



# Multifunkční zařízení HP Deskjet 2050A

Multifunkční zařízení HP Deskjet 2050A je určeno pro domácí uživatele, kteří vyžadují kompaktní, stylové a cenově dostupné multifunkční zařízení, které se snadno ovládá a díky intuitivním ovládacím prvkům umožňuje rychlý a snadný tisk, skenování a kopírování každodenních dokumentů.



## S jediným stylovým, dostupným a snadno použitelným zařízením můžete tisknout, skenovat i kopírovat.

- Zvládne vše – díky tomuto dostupnému multifunkčnímu zařízení HP můžete doma tisknout, skenovat i kopírovat.
- Kompaktní a stylový design šetří prostor – včetně stylových a intuitivních ovládacích prvků – se skvěle hodí do každé místnosti.
- Ať už tisknete nebo kopírujete cokoli, dosáhnete velmi kvalitních výsledků – ideální pro tisk každodenních dokumentů.
- Můžete rovnou začít – několik minut po vybalení budete připraveni k tisku.

## Nejprodávanější značka tiskáren na světě zaručuje spolehlivý a dostupný tisk.<sup>1</sup>

- Tiskárna HP Deskjet zaručuje spolehlivý a nenákladný provoz – tato značka slaví více než 20 let na pozici celosvětově nejprodávanější tiskárny.<sup>1</sup>
- Volitelné vysokokapacitní inkoustové tiskové kazety umožňují vytisknout ještě více stran.<sup>2</sup>
- Díky jednoleté omezené záruce a podpoře HP Total Care můžete být v klidu.

## Sníží náklady na energii a spotřební materiál – navrženo s ohledem na životní prostředí.

- Toto multifunk. zařízení vyhovuje normě ENERGY STAR®, což vám zajistí úsporu energie.
- Ušetříte peníze i zdroje – díky provedení s nízkou spotřebou ušetříte až polovinu energie v porovnání s předchozími produkty.
- Bezplatná a snadná recyklace – kazety vrácené prostřednictvím programu HP Planet Partners<sup>3</sup> jsou zodpovědně recyklovány.

### ECO HIGHLIGHTS

- Nízká spotřeba energie: spotřeba během režimu spánku je srovnatelná s radiobudíkem.
- Originální kazety HP jsou až ze 70 % vyrobeny z recyklovaných plastů.<sup>1</sup>

Vyhovuje normě ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Volitelné tiskové kazety HP 301.

Recyklujte prosím svůj počítačový hardware a tiskový spotřební materiál. Více informací najdete na našich webových stránkách.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> Výsledky jsou založeny na údajích společnosti IDC o přepravě ink. tiskáren za rok 2010.

<sup>2</sup> Porovnáváno s inkoustovými kazetami HP 301 (kazety XL nejsou součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně); založeno na výtěžnostech publikovaných společností HP, skutečná výtěžnost závisí na použité tiskárně, tištěných obrázcích a dalších faktorech (viz [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies)).

<sup>3</sup> Možnost vrácení a recyklace tiskových kazet HP je dostupná ve 49 zemích a oblastech po celém světě a pokrývá 88 % trhu; Podrobnosti naleznete na adrese [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).





