



Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP
s technologií Edgeline

**To nejlepší z černobílého a barevného tisku
v jednom multifunkčním zařízení**


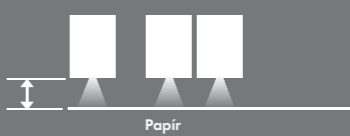

S multifunkčními zařízeními HP CM8060/CM8050 MFP očekávejte vysoce kvalitní černobílý a barevný tisk. Společně s technologií HP Edgeline získáte zároveň nejlepší novinku ze světa tisku v jednom zařízení. Tato nová multifunkční zařízení jsou navržena právě tak, aby poskytovala vysoký výkon¹, bezkonkurenční spolehlivost², mimořádnou kvalitu při nejnižších provozních nákladech³ a široké využití⁴. Jedná se o revoluční systém tisku s nejvyšším standardem kvality, který pozitivně ovlivní i vaši firemní komunikaci.

Budoucnost v technologii tisku je tu.

Nejlepší výkon ve své třídě¹

Revoluční technologie HP Edgeline	Vynikající tiskové hlavy	Voděodolný tisk	Převratná rychlost tisku
Nový způsob tisku, při němž dochází k posunu papíru, nikoliv tiskové hlavy, která je statická.	Každá tisková hlava obsahuje neuvěřitelných 10 560 tiskových trysek.	Rychle schnoucí a voděodolný tisk laserové kvality.	Rychlost tisku až 60 stran za minutu.
			

Nejvyšší spolehlivost ve své třídě²


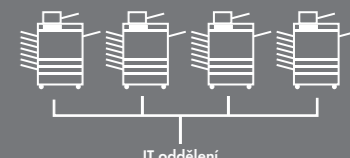
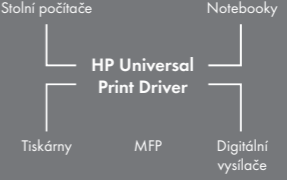

Méně oprav a součástek	Tiskové hlavy, které mají stejnou životnost jako tiskárna	Vysoká měsíční produktivita tisku
Méně počet pohyblivých částí znamená méně zásahů ze strany uživatele a také méně výměněných součástí z důvodu jejich opotřebení.	Tiskové hlavy vydrží déle, jelikož se nedotýkají přímo papíru.	Až 55 000 vytištěných stran za měsíc splní vaše vysoké nároky na produktivitu tisku.
		

Nejnižší provozní náklady ve své třídě³

Příležitostná barva – HP Color Accent ⁵	Dva módy barevného tisku
Malé množství barvy za rozdílnou cenu než barevná stránka. ⁵	Jedna cena za tisk profesionální kvality a nižší cena za běžný kancelářský tisk.
	
Řízení přístupu k barevnému tisku – HP Color Access Control	Až o 30 % nižší náklady za barvu na stránku (OCPP)
Možnost omezení barevného tisku podle uživatelů nebo aplikací.	Nižší náklady na barevný tisk s multifunkčními zařízeními HP s technologií Edgeline.
	



Nejjednodušší ovládání ve své třídě⁴

Intuitivní ovládání pomocí dotykového displeje (HP Easy Select Control Panel)	Management software – HP Web JetAdmin
V roce 2006 získal cenu Buyer's Lab.	Desetiletá zkušenost s řízením síťových tiskáren.
	
Oceněný univerzální tiskový ovladač – HP Universal Print Driver⁶	Snadná správa pomocí webového rozhraní – Embedded Web Server (EWS)
Jeden inteligentní ovladač pro všechna síťová zařízení HP.	Rychlá konfigurace a monitorování jedné stanice.
	

¹ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními s tiskárnou a kopířkou za cenu nižší než 18 000 EUR. Rychlosti podle údajů uváděných výrobcem ze srpna 2006. Testovací metody byly různé.
² Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními s tiskárnou a kopířkou za cenu nižší než 18 000 EUR. Podle nezávislých údajů poskytnutých třetí stranou, testů HP a interních revizí hodnoceného výrobku k březnu 2007.
³ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními hodnocenými v USA. Provozní náklady představují součet ceny za stránku, služby, za náhradní díly a za spotřební materiál (s výjimkou papíru) v období jednoho měsíce na základě cen doporučených výrobcem k srpnu 2006. Náklady na běžný kancelářský tisk HP jsou založeny na odhadu cen za inkoust a předřádním objemu produkce. Více informací o náplních do tiskáren získáte na adrese www.hp.com/go/pageyield.

⁴ V roce 2006 udělila Buyer's Lab společnosti HP cenu Pick of the Year za mimořádné přínosy v oblasti „Návrhu uživatelského rozhraní multifunkčních tiskáren HP“.
⁵ Příklad HP Color Accent se týká přibližně 100 znaků při velikosti písma 10 typu Arial s podtržením. Pokud se změní typ písma na Times Roman 10 bodů s podtržením, limit se zvýší na přibližně 125 znaků (patkové typy písma jsou obvykle tenčí a spotřebují méně inkoustu). Tento příklad vychází ze smlouvy HP o poskytování služeb.
⁶ Udělena cena za inovace v oblasti technologií, 2006 Industry Analysts, Inc., Industry Analysts Technical Servicing Division.

Nejvyšší výkon ve své třídě¹

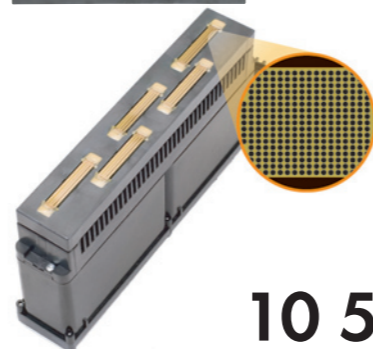
Užijte si jedinečný výkon a výjimečnou tiskovou kvalitu s technologií HP Edgeline. Revoluční technologie tisku vám přinese přesně takové výsledky, které splní vaše očekávání i firemní potřeby a přání.



Revoluční technologie HP Edgeline

Investice společnosti HP ve výši 1,4 miliardy dolarů do technologie tisku HP Scalable Print Technology otevřela další možnosti vývoje tiskových hlav s větším množstvím trysek. Tedy vývoje technologie HP Edgeline, která představuje uložení tiskových hlav na šířku celé tiskové strany. Díky této technologii nedochází k posunu tiskové hlavy, ale jen papíru, což znamená vyšší rychlost a ostrý, velice kvalitní tisk.

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 s technologií HP Edgeline jsou zcela nová zařízení, poskytující nejvyšší výkon¹, spolehlivost² a nejnižší provozní náklady³ ve své třídě. S neuvěřitelným počtem 10 560 trysek na jedné tiskové hlavě získáte přesné nanesení inkoustu a bezchybnou kvalitu výsledného tisku.



