



inteligentní  
tisk



## spotřební materiál k tiskárně **hp** color LaserJet 4550

### stanovení nových norem pro výkonný tisk

Tiskový systém HP Color LaserJet 4550 definuje nové normy pro kancelářský barevný a monochromatický tisk. Inteligentní technologie tisku HP Smart zabudovaná do tiskárny a tiskových kazet trvale monitoruje a předává informace o využití spotřebního materiálu HP uživatelům a správcům sítí a tím usnadňuje údržbu a zvyšuje výkonnost tisku. Spolu s řadou kompatibilních médií využívají tiskárny čtyři samostatné tonerové kazety s vysoce jemným tiskem (černý, azurový, purpurový a žlutý) a tři soupravy usnadňující údržbu (souprava válece, přenášeč souprava a souprava pícky). Spotřební materiál a média jsou optimalizovány tak, aby spolupracovaly s tiskárnami a umožňovaly tisknout čistě a ostře po celou dobu životnosti. Využitelnost kazet při 5% pokrytí je přibližně 6 000 stran pro každou z barev a 50 000 čtyřbarevných stran pro přenášeč soupravu.

### efektivnější komunikace

Originální spotřební materiál HP určený pro HP Color LaserJet 4550 a vytváří tak jeden z nejvýkonnějších komunikačních nástrojů, jaké můžete vlastnit. Tiskový systém HP 4550, který se snadno instaluje, používá a podporuje, umožňuje nejnáročnějším pracovním skupinám vytvářet vlastními prostředky profesionálně vyhlížející a vysoce působivé barevné nebo černobílé dokumenty, které zlepšují komunikaci a účinněji prodávají nové produkty. Spotřební materiál HP se svou vysokou využitelností a tisková média HP umožňují, aby kdokoli, a za dostupnou cenu mohl používat rychlý barevný tisk včetně komerčního malosériového tisku a každodenního tisku.

### charakteristiky

- skutečná barevná reprodukce s bohatými a živými barvami
- cenově dostupná média pro maximální působivost barev u každodenních dokumentů i nejnáročnějších projektů
- tiskárny, spotřební materiál a média byly navrženy tak, aby vzájemně spolupracovaly a vytvářely vždy dokonalé výsledky

- inteligentní spotřební materiál monitoruje a předává informace o stavu, a umožňuje tak provádět preventivní správu tiskárny
- nové čidlo stavu toneru zajišťuje přesnější a trvalé monitorování úrovně tonerů
- cenově dostupný barevný tisk pro nejnáročnější profesionální uživatele
- nejnižší celkové náklady na pořízení a provoz v oboru
- žádné zvýšení nákladů při použití pouze k černobílému tisku

- nejvyšší kvalita a spolehlivost opírající se o přísné normy kvality hp
- bezplatná zákaznická podpora v záručním období
- navrženy jako integrální součást tiskového systému **hp** color LaserJet 4550

- program pro sběr a ekologickou recyklaci tiskových kazet hp\*

### přínos

- brilantní, konzistentní a kontrolovatelný barevný výstup, který vždy vypadá vysoce profesionálně

- nízké celkové náklady na pořízení a provoz zajišťují širokou dostupnost rychlého a vysoce kvalitního barevného tisku
- inteligentní spotřební materiál hp pracuje s tiskárnami hp tak, aby byl zajištěn trvalý a hladký chod kanceláře

- dlouhodobá ochrana investic

- péče o životní prostředí

\*Další informace o recyklaci naleznete v části FAQ (Časté otázky) na domovské stránce HP supplies na adrese: [www.hp-go-supplies.com](http://www.hp-go-supplies.com) nebo přímo u místního zástupce HP



