



Ezzel a készülékkel egyszerűen nyomtathat, másolhat és szkennelhet. Kinyomtathatja a mindennapos dokumentumokat, a weboldalakat, a fényképeket és még sok minden mást, mindezt fekete-fehérben akár 26, színesben pedig akár 20 oldal/perc sebességgel. Emellett a HP Vivera tintákkal a fényképek is gyönyörűek lesznek. Az Energy Star ajánlásának megfelelő.

A HP Deskjet F4200 többfunkciós nyomtató, lapolvasó, másoló azok számára készült, akik olyan gyors, könnyen használható és energiatakarékos többfunkciós készülékre vágnak, amely otthon és az irodában is kiváló teljesítményt nyújt és számos felhasználóbarát funkciót biztosít.

Hatékony munkavégzés és megbízható teljesítmény a világ legmegbízhatóbb nyomtatógyártójaként számon tartott HP-vel¹. Ezzel a strapabíró HP Deskjet többfunkciós készülékkel konzisztens, megbízható nyomtatást, beolvasást és másolást végezhet. Élvezze a világ legmegbízhatóbb nyomtatómárkájá¹ által biztosított nyugalmat, valamint a HP Deskjet termékek bevált teljesítményét, melyre világszerte több mint 200 millió felhasználó támaszkodik. Választhat normál eredeti HP patronokat, illetve külön megvásárolható nagy kapacitású tintapatronokat, melyekkel 3-szor annyi fekete-fehér és 2-szer annyi színes oldalt nyomtathat². Ezzel az Energy Star minősítésű nyomtatóval az áramfelhasználását is csökkentheti.

Az otthoni és irodai anyagok, illetve a fényképek gyors nyomtatása, beolvasása és másolása.

Végezzen el több feladatot gyorsabban ezzel a sokoldalú többfunkciós készülékkel. Percenként akár 26 fekete és 20 színes oldalt másolhat – anélkül, hogy ehhez át kellene váltania a számítógépre. Kiváló minőségben nyomtathat szegély nélküli fényképeket minden népszerű méretben, beleértve a 10 x 15 cm-es, a 13 x 18 cm-es, a panorámakép (10 x 30 cm) és az A4 méretet is, emellett a HP kettős cseppszűny technológiájával kiemelheti a finom részleteket. A beépített lapolvasóval beolvashatja a dokumentumokat, fényképeket, könyveket és más anyagokat³. A HP Vivera tintával lézermínőségű szöveget és élénk színű grafikákat nyomtathat.

Könnyen kezelhető szoftver, egyszerű beállításokkal – akár azonnal használatba vehető.

A HP intuitív szoftvere egyszerűen telepíthető és megbízhatóan üzemeltethető. Számos hasznos eszközt vehet igénybe, többek között az egyérintéses nyomtatás/törlés gombot, az „alacsony tintaszint” jelzőt, valamint a „tartalék tinta” módot, melynek révén akkor is folytathatja a nyomtatást, ha az egyik patronból kifogyott a tinta. A weboldalak nyomtatásában a HP Smart Web Printing⁴, míg a fényképek nyomtatásában a HP Photosmart Essential szoftver nyújt segítséget⁴. A kompakt felépítésének és az ügyesen felhajtható tálcájának köszönhetően ez az eszköz szinte bárhol elfér.

¹ A vásárlók választása szerint: www.hp.com/eur/idea

² A HP 300 fekete és háromszínű tintapatronokkal összehasonlítva; a nagy kapacitású HP tintapatronok nem tartozékok, azokat külön kell megvásárolni

³ Windows 2000 rendszer esetén csak szoftverrel lehet beolvasást végezni

⁴ Nem kompatibilis a Windows 2000, illetve a Macintosh operációs rendszerrel.

