

Tartalom

1	Hogyan lehet?	3
2	Ismerkedés a HP Deskjet 2520 series készülékkel	
	A nyomtató részei	5
	A kezelőpanel jellemzői	6
	Állapotjelző fények	6
3	Nvomtatás	
•	Dokumentumok nyomtatása	
	Fényképek nyomtatása	
	Borítékok nyomtatása	
	Ötletek a sikeres nyomtatáshoz	11
5	Másolás és lapolvasás	
	Dokumentumokés fényképek másolása	
	Beolvasás számítógépre.	
	Tippek a sikeres másoláshoz	
	Tippek a sikeres beolvasáshoz	24
6	A patronok használata	
	A becsült tintaszintek ellenőrzése	
	Nyomtatási kellékek rendelése	
	A patronok cseréje	
	Az egypatronos üzemmód használata	
	A patronokkal kapcsolatos jótállási információ	
7	Csatlakoztatás	
	USB-kapcsolat (nem hálózati kapcsolat)	
	Új nyomtató csatlakoztatása	29
8	Megoldás keresése	
	A nyomtatási minőség javítása	
	Papírelakadás megszüntetése	
	Nem sikerül nyomtatni	
	HP-támogatás	
9	Műszaki információk	
	Közlemény	41
	Specifikációk	41
	Környezeti termékkezelési program	
	Hatósági nyilatkozatok	47
Tá	árgymutató	51

1 Hogyan lehet?

Ismerje meg a HP Deskjet 2520 series kezelésének módját

- <u>A nyomtató részei</u>
- Dokumentumokés fényképek másolása
- <u>Töltsön papírt a nyomtatóba</u>
- <u>A patronok cseréje</u>
- Papírelakadás megszüntetése

1. . fejezet

2 Ismerkedés a HP Deskjet 2520 series készülékkel

- <u>A nyomtató részei</u>
- <u>A kezelőpanel jellemzői</u>
- <u>Állapotjelző fények</u>

A nyomtató részei



- 1 Adagolótálca
- 2 Adagolótálca védőeleme
- 3 Az adagolótálca papírszélesség-beállítója
- 4 Vezérlőpult
- 5 Patronajtó
- 6 Kimeneti tálca
- 7 Kimeneti tálca hosszabbítója (más néven tálcahosszabbító)
- 8 Nyomtatópatronok

A kezelőpanel jellemzői



- 1 **Tápellátás**: Be-, illetve kikapcsolja a készüléket. A készülék kikapcsolt állapotban is fogyaszt minimális mennyiségű áramot. A teljes áramtalanításhoz kapcsolja ki a készüléket, majd húzza ki a tápkábelt. További információk: <u>Állapotjelző</u> <u>fények</u>.
- 2 Beolvasás: A számítógéphez való csatlakozás létrejötte után beolvasási feladatot indít az elülső panelen.
- 3 Visszavonás: Leállítja az aktuális műveletet.
- 4 Oldalhoz igazítás: Nagyítja vagy kicsinyíti az üveglapra helyezett dokumentumot.
- 5 Oldalhoz igazítást jelző fény: Azt jelzi, hogy a nagyítás vagy kicsinyítés funkció ki lett-e választva.
- 6 **Másolás indítása Fekete**: Elindít egy fekete-fehér másolási feladatot. A másolatok számát a gomb többszöri megnyomásával növelheti. Folytatás gombként is használható a nyomtatási problémák megoldása után.
- 7 Másolás indítása Színes: Elindít egy színes másolási feladatot. A másolatok számát a gomb többszöri megnyomásával növelheti. Folytatás gombként is használható a nyomtatási problémák megoldása után.
- 8 **Figyelmeztető jelzőfény**: A papír elakadását vagy kifogyását, illetve valamely olyan eseményt jelez, amely a felhasználó figyelmét igényli.
- 9 A kezelőpanel kijelzője: Jelzi a példányszámot, a hordozóhibákat, a tintaszintet, valamint a tintahibát.

Alapértelmezés szerint az Automatikus kikapcsolás automatikusan engedélyezett a nyomtató bekapcsolásakor. Amikor az Automatikus kikapcsolás engedélyezett, a nyomtató két óra inaktivitás után automatikusan kikapcsol, hogy csökkentse az áramfogyasztást. További információk: <u>Automatikus kikapcsolás</u>.

Állapotjelző fények

Ha a készülék bekapcsolt állapotban van, a tápkapcsoló gomb jelzőfénye világít. Amikor a termék egy feladatot dolgoz fel, a bekapcsolás jelzőfénye villog. A további villogó jelzőfények a felhasználó által orvosolható hibákat jeleznek. A villogó jelzőfényekről és az ilyen esetekben végzendő tevékenységekről az alábbiakban tájékozódhat.

Működés	Ok és megoldás
A bekapcsolás jelzőfénye villog és a figyelmeztető jelzőfény világít.	A kimeneti tálca zárva van a nyomtatásra tett kísérlet során. Nyissa ki a kiadótálcát.

Működés	Ok és megoldás
A bekapcsolás jelzőfénye, a tintaszintek jelzőfénye és a figyelmeztető jelzőfény villog.	A tintapatronajtó nyitva van. Lásd: <u>A tálcák előkészítése</u> .
- ※ + -) (= + -) (= -) (
A tintaszintet jelző mindkét ikon villog.	Mindkét patron hiányzik, a szalagok nem lettek eltávolítva vagy hibásak lehetnek.
	Helyezze be a patronokat, távolítsa el a patronokról a rózsaszín szalagokat, vagy cserélje ki a hibás patronokat. További információk: <u>A patronok cseréje</u> .
Egy tintaszintjelző ikon villog.	A villogó ikon azt jelzi, hogy a megfelelő patron hiányzik, a szalag nem lett eltávolítva vagy hibás lehet. A nyomtató egypatronos üzemmódban fog nyomtatni egy patronnal.
同時に	Helyezze be a hiányzó fekete vagy színes patront, távolítsa el a patronról a rózsaszín szalagot, vagy cserélje ki a hibás patront.
A "P" betű, a hordozó ikon és a figyelmeztető jelzőfény villog.	Nincs papír a készülékben, vagy a papírt nem adagolja.
影+	Töltsön be papírt, majd a nyomtatás folytatásához nyomjon meg egy gombot a Mégse gombon kívül. Lásd: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba</u> .
A "J" betű, a hordozó ikon és a figyelmeztető jelzőfény villog.	Elakadt a papír.
	Lásd: Papírelakadás megszüntetése. Töltsön be papírt, majd a nyomtatás folytatásához nyomjon meg egy gombot a Mégse gombon kívül.
A "C" betű, a tintaszintet jelző ikonok és a figyelmeztető jelzőfény villog.	A nyomtató patrontartója elakadt.
<u> </u>	Nyissa ki a patronajtót, és győződjön meg arról, hogy a patrontartó nincs akadályoztatva. Húzza a patrontartót jobbra, zárja be az ajtót, majd a folytatáshoz nyomjon meg egy gombot a Mégse gombon kívül.
A bekapcsolás jelzőfénye, a hordozó ikon és a figyelmeztető jelzőfény villog.	A lapolvasó nem működik. Nyomja meg a bekapcsoló gombot a nyomtató kikapcsoláshoz, majd kapcsolja be újra.
	Ha a probléma ezután sem szűnik meg, forduljon a HP-hoz. A nyomtató továbbra is nyomtatni fog, akkor is, ha a lapolvasó nem működik.

Működés	Ok és megoldás
A bekapcsolás jelzőfénye, az "E" betű, a hordozó ikon, a tintaszintet jelző ikonok, a tintacsepp ikon és a figyelmeztető jelzőfény villog.	 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 ezután sem szűnik meg, forduljon a HP-hoz.
Egy tintaszintjelző ikon és a tintacsepp ikon villog, a figyelmeztető jelzőfény pedig világít.	 A villogó tintaszintjelző ikon azt jelzi, hogy az adott tintapatronnal probléma van. Lehetséges, hogy a tintapatron nem megfelelően lett behelyezve, nem kompatibilis, hamis vagy nagyon kevés benne a tinta. Ha egy üzenet jelenik meg a számítógép képernyőjén, tekintse meg az üzenetet a problémával kapcsolatos további információkért. Ha nem jelenik meg üzenet a számítógép képernyőjén, próbálja meg kivenni és újra behelyezni a patront. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz való megfelelő HP tintapatront használ. Állapítsa meg, hogy a patron nem sérült-e. Lásd: <u>A hibás patron azonosítása</u>. Ha gyenge a nyomtatási minőség, fontolja meg a patron cseréjét. Lásd: <u>A patronok</u> cseréje.
Mindkét tintaszintjelző ikon és a tintacsepp ikon is villog, a figyelmeztető jelzőfény pedig világít.	 Probléma van mindkét tintapatronnal. Lehetséges, hogy a tintapatronok nem megfelelően lettek behelyezve, nem kompatibilisek, sérültek, hamisak vagy nagyon kevés bennük a tinta. Ha egy üzenet jelenik meg a számítógép képernyőjén, tekintse meg az üzenetet a problémával kapcsolatos további információkért. Ha nem jelenik meg üzenet a számítógép képernyőjén, próbálja meg kivenni és újra behelyezni a patronokat. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz való megfelelő HP tintapatronokat használ. Állapítsa meg, hogy a patronok nem sérültek-e. Lásd: <u>A hibás patron</u> azonosítása. Ha gyenge a nyomtatási minőség, fontolja meg a patronok cseréjét. Lásd: <u>A patronok</u> cseréje.

3 Nyomtatás

A folytatáshoz válasszon ki egy nyomtatási feladatot.



Dokumentumok nyomtatása



Fényképek nyomtatása



Borítékok nyomtatása

Dokumentumok nyomtatása

Nyomtatás szoftveralkalmazásból

- 1. Ellenőrizze, hogy a kiadótálca nyitva van-e.
- 2. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.



További információk: Töltsön papírt a nyomtatóba.

