

HP Color LaserJet 5550 nyomtató sorozat



Ezzel az egyszerűen használható, széles formátumú lézernyomtatóval egyszerűen készíthet lenyűgöző színes dokumentumokat. A HP Color LaserJet 5550 nyomtató sorozat bevált kialakításával, nagy teljesítményével és rugalmas jellemzőivel kielégíti a lendületes munkacsoportok igényeit.



HP Color LaserJet 5550/n/dn



HP Color LaserJet 5550dtn



HP Color LaserJet 5550hdn

A nagyirodák igényes, sokoldalú munkacsoportjai, kisvállalkozások kreatív üzletemberei vagy nagyobb vállalatoknál reklám- és marketing területen dolgozók számára, akiknek belső és külső kiadványaikhoz megfizethető, kiváló színes minőségre van szükségük A3-as méretben.

Széles formátumú színes nyomtatás, amelyben a ragyogó nyomtatási minőség és a nagyszerű teljesítmény tökéletesen összeáll.

- Az Imageret 3600 nyomtatási minőségével vállalkozásának professzionális arculatot adhat.
- Az adaptív feltónusképző és színvastagító technológia pontos színátmeneteket, éles képeket és fekete szöveget biztosít.
- A nagy teljesítményű függőleges, soros lézer nyomtatómú, az 533 MHz-es processzor és a 160 MB RAM (a dtn és hdn típusnál 288 MB) segítségével akár 28 színes és monokróm (A4-es) oldalt is nyomtathat percenként.
- Az indukciós hevítésű beégetőműnek köszönhetően az első oldalt gyorsan, „Üzemkész” üzemmódból 16 másodperc alatt, „Energiatakarékos” üzemmódból pedig 41 másodperc alatt megkaphatja.

Nagy teljesítményű színes lézernyomtató, amelynek egyszerű a használata, kezelése és karbantartása.

- Az előlapon az egyponos hozzáférés és az érthető feliratok leegyszerűsítik a kellékanyag-telepítést.
- A grafikus kezelőpanelről a tonerszint egy pillanat alatt leolvasható.
- Részletes szöveges útmutatók és animált grafikák biztosítják a gyors, egyszerű hibaelhárítást.
- Maximum 5 papíradagoló tálca 2100 lapra növeli a bemeneti papírtartó kapacitást (100 lapos többcélú, 4 x 500 lapos adagolótálca¹).
- A beépített duplex egységgel kétoldalas dokumentumokat nyomtathat².
- A három EIO bővítőhelyen keresztül iparág vezető hálózatkezeléssel, merevlemezzel, vagy (más gyártók) egyéb bővítéseivel egészítheti ki.
- A bővíthető nyomtatómemóriával (maximum 544 MB) még a legbonyolultabb dokumentumokkal is megbirkózhat.

Lépést tart a sokoldalú munkacsoportok igényeivel.

- Széles formátumú nyomtatás maximum A3-as méretben különféle papírra (a többcélú tálcáról 200 g/m²-ig).
- A maximum 5 papíradagoló tálca 2100 lapra növeli a bemeneti papírtartó kapacitást (100 lapos többcélú, 4 x 500 lapos adagolótálca¹).
- A beépített duplex egységgel kétoldalas dokumentumokat nyomtathat².
- A három EIO bővítőhelyen keresztül iparág vezető hálózatkezeléssel, merevlemezzel, vagy (más gyártók) egyéb bővítéseivel egészítheti ki.
- A bővíthető nyomtatómemóriával (maximum 544 MB) még a legbonyolultabb dokumentumokkal is megbirkózhat.

¹ A HP Color LaserJet 5550hdn típusnál alapkiépítés

² A HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn típusnál alapkiépítés

