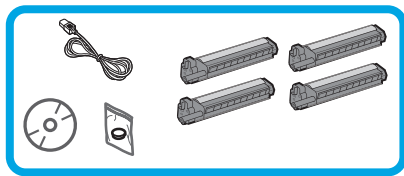
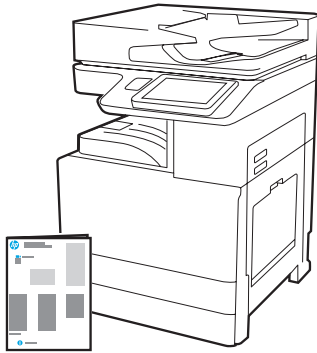




HP Color LaserJet Managed MFP E78323, E78325, E78330

HP Color LaserJet Managed MFP E77822, E77825, E77830



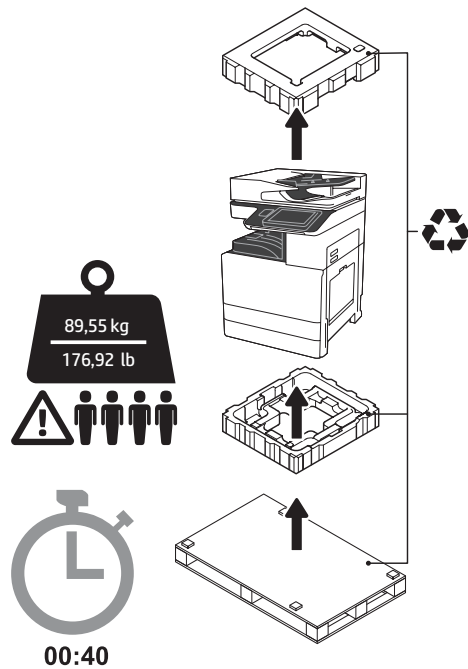
## Eszköztelepítési útmutató

 [support.hp.com](https://support.hp.com)



A HP javasolja, hogy telepítés előtt tekintse meg a videót.

<https://www.hp.com/videos/A3install>



**FIGYELMEZTETÉS:** Bizonyosodjon meg arról, hogy a munkaterületen nincs törmelék, és a padló nem csúszós vagy nedves.

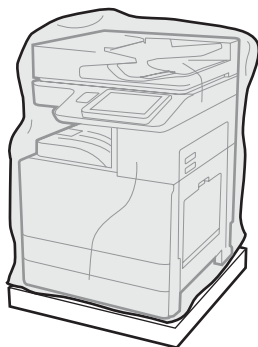
**FIGYELEM:** A nyomtatórész nehéz. Négy személy emelje fel, és helyezze rá a kétkazettás adagolóra (DCF) (Y1F97A), a 2000 lapos, nagy kapacitású beolvasó egységre (2000 lapos HCI) (Y1F99A), vagy a talapzatra (Y1G17A).

### 1 Csomagolja ki a nyomtatót, és hagyja, hogy szobahőmérsékletűre melegedjen.

**FIGYELEM:** A nyomtató bekapcsolása előtt ellenőrizze, hogy a szoba és a felszerelés legalább 15 °C hőmérsékletű.

**MEGJEGYZÉS:** Hagyja a nyomtatót a szállítópalettán, amíg az készen nem áll a DCF-re, a HCI-re vagy a talapzatra történő felhelyezésre.

#### 1.1



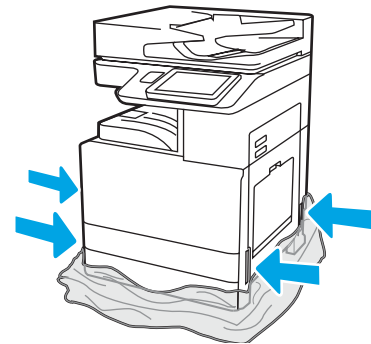
Vegye ki a dobozból a nyomtatót, a képkalkotó dobót, a festékgyűjtő egységet (TCU) és a kapcsolódó szerelvényeket. Miután kicsomagolta a nyomtatót és az alkatrészeket, hagyja azokat négy órán keresztül szobahőmérsékleten.

**MEGJEGYZÉS:** Ha a nyomtató és a szerelvények tárolása 0 °C alatt történt, a szobahőmérsékletűre melegedés tovább tarthat.

