



HP Smart Tank 500 series

A HP megjegyzései

AZ ITT SZEREPLŐ INFORMÁCIÓK ELŐZETES ÉRTESÍTÉS NÉLKÜL MEGVÁLTOZHATNAK.

MINDEN JOG FENNTARTVA. A SZERZŐI JOGI JOGSZABÁLYOK ÁLTAL MEGENGEDETTEKEN TÚL TILOS A DOKUMENTUMOT A HP ELŐZETES ÍRÁSBELI ENGEDÉLYE NÉLKÜL SOKSZOROSÍTANI, ÁTDOLGOZNI VAGY LEFORDÍTANI. A HP TERMÉKEKRE ÉS SZOLGÁLTATÁSOKRA VONATKOZÓ KIZÁRÓLAGOS GARANCIAVÁLLALÁS AZ ADOTT TERMÉKHEZ ÉS SZOLGÁLTATÁSHOZ MELLÉKELT GARANCIANYILATKOZATOKBAN TALÁLHATÓ. A JELEN DOKUMENTUMBAN FOGLALTAK SEMMIKÉPPEN SEM TEKINTHETŐK TOVÁBBI GARANCIAVÁLLALÁSNAK. A HP NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET A JELEN DOKUMENTUM ESETLEGES SZERKESZTÉSI VAGY TECHNIKAI HIBÁIÉRT VAGY HIÁNYOSSÁGAIÉRT.

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Mac, az OS X és a macOS az Apple Inc. az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegyei.

Tartalomjegyzék

1 Els	ő lépések	1
	A nyomtató részei	2
	Ismerkedjen meg a tintatartály-rendszerrel	4
	A vezérlőpanel szolgáltatásai	5
	A kezelőpanelen található jelzőfények és jelzőikonok állapotai	7
	A papír beállításainak módosítása	12
	Útmutató a papírokról	13
	Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert	16
	Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával	17
	Alvó üzemmód	18
	Csendes mód	19
	Automatikus kikapcsolás	20
2 Nya	omtatás	21
	Töltsön papírt a nyomtatóba	22
	Dokumentumok nyomtatása	26
	Fényképek nyomtatása	28
	Borítékok nyomtatása	30
	Nyomtatás a HP Smart alkalmazás használatával (Windows 10)	31
	Nyomtatás a Maximum dpi beállítással	32
	Tippek a sikeres nyomtatáshoz	
	Nyomtatási feladatok állapotának megtekintése és nyomtatási feladatok kezelése (Windows)	37
	A nyomtató testreszabása (Windows)	38
3 Más	solás és beolvasás	39
	Dokumentumok másolása	40
	Eredeti betöltése	41
	Scan using the HP Smart app (Windows 10)	42
	Beolvasás a HP nyomtatószoftver használatával	44
	Tippek a sikeres beolvasáshoz és másoláshoz	47

4 Tinta és nyomtatófej kezelése	48
Tintaszintek	49
A tintatartályok újratöltése	50
Nyomtatási kellékek rendelése	53
Nyomtatás csak fekete tintával	54
A nyomtatási minőség javítása	55
Nyomtatófejek igazítása	57
Nyomtatófejek tisztítása	58
A nyomtató tisztítása	59
Tippek a tinta és a nyomtatófej használatához	60
A nyomtató áthelyezése	61
5 Csatlakozás	62
A nyomtató csatlakoztatása a számítógéphez USB-kábellel (nem hálózati kapcsolat)	63
6 Megoldás keresése	64
- Segítség kérése a HP internetes hibaelhárítással	65
További segítség	66
A nyomtató kezelőpaneljének hibái	67
Súgó megjelenítése a HP Smart alkalmazásból	68
Elakadások és papíradagolási problémák	69
Nyomtatófej (patron) problémái	77
Nyomtatási problémák	84
Másolási problémák	88
Beolvasási problémák	89
A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák	90
Gyári értékek és beállítások visszaállítása	91
A nyomtató karbantartása	92
HP-támogatás	94
A függelék: Műszaki információk	96
Jellemzők	97
Hatósági nyilatkozatok	99
Környezeti termékkezelési program	101
Tárgymutató	108

1 Első lépések

- <u>A nyomtató részei</u>
- Ismerkedjen meg a tintatartály-rendszerrel
- <u>A vezérlőpanel szolgáltatásai</u>
- <u>A kezelőpanelen található jelzőfények és jelzőikonok állapotai</u>
- <u>A papír beállításainak módosítása</u>
- <u>Útmutató a papírokról</u>
- Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert
- Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával
- <u>Alvó üzemmód</u>
- <u>Csendes mód</u>
- <u>Automatikus kikapcsolás</u>

A nyomtató részei



1	Papírszélesség-beállító
2	Adagolótálca
3	Adagolótálca védőlapja
4	Lapolvasó fedele
5	Lapolvasó üveglapja
6	Nyomtatófej fedele
7	Elülső ajtó
8	Tintatartály
9	Tintatartályfedél
10	Kimeneti tálca
11	Kimeneti tálca hosszabbítója (röviden tálcahosszabbító)
12	Kezelőpanel



13	Nyomtatófejek
14	Nyomtatófej rögzítőzárja



Ismerkedjen meg a tintatartály-rendszerrel

Kifejezés	Meghatározás
Nyomtatófejek	A nyomtatófej a nyomtatási mechanizmusnak az az alkatrésze, amely felhordja a tintát a papírra. A nyomtatóban két nyomtatófej van: egy fekete nyomtatófej és egy színes nyomtatófej.
	VIGYÁZAT! Miután beállította a nyomtatót, csak akkor nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha a rendszer erre utasítja.
Nyomtatófej rögzítőzárja	A nyomtatófej retesze a patrontartón rögzíti a nyomtatófejeket a patrontartóban. A problémák, például a patrontartó elakadásának elkerülése érdekében győződjön meg róla, hogy a nyomtatófej retesze megfelelően van lezárva.
	VIGYÁZAT! Miután beállította a nyomtatót, csak akkor nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha a rendszer erre utasítja.
Tintatartályok	Négy tintatartály van a nyomtatóban. Mindegyik tintatartály egy-egy színnek felel meg: ciánkék, bíborvörös, sárga és fekete.
Tintatartály-fedelek	A tintatartály-fedelek dugók, ezek zárják le a tintatartályokat.
lgazítás	Az igazítás az az eljárás, amellyel beállítják a nyomtatófejeket a nyomtatási minőség javítása érdekében.
	További tudnivalók az igazításról: <u>Nyomtatófej-igazítás ikon 8. oldal</u> .

A vezérlőpanel szolgáltatásai

Gombok és jelzőfények áttekintése



Elem	Leírás			
1	Visszavonás gomb: Az aktuális művelet leállítása.			
2	Folytatás gomb: Egy feladat folytatható a használatával egy megszakítást (például papír betöltését vagy papírelakadás megszüntetését) követően.			
	Folytatás jelzőfény: Jelzi, hogy a nyomtató figyelmeztetési vagy hibaállapotban van. A probléma elhárítását követően nyomja meg a F gombot a nyomtatás folytatásához.			
3	Színes másolás gomb: Színes másolási feladat indítása. A számláló értékének növeléséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot. A másolás az utolsó gombnyomást követő két másodperc elteltével kezdődik meg.			
4	Fekete-fehér másolás gomb: Fekete-fehér másolási feladat indítása. A számláló értékének növeléséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot. A másolás az utolsó gombnyomást követő két másodperc elteltével kezdődik meg.			
5	Tinta/Nyomtatófej jelzőfény: A tintatartállyal vagy a nyomtatófejjel kapcsolatos problémákat jelez.			
6	Színes nyomtatófej ikon és Fekete nyomtatófej ikon.			
7	A kezelőpanel kijelzője : Jelzi a példányszámot, a papír, valamint a nyomtatófejek és a tinta állapotát vagy hibáit.			
8	Információ gomb: Nyomja meg ezt a gombot az információs oldal nyomtatásához.			
9	Tápellátás gomb: A nyomtató be- és kikapcsolása.			

A kezelőpanel kijelzőjén megjelenő ikonok

lkon	Leírás			
88	Számláló ikon: A számlálót jeleníti meg dokumentumok másolásakor, a nyomtatófej-igazítás során A betűre vált, illetve az E betűt és egy számot jelenít meg, ha a nyomtató hibaállapotban van.			
D	Papírhiba ikon: Papírral kapcsolatos hibát jelez.			

lkon	Leírás
!	Riasztás ikon: Hibát jelez.
С М Ү К	A CMYK ikonok és a Tinta ikonok jelzik a nyomtatóban lévő négy tintatartály állapotát.
	Mindegyik ikoncsoport egy-egy tintatartálynak felel meg: ciánkék, bíborvörös, sárga és fekete.
$\Box \Box$	Nyomtatófej ikonok: A bal oldali Nyomtatófej ikon villogása a háromszínű nyomtatófej hibáját jelzi, a jobb oldali ikon villogása pedig a fekete nyomtatófej hibáját jelzi.

A kezelőpanelen található jelzőfények és jelzőikonok állapotai

Tápellátás gomb jelzőfénye

Állapot	Leírás			
Világít	A nyomtató be van kapcsolva.			
Ki	A nyomtató ki van kapcsolva.			
Halvány	Azt jelzi, hogy a nyomtató Alvó üzemmódban van.			
	A nyomtató 5 perc tétlenséget követően automatikusan Alvó üzemmódba lép.			
	 2 óra inaktivitás után a nyomtató automatikusan kikapcsol, ha nem csatlakozik egy másik eszközhöz. 			
Villog	A nyomtató feladat feldolgozását végzi. A feladat törléséhez nyomja meg a 🗙 gombot (a Visszavonás gombot).			
Gyorsan villog	Ha a nyomtatófej fedele nyitva van, csukja le. Ha a nyomtatófej fedele zárva van és a jelzőfény gyorsan villog, a nyomtató hibaállapotban van, amely a képernyőn megjelenő utasítások követésével szüntethető meg a számítógépről. Ha a képernyőn nem lát utasításokat, egy dokumentum nyomtatására tett kísérlettel jelenítsen meg egyet.			

Nyomtatófej ikonok és Tinta/Nyomtatófej jelzőfény

• A Riasztás ikon, az egyik Nyomtatófej ikon és a Tinta/Nyomtatófej jelzőfény villog.



Ok		Meg	oldás
Az alábbiak egyike fordulhatott elő.		-	Ellenőrizze, hogy mindkét nyomtatófej megfelelően van- e behelyezve.
-	Hiányzik a vonatkozó nyomtatófej.	_	- Helyezze be az esetlegesen hiányzó nyomtatófejet.
-	A vonatkozó nyomtatófej nem megfelelő módon van felszerelve.	_	Ha mindkét nyomtatófej be lett helyezve, távolítsa el a
-	A megfelelő nyomtatófejen még rajta van a narancssárga dugó vagy műanyag szalag.	jelzett nyomtatófejet, ellenőrizze, hogy nincs-e rajt narancssárga dugó vagy műanyag szalag, majd hel vissza megfelelően a nyomtatófejet.	jelzett nyomtatófejet, ellenorizze, hogy nincs-e rajta a narancssárga dugó vagy műanyag szalag, majd helyezze vissza megfelelően a nyomtatófejet.
-	A nyomtatófej nem kompatibilis vagy sérült.	-	Ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz való megfelelő HP nyomtatófejeket használja-e.
			MEGJEGYZÉS: További információ: <u>Nyomtatófej</u> (patron) problémái 77. oldal.
			MEGJEGYZÉS: Ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.

• A Riasztás ikon, mindkét Nyomtatófej ikon és a Tinta/Nyomtatófej jelzőfény villog.



Ok		Me	goldás
Az alábbiak egyike fordulhatott elő.		-	Ellenőrizze, hogy mindkét nyomtatófej megfelelően van-
-	Az egyik vagy mindkét nyomtatófej hiányzik.		e benetyezve.
_	Az egyik vagy mindkét nyomtatófej helytelenül lett	-	Helyezze be az esetlegesen hiányzó nyomtatófejeket.
	behelyezve.	-	Ha mindkét nyomtatófej be lett helyezve, távolítsa el a
-	Az egyik vagy mindkét nyomtatófejen még ott van a narancssárga dugó vagy műanyag szalag.		nyomtatorejeket, ettenorizze, nogy nincs-e rajtuk a narancssárga dugó vagy műanyag szalag, majd helyezze vissza megfelelően a nyomtatófejeket.
-	Az egyik vagy mindkét nyomtatófej nem kompatibilis a nyomtatóval vagy sérült.	-	Ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz való megfelelő HP nyomtatófejeket használja-e.
			MEGJEGYZÉS: További információ: <u>Nyomtatófej</u> (patron) problémái 77. oldal.
			MEGJEGYZÉS: Ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.

Nyomtatófej-igazítás ikon

Beigazítási állapot ikonja

• A Számláló ikonon "A" betű vagy villogó "A" betű látható.

Ok	Megoldás	
A nyomtató nyomtatófej-igazítást végez.	Az igazítási oldal nyomtatása után helyezze a nyomtatott lapot a nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére, majd nyomja meg a kezelőpanelen a másolási gombok valamelyikét az oldal beolvasásához.	
A villogó "A" betű az igazítási oldal nyomtatásakor vagy beolvasásakor jelenik meg.		
Az oldal nyomtatását vagy beolvasását követően a villogás megszűnik.	A beolvasás megtörténtével a nyomtatófej-igazítás befejeződött.	
Az "A" betű a beolvasást követően, a nyomtatófej-igazítás befejeztével eltűnik.	MEGJEGYZÉS: Az eredeti példány behelyezését lásd: <u>Eredeti</u> <u>betöltése 41. oldal</u> .	

 A Számláló ikonon villogó "A" betű látható. A Riasztás ikon, a Folytatás jelzőfény és a tápfeszültségjelző fény villog.



Ok	Megoldás
A nyomtatófej-igazítás nem sikerült. Ez az igazítási oldal beolvasása után történik.	 Próbálkozzon a következők valamelyikével: Nyomja meg a gombot (a Folytatás gombot) az igazítási oldal újranyomtatásához. Nyomja meg a másolási gombok valamelyikét az igazítási oldal újbóli beolvasásához.
	Ha nem tesz semmit, egy idő után a rendszer megszakítja a nyomtatófej-igazítási folyamatot.

Riasztás ikon, Papírhiba ikon és Folytatás jelzőfény

• A Riasztás ikon, a Papírhiba ikon és a Folytatás jelzőfény világít.

Ok	Megoldás
Nincs papír az adagolótálcában.	Töltsön papírt az adagolótálcába.
	A papír betöltésével kapcsolatos információkért lásd: <u>Töltsön</u> papírt a nyomtatóba 22. oldal.

• A Riasztás ikon, a Papírhiba ikon és a Folytatás jelzőfény villog.

Ok	Megoldás
A nyomtató nyomtatási feladatot fogad, azonban azt észleli, hogy nincs papír az adagolótálcában.	Töltsön be papírt, majd nyomja meg a 🕞 gombot (a Folytatás gombot) a nyomtatás folytatásához.

Számláló ikon

• A Számláló ikonon E3 felirat látható. A Riasztás ikon, a Tinta/Nyomtatófej jelzőfény és a Folytatás jelzőfény villog.



Ok	Meg	oldás
A nyomtató patrontartója elakadt.	1.	Nyissa ki az elülső ajtót, majd a nyomtatófej szervizajtaját.
	2.	Győződjön meg róla, hogy a nyomtatófej retesze megfelelően le van zárva, és a patrontartó nincs akadályoztatva. Ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját.
	3.	Távolítson el minden elakadt papírt és egyéb tárgyat, amely a patrontartót akadályozza.
	4.	Csukja be a nyomtatófej szervizajtaját és az elülső ajtót.
	5.	Nyomja meg a 💽 gombot (a Folytatás gombot) a nyomtatás folytatásához, vagy nyomja meg a 🗙 gombot (a Visszavonás gombot). További információk: Elakadások és papíradagolási problémák 69. oldal.

• A Számláló ikonon E4 felirat látható. A Riasztás ikon és a Folytatás jelzőfény villog.

goldás
intesse meg az elakadást, majd nyomja meg a 📦 gombot Folytatás gombot) a nyomtatás folytatásához.
v <mark>ábbi információ: Elakad</mark> ások és papíradagolási problémák oldal.
YÁZAT! Ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját.
/

• A Számláló ikonon E5 felirat látható.