- 3. Kattintson a Nyomtatás gombra a szoftverben.
- 4. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
- Kattintson a gombra, ami megnyitja a Tulajdonságok párbeszédablakot.
 Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, a Beállítások, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató vagy a Nyomtató tulajdonságai.
- 6. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket.
 - Az Elrendezés lapon válasszon az Álló, illetve a Fekvő tájolás közül.
 - A Papír/Minőség lapon válassza ki a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget a Hordozó legördülő listából.
 - Kattintson a Speciális elemre a megfelelő papírméret kiválasztásához a Papír/Kimenet listán.
- 7. A Tulajdonságok párbeszédpanel bezárásához kattintson az OK gombra.
- 8. A nyomtatás elindításához kattintson a Nyomtatás vagy az OK gombra.

Megjegyzés A dokumentumot a papír egyik oldala helyett mindkét oldalára is nyomtathatja. Kattintson a Speciális gombra a Papír/Minőség vagy az Elrendezés lapon. A Nyomtatandó oldalak legördülő menüből válassza ki a Csak a páros oldalak nyomtatása elemet. A nyomtatáshoz kattintson az OK gombra. A dokumentum páros oldalainak nyomtatását követően távolítsa el a dokumentumot a kimeneti tálcáról. Helyezze a papírt az üres felével felfelé és a lap tetejével lefelé az adagolótálcába. Térjen vissza a Nyomtatandó oldalak legördülő menühöz, és válassza a Csak a páratlan oldalak nyomtatása elemet. A nyomtatáshoz kattintson az OK gombra.

Fényképek nyomtatása

Fénykép nyomtatása fotópapírra

- 1. Ellenőrizze, hogy a kiadótálca nyitva van-e.
- 2. Ürítse ki az adagolótálcát, és tegyen bele fotópapírt a nyomtatási oldalával felfelé.
 - Megjegyzés Ha a fotópapír letéphető fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek felfelé nézzenek.



További információk: Töltsön papírt a nyomtatóba.

- 3. Az alkalmazás Fájl menüjében kattintson a Nyomtatás parancsra.
- 4. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
- Kattintson a gombra, ami megnyitja a Tulajdonságok párbeszédablakot.
 Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, a Beállítások, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató vagy a Nyomtató tulajdonságai.
- 6. Kattintson a Papír/Minőség lapra.
- 7. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket.
 - Az Elrendezés lapon válasszon az Álló, illetve a Fekvő tájolás közül.
 - A Papír/Minőség lapon válassza ki a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget a Hordozó legördülő listából.
 - Kattintson a Speciális elemre a megfelelő papírméret kiválasztásához a Papír/Kimenet listán.
 - Megjegyzés A maximális felbontás érdekében a Papír/Minőség lapon válassza a Fotópapír, legjobb minőség elemet a Hordozó legördülő listából. Győződjön meg arról, hogy színesben nyomtat. Ezután kattintson a Speciális gombra, és válassza az Igen lehetőséget a Nyomtatás a legnagyobb felbontással (DPI) legördülő listából. További tudnivalók: Nyomtatás a Maximum dpi beállítással.
- 8. A Tulajdonságok párbeszédpanelhez való visszatéréshez kattintson az OK gombra.
- 9. Kattintson az OK gombra, majd a Nyomtatás vagy az OK gombra a Nyomtatás párbeszédpanelen.
- Megjegyzés Ne hagyja a fel nem használt fotópapírt az adagolótálcában. A papír felhullámosodhat, ami rontja a nyomat minőségét. A fotópapírnak a nyomtatás előtt simának kell lenni.

További információk: Töltsön papírt a nyomtatóba.

- 6. Kattintson a gombra, ami megnyitja a Tulajdonságok párbeszédablakot. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, a Beállítások, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató vagy a Nyomtató tulajdonságai.
- 7. Válassza ki a megfelelő lehetőségeket.
 - Válassza ki a megfelelő típust a Papír/Minőség lap Hordozó legördülő menüjéből.
 - Kattintson a Speciális gombra, és válassza ki a megfelelő borítékméretet a Papírméret legördülő menüből.
- Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen. 8.

Ötletek a sikeres nyomtatáshoz

A sikeres nyomtatáshoz a HP patronokban megfelelő mennyiségű tintának kell lennie, a papírt megfelelően kell betölteni, és a készüléken a megfelelő beállításokat kell alkalmazni.

Tippek a patronhasználathoz

- Eredeti HP patronokat használjon.
- A fekete és a háromszínű patronokat is megfelelően helyezze be. További tudnivalók: A patronok cseréje.
- Ellenőrizze a patronokban a becsült tintaszinteket, így meggyőződhet róla, hogy elég tinta van-e bennük. További tudnivalók: A becsült tintaszintek ellenőrzése.
- További tudnivalók: A nyomtatási minőség javítása.



A HP Deskjet 2520 series adagolótálcájába egy vagy több borítékot helyezhet. Ne használjon fényes vagy domború mintás borítékot, vagy olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak.

🕅 Megjegyzés A borítékra nyomtatáshoz olvassa el a szövegszerkesztő program súgójában a szövegformázásokkal kapcsolatos tudnivalókat. A legjobb eredmény elérése érdekében vegyen számításba egy válaszcímhez tartozó címkét a borítékokon.

Borítékok nyomtatása

Borítékok nyomtatása

- 1. Győződjön meg arról, hogy a kimeneti tálca nyitva van.
- 2. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
- 3 Helyezze a borítékokat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak felfelé kell néznie. A fülnek bal oldalra kell néznie.
- 4. Tolja a borítékokat ütközésig a nyomtatóba.
- A papírszabályzót csúsztassa szorosan a borítékok széléhez. 5.

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, 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 tudnivalók: <u>Töltsön papírt a nyomtatóba</u>.

Tippek a nyomtató beállításához

- A nyomtató illesztőprogramjának Papír/Minőség lapján válassza ki a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget a Hordozó legördülő menüből.
- · Kattintson a Speciális gombra, és válassza ki a megfelelő papírméretet a Papírméret legördülő menüből.
- Kattintson a HP Deskjet 2520 series asztali ikonra a Nyomtatószoftver megnyitásához.
 - Megjegyzés A Nyomtatószoftver programot a következőre kattintva is elérheti Start > Programok > HP > HP Deskjet 2520 series > HP Deskjet 2520 series

Megjegyzések

- Az eredeti HP nyomtatópatronokat HP nyomtatókhoz és papírokhoz tervezték és rajtuk tesztelték, hogy Ön minden esetben kiváló minőségű eredményt érhessen el.
 - Megjegyzés A HP nem tudja szavatolni a nem HP-termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem HP-termékek használatából eredő javítási vagy szervizigényre a készülék garanciája nem terjed ki.

Ha abban a hiszemben járt el, hogy eredeti HP-tintapatront vásárolt, akkor keresse fel a következő címet:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- A tintaszinttel kapcsolatos figyelmeztetések és jelzések csak becsült adatokon alapulnak.
 - Megjegyzés Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késlekedéseket. Nem kell kicserélnie a patronokat, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.
- A nyomtatóillesztőben választott szoftverbeállítások csak a nyomtatásra vonatkoznak, a másolásra és a beolvasásra nem.
- A dokumentumot a papír egyik oldala helyett mindkét oldalára is nyomtathatja.
 - Megjegyzés Kattintson a Speciális gombra a Papír/Minőség vagy az Elrendezés lapon. A Nyomtatandó oldalak legördülő menüből válassza ki a Csak a páratlan oldalak nyomtatása elemet. A nyomtatáshoz kattintson az OK gombra. A dokumentum páratlan oldalainak kinyomtatását követően távolítsa el a dokumentumot a kimeneti tálcáról. Helyezze a papírt az üres felével felfelé az adagolótálcába. Térjen vissza a Nyomtatandó oldalak legördülő menühöz, és válassza a Csak a páros oldalak nyomtatása elemet. A nyomtatáshoz kattintson az OK gombra.
- Nyomtatás csak fekete tintával
 - Megjegyzés Ha a fekete-fehér dokumentumot kizárólag fekete tintával szeretné kinyomtatni, kattintson a Speciális gombra. A Szürkeárnyalatos nyomtatás legördülő menüből válassza a Csak fekete tinta lehetőséget, majd kattintson az OK gombra. Ha a Papír/Minőség vagy az Elrendezés lapon megjelenik a Fekete-fehér lehetőség, válassza ki.

Nyomtatás a Maximum dpi beállítással

Ha csúcsminőségű, éles képeket szeretne fotópapírra nyomtatni, használja a maximális képpont per hüvelyk (dpi) módot.

Tekintse meg a maximum dpi-mód nyomtatási felbontásához tartozó műszaki jellemzőket.

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

Nyomtatás Maximum dpi módban

- 1. Ellenőrizze, hogy fotópapír van-e az adagolótálcában.
- 2. Az alkalmazás Fájl menüjében kattintson a Nyomtatás parancsra.
- 3. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
- Kattintson a gombra, ami megnyitja a Tulajdonságok párbeszédablakot.
 Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a Tulajdonságok, a Beállítások, a Nyomtatóbeállítások, a Nyomtató vagy a Nyomtató tulajdonságai.
- 5. Kattintson a **Papír/Minőség** lapra.
- 6. A Hordozó legördülő listában kattintson a Fotópapír, legjobb minőség lehetőségre.
 - Megjegyzés A legnagyobb felbontásban történő nyomtatáshoz a Papír/Minőség lap Hordozó legördülő listájából a Fotópapír, legjobb minőség lehetőséget kell kiválasztani.
- 7. Kattintson a Speciális gombra.
- 8. A Nyomtató jellemzői területen válassza az Igen lehetőséget a Nyomtatás a legnagyobb felbontással legördülő listából.
- 9. A Papír/Kimenet legördülő menüből válassza a Papírméret lehetőséget.
- 10. A speciális lehetőségek bezárásához kattintson az OK gombra.
- 11. Hagyja jóvá a Tájolás lehetőséget az Elrendezés lapon, majd a nyomtatáshoz kattintson az OK gombra.

3. . fejezet

4 Útmutató a papírokról

A HP Deskjet 2520 series készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet, így letter vagy A4-es méretű papírt, fotópapírt, írásvetítő-fóliát és borítékot is.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Nyomtatáshoz javasolt papírok
- <u>Töltsön papírt a nyomtatóba</u>

Nyomtatáshoz javasolt papírok

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

Az országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

ColorLok

A HP ColorLok emblémával ellátott sima papírokat javasol a gyakran használt dokumentumok nyomtatásához és másolásához. Minden ColorLok emblémával ellátott papírtípust külön teszteltek, hogy megfeleljenek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a velük létrehozott nyomatok ragyogó, élénk színűek legyenek, a fekete szín mélyebbé váljon, valamint, hogy a nyomat gyorsabban száradjon, mint a hagyományos sima papírok esetében. A legnagyobb papírgyártó vállalatok számos súlyú és méretű, ColorLok emblémával ellátott papírtípust kínálnak.



