

Barevná tiskárna řady HP Color LaserJet 5550



Snadná tvorba působivých barevných dokumentů s touto snadno použitelnou širokoformátovou laserovou tiskárnou. Barevná tiskárna řady HP Color LaserJet 5550 se díky svému osvědčenému designu, vysoké výkonnosti a flexibilním funkcím dobře uplatní v dynamických pracovních skupinách.

Pro náročné a všestranné pracovní skupiny v kancelářích se všeobecným zaměřením, tvůrčí pracoviště v malých podnicích nebo oddělení zabývající se propagací a marketingem ve velkých podnicích, které potřebují cenově dostupnou, vysoce kvalitní barevnou tiskárnu A3 k interní a externí komunikaci.



HP Color LaserJet 5550/n/dn

Širokoformátový barevný tisk s vyváženou kombinací brilantní kvality tisku a vynikající výkonnosti.

- Využijte kvalitu tisku Imageret 3600 a zhotovujte vlastní profesionální grafiku pro váš podnik.
- Technologie adaptivní tvorby polotónů překryvání barev poskytují přesné přechody barev, ostrou grafiku a černý text.
- Tiskněte rychlostí až 28 str./min (A4) v barvách i monochromaticky pomocí vysoce produktivního vertikálního jednopřechodového uspořádání, procesoru 533 MHz a paměti RAM 160 MB (288 MB u modelů dtn a hdn).
- Zajistěte si rychlý výstup první stránky za 16 sekund z režimu připraveno (Ready) a za 41 sekund z režimu úspory energie (Powersave) pomocí zapékací píčky s okamžitým náběhem teploty.



HP Color LaserJet 5550dtn

Výkonná barevná laserová tiskárna, která se snadno používá, spravuje a udržuje.

- Jeden přístupový bod v přední části tiskárny a přehledné značení zjednodušují instalaci spotřebního materiálu.
- Grafický ovládací panel obsahuje přehledné ukazatele stavu tonerů.
- Podrobné textové instrukce a animovaná grafika umožňují rychlé a snadné odstraňování problémů.
- Až 5 vstupních zásobníků papíru, výměnné sestavy s dlouhou životností, inteligentní tiskový spotřební materiál se zvýšeným obsahem – to vše snižuje počet uživatelských zásahů.
- HP Web Jetadmin a vestavěný webový server HP umožňují snadnou správu tiskárny.



HP Color LaserJet 5550hdn

Tiskárna pro všestranné pracovní skupiny.

- Širokoformátový tisk až do velikosti A3 na různá média (až 200 g/m² z víceúčelového zásobníku).
- Až 5 zásobníků na papír zvyšuje vstupní kapacitu na 2 100 listů (víceúčelový zásobník na 100 listů, 4 vstupní zásobníky na 500 listů¹).
- Tisk oboustranných dokumentů s vestavěnou duplexní jednotkou².
- Přidejte špičkové síťové funkce, pevný disk a další možnosti rozšíření (třetích stran) prostřednictvím tří slotů EIO.
- Rozšiřitelná paměť tiskárny (až 544 MB) k práci s těmi nejsložitějšími dokumenty.