E5	
Ok	Megoldás
A lapolvasó nem működik.	Kapcsolja ki- és be a nyomtatót.
	Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával. A nyomtató továbbra is képes nyomtatni, ha a lapolvasó nem működik.

• A Számláló ikonon E6 felirat látható.



Ok	Megoldás
A nyomtató hibaállapotban van.	Állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót.
	1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
	2. Húzza ki a tápkábelt.
	3. Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt.
	4. Kapcsolja be a nyomtatót.
	Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával.

Tinta ikon, CMYK ikon és Tinta/Nyomtatófej jelzőfény

• A CMYK ikonok világítanak, valamint egy vagy több Tinta ikon villog.

С М Ү К Ф Ф Ф Ф	
Ok	Megoldás
Kevés a tinta a tintatartályban.	Töltse fel azt a tintatartályt, amelyikben kevés a tinta.

• A CMYK ikonok világítanak, valamint egy vagy több Tinta ikon villog. A Tinta/Nyomtatófej jelzőfény világít.

0	
С М Ү К & & & 	
Ok	Megoldás
Nagyon kevés a tinta a tintatartályban.	Töltse fel azt a tintatartályt, amelyikben nagyon kevés a tinta.

• A Számláló ikonon E7 felirat látható. A CMYK ikonok világítanak. A Tinta/Nyomtatófej jelzőfény, egy vagy több Tinta ikon és a Riasztás ikon villog.



A papír beállításainak módosítása

A beállítások módosítása a nyomtató-illesztőprogramból

1. Windows 10: A Windows Start menüjében válassza ki a Windows Rendszer, majd a Vezérlőpult elemet. A Hardver és hang területen kattintson az Eszközök és nyomtatók megtekintése lehetőségre.

Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.

- 2. Kattintson a jobb gombbal a nyomtató ikonra, majd kattintson a **Nyomtatási beállítások** lehetőségre.
- 3. Kattintson a **Paper/Quality** fülre.
- 4. A Hordozó legördülő listában kattintson a megfelelő papírtípusra.
- Kattintson a Speciális gombra. Ezt követően a Papírméret legördülő listából válassza ki a megfelelő papírméretet.

Útmutató a papírokról

A nyomtató a legtöbb irodai papírtípust támogatja. A legjobb, ha több papírtípust tesztel, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárol. Használjon HP papírt az optimális nyomtatási minőség érdekében. A HP papírokkal kapcsolatos további információkért keresse fel a HP webhelyét a <u>www.hp.com</u> címen.



Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>Nyomtatáshoz javasolt papírok</u>
- HP papírkellékek rendelése

Nyomtatáshoz javasolt papírok

A HP a legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében a kifejezetten az adott típusú feladathoz készült HP papírok használatát javasolja.

Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

Fotónyomtatás

HP Premium Plus fotópapír

A HP Premium Plus fotópapír a HP legjobb minőségű fotópapírja a legjobb fényképek számára. A HP Premium Plus fotópapír használatával azonnal száradó, gyönyörű képeket nyomtathat, amelyeket így azonnal meg is oszthat. A papír számos különféle méretben, többek között A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm), 5 x 7 hüvelyk (13 x 18 cm) méretben, valamint kétféle, fényes vagy félfényes felülettel kapható. Ideális keretezéshez, bemutatáshoz, legjobb fényképei ajándékozásához, valamint speciális fotóprojektekhez. A HP Premium Plus fotópapír egyedülálló, professzionális minőségű és tartós képeket eredményez.

• HP speciális fotópapír

Ez a fényes fotópapír azonnal száradó felületű, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. A papír több méretben, köztük A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP közönséges fotópapír

Nyomtassa színes pillanatfelvételeit olcsón alkalmi fényképek nyomtatására tervezett papírra. Ez a kedvező árú fotópapír a könnyű kezelhetőség érdekében gyorsan szárad. Bármely tintasugaras nyomtatóban használva éles, tiszta képeket eredményez. Fényes kivitelben, több méretben is kapható, többek között A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 5 x 7 hüvelyk és 4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm) méretben. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP Photo Value csomagok

A HP Photo Value csomagok az eredeti HP tintapatronokat és a HP speciális fotópapírt kényelmes módon együtt teszik elérhetővé, így időt takaríthat meg, és nem kell találgatnia, hogy mit használjon HP nyomtatójához a laborminőségű fotónyomtatásnál. Az eredeti HP tinták és a HP speciális fotópapírok együttes használatra vannak tervezve, így a fényképek mindig tartósak és élettel teliek. Kiválóan alkalmas egy egész vakációt megörökítő fényképsorozat vagy több, megosztani kívánt nyomat kinyomtatására.

Üzleti dokumentumok

• HP Premium prezentációs papír 120 g matt vagy HP professzionális papír 120, matt

Ez a papír nehéz, mindkét oldalon matt papír, amely kiválóan alkalmas bemutatók, üzleti ajánlatok és jelentések, illetve hírlevelek nyomtatásához. A minőségi megjelenés érdekében nehéz anyagú.

• HP brosúrapapír 180 g, fényes vagy HP professzionális papír 180, fényes

Ezek a papírok a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalon fényes felületűek. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

• HP brosúrapapír 180 g, matt vagy HP professzionális papír 180, matt

Ezek a papírok a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalon matt felületűek. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

Mindennapi nyomtatás

A mindennapi nyomtatáshoz ajánlott mindegyik papír a ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.

• HP fényes fehér tintasugaras papír

A HP fényes fehér tintasugaras papírral magas színkontraszt és szövegélesség érhető el. Átlátszatlansága megfelel a kétoldalas színes használathoz, mivel nincs áttűnés, ezért kiválóan alkalmas hírlevelekhez, beszámolókhoz és szórólapokhoz.

• HP nyomtatópapír

A HP nyomtatópapír egy csúcsminőségű multifunkciós papír. Használata megfoghatóbb küllemű és tapintású nyomatot eredményez, a szokásos multifunkciós vagy másolópapírokra nyomtatott dokumentumokkal szemben. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

• HP irodai papír

A HP irodai papír csúcsminőségű multifunkciós papír. Kiválóan alkalmas másolatok, vázlatok, emlékeztetők és egyéb, mindennap használt dokumentumok készítésére. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

• HP irodai újrahasznosított papír

A HP irodai újrahasznosított papír kiváló minőségű, többcélú papír, amely 30%-ban újrahasznosított rostokból készül.

HP papírkellékek rendelése

A nyomtató a legtöbb irodai papírtípust támogatja. Használjon HP papírt az optimális nyomtatási minőség érdekében.

HP papírok és egyéb kellékek beszerzéséhez látogasson el a <u>www.hp.com</u> weboldalra. A HP webhelyének egyes részei egyelőre csak angol nyelven érhetők el.

A HP ColorLok emblémával ellátott sima papírokat javasol a gyakran használt dokumentumok nyomtatásához és másolásához. A ColorLok emblémával ellátott papírtípusok esetében külön tesztek garantálják, hogy azok megfelelnek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a használatukkal létrehozott dokumentumok ragyogó, élénk színűek, a fekete szín mélyebb, valamint a nyomat gyorsabban szárad, mint a hagyományos, sima papírok esetében. A legnagyobb papírgyártó vállalatok számos súlyú és méretű, ColorLok emblémával ellátott papírtípust kínálnak.

Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert

A HP nyomtatószoftver használatával többek között megadhatja a nyomtató beállításait, ellenőrizheti a becsült tintaszinteket, nyomtatási kellékeket rendelhet, karbantarthatja a nyomtatót, illetve elháríthatja a nyomtatási problémákat. Ebben az útmutatóban további információkat talál a rendelkezésre álló nyomtatószoftver-beállítási lehetőségekről.

Ha még nem telepítette a HP nyomtatószoftvert, a nyomtató üzembe helyezése után keresse fel az <u>123.hp.com</u> webhelyet számítógépén.

MEGJEGYZÉS:

- Ha a HP Smart alkalmazást használja a nyomtatószoftver helyett: <u>Nyomtatás, beolvasás és</u> <u>hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.
- A nyomtatáshoz minden eszközön telepíteni kell az alkalmazást vagy a szoftvert.
- A HP nyomtatószoftver a Windows 7, a Windows 10 és a macOS 10.12–10.14 rendszereken támogatott.

A HP nyomtatószoftver telepítése után válassza az alábbi eljárások valamelyikét:

- Windows 10: A számítógép asztalán kattintson a Start gombra, az alkalmazáslistából válassza a HP lehetőséget, majd válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
- Windows 7: A számítógép asztalán kattintson a Start gombra, válassza a Minden program lehetőséget, majd a HP elemet, kattintson a nyomtató mappájára, és válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
- Mac: Nyissa meg az Alkalmazások mappában található HP mappát, majd kattintson duplán a HP Utility elemre.

Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával

A(z) HP Smart segítségével beállíthatja és kezelheti HP nyomtatóját, valamint beolvasást, nyomtatást és megosztást is végezhet. Dokumentumokat és képeket oszthat meg e-mailen, szöveges üzeneteken, illetve népszerű felhőszolgáltatásokon és közösségi hálózatokon (pl. iCloud, Google Drive, Dropbox és Facebook) keresztül. Új HP nyomtatókat is üzembe helyezhet, és figyelemmel követheti és megrendelheti a kellékanyagokat.

- **MEGJEGYZÉS:** A HP Smart alkalmazás Windows 10 rendszert futtató eszközökön támogatott. Előfordulhat, hogy az alkalmazás nem érhető el minden nyelven. Lehetséges, hogy bizonyos menüopciók nem állnak rendelkezésre minden nyomtatómodellnél.
 - Alapvető útmutatás a HP Smart alkalmazással végzett nyomtatáshoz, beolvasáshoz és hibaelhárításhoz: <u>Nyomtatás a HP Smart alkalmazás használatával (Windows 10) 31. oldal, Scan using</u> <u>the HP Smart app (Windows 10) 42. oldal</u> és <u>Súgó megjelenítése a HP Smart alkalmazásból 68. oldal</u>. További információkért látogasson el a <u>www.hp.com/go/hpsmartwin-help</u> webhelyre.

A HP Smart alkalmazás telepítése Windows 10 rendszeren és csatlakoztatás a nyomtatóhoz

- 1. A HP Smart alkalmazás beszerzéséhez látogasson el az <u>123.hp.com</u> oldalra vagy az eszköz alkalmazásáruházába, ahonnan letöltheti és telepítheti az alkalmazást.
- 2. A telepítést követően a számítógép asztalán kattintson a **Start** menüre.
- 3. A nyomtatóhoz való csatlakozáshoz győződjön meg róla, hogy a nyomtató és az eszköz be van kapcsolva, illetve csatlakoztatva vannak.
- 4. Nyissa meg eszközén a HP Smart alkalmazást.
- 5. A HP Smart kezdőképernyőjén kattintson a + elemre (Plusz ikon), majd válasszon ki vagy adjon hozzá egy nyomtatót.

A csatlakoztatás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Alvó üzemmód

- Az áramhasználat alvó üzemmódban kevesebb.
- A nyomtató kezdeti beállítása után a nyomtató alvó módba lép, ha 5 percig inaktív állapotban van.
- A Tápkapcsoló gomb jelzőfénye elhalványul, a nyomtató kezelőpaneljének kijelzője pedig kikapcsol Alvó üzemmódban.
- Ha megnyom meg egy gombot a kezelőpanelen, vagy elküld egy nyomtatási vagy szkennelési feladatot, azzal felébreszti a nyomtatót az alvó üzemmódból.

Csendes mód

A Csendes mód a nyomtatás lassításával csökkenti az ezzel járó zajt a nyomtatási minőség fenntartása mellett. A Csendes mód csak sima papírra, **Normál** nyomtatási minőség melletti nyomtatás esetén működik. A nyomtatással járó zaj csökkentéséhez kapcsolja be a Csendes módot. Normál sebességgel való nyomtatáshoz kapcsolja ki a Csendes módot. A Csendes mód alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.

MEGJEGYZÉS: Ha Csendes módban sima papírra a Piszkozat vagy Legjobb nyomtatási minőség használatával nyomtat, illetve ha fényképeket vagy borítékokat nyomtat, a nyomtató úgy működik, mintha ki lenne kapcsolva a Csendes mód.

A Csendes mód be- vagy kikapcsolása a nyomtatószoftverből (Windows)

- 1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: <u>Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert 16. oldal</u>.
- 2. Kattintson a Csendes mód fülre.
- **MEGJEGYZÉS:** A Csendes mód lap csak akkor érhető el, ha a nyomtató csatlakoztatva van a HP nyomtatószoftverhez.
- 3. Kattintson a **Be** vagy a **Ki** lehetőségre.
- 4. Kattintson a **Beállítás mentése**lehetőségre.

A Csendes mód be- vagy kikapcsolása a nyomtatószoftverből (macOS)

- 1. Nyissa meg a következőt: HP Utility.
- **MEGJEGYZÉS:** Az HP Utility program az **Applications** (Alkalmazások) mappa **Utilities** (Segédprogramok) almappájában található.)
- 2. Válassza ki a nyomtatót.
- 3. Kattintson az Csendes mód gombra.
- 4. Válassza a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget.
- 5. Kattintson az Alkalmazás most gombra.

Automatikus kikapcsolás

Az áramfogyasztás csökkentésének elősegítése érdekében a funkció automatikusan kikapcsolja a nyomtatót 2 órányi inaktivitást követően. Az Automatikus kikapcsolás teljesen kikapcsolja a nyomtatót, ezért a bekapcsológombbal kell visszakapcsolnia azt.

Ha a nyomtató támogatja ezt az energiatakarékossági funkciót, a nyomtató képességeitől és kapcsolati beállításaitól függően az Automatikus kikapcsolás engedélyezése vagy letiltása automatikusan történik. Amikor az Automatikus kikapcsolás le van tiltva, a nyomtató továbbra is alvó módba lép 5 perc inaktivitás után, hogy csökkentse az áramfogyasztást.

- Az Automatikus kikapcsolás engedélyezve van, ha a nyomtató be van kapcsolva, és nem rendelkezik hálózati, faxolási vagy Wi-Fi Direct funkcióval, illetve nem használja azokat.
- Az Automatikus kikapcsolás le van tiltva, ha a nyomtató vezeték nélküli vagy Wi-Fi Direct szolgáltatása be van kapcsolva, illetve ha a nyomtató faxolási, USB- vagy Ethernet-hálózati funkciója fax-, USB- vagy Ethernet-hálózati kapcsolatot létesít.
- TIPP: Még akkor is engedélyezheti az Automatikus kikapcsolás funkciót az akkumulátor üzemidejének meghosszabbításához, ha a nyomtató csatlakoztatva van, vagy ha a vezeték nélküli funkció be van kapcsolva.

2 Nyomtatás

- <u>Töltsön papírt a nyomtatóba</u>
- Dokumentumok nyomtatása
- Fényképek nyomtatása
- Borítékok nyomtatása
- Nyomtatás a HP Smart alkalmazás használatával (Windows 10)
- Nyomtatás a Maximum dpi beállítással
- <u>Tippek a sikeres nyomtatáshoz</u>
- <u>Nyomtatási feladatok állapotának megtekintése és nyomtatási feladatok kezelése (Windows)</u>
- <u>A nyomtató testreszabása (Windows)</u>

Töltsön papírt a nyomtatóba

Papír betöltése

1. Emelje fel az adagolótálcát.



2. Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót balra.



3. Helyezzen be egy köteg papírt az adagolótálcába a rövidebb oldallal lefelé és a nyomtatandó oldallal felfelé, majd a köteget ütközésig csúsztassa le.

Kisméretű papír (például fotópapír) betöltésekor győződjön meg arról, hogy a papírköteg a tálca jobb széléhez van igazítva.



4. Tolja a papírszélesség-beállítót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



5. Húzza ki a kimeneti tálcát és a tálcahosszabbítót.



Borítékok betöltése

1. Emelje fel az adagolótálcát.



2. Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót balra.