HP speciális fotópapír

 A vastag fotópapír felülete azonnal szárad a maszatolódás nélküli, egyszerű kezelhetőség érdekében. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. Több méretben, többek között A4-es, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (letéphető füllel, vagy anélkül), 13 x 18 cm méretben, illetve kétféle – fényes, valamint nyhén fényes (selyemfényű matt) – kivitelben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP általános fotópapír

 Nyomtassa színes pillanatfelvételeit olcsón alkalmi fényképek nyomtatására tervezett papírra. Ez a kedvező árú fotópapír igen gyorsan szárad, így könnyen kezelhető. Bármely tintasugaras nyomtatóban használva éles, tiszta képeket eredményez. Félfényes kivitelben, több méretben is kapható, többek között A4-es, 8,5 x 11 hüvelyk és 10 x 15 cm méretekben (letéphető füllel, vagy anélkül). A fényképek tartósságát a papír savmentessége biztosítja.

HP prospektuspapír vagy HP első osztályú tintasugaras papír

 Ezek a papírok mindkét oldalukon fényes vagy matt bevonatúak, így mindkét oldaluk használható. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

HP prémium prezentációs papír vagy HP professzionális papír

 Ezek a kétolalas, nehéz matt papírok tökéletesen alkalmasak bemutatók, javaslatok, beszámolók és hírlevelek készítésére. Anyaguk vastag a meggyőző megjelenés és érzet érdekében.

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. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik.

HP nyomtatópapír

 A HP nyomtatópapír egy csúcsminőségű multifunkciós papír. Használata megfoghatóbb küllemű és tapintású nyomatot eredményez, a szokásos multifunkciós vagy másolópapírokra nyomtatott dokumentumokkal szemben. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik. 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. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP rávasalható matricák

 A HP rávasalható matrica (színes, világos vagy fehér szövetű anyagokhoz) ideális megoldást jelent az egyéni mintázatú pólók elkészítéséhez.

HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia

 A HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia a színes előadásokat színesebbé és látványosabbá teszi. A fólia könnyen használható és kezelhető, szétkenődés nélkül, gyorsan szárad.

HP gazdaságos fotónyomtató-csomagok

- A HP gazdaságos fotónyomtató-csomagok hagyományosan eredeti HP patronokat és HP speciális fotópapírt tartalmaznak, így Ön időt takarít meg, és megbecsülheti, hogy HP Deskjet 2520 series készüléke segítségével hogyan nyomtathat professzionális fényképeket elfogadható áron. Az eredeti HP tintákat és a HP speciális fotópapírt egymáshoz tervezték, így fényképei minden egyes nyomtatás után tartósak és élénk színűek maradnak. Kiválóan alkalmas egy egész vakációt megörökítő fényképsorozat vagy több, megosztani kívánt nyomat kinyomtatására.
- Megjegyzés A HP webhelyének egyes részei egyelőre csak angol nyelven érhetők el.

HP papírok és egyéb tartozékok vásárlásához látogassa meg a <u>www.hp.com/buy/supplies</u> weboldalt. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, majd kattintson az oldal valamelyik vásárlással kapcsolatos hivatkozására.

Töltsön papírt a nyomtatóba

A folytatáshoz válasszon papírméretet.

Teljes méretű papír betöltése

- a. Emelje fel az adagolótálcát
 - Emelje fel az adagolótálcát.



- b. Engedje le a kimeneti tálcát
 - Engedje le a kimeneti tálcát, és húzza ki a tálca hosszabbítóját.



c. Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra
 Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.



- d. Töltsön be papírt.
 - Helyezze a papírköteget az adagolótálcába a rövidebb szélével előre, a nyomtatandó oldalával felfelé fordítva.



- A papírköteget ütközésig tolja le.
- D Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



Kisméretű papír betöltése

- a. Emelje fel az adagolótálcát
 - Emelje fel az adagolótálcát.



- b. Engedje le a kimeneti tálcát
 - D Engedje le a kimeneti tálcát, és húzza ki a tálca hosszabbítóját.



- c. Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.
 - Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.



- d. Töltsön be papírt.
 - Letter Helyezze a fotópapírköteget a rövidebb szélével lefelé, a nyomtatandó oldalával felfelé fordítva.
 - A papírköteget ütközésig tolja be.
 - Megjegyzés Ha a fotópapír letéphető fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek felfelé nézzenek.
 - D Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



Borítékok betöltése

- a. Emelje fel az adagolótálcát
 - Emelje fel az adagolótálcát.



- **b**. Engedje le a kimeneti tálcát
 - D Engedje le a kimeneti tálcát, és húzza ki a tálca hosszabbítóját.



- c. Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.
 - Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.



- Vegye ki az összes papírt az adagolótálcából.
- d. Töltsön be borítékokat.
 - Helyezzen egy vagy több borítékot a fő adagolótálca jobb szélére. A nyomtatandó oldalnak felfelé kell néznie. A borítékok nyitható oldala bal oldalon legyen és lefelé nézzen.
 - A borítékköteget ütközésig tolja le.
 - Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, a borítékkötegig.



5 Másolás és lapolvasás

- Dokumentumokés fényképek másolása
- <u>Beolvasás számítógépre</u>
- <u>Tippek a sikeres másoláshoz</u>
- Tippek a sikeres beolvasáshoz

Dokumentumokés fényképek másolása

- Megjegyzés Minden dokumentum normál minőség mellett lesz másolva. Másolás esetén nem módosíthatja a nyomtatási minőséget.
- Hajtsa végre a megfelelő műveletet:

1 oldalas eredetiről 1 oldalas másolat

- a. Töltsön be papírt.
 - □ Töltsön kisméretű fotópapírt vagy teljes méretű papírt az adagolótálcába.



- b. Töltse be az eredeti példányokat.
 - Emelje fel a készülék fedelét.



Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a jobb első sarokhoz igazítva.



- Csukja le a fedelet.
- c. Indítsa el a másolást.
 - Az eredeti dokumentum kicsinyítéséhez vagy nagyításához nyomja meg az Oldalhoz igazítás lehetőséget.
 - Nyomja meg a Másolás indítása Fekete vagy a Másolás indítása Színes gombot. A másolatok számát a gomb többszöri megnyomásával növelheti.

Beolvasás számítógépre

- Megjegyzés A számítógépre történő beolvasás csak a HP Deskjet 2520 series készülékhez csatlakoztatott, bekapcsolt számítógéppel működik.
- Beolvasás a számítógépre:

Egyoldalas beolvasás

- a. Töltse be az eredeti példányokat.
 - Emelje fel a készülék fedelét.



Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a jobb első sarokhoz igazítva.



Csukja le a fedelet.



- b. Indítsa el a beolvasást.
 - A beolvasási feladatot a kezelőpanel Beolvasás gombjának megnyomásával vagy a Nyomtatószoftver használatával indíthatja el. Kattintson a HP Deskjet 2520 series asztali ikonra a Nyomtatószoftver megnyitásához.
 - Megjegyzés A Nyomtatószoftver programot a következőre kattintva is elérheti Start > Programok > HP > HP Deskjet 2520 series > HP Deskjet 2520 series
 - Válassza a Dokumentum vagy fénykép beolvasása lehetőséget. Megjelennek a képernyőn kiválasztható beolvasási beállítások.

Tippek a sikeres másoláshoz

Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.



• Ha az eredeti dokumentumot a nyomtatási papírméretnek megfelelő méretre szeretné kicsinyíteni vagy nagyítani, nyomja meg az **Oldalhoz igazítás** lehetőséget.



Kattintson ide további információk online eléréséhez.

Tippek a sikeres beolvasáshoz

Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.



• Tisztítsa meg az üveget, és távolítsa el az esetleges szennyeződéseket vagy idegen tárgyakat.

Kattintson ide további információk online eléréséhez.

6 A patronok használata

- <u>A becsült tintaszintek ellenőrzése</u>
- Nyomtatási kellékek rendelése
- <u>A patronok cseréje</u>
- <u>Az egypatronos üzemmód használata</u>
- <u>A patronokkal kapcsolatos jótállási információ</u>

A becsült tintaszintek ellenőrzése

A tintaszinteket egyszerűen ellenőrizheti, így meghatározhatja a patronok cseréjének várható idejét. A tintaszint csak közelítő becslést ad a patronokban lévő tinta mennyiségéről.

A nyomtató vezérlőpultjának kijelzője közvetlenül megjeleníti a becsült tintaszintet. A becsült tintaszinttel kapcsolatos részletes információkért tekintse meg az alábbi útmutatót.

A tintaszint ellenőrzése a Nyomtatószoftver programból

- 1. Kattintson a HP Deskjet 2520 series asztali ikonra a Nyomtatószoftver megnyitásához.
 - Megjegyzés A Nyomtatószoftver programot a következőre kattintva is elérheti Start > Programok > HP > HP Deskjet 2520 series > HP Deskjet 2520 series
- 2. A Nyomtatószoftver felületén kattintson a Becsült tintaszintek ikonra.
- 1. Megjegyzés Ha újratöltött vagy újragyártott (esetleg más termékben korábban már használt) patront használ, lehet, hogy a készülék festékszintjelzője pontatlanul vagy egyáltalán nem jelzi a festékszintet.

2. Megjegyzés A tintaszint-figyelmeztetések és kijelzők becsléseket végeznek, kizárólag tervezési célból. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenetet kap, a nyomtatás kiesésének elkerülése érdekében érdemes egy cserepatront előkészítenie. A patront csak akkor kell kicserélnie, ha a nyomtatási minőség nem elfogadható.

3. Megjegyzés A készülék a patronokban található tintát többféle módon is alkalmazza, többek között a készülék és a nyomtató nyomtatáshoz való előkészítéséhez, illetve a nyomtatófej karbantartása során a fúvókák tisztításához és az egyenletes tintaáramlás fenntartásához. Mindemellett bizonyos mennyiségű maradék tinta is a patronban marad a használatot követően. További tudnivalókért látogasson el a www.hp.com/go/inkusage webhelyre.