¹ Standardní u modelu HP Color LaserJet 5550hdn

² Standardní u modelu HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn

Technické specifikace

Technologie tisku	Jednoprůchodový barevný laserový tisk, přímý přenos na papír		
Rychlost tisku	Typ dokumentu Černá/barvy A4 Černá/barvy A3	Běžný papír Až 28 str./min Až 14 str./min	Transparenty fólie Až 5,5 str./min -
	Výstup první stránky: 16 sekund v režimu připraveno (Ready), 41 sekund v režimu úspory energie (Powersave), 120 sekund při spuštění ze studeného stavu (Cold start) Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.		
Procesor	533 MHz, procesor MIPS 64 20kc		
Paměť	Standardní: tiskárna HP Color LaserJet 5550/n/dn: 160 MB. HP Color LaserJet 5550dn/hdn: 288 MB Rozšířitelná na 544 MB prostřednictvím 2 standardních slotů 200pin DDR SODIMM při použití technologie zvýšení paměti HP (MEt). Pevný EIO disk HP, 20 GB (standardní u HP Color LaserJet 5500hdn)		
Rozlišení tisku	HP Imageret 3600 (laserový zobrazovací systém s vysokým rozlišením, přesný tiskový mechanismus, vynikající zdokonalení obrazu, inteligentní správa barev, adaptivní lesklý povrch, optimalizace systému pro vysoce lesklý papír HP High-Gloss Paper, inteligentní tiskový spotřební materiál s chemicky vytvořeným tonerem). Podporuje systémy správy barev na bázi profilů ICC; Apple ColorSync, Microsoft® ICM, Adobe®, Corel®, Quark® a další. PANTONE® CALIBRATED™ pro podporu PANTONE PMS. Podporuje emulace tisku SWOP, Euroscale a DIC.		
Tiskové jazyky	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulace HP Postscript level 3, PDF 1.3		
Typy písma	80 interních písem s proměnlivou velikostí pro jazyk HP PCL a emulaci HP Postscript level 3		
Pracovní využití	Až 120 000 stran za měsíc		
Okraje tisku (mm)	Horní: 5 mm, levý: 5 mm, pravý: 5 mm, dolní: 5 mm		
Podávání médií	Vstup Zásobník 1	Kapacita 100 listů, 60 transparentních fólií, 20 obálek	Hmotnost 60 až 200 g/m ²
	Zásobník 2/3/4/5	500 listů	60 až 120 g/m ²
	Výstup: Duplexní tisk:	Až 250 listů Automaticky (standardní u HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn. HP Color LaserJet 5500/n nelze rozšířit; k dispozici je ruční duplex)	Velikost Minimální velikost 76 x 127 mm, maximální velikost 306 x 470 mm (maximální tisková oblast 297 x 460 mm)
	Velikosti médií pro duplexní tisk: A4, A4-R, A3, B4-JIS, B5-JIS Hmotnosti médií pro duplexní tisk: Až 120 g/m ²		
Rozhraní a připojitelnost	Standardní: obousměrný paralelní port dle IEEE 1284-C, USB (kompatibilní s USB 1.1), JetLink, interní tiskový server HP Jeldirect 620n 10/100Base-TX (standardní u modelů HP Color LaserJet 5550n/dn/dtn/hdn), volný slot EIO: HP CLJ 5550: 3 sloty, HP CLJ 5550n/dn/dtn: 2 sloty, HP CLJ 5550hdn: 1 slot.		
Kompatibilita operačních systémů	Ovladače v dodávce: Microsoft® Windows® 98, Me, NT, 2000, XP, Server 2003; Macintosh OS 9, OS 10 Ovladače ke stažení: OS/2, UNIX, Linux; základní podpora tisku pro DOS. Nejnovější software a ovladače jsou k dispozici na internetu.		
Kompatibilita síťových operačních systémů	Přes tiskové servery HP Jeldirect: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP 64bitový, Server 2003; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Apple Mac OS 9.0 a novější; Red Hat Linux 6.x a pozdější; SuSE Linux 6.x a novější; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (pouze systémy SPARC); IBM AIX 3.2.5 a novější; MPE-iX Kompatibilní síťové protokoly*: se standardním tiskovým serverem HP Jeldirect 620n Fast Ethernet: TCP/IP (IP Direct Mode, může vyžadovat software od dodavatele síťového operačního systému nebo od třetího dodavatele: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC a AppleTalk, Auto-IP, kompatibilní s Apple Rendezvous, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v1, v2c, v3), HTTP.		
Minimální požadavky na systém	Microsoft® Windows® 98: Pentium® 90 s 16 MB paměti RAM; Windows Me: Pentium 150 s 32 MB paměti RAM; Windows NT® 4.0: Pentium 90 s 32 MB paměti RAM; Windows 2000: procesor 300 MHz s 64 MB paměti RAM; Windows XP: Procesor 233 MHz, 64 MB paměti RAM; 180 MB volného místa na pevném disku pro Windows, 160 MB pro Mac; Mac OS 9.0, 9.04, 9.1, 9.2, 10.1; mechanika CD-ROM nebo připojení k internetu; vyčleněný paralelní port IEEE-1284 Mac OS 9.0, 9.04, 9.1, 9.2, 10.1; 4 MB RAM a 160 MB volného místa na pevném disku; připojení AppleTalk nebo USB (kompatibilní s USB 1.1)		
Ovládací panel	Panel s podsvíceným LCD displejem s až 4 řádkami textu a animovanou grafikou, 3 stavové kontrolky LED. Tlačítka zrušení úlohy (Cancel job), pozastavení/obnovení (Pause/Resume), nápověda (Help)		
Požadavky na napájení	Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (-10/+6%), 50/60 Hz (±2 Hz) Typ napájení: interní: vestavěný zdroj napájení pro napětí 110 nebo 220 V stř.		
Spotřeba energie	0,3 W maximum (vypnuto), 28 W maximum (režim úspory energie), 93 W maximum (pohotovostní stav), 632 W maximum (tisk)		
Rozměry (š x h x v) (bez obalu/s obalem)	Tiskárna HP Color LaserJet 5550/n/dn: 577 x 704 x 640 mm/995 x 767 x 822 mm Tiskárna HP Color LaserJet 5550dn: 630 x 718 x 833 mm/979 x 797 x 1 109 mm Tiskárna HP Color LaserJet 5550hdn: 630 x 718 x 1 097 mm/979 x 797 x 1 359 mm		
Hmotnost (bez obalu/s obalem)	Tiskárna HP Color LaserJet 5550/n/dn: 60kg/85kg, tiskárna HP Color LaserJet 5550dn: 108 kg/138 kg, tiskárna HP Color LaserJet 5550hdn: 136 kg/168 kg		
Správa tiskárny	HP Web Jetadmin, vestavěný webový server HP, HP e-Toolbox		
Provozní prostředí	Parametry prostředí: provozní teplota: 15 až 27 °C, doporučená provozní teplota: 15 až 27 °C; provozní vlhkost: 10 až 70 % RV, doporučená provozní vlhkost: 30 až 70 % RV; teplota skladování: 0 až 35 °C, vlhkost skladování: 10 až 90 % RV. Hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd: 6,6 B(A) (tisk), 4,9 B(A) (režim úspory energie/pohotovostní stav), akustický tlak: LpAm: 49 dB(A) (tisk), 33 dB(A) (režim úspory energie)		
Certifikace	Bezpečnostní certifikáty: předpisové normy: Česká republika (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estonsko (EEI-EN60950-IEC 60825-1), EU (značka CE směrnice pro nízké napětí 73/23/EEC), Jižní Afrika (IEC 60950-IEC60825-1), Litva (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), Maďarsko (MEEHEC 60950-IEC 60825-1), Německo (TUV-EN60950-IEC 60825-1), Polsko (Značka B IEC 60950-IEC60825-1), Rusko (GOST-R50377), Slovensko (IEC 60950-IEC60825-1), Slovinsko (SQHEC 60950-EN60825-1), Certifikace EMC: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 třída B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC hlava 47 CFR, část 15 třída B/ICES-003, vydání 4/G89254-1998, GB17625.1-2003, směrnice EMC 89/336/EEC a směrnice pro nízké napětí 73/23/EEC a odpovídající označení CE		
Záruka	Jednoletá záruka s opravou u zákazníka. K dispozici jsou volitelné služby HP Care Pack.		