**FIGYELEM:** Ne távolítsa el a ragasztószalagot vagy a védőcsomagolást, csak miután a nyomtatót egy DCF-re, egy HCI-re vagy a talapzatra helyezte. (3.2. lépés)

**MEGJEGYZÉS:** A képkalkotó dob az automatikus dokumentumadagoló alatt, a papírkivezető környékén található.

#### 1.2



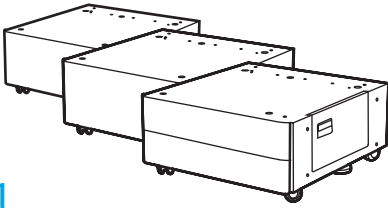
Húzza le az átlátszó műanyag védőfóliát egészen a nyomtató talapzatáig, hogy hozzáférhessen az emelési pontokhoz.

## 2 Készítse elő a DCF-et, a 2000-lapos HCI-t, vagy a talapzatot az összeszereléshez.

**FIGYELEM:** Óvatosan emelje föl a készüléket. Megfelelő, biztonságos technikával emeljen.  
**FONTOS:** Tegyen félre két szárnyascsavart a HCI vagy a talapzat rögzítéséhez.

### 2.1

Kövesse a csomagban található utasításokat a DCF, a HCI, vagy a talapzat kicsomagolásához.

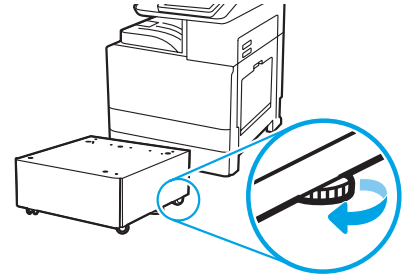


### 2.2

Helyezze el a DCF-et, a HCI-t, vagy a talapzatot a nyomtató közelében.

**FIGYELMEZTETÉS:** Bizonyosodjon meg arról, hogy a munkaterületen nincs törmelék, és a padló nem csúszós vagy nedves.

**MEGJEGYZÉS:** Ha szükséges a nyomtató stabilitásához, állítsa alacsonyabbra a rögzítőket.



## 3 Helyezze rá a nyomtatót a DCF-re, a 2000-lapos HCI-re, vagy a talapzatra.

### 3.1

Rögzítse a két fekete, többször felhasználható emelőkart a nyomtató bal oldalán található karhoz (1. jelzés). Nyissa ki a nyomtató jobb oldalán található két emelőkart (2. jelzés).

**MEGJEGYZÉS:** Az emelőkarok használata javasolt, de ezek nem tartozéka a nyomtatónak (emelőkarszett: JC82-00538A).



### 3.2

Óvatosan emelje föl a nyomtatórészt, és igazítsa a tartozékon található rögzítőpecsekhez és csatlakozóhoz. Óvatosan közelítse a nyomtatót a tartozékhoz.

**FIGYELEM:** A nyomtatórész nehéz. Négy személy emelje föl és helyezze rá a DCF-re, a HCI-re, vagy a talapzatra.

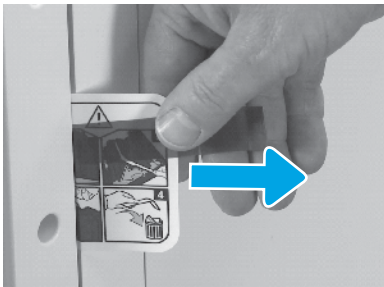
**MEGJEGYZÉS:** Nyissa ki a nyomtató minden egyes ajtaját és tálcáját, és ellenőrizze, hogy maradtak-e ragasztószalagok és csomagolóanyagok. Távolítsa el minden ragasztószalagot és csomagolóanyagot.



## 4 Távolítsa el minden csomagolóanyagot és ragasztószalagot az eszköz minden pontjáról.

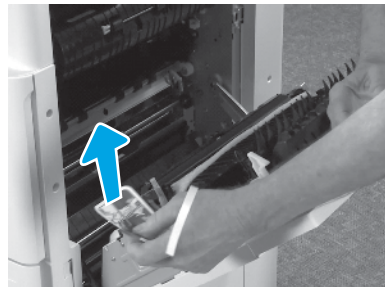
### 4.1

Keresse meg a szállítási címke utasításait tartalmazó karját a jobb oldali ajtón.