Műszaki adatok

Nyomatás			
Nyomatási technológia	HP termál tintasugaras		
Tinta típusok	Festék alapú (színes), pigment alapú (fekete)		
Nyomatási sebesség	A dokumentum típusa	Piszkozat	Normál
	A4-es fekete szöveg:	Akár 26 oldal percenként	Akár 9 oldal percenként
	A4-es szöveg és színes grafika vegyesen:	Akár 20 oldal percenként	Akár 6,5 oldal percenként
	10 x 15 cm-es színes fénykép (fotópapír):	akár 29 mp-es sebesség	Akár 71 mp-es sebesség
	A típusról, a nyomtatási üzemmódtól és a hozzávetőleges számoktól függ. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől és a dokumentum bonyolultságától függ.		
Nyomatási minőség	Fekete: Max. 600 dpi fekete-fehér felbontás előállítására számítógépről végzett nyomtatáskor, Szín: Max. 4800 x 1200 optimalizált dpi számítógépről való színes nyomtatás, egyes HP fotópapírok és 1200 dpi bemeneti felbontás esetén.		
Keret nélküli nyomtatás	Igen (akár panoráma, A4 és egyéb)		
Nyomatónyelvek	HP PCL 3 GUI		
Beolvasás	Felbontás: Optikai: Max. 1200 dpi; Hardver: Max. 1200 x 2400 dpi; Megnövelt: Max. 19 200 dpi Maximális dokumentumméret: 215 x 297 mm Lapolvasási sebesség: 10 x 15 cm-es színes fénykép Microsoft® Word alkalmazásba: 48 másodpercen belül; Teljes oldalas szöveg optikai karakterfelismerése Microsoft® Word alkalmazásba: 24 másodpercen belül; előnézet: 14 másodpercen belül (a lapolvasási sebesség a dokumentum bonyolultságától függően változik) Típus: Síkágys; Színmélység: 48 bites; Twain verziószáma: 1.1-es verzió; Lapolvasási technológia: CIS; Szűrőkeárrnyalatos: 256		
Másolás			
Másolási sebesség	A dokumentum típusa	Piszkozat	Normál
	A4-es fekete szöveg:	Akár 26 másolat percenként	Akár 8,5 másolat percenként
	A4-es szöveg és színes grafika vegyesen:	Max. 20 másolat/perc	Akár 5,5 másolat percenként
	Felbontás: Fekete: Legfeljebb 600 dpi; Több másolat: Max. 9 (kezelőpanelről), max. 99 (szoftverből); Kicsinyítés/nagyítás: 25–200%		
Kihasználság (havi, A4)	Max. 3000 oldal		
Média típusok	Papír (normál, tintasugaras, fotó), borítékok, írásvetítő fóliák, címkék, kártyák, HP Premium hordozóanyagok, rávasalható matricák		
Automatikus papírtípus-érzékelő	Nem		
Média méretek	Alapkiépítésben: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5/JIS (182 x 257 mm), B5/ISO (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 130 x 180 mm, 100 x 150 mm, nem szabványos: 76 x 127 – 216 x 762 mm A4: 70–90 g/m ² , HP boríték: 70–90 g/m ² , HP kártya: max. 200 g/m ² , HP fotópapír: max. 280 g/m ²		
Max. papírsúly tartomány	Alapkiépítésben: 80 lapos adagolótálca		
Papírkezelés	Lap: Max. 80, Boríték: Max. 10, Kártyák: Akár 20, Írásvetítő fóliák: Akár 30, 10 x 15-ös fénykép cm: Akár 30		
Papírkezelés/bemenet	Kézi (illesztőprogram támogatja)		
Kétoldalas nyomtatás	Követelmények: Bemeneti feszültség 100 - 240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), maximum 1 A., Tápegység: Külső		
Áramellátás	Maximum: Max. 17 W (üzemben/nyomatás közben), max. 4 W (készletléti állapotban), max. 3 W (alvó állapotban), max. 1 W (kikapcsolva)		
Energiafogyasztás	Hi-Speed USB 2.0		
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	Alapkiépítésben: 16 MB; Maximum: 16 MB		
Memória	HP Photosmart Essential 2.5, HP Smart Web Printing 2.0, karakterfelismerő szoftver		
Mellékelt szoftverek	Kicsomagolva: 438 x 482 x 162 mm, tálcák felfelé: 438 x 290 x 162 mm, csomagolva: 474 x 195 x 335 mm		
Méret (sz x mé x ma)	Súly		
Súly	Kicsomagolva: 4,9 kg, csomagolva: 6,41 kg		
Származási ország	Gyártási hely: Kína		
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft® Windows® 2000 és XP x64 rendszer csak nyomtató-illesztőprogrammal használható. Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4), XP Home (SP1), XP Professional, XP Professional x64, Windows Vista®; Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5 vagy újabb. A HP Smart Web Printing és a HP Photosmart Essential szoftver nem használható a következő operációs rendszereken: Windows® 2000, Windows® XP x64 és Mac OS X		
ENERGY STAR	Igen		
A kellek élettartama	A nyomtatható oldalak számát lásd a www.hp.com/go/learnaboutsupplies webhelyen vagy a termék csomagolásán		
Garancia	Standard egyéves korlátozott hardvergarancia. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.		

Rendelési adatok

CB656B	HP Deskjet F4280 többfunkciós nyomtató, szkennel és másoló, HP 300 fekete tintapatron, HP 300 háromszínű tintapatron, HP Photosmart Essential szoftver, üzembehelyezési útmutató, hivatkozási kézikönyv, tápegység és hálózati tápkábel
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tartozékok

C6518A	HP USB-kábel (2 méter)
C6520A	HP USB-kábel 2.0 (a-b), 3 méter

Kellek

CC640EE	HP 300 fekete tintapatron
CC641EE	HP 300XL fekete tintapatron
CC643EE	HP 300 háromszínű tintapatron
CC644EE	HP 300XL háromszínű tintapatron

papír

CHP710	HP többfunkciós nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
C6818A	HP első osztályú fényes tintasugaras papír - 50 lap/A3/210 x 297 mm

Terméktámogatás

UG062E HP Care Pack, következő munkanapi cseregarancia, 3 év
UG187E HP Care Pack, cseregarancia (szokásos idő alatt), 3 év
UG235E HP Care Pack, visszaszállítás a lerakathoz, hardvertámogatás, 3 év.
 (UG235E: csak a balti országok, Görögország, Lengyelország, Törökország, EEM, Szlovénia, Csehország, Szlovákia, Magyarország. UG062E/UG187E: Európa többi részén).

A kiegészítők, adathordozók és tartozékok teljes listáját a HP <http://www.hp.com> címen elérhető webhelyen találhatja meg.

<http://www.hp.com>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibáért vagy hiányosságokért.
 Készült az EU-ban 09/08 4AA1-9244HUE