10 560
trysek/tisková hlava

Vynikající kvalita barev HP

Kromě technologie HP Edgeline dosahují zařízení HP výjimečné kvality tisku také díky inkoustům HP Vivera. Tento inkoust pro kancelářské využití, navržený speciálně pro technologii HP Edgeline, je zárukou rychlosti, výkonu a zkrácení celkového času potřebného pro zaschnutí. S tímto systémem si můžete být jisti naprosto realistickými barvami a kvalitním tiskem s vysokou rychlostí. Nový inkoust HP a systém pojídel barev zajišťuje navíc voděodolnost tisku, díky které můžete své materiály archivovat až desítky let bez obav, že by vybledly.⁴ Dokumenty tištěné na multifunkčních zařízeních HP CM8060/CM8050 nejsou vystaveny kyselé reakci, jsou rychleschnoucí a schopné vyhovět jakýmkoli potřebám vašeho podniku.

Ohromující rychlost tisku

Multifunkční zařízení HP CM8060 dokáže vytisknout za jednu minutu až 60 černobílých stran a 50 stran barevných.

Multifunkční zařízení HP CM8050 vytiskne v tomto čase výstup 50 stran černobílých a 40 stran barevných. Přínosem těchto multifunkčních zařízení HP CM8060/8050 je také tisk první stránky již za 12 sekund z úsporného režimu.

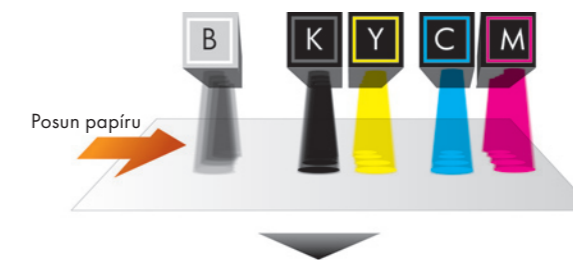
Výjimečná kapacita

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 jsou vybavena procesorem 1,6 GHz Intel® Pentium® M-730 s pamětí 1 GB RAM a zabudovaným tiskovým serverem HP Jetdirect Fast Ethernet, který podporuje přenosové rychlosti až 1 Gb/s. Jsou navržena k rychlému zpracování úkolů a k okamžitému tisku, čímž se zvyšuje produktivita a efektivita práce.

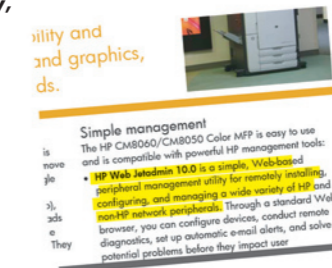
Jedinečná kvalita tisku

Kalibrační systém se zpětnou vazbou zajišťuje automatické zarovnávání tiskové hlavy a barevnou kalibraci využívající zabudovaného denzitometru. Výsledkem je barevná stálost a konzistence kvality tisku v průběhu všech vašich tiskových úkolů.

Vaše dokumenty budou odolnější díky technologii Edgeline a inkoustům HP Vivera



Zvýrazněte své dokumenty, aniž by došlo k rozmazání textu



vivera
HP INKS

Kvalitní a odolné barvy.

Mimořádné možnosti tisku



Působivý výkon



- Procesor 1,6 GHz Intel® Pentium® M-730
- Paměť 1 GB RAM
- Přenosová rychlost 1 Gb/s

¹ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními s tiskárnou a kopírkou za cenu nižší než 18 000 EUR. Rychlosti podle údajů uváděných výrobcí ze srpna 2006. Testovací metody byly různé.

² Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními s tiskárnou a kopírkou za cenu nižší než 18 000 EUR. Podle nezávislých údajů poskytnutých třetí stranou, testů HP a interních revizí hodnoceného výrobku k březnu 2007.

³ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními hodnocenými v USA. Provozní náklady představují součet ceny za stránku, služby, za náhradní díly a za spotřební materiál (s výjimkou papíru) v období jednoho měsíce na základě cen doporučených výrobcem k srpnu 2006. Náklady na běžný kancelářský tisk HP jsou založeny na odhadu cen za inkoust a předběžném objemu produkce. Více informací o náplních do tiskáren získáte na adrese www.hp.com/go/pageyield.

⁴ Mezinárodně uznávaný podle normy ISO 11798 (archivace černého textu v tiskovém prostředí po dobu 100 let)

Nejnižší provozní náklady ve své třídě¹

Investujte do multifunkčního zařízení, které je navrženo tak, aby snížilo vaše celkové výdaje. Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 s technologií HP Edgeline mají řadu funkcí, které byly navrženy právě za účelem značné úspory nákladů po celou dobu životnosti a také za účelem dosahování kvalitních výsledků.

Větší úspory se dvěma módy účtování



Účtování tiskových nákladů

Společnost HP vám přináší jedinečný systém cen, který je schopen udržet vaše náklady na co nejnižší úrovni. Jedna cena je účtována za barevnou stránku tisku profesionální kvality, nižší cena za běžný kancelářský tisk. Sami se tak můžete rozhodnout, jaký barevný mód ve svých jednotlivých odděleních použijete, abyste snížili své náklady. Jedná se o velice výhodný cenový systém.

Módy pro účtování tiskových nákladů:

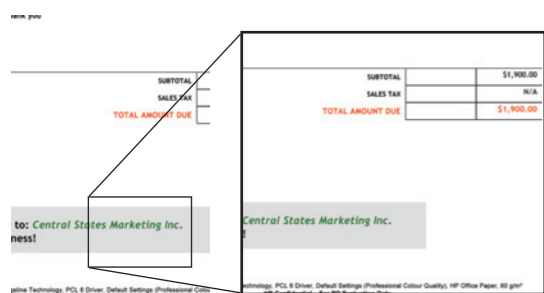
1. Tisk profesionální kvality

Pro výjimečnou kvalitu a pro profesionály, kteří potřebují pro své prezentace, fotografie nebo nápady to nejlepší barevné zobrazení (barevný tisk).

2. Běžný kancelářský tisk

Kvalitní barevný tisk a běžný černobílý tisk pro každodenní potřeby. Tato metoda představuje značnou úsporu provozních nákladů.

Tiskněte s minimem barvy a ušetřete



Přidejte trochu barvy bez dalších nákladů

HP Color Accent minimalizuje vaše celkové náklady s tím, že ceny za barevný tisk jsou srovnatelné s cenami za tisk v černobílém provedení². Díky tomu můžete tisknout své dokumenty s využitím malého množství barev a udržet své náklady na tisk na minimální úrovni.

