

Epson B-510DN

VYSOKÉ OBJEMY S NÍZKÝMI NÁKLADY



EPSON®
EXCEED YOUR VISION

VYSOKÁ VÝKONNOST

Tiskárna Epson B-510DN nabízí kombinaci špičkových barev a textu v kvalitě laserové tiskárny se stejnými náklady na stránku jako černobílá laserová tiskárna*¹. Maximalizuje vaši produktivitu díky vysoké rychlosti tisku až 37 stran za minutu, mimořádné flexibilitě médií a vynikající spolehlivosti.

Vysoký výkon

- Zásobníky inkoustu s výtěžností až 8 000 stran černě a 7 000 stran barevně.
- Manipulace s velkými objemy papíru – standardní kapacita 650 stran, 2 zdroje papíru a automatická duplexní jednotka.
- Rychlost tisku až 37 str./min, 33 str./min při černobílém a 32 str./min při barevném tisku v komerční kvalitě.
- Připravena k tisku nezávisle na tom, kde se nacházíte, bez nutnosti zahřívání z pohotovostního režimu.

Spolehlivý tisk ve firmách

- Zdokonalený mechanismus podávání papíru omezuje prostoje.
- Spolehlivý měsíční objem tisku až 20 000 stran díky tiskové hlavě Epson Micro Piezo™, jejíž životnost odpovídá životnosti tiskárny.
- Automatický systém kontroly trysek zajišťuje čistotu tiskové hlavy a zabezpečuje maximální kvalitu tisku za všech okolností*².

Rozsáhlá podpora médií

- Můžete tisknout na širokou škálu médií a formátů papíru, včetně hlavičkového papíru nebo běžných i recyklovaných obálek.
- Kvalitu barevného i černobílého tisku, a to i na obyčejný papír, zabezpečují pigmentové inkousty Epson DURABrite Ultra.
- Rychle schnoucí výtisky jsou odolné vůči vodě, rozmazání a zvyrazňovačům díky speciální pryskyřičné povrchové vrstvě.

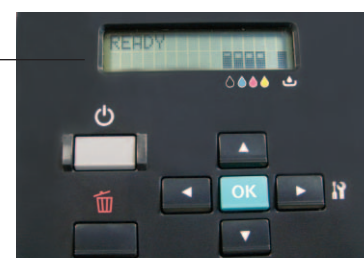
Extrémně nízké náklady na stránku

- Rozšířte možnosti tisku ve své firmě při zachování mimořádně nízkých nákladů na stránku.
- Tiskněte barevně za cenu černobílého tisku na laserové tiskárně*¹.
- Celkové náklady na vlastnictví jsou o 70 % nižší než u barevné laserové tiskárny*⁵.

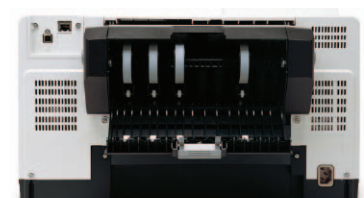


Tiskárna Epson B-510DN využívá stejnou technologii tiskových hlav jako velkoformátové tiskárny.

Automatický zadní podavač papíru na 150 listů



Snadno použitelný a intuitivní ovládací panel s LCD displejem.



Standardní duplexní jednotka pro automatický tisk na obě strany papíru.



Samostatné nádržíky inkoustu s vysokým objemem

Zásobník na 500 listů papíru

PROFESIONÁLNÍ ŘEŠENÍ

03

Přizpůsobte rozsáhlé funkce tiskárny Epson B-510DN individuálním požadavkům své firmy. Tato inkoustová tiskárna pro firmy je ideální pro náročná prostředí v kancelářích, obchodech, zdravotnických a vzdělávacích zařízeních.



Kancelář

Tiskněte barevně i černobíle, rychle a ve vysoké kvalitě na jakékoli médium s možností tisku po síti. Ušetřete náklady na stránku díky možnostem manipulace s papírem, které poskytuje kapacita 650 listů, dva zdroje papíru a automatická duplexní jednotka.



Obchod

Zpracovávejte velkoobjemové tisky, jako jsou cenovky, označení prodejního místa i standardní černobílý kancelářský tisk. Oceníte flexibilní tisk s možností tisknout na papír s různou gramáží od obyčejného papíru po silná média.

Nízký dopad na životní prostředí

Technologie Epson Micro Piezo™ umožňuje tisk s velmi nízkou spotřebou energie a prodlužuje životnost tiskových hlav na dobu životnosti tiskárny. Snížíte tak svůj vliv na životní prostředí i účty za elektřinu. Nádržky s inkoustem mají navíc vysokou výtečnost, vyžadují méně časté doplňování spotřebního materiálu a omezují množství vzniklého odpadu.

