

EPSON® STYLUS PHOTO 810

Specifikace

Název modelu – EPSON Stylus Photo 810
Číslo dílu – C11C417301GE

Charakteristiky

- Černobílá a barevná inkoustová tiskárna A4
- Technologie: EPSON Micro Piezo™
- 48 trysek (černobíle) a 240 trysek (barevně – 48 trysek na každou barvu: tyrkys, světlý tyrkys, purpurová, světlá purpurová, žlutá)
- Směr tisku: Obousměrný tisk s logickým vyhledáváním
- Úroveň hluku: 48 dB (A) (ISO 7779)
- Příkon: přibl. 17 W (při tisku, ISO/IEC 10561, dopisní vzor)
- Vyhovuje standardu ENERGY STAR

Rozlišení

- Max. 2 880 x 720 dpi v černobílém a barevném tisku s EPSON Ultra Micro Dot™ (4pl) a technologií EPSON proměnné velikosti kapánek
- Max. rozlišení – podle médií:
 - běžný papír: 1 440 dpi
 - Papír pro inkoustový fotografický tisk: až 1 440 dpi
 - Fotografický papír: až 2 880 dpi
 - Lesklý film: až 2 880 dpi
 - Lesklý fotografický papír Premium: až 2 880 dpi
 - Fólie pro inkoustový tisk: až 360 dpi

Kompatibilita CE

- Nařízení 89/336/EEC a 73/23/EEC

Rychlost tisku

- Přibl. 12 str./min pro černobílý text A4, vzor memo*¹ (režim Economy)
- Přibl. 2,2 str./min pro dokument A4 s textem a barevnou grafikou*² (režim Normal)
- Přibl. 47 s pro fotografii 10 x 15 cm (Photo, 720 dpi)*³
- Přibl. 102 s pro fotografii 20 x 25* (Photo, 720 dpi)
- *^{1,2,3} ukázkové ilustrace viz náhledy

Emulace

- EPSON ESC/P Raster

Ovladač

- Ovladač: Win 95/98/ME/NT 4.0/2000 a Mac (OS 8.5.1 nebo novější) s portem USB

Systémové požadavky pro PC:

- Minimum: Procesor i486/25 MHz pro Win 95/NT4.0, i486/66 MHz pro Win 98, Pentium 133 MHz pro Win 2000, Pentium 150 MHz pro Win ME; RAM 16 MB pro Win 95/98/NT4.0, RAM 32 MB pro Win ME, RAM 64 MB pro Win 2000; volný prostor na pevném disku 20 MB pro Win 95/98/ME, 40 MB pro Win NT4.0/2000
- Doporučeno: Procesor Pentium nebo lepší; RAM 32 MB nebo větší pro Win 95/98/ME, RAM 64 MB pro Win NT4.0/2000; volný prostor na pevném disku 50 MB nebo více pro Win 95/98/ME, 100 MB pro Win NT4.0/2000

Systémové požadavky pro Macintosh:

- Minimum: Mac OS 8.1; 14 MB (tisk na popředí) a 16 MB (tisk na pozadí)
- Doporučeno: Mac OS 8.5.1 nebo novější; 29 MB nebo větší (tisk na popředí) a 48 MB nebo větší (tisk na pozadí)

Porovnávání barev

- Systém porovnávání barev součástí ovladačů pro Win a Mac:
 - ICM pro Windows 95/98/ME/2000
 - Kompatibilní s Apple ColorSync 2.0
 - sRGB (Windows 95/98/ME/NT4/2000)

Rozhraní

- Standardně 2 rozhraní:
 - Obousměrné paralelní rozhraní (IEEE 1284, 1 zařízení)
 - USB*
- *EPSON Stylus PHOTO 810 podporuje rozhraní USB v těchto prostředích:
 - PC s předinstalovanými Windows 98/ME/2000
 - PC, kde výrobce zaručuje funkčnost portu USB
 - Mac podporující port USB (iMac/G3/G4)
 - Až jeden hub