Využívejte barevný tisk přesně podle potřeb a přání vaší společnosti



HP Color Access Control

Díky technologii HP Color Access Control máte k dispozici nástroj pro sledování a řízení barevného tisku ve své kanceláři. Soubor funkcí pro kontrolu tisku vám umožní sledovat jeho využívání a nabízí vám volbu barevného módu v odděleních, u jednotlivých uživatelů nebo v konkrétních aplikacích, kde je ho skutečně potřeba.

¹ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními hodnocenými v USA. Provozní náklady představují součet ceny za stránku, za služby, za náhradní díly a za spotřební materiál (s výjimkou papíru) v období jednoho měsíce na základě cen doporučených výrobcem k srpnu 2006. Náklady na běžný kancelářský tisk HP jsou založeny na odhadu cen za inkoust a předběžném objemu produkce. Více informací o náplních do tiskáren získáte na adrese www.hp.com/go/pageyield.

² Příklad HP Color Accent se týká přibližně 100 znaků při velikosti písma 10 typu Arial s podtržením. Pokud se změní typ písma na Times Roman 10 bodů s podtržením, limit se zvýší na přibližně 125 znaků (patkové typy písma jsou obvykle tenčí a spotřebují méně inkoustu). Tento příklad vychází ze smlouvy HP o poskytování služeb.

Nejvyšší spolehlivost ve své třídě³

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP s technologií HP Edgeline jsou zárukou nejvyšší provozní spolehlivosti ve svém oboru. Kombinace kvalitního tiskového zařízení spolu s tiskovou hlavou představuje nízké nároky na údržbu a výjimečnou spolehlivost.

Naprostá spolehlivost

Prodloužení životnosti díky menšímu počtu pohyblivých částí

Tiskové hlavy multifunkčních zařízení HP CM8060/CM8050 MFP jsou navrženy tak, aby se během samotného tisku nepohybovaly. Tato revoluční metoda, při níž dochází k posunu papíru, nikoliv tiskové hlavy, minimalizuje celkové opotřebení zařízení. To znamená i nižší náklady na případné opravy a náhradní součástky.

Dokonalý výkon po celou dobu životnosti (tiskové hlavy)

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP mají po dobu své osmileté životnosti měsíční objem tiskové produkce až 20 000 stránek. Jejich moderní tiskové hlavy vynikající kvality jsou navrženy právě tak, aby byl zaručen bezchybný provoz po celou dobu jejich životního cyklu.

Systém automatických oprav

Pomocí systému automatických oprav dokážou inkoustové detektory automaticky odhalit vadné trysky. Systém tak zajistí, aby v procesu tisku byly využívány pouze trysky bez závad. Tak lze dosáhnout optimální kvality a spolehlivosti tisku.

Optimální výkon

Originální spotřební materiál HP je vyvinutý speciálně pro účely zachování spolehlivosti přístroje při optimalizaci kvality každé vytištěné stránky.⁴

Testováno a prověřeno

Společnost HP provádí a garantuje testy, které zaručují naprostou spolehlivost přístroje.

Dokonalé zabezpečení pro maximální ochranu

Tyto multifunkční tiskárny poskytují dokonale zabezpečené prostředí tisku i jeho zobrazování, čímž chrání vaše důležité údaje na síti a zjednodušují i způsob, jakým řídíte a vedete svou práci, s pomocí nástrojů a kontrolních seznamů:

- **Private Printing** chrání vaše důvěrné dokumenty tím, že vám umožňuje zdržet tisk, dokud ho neuvolníte pomocí 4místného osobního identifikačního čísla (PIN) na kontrolním panelu multifunkčního zařízení.
- **Embedded HP Jetdirect connectivity** podporuje širokou škálu standardních a spolehlivých bezpečnostních protokolů, včetně 802.1x pro Wired Networks, SNMPv3 a HTTPS, a Secure IPP (IPP-S) a IPsec.⁵
- **HP Web Jetadmin Report Generation Plug-in** u veškerých tiskáren a modelů multifunkčních zařízení sleduje všechny pohyby, jejich užívání a členění podle úkolu, uživatele, zařízení nebo aplikace. Více informací získáte na adrese www.hp.com/go/webjetadmin.
- **Built-in local and network authentication (LDAP)** poskytuje další úroveň zabezpečení tím, že umožňuje správcům řídit přístup k jednotlivým zařízením. Požadavkem na přihlášení uživatele může správce omezit používání všech funkcí zařízení nebo jen funkce kopírování a zasílání.

³ Srovnání s podnikovými barevnými multifunkčními zařízeními s tiskárnou a kopířkou za cenu nižší než 18 000 EUR. Podle nezávislých údajů poskytnutých třetí stranou, testů HP a interních revizí hodnoceného výrobku k březnu 2007.

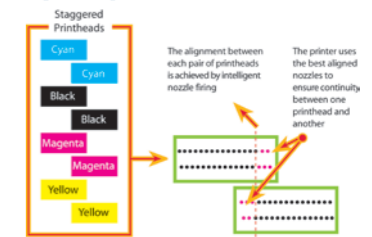
⁴ Používejte pouze originální produkty společnosti HP. To zajistí dostupnost všech funkcí tisku HP.

⁵ IPv6 podporuje pouze Windows 2003 a Windows XP (pouze tisk).

Síla stvořená pro výkon



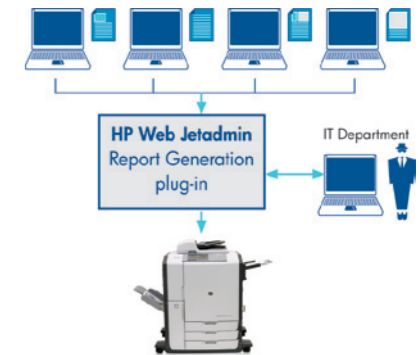
Spolehlivá kvalita tisku se systémem automatických oprav



