

# HP LaserJet Pro 400 M401 nyomtatósorozat



Hozzon ki többet munkanapjából. A nyomtatót a vezeték nélküli kapcsolatnak köszönhetően az iroda bármely pontján felállíthatja,<sup>1,2</sup> és a hálózaton megoszthatja a nyomtatási erőforrásokat<sup>3</sup>. A mobil nyomtatási lehetőségekkel útközben is nyomtathat<sup>4</sup>. Az üzleti alkalmazásokkal hozzáférhet a webhez, és webes fájlokat is nyomtathat<sup>4,5</sup>.



## Főbb jellemzők

- Az első oldal akár 8 másodpercen belül elkészül
- Percenként akár 33 oldal nyomtatása
- 128 MB RAM (M401a, M401d), 256 MB RAM
- 1 nagy sebességű USB 2.0 port
- Javasolt havi lapkapacitás: 750–3000

## A vezeték nélküli hálózati kapcsolattal és lenyűgöző mobil funkciókkal hatékony maradhat, és felpörgetheti vállalkozását.

- A vezeték nélküli kapcsolatot kínáló nyomtató bárhol felállítható és megosztható az irodában<sup>2,3</sup>. A hálózat konfigurálása pillanatok műve<sup>1,6</sup>.
- A HP ePrint technológiával szinte bárhonnán nyomtathat<sup>3,7</sup>. Vezeték nélkül nyomtathat az AirPrint™ technológiával működő iPad®, iPhone® és iPod touch® készülékekről<sup>8</sup>.
- Mobilkészülékéről közvetlenül a HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatási funkcióval rendelkező nyomtatóra küldheti fájljait<sup>1,9</sup>.
- Az automatikus kétoldalas nyomtatással papírt takaríthat meg<sup>10</sup>. Percenként akár 33 A4-es oldalt nyomtathat, és az első oldal kevesebb mint 8 másodperc alatt elkészül<sup>11</sup>.

## Tapasztalja meg a webes nyomtatás által biztosított könnyedséget.

- Az üzleti alkalmazások és a 8,89 cm (3,5 hüvelyk) méretű színes érintőképernyővel hozzáférhet a webhez és nyomtathat onnan<sup>4,5</sup>.
- A munkafolyamatok kezelését a nyomtaton elérhető intuitív funkciók segítik. A kényelmes USB porttal közvetlenül flash memóriákról is nyomtathat<sup>4</sup>.
- Egyszerűen kézben tartható nyomtatási környezet, csökkenő informatikai idők és költségek – a HP Web Jetadmin megkönnyíti a berendezés megfigyelését, és növeli az üzemidőt.

## Professzionális minőségű eredmények rendkívül kedvező áron.

- Professzionális minőségű üzleti dokumentumokat készíthet telt, kontúros szöveggel és éles képekkel.
- A HP LaserJet készülékekben nyugodt szívvel megbízhat: az elsőtől az utolsó oldalig állandó nyomtatási minőséget biztosítanak.
- Az egyszerűen telepíthető eredeti HP tonerkazettákkal időt takaríthat meg, a gyakori nyomtatáshoz tervezett nagy kapacitású kazettákkal pedig még kedvezőbb áron nyomtathat<sup>13</sup>.
- Többet érhet el a 300 lapos papírkapacitás segítségével (összesen 800 lapos az opcionális 500 lapos tálcával).

## Csökkentse ökológiai lábnyomát.

- Takarítson meg energiát – a HP automatikus be- és kikapcsolási technológiája bekapcsolja a nyomtatót, ha szükséges, és kikapcsolja, ha nincs szüksége rá<sup>14</sup>.
- Az automatikus kétoldalas nyomtatással a papírfelhasználás akár a felére is csökkenthető.
- Az eredeti HP LaserJet tonerkazetták a HP Planet Partners programon keresztül egyszerűen újrahasznosíthatók<sup>15</sup>.
- Kevesebb csomagolóanyag: az eredeti HP 80A tonerkazetta a HP nyomtatóval együtt érkezik.