Podpora sítě a emulace

Podělte se o univerzálnost kancelářské tiskárny Epson v profesionálním prostředí se systémy SAP, Citrix a Linux díky emulaci jazyků PCL3 a ESC/P2. Pracujte rychle a spolehlivě díky inteligentní technologii řadičů a využijte efektivitu správy dat mezi počítačem a tiskárnou. Mějte svou síť pod kontrolou díky vzdálenému sledování, správě a údržbě.



Zdravotnictví

Tiskněte kvalitní výsledky snímkování, například rentgenové snímky, ultrazvukové snímky a snímky magnetické rezonance, které se běžně vyvolávají na film. Můžete si vybrat, zda tisknout na lesklý nebo běžný papír, a tisknout i na štítky.



Vzdělávání

Ušetřete náklady při zachování flexibility tisku na širokou škálu médií od standardních kancelářských materiálů po silný papír na diplomy a štítky. Snadno zvládnete špičkové zatížení velkými objemy tisku.

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	Epson B-510DN
FUNKCE TISKU Technologie tisku	Technologie Epson Micro Piezo™ umožňující proměnlivou velikost kapiček inkoustu Technologie Epson s proměnlivou velikostí kapiček a technologie Epson Ultra Micro Dot™ produkující kapičky velikostí 3–11 pl 1 440 trysek (360 na každou barvu: černá, azurová, purpurová, žlutá) Inkoust Epson DURABrite Ultra Až 5760 x 1440 dpi (při použití technologie proměnlivé velikosti kapiček) Koncept 37/37 str./min, normální 33/32 str./min, komerční kvalita 19/18 str./min*6 Ano Až 20 000 stran
Trysky Inkoust Rozlišení Rychlost tisku (černobíle/barevně) Režim šetření inkoustu Maximální měsíční objem	
TECHNICKÉ ÚDAJE ŘADIČE Paměť Emulace ovládacích jazyků tiskárny Zabudovaná písma	32 MB ESC/P-Raster, ESC/P2 a PCL3 Kompatibilní se všemi fonty TrueType® a podporovanými operačními systémy Windows™, 4 PCL3, 10 ESC/P2
ROZHRANÍ A PŘIPOJENÍ Rozhraní Protokoly síťového tisku Protokoly síťové správy	Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0, síťové rozhraní Ethernet 10/100Base-Tx TCP/IP: TCP/IP, LPR, FTP, IPP, port 2501, port 9100; síť Microsoft: NetBIOS přes TCP/IP, NetBIOS přes NetBEUI TCP/IP: SNMP, HTTP, TELNET, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNTP, SSDP, SLP; síť Microsoft: Auto-IP, SSDP; síť Microsoft (NetBEUI): SNMP
MANIPULACE S MÉDII Standardní vstup papíru Formát papíru Gramáž/tloušťka papíru Automatická duplexní jednotka Podpora médií Epson Štítky (testováno se štítky jiných výrobců) Výstup papíru – standardní/maximální	650 listů (150 listů v zadním automatickém podavači, 500 listů v kazetě na papír) A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLG, EXE, C6, DL, č. 10; 50,8-215,9 mm x 127–1 117,6 mm Běžný papír: 64–90 g/m² / 0,08–0,11 mm; silný papír: až 256 g/m² / 0,25 mm Standardně Běžný papír, prvotřídní běžný papír pro inkoustový tisk (A4), zářivě bílý papír pro inkoustový tisk (A4), silný matný papír (A4), oboustranný matný papír (A4), fotografický papír pro inkoustový tisk (A4), potahovaný papír (A4), fotografické samolepicí listy (A4), profesionální papír pro reklamní letáky (A4), fotografický papír (A4) Bílé adresní štítky pro inkoustové tiskárny, 14 štítků na listu (Avery), bílé adresní štítky se snadným odlepením 170 listů (licem nahoru)
LCD DISPLEJ	LCD, 2 řádky po 22 znacích
POŽADAVKY NA NAPÁJENÍ Jmenovité napětí/frekvence/proud Spotřeba energie	Splňuje podmínky programu ENERGY STAR® Napětí: 220–240 V stř. ± 10 %, jmenovitý proud: 0,4 A, max. 0,6 A, frekvence: 50–60 Hz ± 0,5 Hz Tisk: 30 W, pohotovostní režim: 7 W, režim spánku: 3,5 W
POŽADAVKY NA SYSTÉM A PODPORA OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ Požadavky na systém Podpora systémů Windows Podpora systémů Linux Podpora systémů Citrix Podpora systémů SAP Podpora systémů Mac	Doporučené požadavky na operační systém Rozhraní: USB, Ethernet 10/100Base-Tx Microsoft Windows 98SE/ME (neobsaženo v balení tiskárny) Microsoft Windows 2000 Microsoft Windows XP a XP x64 Edition Microsoft Windows Server 2003 a Server 2003 x64 Edition Microsoft Windows Server 2008 a Server 2008 x64 Edition Microsoft Windows Vista a Vista x64 Edition Microsoft Windows 7 a 7 x64 Edition Podporováno je několik distribucí. Aktuální informace najdete na webu Epson Business Solutions na adrese www.business-solutions.epson-europe.com Citrix Presentation Server 4.5, opravný balíček 3 (Citrix Client verze 10.1 a vyšší) Aktuální informace naleznete na webu Epson Business Solutions: www.business-solutions.epson-europe.com Mac OS 10.3.9 nebo novější
OBSAH DISKU CD-ROM Ovladače Software	Ovladače tiskárny, Epson Status Monitor 3, referenční příručka Web-To-Page, EpsonNet-Print, EpsonNetConfig, EpsonNetEasyInstall
ROZMĚRY A HMOTNOST (ŠxHxV v mm)/kg*3	480x489x312 mm/10,7 kg
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL Extra-velkokapacitní nádržky inkoustu Velkokapacitní nádržky inkoustu Standardní nádržky inkoustu Sada pro údržbu	Černá: 8 000 stran*4 Černá: 4 000 stran*4, azurová, purpurová, žlutá: 7 000 stran*4 Černá: 3 000 stran*4, azurová, purpurová, žlutá: 3 500 stran*4 35 000 stran*4
PROVOZNÍ PROSTŘEDÍ Teplota Vlhkost Hlučnost Akustický tlak	Provoz: 10 až 35 °C, skladování: -20 až +40 °C Provoz: relativní vlhkost 20 až 80 %, skladování: relativní vlhkost 5 až 85 % Provoz: 7,0 B(A) výchozí, 5,3 B(A) režim Best Photo. Pohotovostní a úsporné režimy: Šum pozadí Provoz: 55 dB(A) výchozí, 38 dB(A) režim Best Photo. Pohotovostní a úsporné režimy: Šum pozadí
ZÁRUKA Standardní záruka	2 roky, prodloužená záruka Epson Cover Plus 3 roky