Nyomtatási kellékek rendelése

A patronok megrendelése előtt keresse meg a pontos cikkszámot.

A patron cikkszámának megkeresése a nyomtatón

A patron cikkszáma a patronfedél belsejében található.



A patron cikkszámának megkeresése a Nyomtatószoftver felületén

- 1. Kattintson a HP Deskjet 2520 series asztali ikonra a Nyomtatószoftver megnyitásához.
 - Megjegyzés A Nyomtatószoftver programot a következőre kattintva is elérheti Start > Programok > HP > HP Deskjet 2520 series > HP Deskjet 2520 series
- 2. A Nyomtatószoftver alkalmazásban kattintson Vásárlás, majd a Kellékek vásárlása online lehetőségre. A megfelelő cikkszám automatikusan megjelenik, ha erre a hivatkozásra kattint.

Ha nyomtatópatront szeretne rendelni a HP Deskjet 2520 series készülékhez, látogasson el a <u>www.hp.com/buy/</u> <u>supplies</u> címre. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, és kattintson az oldal valamelyik vásárlási hivatkozására.

Megjegyzés Nem minden országban/térségben lehet patronokat rendelni az interneten keresztül. Ha az adott országban/térségben ez a lehetőség nem érhető el, a helyi HP viszonteladónál vásárolva értesülhet a kellékadatokról, és tájékoztató listát is nyomtathat.

Kapcsolódó témakörök

<u>A megfelelő patronok kiválasztása</u>

A megfelelő patronok kiválasztása

A HP eredeti HP patronok használatát javasolja. Az eredeti HP patronokat úgy tervezték és tesztelték, hogy a használatukkal Ön egyszerűen és minden esetben kiváló minőségű eredményt érhessen el.

Kapcsolódó témakörök

Nyomtatási kellékek rendelése

A patronok cseréje

A patronok cseréjéhez

- 1. Ellenőrizze a tápellátást.
- 2. Töltsön be papírt.
- 3. Vegye ki a patront.
 - a. Nyissa ki a patronajtót.



Várja meg, hogy a partontartó a készülék közepére érjen.

b. A kioldáshoz nyomja le a patront, majd húzza ki a nyílásból.



- 4. Helyezzen be új patront.
 - a. Távolítsa el a patront borító csomagolást.



b. Távolítsa el a műanyag szalagot a rózsaszín letépőfül segítségével.



c. Csúsztassa a patront az üres nyílásba, amíg a helyére nem kattan.



d. Zárja be a patronajtót.



5. Patronok illesztése.

Az egypatronos üzemmód használata

Az egypatronos üzemmódban a HP Deskjet 2520 series készüléket egyetlen patronnal használhatja. Az egypatronos üzemmódot a készülék akkor használja, amikor eltávolít egy nyomtatópatront a patrontartóból. Egypatronos üzemmódban dokumentumokat és fényképeket tud másolni, valamint a számítógépről érkező nyomtatási feladatokat tudja végrehajtani.

Megjegyzés Amikor a HP Deskjet 2520 series egypatronos üzemmódban működik, egy üzenet jelenik meg a képernyőn. Ha az üzenet annak ellenére is megjelenik, hogy mindkét patron a készülékben van, ellenőrizze, hogy el van-e távolítva a nyomtatópatronokról a műanyag védőszalag. Ha a nyomtatópatron érzékelőit műanyag védőszalag fedi, a készülék nem érzékeli, hogy a nyomtatópatron a helyén van-e.

Kilépés az egypatronos üzemmódból

Az egypatronos üzemmódból való kilépéshez helyezzen két nyomtatópatront a HP Deskjet 2520 series nyomtatóba.

Kapcsolódó témakörök

<u>A patronok cseréje</u>

A patronokkal kapcsolatos jótállási információ

A HP-patron(ok) jótállása akkor alkalmazható, amikor azok a nekik megfelelő HP nyomtatási eszközben vannak felhasználva. Ez a garancia nem vonatkozik az olyan HP-tintatermékekre, amelyeket újratöltöttek, felújítottak, átalakítottak, nem rendeltetésszerűen használtak vagy szakszerűtlenül kezeltek.

A jótállás ideje alatt a termékre vonatkozó garancia mindaddig érvényes, amíg a HP tinta ki nem fogy, és a jótállási idő le nem jár. A garanciaidő vége ÉÉÉ/HH formában megtalálható a terméken a jelzés szerint:



A HP nyomtató korlátozott jótállási nyilatkozatának egy példányát a készülék nyomtatott dokumentációjában találja.

Csatlakoztatás 29

7 Csatlakoztatás

- USB-kapcsolat (nem hálózati kapcsolat)
- Új nyomtató csatlakoztatása

USB-kapcsolat (nem hálózati kapcsolat)

A HP Deskjet 2520 series rendelkezik egy hátsó nagy sebességű USB 2.0 porttal, amely a számítógéphez való csatlakoztatásra használható.

A nyomtató csatlakoztatása USB-kábellel

Tekintse meg a készülékhez mellékelt telepítési útmutatót, ha a készüléket USB-kábellel szerené egy számítógéphez csatlakoztatni.

Megjegyzés Ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg arra utasítást nem kap.

Ha a nyomtatószoftver telepítve van, a nyomtató plug and play eszközként működik. Ha a szoftver nincs telepítve, helyezze be az eszközhöz kapott szoftvert, és kövesse a képernyőn látható utasításokat.

Új nyomtató csatlakoztatása

Ha már telepítette a nyomtatószoftvert a számítógépre, de még nem csatlakoztatta a nyomtatót, tegye a következőket:

Új nyomtató csatlakoztatása

- A számítógép Start menüjéből válassza a Minden program vagy a Programok elemet, majd válassza a HP parancsot.
- 2. Válassza a HP Deskjet 2520 series lehetőséget.
- 3. Válassza a Nyomtatóbeállítás & Szoftver lehetőséget.
- 4. Válassza az Új nyomtató csatlakoztatása lehetőséget. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

7. . fejezet

Megoldás keresése 31

8 Megoldás keresése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>A nyomtatási minőség javítása</u>
- Papírelakadás megszüntetése
- Nem sikerül nyomtatni
- <u>HP-támogatás</u>

A nyomtatási minőség javítása

- 1. Győződjön meg róla, hogy eredeti HP patronokat használ-e.
- 2. Tekintse meg a Nyomtatószoftver beállításait annak ellenőrzéséhez, hogy a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget választotta-e a **Hordozó** legördülő menüből.
- Ellenőrizze a becsült tintaszinteket, hogy lássa, nincsenek-e kifogyóban a patronok. További tudnivalók: <u>A becsült tintaszintek ellenőrzése</u>. Ha a nyomtatópatronokban kevés a tinta, azt javasoljuk, cserélje ki őket.
- 4. Igazítsa a nyomtatópatronokat.

A nyomtatópatronok beigazítása a Nyomtatószoftver felületéről

- Megjegyzés A patronok beigazításával biztosítható a megfelelő minőségű nyomtatás. A HP All-in-One a patronok igazítására figyelmeztet, valahányszor új patron kerül behelyezésre. Ha eltávolítása után ugyanazt a nyomtatópatront helyezi vissza, a HP All-in-One nem figyelmeztet a nyomtatópatronok igazítására. A HP All-in-One készülék emlékezni fog az adott nyomtatópatron igazítási értékeire, így nem kell újból igazítania a nyomtatópatront.
- a. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- b. A HP Deskjet 2520 series eszköztárának eléréséhez a Nyomtatószoftver felületén kattintson a Nyomtatás és beolvasás, majd a Nyomtató karbantartása lehetőségre.
- c. Megjelenik a HP Deskjet 2520 series eszköztára.
- d. Kattintson az Eszköz szolgáltatásai fülre.
- e. Kattintson a Tintapatronok igazítása fülre. A készülék kinyomtat egy igazítási lapot.
- f. Helyezze a patronigazítási lapot az üvegre nyomtatott oldalával lefelé, a jobb első sarokhoz igazítva.
- g. Nyomja meg a Másolás indítása Fekete gombot. A készülék beigazítja a patronokat. Használja fel újra vagy dobja el a patronigazítási lapot.
- 5. Ha a patronokban elég tinta van, nyomtasson ki egy diagnosztikai lapot.

Diagnosztikai lap nyomtatása

- a. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- b. A HP Deskjet 2520 series eszköztárának eléréséhez a Nyomtatószoftver felületén kattintson a Nyomtatás és beolvasás, majd a Nyomtató karbantartása lehetőségre.
- c. Kattintson az Eszközjelentések fülre.
- d. Diagnosztikai lap nyomtatásához kattintson a Diagnosztikai információk nyomtatása lehetőségre. Ellenőrizze a kék, a bíborszínű, a sárga és a fekete mezőket a diagnosztikai lapon. Ha a színes és fekete mezőkben sávok vannak, vagy a mezők egy része üres, automatikusan tisztítsa meg a patronokat.



 Automatikusan tisztítsa meg a patronokat, ha a diagnosztikai lapon a színes és fekete mezők egy része hiányzik vagy csíkos.

A nyomtatópatronok automatikus tisztítása

- a. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
- A HP Deskjet 2520 series eszköztárának eléréséhez a Nyomtatószoftver felületén kattintson a Nyomtatás és beolvasás, majd a Nyomtató karbantartása lehetőségre.
- c. Kattintson az Eszköz szolgáltatásai fülre.
- d. Kattintson a Tintapatronok tisztítása gombra. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Ha a problémát a fenti módszerekkel sem sikerül megszüntetni, további internetes megoldásokért kattintson ide.

Papírelakadás megszüntetése

Papírelakadás megszüntetése.

Papírelakadás megszüntetése

1. A papírelakadás helyének megkeresése

Adagolótálca

 Ha a papírelakadás a hátsó adagolótálca közelében található, finoman húzza ki a papírt az adagolótálcából.



Kimeneti tálca

•

Ha a papírelakadás az elülső kimeneti tálca közelében található, finoman húzza ki a papírt a kimeneti tálcából.



 Elképzelhető, hogy a papírelakadáshoz való hozzáférés érdekében ki kell nyitnia a patronajtót, és jobbra kell csúsztatnia a patrontartót.



A nyomtató belseje

 Ha a papírelakadás a nyomtató belsejében található, nyissa ki nyomtató alján található karbantartási ajtót. Nyomja le a tisztítóajtó két oldalán lévő fület.