# Multifunkční zařízení HP Deskjet 2050A

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Funkce	Tisk, kopírování, skenování
Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP
Počet tiskových kazet	2 (černá, třibarevná)
Standardní přípojitelnost	1 Hi-Speed USB 2.0
Podpora bezdrátového připojení	Ne.
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Rozlišení při tisku	<b>Černobíle (nejlepší):</b> Až 600 x 600 dpi (při tisku z počítače); <b>Barevně (nejlepší):</b> Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi (při barevném tisku z počítače na vybrané fotografické papíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi)
Rychlost tisku	<b>Černá (ISO):</b> Až 5,5 str./min; <b>Barevně (ISO):</b> Až 4 str./min
Možnosti tisku	<b>Tisk bez okrajů:</b> Ne. <b>Automatický senzor papíru:</b> Ne. <b>Podpora nátlaku fotografií:</b> Ne. <b>Podpora přímého tisku:</b> Ne.
Pracovní využití	Až 1 000 stran
Typ skeneru/Technologie	Plaché provedení; Kontaktní obrazový senzor (CIS)
Vstupní režim skenování	Skenování pomocí čelního panelu
Rozlišení skeneru	<b>Hardware:</b> Až 1 200 x 1 200 dpi; <b>Optické:</b> Až 1 200 dpi; <b>Rozšířené rozlišení skenování:</b> Až 19 200 dpi
Bitová hloubka/Úrovně odstínů šedé	24bitová; 256
Maximální velikost skenování	216 x 297 mm
Rozlišení kopírování	<b>Černý text a grafika:</b> Optimalizované až 600 dpi (při vstupním rozlišení 300 dpi); <b>Barva:</b> Optimalizované až 600 dpi (při vstupním rozlišení 300 dpi)
Rychlost kopírování	<b>Černá (ISO):</b> Až 4,5 kopie/min; <b>Barevně (ISO):</b> Až 2,5 kopie/min
Maximální počet kopií	Až 10 kopií
Podporované typy médií	Papír (brožura, inkoustový, běžný), fotografický papír, obálky, štítky, karty (blahopřání), transparentní fólie
Podporované formáty médií	A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (176 x 250 mm); DL (110 x 220 mm); 130 x 180 mm; 100 x 150 mm
Podporovaná gramáž médií	A4, obálky HP: 75 až 90 g/m <sup>2</sup> ; karty HP: až 200 g/m <sup>2</sup> ; fotografický papír HP 10 x 15 cm: až 280 g/m <sup>2</sup>
Manipulace s papírem - Standardní vstup	Vstupní zásobník na 60 listů; Výstupní zásobník na 25 listů; <b>Možnosti duplexního tisku:</b> Ruční (podpora ovladače zajištěna); <b>Podavač obálek:</b> Ne.; <b>Standardní zásobníky papíru:</b> 1; <b>Kapacita vstupu:</b> Maximální vstupní kapacita: Až 60 listů, Až 15 listů fólie, Až 5 obálek; <b>Kapacita výstupu:</b> Maximální výstupní kapacita: Až 20 listů fotografický papír
Minimální požadavky na systém	<b>Počítač:</b> Microsoft® Windows® 7: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 1 GHz, 1 GB (32bitový systém) nebo 2 GB (64bitový systém) paměti RAM, 600 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k Internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer; Windows Vista®: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 800 MHz, 700 MB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k Internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer; Windows® XP (SP2) nebo vyšší (pouze 32bitová verze): jakýkoli procesor Intel® Pentium® II, Celeron® nebo kompatibilní, 233 MHz nebo vyšší, 250 MB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k Internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer 6 nebo vyšší; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.5 nebo v10.6: Procesor PowerPC G4, G5 nebo procesor Intel® Core™; 500 MB místa na pevném disku; jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k Internetu; port USB
Kompatibilní operační systémy	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2) nebo vyšší (pouze 32bitová verze); Mac OS X v10.5 nebo v10.6
Splňuje normu ENERGY STAR	ano

Napájení	<b>Typ zdroje napájení:</b> Externí <b>Požadavky na napájení:</b> Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) <b>Spotřeba:</b> 10 W (při provozu), 2,3 W (pohotovostní režim), 1,2 W (režim spánku), 0,3 W (vypnuto)
Rozměry produktu	<b>š x h x v:</b> 427 x 406 x 249 mm (s otevřenými zásobníky)
Hmotnost produktu	3,6 kg
Co je obsaženo v krabici	CQ199B Tiskárna HP Deskjet 2050A All-in-One (J510g), černá inkoustová kazeta HP 301, třibarevná inkoustová kazeta HP 301, disk CD se softwarem HP, instalační příručka, referenční příručka, napájecí zdroj a kabel
Záruka	Standardní limitovaná roční záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.
Země původu	Vyrobeno v Číně
Spotřební materiál	CH561EE Černá inkoustová kazeta HP 301 Průměrná výtěžnost kazety 190 stran* CH563EE Černá inkoustová kazeta HP 301XL Průměrná výtěžnost kazety 480 stran* CH562EE Třibarevná inkoustová kazeta HP 301 Průměrná výtěžnost kazety 165 stran* CH564EE Třibarevná inkoustová kazeta HP 301XL Průměrná výtěžnost kazety 330 stran* C5977B Zářivě bílý papír HP do inkoustových tiskáren – 250 listů / A4 / 210 x 297 mm CHP710 Papír HP pro zařízení All-in-One – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm Q8008A Lesklý fotografický papír HP Advanced Glossy Photo Paper – 60 listů, 10 x 15 cm, pro tisk bez okrajů * Informace o výtěžnosti v počtu stran naleznete na adrese <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> nebo na obalu produktu.
Možnosti služeb a podpory	<b>UG187E</b> HP Care Pack a standardní výměna pro multifunkční tiskárny, 3 roky <b>UG062E</b> HP Care Pack a výměna následující pracovní den pro multifunkční tiskárny, 3 roky <b>UG235E</b> HP Care Pack a služba vrácení do servisu pro multifunkční tiskárny, 3 roky. (UG187E: Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Velká Británie. UG062E: stejně jako UG187E plus Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko. UG235E: Pouze Pobaltí, Bulharsko, Česká republika, francouzská zámořská území, země regionu EEM, Kypr, Maďarsko, Izrael, Malta, státy střední Asie (MEMA), Moldavsko, Polsko, Rumunsko, Jižní Afrika, Rusko, Slovensko, Slovinsko, Turecko).

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolednout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.

Více informací naleznete na webových stránkách <http://www.hp.com>

Multifunkční zařízení HP Deskjet 2050A CQ199B

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. HP je registrovaná ochranná známka společnosti Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní zde zmíněné názvy produktů mohou být ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných společností.

Vytvořeno v EU listopad 2011 4AA3-4903CSE