*Ne všechny kombinace protokolů a operačních systémů jsou podporovány. Další informace naleznete na webové adrese <http://www.hp.com/go/jetdirect>

Informace k objednávce

Q3713A	Tiskárna HP Color LaserJet 5550 (paralelní kabel dle IEEE 1284-C, 160 MB, zásobník 1: vstupní zásobník na 100 listů, zásobník 2: vstupní zásobník na 500 listů)
Q3714A	Tiskárna HP Color LaserJet 5550n (jako výše plus: tiskový server HP Jeldirect 620n Fast Ethernet, neobsahuje paralelní kabel dle IEEE 1284-C)
Q3715A	Tiskárna HP Color LaserJet 5550dn (jako výše plus: vestavěná automatická duplexní jednotka)
Q3716A	Tiskárna HP Color LaserJet 5550dn (jako výše plus: zásobník 3: vstupní zásobník na 500 listů, stojan pod tiskárnu, přídatná paměť 128 MB)
Q3717A	Tiskárna HP Color LaserJet 5550hdn (jako výše plus: zásobník 4/5: vstupní zásobník na 2 x 500 listů, pevný disk 20 GB)

	Příslušenství
C7130B	Jednotka zásobníku a podavače na 500 listů
C9669B	Stojan pod tiskárnu
Q2630A	HP 128 MB DDR 200pin SDRAM DIMM
Q2631A	HP 256 MB DDR 200pin SDRAM DIMM
Q2632A	HP 512 MB DDR 200pin SDRAM DIMM
J6073A	Pevný EIO disk HP, 20 GB