• Vegye ki az elakadt papírt.



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



 A jelenlegi feladat folytatásához nyomja meg a vezérlőpulton található Másolás indítása – Fekete vagy Másolás indítása – Színes gombot.

Ha a problémát a fenti módszerekkel sem sikerül megszüntetni, további internetes megoldásokért kattintson ide.

A papírelakadások megelőzése

- Ne töltse túl az adagolótálcát.
- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Egyszerre mindig csak azonos típusú és méretű papírt tegyen az adagolótálcába.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.
- Ne tolja túlságosan előre a papírt az adagolótálcában.

Ha a problémát a fenti módszerekkel sem sikerül megszüntetni, további internetes megoldásokért kattintson ide.

Nem sikerül nyomtatni

Ha a nyomtatás során problémákba ütközik, töltse le a HP nyomtatási diagnosztikai segédeszközét, amely automatikusan elhárít egyes hibákat. A segédeszköz letöltéséhez kattintson a megfelelő hivatkozásra:

Megjegyzés Előfordulhat, hogy a HP nyomtatási diagnosztikai segédeszköze nem érhető el minden nyelven.

Ugrás a HP nyomtatási diagnosztikai segédeszközének letöltőoldalára.

Nyomtatási problémák megoldása

- Megjegyzés Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és van papír a tálcában. Ha még mindig nem tud nyomtatni, próbálja ki sorban a következő hibaelhárítási módszereket:
- 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 a hálózatról leválasztva.

A készülék kikapcsolt vagy offline állapotának ellenőrzése

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
 - Windows Vista: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtató elemre.
 - Windows XP: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtatók és faxok elemre.
- Kattintson kétszer a termék ikonjára, vagy kattintson a jobb gombbal a készülék 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 bármilyen változtatást tett itt, ismét próbálkozzon a nyomtatással.

4. Ellenőrizze, hogy a termék alapértelmezett nyomtatóként van-e beállítva.

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

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - Windows 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
 - Windows Vista: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtató elemre.
 - Windows XP: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtatók és faxok elemre.
- B. Győződjön meg arról, hogy a megfelelő készülék van-e alapértelmezett nyomtatóként beállítva. Az alapértelmezett nyomtató mellett egy fekete vagy zöld körben lévő pipa látható.
- c. Ha nem a megfelelő készülék van alapértelmezett nyomtatóként kiválasztva, kattintson a jobb gombbal a megfelelő készülékre, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsot.
- d. Próbálja meg újra használni a készüléket.
- 5. Indítsa újra a nyomtatásisor-kezelő alkalmazást.

A nyomtatásisor-kezelő alkalmazás újraindítása

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

Windows 7

- A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, a Rendszer és biztonság, majd a Felügyeleti eszközök elemre.
- Kattintson duplán a Szolgáltatások parancsra.
- Kattintson a jobb gombbal a Nyomtatásisor-kezelő elemre, majd válassza a Tulajdonságok parancsot.
- Ellenőrizze, hogy az Általános lapon az Indítás típusa mellett az Automatikus lehetőség van-e kiválasztva.
- Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson az **Start**, majd az **OK** gombra a **Szolgáltatás állapota** területen.

Windows Vista

- A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, a Rendszer és karbantartás, majd a Felügyeleti eszközök elemre.
- Kattintson duplán a Szolgáltatások parancsra.
- Kattintson a jobb gombbal a Nyomtatásisor-kezelő eszköz elemre, majd válassza a Tulajdonságok parancsot.
- Ellenőrizze, hogy az Általános lapon az Indítás típusa mellett az Automatikus lehetőség van-e kiválasztva.
- Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson az Start, majd az OK gombra a Szolgáltatás állapota területen.

Windows XP

- A Windows Start menüjében kattintson a jobb gombbal a Sajátgép elemre.
- Kattintson a Kezelés parancsra, majd kattintson a Szolgáltatások és alkalmazások elemre.
- Kattintson duplán a Szolgáltatások elemre, majd válassza a Nyomtatásisor-kezelő lehetőséget.
- Kattintson a jobb gombbal a Nyomtatásisor-kezelő elemre, majd kattintson az Újraindítás parancsra a szolgáltatás újraindításához.
- B. Győződjön meg arról, hogy a megfelelő készülék van-e alapértelmezett nyomtatóként beállítva. Az alapértelmezett nyomtató mellett egy fekete vagy zöld körben lévő pipa látható.

- c. Ha nem a megfelelő készülék van alapértelmezett nyomtatóként kiválasztva, kattintson a jobb gombbal a megfelelő készülékre, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsot.
- d. Próbálja meg újra használni a készüléket.
- 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 7: A Windows Start menüjében kattintson az Eszközök és nyomtatók elemre.
 - Windows Vista: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtató elemre.
 - Windows XP: A Windows Start menüjében kattintson a Vezérlőpult, majd a Nyomtatók és faxok elemre.
- b. A nyomtatási sor megnyitásához kattintson duplán a nyomtató nevére.
- c. A Nyomtató menüben kattintson a Nyomtatandó dokumentumok listájának törlése vagy a Nyomtatási dokumentum törlése parancsokra, majd a parancs megerősítésére 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.
 Ha a nyomtatási sor nem üres, vagy ha üres, de a feladatok nyomtatása meghiúsul, lépjen a következő megoldási lehetőségre.

Ha a problémát a fenti módszerekkel sem sikerül megszüntetni, további internetes megoldásokért kattintson ide.

A patrontartó megtisztítása

Távolítson el minden olyan tárgyat, ami blokkolja a patrontartót (például a papírt).

Megjegyzés Ne használjon más eszközöket vagy berendezéseket az elakadt papír eltávolításához. Mindig legyen óvatos, amikor elakadt papírt távolít el a termék belsejéből.

Kattintson ide további információk online eléréséhez..

A hibás patron azonosítása

Ha a háromszínű és a fekete patron tintaszintjelzőfénye is villog, valamint a bekapcsolás jelzőfénye világít, akkor elképzelhető, hogy mindkét patronon védőszalag található, vagy mindkét patron hiányzik. Először győződjön meg arról, hogy mindkét patronról eltávolította a rózsaszín szalagot, és hogy mindkét patron be van helyezve. Ha mindkét tintaszintjelzőfény továbbra is villog, akkor elképzelhető, hogy az egyik vagy mindkét patron hibás. Annak megállapításához, hogy egy patron hibás-e, tegye a következőket:

- 1. Távolítsa el a fekete patront.
- 2. Zárja be a patronajtót.
- Ha a Tápellátás jelzőfény villog, akkor ki kell cserélnie a háromszínű patront. Ha a Be jelzőfény nem villog, akkor a fekete patront cserélje ki.

A tálcák előkészítése

Az adagolótálca kinyitása

Nyomtatás előtt a kiadótálcának nyitva kell lennie.



A patronajtó bezárása

Nyomtatás előtt a patronfedélnek bezárva kell lennie.



Kattintson ide további információk online eléréséhez..

A másolási és beolvasási problémák megoldása

Kattintson ide további információk online eléréséhez..

HP-támogatás

- <u>A termék regisztrálása</u>
- <u>Támogatási eljárás</u>
- <u>A HP telefonos támogatási szolgáltatása</u>
- További jótállási lehetőségek

A termék 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.

Támogatási eljárás

Probléma esetén hajtsa végre a következő eljárást:

- 1. Tekintse meg a készülékkel kapott dokumentációt.
- Látogassa meg a HP online támogatását a <u>www.hp.com/support</u> weboldalon. A HP online támogatása a HP minden vásárlójának rendelkezésére áll. Ez az időszerű termékinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabb forrása. A következőket kínálja:
 - Gyorsan elérhető, képzett online támogatási szakembereket
 - Szoftver- és illesztőprogram-frissítések a készülékhez

- Hasznos termék- és hibakeresési információk a leggyakoribb problémákról
- Célirányos termékfrissítések, támogatási riasztások és HP-hírek (a termék regisztrálása esetén)
- 3. Hívja a HP támogatási szolgáltatását. A támogatási lehetőségek termékenként, országonként/térségenként és nyelvenként változnak.

A HP telefonos támogatási szolgáltatása

A telefonos támogatás lehetősége és az elérhetőség készülékenként, országonként/térségenként és nyelvenként eltér.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>A telefonos támogatás időtartama</u>
- <u>Hívás kezdeményezése</u>
- <u>Az ügyfélszolgálatok telefonszámai</u>
- A telefonos támogatási időszak lejárta után

A telefonos támogatás időtartama

Egyéves ingyenes telefonos támogatásra van lehetőség Észak-Amerikában, Ázsia csendes-óceáni részén, valamint Latin-Amerikában (Mexikót is beleértve). A telefonos támogatás időtartama Európa, a Közel-Kelet és Afrika esetében a <u>www.hp.com/support</u> címen állapítható meg. A telefonbeszélgetésekre a szokásos telefondíjak érvényesek.

Hívás kezdeményezése

A HP támogatás hívásakor tartózkodjon a számítógép és a termék mellett. Készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

- Terméknév (a terméken található, például: HP Deskjet 2520 series)
- Termékszám (a patronajtó belsején található)



- Sorozatszám (a készülék hátulján vagy alján található)
- A probléma felmerülésekor megjelenő üzenetek
- Válaszok az alábbi kérdésekre:
 - Máskor is előfordult már ez a probléma?
 - Elő tudja idézni újból?
 - Hozzáadott új hardvert vagy szoftvert a rendszerhez a probléma első jelentkezésének idején?
 - Történt-e valami a probléma megjelenése előtt (például vihar vagy az eszköz át lett helyezve stb.)?

Az ügyfélszolgálatok telefonszámai

A HP-s ügyfélszolgálatok telefonszámainak és a hívásdíjak legfrissebb listáját a következő webhelyen találja meg: <u>www.hp.com/support</u>.

A telefonos támogatási időszak lejárta után

A telefonos támogatási időszak lejárta után a HP díjat számít fel a támogatási szolgáltatásért. A HP online támogatási webhelyén is találhat segítséget: <u>www.hp.com/support</u>. A támogatási lehetőségekről a helyi HP viszonteladótól vagy az országában/térségben elérhető támogatási vonalon kaphat további tájékoztatást.

