



inteligentní



## inkoustové kazety a tiskové hlavy hp č. 14

Inkoustové kazety a tiskové hlavy HP č. 14 tvoří kompletní systém, který poskytuje rychlý, vysoce kvalitní výstup spolu s výhodami inteligentního tisku. Tento systém obsahující černou a třibarevnou inkoustovou kazetu HP č. 14 a černou, azurovou, purpurovou a žlutou tiskovou hlavu HP č. 14 umožňuje tisk grafiky s vynikajícím rozlišením a tisk černého textu v laserové kvalitě – je proto vhodný pro zákazníky požadující výsledky profesionální kvality.

Tiskové hlavy a inkoustové kazety HP č. 14 byly navrženy tak, aby spolupracovaly se stále se rozrůstající řadou inkoustových tiskáren určených pro profesionály i domácí uživatele.

### inteligentní tisk k bezproblémovému provozu

Každá kazeta a tisková hlava má svou vlastní inteligentní technologii, která monitoruje stav tisku a doladuje nastavení tiskové hlavy. Toto trvalé zajištění kvality – společně s automatickými varováními v situaci, kdy dochází inkoust nebo je třeba vyměnit tiskovou hlavu – minimalizuje zásahy uživatele a maximalizuje produktivitu.

### dlouhá provozní životnost

Každá jednotlivě vyměnitelná barevná tisková hlava má životnost 30 000 stran (černá: 16 000 stran) a společně se samostatnou černou a třibarevnou inkoustovou kazetou nabízí rychlý, každodenní tisk na libovolné médium.

### rychleschnoucí, světlostálé inkousty

Barevné inkousty se speciálním složením nabízejí řadu předností včetně krátké doby schnutí a odolnosti proti blednutí. Barevná kazeta pojme 23 ml inkoustu, se kterým vytiskne v průměru 470 stran při 15% pokrytí, černá inkoustová kazeta pak obsahuje 26 ml inkoustu a vytiskne v průměru 800 stran při 5% pokrytí.

### charakteristiky

- samostatné tiskové hlavy s dlouhou životností
- zásoba inkoustu s vysokou využitelností
- funkce inteligentního tisku
- hp photoret III
- velmi malé kapičky inkoustu
- speciálně navržené inkousty hp
- tisková kvalita hp

### přednosti

- černá tisková hlava vytiskne přibližně 16 000 stran, barevné tiskové hlavy až 30 000 stran
- černá kazeta vytiskne v průměru 800 stran při 5% pokrytí; barevné kazety vytisknou v průměru 470 stran při 15% pokrytí
- automatické monitorování spotřeby inkoustu a stavu tiskové hlavy; varování uživatele v případě, že kazeta nebo tiskové hlavy potřebuje vyměnit
- rozšířená technologie vrstvení barev s technologií hp photoret III; profesionální kvalita fotografického tisku
- mikroskopické kapičky barevného inkoustu o objemu 4 pl umožňují dosahovat mimořádné kvality barevné grafiky; kapičky černého inkoustu o velikosti 18 pl pak umožňují tisk textu v laserové kvalitě
- rychlé schnutí a zvýšená odolnost vůči blednutí
- kazety a tiskové hlavy hp navržené k práci s tiskárnami a papíry hp přinášejí profesionální kvalitu tisku s mimořádnými rychlostmi



# inkoustové kazety a tiskové hlavy hp č. 14

## časté otázky

### jakou kvalitu tisku poskytují inkoustové kazety a tiskové hlavy hp č. 14?

Inkoustové kazety a tiskové hlavy HP č. 14 vytvářejí ostrý, černý text laserové kvality a profesionální fotografickou kvalitu v barvách. Působivých výsledků na libovolný papír se dosahuje díky malým kapičkám černého inkoustu o objemu 18 pl a ještě menším kapičkám azurového, purpurového a žlutého inkoustu o velikosti 4 pl.

### jak se zde uplatní technologie hp photoret III?

Rozšířená technologie vrstvení barev HP (Photoret III) poskytuje mimořádně realistickou fotografickou kvalitu na širokou škálu běžných a speciálních papírů. Tato technologie umožňuje tiskárně umístit až 29 kapiček inkoustu do jediného bodu a výsledkem je široká škála barev, světlejší tóny a hladší přechody mezi nimi.

### jaké jsou výhody funkcí inteligentního tisku?

Umožňují komunikaci mezi kazetami, tiskovými hlavami a tiskárnou a tudíž monitorování stavu inkoustu, životnosti tiskové hlavy a kvality tisku. Uživatelé mohou kdykoli zkontrolovat hladiny inkoustu pomocí kontrolky LED nebo na obrazovce a jsou upozorněni, když v kazetě dochází inkoust nebo pokud kazeta potřebuje vyměnit.

### co je to 18-ti měsíční „životnost“ tiskové kazety HP?

Inkoustové kazety HP byly navrženy tak, aby poskytovaly inkousty v nezměněné kvalitě schopné spolehlivě pracovat v tiskárně. Inkoustové tiskové kazety HP č. 14 zajišťují „životnost“ ještě 18 měsíců od data „instalujte do“. Jestliže je kazeta instalována k tomuto datu, skončí životnost inkoustu po uplynutí 18 měsíců, i když inkoust nebude použit. Jestliže bude kazeta instalována po tomto datu, skončí životnost inkoustu za méně než 18 měsíců.

## specifikace inkoustových kazet hp

	černá inkoustová kazeta hp č. 14	tříbarevná inkoustová kazeta hp č. 14		
p/č	c5011de	c5010de		
výběrové č. hp	14	14		
objem inkoustu	26 ml	23 ml		
využitelnost (v průměru)	800 stran (při 5% pokrytí)	470 (při 15% pokrytí)		
rozměry (d x š x h)	140 x 113 x 37 mm	140 x 113 x 37 mm		
hm.	100,9 g	95,2 g		
	hp č. 14 černá tisková hlava	hp č. 14 azurová tisková hlava	hp č. 14 purpurová tisková hlava	hp č. 14 žlutá tisková hlava
p/č	c4920ae	c4921ae	c4922ae	c4923ae
výběrové č. hp	14	14	14	14
životnost (v průměru)	16 000 stran	30 000 stran	30 000 stran	30 000 stran
rozměry (d x š x h)	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm
hm.	47,3 g	47,3 g	47,3 g	47,3 g