2-sided printing



Ethernet

Auto On/Off  
TechnologyInstant-on  
Technology

ePrint

## HP LaserJet Pro 400 M401 nyomtatósorozat

### Műszaki adatok

<b>Nyomatási sebesség</b>	Akár 33 oldal percenként ISO fekete (A4) a nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő; Akár 8 mp alatt fekete (A4) mérés az ISO/IEC 24734 használata alapján, a tesztokumentumok első soraizának kihagyásával történt. További információ: <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.
<b>Nyomatási felbontás</b>	Max. 1200 x 1200 dpi Fekete
<b>Nyomatási technológia</b>	Lézer
<b>Nyomatási terület</b>	Nyomatási margók: Felső: 5 mm; Alsó: 5 mm; Bal: 4 mm; Jobb: 4 mm
<b>Nyomatónyelvek</b>	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emuláció, közvetlen Pdf (v1.7) nyomtatás
<b>Nyomatópátronok száma</b>	1 (fekete)
<b>Mobil nyomtatási képesség</b>	<b>CF270A:</b> Nem <b>CF274A:</b> Nem <b>CF278A:</b> HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, üzleti alkalmazások <b>CF399A:</b> HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány
<b>Havi terhelhetőség</b>	Akár 50 000 oldal (A4); Javasolt havi lapkapacitás: 750–3000 oldal
<b>Automatikus papírzékelő</b>	Nem
<b>Processorsebesség</b>	800 MHz
<b>Vezeték nélküli</b>	<b>CF270A:</b> Egyik sem <b>CF274A:</b> Egyik sem <b>CF278A:</b> Egyik sem <b>CF399A:</b> Egyik sem
<b>Hálózati használatra kész</b>	<b>CF270A:</b> Egyik sem <b>CF274A:</b> Egyik sem <b>CF278A:</b> Szabvány (beépített Gigabit Ethernet) <b>CF399A:</b> Szabvány (beépített Gigabit Ethernet)
<b>Merevlemez</b>	Egyik sem
<b>Médiatípusok</b>	Papír (normál, Green mode, könnyű, nehéz, rajz, színes, fényes, előnyomott, előnyukasztott, újrahasznosított, durva); boríték; címke; fólia; karton
<b>Médiaméret</b>	Támogatott A4; A5; A6; B5 (JIS) Többfunkciós tábla: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tábla és opcionális 500 lapos adagoló: 105 x 148 – 216 x 356 mm
<b>Médiakezelés</b>	Bemeneti kapacitás: Akár 300 lap; Legfeljebb 10 boríték Boríték Kimeneti kapacitás: Akár 150 lap; Legfeljebb 10 boríték Maximum: Akár 150 lap
<b>Papír tömege</b>	Támogatott hordozótípusok papírút szerint: 1. tábla: 60–163 g/m <sup>2</sup> (egyes papírúttal speciális hordozók számára); 2. tábla, opcionális 3. 500 lapos tábla: 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Teljes szoftvertelepítést támogató operációs rendszerek: Windows 8, Windows 7 (32 és 64 bites), Windows Vista (32 és 64 bites), Windows XP (32 bites) (SP2 vagy újabb); Csak illesztőprogram-telepítést támogató operációs rendszerek: Windows Server 2008 (32 és 64 bites), Windows Server 2003 (32 bites) (SP3 vagy újabb); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux (5.0, 6.0), OpenSUSE Linux (11.3, 11.4), Fedora (14, 15), Ubuntu (10.04, 10.10, 11.04), Debian (5.0, 6.0 és HPUX11)
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Windows: Windows 8, Windows 7 (32 bit/64 bit), Windows Vista (32 bit/64 bit): 1 GHz-es 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor, 1 GB RAM (32 bites) vagy 2 GB RAM (64 bites), 400 MB szabad merevlemez-terület, (CD/DVD-ROM vagy internetkapcsolat, USB- vagy hálózati port); Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core™ processzor; 500 MB-os merevlemez; CD-ROM/DVD-ROM vagy internet; USB vagy hálózat
<b>Nyomatató kezelése</b>	Windows®: HP Device Toolbox (alapértelmezett telepítés), SNMP Alerts (minimális hálózati telepítés), HP Web Jetadmin (letöltés); Mac: HP Utility
<b>Nyomatató méretei (Szé x Mé x Ma)</b>	<b>CF270A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (a többfunkciós tábla és a felhajtható fedél kihúzásával); a 2. táblát Legal méretre kihúzva) <b>CF274A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (a többfunkciós tábla és a felhajtható fedél kihúzásával); a 2. táblát Legal méretre kihúzva) <b>CF278A:</b> 364,6 x 368 x 271 mm, az érintőképernyő lehajlásával (364,6 x 368 x 383,6 mm, az érintőképernyőt 90°-ban felhajtvál); Maximum 364,6 x 633,4 x 383,6 mm (a többfunkciós tábla és a felhajtható fedél kihúzásával); a 2. táblát Legal méretre kihúzva, az érintőképernyőt 90°-ban felhajtvál) <b>CF399A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (a többfunkciós tábla és a felhajtható fedél kibővíve, második tábla kibővíve legal méretre)
<b>Csomag mérete (sz x h x m)</b>	430 x 330 x 480 mm
<b>Nyomatató tömege</b>	<b>CF270A:</b> 10,1 kg <b>CF274A:</b> 10,7 kg <b>CF278A:</b> 11 kg <b>CF399A:</b> 10,7 kg
<b>Csomag súlya</b>	<b>CF270A:</b> 13,3 kg <b>CF274A:</b> 13,9 kg <b>CF278A:</b> 14,2 kg <b>CF399A:</b> 13,9 kg