További jótállási lehetőségek

A HP Deskjet 2520 series készülékhez további díj ellenében bővített szolgáltatási programok is elérhetők. Látogasson el a <u>www.hp.com/support</u> webhelyre, válassza ki a régiót/országot és a nyelvet, majd tekintse meg a szervizszolgáltatási és jótállási információkat. 8. . fejezet

9 Műszaki információk

Ezen fejezet a HP Deskjet 2520 series műszaki adatait, valamint a nemzetközi hatósági nyilatkozatokat tartalmazza.

További műszaki adatokért tekintse át a HP Deskjet 2520 series nyomtatott dokumentációját.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Közlemény
- <u>Specifikációk</u>
- <u>Környezeti termékkezelési program</u>
- Hatósági nyilatkozatok

Közlemény

A Hewlett-Packard megjegyzései

A jelen dokumentumban szerepl információk minden el zetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Minden jog fenntartva. Jelen dokumentum sokszorosítása, átdolgozása vagy más nyelvekre való lefordítása a Hewlett-Packard el zetes, írásos engedélye nélkül tilos, kivéve a szerz i jogi törvényekben megengedetteket. A HP-termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhet k az abban foglaltakon kivül vállalt jótállásnak. A HP nem vállal felel sséget a jelen dokumentumban el forduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért. © 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A Microsoft, a Windows, a Windows XP és a Windows Vista a Microsoft Corporation USA-ban bejegyzett védjegyei.

A Windows 7 a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban vagy bejegyzett védjegye vagy védjegye.

Az Intel és a Pentium az Intel Corporation és alvállalatai Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegyei vagy védjegyei. Az Adobe[®] az Adobe Systems Incorporated védjegye.

Specifikációk

Ez a fejezet a HP Deskjet 2520 series műszaki adatait tartalmazza. További műszaki adatokat a termék adatlapján olvashat: <u>www.hp.com/support</u>.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- <u>Rendszerkövetelmények</u>
- Környezeti specifikációk
- Az adagolótálca kapacitása
- Kiadótálca kapacitása
- Papírméret
- A papír tömege
- Nyomtatási specifikációk
- Másolási specifikációk
- Lapolvasási specifikációk
- Nyomtatási felbontás
- <u>Tápellátási specifikációk</u>
- <u>A patron oldalkapacitása</u>
- Hangos információk

Rendszerkövetelmények

A jövőben várható kiadásokról, újdonságokról és terméktámogatásról a HP online támogatási webhelyén olvashat bővebben a következő címen: <u>www.hp.com/support</u>.

Környezeti specifikációk

- Az üzemi hőmérséklet ajánlott tartománya: 15 és 32 °C között (59 és 90 °F között)
- Az üzemi hőmérséklet megengedett tartománya: 5 és 40 °C között (41 és 104 °F között)
- Páratartalom: 15–80% relatív páratartalom, nem lecsapódó 28 °C maximális harmatpont
- Tárolási hőmérséklettartomány: -40 és 60 °C között (-40 és 140 °F között)

- Erős elektromágneses mező közelében a HP Deskjet 2520 series készülék 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 (80 g/m² [20 font]): Legfeljebb 50

Borítékok: Legfeljebb 5

Kartotéklapok: Legfeljebb 20

Fotópapír: Legfeljebb 20

Kiadótálca kapacitása

Sima papírlapok (80 g/m² [20 font]): Legfeljebb 30

Borítékok: Legfeljebb 5

Kartotéklapok: Legfeljebb 10

Fotópapír: Legfeljebb 10

Papírméret

A támogatott hordozóméretek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

A papír tömege

Sima papír: 64–90 g/m² (16–24 font)

Borítékok: 75-90 g/m (20-24 font)

Kártyák: legfeljebb 200 g/m² (legfeljebb 110 font index)

Fotópapír: Legfeljebb 280 g/m² (75 font)

Nyomtatási specifikációk

- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Módszer: tintasugaras hőnyomtatás (drop-on-demand thermal inkjet)
- Nyelv: PCL3 GUI

Másolási specifikációk

- Digitális képfeldolgozás
- A másolási sebességek készüléktípusonként és a dokumentum összetettségétől függően változnak

Lapolvasási 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)
- Maximális beolvasási méret az üvegről: 21,6 x 29,7 cm

Nyomtatási felbontás

Vázlat üzemmód

- Színes bevitel/fekete-fehér leképezés 300 x 300 dpi
- Kimenet (fekete-fehér/színes): Automatikus

Normál üzemmód

- Színes bevitel/fekete-fehér leképezés 600 x 300 dpi
- Kimenet (fekete-fehér/színes): Automatikus

Sima, kiváló üzemmód

- Színes bevitel/fekete-fehér leképezés 600 x 600 dpi
- Kimenet: 600 x 1200 dpi (fekete-fehér), Automatikus (színes)

Fénykép, kiváló üzemmód

- Színes bevitel/fekete-fehér leképezés 600 x 600 dpi
- Kimenet (fekete-fehér/színes): Automatikus

Maximum dpi mód

- Színes bevitel/fekete-fehér leképezés 1200 x 1200 dpi
- Kimenet: Automatikus (fekete-fehér), 4800 x 1200 optimalizált dpi (színes)

Tápellátási specifikációk

0957-2286

- Bemenő feszültség: 100-240Vac (+/- 10%)
- Bemeneti frekvencia: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2398

- Bemenő feszültség: 100-240Vac (+/- 10%)
- Bemeneti frekvencia: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2290

- Bemenő feszültség: 200-240Vac (+/- 10%)
- Bemeneti frekvencia: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

Megjegyzés Csak a HP által szállított hálózati adapterrel használja.

A patron oldalkapacitása

A nyomtatópatronok becsült kapacitásáról a www.hp.com/go/learnaboutsupplies oldalon olvashat bővebben.

Hangos információk

Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, akkor a zajra vonatkozóan információkat kaphat a HP webhelyén. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support.

Környezeti termékkezelési program

A Hewlett-Packard Company elkötelezett aziránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátok is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. A felhasznált anyagok száma a minimálisra lett csökkentve, miközben biztosítva van a megfelelő minőség és megbízhatóság. A különböző anyagok könnyen szétválaszthatók. A rögzítőket és csatlakozókat könnyű megtalálni, könnyen hozzáférhetők, és egyszerű eszközökkel eltávolíthatók. A legfontosabb alkatrészek könnyen hozzáférhetőek, és egyszerűen szétszedhetőek és javíthatók.

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Környezetkímélő ötletek
- Papírfelhasználás
- <u>Műanyagok</u>
- Anyagbiztonsági adatlapok
- Újrahasznosítási program
- <u>A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja</u>
- <u>Teljesítményfelvétel</u>
- <u>Automatikus kikapcsolás</u>
- <u>Alvó üzemmód</u>
- Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
- <u>Vegyi anyagok</u>
- <u>Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (Ukrajna)</u>

Környezetkímélő ötletek

A HP folyamatosan dolgozik azon, hogy ügyfelei a segítségével csökkentsék ökológiai lábnyomukat. A HP az alábbi könyezetkímélő ötletekkel segítséget kíván nyújtani az Ön által választott nyomtatási módok környezeti hatásainak felméréséhez és csökkentéséhez. A készülék különleges funkciói mellett a HP környezetvédelmi kezdeményezéseiről a HP környezetvédelmi megoldásokkal foglalkozó webhelyén olvashat bővebben.

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

Papírfelhasználás

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.

Anyagbiztonsági adatlapok

Az anyagbiztonsági adatlapok (MSDS) megtalálhatók a HP webhelyén:

www.hp.com/go/msds

Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel sok országban/régióban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a néhány legnépszerűbb termékének újra történő eladásával megóvja az erőforrásokat. További, általános tudnivalók a HP termékek újrahasznosításával kapcsolatban:

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

A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet védelme iránt. Az újrahasznosítási program (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok és tintapatronok ingyenes begyűjtését. További tudnivalókat az alábbi webhelyen olvashat:

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

Teljesítményfelvétel

Az ENERGY STAR® emblémával megjelölt Hewlett-Packard nyomtató és képmegjelenítő eszközök megfelelnek az Amerikai Környezetvédelmi Ügynökség (EPA) képalkotó eszközökre vonatkozó hatályos ENERGY STARelőírásainak. Az ENERGY STAR minősítésű képkezelési termékeken az alábbi jelzés látható:



Az ENERGY STAR minősítéssel rendelkező további termékmodellekre vonatkozó információk a következő címen érhetők el: <u>www.hp.com/go/energystar</u>

Automatikus kikapcsolás

Alapértelmezés szerint az Automatikus kikapcsolás automatikusan engedélyezett a nyomtató bekapcsolásakor. Amikor az Automatikus kikapcsolás engedélyezett, a nyomtató két óra inaktivitás után automatikusan kikapcsol, hogy csökkentse az áramfogyasztást. Az Automatikus kikapcsolás beállítását a nyomtatószoftverből módosíthatja. Ha módosítja a beállítást, a nyomtató megőrzi a kiválasztott beállítást. Az Automatikus kikapcsolás teljesen kikapcsolja a nyomtatót, ezért a bekapcsológombbal kell visszakapcsolnia azt.

Az automatikus kikapcsolás engedélyezése vagy letiltása

- 1. Kattintson a HP Deskjet 2520 series asztali ikonra a Nyomtatószoftver megnyitásához.
 - Megjegyzés A Nyomtatószoftver programot a következőre kattintva is elérheti Start > Programok > HP > HP Deskjet 2520 series > HP Deskjet 2520 series
- 2. A HP Deskjet 2520 series eszköztárának eléréséhez a Nyomtatószoftver felületén kattintson a Nyomtatás és beolvasás, majd a Nyomtató karbantartása lehetőségre.
- 3. Megjelenik a HP Deskjet 2520 series eszköztára.
- 4. Kattintson a Speciális beállítások lehetőségre. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- Tipp Ha vezeték nélküli vagy Ethernet csatlakozású hálózaton keresztül nyomtat, az Automatikus kikapcsolást le kell tiltani, hogy a nyomtatási feladatok ne veszhessenek el. Amikor az Automatikus kikapcsolás le van tiltva, a nyomtató az áramfogyasztás csökkentése érdekében továbbra is alvó módba lép öt perc inaktivitás után.