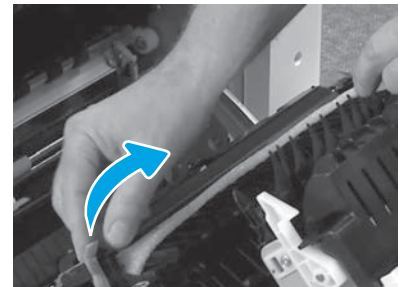
### 4.2

Nyissa ki a jobb oldali ajtót, és távolítsa el a szállítási címkét, amely a továbbítóegységre mutat.

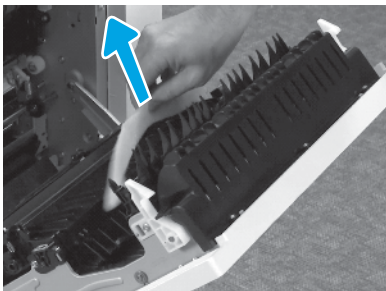


### 4.3

Óvatosan távolítsa el a záró ragasztószalagot a továbbítóegység elejéről.



4.4



Távolítsa el a csomagolóanyagot.

4.5



Óvatosan távolítsa el a továbbítóegység hátuljáról a záró ragasztószalagot.

4.6



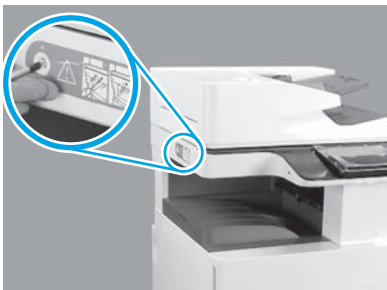
Nyissa ki az 1. tálcát a jobb oldalon, majd távolítsa el a felszedőhenger melletti csomagolóanyagot.

4.7



Nyissa ki a 2-3. tálcát, és távolítson el minden ragasztószalagot és csomagolóanyagot.

4.8



Távolítsa el a szkennert rögzítőcsavarját és a piros matricát a nyomtató bal oldaláról.  
**FIGYELMEZTETÉS:** A szkennert rögzítőcsavarját a nyomtató áram alá helyezése előtt kell eltávolítani.

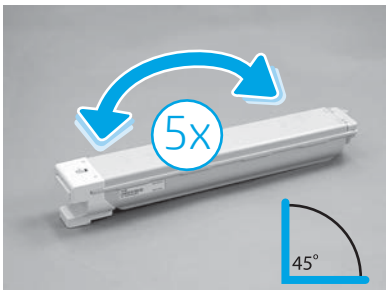
5

Helyezze be a tonerkazettákat.

5.1



5.2



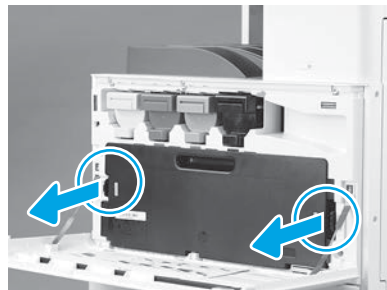
Távolítsa el a tonerkazetta csomagolását. Ingassa a kazettát az egyik oldalról a másikra ötször (5-ször), hogy a festéket egyenletesen eloszlassa.

5.3



A nyomtatón található színcódok alapján helyezze be a tonerkazettát a megfelelő nyílásba. A kazettát teljesen tolja be.  
**MEGJEGYZÉS:** Ismételje meg az előző lépéseket a többi kazetta behelyezéséhez.

5.4



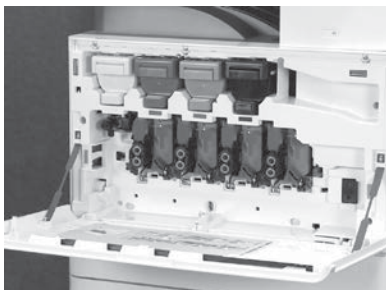
Nyomja meg a TCU minden oldalán a reteszeket, majd távolítsa el a TCU-t.

6

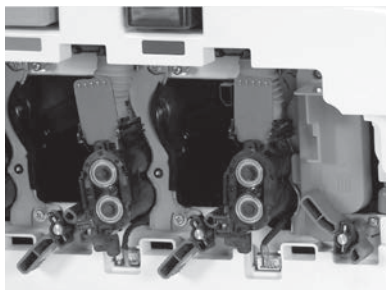
Helyezze be a képalkotó egységet.