Tisk důvěrných dokumentů pomocí Private Printing



Snadné sledování a dohledání tiskových úkolů



Přístup ke kontrole dalších zařízení



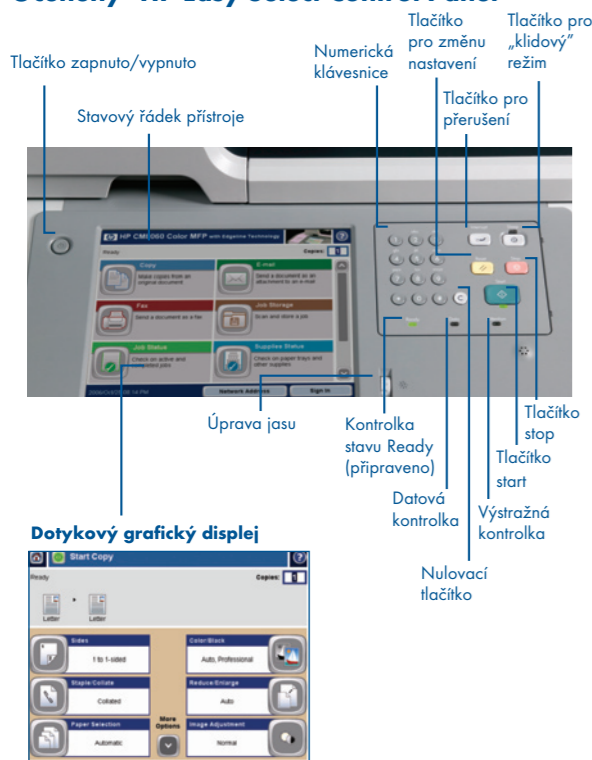
- LDAP
- Kerberos



Nejširší využití ve své třídě¹

Funkce multifunkčních zařízení HP CM8060/CM8050 MFP s technologií Edgeline znamenají snadnou a bezproblémovou integraci do systémů vaší kanceláře.

Oceněný¹ HP Easy Select Control Panel



Proaktivní technologie

Spolehlivost zařízení je založena na automatickém upozornění na potřebu doplnění nebo výměny tiskového materiálu a průběžném monitoringu aktuálního stavu spotřebního materiálu. Tento systém zajišťuje snadné řízení a doplňování chybějícího tiskového materiálu.

Snadná navigace

Zjednodušené uživatelské rozhraní vás provede celým souborem funkcí multifunkčních zařízení snadno a bez problémů. Oceněný¹ HP Easy Select Control Panel disponuje desetipalcovou, plně VGA barevnou dotykovou obrazovkou s ikonami známými z Windows[®]. Díky možnosti osobního nastavení lze navigaci ještě více usnadnit. Pomocí videoukázek s konkrétním postupem odstraníte jakékoli problémy velmi snadno.

Nová funkce „Job Status“ umožňuje, aby správce a autorizovaní uživatelé mohli prohlížet, editovat nebo rušit úkoly v řadě tiskových úloh. Součástí multifunkčních zařízení je i zabudovaný rozsáhlý systém „Nápověda“, poskytující užitečné informace.

Nástroje HP pro řízení – jednička ve svém oboru

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP jsou uživatelsky nenáročná a kompatibilní s výkonnými nástroji HP:

- **HP Web Jetadmin – jednička ve svém oboru, která už deset let pomáhá zákazníkům při řízení IT.** Jedná se o softwarový nástroj umožňující instalaci, konfiguraci i vzdálené řízení širokého spektra HP a jiných síťových periferií. Jeden standardní webový prohlížeč umožňuje provádět konfiguraci zařízení, diagnostiku, nastavovat automatické e-mailové výstražné zprávy a řešit potenciální problémy dříve, než by mohly poškodit produktivitu uživatele.
- **HP Universal Print Driver – rovněž jednička ve svém oboru** – je oceněné² řešení, které pomáhá vyhnout se administrativním problémům pomocí jediného inteligentního ovladače pro všechna síťová zařízení HP. Disponuje společným rozhraním a přístupem k tiskovým funkcím v reálném čase, zobrazuje stav prováděného úkolu i aktuální stav vašeho zařízení. Ovladače HP Universal Print Drivers jsou plně kompatibilní s prostředím Windows Vista[™]. Díky tomu mohou pracovníci IT využívatí Windows Vista[™] snadno otestovat, upravit a standardizovat svá uživatelská PC pomocí jediného ovladače, namísto řízení stovek různých ovladačů. Z internetových stránek společnosti HP bylo na celém světě staženo více než 2 miliony kopií ovladače HP Universal Print Driver. Svým uživatelům i oddělením IT přinesly značnou úsporu času a v oblasti produktivity a řízení tiskáren jsou velmi žádanými ovladači.
- **Embedded Web Server (EWS)** umožňuje rychlou konfiguraci a monitoring vašeho zařízení.
- Zabudovaný tiskový server **HP Jetdirect** poskytuje nástroj, který potřebujete k vytvoření bezpečné interaktivní a snadno ovladatelné sítě klientského serveru.

HP Universal Print Driver – Jeden inteligentní ovladač pro všechna zařízení HP



Udělena cena pro HP Universal Print Driver² firmou Industry Analysts, Inc., za novinku v oblasti technologií



¹ V roce 2006 udělila Buyer's Lab společnosti HP cenu Pick of the Year za mimořádné přínosy v oblasti „Návrhu uživatelského rozhraní multifunkčních tiskáren HP“.

² Udělena cena za inovace v oblasti technologií, 2006 Industry Analysts, Inc., Industry Analysts Technical Servicing Division.

Další mimořádné funkce

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP s technologií HP Edgeline disponují novými technologiemi HP, které poskytují trvalé výsledky za dostupnou cenu.

To nejlepší z černobílého a barevného tisku v jednom multifunkčním zařízení

Jedná se o vysokorychlostní univerzální multifunkční zařízení, sloužící širokému spektru uživatelů s nejrůznějšími potřebami. Disponuje funkcí Professional (zobrazení v profesionální kvalitě) pro účely profesionálního barevného tisku a kopírování s nízkými náklady na tisk jedné stránky. Kromě toho nabízí rovněž funkci General Office pro každodenní nízkonákladový barevný tisk. Jednoduše řečeno, multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP jsou konstruována tak, aby vyhověla náročným požadavkům a různorodým potřebám.

Příjemné pracovní prostředí díky digitální korespondenci

Za účelem většího pohodlí a vyšší produktivity přichází tato multifunkční zařízení s funkcí digitálního zaslání pošty, které zlepší vaše pracovní prostředí. Tato funkce umožňuje odeslání e-mailu nejen adresátovi, ale také do síťového adresáře, dále do domácího adresáře, do LAN faxu, Internet faxu, české OCR a LDAP adresáře. K dispozici je rovněž Autorizace Windows, LDAP a PIN.

Řešení pro vaše potřeby

Každé zařízení HP představuje vynikající řešení pro váš podnik přesně podle vašich aktuálních potřeb a přání. Společně s dalšími nástroji pro uchovávání dokumentů, evidenci účetnictví anebo zabezpečení můžete rozšířit svou funkční tiskárnu na skutečné multifunkční zařízení.