<b>A doboz tartalma</b>	<b>CF270A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 a nyomtató; HP 80A fekete LaserJet tonerkazetta (kb. 2700 oldal); Telepítési útmutató, üzembe helyezési útmutató, támogatási adatlap, garanciaútmutató; Nyomatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; tápkábel <b>CF274A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 d nyomtató; beépített automatikus kétoldalas nyomtatás; HP 80A fekete LaserJet tonerkazetta (kb. 2700 oldal); Telepítési útmutató, üzembe helyezési útmutató, támogatási adatlap, garanciaútmutató; Nyomatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; tápkábel <b>CF399A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 dne; beépített automatikus kétoldalas nyomtatás; Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati kapcsolat; HP 80A fekete LaserJet tonerkazetta (kb. 2700 oldal); Telepítési útmutató, üzembe helyezési útmutató, támogatási adatlap, garanciaútmutató; Nyomatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; tápkábel <b>CF278A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 dn nyomtató; beépített automatikus kétoldalas nyomtatás; Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati kapcsolat; HP 80A fekete LaserJet tonerkazetta (kb. 2700 oldal); Telepítési útmutató, üzembe helyezési útmutató, támogatási adatlap, garanciaútmutató; Nyomatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; tápkábel <b>CF399A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 dne; beépített automatikus kétoldalas nyomtatás; Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati; HP 80A LaserJet fekete tonerkazetta (-2700 oldal); Telepítési útmutató, Támogatási szórólap, Jótállási útmutató; tápkábel; Dokumentációs CD
<b>Tartozékok</b>	<b>CF284A</b> HP LaserJet 500 lapos papíradagoló tábla
<b>Kellékek</b>	<b>CF280A</b> HP 80A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 2700 oldal <b>CF280X</b> HP 80X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 6900 oldal <b>CF280XD</b> HP 80XD 2 darabos nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetták Patrononként: 6900 oldal Hivatals kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a környezettől és más tényezőktől. További részletek: <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Mellékelt szoftverek</b>	Windows®: HP telepítő/eltávolító, HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram, állapottáblák, HP Update, DXP; Mac: HP telepítő/eltávolító, HP Postscript illesztőprogram, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
<b>Tanúsítványok</b>	CSPR22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1- Class B; EN 61000-3-2:2006 +A1 +A2; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; FCC CFR 47, 15. rész – B osztály/ICES-003, 4. kiadás; GB9254-2008, GB17625.1-2003 ENERGY STAR minősítés: Igen (kivéve alzi M401 a modell)
<b>Származási ország</b>	Gyártási hely: Vietnam
<b>Garancia</b>	Egy év garancia. A garanciális és támogatási lehetőségek természeténél, országokonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak. További információkért látogassa meg webhelyünket: <a href="http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html">http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html</a>
<b>Működési környezet</b>	Hőmérséklet: 15–32,5°C, Nedvesség: 30–70% relatív páratartalom
<b>adattárolás</b>	Hőmérséklet: –20–40°C, Nedvesség: 10–90% relatív páratartalom
<b>Hang</b>	Zajkibocsátás: 6,4 dB(A); Hangnyomás-kibocsátás: 51 dB(A)
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz) Fogyasztás: 570 watt (nyomtatás közben), 7,3 watt (készenléletben), 1,68 watt (alvó állapotban), 0,1 watt (kikapcsolva). Jellemző energiafogyasztás (TEC): 1,394 kWh/hét Beépített tápegység Áramellátás
<b>Támogatás és szerviz</b>	<b>US249E</b> – HP 3 éves egy munkanapon belüli LaserJet M401 hardvertámogatás <b>US249E</b> – HP 3 éves, egy munkanapon belüli cserével egybekötött LaserJet M401 hardvertámogatás <b>US250E</b> – HP 3 éves visszatérítési LaserJet M401 szolgáltatás <b>US253PE</b> – HP 1 éves, egy munkanapon belüli, jótállás utáni LaserJet M401 hardvertámogatás <b>US252PE</b> – HP 1 éves, egy munkanapon belüli, jótállás utáni cserével egybekötött LaserJet M401 szolgáltatás <b>US254PE</b> – HP 1 éves, jótállás utáni visszatérítési LaserJet M401 szolgáltatás <b>UJ202E</b> – HP 4 éves egy munkanapon belüli LaserJet M401 hardvertámogatás <b>UJ203E</b> – HP 5 éves egy munkanapon belüli LaserJet M401 hardvertámogatás (US249E/US252PE: tájékoztóan az országos szintű elérhetőségekről US250E/US254PE: csak Közép- és Kelet Európa, a Közép-Kelet, a Földközi-tenger térsége és Afrika)

