Print, Net-BIOS přes TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMP v1 a v3, SNT, IPP, IPPS, tisk WSD, LLTD, IEEE802.1x, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPsec, WLAN802.11a/b/g/n
Kompatibilita s OS <sup>1</sup>	Windows 7 (32bitové a 64bitové verze), Windows 8 (32bitové a 64bitové verze), Windows 8.1 (32bitové a 64bitové verze), Windows Server 2003 (32bitové a 64bitové verze), Windows Vista (32bitové a 64bitové verze), Windows Server 2008 (32bitové a 64bitové verze), Windows Server 2008 R2 (64bitové verze), Windows Server 2012 (64bitové verze), Windows Server 2012 R2 (32bitové a 64bitové verze); Linux PPD; Mac OS 10.6.8 až 10.7, 10.8, 10.9
Sada softwarových nástrojů <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , PrintSuperVision <sup>2</sup> , Print Job Accounting <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , Network Extension, Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , Op-Panel Download Utility, Storage Device Manager <sup>2</sup>

DRUH PÍSMÁ	
Fonty tiskárny	87 škálovatelných fontů PCL a 136 fontů PostScript, 2 bitmapové fonty, OCR-A/B
Emulace písem jehličkových tiskáren	Epson FX a IBM PPR v různých velikostech
Čárové kódy	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/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 typy dvou rozměrů: PDF417, kód QR

KVALITA TISKU	
Rozlišení	1 200 × 1 200 dpi

MANIPULACE S PAPÍREM	
Kapacita papíru	1. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup> ; víceúčelový zásobník: 100 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Kapacita papíru volitelného zásobníku	2. zásobník: 530 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Maximální kapacita papíru	1 160 listů gramáže 80 g/m <sup>2</sup>
Velikosti papíru	1. zásobník: A4, A5, B5 (JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement; 2. zásobník: A4, A5, B5 (JIS), Letter, Legal 13, Legal 14, Executive; víceúčelový zásobník: A4, A5, B5 (JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement, obálky: Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6; <b>oboustranný tisk:</b> A4, B5 (JIS), Letter až Legal 14, Executive, 4 × 6", 5 × 7"
Gramáž papíru	1. a 2. zásobník: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> ; víceúčelový zásobník: 60 až 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>oboustranný tisk:</b> 60 až 120 g/m <sup>2</sup>
Duplexní jednotka	Standardně
Výstup papíru	150 listů potiskem dolů, 100 listů potiskem nahoru (80 g/m <sup>2</sup> )

<sup>1</sup> Nejnovější verze ovladačů a informace o kompatibilitě s operačními systémy naleznete na místním webu společnosti OKI; <sup>2</sup> Pouze operační systém Windows; <sup>3</sup> Včetně veškerého 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.

HLAVNÍ VLASTNOSTI	
Paměť	512 MB paměti RAM; 3 GB paměti eMMC
Životní prostředí	<b>Provozní teplota a vlhkost:</b> 10 až 32 °C, relativní vlhkost 20 % až 80 % bez kondenzace <b>Skladovací teplota a vlhkost:</b> -10 až 43 °C, relativní vlhkost 10 % až 90 % bez kondenzace
Napájecí zdroj	230 V stř. ± 10 %, 50 nebo 60 Hz ± 2 %
Příkon	<b>Typický:</b> 630 W; <b>maximální:</b> 900 W; <b>klidový stav:</b> 80 W; <b>úsporný režim:</b> 7 W; <b>hluboký spánek:</b> 1,4 W
Hlučnost	<b>Provozní:</b> 56 dB(A) nebo méně; <b>pohotovostní stav:</b> 30 dB(A) nebo méně, <b>úsporný režim:</b> Uroveň pozadí
Rozměry (V × Š × H)	286 × 387 × 364 mm; s druhým zásobníkem 424 × 387 × 364 mm
Hmotnost <sup>3</sup>	12 kg
Pracovní cyklus	<b>Maximální:</b> 100 000 stránek za měsíc; <b>doporučený:</b> až 5 500 stránek za měsíc
Záruka	Třiletá prodloužená záruka po registraci do 30 dnů od zakoupení
Objednací kódy	<b>B512dn:</b> 45858303 (2AC) / 45762022 (Euro)

PŘÍSLUŠENSTVÍ (OBJEDNACÍ KÓD)	
2. zásobník papíru	44575714
Modul bezdrátové sítě LAN	45830201
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL (OBJEDNACÍ KÓD)	
Kazeta s černým tonerem* (3 000 stran)	45807102
Kazeta s černým tonerem* (7 000 stran)	45807106
Kazeta s černým tonerem* (12 000 stran)	45807111
Obrazový válec** (25 000 stran)	44574302

\* Toner: Výtěžnost uvedená jako počet stran formátu A4 je v souladu s normou ISO/IEC 19752. Tiskárna je dodávána s tonerem pro 2 000 stran.  
\*\* Válec: Průměrná životnost



## 3letá záruka

Naše výrobky 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. Abyste na tuto jedinečnou nabídku měli nárok, stačí si výrobek zaregistrovat do 30 dnů od jeho zakoupení. Další informace naleznete na: [www.okiuser.com](http://www.okiuser.com)  
Bez registrace platí standardní celoevropská jednoletá záruka.



## 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)

# OKI

Open up your dreams