Všestranná manipulace s papírem

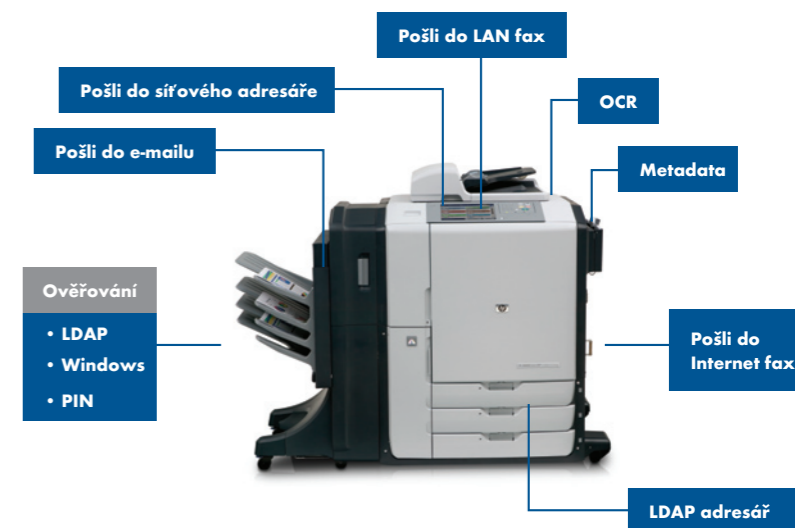
Využijte co nejlépe všech pěti vstupních zásobníků o objemu až 5580 listů pro různé formáty a druhy papírů a usnadněte si svoji práci.

Různé zásobníky pro váš papír:

- vstupní zásobník na 3 × 500 listů
- víceúčelový zásobník na 80 listů
- automatický podavač papíru na 100 listů
- volitelný velkoobjemový vstupní zásobník na 4 000 listů



Zmodernizujte své pracovní prostředí pomocí digitálního zaslání (korespondence)





Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP s technologií Edgeline

Nižší náklady, větší pohodlí

Multifunkční zařízení s automatickým podavačem na 100 listů podporuje oboustranné kopírování i skenování oboustranných originálů. Díky tomuto bezobslužnému kopírování a skenování, kdy nemusí být originály podávány do přístroje manuálně, výrazně zvýšíte svoji produktivitu. Tento automatický oboustranný tisk navíc snižuje vaše celkové náklady na tisk a prakticky zdvojnásobuje vstupní kapacitu zařízení.

Vynikající funkce kopírování, skenování a faxování

Rychlé konvertování tištěného materiálu do digitální formy s optickým rozlišením až 600 × 600 dpi. Tvorba vysoce kvalitních kopií v rozlišení až 600 × 600 dpi a zaslání nebo přijímání faxů s rozlišením až 300 × 300 dpi.

Toto zařízení, které je ve své třídě skutečně výjimečné, disponuje i dalšími vyspělými funkcemi a možnostmi kopírování. Například skenování nebo oboustranné skenování do daného rozměru o velikosti listů až 297 × 432 mm.

Software pro optické rozlišení znaků (OCR) vám navíc umožní konvertovat obrazové soubory do dohledatelných textových souborů v oblíbených formátech, včetně PDF. S příslušenstvím analogového faxu HP, doplňujícím vaše multifunkční zařízení, se můžete těšit na snadné odesílání a přijímání faxů přímo ze svého počítače – s pomocí ovladače PC Send Fax dokonce z aplikací, jako jsou Microsoft Word nebo Excel.

Multifunkční produktivita s nízkými náklady



Vysoká kvalita kopírování a skenování oboustranných materiálů pomocí automatického podavače dokumentů Automatic Document Feeder (ADF)