# spotřební materiál k tis



## inteligentní tisk

### inteligentní tisk poskytuje vyšší úroveň kontroly

Nový inteligentní tiskový spotřební materiál HP monitoruje a informuje o aktuální úrovni spotřebního materiálu a pomáhá tak uživatelům plánovat jeho výměnu. Inteligentní tiskový spotřební materiál komunikuje s tiskárnou a odesílá varování vybraným příjemcům prostřednictvím e-mailu, jestliže dochází toner, papír nebo další spotřební materiál s delší životností (souprava válce, přenášeč souprava nebo souprava pícky). Tato varování mohou být přesměrována na mobilní telefon nebo pager. Funkce podpory při objednávání zasílá příjemcům e-mail obsahující informace o tom, jaký spotřební materiál je třeba objednat, včetně produktových čísel HP. Odkazy na webovou stránku pro objednávání spotřebního materiálu budou k dispozici od podzimu 2001. Veškeré informace o spotřebním materiálu lze získat přímo u tiskárny nebo na dálku prostřednictvím ovladače tiskárny nebo libovolného webového prohlížeče. Jedná se např. o model tiskárny a umístění nebo URL adresy webového serveru zabudovaného do tiskárny.

### náročné tiskové projekty svými vlastními prostředky

Inteligentní tiskové kazety jsou navrženy tak, aby společně s tiskárnami HP spolehlivě poskytovaly vysoce kvalitní výsledky. Mezi moderní funkce tiskáren řady HP LaserJet 4550 patří výstup se skutečným rozlišením 600 x 600 dpi s technologií zvýšení rozlišení HP Imageret 2400 pro profesionálně vyhlížející barevné dokumenty. Automatická kalibrace barev a přiblížení barvám sRGB zajistí předvídatelnější vzhled barevného výstupu. Rychlejší procesor, volitelný pevný disk 5 GB a vysoce kvalitní výstup umožňují zajišťovat náročné tiskové úlohy vlastními prostředky, a ne jako dříve subdodavateli, což šetří čas i peníze. Rychlý infračervený port HP také umožňuje mobilním uživatelům tisknout z laptopů, palmtopů, digitálních fotoaparátů nebo mobilních telefonů bez fyzického připojení k tiskárně.

### tisková média pro brilantní barevný vzhled a ekonomický tisk

- Lesklý papír HP LaserJet Soft Gloss Paper přináší kvalitu komerčního tisku za cenu vlastní produkce a dodává profesionální vzhled a působivost vašim letákům, brožurám, oběžníkům, nabídkám a dalším malosériovým publikacím.
- Transparentní fólie HP Color LaserJet Transparencies přinášejí jasný a ostrý barevný tisk pro profesionální prezentace s vysokým procentem barevných obrázků a jemné grafiky.

# tiskárně hp color LaserJet 4550

## produktové specifikace

| p/č    | popis   | kód UPC         | rozměry (v x š x h)     | hmotnost |
|--------|---|-----------------|-------------------------|----------|
| C4191A | černá laserová tisková kazeta hp                                    | 0 88698 22912 5 | 596 x 422 x 157 mm      | 0,496 kg |
| C4192A | azurová laserová tisková kazeta hp                                  | 0 88698 22913 2 | 596 x 422 x 157 mm      | 0,416 kg |
| C4193A | purpurová laserová tisková kazeta hp                                | 0 88698 22914 9 | 596 x 422 x 157 mm      | 0,416 kg |
| C4194A | žlutá laserová tisková kazeta hp                                    | 0 88698 22915 6 | 596 x 422 x 157 mm      | 0,416 kg |
| C4195A | souprava válců hp*  | 0 88698 22916 3 | 489 x 407 x 286 mm      | 0,552 kg |
| C4196A | přenášecí souprava hp   | 0 88698 22917 0 | -                       | -        |
| C4197A | souprava píčky hp, 110 V  | 0 88698 22918 7 | -                       | -        |
| C4198A | souprava píčky hp, 220 V  | 0 88698 22919 4 | -                       | -        |
| C2936A | transparentní fólie color hp LaserJet transparencies, A4 (50 listů) | 0 88698 04268 7 | 305 x 217 x 16 mm       | 0,674 kg |
| C4179B | měkký lesklý papír hp LaserJet soft gloss paper, A4 (200 listů)     | 0 88698 23505 8 | 306,2 x 218,8 x 24,9 mm | 1,49 kg  |