Epson B-510DN

INFORMACE K OBJEDNÁVÁNÍ

C11CA67301 – Epson B-510DN (hlavní model)

Obsah balení:
Tiskárna, referenční příručka, disk CD-ROM s ovladači, průvodce instalací, napájecí kabel (Euro 220 V), nádržky inkoustu se standardním objemem (černá, azurová, purpurová, žlutá)

Spotřební materiál
Extra-velkokapacitní zásobník inkoustu
C13T618100 Černá

Velkokapacitní zásobník inkoustu
C13T617100 Černá
C13T617200 Azurová
C13T617300 Purpurová
C13T617400 Žlutá

Zásobníky inkoustu se standardní kapacitou
C13T616100 Černá
C13T616200 Azurová
C13T616300 Purpurová
C13T616400 Žlutá
C13T619000 Sada pro údržbu

Více informací o produktech a službách společnosti Epson najdete na stránkách: www.epson.cz

Další informace o řešeních firemního tisku a partnerském programu řešení společnosti Epson najdete na stránkách: www.business-solutions.epson-europe.com

Další informace o iniciativách společnosti Epson týkajících se životního prostředí najdete na stránkách: www.epson.com/recycle

*1 Ve srovnání s nejprodávanějšími černobílými laserovými tiskárnami v oblasti EMEA v roce 2009, průměrné evropské ceny spotřebního materiálu v listopadu 2009, údaje pocházejí z veřejně dostupných informací výrobců. *2 Tato funkce není 100% zaručena. V závislosti na výsledcích kontroly trysek tiskárna automaticky vyčistí tiskovou hlavu pomocí inkoustu. V závislosti na prostředí (prach nebo otřesy) nemusí být trysky tiskové hlavy zcela čisté. V takovém případě se doporučuje ruční čištění. Systém automatické kontroly trysek vyžaduje malé množství inkoustu. *3 Hmotnost bez spotřebního materiálu. *4 V souladu s normou ISO/IEE 24711. *5 Ve srovnání s barevnými laserovými tiskárnami v ceně do 399 €, průměrné evropské ceny tiskáren a spotřebního materiálu v listopadu 2009, údaje pocházejí z veřejně dostupných informací výrobců. *6 Produktivita byla stanovena podle normy ISO/IEC 24734 a představuje průměrnou hodnotu ESAT z testu zařízení kancelářské kategorie u jednostranného tisku.



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Slavičkova 1a
638 00 Brno
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816

Infolinka: 800 / 142 052
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků. Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