Műszaki specifikáció

Nyomatási technológia	Soros színes lézer, közvetlen oldalnyomatás		
Nyomatási sebesség	Dokumentum Típus	Sima papír	Írásvetítő fóliák
	Fekete/szines A4	Percenként akár 28 oldal	Percenként akár 5,5 oldal
	Fekete/szines A3	Percenként akár 14 oldal	–
	Első oldal elkészülési ideje: 16 mp „Üzemkész”, 41 mp „Energiatakarékos” üzemmódból, 120 mp „Hideg indítás” után A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.		
Processzor	533 MHz, MIPS 64 20kc processzor		
Memória	Alapkiépítésben: HP Color LaserJet 5550/n/dn nyomtató: 160 MB. HP Color LaserJet 5550dn/hdn nyomtató: 288 MB A HP Memóriánövelő technológiát (MEI) kihasználó 2 szabványos 200 érinkezős DDR SODIMM bővíthetelen keresztül 544 MB-ig bővíthető. 20 GB kapacitású HP EIO merevlemez (a HP Color LaserJet 5550hdn típusnál alapkiépítés)		
Nyomatási felbontás	HP Imageret 3600 (nagy felbontású lézer képalkotó rendszer, precíz nyomtató mechanika, kiváló képi finomítások, intelligens színbeállítás, adaptív fényességbeállítás, a rendszer HP fényes papírhoz (HP High Gloss Paper) optimalizált, intelligens nyomtatási kellekkel vegyileg növesztett gömbölyű tonerrel) Támogatja az ICC profilokon alapuló, az Apple ColorSync, a Microsoft® ICM, az Adobe®, a Corel®, a Quark® és más színezkel rendszereket. PANTONE® CALIBRATED™ a PANTONE PMS támogatáshoz. Támogatja a SWOP, az Euroscale és a DIC nyomtatási emulációkat.		
Nyomató-parancsnyelvek	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emuláció, PDF 1.3		
Betűtípusok/betűkészletek	80 belső méretezhető betűkészlet áll a HP PCL és a HP Postscript level 3 emuláció rendelkezésére		
Terhelhetőség	Legfeljebb 120 000 lap havonta		
Nyomatási margók (mm)	Vezető él: 5 mm, bal: 5 mm, jobb: 5 mm, lent: 5 mm		
Papírkezelés	Bemenet	Kapacitás	Tömeg
	1. tálcá:	100 lap	60 – 200 g/m ²
		60 írásvetítő fólia,	
		20 boríték	
	2./3./4./5. tálcá	500 lap	60 – 120 g/m ²
	Kimenet:	Akár 250 lap	
	Kétoldalas nyomtatás:	Automatikus (a HP Color LaserJet 5550dn/dn/hdn típusnál alapkiépítés. HP Color LaserJet 5550/n nem bővíthető; kézi kétoldalas nyomtatás lehetséges)	
	Duplex papírméreték: A4, elforgatott A4, A3, B4-JIS, B5-JIS		
	Duplex papírsúlyok: Maximum 120 g/m ²		
Illesztékek és csatlakoztatathóság	Alapkiépítésben: IEEE 1284-C kompatibilis kétirányú párhuzamos port, USB (kompatibilis az USB 1.1 specifikációval), jelink. HP Jetdirect 620n belső nyomtatószerver 10/100Base-TX (HP Color LaserJet 5550n/dn/dn/hdn a típusnál alapkiépítés), szabad EIO bővíthetőség(ek): HP CLJ 5550n/dn/dn: 2 bővíthetőség, HP CLJ 5550hdn: 1 bővíthetőség.		
Operációs rendszerekkel való kompatibilitás	Tartozék meghajtóprogramok: Microsoft® Windows® 98, Me, NT, 2000, XP, Server 2003; Macintosh OS 9, OS 10 Meghajtóprogram-letöltés: OS/2, UNIX, Linux; nyomtatási alaptámogatás DOS-hoz. A legfrissebb szoftverek és meghajtók letölthetők az internetről.		
Hálózati operációs rendszerekkel való kompatibilitás	HP Jetdirect nyomtatószervereken keresztül: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, 64 bites XP, Server 2003; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Apple Mac OS 9.0 és újabb; Red Hat Linux 6.x és újabb; SuSE Linux 6.x és újabb; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5.x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (csak SPARC rendszerek); IBM AIX 3.2.5 és újabb; MPE-iX Kompatibilis hálózati protokollok*: az alaptartozék HP Jetdirect 620n Fast Ethernet nyomtatószerverrel: TCP/IP (IP közvetlen üzemmód, hálózati operációs rendszer vagy más gyártók szoftvere szükséges lehet hozzá: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, Apple Rendezvous kompatibilis, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOT/DHCP, WINS, SNMP (v1, v2c, v3), HTTP.		
Minimális rendszerkonfiguráció	Microsoft® Windows® 98: Pentium® 90 16 MB RAM-mal; Windows Me: Pentium 150 32 MB RAM-mal; Windows NT® 4.0: Pentium 90 32 MB RAM-mal; Windows 2000: 300 MHz-es processzor 64 MB RAM-mal; Windows XP: 233 MHz-es processzor 64 MB RAM-mal; 180 MB szabad lemezterület Windows, 160 MB Mac operációs rendszerhez; Mac OS 9.0, 9.04, 9.1, 9.2, 10.1; CD-ROM meghajtó vagy internet-kapcsolat; kijelölt IEEE-1284 párhuzamos port Mac OS 9.0, 9.04, 9.1, 9.2, 10.1; 4 MB RAM és 160 MB szabad lemezterület; AppleTalk vagy (az USB 1.1 specifikációval kompatibilis) USB csatlakozó megoldás		
Kezelőpanel	Háttérvilágítású LCD kijelző legfeljebb 4 szövegsorral és animációs nyomtató grafikával, 3 állapotjelző LED. „Feladattörölés”, „Szünet/Folytatás”, „Súgó” gomb		
Tápellátási igény	Bemeneti feszültség 100 – 240 V~ (-10/+6%), 50/60 Hz (± 2 Hz) Tápegység típusa: Belső: beépített tápegység 110 vagy 220 V~ forráshoz		
Energiafogyasztás	Maximum 0,3 W (kikapcsolva), maximum 28 W (energiatakarékos üzemmódban), maximum 93 W (készenléti üzemmódban), maximum 632 W (nyomtatás közben)		
Méreték (széles x mély x magas) (csomagolás nélkül/csomagolva)	HP Color LaserJet 5550/n/dn nyomtató: 577 x 704 x 640 mm/995 x 767 x 822 mm HP Color LaserJet 5550dn nyomtató 630 x 718 x 833 mm/979 x 797 x 1109 mm HP Color LaserJet 5550hdn nyomtató 630 x 718 x 1097 mm/979 x 797 x 1359 mm		
Tömeg (csomagolás nélkül/csomagolva)	HP Color LaserJet 5550/n/dn nyomtató: 60 kg/85 kg, HP Color LaserJet 5550dn nyomtató: 108 kg/138 kg, HP Color LaserJet 5550hdn nyomtató: 136 kg/168 kg		
Nyomatókezelés	HP Web Jetadmin, HP beágyazott Web szerver, HP E-Toolbox		
Működési környezet	Környezeti feltételek: működési hőmérséklet: 15° C – 27° C, javasolt működési hőmérséklet: 15° C – 27° C; működési páratartalom: 10% – 70% relatív páratartalom, javasolt működési páratartalom: 30% – 70% relatív páratartalom; tárolási hőmérséklet: 0° C – 35° C; tárolási páratartalom: 10% – 90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény LwAd: 6,6 B(A) (nyomtatás), 4,9 B(A) (energiatakarékos/készenléti), hangnyomás: LpAm: 49 dB(A) (nyomtatásnál), 33 dB(A) (energiatakarékos üzemmódban)		
Minősítések	Biztonsági minősítések: Rendelkező szabványok: Cseh Köztársaság (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Észtország (EEI-EN60950-IEC 60825-1), EU (CE jelölés-Kisfeszültségről szóló 73/23/EGK Irányelv), Németország (TÜV- EN60950-IEC 60825-1), Magyarország (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Litvánia (LS- IEC 60950-IEC 60825-1), Lengyelország (B jelölés- IEC 60950-IEC60825-1), Oroszország (GOST- R50377), Szlovákia (IEC 60950-IEC60825-1), Szlovénia (SQI- IEC 60950-EN60825-1), Dél-Afrika (IEC 60950-IEC60825-1) EMC minősítések: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 B osztály, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC 47. Cím CFR, 15. rész, B osztály/ICES-003, 4. szám/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Elektromágneses zavartűrősről szóló 89/336/EGK irányelv és kisfeszültségről szóló 73/23/EGK irányelv, továbbá ennek megfelelően viseli a CE jelölést		
Garancia	Egyéves, következő munkanapi helyszíni garancia. Opcionális HP Care Pack szolgáltatás rendelhető		