3. Helyezzen egy vagy több borítékot az adagolótálca jobb szélére, majd csúsztassa le a borítékköteget ütközésig.

A nyomtatandó oldalnak felfelé kell néznie.

a. Olyan boríték esetén, amelyen a hosszú élnél van a hajtóka, helyezze be a borítékot függőlegesen, a hajtókával a bal oldalon, és lefelé nézve.



b. Olyan boríték esetén, amelyen a rövid élnél van a hajtóka, helyezze be a borítékot függőlegesen, a hajtókával felfelé, és lefelé nézve.



4. Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a borítékköteg széléig.



5. Húzza ki a kimeneti tálcát és a tálcahosszabbítót.



Dokumentumok nyomtatása

Dokumentumok nyomtatása előtt ellenőrizze, hogy töltött-e be papírt az adagolótálcába, és nyitva van-e a kimeneti tálca. További információk a papír betöltéséről: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.

Dokumentum nyomtatása (Windows)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató tulajdonságai**, a **Nyomtató** vagy a **Tulajdonságok**.

4. Válassza ki a megfelelő beállításokat a Nyomtatási parancsikonok vagy a Nyomtatási parancsikon lapon.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

Ha többet szeretne megtudni a nyomtató-illesztőprogram beállítási lehetőségeiről, vigye az egérmutatót az egyes beállítások fölé az eszköztippek megtekintéséhez.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.

- 5. A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 6. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Dokumentumok nyomtatása (macOS)

- 1. A szoftver Fájl menüjében válassza a Nyomtatás parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

• Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.

- a tájolást,
- a méretezést.
- 4. Kattintson a Nyomtatás gombra.

Nyomtatás a lap mindkét oldalára (Windows)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.

3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a Tulajdonságok párbeszédablakot.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, az Opciók, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató tulajdonságai, a Nyomtató vagy a Tulajdonságok.

4. A Nyomtatási parancsikonok vagy a Nyomtatási parancsikon lapon válassza a Kétoldalas (duplex) nyomtatás parancsikont, majd válasszon egy beállítást a Manuális nyomtatás mindkét oldalra legördülő listából.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

Ha többet szeretne megtudni a nyomtató-illesztőprogram beállítási lehetőségeiről, vigye az egérmutatót az egyes beállítások fölé az eszköztippek megtekintéséhez.

- MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.
- 5. A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 6. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Nyomtatás a lap mindkét oldalára (macOS)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. A Nyomtatás párbeszédpanelen válassza a **Papírkezelés** elemet az előugró menüből, és állítsa az **Oldalsorrend** beállítást **Normál** értékre.
- 3. A Nyomtatandó oldalak beállításnál válassza a Csak páratlan értéket.
- 4. Kattintson a Nyomtatás gombra.
- 5. Valamennyi páratlan oldal kinyomtatását követően távolítsa el a dokumentumot a kimeneti tálcáról.
- **6.** Töltse be újra a dokumentumot, így a dokumentum vége, amelyet a nyomtató kiadott, most visszakerül a nyomtatóba, és a dokumentum üres oldala a nyomtató eleje felé néz.
- 7. A Nyomtatás párbeszédpanelen menjen vissza a **Papírkezelés** előugró menühöz, és állítsa az oldalsorrendet **Normál**, a nyomtatandó oldalak beállítást pedig **Csak páratlan** értékre.
- 8. Kattintson a Nyomtatás gombra.

Fényképek nyomtatása

Fényképek nyomtatása előtt ellenőrizze, hogy töltött-e be fotópapírt az adagolótálcába, és nyitva van-e a kimeneti tálca. További információk a papír betöltéséről: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.

Fénykép nyomtatása fotópapírra (Windows)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató tulajdonságai**, a **Nyomtató** vagy a **Tulajdonságok**.

4. Válassza ki a megfelelő beállításokat a Nyomtatási parancsikonok vagy a Nyomtatási parancsikon lapon.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

Ha többet szeretne megtudni a nyomtató-illesztőprogram beállítási lehetőségeiről, vigye az egérmutatót az egyes beállítások fölé az eszköztippek megtekintéséhez.

- MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.
- 5. A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 6. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.
- **MEGJEGYZÉS:** A nyomtatás befejezését követően vegye ki a fel nem használt fotópapírt az adagolótálcából. A fotópapírt úgy tárolja, hogy ne hullámosodjon fel, mert ez ronthatja a nyomat minőségét.

Fényképek nyomtatása a számítógépről (macOS)

- 1. A szoftver Fájl menüjében válassza a Nyomtatás parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

• Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.

- a tájolást,
- Az előugró menüben válassza a Papírtípus/minőség lehetőséget, majd válassza a következő beállításokat:

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.

- **Papírtípus**: A megfelelő fotópapírtípus
- **Minőség**: Válassza azt a beállítást, amely a legjobb minőséget vagy a maximális dpi értéket biztosítja.
- Kattintson a Színbeállítások háromszögre, majd válassza ki a Fénykép feljavítása megfelelő beállítását.
 - **Ki**: nem alkalmaz módosításokat a képre.
 - **Be**: automatikus fókuszálást végez a képen; kis mértékben beállítja a kép élességét.
- **5.** Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Borítékok nyomtatása

Borítékok nyomtatása előtt ellenőrizze, hogy töltött-e be borítékot az adagolótálcába, és nyitva van-e a kimeneti tálca. Az adagolótálcába egy vagy több borítékot is betölthet. Ne használjon fényes vagy dombornyomott borítékot, sem olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak. További információk a borítékok betöltéséről: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.

MEGJEGYZÉS: A borítékra történő nyomtatáshoz olvassa el a használt alkalmazás dokumentációjában a szövegformázásokkal kapcsolatos tudnivalókat.

Boríték nyomtatása (Windows)

- 1. A szoftver Fájl menüjében válassza a Nyomtatás parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató tulajdonságai**, a **Nyomtató** vagy a **Tulajdonságok**.

4. Válassza ki a megfelelő beállításokat a Nyomtatási parancsikonok vagy a Nyomtatási parancsikon lapon.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

Ha többet szeretne megtudni a nyomtató-illesztőprogram beállítási lehetőségeiről, vigye az egérmutatót az egyes beállítások fölé az eszköztippek megtekintéséhez.

- **MEGJEGYZÉS:** Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.
- 5. A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 6. A nyomtatás elindításához kattintson a Nyomtatás vagy az OK gombra.

Borítékok nyomtatása (macOS)

- 1. A szoftver Fájl menüjében válassza a Nyomtatás parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. A **Papírméret** előugró menüben válassza ki a megfelelő borítékméretet.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

- MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.
- Az előugró menüben válassza a Papírtípus/minőség lehetőséget, majd győződjön meg arról, hogy a papírtípus beállítása Sima papír.
- 5. Kattintson a Nyomtatás gombra.

Nyomtatás a HP Smart alkalmazás használatával (Windows 10)

Ez a rész alapvető útmutatást biztosít a HP Smart alkalmazás segítségével az eszközről végzett nyomtatáshoz. Az alkalmazásra vonatkozó további információkért lásd: <u>Nyomtatás, beolvasás és</u> <u>hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.

A HP Smart alkalmazás használatának megkezdése nyomtatáshoz

- 1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.
- 2. Nyissa meg eszközén a HP Smart alkalmazást.
- 3. A HP Smart kezdőképernyőjén ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
 - TIPP: Ha a nyomtató már be van állítva, kiválaszthatja úgy is, ha a HP Smart kezdőképernyőjén jobbra vagy balra pöccint, majd elvégzi a kiválasztást.

Ha egy másik nyomtatót szeretne kiválasztani, kattintson vagy koppintson a + (Plusz ikon) elemre a kezdőképernyőn, majd válasszon ki egy másik nyomtatót, vagy adjon hozzá egy új nyomtatót.

Nyomtatás Windows 10 rendszert futtató eszközről

- 1. A HP Smart kezdőképernyőjén hajtsa végre a következő műveletek valamelyikét:
 - Válassza a **Fényképek nyomtatása** lehetőséget, keresse meg a nyomtatni kívánt fényképet, majd kattintson vagy koppintson a **Nyomtatni kívánt fényképek kijelölése** elemre.
 - Válassza a Dokumentumok nyomtatása lehetőséget, keresse meg a nyomtatni kívánt PDFdokumentumot, majd kattintson vagy koppintson a Nyomtatás elemre.
- 2. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket. További beállítások megtekintéséhez kattintson vagy koppintson a **További beállítások** elemre.

További információ a nyomtatás beállításairól: Tippek a sikeres nyomtatáshoz 34. oldal.

3. A nyomtatás elindításához kattintson vagy koppintson a Nyomtatás elemre.

Nyomtatás a Maximum dpi beállítással

A maximális dpi érték használatával kiváló minőségű, éles képeket nyomtathat fotópapírra.

A maximális dpi módban történő nyomtatás több időt vesz igénybe, és nagyobb szabad lemezterületet igényel.

A támogatott nyomtatási felbontásokért látogasson el a nyomtató támogatási webhelyére a <u>www.support.hp.com</u> címen.

Nyomtatás maximális dpi módban (Windows)

- 1. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Kattintson arra a gombra, amelyik megnyitja a Tulajdonságok párbeszédpanelt.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, a Beállítások, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató tulajdonságai, a Nyomtató vagy a Testreszabás.

4. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket.

Windows 10

- Kattintson a **Paper/Quality** fülre. A **Papírméret** legördülő listából válassza ki a megfelelő papírméretet. A **Papírtípus** legördülő listából válassza ki a megfelelő papírtípust.
- Kattintson a Speciális fülre, majd válassza a Nyomtatás Maximum dpi módban lehetőséget.

Windows 7

- Kattintson a Paper/Quality fülre. A Hordozó legördülő listában kattintson a megfelelő papírtípusra.
- Kattintson a Speciális gombra. A Papírméret legördülő listából válassza ki a megfelelő papírméretet. A Nyomtató lehetőségei területen válassza az Igen lehetőséget a Nyomtatás Maximum dpi módban legördülő listából. Ezután kattintson az OK gombra a Speciális beállítások párbeszédpanel bezárásához.

További nyomtatási tippek: Tippek a nyomtató beállításához 34. oldal.

5. Erősítse meg a tájolást az Elrendezés lapon, majd kattintson az OK gombra a nyomtatáshoz.

Nyomtatás a legnagyobb felbontással (macOS)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

• Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.
- **MEGJEGYZÉS:** Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.
- a tájolást,
- 4. Az előugró menüben válassza a **Papírtípus/minőség** lehetőséget, majd válassza a következő beállításokat:
 - Papírtípus: A megfelelő papírtípus
 - Minőség: Maximum dpi
- 5. Adja meg a többi kívánt nyomtatási beállítást, majd kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.

Tippek a sikeres nyomtatáshoz

- <u>Tippek a papír betöltéséhez</u>
- <u>Tippek a nyomtató beállításához</u>

A sikeres nyomtatáshoz a HP nyomtatófejeknek megfelelően kell működniük, a festéktartályoknak megfelelő mennyiségű tintát kell tartalmazniuk, a papírt megfelelően kell betölteni, a nyomtatón pedig a megfelelő beállításokat kell alkalmazni. További információ: <u>Tippek a tinta és a nyomtatófej használatához 60. oldal</u>.

A nyomtatóbeállítások nem vonatkoznak a másolásra és a beolvasásra.

Tippek a papír betöltéséhez

- Egy köteg papírt (ne csak egyetlen papírlapot) töltsön be. A kötegben lévő valamennyi papírnak azonos méretűnek és típusúnak kell lennie, ellenkező esetben papírelakadás történhet.
- A papírt a nyomtatandó oldalával felfelé helyezze be.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, és a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.

További információ: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.

Tippek a nyomtató beállításához

Tippek a nyomtató beállításához (Windows)

- Az alapértelmezett nyomtatóbeállítások módosításához a HP nyomtatószoftver megnyitása után kattintson a Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás) lehetőségre, majd a Beállítások megadása elemre. A nyomtatószoftver megnyitásával kapcsolatos információk: Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert 16. oldal.
- TIPP: Ha többet szeretne megtudni a nyomtató-illesztőprogram beállítási lehetőségeiről, vigye az egérmutatót az egyes beállítások fölé az eszköztippek megtekintéséhez.
- Nyomtatási parancsikonokkal lerövidítheti a kívánt nyomtatási beállítások megadásához szükséges időt. A nyomtatási parancsikonok tárolják az adott feladathoz megfelelő beállításokat, így egyetlen kattintással beállíthatja az összes lehetőséget. Egy parancsikon használatához lépjen a Nyomtatási parancsikonok vagy a Nyomtatási parancsikon lapra, válassza ki a kívánt parancsikont, majd kattintson az OK gombra.

Új nyomtatási parancsikon hozzáadásához adja meg a kívánt beállításokat a **Papír/minőség**, az **Elrendezés** vagy a **Speciális** lapon, kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** vagy a **Nyomtatási parancsikon** fülre, kattintson a **Mentés másként** lehetőségre, írjon be egy nevet, majd kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatási parancsikon törléséhez jelölje ki azt, majd kattintson a **Törlés** elemre.

MEGJEGYZÉS: Nem törölheti az alapértelmezett nyomtatási parancsikonokat.

• A papír és a papírtálca beállításainak megértéséhez lásd:

- Papírméret: Válassza ki az adagolótálcába helyezett papír méretét.
- **Papírforrás**: Válassza ki a papírtálcát, amelybe betöltötte a papírt.
- **Papírtípus** vagy **Hordozó**: Válassza ki a használt papírtípust.
- A színes vagy fekete-fehér beállítások megértéséhez lásd:
 - **Szín**: Fekete és színes tintát használ a színes nyomatokhoz.
 - Fekete-fehér vagy Csak fekete tintával: Csak fekete tintát használ a normál vagy gyengébb minőségű fekete-fehér nyomatokhoz.
 - Kiváló minőségű szürkeárnyalatos: Fekete és színes tintát használ a fekete és a szürke árnyalatok szélesebb tartományával rendelkező, kiváló minőségű fekete-fehér nyomatok létrehozásához.
- A nyomtatási minőség beállításainak megértéséhez lásd:

A nyomtatási minőség mértékegysége a nyomtatási felbontás, vagyis a négyzethüvelykenkénti képpontszám (dpi). A magasabb dpi-érték tisztább és részletesebb nyomatokat eredményez, de csökkenti a nyomtatás sebességét, és több tintát használhat.

- Vázlat: Általában akkor használatos alacsonyabb dpi-érték, amikor alacsony a tintaszint, vagy nincs szükség magas minőségű nyomatokra.
- **Normál**: Megfelelő a legtöbb nyomtatási feladathoz.
- **Legjobb**: A **Normál** beállításnál nagyobb dpi-érték.
- Nyomtatás a legnagyobb felbontással (DPI): A nyomtatási minőség legmagasabb elérhető dpibeállítása.
- HP Real Life technológiák: Ez a funkció simítja és élesíti a képeket és grafikákat a jobb nyomtatási minőség érdekében.
- Az oldal- és az elrendezésbeállítások megértéséhez lásd:
 - Tájolás: A függőleges nyomatokhoz válassza az Álló, a vízszintes nyomatokhoz pedig a Fekvő beállítást.
 - Manuális nyomtatás mindkét oldalra: A papír mindkét oldalára nyomtatáshoz fordítsa meg kézzel a lapokat, miután az egyik oldal ki lett nyomtatva.
 - **Átfordítás a hosszú oldal mentén**: Válassza ezt a lehetőséget, ha a papír mindkét oldalára nyomtatáskor a hosszú oldal mentén szeretné a papírt átfordítani.
 - **Átfordítás a rövid oldal mentén**: Válassza ezt a lehetőséget, ha a papír mindkét oldalára nyomtatáskor a rövid oldal mentén szeretné a papírt átfordítani.
 - Ismertetőfüzet elrendezése vagy Füzet: Lehetővé teszi többoldalas dokumentumok nyomtatását füzetként. Két oldalt nyomtat a lapok mindkét oldalára, amelyek ezt követően füzetté hajthatók ketté.
 - **Kötés a bal oldalon** vagy **Füzet-Kötés a bal oldalon**: A kötési oldal a bal oldalon jelenik meg, miután füzetté hajtogatta a lapokat. Akkor válassza ezt a beállítást, ha balról jobbra olvas.
 - Kötés a jobb oldalon vagy Füzet-Kötés a jobb oldalon: A kötési oldal a jobb oldalon jelenik meg, miután füzetté hajtogatta a lapokat. Akkor válassza ezt a beállítást, ha jobbról balra olvas.