## Lábjegyzetek

<sup>1</sup> Csak az M401dw típuson érhető el. ; <sup>2</sup> A vezetékek nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ, és aktív virtuális magánhálózati csatlakozások között korlátozott lehet. ; <sup>3</sup> Csak M401 dn, M401 dw és M401 dne modellekhez érhető el. ; <sup>4</sup> Csak az M401 dn és M401 dw típuson érhető el. ; <sup>5</sup> Vezetékek nélküli hozzáférési pont és a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatás regisztrálást igényelhet. Az elérhetőség országokonként, nyelvenként és szerződésenként változhat, és firmware-frissítést igényel. További részletek: [www.hp.com/go/epriintercenter](http://www.hp.com/go/epriintercenter). ; <sup>6</sup> HP Auto Wireless Connect nem feltétlenül érhető el minden rendszerkonfigurációhoz. A vezetékek nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. További kompatibilitási tudnivalók: [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect). ; <sup>7</sup> Internetkapcsolatot igényel a nyomtatón. A funkció bármilyen csatlakoztatott, internetezésre és e-mail küldésre alkalmas eszközzel működik. HP Web Services főd regisztrálás szükséges. A nyomtatási idő eltérhet a megadottól. A támogatott dokumentumok és képtípusok listája megtalálható a [www.hp.com/go/epriintercenter](http://www.hp.com/go/epriintercenter) címen. További megoldások: [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions). ; <sup>8</sup> Támogatja az iOS 4.2 eszközöket (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS és a 3. és 4. generációs iPod touch), amelyek támogatják több feladat egyidejű futtatását. Az iOS 4.2 eszközökhöz 802.11 szabványú vezeték nélküli hálózati kapcsolat szükséges, az AirPrint-kompatibilis nyomtató vezeték nélküli hálózaton vagy Ethernet-kapcsolaton keresztül csatlakoztatható. Az AirPrint és az AirPrint embléma az Apple Inc. védjegye. Az iPad, iPhone és iPod touch az Apple Inc. Egyesült Államokban és egyéb országokban bejegyzett védjegye. ; <sup>9</sup> Nem minden mobilkészüléknek érhető el. A készüléknek képesnek kell lennie a vezetékek nélküli hálózati kapcsolat kezelésére, a funkcióhoz szükség lehet illesztőprogramra vagy alkalmazásra, amely letölthető a [www.hp.com/go/epriintercenter](http://www.hp.com/go/epriintercenter) webhelyről. A nyomtatón engedélyezni kell a HP ePrint funkciót. ; <sup>10</sup> Csak M401 d, M401 dn, M401 dw és M401 dne modellekhez érhető el. ; <sup>11</sup> Az ISO/IEC 24734 szabvány alapján mérve, az első tesztokumentumokat nem véve számításba. További részletek: [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, az illesztőprogramtól és a dokumentum bonyolultságától függ. ; <sup>12</sup> A HP 80X fekete LaserJet tonerkazetta nem tartozék; kérjük vásárolja meg külön. ; <sup>13</sup> A HP 80X fekete LaserJet tonerkazetta nem tartozék; kérjük vásárolja meg külön. ; <sup>14</sup> A HP automatikus be- és kikapcsolási technológia képességei a nyomtatótól és a beállításoktól függenek. ; <sup>15</sup> A program elérhetősége változhat. A HP kizárólagos képviselője az újrahasznosításra jelenleg több mint 50 országban és térségben érhető el világszerte, a HP Planet Partners program keretében. További információért, illetve visszaküldési borítékok és gyűjtődobozok kéréséhez keresse fel a [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) webhelyt.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékel, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékel, írásban rögzített jótállás érvényes. Az itt leirtak semmilyen alapon nem tekinthetőek további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