Vstupní vyrovnávací paměť

- 32 kB

Podávání papíru

- 100 listů A4 (65 g/m²), podavač řezaných papírů
- Pojme až:
 - 65 listů papíru pro inkoustový tisk
 - 20 listů fotografického papíru EPSON nebo lesklého papíru
 - 1 list lesklého fotografického papíru Premium
 - 10 listů průsvitných fólií
 - 10 obálek

Podporované papíry

- Velikosti papírů: A4, A5, A6, 5 x 8", 8 x 10", Letter, B5, Legal, panoramatický (210 x 594 mm)
- Hmotnost (řezaný papír): 64 až 255 g/m² (lesklý fotografický papír Premium = 255 g/m²)
- Obálka: C6 (114 x 162 mm), No. 10 (241 x 104 mm) a DL (220 x 110 mm)
- Hmotnost (obálky): 45 až 75 g/m²
- Max. tisknutelná plocha: 204 x 291mm (pro papír A4)*
- Okraj tisku (A4): 3 mm nahoře, vlevo, vpravo a dole*

*Přes uživatelské nastavení ovladače tiskárny. Jinak je dolní okraj 14 mm. Uživatelským nastavením ovladače tiskárny se může rovněž nastavit nulový okraj nahoře, dole, vlevo a vpravo.

Rozměry

- Skladování: 480 (Š) x 260 (H) x 181 (V) mm
- Tisk: 480 (Š) x 451 (H) x 272 (V) mm
- Hmotnost: 3,5 kg

Inkoustové kazety

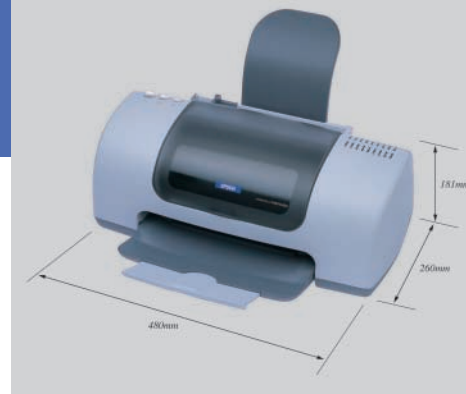
- Černá inkoustová kazeta T026401, kapacita přibl. 540 stran textu A4 (ECMA)
- Barevná inkoustová kazeta T027401 5, kapacita přibl. 220 stran textu A4 při 25% pokrytí (5 % pro každou barvu)
- Příklad tisku fotografie 'Kolo' (720 x 720 dpi): Barevná inkoustová kazeta **T027401** vytiskne: přibl. 45 fotografií 8 x 10"

Volitelná média

- Běžný papír Premium A4 pro inkoustový tisk (250 listů) S041214
- Zářivě bílý papír A4 pro inkoustový tisk (500 listů) S041442
- Papír A4 pro inkoustový tisk 360 dpi (100 listů) S041059
- Papír pro inkoustový fotografický tisk: A4 (100 listů) S041061
- Lesklý film pro fotografický tisk A4 (15 listů) S041071
- A6 (10 listů) S041107
- Lesklý fotografický papír Premium: A4 (20 listů) S041287
- Polelesklý fotografický papír Premium: A4 (20 listů) S041332
- Fotografický papír Colorlife: A4 (20 listů) S041560
- Fotografický papír: A2, panoramatický (10 listů) S041145
- 200 x 300 mm (20 listů) S051254
- A4 (20 listů) S041140
- 100 x 150 mm (20 listů) S041255
- Fotografický papír 8 karet/list (10 listů) S041177
- Matovaný papír – tuhý: A4 (50 listů) S041256
- FOTOSAMOLEPKY: 16/list (5 listů) S041144
- 4/list (5 listů) S041176
- Průsvitné fólie A4 pro inkoustový tisk (30 listů) S041063
- Papír A4 s nažehlovací vrstvou (10 listů) S041154
- Samolepicí listy A4 pro fotografický tisk (10 listů) S041106
- Karta pro fotografický inkoustový tisk: A6 (50 listů) S041054
- 5 x 8" (30 listů) S041121
- 8 x 10" (30 listů) S041122
- Dopisní karty A6 pro fotografický inkoustový tisk (20 karet s 20 obálkami) S041147
- Blahopřejné karty 5 x 8" pro fotografický inkoustový tisk (10 karet s 10 obálkami) S041148
- Blahopřejné karty 8 x 10" pro fotografický inkoustový tisk (10 karet s 10 obálkami) S041149