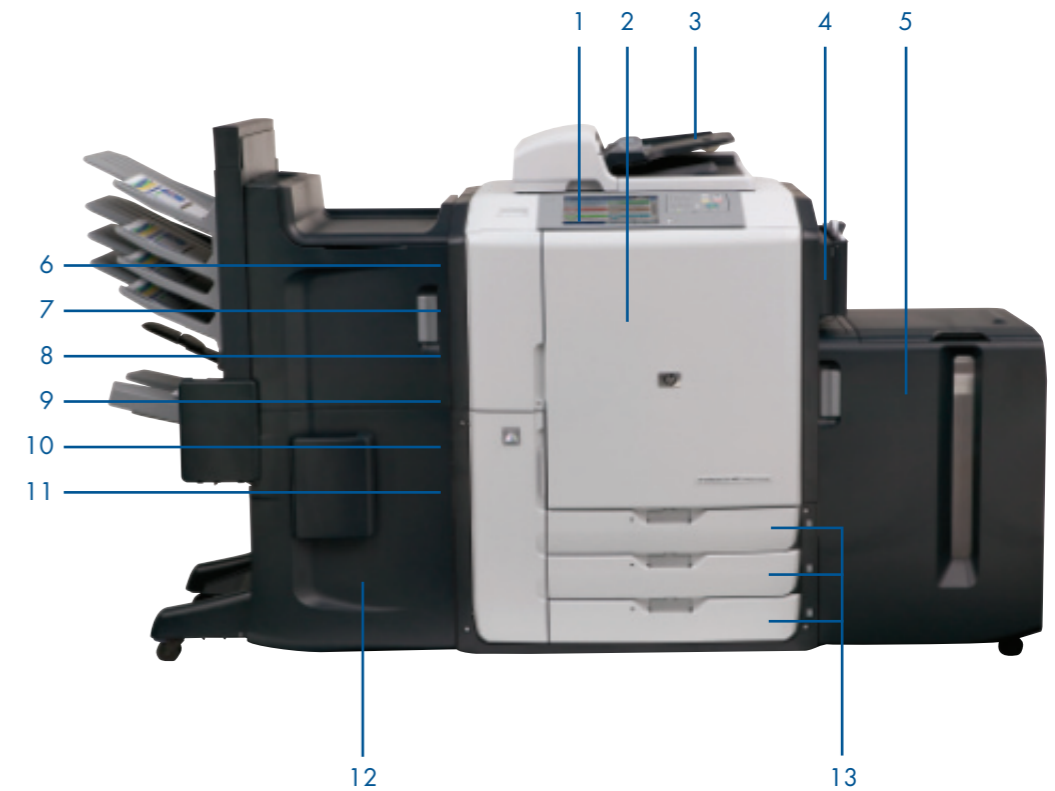
Efektivní pracovní prostředí s OCR












Pohodlné konvertování obrazových souborů do dohledatelných textových souborů

- 1 Ovládací panel Easy Select: 10palcový dotykový displej s klávesnicí s 12 tlačítky umožňuje snadnou práci s informacemi
- 2 Automatický oboustranný tisk a rychlé, efektivní kopírování
- 3 Zásobník na 1000 listů s automatickým skenováním dvoustránkových dokumentů
- 4 Víceúčelový zásobník na 80 listů pro různé typy papíru s gramáží až do 220 g/m² (58 lbs)
- 5 Volitelný velkoobjemový podavač na 4000 listů
- 6 Snadné připojení dalších zařízení pomocí USB portu a hostitelského USB portu pro připojení třetí strany
- 7 Zabudovaný tiskový server HP Jetdirect umožňující snadné a rychlé připojení k síti
- 8 Celková paměť 1 GB a výkonný procesor 1,6 GHz Intel Pentium M-730 pro rychlé řešení složitých úkolů
- 9 Vnitřní 80GB pevný disk pro efektivní a digitální odesílání a tisk soukromých nebo důvěrných dokumentů či jejich zálohování
- 10 Rozšířený slot EIO
- 11 Připojení analogového faxu pro volitelné analogové faxování¹
- 12 Nastavitelný zásobník pro řazení vytisknutých dokumentů: jednoduchý výstupní zásobník, dělený zásobník se 4 přihrádkami nebo multifunkční podavač /pořadač
- 13 Nastavitelné 500listové podavače 2, 3 a 4

Multifunkční zařízení HP CM8060 MFP s nastavitelným multifunkčním řadičem a velkoobjemovým podavačem na 4000 listů



Doporučené doplňky

					
C5961A HP podavač na 4000 listů pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C5959A HP multifunkční finišer pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C5964A HP dělený zásobník se 4 přihrádkami pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C5963A HP jednoduchý zásobník pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C5954A HP volitelný analogový fax pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C5967A HP kazeta svorek (3x) pro finišery multifunkčních zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline
					
J7960G Interní tiskový server HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)	J7961G Interní tiskový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)	J7972G HP 1284B Parallel EIO Card			

¹ Analogové faxování je volitelná funkce (není součástí zařízení, prodává se samostatně). Multifunkční zařízení má zabudovaný fax pro zaslání do sítě LAN fax a také pro zaslání na internet.

S multifunkčním zařízením HP získáte nyní víc – řešení pro zvýšení produktivity a výkonu

Správa dokumentů (Document Management)

Uživatel může nastavit své multifunkční zařízení tak, aby byly obchodní dokumenty rozpoznány a nasměrovány přímo do příslušného pracovního toku. S těmito funkcemi je možné spravovat pracovní toky centrálně, čímž je zajištěna kompaktnost celého procesu i distribuce.

Dokumenty jsou přesměrovány automaticky ke svému příjemci (uživatel, databáze, portál, archivní systém, ...) prostřednictvím síťového faxu, e-mailového serveru a softwaru zpracovávajícího formuláře (OCR/ICR).

Zabezpečení dat

Kromě systému vnitřní ochrany, kterým jsou multifunkční zařízení vybavena, je od společnosti HP k dispozici celá řada dalších možností zabezpečení. Zákazník si může vybrat z široké nabídky bezpečnostních systémů. Patří mezi ně například podnikové karty pro přístup do budovy, identifikace na základě otisku prstů nebo ověření na základě certifikátu, které se používá pro přihlášení k PC.

Evidence účetnictví

Společnost HP nabízí kompletní přehled využití tiskové infrastruktury. Umožňuje sledovat podrobné zpracování nákladů podle jednoho uživatele nebo celého oddělení. Tato metoda dokáže společně s ostatními podnikovými procesy efektivně rozdělit náklady pro jednotlivé funkce nebo pro celý systém služeb, kterým zařízení disponuje (tisk, kopírování, skenování a faxování).

Funkce Pull Printing

Softwarová funkce Pull Printing od HP ukládá nevytištěné dokumenty a tím vede evidenci dosud nezpracovaných tiskových úloh. To vše do té doby, než je dokument vytištěn. Kromě zvýšení produktivity, kterou tato funkce přináší, máte díky softwarovému řešení Pull Printing jistotu, že vám ve výstupních zásobnících nezůstanou žádné nevyzvednuté úlohy. Díky této funkci šetříte i své celkové náklady.

Tisk podle pravidel

Podle typu tiskové úlohy, v závislosti na uživateli, konkrétním úkolu, barevném módu či velikosti souboru, je možné příslušným způsobem uplatňovat určité požadavky za účelem změny specifického nastavení (např. oboustranný tisk pro úsporu nákladů). Tiskovou úlohu lze rovněž nasměrovat na jiné zařízení, které je pro danou tiskovou operaci výhodnější než aktuální tiskárna.

Správa a řízení

HP Web Jetadmin je centrálním řešením HP pro řízení tiskové infrastruktury. Jeho nejnovější verze představuje funkce, jako jsou drag-and-drop, funkce pravého tlačítka, samostatné přihlášení, nové úkolové rozhraní a identifikace zařízení na základě „Active Directory“. Systém slouží k efektivnímu řízení tiskáren, novému upgrade i snadnou integraci se stávajícími aplikacemi podnikového řízení a operačním systémem Windows Vista™. Více informací získáte na adrese www.hp.com/go/webjetadmin.

Dokonalý ovladač

HP Universal Print Driver – oceněné řešení¹, se kterým se vyhnete možným administrativním problémům díky jedinému inteligentnímu ovladači pro všechna zařízení HP, která jsou začleněna do sítě. Místo řízení stovek různých ovladačů mohou pracovníci IT oddělení snadno testovat, posuzovat a standardizovat pomocí jediného ovladače. K dispozici jsou HP PCL5, HP PCL6 nebo HP postskriptové emulace. Více informací získáte na adrese www.hp.com/go/upd.

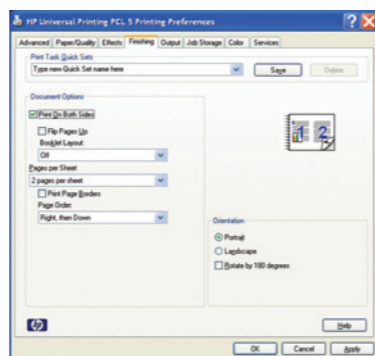
HP Web Jetadmin

Ze standardního webového prohlížeče:

- Dohleďte využití podle uživatele
- Nainstalujte firmware
- Nakonfigurujte si zařízení
- Proveďte diagnostiku na dálku
- Nastavte zařízení



HP Universal Print Driver – jeden inteligentní ovladač pro všechna HP zařízení



¹ Udělena cena za inovace v oblasti technologií, 2006 Industry Analysts, Inc., Industry Analysts Technical Servicing Division.