Alvó üzemmód

- Az áramhasználat alvó üzemmódban kevesebb.
- A nyomtató kezdeti beállítása után a nyomtató öt perc inaktivitást követően alvó módba lép.
- Az alvó üzemmód ideje nem módosítható.

Français

Evsti

EXAnvika

vič kai

Portuguide

Slovenščine

Svenska

Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



English

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union. This symbol on the product or on its tackaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste, instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it even to a designated collection point for the encycling of waste electrical and electricing equipment. The separate collection and encycling of your waste equipment of the time of disposal will help to conserve notificant encources one ensure that is intercyclical to an anner that protect humon head hand the environment. The many data waste equipment on the environment. The more information choose where you can drop of your waste equipment for negating, please contact your local city affice, your household waste discoal service on the shop where you purchased the product.

you can drop of you' wate equipment to recycling, piece contod you'it local ofly allow, you' household wate database database or the strop water you purchased the product. **Execution de significantes subjects per les utilisatures dans les foyus privis au sein de l'Union surgérienne**. La prévence de se expendée sur le poduit ou sur son emballage indique que vous responses pas vous déharmanes de ce produit de la même façon que vos déches courants. Au contrains, vous êtes responseble de l'execution de vos équipments usagés et, c'est effet, vous êtes tenud e la memet au pape aprés pour le respúdge des équipments effectives e électroniques usagés. Le tri, l'execution et la respidge signaris de vos équipments usagés pour le requipments usagés pour le respide de la same équipments effectives e électroniques et de la same houries et el respidge signaris de vos équipments usagés pour le respide de la same equipments effectives et les déchets ménages, ou le magain où vous arez ochet le produit.

Note norm, volre annorde indiaeter des deches menagers du le mit gain du vola de vol zo dve de produit. **Entracyony van Elektrogenitan durch Benutzer in privaten Alcustabilas in der EU** Dieses Symbol out deen Produkt oder desaen Verpackung gibt an das dar Produkt richt zusammen mit dem Restnüll entragt werder darf. Es abliegt daher Ihrer Verantwarung, d Greift an einen erkinperknehes Stelle für die Entrageng oder Wederwerverung van Elektrogeniten diller Art dozageben (28. ein Wertstoffkol). Die separate Sammlung und das Recyclin finer aten Elektrogenitie zum Zeitpunkt ihrer Entergrungsfrägt zum Schutz der Umwell bei und gewährleidte, dass is auf eine Art und Weise recycelle werden, was Sie alle Elektrogenitie zum Recycelin obgeben können, erholten Sie bei den Efficiem Heitriden, Weiterlichken oder der ut immell as Geroll erwoben haben.

Smallmento di appor eschiatere da contomare da parte di privati nell'Unione Europec Questo imboloche appore sul prodoto a ulla contesione indica che il podoto non deve essere innolto assiene agli alti rifiuti dometici. Gli utenti devono provvedere allo seconti delle apponechiature da rattemare portande al l'usgo di raccolto indicato per l'indicago delle apponechiature dell'estencibe. La raccolto e il niciologgio seconti delle appare sul prodoto a ulla contesione indica per il ricidaggio delle apparechiature dell'estencibe. La raccolto e il niciologgio seconti delle apparechiature da rattemare in frase di smallimento fonorizona la conservazione delle issone notrali e gazanticono che talli apporechiature vengano rattemate nel rispeto dell'Imbierte e della talvia della solute. Per ulteriori iformazioni sui punti di raccolto delle apparechiature da rattemare in reporte delle insolato e delle apparechiature da rattemare in propio comune di residenza, il servizio di unellimento dei riliuti locale o il negozio presso il quale è stato acquiatato il prodato.

Il serveto ol simulimento se minal locare ol regozio preso la que e saco occupanto il posono. Eliminación de residuos de oparatos selectricos y electrónicos por parte de escantos demésticos en la Unión Europea Este simbolo en el poduco o en el embolaje indica que no se puede deschar el poducto junto con los medizos domésticos. Por el contanto, si debe eliminar este lipo de residuo, e responsabilidad del usualo entregisto en un punto de recojado designada de necicido de escontos electrónicos y electricos. El recidaje y la necojada por sepando de esto residuos en el nomento de lo eliminación aguidará a presenta neutrales y a garantizor que el excitaje portejo lo valud y e medio ambiente. Si desea información addicional sobre los lugares donde puede dejir estos residuos para su recidado, pórgose en contacto con las autoridades boales de su ciudos, con el servicio de gesitón de residuos o con la lendó donde co aquinto el anciducto.

nemeno veneru veneru veneru veneru za zaroduce. **Likvišace vysloužiško zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU** Tate zaviška ne prakulšt všen a jeho akelo eznetuje, že tente pradult resmi býl lividován prostěm vyhozením do běžného domorního adpade. Odpovid do za te, že vysloužišké zařízení bude predine k lividací do ste novených sterných misl učených k recyclad vpsloužího elektronickéch zařížení. Ukvace vysloužilé ho zařízení samostatným stěrem a recycla začování přírodních zároží za stříle, že recyclad vpsloužího elektronickéch zářížení. Ukvace vyslouží bo zařížení samostatným stěrem a recycla na predně začování přírodních zároží za stříle, že recyclad vpsloužího elektronickéch zářížení. Ukvace vyslouží bo zařížení samostatným vysloužilé zařížení předatk recyclad, můžete zákot od úřadů metní samosprávy, od společnosti provácějící svoza likoidod domovního odpadu nebo v obchode, kde jste produkt

Earlawyiii. Bortskoffelse of affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dete symbol på produkte eller på dete embalage indikerer, at produktet ikke må bartskoffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskoffe sfaldsudstyr wed at allevere det på detti beregnede indikerer at hendlik på gentrug af ekktinis og ekktinisk affadudstyr. Den separate indikering og gentrug fred tidpautial ter bestkaftelse ar med i at bereven endurige rescurver og sliku, af gentrug indiker sid på an måde, at be skyller menseksen hende sam miljød. Hvis du vit vide mene om, har du kar eflevere dit affabitudstyr til genbrug, kan du kostable kommuner, det fakate norveflarvasen eller den faretning, har du kable produktet.

Som, now so we revenue an anataziary regenerug, seri au sonase economient, dei soate encontariovasian eller den toenling, hvor du keble produktet. Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishouders in die Europese Unie Die protool op eine produkt of the vepaktug geel van duri die pacifer in og voden afgement met set hui sodelit, afval. Het is ow verantwoordelijd wid un afgedankte apparat of te leven op een angevean it zamelpuel voor de verwerking van afgedankte elektrischee elektrische apparatuur. De gescheid en inzeneling en verwerking van uit afgedankte elektrischee elektrische opperatuur. De gescheid en inzeneling en verwerking van uit afgedankte waar et weit avaar elektrischeel op een vijze die de on het milie beschemt. Voor meer idomatie waar e uw afgedankte apparatuur kunt interveen voor recycling kunt u cortoid opneen en tel het gemeetetuis in zw woonplaats, dereinigingstienst of de wirkel waar u us paduat.

Faranciapticanistes kasutuseli kõrvaldatavate seadnete kõitiemine Euroopa Liidus Kui toste patendi on reesimebol, ei tohi seda toodet viata ohmitõi mete kuku. Teis kokus on viia tarbatuks muusund seade selleks ettenähtud elektri- ja elektorotika utiliserimiskohte. Uliiseetiinase sadmete erakti kogunine ja kõitlemine elab sõita loodusaraad ning tagada, et kõitlemine toimb inimeste tervisele ja keskkorrale ohsuk Liaatavat elek kohtu, kahu saade uliseetitava seadme kõitlemiska viia, saate kõista kahulka omaraaltsuset, ohmitõi mete tuku

Hävitehävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella. Tämä kottessa si sen gekkoskessa oleva merkintä osittaa, etä tuoteta ei soo hävittää taksujätteiden mukana. Käyttä jän veivollisuus on huotehtia siitä, että hävittetävin bitte toimittaan sähkö ja elektraniikkalateranun kerkyspistessen. Hävitettävien katteuse leitteista ja katteuta ei katteus on kuotehtia siitä, että hävitteittä taksujätteiden erilliner kartäys ja kerkän kääsittä luonnamaaja. Käyttä jän veivollisuus on huotehtia siittä, että hävitteittä taksujätteiden erilliner kartäys ja kerkäystä luonnamaaja. Näin toimimalla varmistekara myös, että kärittä teisteista taksutteus ja kasuteista teisvettä ja ympäristä. Saat tervitteessa liättistaja jähteistä 1000

μαναπηγητιώ. Απόρριψη άχρηστων συσκευον στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμξολο στον ζοπλοφό ή στη συσευσία του υποδεικύει ότι το προϊόν ς υτό δεν ποίπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικαικά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είνει να απορέμετα το ζοχρηστες συσκευών θα συμξόλα στη διατήσηση των φυσκών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα σκαικόλωσόν με τίτασν τόρου, Είναι να απορέμετα το στοιών. «Τάξομαν μαι άχρηστες συσκευών θα συμξόλα στη διατήσηση των φυσκών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα σκαικόλωσόν με τίτασν κριτικού και τη διασφάλιση ότι το στοιών. «Τάξομαν και το προβάλου» (παι προστάτιση τη μοραστάτιση τη μορία για το πού μπορέτει το ζηρησιος συσκαιώς για ανεεικόλωση και και ποραστάλιση ότι θα σκαικόλωση και τη διασφάλιση ότι θα σκαικόλωση και τη συσταλογία το το ποίο σχοράσει το προζόλου το ποραστάτιση τη μεία το στοιώ σχοράσει το προϊστάτει το το ποράτη το πού μπορέτει το άχρησης συσκαιώς για ανεεικόλωση, μαι κοιντικήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχίς ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσετι το προϊστικό με το πού μπορέτει τα όχρησης συσκαιώς για ανεεικόλυση μαι κοι πη συσταλογία το ποράτη μαλοτη το προζολου το πορο το ποροστάταση τη μαία τη ποράλου το πορότη συσκατό το στοισμού το ποροστάταση τη ποροστα τόπους αρμόδιες αρχίς ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσει το προϊστή τη ποράλια το πορομέρετα το άχρησης συσκατώς για ανεεικόλυση, τη κοιτωνήσει με τη κατά τόπους αρμόδιες

tegrist in ja in aktioning alter in ontwo opporten to inport. A huladikanyagak testiskes a magainhattartásokkan az Európoi Unióban Ez a suinbólum amely a temáken cegy arrak csomogolásán ven feltintekk, azi leizt, hogy a lemák nem kezelteő együt az egyéb háztartási huladikkal. Az ún feladata, hogy s készülték huladika neget éllintesa okon késelt gyűtföleke, elle ellektroniste beredezések úrahasznetésé az egészűger és a környezere nem árálama mádan törtési. Ha töjésztelt ellektroniste megőstéséhez, egyűtal az ta bátostán, hogy a hulladik újrahasznotítása ez egészűger és a környezere nem árálama mádan törtési. Ha töjés latotási szemes kepri azsilal a helyéselt, a val helyő nékemenyzethoz, a hosztanas huladik begyűjesevel töjésítasz ezemes kepri azsilal a helyésekeset, a val helyő nékemesk tegölmasznoz. Megyar