- Szegély nélküli vagy Oldalszegélyek: Lehetővé teszi szegélyek hozzáadását az oldalakhoz, vagy azok eltávolítását, ha egy dokumentum nyomtatásakor több oldalt nyomtat egy lapra.
- Oldalak laponkénti elrendezése: Segít meghatározni az oldalak sorrendjét, ha egy dokumentum nyomtatásakor több oldalt nyomtat egy lapra.
- Nyomtatandó oldalak: Lehetővé teszi csak a páros oldalak vagy csak a páratlan oldalak nyomtatását, illetve az összes oldal nyomtatását.
- Fordított oldalsorrend vagy Oldalsorrend: Lehetővé teszi, hogy az oldalakat az elejétől a végéig, vagy fordított sorrendben nyomtassa ki.

Tippek a nyomtató beállításához (macOS)

- A Nyomtatás párbeszédpanelen használja a Papírméret előugró menüt a nyomtatóba betöltött papír méretének kiválasztásához.
- A Nyomtatás párbeszédpanelen válassza ki a **Papírtípus/minőség** előugró menüt, ezután pedig a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget.
- Ha a fekete-fehér dokumentumot kizárólag fekete tintával szeretné kinyomtatni, válassza a Papírtípus/ minőség lehetőséget az előugró menüből, és a Szín előugró menüből válassza a Szürkeárnyalatos lehetőséget.

Nyomtatási feladatok állapotának megtekintése és nyomtatási feladatok kezelése (Windows)

A nyomtatási feladatok megtekintéséhez, szüneteltetéséhez vagy törléséhez nyissa meg a HP nyomtatószoftvert (a **Start** menüből érhető el), kattintson a **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)**, majd az **Aktuális nyomtatási feladatok megtekintése** elemre.

A nyomtató testreszabása (Windows)

A nyomtató neve, a biztonsági beállítások és egyéb tulajdonságok módosításához nyissa meg a HP nyomtatószoftvert (a **Start** menüből érhető el), kattintson a **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)**, majd a **Nyomtató testreszabása** elemre.

3 Másolás és beolvasás

- Dokumentumok másolása
- Eredeti betöltése
- Scan using the HP Smart app (Windows 10)
- Beolvasás a HP nyomtatószoftver használatával
- <u>Tippek a sikeres beolvasáshoz és másoláshoz</u>

Dokumentumok másolása

MEGJEGYZÉS: Minden dokumentum normál minőség mellett lesz másolva. Másolás esetén nem módosíthatja a nyomtatási minőséget.

További tudnivalók a HP Smart alkalmazásról: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás</u> <u>használatával 17. oldal</u>.

Dokumentumok másolása

1. Töltsön papírt az adagolótálcába.

A papír betöltésével kapcsolatos információkért lásd: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba 22. oldal</u>.

 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.

További információ: Eredeti betöltése 41. oldal.

3. Másolat készítéséhez nyomja meg a 💿 gombot (a Fekete-fehér másolás gombot) vagy a 💿 gombot (a Színes másolás gombot).

A másolás az utolsó gombnyomást követő két másodperc elteltével kezdődik meg.

🔆 TIPP: A számláló értékének növeléséhez nyomja meg és tartsa nyomva az egyik másolási gombot.

A papírbeállítások módosítása másolás esetén

Aktuális papírtípus	Teendő	A papírtípus módosítása erre	A nyomtató kijelzőjén ez az ikon látható
Sima papír	Tartsa nyomva egyszerre mindkét másolási gombot (🔞 🔞) három másodpercig.	Fotópapír	3
Fotópapír	Tartsa nyomva egyszerre mindkét másolási gombot (🔞 🔞) három másodpercig.	Sima papír	D

Eredeti betöltése

Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén

1. Emelje fel a lapolvasó fedelét.



2. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.



3. Zárja le a lapolvasó fedelét.



Scan using the HP Smart app (Windows 10)

Ez a rész alapvető útmutatást biztosít a HP Smart alkalmazás segítségével az eszközről végzett beolvasáshoz. Az alkalmazásra vonatkozó további információkért lásd: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.

Beolvasás Windows 10 rendszert futtató eszközről

Dokumentum vagy fénykép beolvasása a nyomtató lapolvasójával

- 1. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe a nyomtatón.
- 2. Nyissa meg a következőt: HP Smart. További információ: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP</u> <u>Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.
- 3. Válassza a Scan (Beolvasás), majd a Scanner (Lapolvasó) elemet.
- 4. Az alapbeállítások módosításához kattintson vagy koppintson a Beállítások ikonra.

Válassza az Üveg elemet a **Forrás** legördülő listából.

- Szükség esetén kattintson vagy koppintson az Előnézet ikonra a kép előnézetének megtekintéséhez és a kép beállításához.
- 6. Kattintson vagy koppintson a Beolvasás ikonra.
- 7. Adja meg az esetlegesen szükséges egyéb beállításokat:
 - További dokumentumok vagy fényképek hozzáadásához kattintson vagy koppintson az **Oldalak** hozzáadása gombra.
 - Kattintson vagy koppintson a Szerkesztés gombra a dokumentum vagy a kép elforgatásához vagy levágásához, illetve a kontraszt, a fényerő, a telítettség vagy a szög beállításához.
- 8. Válassza ki a kívánt fájltípust, majd kattintson vagy koppintson a Mentés ikonra a mentéséhez, vagy a Megosztás ikonra a megosztásához.

Dokumentum vagy fénykép beolvasása az eszköz fényképezőgépével

Ha az eszköz rendelkezik fényképezőgéppel, a HP Smart alkalmazás segítségével beolvashat egy kinyomtatott dokumentumot vagy fényképet az eszköz fényképezőgépével. Ezt követően a képet a HP Smart alkalmazással szerkesztheti, mentheti, nyomtathatja ki vagy oszthatja meg másokkal.

- Nyissa meg a következőt: HP Smart. További információ: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP</u> <u>Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.
- 2. Válassza a Scan (Beolvasás), majd a Camera (Fényképezőgép) elemet.
- 3. Tegyen egy dokumentumot vagy fényképet a fényképezőgép elé, majd kattintson vagy koppintson a képernyő alján lévő kerek gombra a kép elkészítéséhez.
- Szükség esetén módosítsa a határokat. Kattintson vagy koppintson az Alkalmaz ikonra.
- 5. Adja meg az esetlegesen szükséges egyéb beállításokat:

- További dokumentumok vagy fényképek hozzáadásához kattintson vagy koppintson az **Oldalak** hozzáadása gombra.
- Kattintson vagy koppintson a **Szerkesztés** gombra a dokumentum vagy a kép elforgatásához vagy levágásához, illetve a kontraszt, a fényerő, a telítettség vagy a szög beállításához.
- 6. Válassza ki a kívánt fájltípust, majd kattintson vagy koppintson a Mentés ikonra a mentéséhez, vagy a Megosztás ikonra a megosztásához.

Korábban beolvasott dokumentum vagy fénykép szerkesztése

A HP Smart különböző szerkesztési műveleteket, például levágást és elforgatást is lehetővé tesz, így lehetőséget ad a korábban az eszközre beolvasott dokumentumok vagy fényképek utólagos módosítására.

- 1. Nyissa meg a következőt: HP Smart. További információ: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP</u> <u>Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.
- 2. Válassza a Beolvasás, majd az Importálás lehetőséget.
- **3.** Válassza ki a beállítani kívánt dokumentumot vagy képet, majd kattintson vagy koppintson a **Megnyitás** gombra.
- 4. Szükség esetén módosítsa a határokat. Kattintson vagy koppintson az Alkalmaz ikonra.
- 5. Adja meg az esetlegesen szükséges egyéb beállításokat:
 - További dokumentumok vagy fényképek hozzáadásához kattintson vagy koppintson az **Oldalak** hozzáadása gombra.
 - Kattintson vagy koppintson a **Szerkesztés** gombra a dokumentum vagy a kép elforgatásához vagy levágásához, illetve a kontraszt, a fényerő, a telítettség vagy a szög beállításához.
- Válassza ki a kívánt fájltípust, majd kattintson vagy koppintson a Mentés gombra a mentéséhez, vagy a Megosztás gombra a megosztásához.

Beolvasás a HP nyomtatószoftver használatával

- <u>Beolvasás számítógépről</u>
- Beolvasási beállítások módosítása (Windows)
- <u>Új beolvasási parancsikon létrehozása (Windows)</u>

Beolvasás számítógépről

Számítógépről történő beolvasás előtt ellenőrizze, hogy telepítette-e a HP által ajánlott nyomtatószoftvert. A nyomtatónak és a számítógépnek csatlakoztatva és bekapcsolt állapotban kell lennie.

Dokumentum vagy fénykép beolvasása fájlba (Windows)

- 1. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.
- A HP nyomtatószoftverben (a Start menüből érhető el) kattintson a(z) Lapolvasás, majd a(z) Dokumentum vagy fénykép beolvasása elemre.
- 3. Válassza ki az elvégezni kívánt beolvasás típusát, majd kattintson a Lapolvasás gombra.
 - Válassza a Mentés PDF-ként lehetőséget a dokumentum (vagy fénykép) PDF-fájlként való mentéséhez.
 - Válassza a Mentés JPEG-ként lehetőséget a dokumentum (vagy fénykép) képfájlként való mentéséhez.
 - **MEGJEGYZÉS:** Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a beolvasás beállításainak áttekintéséhez és módosításához.

További információ: Beolvasási beállítások módosítása (Windows) 45. oldal.

Ha a **Megtekintő megjelenítése a beolvasás után** be van jelölve, módosíthatja a beolvasott képet az előnézeti képernyőn.

Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe (Windows)

- 1. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.
- A HP nyomtatószoftverben, amely a Start menüből érhető el, kattintson a(z) Lapolvasás, majd a(z)
 Dokumentum vagy fénykép beolvasása elemre.
- 3. Válassza ki az elvégezni kívánt beolvasás típusát, majd kattintson a Lapolvasás gombra.

Válassza a **Küldés e-mailben PDF-ként** vagy a **Küldés e-mailben JPEG-ként** lehetőséget az e-mail szoftver megnyitásához és a beolvasott fájl mellékletként való csatolásához.

MEGJEGYZÉS: Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a beolvasás beállításainak áttekintéséhez és módosításához.

További információ: Beolvasási beállítások módosítása (Windows) 45. oldal.

Ha a **Megtekintő megjelenítése a beolvasás után** be van jelölve, módosíthatja a beolvasott képet az előnézeti képernyőn.

Eredeti dokumentum beolvasása a HP nyomtatószoftverből (macOS)

1. A HP Scan megnyitása.

A HP Scan segédprogram a merevlemez felső szintjén, az **Alkalmazások/HP** mappában található.

- 2. Válassza ki a kívánt beolvasási profil típusát.
- 3. Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.

Beolvasási beállítások módosítása (Windows)

A beolvasási beállítások bármelyikét módosíthatja egyszeri használatra, vagy a módosításokat mentheti tartós használatra. Ezen beállítások közé tartoznak többek között az oldalméret és tájolás, a beolvasási felbontás, a kontraszt és a beolvasások mentési mappája.

- 1. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.
- A HP nyomtatószoftverben, amely a Start menüből érhető el, kattintson a(z) Lapolvasás, majd a(z)
 Dokumentum vagy fénykép beolvasása elemre.
- 3. Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a HP Scan párbeszédpanel jobb felső sarkában.

A részletes beállításokat tartalmazó panel megjelenik a jobb oldalon. A bal oldali oszlop összegzi az egyes szakaszok aktuális beállításait. A jobb oldali oszlop segítségével módosíthatja a beállításokat a kiemelt szakaszban.

4. Kattintson a részletes beállításokat tartalmazó panel bal oldalán az egyes szakaszokra a szakasz beállításainak áttekintéséhez.

A legtöbb beállítást áttekintheti és módosíthatja a legördülő menük segítségével.

Néhány beállítás nagyobb rugalmasságot biztosít egy újabb panel megjelenítésével. Ezeket egy + (pluszjel) jelzi az egyes beállítások jobb oldalán. A panelen a(z) **OK** gombra kattintva el kell fogadnia vagy a **Mégse** gombra kattintva el kell utasítania a módosításokat a részletes beállítások paneljére való visszatéréshez.

- 5. Ha befejezte a beállítások módosítását, tegye a következők egyikét:
 - Kattintson az **Lapolvasás** gombra. A beolvasás befejezése után a rendszer felszólítja a parancsikon módosításainak mentésére vagy elvetésére.
 - Kattintson a parancsikon jobb oldalán látható mentés ikonra, majd a Lapolvasás gombra.

Új beolvasási parancsikon létrehozása (Windows)

Létrehozhatja a saját beolvasási parancsikonját, így megkönnyítheti a beolvasást. Előfordulhat például, hogy gyakran szeretne JPEG helyett PNG formátumban beolvasni és menteni fényképeket.

- 1. Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.
- A HP nyomtatószoftverben, amely a Start menüből érhető el, kattintson a(z) Lapolvasás, majd a(z)
 Dokumentum vagy fénykép beolvasása elemre.
- 3. Kattintson az Új beolvasási parancsikon létrehozása gombra.

4. Adjon meg egy leíró nevet, válasszon egy meglévő parancsikont, amely alapján az újat létre kívánja hozni, majd kattintson a **Létrehozás** gombra.

Ha például új parancsikont kíván létrehozni a fényképekhez, válassza a **Mentés JPEG-ként** vagy a **Küldés e-mailben JPEG-ként** lehetőséget. Ez elérhetővé teszi az ábrákkal kapcsolatos beállításokat beolvasáskor.

- 5. Az igényeinek megfelelően módosítsa az új parancsikon beállításait, majd kattintson a parancsikon jobb oldalán látható mentés ikonra.
 - **MEGJEGYZÉS:** Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a beolvasás beállításainak áttekintéséhez és módosításához.

További információ: Beolvasási beállítások módosítása (Windows) 45. oldal.

Tippek a sikeres beolvasáshoz és másoláshoz

A sikeres másoláshoz és lapolvasáshoz használja a következő tippeket:

- Tartsa az üveget és a dokumentumfedél hátulját tisztán. A lapolvasó a kép részeként jelenít meg mindent, amit az üvegen érzékel.
- Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegének sarkában látható ikon közelébe.
- Ha kis méretű dokumentumról szeretne nagy másolatot készíteni, olvassa be azt a számítógépre, nagyítsa fel a képet a lapolvasási szoftver segítségével, majd ezt a felnagyított képet nyomtassa ki.
- A beolvasott szöveg hibájának vagy a hiányosság elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a szoftverben megfelelő mértékben állítja be a fényerőt.

4 Tinta és nyomtatófej kezelése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>Tintaszintek</u>
- <u>A tintatartályok újratöltése</u>
- Nyomtatási kellékek rendelése
- <u>Nyomtatás csak fekete tintával</u>
- <u>A nyomtatási minőség javítása</u>
- <u>Nyomtatófejek igazítása</u>
- Nyomtatófejek tisztítása
- <u>A nyomtató tisztítása</u>
- <u>Tippek a tinta és a nyomtatófej használatához</u>
- <u>A nyomtató áthelyezése</u>

Tintaszintek

A tintaszinteket a nyomtató tintatartályain ellenőrizheti. A HP nyomtatószoftverben is ellenőrizheti, hogy mikor kell újratölteni a tintatartályokat.

A tintaszintek ellenőrzése a nyomtatószoftverből (Windows)

- 1. A HP nyomtatószoftverben (a **Start** menüből érhető el) kattintson a **Becsült tintaszintek** elemre az ablak felső részén.
- 2. Az az Eszköztár felületén kattintson a **Becsült tintaszintek** fülre.

A tintaszint ellenőrzése a HP nyomtatószoftver segítségével (macOS)

- 1. Nyissa meg a következőt: HP Utility.
- **MEGJEGYZÉS:** Az HP Utility program az **Applications** (Alkalmazások) mappa **Utilities** (Segédprogramok) almappájában található.)
- 2. Válassza ki a nyomtatót az ablak bal oldalán található eszközlistából.
- 3. Kattintson a Kellékek állapota lehetőségre.