*Nem minden protokoll és operációs rendszer kombináció támogatott. További tájékoztatásért látogasson a <http://www.hp.com/go/jetdirect> oldalra

<http://www.hp.com> <http://www.hp.hu>

További információkért kérjük, forduljon hivatalos HP dealeréhez vagy a helyi HP kirendeltséghez. **Algéria:** (0) 61 56 45 43, **Ausztria:** 0800 242 242, **Bahrein:** 800 728, **Belgium:** (078) 15 20 30 (percenként 0,0496 euro), **Bulgária:** (+359) 2960 1940, **Cseh Köztársaság:** +420 (2) 261 108 108 (Prága), **Dánia:** 48 12 10 00, **Dél-Afrika:** 0800 118 883, **Egyesült Arab Emírségek:** 8004910, **Egyesült Királyság:** 08705 474747, **Egyiptom:** 532 5222, **Észtország:** (+372) 681 3 823, **Finország:** (+358) 0205350 vagy 0205 350, **Franciaország:** (1) 69 82 60 60, **Görögország:** (01) 678 96 00, **Hollandia:** (030) 222 2000, **Horvátország:** (+385 1) 60 60 200, **Írország:** + 353 1 61 58 200, **Izland:** (354) 570 1000, **Izrael:** (972) 9 830 4848, **Kazahsztán:** +7 (3272) 980 824, **Közel-Kelet:** 00971 4 883 4427, **Lengyelország:** infolinia 0-800 122 622, **Lettország:** (371) 800 80 12, **Litvánia:** 8 800 10000 vagy 8 5 2103333, **Luxemburg:** (+352) 263 160 34, **Magyarország:** (+36) 1 382 1111, **Marokkó (Afrikai régió):** +212 22 40 47 47, **Németország:** 0180 532 6222 (percenként 0,12 euro), **Norvégia:** 22 73 56 00, **Olaszország:** (02) 92121, **Oroszország:** +7 (095) 797 35 00, **Portugália:** (808) 206 001, **Románia:** (+401) 205 3300, **Spanyolország:** (91) 634 88 00, **Svájc:** 0848 88 44 66, **Svédország:** (08) 444 20 00, **Szudán-Arábia:** 800 124 4646, **Szerbia és Montenegró:** +381 11 201 99 00, **Szlovákia:** +421-2-5752 5111, **Szlovénia:** +3861 2307 420, **Törökország:** +90 (216) 579 71 71, **Tunézia:** 71 891 222, **Ukraina:** (380) 44 490 61 20.