	Tiskové servery HP Jetdirect (výběr)
J6072A	Bluetooth adaptér HP b1300 pro tiskárny (pro USB 1.1 nebo paralelní)
J7934A	Interní tiskový server HP Jeldirect 620n (Fast Ethernet 10/100Base-TX, 802.1x)
J6058A	Interní tiskový server HP Jeldirect 680n (802.11b wireless Fast Ethernet)
J7942A	Externí tiskový server HP Jeldirect en3700 Fast Ethernet (port USB 2.0)

	Kabely
C2946A	Obousměrný paralelní kabel dle HP IEEE 1284, konektor typu C, 3 m
92215N	Souprava kabelů HP LocalTalk, 2 m
92215S	Sériový kabel tiskárny HP, 2 m

	Spotřební materiál
C9730A	Inteligentní tisková kazeta HP Color LaserJet, černá (až 13 000 stran*)
C9731A	Inteligentní tisková kazeta HP Color LaserJet, azurová (až 12 000 stran*)
C9732A	Inteligentní tisková kazeta HP Color LaserJet, žlutá (až 12 000 stran*)
C9733A	Inteligentní tisková kazeta HP Color LaserJet, purpurová (až 12 000 stran*)

	Soupravy pro údržbu
C9734B	Souprava pro přenos obrazu HP ²
C9735B	Souprava pícky HP, (100 V) ¹
C9736B	Souprava pícky HP, (220 V) ¹

	Služby a podpora
H5549A/E	HP Care Pack – oprava následující pracovní den u zákazníka po dobu 3 let
H2691A/E	HP Care Pack – oprava tentýž pracovní den u zákazníka po dobu 3 let
H3184PA/PE	HP Care Pack – oprava následující pracovní den u zákazníka, 1 rok pozáruční oprava
U4942PA/P	HP Care Pack – oprava tentýž pracovní den u zákazníka, 1 rok pozáruční oprava
H2872A/E	Instalace a konfigurace v síti pro 1 síťovou tiskárnu

<http://www.hp.cz>

Máte-li zájem o další informace, obraťte se laskavě na následující místní obchodní zastoupení firmy HP:

Alžírsko: (0) 61 56 45 43, **Bahrajn:** 800 728, **Belgie:** 078 15 20 30 (0,0496 eur za minutu), **Bulharsko:** (+359) 2960 1940, **Česká republika:** +420 (2) 261 108 108, **Dánsko:** 48 12 10 00, **Egypt:** 532 5222, **Estonsko:** (+372) 6813 823, **Finsko:** (+358) 0205350, 0205 350, **Francie:** (1) 69 82 60 60, **Chorvatsko:** (+385 1) 60 60 200, **Irsko:** (00) 353 1 61 58 200, **Island:** (354) 570 1000, **Itálie:** (02) 92121, **Izrael:** (972) 9-830 4848, **Jižní Afrika:** 0800 118 883, **Kazachstán:** +7 (3272) 980 824, **Litva:** 8 800 10000, 8 5 2103333, **Lotyšsko:** (371) 800 80 12, **Lucembursko:** (+352) 263 160 34, **Maďarsko:** (+36) 1 382 1111, **Maroko (afriický region):** +212 22 40 47 47, **Německo:** 0180 532 6222 (0,12 eur za minutu), **Nizozemsko:** (030) 222 2000, **Norsko:** 22 73 56 00, **Polsko:** infolinia 0-800 122 622, **Portugalsko:** (808) 206 001, **Rakousko:** 0800 242 242, **Rumunsko:** (+401) 205 3300, **Rusko:** +7 (095) 797 35 00, **Recko:** (01) 678 96 00, **Saudská Arábie:** 800 124 4646, **Slovensko:** +421-2-5752 5111, **Slovinsko:** +3861 2307 420, **Spojené arabské emiráty:** 8004910, **Srbsko a Černá Hora:** +381 11 201 99 00, **Střední východ:** 00971 4 883 4427, **Španělsko:** (91) 634 88 00, **Švédsko:** (08) 444 20 00, **Švýcarsko:** 0848 88 44 66, **Tunisko:** 71 891 222, **Turecko:** +90 (216) 579 71 71, **Ukrajina:** 380 44 490 61 20, **Velká Británie:** 08705 474747.



©2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Uvedené informace mohou být změněny i bez předchozího upozornění. Na produkty a služby poskytuje společnost HP záruky, které jsou výslovně uvedeny v příloženém záručním listu. Dále zmiňované informace nepředstavují doplňující záruky. HP také neodpovídá za případné technické a textové chyby či nedoplnění, která se zde mohou vyskytnout.

Vydáno v EMEA 08/04 5982-6714CSE