Multifunkční zařízení HP CM8060/CM8050 MFP s technologií Edgeline

Technické specifikace



(Zobrazení s multifunkčním finišerem a podavačem na 4 000 listů)

Multifunkční zařízení HP CM8060 MFP

Rychlost tisku a kopírování ¹	Průměrně 60 str./min. při černobílém tisku <p>Průměrně 50 str./min. při barevném tisku</p>	Až 50 str./min. při černobílém tisku <p>Až 40 str./min. při barevném tisku</p>
--	--	--

Vytištění první strany	Do 12 sekund za stavu „Ready“ (do 35 sekund za stavu „Sleep“); zahřívací čas: 210 sekund (od zapnutí přístroje po dosažení stavu „Ready“)
Kvalita tisku	Až 600 × 600 dpi u černobílého tisku a barevného tisku; optimalizované rozlišení až 600 × 1200 dpi ¹
Funkce	
Tisk	Oboustranný tisk a tisk typu kniha, tisk N-up (více dokumentů na jedné stránce), kolace, vodoznaky, od kraje ke kraji (2mm okraje), důvěrný tisk, kontrola a zadržetí tisku, osobní tisk, rychlá kopie, uchování úkolu v paměti
Kopírování	1 až 9999 kopií, zmenšení/zvětšení od 25 do 400 %, N-up, automatická volba expozice, automatická volba zvětšení, automatická volba papíru, automatická výměna zásobníku, vytvoření úlohy, vymazání, vodotisk/přetisk/etikety, teplota barvy/sytost
Skenování	Deskový skener až 297 × 432 mm (11,7 × 17 palců); rychlost skenování (barevné a černobílé kopie): až 50 ipm dopis/A4; podporované typy dokumentů: JPEG, TIFF, PDF (OCR podporuje dohledatelné PDF, XML, HTML a CSV typy dokumentů); vstupní mody: kopírovat, zaslat do e-mailu, zaslat do adresáře, zaslat do LAN faxu a zaslat do Analog faxu ²
Faxování	Volitelný analogový fax; rychlost faxování: až 33,6 Kb/s; nejvyšší rozlišení: 300 × 300 dpi; podpora komprese JBIG a automatického opětovného vytáčení; až 100 voleb rychlého vytáčení, každá ze 100 čísel
Ovládací panel	10palcový barevný dotykový displej, 12tlačítková numerická klávesnice, stavové LED kontrolky, menu tlačítka a tlačítka pro navigaci, tlačítka pro zahájení úlohy – stop, zrušit, přerušit, resetovat a stav sleep
Digitální zasilání	Zaslat do e-mailu, zaslat do adresáře, zaslat do LAN faxu, zaslat do Internet faxu; vložená databáze lokálních uživatelů s ověřením pomocí PIN, LDAP a Kerberos; databáze lokálních uživatelů, adresář osobních kontaktů LDAP a Microsoft Exchange; kódování IPsec

Procesor	Intel® Pentium M-730 Processor, 1,6 GHz
Paměť	1 GB DDR2 RAM (nelze rozšířit)
Ukládání	80GB pevný disk, bezpečnostní vymazání disku, tisk soukromých a důvěrných dokumentů, ukládání úkolů a ukládání faxů
Produktivita	Doporučená měsíční tisková produktivita ³ : 19 000 až 55 000 stran <p>Produktivita až 250 000 stran za měsíc⁵</p> <p>Doporučená měsíční tisková produktivita³: 15 000 až 35 000 stran <p>Produktivita až 220 000 stran za měsíc⁵</p></p>

Papír	
Vstup	Podavač na 80 listů, 3 podavače na 500 listů (2, 3 a 4), ADF na 100 listů; volitelný vstupní zásobník na 4000 listů
Výstup/řazení (volitelné)	Je třeba objednat jednu z výstupních jednotek: jednoduchý výstupní zásobník (250 listů), dělený zásobník se 4 přihrádkami (1200 listů) nebo multifunkční řadič (2500listový řadič, sešíváčka a 1200listový 4přihrádkový oddělovač)
Rozměry	Víceúčelový zásobník: 102 × 148 mm až 305 × 457 mm (4 × 6 palců až 12 × 18 palců); formáty letter, legal, executive, statement, tabloid; A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), RA3, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 8 K, 16 K; zásobníky 2, 3 a 4: 140 × 210 mm až 297 × 432 mm (5,5 × 8,27 palců až 11,69 × 17 palců); formáty letter, legal, executive, statement, tabloid; A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS); volitelný vysokokapacitní podavač na 4 000 listů: formát letter, A4 (ISO); ADF: formáty letter, legal, executive, statement, tabloid; A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO); kombinace rozměrů stejně šířky; volitelná sešíváčka/stohovač (s multifunkčním finišerem): formáty letter, legal, executive, tabloid; A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS)
Hmotnost	Víceúčelový zásobník: 60 až 220 g/m ² (16 až 58 lb); podavač 2, 3 a 4: 60 až 180 g/m ² (16 až 48 lb) <p>Volitelný vysokokapacitní podavač: 75 až 180 g/m² (20 až 48 lb); ADF: 60 až 135 g/m² (16 až 36 lb)</p>
Druhy médií	Papír (běžný, hlavičkový, předtištěný, děrovaný, kancelářský, barevný, recyklovaný), šitítky a kartón

Připojení	
Rozhraní	1 port USB 2.0, 1 port USB 2.0 typu „host“, 1 volná zásuvka EIO, vestavěný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet (1000/100/10T s podporou IPv6 a IPSec)
Jazyky	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP postscript úrovně 3, přímý tisk PDF (v 1.4)
Typy písma	93 Scalable TrueType typy písma
Operační systémy	Microsoft® Windows® 2000, Me, XP, Windows Vista™; IBM OS/2 verze 3.0 nebo vyšší (k dispozici na webu), Mac OS × v10.x nebo vyšší, Linux® (k dispozici na webu), HP-UX, Solaris
Síťové operační systémy	Přes zabudovaný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet: Microsoft Windows 2000, Server 2003, XP, 2003 64-bit, XP 64-bit (IPv6 podpora pouze na Windows 2003 a Windows XP; IPsec na IPv4 pouze na Windows 2003 a Windows XP), Windows Vista™; Novell 5.1 a vyšší; Mac OS × v10.2 nebo vyšší; Red Hat Linux 7.x a vyšší; SuSE Linux 8.x a vyšší; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 a vyšší (pouze SPARC systémy); IBM AIX 3.2.5 a vyšší ⁴ , MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services
Síťový protokol	Přes tiskové servery HP Jetdirect: IPv6: IPsec, DHCPv6, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, 13 MLDv6, ICMPv6, Apple Bonjour Compatible, FTP, WS-Discovery IPv4: IPsec, FTP, IPP ⁵ , Secure-IPP ⁵ , Auto-IP, Apple Bonjour Compatible, Telnet, SLP, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, SNMPv1/v2c/v3, TFTP, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IP Direct Mode. Jiné: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint

