



Toto cenově dostupné a spolehlivé multifunkční zařízení umožňuje více než jen tisk. Díky snadnému ovládání je lze snadno nastavit i používat. Můžete tak tisknout vše, co potřebujete – dokumenty, webové stránky a jiné – s volností v podobě dodatečných funkcí kopírování a skenování.

**Multifunkční zařízení HP Deskjet F2420 jsou navržena pro uživatele, kteří hledají cenově dostupné a snadno použitelné tiskárny s řadou základních nástrojů ovladatelných jediným stisknutím tlačítka a funkcemi šetřícími finance a s možností zabudovaného skenování a kopírování.**

**Nastavte tiskárnu a začněte okamžitě tisknout díky snadné instalaci a tlačítkům snadné volby.**

Snadné připojení tiskárny k počítači – jednoduchá instalace krok za krokem umožňuje začít okamžitě tisknout. Intuitivní ovládací prvky umožňují snadnou správu tiskárny pomocí čtyř tlačítek snadné volby: napájení, barevné/černobílé kopírování a tlačítko rychlého zrušení tisku, které umožňuje zastavit tisk, a šetří tak inkoust, papír, čas a peníze. Funkce včasného varování na nutnost výměny spotřebního materiálu prostřednictvím indikátoru nízké hladiny inkoustu. Vylepšený hlavní přístup k inkoustovým kazetám zajišťuje jejich snazší vyjmutí a výměnu.

**Toto nejdostupnější multifunkční zařízení HP vám poskytne spolehlivost a kvalitu.**

Získáte spolehlivost výrobků HP za skvělou cenu – jednoduché provedení bez zbytečných doplňků vám poskytne právě vše, co potřebujete. S originálními inkousty HP si můžete být jisti skvělými výsledky s ostrým a sytým černým textem a jasnými barvami. Spolehněte se na kvalitu produktů HP – s volitelnými velkokapacitními inkoustovými kazetami vytisknete až 3x více černobílých a 2,5x více barevných stránek<sup>2</sup>. Tiskněte oboustranně více stránek a využijte možnost, která šetří papír. Vyhovuje normě ENERGY STAR®.

**Snadnější tisk několika materiálů z internetu díky technologii HP Smart Web Printing<sup>1</sup>.**

Lépe využijte tisk materiálů z internetu díky technologii HP Smart Web Printing<sup>1</sup>. Tiskněte pouze to, co chcete, a nic navíc. Kombinujte obsah několika stránek na jeden list a ušetřete tak inkoust a papír – před tiskem můžete stránku nebo její velikost upravit. Konec oříznutých stránek a zbytečných výtisků pouze s několika řádky textu bez fotografií. Můžete dokonce přidávat osobní poznámky, které jsou ideální pro studijní materiály, návody, fotografie nebo cokoli z webu.

<sup>1</sup> Vyžaduje prohlížeč Microsoft Internet Explorer 6.0–8.0

<sup>2</sup> Při porovnání s černými a barevnými inkoustovými kazetami HP 300; Kazety XL nejsou součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně.