Záruka:

- 1 rok



A4, černý text, memo*¹ A4, text a barevná grafika*² A4, foto*³ (ukázka 'Kolo')

*³ Snímek 'Kolo' použitý pro stanovení rychlosti fotografického tisku.

Poznámka k rychlostem tisku:

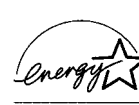
Doby tisku uváděné v této brožurě jsou průměrnými hodnotami pro vícenásobné tisky stejné stránky trvající déle než jednu minutu. Časy jsou měřeny od zadání příkazu k tisku po doručení stránky do výstupního zásobníku. Údaje o rychlostech byly získány na dále uvedeném systému: Pentium III/1 GHz, RAM 128 MB, Windows Me, rozhraní USB. Doby tisku se mohou měnit v závislosti na konfiguraci počítače, nastavení, aplikaci, pokrytí a složitosti stránky.

Váš zástupce/prodejce EPSON



www.epson.cz

Změna specifikací vyhrazena.
Veškeré obchodní známky výrobců jsou uznávány.



Testovací podmínky: (expozice v interiéru)

Světelný zdroj:	Zářivkové světlo
Intenzita:	70 000 lx
Teplota:	24 °C
Vlhkost:	60 % (relativní)
Krycí sklo:	2 mm, sodnovápenatokréměčité
Kritérium blednutí:	Čistě barvy YMC 30 %, ztráta pro OD = 1
Vypočet světlostálosti:	Celkové osvětlení/(500 lx x 10 hodin x 365 dnů = 1 rok)

* Údaje jsou vypočteny pomocí akceleračního testu EPSON; uvedení těchto údajů však neznamená, že je společnost EPSON garantuje. Testy byly vyvinuty a provedeny společností EPSON.

EPSON® STYLUS PHOTO 810



Vysoce výkonná šestibarevná inkoustová tiskárna

- Rozlišení až 2 880 dpi – nepřekonatelné domácí fotografické tisky
- Vysoká rychlost tisku – 12 str./min monochromaticky a 11,7 str./min barevně
- Tisk bez okrajů na média 100 x 150 mm a A4
- EPSON Variable Sized Droplet Technology pro neuvěřitelně jemné přechody a detaily
- EPSON PRINT Image Matching™ pro přímý harmonizovaný tisk z digitálního fotoaparátu
- Inkoustové kazety EPSON Intellidge s rozšířenou uživatelskou zpětnou vazbou



EPSON® STYLUS PHOTO 810

Ideální tiskárna pro fotografické nadšence, domácí a rodinné uživatele, kteří vyžadují rychlý tisk ve výjimečné kvalitě s minimem nároků na obsluhu. Veškeré rodinné tiskové potřeby můžete nyní pokrýt za opravdu dostupnou cenu.

Tiskárna EPSON Stylus Photo 810 nabízí mimořádně hodnotný fotografický tisk pro domácnosti a domácí kanceláře. Není důležité, zda kupujete svoji první tiskárnu nebo realizujete upgrade, s touto tiskárnou vždy získáte velké množství technologických vymožeností pro vynikající tiskovou výkonnost – od dopisů až po plně barevné fotografické reprodukce. A nejen to! Vyšší rychlost tisku, zlepšená funkčnost a úžasně jednoduchá obsluha zaručují mimořádnou výkonnost ve všech směrech.