©2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. (“HP”). A HP jelen tájékoztatóban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem felel a jelen tájékoztatóban található szerkesztési vagy nyomtatási hibáért.

Kiadásra került Európában, a Közel-Keleten és Afrikában 2006/01 5982-6714HUE

Rendelési információk

Q3713A	HP Color LaserJet 5550 nyomtató (IEEE 1284-C párhuzamos kábel, 160 MB, 1. tálcá: 100 lapos adagolófalca, 2. tálcá: 500 lapos adagolófalca)
Q3714A	HP Color LaserJet 5550n nyomtató (azonos az előzővel, továbbá: HP Jetdirect 620n Fast Ethernet nyomtatószerver, IEEE 1284-C párhuzamos kábel nem tartalmaz)
Q3715A	HP Color LaserJet 5550dn nyomtató (azonos az előzővel, továbbá: beépített automatikus duplex egység)
Q3716A	HP Color LaserJet 5550dn nyomtató (azonos az előzővel, továbbá: 3. tálcá: 500 lapos adagolófalca, nyomtatóállvány, további 128 MB)
Q3717A	HP Color LaserJet 5550hdn nyomtató (azonos az előzővel, továbbá: 4./5. tálcá: 2 x 500 lapos adagolófalca, 20 GB kapacitású merevlemez)

Kiegészítők	
C7130B	500 lapos tálcá és adagoló egység
C9669B	Nyomtatóállvány
Q7721A	HP 128 MB-os DIMM memória
Q7722A	HP 256 MB-os DIMM memória
Q7723A	HP 512 MB-os DIMM memória
J6073A	HP EIO merevlemez, 20 GB

HP Jetdirect nyomtatószerverek (választék)	
J6072A	HP bt1300 Bluetooth vezeték nélküli nyomtató adapter (USB 1.1 vagy párhuzamos csatlakoztatáshoz)
J7934A	HP Jetdirect 620n belső nyomtatószerver (Fast Ethernet 10/100Base-TX)
J6058A	HP Jetdirect 680n belső nyomtatószerver (802.11b vezeték nélküli Fast Ethernet)
J7960A	HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet nyomtatószerver (2004. novemberétől rendelhető)

Kábelek	
C2946A	HP IEEE 1284 kompatibilis kétirányú párhuzamos kábel, C típusú csatlakozó, 3 m
92215S	Macintosh nyomtatókábel, 2 m

Kellékek	
C9730A	HP Color LaserJet Smart Print Cartridge (intelligens nyomtatókazetta), fekete (maximum 13.000 oldal*)
C9731A	HP Color LaserJet Smart Print Cartridge (intelligens nyomtatókazetta), ciánkék (maximum 12.000 oldal*)
C9732A	HP Color LaserJet Smart Print Cartridge (intelligens nyomtatókazetta), sárga (maximum 12.000 oldal*)
C9733A	HP Color LaserJet Smart Print Cartridge (intelligens nyomtatókazetta), bíborvörös (maximum 12.000 oldal*)

*5%-os fedettség alapján

Karbantartó készletek	
C9734B	HP Képtovábbító készlet ³
Q3984A	HP Kép beégető készlet (110 V) ⁴
Q3985A	HP Kép beégető készlet (220 V) ⁴

³Maximum 120.000 oldal

⁴Maximum 150.000 oldal

Szolgáltatások és támogatás	
H5549A/E	HP Care Pack – következő munkanapi helyszíni válaszadás, 3 év
H2691A/E	HP Care Pack – aznapi, helyszíni válaszadás, 3 év
H3184PA/PE	HP Care Pack – következő munkanapi, helyszíni válaszadás, a garancia lejártá után 1 évig
U4942PA/PE	HP Care Pack – aznapi, helyszíni válaszadás, a garancia lejártá után 1 évig
H2872A/E	Telepítés és hálózati beállítás 1 hálózati nyomtatóra