Megjelennek a becsült tintaszintek.

4. Kattintson a Minden beállítás lehetőségre az Információ és támogatás panelre való visszatéréshez.

A tintatartályok újratöltése

MEGJEGYZÉS: Ha nem megfelelően és/vagy nem megfelelő HP-tintával tölti fel a tintatartályokat, az ebből eredő javítási vagy szervizigényre a készülék jótállása nem terjed ki.

A tintatartályok újratöltése

1. Nyissa ki az elülső ajtót.



2. Nyissa ki az újratölteni kívánt tintatartály sapkáját.



- 3. A tintapalackok típusától függően tegye a következők egyikét:
 - Lecsavarható kupakú tintapalackok: Tekerje le a tintapalack kupakját.



 Lehúzható tetejű tintapalackok: Csavarással távolítsa el a tintapalack dugaszát, vegye le a lezárást a palackról, tegye vissza a dugaszt a palackra, majd húzással nyissa ki a dugasz felső részét.



- 4. Ellenőrizze, hogy a tintapalack színe megegyezik-e a tintatartály színével. Tartsa a palackot a tartályfúvókán, és ügyeljen arra, hogy a palack szája megfelelően illeszkedjen a nyíláshoz, és hagyja, hogy a tinta átfolyjon a tartályba, amíg a tartály meg nem telik. Ha a tinta nem folyik le azonnal, vegye le, majd tegye vissza a palackot a tartályra.
 - **MEGJEGYZÉS:** A tinta betöltése során ne nyomja össze a tintapalackot. A használt tintapalackok eltérő típusúak lehetnek.







MEGJEGYZÉS: Ha maradt még tinta a palackban, tárolja a palackot függőleges helyzetben, hűvös, száraz helyen.



5. Szorosan zárja le a tintatartályt.



- 6. A többi tintatartály feltöltéséhez ismételje meg a 2 5 lépést.
- 7. Zárja be a nyomtató elülső ajtaját.



Óvintézkedések a tintapalackok használatához

A tintapalackok sikeres használata érdekében vegye figyelembe a következő tippeket:

- A tintapalackokat gyermekek elől el kell zárni.
- Csak akkor nyissa ki a tintapalackokat, amikor fel szeretné tölteni a tintatartályokat.
- A tinta kiszivárgásának megelőzése érdekében ne döntse meg, rázza vagy nyomja össze a tartályt, amikor az nyitva van.
- Hűvös, sötét helyen tárolja a tintapalackokat.
- Ne vegye a szájába, és ne nyelje le a tintát.

Nyomtatási kellékek rendelése

Tintapalackok rendelése előtt szemrevételezéssel ellenőrizze a címkéket a tintapalackokon, és keresse meg rajtuk a számot. Ez az információt az elülső ajtó belső oldalán található termékcímkén is megtalálhatja.

Ha eredeti HP kellékanyagokat kíván rendelni a nyomtatóhoz, látogasson el a következő helyre: <u>www.hp.com/buy/supplies</u>. Kérésre válasszon országot/térséget, és a kérdések segítségével válassza ki a nyomtatóhoz szükséges tintapalackokat.

MEGJEGYZÉS: A tintapalackok online rendelése nem minden országban és régióban lehetséges. Ha az adott országban/térségben ez a lehetőség nem érhető el, a helyi HP viszonteladónál vásárolva értesülhet a kellékadatokról, és tájékoztató listát is nyomtathat.

Nyomtatás csak fekete tintával

Nyomtatás csak fekete tintával(Windows)

- 1. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Kattintson arra a gombra, amelyik megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató tulajdonságai**, a **Nyomtató** vagy a **Testreszabás**.

4. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket.

Windows 10

- Kattintson a **Papír/minőség** fülre.
- A **Szürkeárnyalatos nyomtatás** területen válassza a **Csak fekete tinta** lehetőséget a listából, majd kattintson az **OK** gombra.

Windows 7

- Az Elrendezés vagy a **Papír/minőség** lapon kattintson a **Speciális** gombra a **Speciális beállítások** párbeszédpanel megnyitásához.
- Válassza a Csak fekete tinta lehetőséget a Szürkeárnyalatos nyomtatás legördülő listából, majd kattintson az OK gombra.

Nyomtatás csak fekete tintával(macOS)

- 1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
- 2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- 3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

MEGJEGYZÉS: A beállítások helye alkalmazásonként változhat.

- 4. Az előugró menüből válassza a Paper Type/Quality (Papírtípus/minőség) lehetőséget.
- 5. A Szín felugró menüben válassza a **Szürkeárnyalat** lehetőséget, majd kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

A nyomtatási minőség javítása

Kinyomtathat egy diagnosztikai oldalt, amely alapján eldöntheti, hogy a nyomtatási minőség javítása érdekében szükséges-e a nyomtatófejek tisztítása vagy beigazítása.

A HP Smart alkalmazásból is tudja javítani a nyomtatási minőséget. Az alkalmazásra vonatkozó további információkért lásd: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.

Diagnosztikai oldal nyomtatása a nyomtató kezelőpaneljéről

- 1. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- 2. Nyomja meg egyszerre a 💿 gombot (a Színes másolás gombot) és a 🕞 gombot (a Folytatás gombot).

Diagnosztikai oldal nyomtatása a HP nyomtatószoftverből

- **1.** Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- 2. Kövesse az operációs rendszernek megfelelő lépéseket:

Windows:

- a. A HP nyomtatószoftverben (a Start menüből érhető el) kattintson a(z) Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás) elemre az ablak felső részén.
- **b.** A(z) az Eszköztár megnyitásához a **Nyomtatás** szakaszban kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre.
- c. A(z) az Eszköztár felületen kattintson az **Eszköz szolgáltatásai** fülre, majd a **Nyomtatási minőség** diagnosztikai lapja lehetőségre.

Mac:

- a. Nyissa meg az Alkalmazások mappában található HP mappát, majd kattintson duplán a HP Utility elemre.
- **b.** A **Minden beállítás** szakaszban kattintson a **Nyomtatási minőség diagnosztikája** elemre, majd kattintson a **Nyomtatás** parancsra.



3. Ellenőrizze a ciánkék, bíbor, sárga és fekete mezőket és a diagnosztikai oldal további tartalmát.

4. Tisztítsa meg a nyomtatófejeket, ha a diagnosztikai oldalon a színes és fekete mezők egy része hiányzik vagy csíkos.

További információ: Nyomtatófejek tisztítása 58. oldal.

5. Ha a kinyomtatott oldalakon az egyenes vonalak egyenetlennek tűnnek, vagy ha a diagnosztikai oldal szerint ez segíthet, végezze el a nyomtatófejek igazítását.

További információ: Nyomtatófejek igazítása 57. oldal.

 Ha a minőségi problémákat a nyomtatófejek igazítása és megtisztítása sem hárította el, forduljon a HP ügyfélszolgálatához.

Nyomtatófejek igazítása

A nyomtatófejek beigazításával javítható a nyomtatási minőség. Ha úgy látja, hogy a nyomatokon vagy a nyomtatási minőség diagnosztikai oldalán elcsúszott vonalak vagy színek láthatóak, végezzen igazítást. További információ a nyomtatási minőségre vonatkozó diagnosztikai oldalról: <u>A nyomtatási minőség javítása</u> <u>55. oldal</u>.

A nyomtatófejek igazítása (Windows)

- 1. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- 2. A HP nyomtatószoftverben (a Start menüből érhető el) kattintson a(z) Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás) elemre az ablak felső részén.
- **3.** A(z) az Eszköztár megnyitásához a **Nyomtatás** szakaszban kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre.
- **4.** A(z) az Eszköztár felületén kattintson az **Eszköz szolgáltatásai** fülre, majd kattintson a kívánt lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtatófejek igazítása (macOS)

- 1. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- 2. Nyissa meg a következőt: HP Utility.
- **MEGJEGYZÉS:** Az HP Utility program az **Applications** (Alkalmazások) mappa **Utilities** (Segédprogramok) almappájában található.)
- 3. Az ablak bal oldalán található eszközlistából válassza ki a nyomtatót.
- 4. Kattintson az Igazítás parancsra.
- 5. Kattintson a **Beigazítás** lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 6. Kattintson a Minden beállítás lehetőségre az Információ és támogatás panelre való visszatéréshez.

Nyomtatófejek tisztítása

Ha a nyomatok csíkosak, illetve hibásan jelennek meg a színek, esetleg egyes színek egyáltalán nem jelennek meg, előfordulhat, hogy meg kell tisztítani a nyomtatófejeket. A nyomtatási minőségre vonatkozó diagnosztikai oldal alapján is eldöntheti, hogy szükséges-e tisztítás. A tisztítási folyamat során a rendszer egy oldalt nyomtat ki, amellyel megpróbálja megtisztítani a nyomtatófejeket. További információ a nyomtatási minőségre vonatkozó diagnosztikai oldalról: <u>A nyomtatási minőség javítása 55. oldal</u>.

MEGJEGYZÉS: Csak akkor tisztítsa a nyomtatófejeket, ha szükséges. A szükségtelen tisztítással tintát pazarol, és megrövidíti a nyomtatófejek élettartamát.

A nyomtatófejek tisztítása (Windows)

- **1.** Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- 2. A HP nyomtatószoftverben (a Start menüből érhető el) kattintson a(z) Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás) elemre az ablak felső részén.
- 3. A(z) az Eszköztár megnyitásához a Nyomtatás szakaszban kattintson a Nyomtató karbantartása lehetőségre.
- 4. A(z) az Eszköztár felületén kattintson az Eszköz szolgáltatásai fülre, majd kattintson a kívánt lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtatófejek tisztítása (macOS)

VIGYÁZAT! Csak akkor tisztítsa a nyomtatófejeket, ha szükséges. A szükségtelen tisztítással tintát pazarol, és megrövidíti a nyomtatófejek élettartamát.

- 1. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- 2. Nyissa meg a következőt: HP Utility.
- **MEGJEGYZÉS:** Az HP Utility program az **Applications** (Alkalmazások) mappa **Utilities** (Segédprogramok) almappájában található.)
- 3. Az ablak bal oldalán található eszközlistából válassza ki a nyomtatót.
- 4. Kattintson a Nyomtatófejek tisztítása lehetőségre.
- 5. Kattintson a **Tisztítás** lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
 - **VIGYÁZAT!** A nyomtatófejet csak szükség esetén tisztítsa. A felesleges tisztítás pazarolja a tintát és csökkenti a nyomtatófej élettartamát.

MEGJEGYZÉS: Ha a nyomtatás minősége a tisztítás befejezése után is elmarad a várttól, próbálkozzon a nyomtatófej beigazításával. Ha a minőségi problémákat a beigazítás és a tisztítás sem hárította el, akkor forduljon a HP-támogatáshoz.

6. Kattintson a Minden beállítás lehetőségre az Információ és támogatás panelre való visszatéréshez.

A nyomtató tisztítása

A nyomtatószoftverből futtathat egy tisztítási eljárást a lapok hátulján jelentkező tintaelkenődés megelőzésére.

A nyomtató tisztítása a nyomtatószoftverből (Windows)

- 1. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- 2. A HP nyomtatószoftverben (a Start menüből érhető el) kattintson a(z) Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás) elemre az ablak felső részén.
- **3.** A(z) az Eszköztár megnyitásához a **Nyomtatás** szakaszban kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre.
- **4.** A(z) az Eszköztár felületén kattintson az **Eszköz szolgáltatásai** fülre, majd kattintson a kívánt lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Tippek a tinta és a nyomtatófej használatához

A nyomtatófejjel kapcsolatos tippek

A nyomtatófejek használata során vegye figyelembe a következő tippeket:

- Használjon eredeti HP nyomtatófejeket.
- Ahhoz, hogy megvédje a nyomtatófejeket a kiszáradástól, mindig kapcsolja ki a nyomtatót a Tápellátás gomb használatával, majd várja meg amíg a Tápellátás gomb jelzőfénye kialszik.
- A nyomtatófej csomagolását ne nyissa fel, és a szalagját ne távolítsa el, amíg készen nem áll a tintapatron behelyezésére. Ha rajta hagyja a szalagot a nyomtatófejen, azzal csökkenti a tinta elpárolgását.
- A fekete és a színes nyomtatófejeket is megfelelően helyezze be.

További információ: Nyomtatófej (patron) problémái 77. oldal.

- Miután beállította a nyomtatót, csak akkor nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha a rendszer erre utasítja.
- A legjobb nyomtatási minőség érdekében végezze el a nyomtató igazítását. További információk: <u>A</u> nyomtatási minőség javítása 55. oldal.
- Ha bármilyen okból eltávolít egy nyomtatófejet a nyomtatóból, próbálja meg minél hamarabb kicserélni. A nyomtatón kívül, megfelelő védelem hiányában a nyomtatófej elkezd kiszáradni.

Tintával kapcsolatos tippek

A tinta használata során vegye figyelembe a következő tippeket:

• Győződjön meg róla, hogy elegendő tinta van a tintatartályokban.

További információ: Tintaszintek 49. oldal.

- Töltse újra a tintatartályokat, ha kevés tinta van bennük. Ha úgy nyomtat, hogy a tartályokban kevés tinta van, azzal károsíthatja a nyomtatót.
- Ne döntse meg a nyomtatót.
- MEGJEGYZÉS: Az eredeti HP nyomtatófejeket és tintát HP nyomtatókhoz és papírokhoz tervezték és ezekhez tesztelték, hogy minden esetben kiváló minőségű eredményt biztosítsanak.

A HP nem tudja szavatolni a nem HP termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem HP-termékek használatából eredő javítási vagy szervizigényre a készülék jótállása nem terjed ki.

A nyomtató áthelyezése

A nyomtató sérülésének és a tinta szivárgásának megelőzése érdekében kövesse az alábbi utasításokat.

Ha az otthonán vagy az irodáján belül helyezi át a nyomtatót, tartsa zárva a nyomtatófej reteszét, és ne döntse meg a nyomtatót.

Ha a nyomtatót otthonán vagy irodáján kívülre helyezi át, kövesse a nyomtatóhoz mellékelt, mozgatásra vonatkozó utasításokat, vagy látogasson el a következő webhelyre: <u>www.support.hp.com</u>.

5 Csatlakozás

• <u>A nyomtató csatlakoztatása a számítógéphez USB-kábellel (nem hálózati kapcsolat)</u>

A nyomtató csatlakoztatása a számítógéphez USB-kábellel (nem hálózati kapcsolat)

A nyomtató rendelkezik egy hátsó nagy sebességű USB 2.0-porttal, amely a számítógéphez való csatlakoztatásra használható.

Ha a HP nyomtatószoftver telepítve van, a nyomtató plug-and-play eszközként működik. Ha a szoftver nincs telepítve, kövesse az alábbi lépéseket a nyomtató USB-kábellel történő csatlakoztatásához.

A nyomtató csatlakoztatása USB-kábellel a HP nyomtatószoftver használatával

- Írja be az <u>123.hp.com</u> címet a webböngészőbe a számítógépén, majd töltse le és telepítse a HP nyomtatószoftver alkalmazást. Használhatja a HP nyomtatószoftver CD lemezét (ha tartozék), vagy letöltheti a szoftvert a következő webhelyről: <u>www.support.hp.com</u>.
- 🖉 MEGJEGYZÉS: Ne csatlakoztassa az USB-kábelt a nyomtatóhoz, amíg arra utasítást nem kap.
- 2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha a program felszólítja, csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez a **Csatlakozási beállítások** képernyőn az **USB** lehetőség kiválasztásával.
- **3.** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtató csatlakoztatása USB-kábellel a HP Smart alkalmazás használatával

- 1. Csatlakoztassa az eszköz USB-kábelét a nyomtatóhoz.
- 2. Nyissa meg eszközén a HP Smart alkalmazást. További információk: <u>Nyomtatás, beolvasás és</u> <u>hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.
- **3.** A HP Smart kezdőképernyőjén kattintson vagy koppintson a + elemre (Plusz ikon), majd válassza ki a nyomtatót.