## Technická specifikace

### Tisk

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| <b>Tisková technologie</b>                | Termální inkoustový tisk HP   |   |   |   |
| <b>Rychlost tisku</b>                     | <b>Typ dokumentu</b>  | <b>Koncept</b>                                  | <b>Normální</b>                               | <b>Nejlepší</b>                               |
|   | Cerný text A4:<br>Smišený text/barevná grafika A4:<br>Barevné fotografie formátu 10 x 15 cm<br>(fotografický papír):<br>Závisí na typu, režimu tisku a přibližných hodnotách. Přesná rychlost se bude lišit podle konfigurace systému, softwarového programu a složitosti dokumentu.                                | Až 18 str./min<br>Až 15 str./min<br>Již za 28 s | Až 7 str./min<br>Až 5 str./min<br>Již za 43 s | Až 4 str./min<br>Až 2 str./min<br>Již za 63 s |
| <b>Kvalita tisku</b>                      | Černá: Až 600 dpi, Barva: Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi při barevném tisku z počítače na vybrané foropapíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi.   |   |   |   |
| <b>Tisk bez okrajů</b>                    | Ano (až 100 x 150 mm)   |   |   |   |
| <b>Jazyky tiskárny</b>                    | HP PCL 3 GUI  |   |   |   |
| <b>Skenování</b>                          | Rozlišení: Optické: Až 1 200 dpi; Hardware: Až 1 200 x 1 200 dpi; Rozšířené: Až 19 200 dpi<br>Maximální velikost dokumentu: 215 x 297 mm<br>Typ: Ploché provedení; Bitová hloubka: 48bitové; Twain verze: Verze 1.9; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Odstíny šedé barvy (šedá škála): 65536 |   |   |   |
| <b>Kopírování</b>                         | <b>Typ dokumentu</b>  | <b>Koncept</b>                                  | <b>Normální</b>                               |   |
| <b>Rychlost kopírování</b>                | Cerný text A4:<br>Smišený text/barevná grafika A4:<br>Rozlišení: Černá: Optimalizované až 600 dpi (při vstupním rozlišení 300 dpi); Zmenšit/zvětšit: 25 až 200 %  | Až 18 kopií/min<br>Až 15 kopií/min              | Až 5 kopií/min<br>Až 5 kopií/min              |   |
| <b>Provozní zátěž (měsíční, A4)</b>       | Až 1 000 stran  |   |   |   |
| <b>Typy médií</b>                         | Papír (běžný, inkoustový, fotografický), obálky, fólie, štítky, karty, média HP Advanced, nažehlovací fólie, média pro tisk bez okrajů  |   |   |   |
| <b>Automatický senzor pro typ papíru</b>  | Ne.   |   |   |   |
| <b>Velikosti médií</b>                    | Standardní: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 300 x 100 mm, 130 x 180 mm, 100 x 150 mm, vlastní: 77 x 127 až 216 x 356 mm   |   |   |   |
| <b>Max. rozsah hmotnosti médií</b>        | A4, legal, obálky: 75 až 90 g/m <sup>2</sup> ; karty: až 200 g/m <sup>2</sup> ; fotografie 10 x 15 cm: až 280 g/m <sup>2</sup>  |   |   |   |
| <b>Manipulace s papírem</b>               | Standardní: Vstupní zásobník na 80 listů  |   |   |   |
| <b>Manipulace s médii/vstup</b>           | Počet listů: Až 80, Obálky: Až 10, Karty: Až 40, Fólie: Až 30, foto 10 x 15 cm: Až 30   |   |   |   |
| <b>Duplexní tisk</b>                      | Ruční (podpora ovladače zajištěna)  |   |   |   |
| <b>Napájení</b>                           | Požadavky: vstupní napětí 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), Napájení: Externí  |   |   |   |
| <b>Spotřeba energie</b>                   | Pohotovostní režim: maximálně 2,3 W<br>Maximální: Max. 22,8 W (aktivní), max. 2,3 W (pohotovostní režim), max. 1,3 W (úsporný režim), max. 0,3 W (vypnuto);   |   |   |   |
| <b>Zvukové emise – napájení</b>           | 6,9 B(A) (tisk rychlostí 15 str./min)   |   |   |   |
| <b>Emise akustického tlaku</b>            | 57 dB(A) (tisk rychlostí 15 str./min)   |   |   |   |
| <b>Rozhraní a připojení</b>               | Hi-Speed USB 2.0  |   |   |   |
| <b>Paměť</b>                              | Standardní: Vestavěná paměť; Maximální: Vestavěná paměť   |   |   |   |
| <b>Dodávaný software</b>                  | Windows® Live Photo Gallery   |   |   |   |
| <b>Rozměry (š x h x v)</b>                | Bez obalu: 437,5 x 291 x 162 mm, včetně obalu: 474 x 195 x 336 mm   |   |   |   |
| <b>Hmotnost</b>                           | Bez obalu: 4,9 kg, včetně obalu: 6,1 kg   |   |   |   |
| <b>Země původu</b>                        | Vyrobeno v Číně.  |   |   |   |
| <b>Možnosti připojení k síti</b>          | Žádné   |   |   |   |
| <b>Kompatibilita s operačními systémy</b> | Windows Vista® (32/64bitová verze); Microsoft® Windows® XP (SP1 nebo novější, 32bitová verze); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6   |   |   |   |
| <b>ENERGY STAR</b>                        | ano   |   |   |   |
| <b>Životnost spotřebního materiálu</b>    | Informace o výtežnosti v počtu stran naleznete na adrese <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> nebo na obalu produktu  |   |   |   |
| <b>Záruka</b>                             | Standardní limitovaná roční záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.   |   |   |   |

## Informace pro objednávání

**CB735B** Multifunkční zařízení HP Deskjet F2420, černá inkoustová kazeta HP 300, třibarevná inkoustová kazeta HP 300, disk CD se softwarem HP, instalační příručka, referenční příručka, zdroj napájení a napájecí kabel.

### Příslušenství

**Q6264A** Vysokorychlostní kabel USB HP (1,8 m)

**C6520A** Kabel HP USB 2.0 (a-b) 3 m

### Spotřební materiál

**CC640EE** Černá inkoustová kazeta HP 300

**CC643EE** Třibarevná inkoustová kazeta HP 300

**CC641EE** Černá inkoustová kazeta HP 300XL

**CC644EE** Třibarevná inkoustová kazeta HP 300XL

### Média

**Q6593A** Profesionální matný papír HP pro inkoust. tiskárny – 200 listů / A4 / 210 x 297 mm

**Q8691A** Lesklý fotografický papír HP Advanced Glossy Photo Paper - 25 listů, 10 x 15 cm, pro tisk bez okrajů

**C5977B** Zářivě bílý papír HP do inkoustových tiskáren – 250 listů / A4 / 210 x 297 mm

### Servis a podpora

**UG062E služba** HP Care Pack, výměnná služba následující pracovní den, po dobu 3 let

**UG187E služba** HP Care Pack, výměnná služba (standardní doba opravy), po dobu 3 let

**UG235E služba** HP Care Pack, oprava v servisním středisku hardwarové podpory, po dobu 3 let. (UG235E: Jen Pobaltí, Řecko, Polsko, Turecko, EEM, Slovinsko, Česká republika, Slovensko a Maďarsko. UG062E/UG187E: zbytek Evropy).

Úplný seznam spotřebních materiálů, médií a příslušenství naleznete na webu společnosti HP <http://www.hp.com>.

<http://www.hp.cz>