EPSON Stylus Photo 810



Kvalita

Tiskárna EPSON Stylus Photo 810 je vybavena oceněnou permanentní tiskovou hlavou EPSON Micro Piezo™, která se vyznačuje vysokou kvalitou rozlišení, až 2 880 dpi, pro tvorbu přirozených barevných odstínů a jemnější kresbu detailů. Fotografický tisk je standardním vybavením tiskárny, což eliminuje jakékoli potřeby finančně nákladných upgrade tiskových kazet. Systém se 6 inkoustovými barvami vytváří zářivě živé barvy i skutečně černé plochy – pro účely DTP a jiných dokumentů náročných na barvu.



PerfectPicture Imaging System™

Srdcem každé inkoustové tiskárny EPSON Stylus je zobrazovací systém EPSON PerfectPicture Imaging System™ – kombinace špičkových technologií EPSON, jako je např. technologie EPSON Variable Sized Droplet Technology.

Tato technologie výrazně zlepšuje kvalitu i rychlost tisku, protože vytváří kapičky inkoustu různé velikosti včetně téměř neviditelných 4 pikolitrových Ultra Micro Dot™ pro mimořádně jemnou kresbu detailů a hladké přechody mezi odstíny. Je to jedinečná technologie, která zaručuje vysokou kvalitu fotografického tisku bez jakýchkoli ústupků v jeho rychlosti.

Vysoká rychlost tisku

Tiskárna EPSON Stylus Photo 810 slučuje mimořádnou úroveň kvality tisku fotografií a dokumentů s podobně úžasnou rychlostí. Co do výkonnosti se tiskárna EPSON s rychlost barevného tisku až 11,7 str./min řadí mezi opravdové špičky. Vyšší rychlosti tisku zaručuje lepší průchodnost tiskových úloh v širokém rozsahu aplikací.



Super fotografie bez okrajů

Díky nejnovějším zdokonaleným ovladačům tiskárny EPSON můžete vytisknout úžasně fotografie úplně bez okrajů, tj. s nulovými okraji nahoře, dole, vlevo a vpravo. Fotografie již nemusíte ořezávat, protože s tiskárnou máte fotolaboratoř, která vám okamžitě zhotoví fotografie pro záramování, uložení do alb nebo pro přátele či rodinu.



Nové inteligentní inkoustové kazety EPSON

Inkoustový systém tiskárny se šesti barvami používá speciální inkousty EPSON QuickDry, které rychle zasychají, jsou světlostálé a produkují živé, realistické fotografické barvy a ostrý, dokonale černý text. Spojením inkoustů QuickDry s novým barevně stálým fotografickým papírem EPSON získáte za všech okolností mimořádnou kvalitu tisku, která se zachová po řadu let. Abyste byli neustále informováni o stavu inkoustu, jsou inteligentní inkoustové kazety EPSON vybaveny IC čipy, které neustále monitorují a aktualizují informaci o využití inkoustu, a to prostřednictvím stavového monitoru EPSON. Dokonce i po vyjmutí – např. z důvodu vložení plných inkoustových kazet pro velký objem tisku – si bude kazeta po opětovném vložení do tiskárny 'pamatovat' hladiny inkoustu, a díky systému opakovaného uzavření zajistí, že inkoust v kazetě je stále jako nový.



Jednoduchá připojitelnost

a začlenění do libovolného prostředí

Jednoduché efektivní připojení k řadě osobních počítačů a počítačů Macintosh (včetně iMac, G3 a G4) je standardně zajišťováno paralelním portem a vysokorychlostním portem USB typu plug-and-play.

cenu.

Vylepšený status tiskárny

Stavový monitor EPSON Status Monitor 3 zajišťuje, že jste vždy plně informováni o všech důležitých aspektech tisku – od nastavení stránky a velikosti obrázků až po informace o papíru a hladinách inkoustu.