6 Megoldás keresése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Segítség kérése a HP internetes hibaelhárítással
- <u>További segítség</u>
- <u>A nyomtató kezelőpaneljének hibái</u>
- <u>Súgó megjelenítése a HP Smart alkalmazásból</u>
- Elakadások és papíradagolási problémák
- <u>Nyomtatófej (patron) problémái</u>
- Nyomtatási problémák
- <u>Másolási problémák</u>
- <u>Beolvasási problémák</u>
- <u>A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák</u>
- Gyári értékek és beállítások visszaállítása
- <u>A nyomtató karbantartása</u>
- <u>HP-támogatás</u>

Segítség kérése a HP internetes hibaelhárítással

A nyomtatóval kapcsolatos problémák elhárításához használhatja a HP internetes hibaelhárítási eszközeit. Az alábbi táblázatban azonosítsa a problémát, és kattintson a megfelelő hivatkozásra.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

Internetes hibaelhárítási eszköz	Az eszközzel a következőket végezheti el:
Papírelakadással kapcsolatos hibák elhárítása	Távolítsa el az elakadt papírt a nyomtatóból, és hárítsa el a papírral vagy a papíradagolással kapcsolatos hibákat.
<u>A patrontartó elakadásának</u> <u>hibaelhárítása</u>	Távolítsa el a patrontartó útjában lévő akadályokat.
<u>A nem nyomtatható</u> nyomtatási feladatok hibaelhárítása	A nyomtató válaszkészségével, az oldalak sikertelen nyomtatásával kapcsolatos hibák, illetve "Nem lehet nyomtatni" típusú hibák elhárítása.
<u>Másolási és beolvasási hibák</u> <u>elhárítása</u>	Állapítsa meg a nyomtató másolási vagy beolvasási problémájának okát, vagy adjon meg jobb minőséget a másolatokhoz vagy beolvasásokhoz.
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibák elhárítása	Javítsa a nyomatok minőségét.
Tűzfallal vagy víruskereső programmal kapcsolatos hibák elhárítása	Megállapíthatja, hogy a tűzfal vagy a víruskereső program nem akadályozza-e a számítógép csatlakozását a nyomtatóhoz, és megszüntetheti a problémát.
HP Print and Scan Doctor	Automatikusan diagnosztizálhatja és elháríthatja a nyomtatóval kapcsolatos hibákat.
(Csak Windows operációs rendszerekhez)	
HP Virtual Agent	Cseveghet a HP Virtual Agenttel a felmerülő problémák elhárítása érdekében.

További segítség

2J	Nyomtatóval kapcsolatos problémák elhárítása a HP internetes hibaelhárítási eszközeivel <u>Segítség kérése a HP internetes hibaelhárítással</u> 65. oldal		Nyomtatóval kapcsolatos problémák diagnosztizálása és elhárítása <u>HP Print and Scan Doctor</u>
			(Csak Windows operációs rendszerekhez)
Ī	A nyomtató dokumentációja, hibaelhárítási információk, szoftverfrissítések és más erőforrások beszerzése		Nyomtatás, beolvasás és a nyomtató kezelése az eszközön lévő HP Smart alkalmazással
	www.support.hp.com		Windows: <u>www.hp.com/go/hpsmartwin-help</u>
رها	Beolvasás a HP Scan szoftverrel	: DA	Nyomtatási kellékek rendelése
راا	HP Scan software	(HP Sure Supply
0	Vegye fel a kapcsolatot a HP ügyfélszolgálatával.		
	Contact support website		
r <u>e</u> n	Termék regisztrálása		A nyomtató jótállási lehetőségeinek megtekintése
\checkmark	www.register.hp.com	\$	www.support.hp.com

A nyomtató kezelőpaneljének hibái

Ha a nyomtató kijelzőjén a Számláló ikon felváltva az E betűt és egy számot jelenít meg, az azt jelzi, hogy a nyomtató hibaállapotban van. Az E betű és a szám a hibakódot jelzi. Ha például a Számláló ikon az E betűt és a 4-es számot jeleníti meg felváltva, az azt jelzi, hogy papírelakadás történt.

A hibákkal és azok megoldásaival kapcsolatos további információkért lásd: <u>A kezelőpanelen található</u> jelzőfények és jelzőikonok állapotai 7. oldal.

Súgó megjelenítése a HP Smart alkalmazásból

A HP Smart alkalmazás riasztással jelzi a nyomtató problémáit (elakadás és más problémák), súgótartalomra mutató hivatkozásokat tartalmaz, és biztosítja az ügyfélszolgálattal való kapcsolatfelvétel lehetőségét, amennyiben további segítségre van szüksége. Az alkalmazásra vonatkozó további információkért lásd: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.

- 1. Nyissa meg eszközén a HP Smart alkalmazást.
- 2. A HP Smart kezdőképernyőjén ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
- TIPP: Ha a nyomtató már be van állítva, kiválaszthatja úgy is, ha a HP Smart kezdőképernyőjén jobbra vagy balra pöccint, majd elvégzi a kiválasztást.

Ha egy másik nyomtatót szeretne kiválasztani, kattintson vagy koppintson a + elemre (Plusz ikon) a kezdőképernyőn, majd válasszon ki egy másik nyomtatót, vagy adjon hozzá egy új nyomtatót.

3. A nyomtató állapotának megtekintéséhez kattintson vagy koppintson a nyomtató ikonra.
Elakadások és papíradagolási problémák

A papír vagy a patrontartó elakadásának megszüntetése

Papírelakadással kapcsolatos problémák elhárítás.	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata Részletes útmutatás megtekintése a papírelakadás megszüntetésével és a papírral vagy a papíradagolással kapcsolatos problémák megoldásával kapcsolatban.
<u>A patrontartó elakadásának</u>	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata
megszüntetése.	Ha a patrontartó elakad vagy nehezen mozog, részletes útmutatást kérhet.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

Az elakadások megszüntetéséhez olvassa el a Súgóban található általános utasításokat

Papírelakadások több helyen is előfordulhatnak. A patrontartó elakadása esetén távolítson el minden olyan tárgyat a nyomtatófej környékéről (beleértve a papírt is), amely akadályozza a patrontartó mozgását.

MEGJEGYZÉS: Ne használjon más eszközöket vagy berendezéseket az elakadt tárgyak eltávolításához. Mindig legyen óvatos, amikor elakadt tárgyat távolít el a nyomtató belsejéből.

Papírelakadás megszüntetése az adagolótálcánál

- A papírelakadás automatikus megszüntetéséhez nyomja meg a X gombot (a Visszavonás gombot). Ha ez nem oldja meg a problémát, a következő lépések végrehajtásával szüntesse meg manuálisan a papírelakadást.
- 2. Finoman húzza ki a papírt az adagolótálcából.



- **3.** Győződjön meg arról, hogy nincs idegen tárgy a papírúton, és töltse be újra a papírt.
- **MEGJEGYZÉS:** Az adagolótálca védőlapja képes megakadályozni, hogy idegen eredetű törmelék kerüljön a papírútra és komoly papírelakadást okozzon. Ne távolítsa el az adagolótálca védőlapját.
- **4.** Az aktuális feladat folytatásához nyomja meg a kezelőpanelen a 💽 gombot (a Folytatás gombot).

Papírelakadás megszüntetése a kimeneti tálcánál

- A papírelakadás automatikus megszüntetéséhez nyomja meg a X gombot (a Visszavonás gombot). Ha ez nem oldja meg a problémát, a következő lépések végrehajtásával szüntesse meg manuálisan a papírelakadást.
- 2. Finoman húzza ki a papírt a kimeneti tálcából.



3. Az aktuális feladat folytatásához nyomja meg a kezelőpanelen a 🕞 gombot (a Folytatás gombot).

Papírelakadás megszüntetése vagy más tárgyak eltávolítása a nyomtatófej (patron) környékéről

- 1. Nyomja meg a 🔀 elemet (Visszavonás gomb) a nyomtatás megszakításához. Ha ez nem oldja meg a problémát, a következő lépések végrehajtásával szüntesse meg manuálisan a papírelakadást.
- 2. Zárja le a kimeneti tálca hosszabbítóját, majd zárja be a kimeneti tálcát is.



3. Nyissa ki a nyomtató elülső ajtaját.



4. Nyissa ki a nyomtatófej szervizajtaját.



5. Győződjön meg arról, hogy a patrontartó nincs elakadva. Lehetséges, hogy el kell csúsztatnia jobbra a patrontartót.



Távolítsa el az elakadt papírt vagy bármely egyéb tárgyat, amely a patrontartót akadályozza.



6. Győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej rögzítőzárja megfelelően zárva van.

FIGYELMEZTETÉS: Miután beállította a nyomtatót, ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.



7. Zárja be a nyomtató elülső ajtaját.

8. Húzza ki a kimeneti tálcát és a tálcahosszabbítót.



Papírelakadás megszüntetése a nyomtató belsejében

- MEGJEGYZÉS: Ha már kipróbált más módszereket a papírelakadás megszüntetésére, kövesse a jelen szakaszban szereplő utasításokat. Mielőtt hozzákezdene, a tinta szivárgásának megelőzése érdekében ellenőrizze, hogy a tintatartályok sapkái szorosan le vannak-e zárva.
 - 1. Nyomja meg a 🗙 elemet (Visszavonás gomb) a nyomtatás megszakításához. Ha ez nem oldja meg a problémát, a következő lépések végrehajtásával szüntesse meg manuálisan a papírelakadást.
 - 2. Kapcsolja ki a nyomtatót a 💧 (a Tápellátás gomb) gombbal.
 - 3. Nyissa ki az elülső ajtót, majd nyissa ki a nyomtatófej szervizajtaját.



MEGJEGYZÉS: Ha a patrontartó nem a bal oldalon található, manuálisan csúsztassa teljesen a bal oldalra.



- 4. Nyomja le a nyomtatófej reteszének oldalát a kinyitásához.
- MEGJEGYZÉS: Miután beállította a nyomtatót, csak akkor nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha a rendszer erre utasítja.
- 5. Zárja be az ajtókat.
- 6. Az alsó karbantartási ajtóhoz való hozzáféréshez emelje meg a nyomtató elülső részét. Keresse meg a nyomtató alján található karbantartási ajtót, majd húzza meg az azon található két fület az ajtó kinyitásához.
- **MEGJEGYZÉS:** A tinta szivárgásának megelőzése érdekében ne tartsa túl sokáig megdöntve a nyomtatót.



7. Vegye ki az elakadt papírt.



8. Csukja be a karbantartási ajtót. Finoman nyomja az ajtót a nyomtatóra, amíg mindkét retesz a helyére nem pattan.



- 9. Fordítsa álló helyzetbe a nyomtatót.
- **10.** Nyissa ki az elülső ajtót, majd nyissa ki a nyomtatófej szervizajtaját.
- **11.** Zárja le a nyomtatófej reteszét, majd zárja be az ajtókat.



12. Csatlakoztassa a tápkábelt, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Tekintse át, hogyan kerülheti el a papírelakadásokat

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be az alábbi szabályokat.

- Ne töltse túl az adagolótálcát, viszont a legjobb eredmények elérése érdekében ügyeljen arra, hogy legalább 5 lap be legyen töltve.
- A nyomtatót mindig tartsa tisztán a portól és a törmeléktől azáltal, hogy ha nem használja, mindig kiveszi belőle a papírt és lezárja az adagolótálcát.
- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, és a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Ne helyezzen egyszerre többféle típusú vagy méretű papírt az adagolótálcába; a behelyezett köteg minden lapja azonos típusú és méretű legyen.

Az optimális teljesítmény érdekében használjon HP papírt. További információk a HP papírról: <u>Útmutató</u> <u>a papírokról 13. oldal</u>.

• Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.

- Ne tolja túlságosan mélyre a papírt az adagolótálcában.
- Ne töltsön be papírt, miközben a nyomtató nyomtat. Ha a nyomtatóból hamarosan kifogy a papír, várja meg, amíg a papír kifogyását jelző üzenet megjelenik, és csak ezután helyezzen be újabb papírköteget.

Papíradagolási problémák megoldása

Milyen probléma merült fel?

- A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából
 - Ellenőrizze, hogy van-e papír az adagolótálcában. További információ: <u>Töltsön papírt a</u> <u>nyomtatóba 22. oldal</u>.
 - Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.
 - Ellenőrizze, hogy az adagolótálcában használt papír nem hajlott-e. Simítsa ki a papírt a meghajlással ellenkező irányban történő hajlítással.
 - A papírgörgők tisztítása
- Az oldalak ferdék
 - Ellenőrizze, hogy a papír az adagolótálca jobb szélére lett-e behelyezve, és hogy a papírszélességbeállító a papír bal oldalához illeszkedik-e.
 - Csak akkor töltsön be papírt a nyomtatóba, ha az éppen nem nyomtat.

• A készülék egyszerre több lapot húz be

- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.
- Ellenőrizze, hogy az adagolótálca nincs-e túlterhelve papírral.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papírlapok nem tapadtak-e össze.
- Az optimális teljesítmény és hatékonyság érdekében használjon HP papírt.
- A papírgörgők tisztítása

A papírgörgők manuális tisztítása

- 1. Készítse elő a következő anyagokat:
 - Egy hosszú, szöszmentes vattapálcika
 - Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz károsíthatja a nyomtatót)
- 2. Kapcsolja ki a nyomtatót a 🔥 (a Tápellátás gomb) gombbal.
- 3. Húzza ki a tápkábelt a nyomtató hátuljából.
- 4. Válassza le a USB-kábelt, ha eddig nem választotta le.
- 5. Emelje fel az adagolótálcát.
- 6. Emelje fel és tartsa meg az adagolótálca védőlapját.

- **MEGJEGYZÉS:** Ne távolítsa el az adagolótálca védőlapját. Az adagolótálca védőlapja megakadályozza, hogy idegen eredetű törmelék kerüljön a papírútra és komoly papírelakadást okozzon.
- Nézzen be a nyitott adagolótálcán, és keresse meg a szürke papírgörgőket. Lehet, hogy elemlámpára lesz szüksége a terület megvilágításához.
- Nedvesítsen be egy hosszú vattapálcikát palackozott vagy desztillált vízzel, majd csavarja ki a felesleges vizet a vattából.
- 9. Nyomja a pálcikát a görgőkhöz, és forgassa őket felfelé az ujjával. A pálcikát finoman a görgőkhöz nyomva távolítsa el a port és az összegyűlt szennyeződéseket.
- **10.** Engedje le az adagolótálcát.
- **11.** 10-15 percig hagyja száradni a görgőket.
- 12. Csatlakoztassa újra a tápkábelt a nyomtató hátoldalán található csatlakozóba.
- **13.** Szükség esetén csatlakoztassa újra az USB-kábelt a nyomtatóhoz.
- 14. Nyomja meg a Bekapcsoló gombot a nyomtató bekapcsolásához.

Nyomtatófej (patron) problémái

Ha az üzenet nyomtatófejjel kapcsolatos problémát jelez, próbálja ki a következőket ebben a sorrendben:

- 1. Ellenőrizze, hogy a kérdéses nyomtatófej megfelelően lett-e behelyezve.
- 2. Tisztítsa meg a nyomtatófej érintkezőit.
- **3.** Segítségért lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával. Látogasson el a következő címre: <u>www.support.hp.com</u>.
- **MEGJEGYZÉS:** További tudnivalók a nyomtatófejjel kapcsolatos problémák elhárításáról: <u>Nyomtatófej</u> <u>ikonok és Tinta/Nyomtatófej jelzőfény 7. oldal</u>.

Annak ellenőrzése, hogy a nyomtatófej megfelelően van-e beszerelve

FIGYELMEZTETÉS: A jelen szakaszban foglalt utasítások csak itt alkalmazhatóak. Miután beállította a nyomtatót, ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.

- 1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
- 2. Zárja le a kimeneti tálca hosszabbítóját, majd zárja be a kimeneti tálcát is.



- 3. Vegye ki és tegye vissza a nyomtatófejet.
 - a. Nyissa ki a nyomtató elülső ajtaját.



b. Nyissa ki a nyomtatófej szervizajtaját.