Provozní a záruční specifikace

Provozní prostředí	Provozní teplota: 10 až 35 °C. Doporučená provozní teplota: 15 až 25 °C. Provozní vlhkost: 20 až 80 % RH. Doporučená provozní vlhkost: 40 až 55 % RH. Skladovací teplota: od −40 do 60 °C. Skladovací vlhkost: 8 až 90 % RH. Hlučnost v souladu s ISO 9296: Síla zvuku: LwAd 7.3 B(A) (při provozu), 5.2 B(A) (ve stavu připraveno). Tlak zvuku: LpAm 57 B(A) (při provozu), 33 B(A) (ve stavu připraveno).
Certifikáty	ENERGY STAR: Ano
Záruka	90 dní pouze na díly

Informace pro objednávku



Multifunkční zařízení HP CM8050 MFP s technologií Edgeline (C5958A)
Multifunkční HP CM8050 MFP, automatický podavač dokumentů, tiskové hlavy a elektrický kabel pro napájení. Lokalizační sada obsahuje: napájecí kabel, překrytí ovládacího panelu, sestavu instalačního CD pro Windows, instalační CD pro Mac, stručnou referenční příručku, plakát, reklamní sadu s průvodcem médií, reklamní sadu s médii: kancelářský A3 Office LG, reklamní sadu s médii: profesionální lesklý papír A4 Gloss Professional, profesionální lesklý papír HP Edgeline Gloss Professional Paper: A4, reklamní CD se školením pro koncového uživatele.



Multifunkční zařízení HP CM8060 MFP s technologií Edgeline (C5957A)
Multifunkční zařízení HP CM8060 MFP, automatický podavač dokumentů, tiskové hlavy a elektrický kabel pro napájení. Lokalizační sada obsahuje: napájecí kabel, překrytí ovládacího panelu, sestavu instalačního CD pro Windows, instalační CD pro Mac, stručnou referenční příručku, plakát, reklamní sadu s průvodcem médií, reklamní sadu s médii: kancelářský A3 Office LG, reklamní sadu s médii: profesionální lesklý papír A4 Gloss Professional, profesionální lesklý papír HP Edgeline Gloss Professional Paper: A4, reklamní CD se školením pro koncového uživatele.

Doplňky, příslušenství a podpora

Doplňky		Příslušenství	
C5961A	HP podavač na 4000 listů pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C8750A	HP C8750A Černá inkoustová kazeta s inkoustem Vivera
C5959A	HP multifunkční finišer pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C8751A	HP C8751A Azurová inkoustová kazeta s inkoustem Vivera
C5964A	HP dělený zásobník se 4 přihrádkami pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C8752A	HP C875AA Purpurová inkoustová kazeta s inkoustem Vivera
C5963A	HP jednoduchý zásobník pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C8753A	HP C8751A Žlutá inkoustová kazeta s inkoustem Vivera
C5954A	HP volitelný analogový fax pro multifunkční zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	C8754A	HP C8754A Inkoustová kazeta s pojivovým činidlem
C5967A	HP kazeta svorek (3×) pro finišer multifunkčních zařízení řady CM8000 s technologií Edgeline	Příslušenství – média	
J7972G	HP 1284B Parallel EIO Card	Q8668A	HP Edgeline Professional Paper 180 Glossy – 180 g/m ² /A4/210 × 297 mm/250 listů
		Q8670A	HP Edgeline Professional Paper 180 Glossy – 180 g/m ² /A3/297 × 420 mm/250 listů
		Q6593A	HP Professional Inkjet Paper 120 Matt – 120 g/m ² /A4/210 × 297 mm/200 listů

Připojení	
J7960G	Interní tiskový server HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)
J7961G	Interní tiskový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)

Úplný seznam příslušenství, doplňků a služeb najdete na http://www.hp.cz

www.hp.com/go/CM8000


^[1] Černobílý a barevný tisk na lesklém papíru s rozlišením vstupních dat 600 × 600 dpi při tisku z počítače.

^[2] Funkce faxování je volitelná. Není zahrnuta, nutno samostatně dokoupit.

^[3] Společnost HP doporučuje, aby počet vytížených stránek za jeden měsíc byl zachován v rozmezí uvedeném pro optimální výkon zařízení. To se týká také intervalů pro výměnu příslušenství a životnosti zařízení po dobu rozlišené záruční doby.

^[4] Vyžaduje software od prodejce síťového operačního systému.

^[5] Může vyžadovat software od prodejce síťového operačního systému nebo od třetí strany.


invent

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L. P. Informace obsažené v tomto textu podléhají změně bez předchozího upozornění a nejsou na ně poskytovány žádné záruky. Záruky na produkty HP jsou uvedeny ve výslovně vymezených prohlášeních o záruce, která jsou přiložena k těmto produktům. Nic v tomto textu není myšleno jako poskytnutí další záruky. HP neodpovídá za technické nebo redakční chyby nebo opominutí obsažená v tomto textu. Intel a Pentium jsou obchodní značky společnosti Intel Corporation registrované v USA. Microsoft a Windows jsou obchodní značky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA. Značka ENERGY STAR je značka registrovaná v USA. Microsoft, Windows a Windows XP jsou obchodní značky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA. Windows Vista je registrovanou obchodní značkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech nebo v jiných státech.

Červenec 2007



XANADU a.s.



XANADU®

**Autodesk Authorized Value Added Reseller
Autodesk Training Center**

Autodesk

Authorized Value Added Reseller

**HP Preferred Partner 2007, HP GOLD Partner
HP Service Delivery Partner**

2007 Preferred Partner



IBM Business Partner



Microsoft Certified Partner



Symantec Enterprise Solutions Partner



České Budějovice 370 01
Tylova 17
tel. +420 386 352 966 (...969)
fax. +420 386 352 979
info@xanadu.cz

Praha 10 106 00
Žirovnická 2389
tel. +420 283 891 154
fax. +420 283 893 154
info@xanadu.cz

Brno 602 00
Sportovní 2a/558
tel. +420 541 212 077
fax. +420 541 212 621
info@xanadu.cz

Pardubice 530 02
Štrossova 291
tel. +420 466 611 773
fax. +420 466 611 613
info@xanadu.cz

Ostrava M.Hory 709 00
Fráni Šrámka 5
tel. +420 596 611 060
fax. +420 596 611 061
info@xanadu.cz

info@xanadu.cz

www.xanadu.cz

www.xanadu.cz/shop

www.cadforum.cz
www.hpdesignjet.cz
www.iproject.cz