EPSON PhotoEnhance 4

Tento integrální software automaticky optimalizuje nastavení tak, aby zhotovené obrázky vypadaly co nejlépe. Je ideální pro fotografie ze skeneru, digitálních fotoaparátů nebo stažených z internetu. Umožňuje rovněž provádět úpravy a používat speciální efekty – vaše tvůrčí možnosti jsou téměř neomezené.



**Podívejte,
oč
přicházíte!**

Příklad skutečného tisku

Software EPSON PhotoQuicker 3

Je standardní výbavou tiskárny EPSON Stylus PHOTO 810; software EPSON PhotoQuicker 3 umožňuje vytvořit virtuální temnou komoru. Nabízí mnoho tiskových voleb – včetně vícenásobného tisku na jeden list papíru a automatické změny velikosti obrázku, výběru filtrů a efektů pro úpravu obrázků a prostředků pro doplňování textu a informací o fotografii nebo pro sestavování šablon.

Přínos pro každé desktop pracoviště

Nejnovější generace tiskáren fotografií EPSON má elegantní vzhled, který napovídá mnohé o špičkové technologii skrývající se uvnitř. Nový estetický design 'životního stylu' zajišťuje, že tiskárny EPSON jsou výkonné i pěkné. Jejich kompaktní rozměry navíc šetří prostor na vašem stole.

Klíčové vlastnosti

- **Výjimečná kvalita a rychlost tisku fotografií, dokumentu a grafiky, do velikosti A4**
- **Ideální skloubení výkonnosti a užité hodnoty**
- **Rozlišení až 2 880 dpi pro jedinečnou čistotu barev na kvalitativní úrovni fotografií**
- **Rychlost tisku až 12 str./min monochromaticky a 11,7 str./min barevně**
- **Obrazový systém EPSON PerfectPicture Imaging System™ s oceněnou tiskovou hlavou EPSON Micro Piezo™**
- **Zlepšené přechody mezi odstíny a kresba detailů**
- **6 barevných inkoustů pro dokonalé detailní a čisté obrázky**
- **Vylepšená flexibilita a informace o inkoustové kazetě**
- **Standardně paralelní port a port USB typu 'plug-and-play'**
- **Úplná kompatibilita s prostředímí Windows® a iMac/G3/G4 Macintosh®**
- **Software EPSON PhotoQuicker 3**
- **Technologie EPSON PRINT Image Matching – nejlepší možné výsledky**

*Viz testovací podmínky stálosti barev

EPSON PRINT Image Matching™



Technologie vyvinutá ve spolupráci s předními výrobci digitálních fotoaparátů – EPSON PRINT Image Matching – zajišťuje, že váš fotoaparát u každé fotografie provede automaticky nezbytná nastavení pro optimální tisk. V závislosti na typu objektu – portrét, krajina, atd. – je každý snímek při zhotovení digitálně 'označen' tak, aby bylo dosaženo při jeho odeslání na tiskárnu optimální kvality. Výsledky hovoří jasně – bohatší barvy, kvalitnější zelená, modrá a tyrkysová, přirozená barva pleti a nová kvalitativní úroveň v ostrosti a barevné sytosti.

**Standardně
okrajový tisk**



Originální spotřební materiály EPSON

Existuje jednoduchý způsob, jak zajistit, aby vaše inkoustová tiskárna EPSON Stylus dosahovala vynikajícího skloubení výkonnosti, spolehlivosti a dlouhodobého bezproblémového provozu – používejte výhradně spotřební materiály EPSON. Vyberte si z rozsáhlé řady formátů papírů a dalších médií EPSON s různou povrchovou úpravou, vytvořených pro mnoho různých uplatnění, které vám zaručí dokonalou kvalitu tisku.



Matovaný papír A4 – tuhý



Papír A4 pro inkoustový fotografický tisk



Lesklý fotografický papír A4 Premium



Fotografický papír 4 x 6"



Dopisní karta A6 pro fotografický inkoustový tisk



Fotografický papír A4 ColorLife