FIGYELMEZTETÉS: Miután beállította a nyomtatót, ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.



c. Nyomja le a nyomtatófej reteszét a kinyitáshoz.



d. Vegye ki a nyomtatófejet a patrontartóból.



e. Ellenőrizze, hogy a dugasz ott van-e a nyomtatófej tetején, vagy a műanyag szalag ott van-e a nyomtatófej érintkezőin. Ha ott van, vegye ki a dugaszt a nyomtatófej tetejéből és a műanyag szalagot az érintkezőkről.



f. Csúsztassa a nyomtatófejet a nyílásba, amíg a helyére nem kattan.



g. Zárja le a nyomtatófej rögzítőzárját. A problémák, például a patrontartó elakadásának elkerülése érdekében győződjön meg róla, hogy a nyomtatófej retesze megfelelően van lezárva.



h. Zárja be a nyomtató elülső ajtaját.



4. Húzza ki a kimeneti tálcát és a tálcahosszabbítót.



A nyomtatófej érintkezőinek tisztítása

MEGJEGYZÉS:

 Csak szükség esetén nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját és tisztítsa meg a nyomtatófej érintkezőit; ilyen például, ha például a rendszer nem érzékeli a nyomtatófejet.

A jelen szakaszban foglalt utasítások csak itt alkalmazhatóak. Miután beállította a nyomtatót, ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.

- A tisztítási folyamat néhány percet vesz igénybe. A nyomtatófejeket a lehető leghamarabb helyezze vissza a nyomtatóba. Nem ajánlott a nyomtatófejeket 30 percnél tovább a nyomtatón kívül hagyni. Ez a nyomtatófejek károsodását eredményezheti.
- 1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
- 2. Zárja le a kimeneti tálca hosszabbítóját, majd zárja be a kimeneti tálcát is.



3. Nyissa ki a nyomtató elülső ajtaját.



- 4. Nyissa ki a nyomtatófej szervizajtaját.
- **MEGJEGYZÉS:** Miután beállította a nyomtatót, ne nyissa ki a nyomtatófej rögzítőzárját, ha nincs erre vonatkozó utasítás.



5. Nyomja le a nyomtatófej reteszét a kinyitáshoz.



6. Távolítsa el a hibaüzenetben jelzett nyomtatófejet.



- 7. Tisztítsa meg a nyomtatófej és a nyomtató érintkezőit.
 - Fogja meg a nyomtatófejet a két oldalánál, és keresse meg rajta az elektromos érintkezőket.
 Az elektromos érintkezők apró, aranyszínű pontok a nyomtatófejen.



- **b.** Száraz, nem bolyhosodó ruhával törölje meg az érintkezőket (csak azokat).
 - **MEGJEGYZÉS:** Ügyeljen arra, hogy csak az érintkezőket törölje meg, ne kenjen festéket vagy más szennyeződést az érintkezőkre.
- c. A nyomtató belsejében keresse meg a nyomtatófej érintkezőit.

A nyomtató érintkezői azok az aranyszínű dudorok, amelyeknek elhelyezkedése megfelel a nyomtatófejen található érintkezők elrendezésének.



- **d.** Az érintkezőt száraz, nem bolyhosodó ruhával törölje szárazra.
 - **MEGJEGYZÉS:** Ügyeljen arra, hogy csak az érintkezőket törölje meg, ne kenjen festéket vagy más szennyeződést az érintkezőkre.
- 8. Újból helyezze be a nyomtatófejet.



9. Zárja le a nyomtatófej rögzítőzárját. A problémák, például a patrontartó elakadásának elkerülése érdekében győződjön meg róla, hogy a nyomtatófej retesze megfelelően van lezárva.



- **10.** Zárja be a nyomtató elülső ajtaját.
- **11.** Ellenőrizze, hogy a hibaüzenet eltűnik-e. Ha az üzenet nem tűnik el, kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra a nyomtatót.

Nyomtatási problémák

Oldal sikertelen nyomtatásával kapcsolatos problémák elhárítása (nem lehet nyomtatni)

HP Print and Scan Doctor	A HP Print and Scan Doctor javítóeszköz segédprogram automatikusan megpróbálja diagnosztizálni és kijavítani a problémát. MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el.
<u>A nem nyomtatható nyomtatási</u>	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata
feladatok hibaelhárítása.	Ha a nyomtató nem válaszol vagy nem nyomtat, részletes útmutatást kérhet.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP Print and Scan Doctor javítóeszköz és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

Olvassa el a Súgóban található általános utasításokat az olyan problémákkal kapcsolatban, amikor nem lehet nyomtatni

Nyomtatási problémák elhárítása (Windows)

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és van papír az adagolótálcában. Ha még mindig nem tud nyomtatni, próbálja ki sorban a következő hibaelhárítási módszereket:

- 1. Ellenőrizze az esetleges hibaüzeneteket a nyomtatószoftver felületén, és hárítsa el a problémákat a képernyőn megjelenő utasításokat követve.
- Ha a számítógép egy USB-kábellel van a nyomtatóhoz csatlakoztatva, húzza ki és csatlakoztassa ismét az USB-kábelt.
- 3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e leállítva vagy offline állapotban.

Annak ellenőrzése, hogy a nyomtató nincs-e leállítva vagy offline állapotban

- **a.** A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - Windows 10: A Windows Start menüjében az alkalmazáslistából válassza a Windows rendszer, Vezérlőpult lehetőséget, majd kattintson az Eszközök és nyomtatók megtekintése lehetőségre a Hardver és hang területen.
 - Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
- **b.** Kattintson duplán vagy a jobb gombbal a nyomtató ikonjára, és válassza az **Aktuális nyomtatási feladatok megtekintése** elemet a nyomtatási sor megnyitásához.
- c. Győződjön meg arról, hogy a Nyomtató menü Nyomtatás felfüggesztése vagy Kapcsolat nélküli használat menüpontjai mellett nem látható pipa.
- d. Ha végrehajtott valamilyen módosítást, próbálkozzon ismét a nyomtatással.
- 4. Ellenőrizze, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van-e beállítva.

Annak ellenőrzése, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van-e beállítva

a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:

- Windows 10: A Windows Start menüjében az alkalmazáslistából válassza a Windows rendszer, Vezérlőpult lehetőséget, majd kattintson az Eszközök és nyomtatók megtekintése lehetőségre a Hardver és hang területen.
- Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
- **b.** Győződjön meg arról, hogy a megfelelő nyomtató van-e alapértelmezett nyomtatóként beállítva.

Az alapértelmezett nyomtató mellett egy fekete vagy zöld körben lévő pipa látható.

- c. Ha nem a megfelelő nyomtató van alapértelmezett nyomtatóként kiválasztva, kattintson a jobb gombbal a megfelelő nyomtatóra, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** lehetőséget.
- d. Próbálja meg ismét használni a nyomtatót.
- 5. Indítsa újra a nyomtatásvezérlő alkalmazást.

A nyomtatásvezérlő alkalmazás újraindítása

- **a.** A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - Windows 10: A Windows Start menüjében kattintson a Windows Rendszer, majd a Vezérlőpult elemre.
 - Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult elemre.
- **b.** Kattintson a **Rendszer és biztonság**, majd a **Felügyeleti eszközök** elemre.
- c. Kattintson duplán a Szolgáltatások lehetőségre.
- d. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatási várólista** elemre, majd válassza a **Tulajdonságok** lehetőséget.
- e. Ellenőrizze, hogy az Általános lapon az Indítás típusa legördülő listában az Automatikus lehetőség van-e kiválasztva.
- f. Ellenőrizze az állapotot a Szolgáltatás állapota területen.
 - Amennyiben a szolgáltatás nem fut, kattintson az **Indítás** gombra.
 - Amennyiben a szolgáltatás fut, kattintson a **Leállítás** gombra, majd az **Indítás** gombra kattintva indítsa újra a szolgáltatást.

Ezután kattintson az **OK** gombra.

- 6. Indítsa újra a számítógépet.
- 7. Törölje a nyomtatási sort.

A nyomtatási sor törlése

a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:

- Windows 10: A Windows Start menüjében kattintson a Windows Rendszer, majd a Vezérlőpult elemre. A Hardver és hang területen kattintson az Eszközök és nyomtatók megtekintése lehetőségre.
- Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
- **b.** Kattintson a jobb gombbal a nyomtatóra, majd kattintson az Aktuális nyomtatási feladatok megtekintése elemre.
- A Nyomtató menüben kattintson a Nyomtatandó dokumentumok listájának törlése vagy a Nyomtatási dokumentum törlése parancsra, majd a parancs megerősítéséhez kattintson az Igen gombra.
- **d.** Ha még mindig vannak dokumentumok a várakozási sorban, indítsa újra a számítógépet, majd próbálkozzon ismét a nyomtatással.
- e. Ellenőrizze a nyomtatási sort, hogy az biztosan üres-e, majd ismét próbálkozzon a nyomtatással.

Nyomtatási problémák elhárítása (macOS)

- 1. Ellenőrizze, nincsenek-e hibaüzenetek, és hárítsa el őket.
- 2. Húzza ki, majd csatlakoztassa újra az USB-kábelt.
- 3. Ellenőrizze, hogy a készülék nincs-e leállítva vagy offline állapotban.

A készülék kikapcsolt vagy offline állapotának ellenőrzése

- a. A Rendszerbeállítások területen kattintson a Nyomtatók és lapolvasók lehetőségre.
- b. Kattintson az Open Print Queue (Nyomtatási sor megnyitása) gombra.
- c. Egy nyomtatási feladat kiválasztásához kattintson a kérdéses feladatra.

A nyomtatási feladat kezeléséhez használja a következő gombokat:

- **Delete** (Törlés): A kiválasztott nyomtatási feladat törlése.
- Tartás: Szünetelteti a kiválasztott nyomtatási feladatot.
- **Resume** (Folytatás): Egy szüneteltetett nyomtatási feladat folytatása.
- **Nyomtató szüneteltetése**: Szünetelteti a nyomtatási sorban lévő összes nyomtatási feladatot.
- d. Ha bármilyen változtatást tett itt, ismét próbálkozzon a nyomtatással.
- 4. Indítsa újra a számítógépet.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása

Részletes útmutatás a legtöbb nyomtatási minőséggel kapcsolatos	A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák online
probléma elhárítására.	hibaelhárítása

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elhárításához olvassa el a Súgóban található általános utasításokat

MEGJEGYZÉS: A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elkerülése érdekében mindig kapcsolja ki a nyomtatót a Tápellátás gomb használatával, majd várja meg, amíg a Tápellátás gomb jelzőfénye kialszik, mielőtt kihúzza a vezetéket vagy lekapcsol egy elosztót. Ez lehetővé teszi a nyomtató számára, hogy a nyomtatófejeket lezárt pozícióba mozgassa, ahol védve vannak a kiszáradás ellen.

A nyomtatási minőség javítását lásd: <u>A nyomtatási minőség javítása 55. oldal</u>.

Másolási problémák

További információ: Tippek a sikeres beolvasáshoz és másoláshoz 47. oldal.

Másolási problémák	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata
<u>hibaelhárítása.</u>	Részletes útmutatás megtekintése, ha a nyomtató nem másol, vagy ha a nyomatok gyenge minőségűek.

🖹 MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

Beolvasási problémák

További információ: Tippek a sikeres beolvasáshoz és másoláshoz 47. oldal.

HP Print and Scan Doctor	A HP Print and Scan Doctor javítóeszköz segédprogram automatikusan megpróbálja diagnosztizálni és kijavítani a problémát.				
	MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el.				
<u>Beolvasási problémák</u> megoldása	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata.				
	Tekintse meg a részletes útmutatást, ha nem működik vagy gyenge minőségű a beolvasás.				

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a(z) HP Print and Scan Doctor javítóeszköz és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák

Zárja be a nyomtató ajtaját

• Győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej szervizajtaja és az elülső ajtó megfelelően be van zárva.



A nyomtató váratlanul leáll

- Ellenőrizze a tápellátást és a tápcsatlakozást.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató tápkábele megfelelően csatlakozik egy működőképes fali aljzathoz.

Nyomtatóhiba megoldása

 Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. Ha ez nem oldja meg a problémát, lépjen kapcsolatba a HP vállalattal.

MEGJEGYZÉS: Amikor az Automatikus kikapcsolás engedélyezett, a nyomtató 2 óra inaktivitás után automatikusan kikapcsol, hogy csökkentse az áramfogyasztást. További információ: <u>Automatikus</u> <u>kikapcsolás 20. oldal</u>.

Gyári értékek és beállítások visszaállítása

• Ha módosította a nyomtató beállításait, visszaállíthatja a nyomtatót a gyári alapbeállításokra.

A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása a nyomtató kezelőpaneljén

Nyomja meg egyszerre és tartsa nyomva a 🕐 (Tápellátás gomb), a 🐵 (Fekete-fehér másolás gomb) és a 🛐 (Folytatás gomb) gombokat mindaddig, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a (forgó kerék) ikon.

A nyomtató karbantartása

- <u>A lapolvasó üveglapjának tisztítása</u>
- <u>A külső felület tisztítása</u>

A lapolvasó üveglapjának tisztítása

A lapolvasó üvegére, a lapolvasófedél borítására vagy a lapolvasó keretére került por vagy piszok lelassíthatja a működést, ronthatja a beolvasott dokumentumok minőségét, és pontatlanná teheti a különleges szolgáltatások végrehajtását (például a másolatok illesztését egy adott lapmérethez).

A lapolvasó üveglapjának tisztítása

FIGYELEM! A nyomtató tisztítása előtt kapcsolja ki a nyomtatót a 🔥 gomb (a Tápellátás gomb) megnyomásával, majd húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

1. Emelje fel a lapolvasó fedelét.



2. Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját és a fedél borítását egy olyan puha, szöszmentes ruhával, amelyre enyhe hatású üvegtisztítót permetezett.



✓ VIGYÁZAT! A lapolvasó üveglapjának tisztításához csak üvegtisztító folyadék használható. Az oldószereket, acetont, benzint és szén-tetrakloridot tartalmazó tisztítószerek használata esetén károsodhat a készülék üveglapja. Izopropil-alkoholt se használjon, mert az csíkokat hagyhat a lapolvasó üvegén.

VIGYÁZAT! Ne permetezzen tisztítószert közvetlenül a lapolvasó üveglapjára. Ha túl sok üvegtisztítót használ, a szer a lapolvasó üveglapja alá szivároghat, és károsíthatja a lapolvasót.

3. Csukja le a lapolvasó fedelét, és kapcsolja be a nyomtatót.

A külső felület tisztítása

FIGYELEM! A nyomtató tisztítása előtt kapcsolja ki a nyomtatót a tápkapcsoló gomb 🕐 (a Tápellátás gomb) megnyomásával, majd húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

Használjon egy puha, nedves, nem foszló kendőt a por, a foltok és a szennyeződések a burkolatról való eltávolításához. Tartson távol minden folyadékot a nyomtató belsejétől, valamint a nyomtató vezérlőpaneljétől.

HP-támogatás

A termékekkel kapcsolatos legújabb frissítésekért és támogatási információkért látogasson el a <u>www.support.hp.com</u> webhelyre. A HP online támogatási szolgálata különböző lehetőségeket biztosít a nyomtatóval kapcsolatos segítségnyújtáshoz:

+	Illesztőprogramok és letöltések: Letöltheti a legújabb szoftver-illesztőprogramokat és frissítéseket, illetve a nyomtatóhoz mellékelt termékútmutatókat és dokumentációt is.
f	HP támogatási fórumok: Látogasson el a HP támogatási fórumokra a gyakori kérdésekkel és problémákkal kapcsolatos válaszokért. Megtekinthet más HP ügyfelek által feltett kérdéseket, vagy bejelentkezhet, és közzéteheti a saját kérdéseit és megjegyzéseit.
*	Hibaelhárítás: A HP online eszközök segítségével észlelje a nyomtatóját, majd keressen ajánlott megoldásokat.

MEGJEGYZÉS: A HP Smart alkalmazás használatával is ellenőrizheti a nyomtató hibáit, és segítséget kérhet a hibaelhárításhoz. Az alkalmazással kapcsolatos információkért lásd: <u>Nyomtatás, beolvasás és hibaelhárítás</u> <u>a HP Smart alkalmazás használatával 17. oldal</u>.