### časté otázky

#### **jakým způsobem zajišťuje nový tiskový systém hp color LaserJet 4550, aby byl barevný tisk cenově dostupnější?**

Nový tiskový systém HP Color LaserJet 4550 používá tonerové kazety s vysoce jemným tiskem a zobrazovací soupravy, vyznačující se vysokou využitelností. Jejich kombinace vytváří ekonomické řešení pro veškeré kancelářské potřeby a přináší spolehlivou výkonnost a vynikající kvalitu tisku. Černá tonerová kazeta vytiskne 9 000 stran a tonerové kazety azurová, purpurová a žlutá vytisknou 6 000 stran – při 5% pokrytí.

#### **jsou spotřební materiály hp color LaserJet zaměnitelné?**

Transparentní fólie HP Color LaserJet Transparencies se mohou používat v libovolných tiskárnách HP color LaserJet. Lesklý papír HP LaserJet Soft Gloss Paper je navržen pouze pro nové tiskárny HP Color LaserJet 4550 a HP Color LaserJet 4500. Není určen pro použití s tiskárnami HP Color LaserJet 5/5m a HP color LaserJet. Předchozí produkty, jako lesklý papír Premium Glossy Paper pro tiskárny HP Color LaserJet 5/5m, nejsou určeny pro tiskárny HP Color LaserJet 4550 a HP Color LaserJet 4500. Tiskové kazety a soupravy HP jsou nezaměnitelné a nelze zaručit, že spotřební materiál jiných výrobců než HP zajistí nejlepší výsledky.

#### **musím používat značková média hp v tiskárně hp color LaserJet?**

Tiskárny, kazety a média HP color LaserJet vytvářejí optimální výsledky pouze v případě, že jsou používány společně. HP média jsou testována a navrhována tak, aby splňovala ta nejvyšší očekávání zákazníků a procházela hladce tiskárnou bez zachytávání nebo rozmazání.



## spotřební materiál k tiskárně **hp** color LaserJet 4550

### tabulka využitelnosti kazet

| p/č    | popis                                       | specifikace hp (přibl. 5% pokrytí)                     |
|--------|---|--|
| C4191A | černá laserová tisková kazeta <b>hp</b>     | 9 000 stran  |
| C4192A | azurová laserová tisková kazeta <b>hp</b>   | 6 000 stran  |
| C4193A | purpurová laserová tisková kazeta <b>hp</b> | 6 000 stran  |
| C4194A | žlutá laserová tisková kazeta <b>hp</b>     | 6 000 stran  |
| C4195A | souprava válců <b>hp</b> *                  | 25 000 pouze černé nebo<br>6 250 čtyřbarevné stránky   |
| C4196A | přenášecí souprava <b>hp</b>                | 100 000 pouze černé nebo<br>25 000 čtyřbarevné stránky |
| C4197A | souprava pícky <b>hp</b> , 110 V            | 100 000 pouze černé nebo<br>50 000 čtyřbarevné stránky |
| C4198A | souprava pícky <b>hp</b> , 220 V            | 100 000 pouze černé nebo<br>50 000 čtyřbarevné stránky |

\*25 000 pouze černé nebo 6 250 čtyřbarevné stránky; údaje platí pro dvoustránkový jednostranný dokument formátu A4/Letter. Skutečný počet stran se bude lišit v závislosti na způsobu použití. Mezi faktory ovlivňující využitelnost v počtu stran patří poměr barevného a pouze č/b tisku, velikost papíru, typická délka a složitost dokumentu a použití automatického duplexního tisku (tisku na obě strany papíru).