Lietotõju atbrivošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privētajās mājasimmiecībās. Šis linbāls uz ierīces vai ās iepak pirma norāda, ka to ierīci netrikuli izmeti kapā or pānījiem mājasimiecības Is noderde revelātajās austikams sinās, ini tiku uzbis nadarājās ielākmistās najadījumo direizājā pānētāka "spaciel nadarājās ierīces sublikana un direizītās pānināda palād taupīt disbas neurum, un naderējins tādu direizītāja pānitādi, kai sargā cīlvēk veelību un episēmijo vietu pāļā pānētāka "spaciel nadarājās ierīces sublikana un direizītās pāninādas palādireizīta para revelitāta palādireizīta palādireizīta para norādas para tauto nadarājās ierīces sublikana un direizīta pāninādas palādireizīta para revelitātas palādireizītas para tauto nadarājās ierīces sublikana un direizītas pāninādas palādireizītas nadarājās pāninādas para para revelitas palādireizītas palādireizītas ierīces sublikana un direizītas pāninādas palādireizītas para revelitas palādireizītas pāninādas palādireizītas para tautoritas palādireizītas para palādireizītas palādireizītas palādireizītas palādireizītas palādireizītas palādireizītas para tautoritās palādireizītas para palādireizītas pa Latviski

Europes Sejanges var teologi in privatela in partatus, inspendence interactione interactione and of many base and the second sec

tanto, prezimoranje utvar j panavanje, karinje prose pravanje. U **U vljšicaja zavijego przev przev u przev u vjetkowników dosowych w Unii Europejskiej** Symbol len um inszczony ra produkie kla opakowaniu oznacza, że lego produkiu nie należy wyrzuczą razem z nymi odpadami domowymi. Użytkownik, jest ocpowiedziałny za dostarzamie zavijego przezu do wyrzaczanowa pusku gromażenie zavijeko urodziała klektycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobre i necytling tego typu odpadów przejzujuć się co ochonej zavobów naturotnych i jest bezpieczny ele zatowia i żerolaciala rokustenego. Dostas ielomosci, no tamoi spoc elo utylizocji zadjutych uzodzie elektronicznych. Dostas ielomosci, no tamoi spoc elo utylizocji zadjutych uzodzie elektronicze udodzo kow miejstu zakup praduktu. Polski

Regenera o osportere eta vitaz cazanych, ve przeditejscent vie zajmującym się usuvaniem odpodów lice ve miejscu zakupiu produktu. Descarte de equipamentos por usudnios em residéncias da União Européia Elle simbicio no postavla una mathologem rakciego para a resclegam és equipamentes elitre detarrace, A cateta separada e a resclegam das equipamentos da descarte das entration e conservação das recomos materialmentos que residencias das uparamentos entre descartados una portegar a salabilidade levar os equipamentos da descarte das entrativas na um porte de cateta designada para a resclegam és equipamentos elitre detarraces, A cateta separada e a resclegam das equipamentos das descarte das entrationes das recomos materialmentos para resclegam, este en contato com o escritória lacal de sua cidade, a serviço de lim para pública de seu a no una lação em que adiquino a praveita.

Postup pozižívateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zarkadenia v domákom používaní do odpadu Tento ymbol na produkte alebo na jeho obale znameni, ze nemie by vyhodený s iným komnálným rokpazanáhom. Namiesto klas od bol obale znameni, ze nemie by vyhodený s iným komnálným rokpazanáhom v obalo povinnos odovzda toto zarkadenie na zberno mieste klas su zbezprotije molýčka a eliktrinkých a eliktrinkých zaritadeni. Da kla na recyklaci za bol na odpad pomáže chání priodiné zdraja a zakrzeseti sky apistely rokpidenia, ktarý kude sknet i hudula zdelos a zkovné pretováník. Da kla informace a seperavanem zberne a secytálení záklate na miestrem obornem čívado, na lime zakrzepstujúccij liber víška komnářního odpadu alebo v predajív, jed a te produktu (bpli).

ne severa severa jesu prog som name sam namena oppaad deba v predajit, kde ste produkt läpili. Ravnanje z odpodno opremo v gospodinjavitih znotnaj Evropske unije In znak na izdela uli erobalati izovla pomeni, da traklan se sente odlogali skupi z drugini gospodinjskimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na dobčenem zbimem metu za recitilizanje odpadne električne in elektronske opreme. Z odanim zbinanjem in recikilanjem odpadne opremo do odloganju boste pomogali ohranih narami vire in zagodivli, da bo odpadno oprema nečitirana tak, da se vanje zdravje ljudi na kolje. Več inormacij o mesiti, kjer lahko oddade odpadno opremo za recikilanje, lahko dab te na občini, v komendnem pod jetju oti trgovini, kjer ste izdelek kopiti.

Aussentig av Förbrukningsmaterial, för hen- och privatanvändare i EU.
Kassering av Förbrukningsmaterial, för hen- och privatanvändare i EU.
Produtter eller produktiongstimaterial nör symbilen för mit kassena med vanligt huskälkavfall. I stället har du anvar för att produkter lämnas till en behörig äterväningsstation för hat kassena med vanligt huskälkavfall. I stället har du anvar för att produkter lämnas till en behörig äterväningsstation för hat kassena produkter ell niljän när produkter lämnas till en behörig äterväningsstation för hat kassena produkter elle niljän när produkter lämnas har elle när vänden käytides bäde märnikar och niljän när produkter för äverinning beiter en elle när vänden produkter för äverinning.

изавиала ргосичие гот автиплату. Пакторлание на оборудата или опокреди от попребители в частни дрикакинства в Европейския съюз Пакторлание на оборудата или опокреда и упокава, не предирата не прабе за се чакъра заверическото с дриканската опадъци. Вне имате отговорността да чаквъртиче оборуданено за оптадъци, и от с предирате на опералени пакта за единитирате на елекрическита отпадъци и ини опокредостта да чаквъртиче на оборуданено за оптадъци, и от с предирате на опералени пакта за единитирате на елекрическита отпадъци и отпаст и да чаквъртиче на оборуданено за оптадъци, и при извъртичето ну почата за запазание на приорани рекурси и гаранира рецисирате, какрашно тока, че да не застрация е чаецикото драва и колоната среда За повене информация къде можене да оста не оборудените за оптадъци за рецисиране се сържене със съотетния офис в града ви, физиота за събираже на оптадъци иги с магазина, от които сте закупили зродука

tatalgaier na chragen na chragen na charanna, or sont ore taxymm payna **Folderores chippenenter or vace de chre withstoriet cannot di nu riture a Europeano**. Acest imbol de pe produ sou de pe embologi produului indici tepti cà acest produe nu trabuie anuccot aldui de celefalte deseuri carrice. In loc să procedați astiel, aveți responsobilitera să vă debarasăți de achipamentului uzal predadul i a un certru de celedare desernat letrui ter recidarea deseurilor elactrice și a chipamentel or electronics. Colectarea și recidarea separată a achipamentului uzal preda dori și ă li anucăți aldui la consevarea res nellor naturele i asgură recidarea desponentului întro nonieră care protegază sănă dea unică și medid. Pentru întermații splimetane despe lacul în care se poste preca edisponentul uzat pentru recidarea duser, luați legatura cu prinăria locada, cu servicul de sal uzinăre su cu vânzitant de la care și achipamente despe lacul în care se poste preca edisponentul uzat pentru recidarea duse dura despe lacul în care se poste preca edisponentul uzat pentru recidare, luați legatura cu prinăria locada, cu

Műszaki információk

Vegyi anyagok

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 Bizottság*). A termékben található vegyi anyagokról a következő helyen olvashat: <u>www.hp.com/go/reach</u>.

Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (Ukrajna)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Hatósági nyilatkozatok

A HP Deskjet 2520 series készülék megfelel az országa/térsége szabályozó hatóságai által megállapított termékkövetelményeknek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Szabályozási modellszám
- FCC statement
- Notice to users in Korea
- VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan
- Notice to users in Japan about the power cord

Szabályozási modellszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy szabályozási modellszámmal. A termék szabályozási modellszáma VCVRA-1221. Ez a szabályozási modellszám nem tévesztendő össze a kereskedelmi névvel (HP Deskjet Ink Advantage 2520hc All-in-One series), sem a termékszámmal (CX027A, CX027B).

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations Hewlett-Packard Company 3000 Hanover Street Palo Alto, Ca 94304 (650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice to users in Korea

ורור 🗢 ס	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주
0급 기기 (가정용 방송동신기기)	로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사
0100 0002000	용할 수 있습니다.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的として いますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き 起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。 同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Tárgymutató

В

beolvasás lapolvasási specifikációk 42

Н

hatósági nyilatkozatok szabályozási modellszám 47

J

jótállás 39

Κ

környezet környezeti specifikációk 41 Környezeti termékkezelési program 43

Μ

másolás specifikációk 42 műszaki adatok környezeti specifikációk 41 lapolvasási specifikációk 42 másolási specifikációk 42 nyomtatási specifikációk 42 rendszerkövetelmények 41

NY

nyomtatás specifikációk 42

Ρ

papír javasolt típusok 15

R

rendszerkövetelmények 41

Т

támogatási eljárás 37 támogatási időszak lejárta után 39 telefonos támogatás 38 telefonos támogatás időtartama támogatás időtartama 38

U

újrahasznosítás tintapatronok 44

Ü

ügyfélszolgálat jótállás 39