Kapcsolatfelvétel

Ha egy probléma megoldásához egy HP technikai támogatási képviselő segítségére van szüksége, látogasson el a <u>Kapcsolatfelvétel a támogatással webhelyre</u>. A következő kapcsolatfelvételi lehetőségek ingyenesen elérhetők a jótállással rendelkező ügyfelek számára (a jótállással nem rendelkező ügyfelek számára a HP szakemberek által biztosított támogatás díjfizetés ellenében vehető igénybe):



A HP ügyfélszolgálattal való kapcsolatfelvétel esetén készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

Terméknév (a nyomtatón található)

• Termékszám (az elülső ajtó belsején található)



• Sorozatszám (a nyomtató hátulján vagy alján található)

Nyomtató regisztrálása

A regisztrálás csupán néhány percet vesz igénybe, ezt követően azonban gyorsabb kiszolgálást, hatékonyabb ügyféltámogatást és terméktámogatási értesítéseket vehet igénybe. Ha nyomtatóját nem regisztrálta a szoftver telepítése során, a <u>http://www.register.hp.com</u> címen most megteheti.

További jótállási lehetőségek

A nyomtatóhoz további díj ellenében bővített szolgáltatási csomagok is elérhetők. Látogasson el a <u>www.support.hp.com</u> webhelyre, válassza ki a régiót/országot és a nyelvet, majd tekintse át a nyomtatójához elérhető kiterjesztett jótállási lehetőségeket.

A Műszaki információk

Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Jellemzők
- Hatósági nyilatkozatok
- Környezeti termékkezelési program

Jellemzők

További információért keresse fel az <u>www.support.hp.com</u> webhelyet.

Rendszerkövetelmények

 Információk a jövőbeni operációsrendszer-kiadásokról és a terméktámogatásról: <u>www.support.hp.com</u>.

Környezeti előírások

- Működési hőmérséklet ajánlott tartománya: 15°C–30°C (59°F–86°F)
- Üzemi hőmérséklet-tartomány: 5–40 °C (41–104 °F)
- Működési környezet páratartalmának ajánlott tartománya: 20–80% relatív páratartalom, nem lecsapódó
- Működési környezet páratartalmának tartománya: 15–80% relatív páratartalom, nem lecsapódó
- Tárolási hőmérséklettartomány: -40°C–60°C (-40°F–140°F)
- Erős elektromágneses mező közelében a nyomtató kimenete kissé torzult lehet
- A HP azt javasolja, hogy a lehetséges elektromágneses zajártalom elkerülése érdekében az USB-kábel ne legyen hosszabb 3 méternél

Az adagolótálca kapacitása

- Sima papírlapok (75 g/m² [20 font]): Legfeljebb 100
- Borítékok: Legfeljebb 10
- Kartotéklapok: Legfeljebb 30
- Fotópapír: Legfeljebb 30

Kiadótálca kapacitása

- Sima papírlapok (75 g/m² [20 font]): Legfeljebb 30
- Borítékok: Legfeljebb 10
- Kartotéklapok: Legfeljebb 30
- Fotópapír: Legfeljebb 30

A papír tömege

- Sima papír: 60–90 g/m² (16–24 font)
- Borítékok: 75–90 g/m² (20–24 font)
- Üdvözlőkártyák: Legfeljebb 200 g/m² (legfeljebb 110 font index)
- Fotópapír: Legfeljebb 300 g/m² (80 font)

Nyomtatási jellemzők

- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Módszer: igény szerinti cseppkibocsátású hőtintasugaras technológiát használó tintasugaras nyomtató
- Nyelv: PCL3 GUI

Másolási specifikációk

- Felbontás: akár 600 dpi
- Digitális képfeldolgozás
- A másolási sebességek készüléktípusonként és a dokumentum összetettségétől függően változnak

Beolvasási specifikációk

• Felbontás: legfeljebb 1200 x 1200 ppi optikai felbontás

A ppi-felbontásról a lapolvasó szoftverében tájékozódhat bővebben.

- Színes: 24 bites színes, 8 bites szürkeárnyalatos (256 szürke árnyalat)
- A legnagyobb lapolvasási méret az üvegről: 21,6 x 29,7 cm

Nyomtatási felbontás

• A támogatott nyomtatási felbontásokért látogasson el a <u>www.support.hp.com</u> webhelyre.

Hangos információk

• Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, akkor zajra vonatkozó információkat kaphat a HP webhelyén.

Hatósági nyilatkozatok

A nyomtató megfelel az ország/térség szabályozó hatóságai által megállapított termékkövetelményeknek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>Hatósági típusszám</u>
- <u>A tápkábelre vonatkozó utasítások</u>
- <u>Vizuális megjelenítési munkakörnyezetekre vonatkozó nyilatkozat, Németország</u>
- Zajkibocsátási nyilatkozat Németország
- Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat
- Megfelelőségi nyilatkozat

Hatósági típusszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy hatósági típusszámmal. Ez a hatósági típusszám nem tévesztendő össze sem a kereskedelmi nevekkel, sem a termékszámokkal.

A tápkábelre vonatkozó utasítások

Ellenőrizze, hogy a készülék tápellátása megfelel-e a készülék feszültségbesorolásának. A feszültségbesorolás a terméken található. A készülék működéséhez 100–240 V~ vagy 200–240 V~ feszültség és 50/60 Hz-es hálózati frekvencia szükséges.

NIGYÁZAT! A készülék károsodásának elkerülése érdekében csak a készülékhez mellékelt tápkábelt használja.

Vizuális megjelenítési munkakörnyezetekre vonatkozó nyilatkozat, Németország

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Zajkibocsátási nyilatkozat – Németország

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat

CE

A CE jelzést viselő termékek megfelelnek a vonatkozó Európai Uniós irányelveknek és a kapcsolódó harmonizált európai szabványoknak. A teljes megfelelőségi nyilatkozat a következő webhelyen található:

<u>www.hp.eu/certificates</u> (Keressen a termék típusnevére vagy hatósági típusazonosító számára (RMN), amely a hatósági címkén található.)

A hatósági ügyek kapcsolattartója a HP Deutschland GmbH (HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Németország).

Megfelelőségi nyilatkozat

A megfelelőségi nyilatkozat a <u>www.hp.eu/certificates</u> webhelyen található.

Környezeti termékkezelési program

A HP elkötelezett az iránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátak is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. A készülékhez a lehető legkevesebb anyagot használták fel a megfelelő működés és megbízhatóság biztosítása mellett. A különböző anyagok könnyen elkülöníthetőek. A rögzítők és egyéb csatlakozások könnyen megtalálhatók, elérhetők és eltávolíthatók mindennapi szerszámok használatával. A legfontosabb alkatrészek gyorsan elérhetők a hatékony szétszerelés és javítás érdekében.

További információk a HP Commitment to the Environment (környezetvédelmi) webhelyén találhatók:

www.hp.com/sustainableimpact.

- Környezetkímélő ötletek
- <u>Az Európai Unió Bizottságának 1275/2008 sz. rendelete</u>
- Papír
- <u>Műanyagok</u>
- Biztonsági adatlapok
- <u>Újrahasznosítási program</u>
- <u>A HP tintasugaras kellékeinek újrahasznosítási programja</u>
- <u>Teljesítményfelvétel</u>
- Hulladékkezelési tájékoztató a felhasználók számára
- Hulladékártalmatlanítás, Brazília
- <u>Vegyi anyagok</u>
- <u>A veszélyes anyagok/elemek táblázata, valamint azok tartalmának ismertetése (Kína)</u>
- <u>Mérgező és veszélyes anyagok táblázata (Kína)</u>
- Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (India)
- Leselejtezett elektromos és elektronikus berendezések kezelésére vonatkozó rendelet (Törökország)
- <u>EPEAT</u>
- SEPA ökocímke felhasználói információk (Kína)
- Nyomtatókra, faxokra és fénymásolókra vonatkozó kínai energiacímke

Környezetkímélő ötletek

A HP elkötelezett módon segíti vevőit ökológiai lábnyomuk csökkentésében. A HP környezetvédelmi kezdeményezéseiről a HP Eco Solutions webhelyén olvashat bővebben.

www.hp.com/sustainableimpact

Az Európai Unió Bizottságának 1275/2008 sz. rendelete

A termék teljesítményadatairól, köztük a hálózati készenléti állapot közben, minden vezetékes hálózati port csatlakoztatása és minden vezeték nélküli port aktiválása esetén tapasztalható energiafogyasztásról a termék IT ECO energiatakarékossági nyilatkozatának P15, "Additional information" (További információk) című szakasza nyújt tájékoztatást: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/ itecodesktop-pc.html.

Papír

A termék képes a DIN 19309-nek és az EN 12281:2002-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

A 25 grammnál nehezebb műanyag alkatrészeket a nemzetközi szabványok szerint jelöltük meg, így a termék életének a végén könnyen azonosíthatók az újrafelhasználható műanyag alkatrészek.

Biztonsági adatlapok

A biztonsági adatlapok, valamint a termékbiztonsággal és a környezetvédelemmel kapcsolatos információk a <u>www.hp.com/go/ecodata</u> helyen vagy kérésre érhetők el.

Újrahasznosítási program

A HP egyre több termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel számos országban/régióban, és partnerként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a legnépszerűbb termékeinek újraértékesítésével megóvja az erőforrásokat. A HP termékek újrahasznosítására vonatkozó információkért látogassa meg a következő weboldalt:

www.hp.com/recycle

A HP tintasugaras kellékeinek újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet megóvása iránt. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/régióban lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok és tintapatronok ingyenes begyűjtését. További információkat az alábbi webhelyen olvashat:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Teljesítményfelvétel

Az ENERGY STAR® logóval ellátott HP nyomtatási és képkezelési berendezést rendelkezik az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal tanúsítványával. Az ENERGY STAR-minősítésű képkezelési termékeken az alábbi jelzés látható:



Az ENERGY STAR-minősítésű képkezelési termékekre vonatkozó további típusinformációk a következő helyen találhatók: <u>www.hp.com/go/energystar</u>

Hulladékkezelési tájékoztató a felhasználók számára



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a terméket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. Az egészség és a környezet megóvása érdekében a leselejtezett berendezést adja le olyan gyűjtőhelyen, ahol az elektromos és elektronikus hulladékokat gyűjtik. További információért forduljon a helyi háztartási hulladékkezelő vállalathoz, vagy tájékozódjon itt: http://www.hp.com/recycle.

Hulladékártalmatlanítás, Brazília



Não descarte o produto eletronico em

Este produto eletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

www.hp.com.br/reciclar

Vegyi anyagok

lixo comum

A HP fontosnak tartja, hogy a termékeiben jelen lévő vegyi anyagokról tájékoztassa ügyfeleit, az olyan előírásoknak megfelelően, mint például az európai REACH (*EK 1907/2006 rendelet, Európai Parlament és Tanács*). A termékben található vegyi anyagokról a következő helyen olvashat: <u>www.hp.com/go/reach</u>.

A veszélyes anyagok/elemek táblázata, valamint azok tartalmának ismertetése (Kína)

产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



	有害物质					
部件名称	铅	汞	镉	六价 铬	多溴联苯	多溴二苯醚
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
外壳和托盘	0	0	0	0	0	0
电线	0	0	0	0	0	0
印刷电路板	х	0	0	0	0	0

部件名称	铅	汞	镉	六价 铬	多溴联苯	多溴二苯醚	
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)	
打印系 统	х	0	0	0	0	0	
显示器	х	0	0	0	0	0	
喷墨打印机墨盒	0	0	0	0	0	0	
驱动 光盘	х	0	0	0	0	0	
扫描仪	х	0	0	0	0	0	
网 络 配件	х	0	0	0	0	0	
电池板	х	0	0	0	0	0	
自 动 双面打印系统	0	0	0	0	0	0	
外部电源	Х	0	0	0	0	0	

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含"X"的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注:环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。
Mérgező és veszélyes anyagok táblázata (Kína)

台灣限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
單元 Unit						
	鉛	汞	鎘	六價鉻	多溴聯苯	多溴二苯醚
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr*6)	(PBB)	(PBDE)
列印引擎		0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0
Print engine	—	0	0	0	0	0
外殼和紙匣	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
External casing and trays	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0
電源供應器	_	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
Power supply		0	0	0	0	
電線	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
Cables	0	0	0	0		
印刷電路板	_	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
Print printed circuit board			\bigcirc	\bigcirc	0	0
控制面板	_	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
Control panel		0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0
墨水匣	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
Cartridge		\bigcirc	<u> </u>			
掃描器組件	_	\cap	\bigcirc	\cap	\cap	0
Scanner assembly		\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc

備考1. "超出0.1 wt%"及"超出0.01 wt%"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. ℃// 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: " \bigcirc " indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "—"係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

若要存取產品的最新使用指南或手冊,請前往<u>www.support.hp.com</u>。選取**搜尋您的產品**,然後依照畫面上的指示繼續執行。

To access the latest user guides or manuals for your product, go to <u>www.support.hp.com</u>. Select **Find your product**, and then follow the onscreen instructions.

Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (India)

This product, as well as its related consumables and spares, complies with the reduction in hazardous substances provisions of the "India E-waste Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Leselejtezett elektromos és elektronikus berendezések kezelésére vonatkozó rendelet (Törökország)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine uygundur

EPEAT

Most HP products are designed to meet EPEAT. EPEAT is a comprehensive environmental rating that helps identify greener electronics equipment. For more information on EPEAT go to <u>www.epeat.net</u>. For information on HP's EPEAT registered products go to <u>www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/</u> <u>epeat_printers.pdf</u>.

SEPA ökocímke – felhasználói információk (Kína)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A) 的办公设备不宜放置于办公室内,请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件,请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态,请按下电源关闭按钮,并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸,以减少资源耗费。

Nyomtatókra, faxokra és fénymásolókra vonatkozó kínai energiacímke

复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则

依据"复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则",该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据"复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级"标准("GB 21521")来确定和计算。

1. 能效等级

产品能效等级分3级,其中1级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

2. 能效信息

喷墨打印机

操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 的标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

• 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间,且使用者 无法改变此状态下产品的功率。对于"成像设备"产品,"待机"状态通常相当于"关闭"状态,但 也可能相当于"准备"状态或者"睡眠"状态。该数据以瓦特(W)表示。

• 睡眠状态预设延迟时间

出厂前由制造商**设**置的**时间**决定了**该产**品在完成主功能后**进**入低耗模式(例如睡眠、自**动**关机)的**时间**。**该**数据以分钟表示。

• 附加功能功率因子之和

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特(W)表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据,此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此,该特定产品型号的实际能耗可能 与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情,请参考最新版的 GB 21521 标准。

Tárgymutató

A

állapotikonok 5

B

beolvasás lapolvasási specifikációk 98

E

elakadás megszüntetés 69

F

ferde, hibaelhárítás nyomtatás 75

G

gombok, vezérlőpult 5

H

hatósági nyilatkozatok 99 hatósági típusazonosító szám 99 hibaelhárítás a készülék nem húzza be a papírokat az egyik tálcából 75 ferde oldalak 75 nyomtatás 90 papíradagolási problémák 75 tápellátás 90 több lap behúzása 75

J

jellemzők rendszerkövetelmények 97 jótállás 95

K

karbantartás tisztítás 93 környezet környezeti előírások 97 Környezeti termékkezelési program 101

L

lapolvasó üvege tisztítás 92

Μ

másolás jellemzők 98 műszaki információk környezeti előírások 97 lapolvasási specifikációk 98 másolási specifikációk 98 nyomtatási specifikációk 98

NY

nyomtatás hibaelhárítás 90 jellemzők 98

P

papír adagolás hibaelhárítása 75 elakadás megszüntetése 69 ferde oldalak 75 HP, rendelés 15 papíradagolási problémák, hibaelhárítás 75

R

rendszerkövetelmények 97

Т

tálcák adagolás hibaelhárítása 75 papírelakadás megszüntetése 69 támogatott operációs rendszerek 97 tápellátás hibaelhárítás 90 tisztítás külső felület 93 lapolvasó üvege 92 több lap behúzása, hibaelhárítás 75

U

újrahasznosítás tintapatronok 102

Ü

ügyfélszolgálat jótállás 95 üveg, lapolvasó tisztítás 92

V

vezérlőpanel állapotikonok 5 funkciók 5 gombok 5

W

Windows rendszerkövetelmények 97