**FIGYELEM:** Ne nyissa ki a képalkotó dob csomagolását, amíg nem áll készen a behelyezésre. A képalkotó dobot károsíthatja, és képminőségi problémákat okozhat, ha hosszú ideig erős fénynek van kitéve.

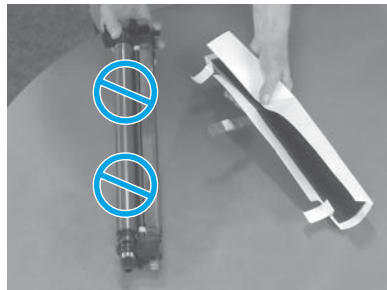
6.1



Az eszközön fordítsa le a képalkotó egység zárját, majd távolítson el minden egyes narancssárga szállítási lapot.



6.2



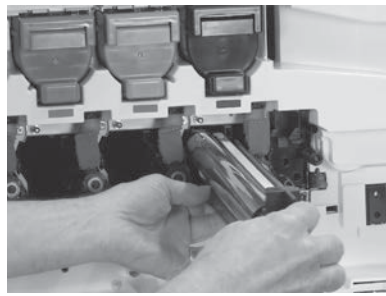
Távolítsa el a képalkotó dob egységeit a csomagolóanyagból és a műanyag zacskókból. Távolítsa el a fehér védőborítást.  
**FIGYELEM:** Ne érintse meg a dob felületét.

6.3



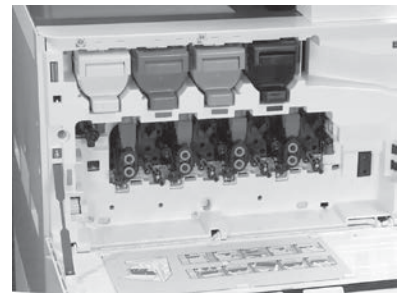
Tartsa a dob egységet egy kézzel alul, és tartsa a másik kezével az elől lévő fogantyút.

6.4



Telepítse a képalkotó dob egységet azzal, hogy a dob egység tetején lévő horonyt a nyílás tetején lévő segédelemhez igazítja.

6.5



Fordítsa FEL a képalkotó egység dobjának rögzítőelemét, hogy a helyére rögzítse a képalkotó egység dobját. Telepítse a többi képalkotó egység dobját. Bizonyosodjon meg róla, hogy mindegyik szorítókar FEL van hajtva, és mindegyik tonerzáró alkatrész NYITVA van.

7

Tegye be a festékgyűjtő egységet.

8

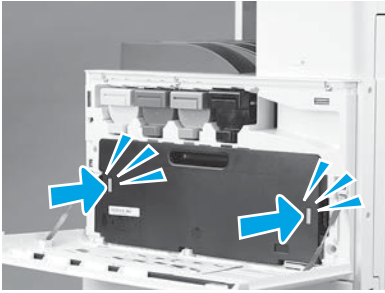
Telepítse a papírrögzítő elemeket.

9

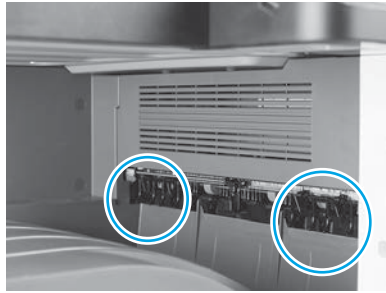
Töltse be papírt a 2. tálcába.

**MEGJEGYZÉS:** A papírra konfigurációs oldalak is nyomtathatók, ha szükséges (levél vagy A4-es).

7.1

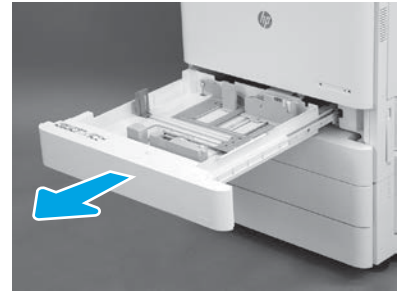


8.1

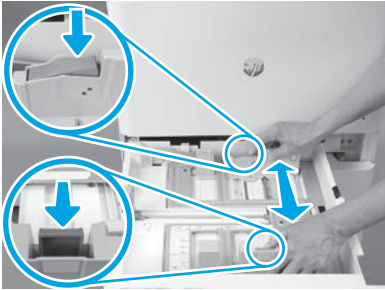


Telepítse a papírrögzítő elemeket két helyen, az első kijáratnál.

9.1

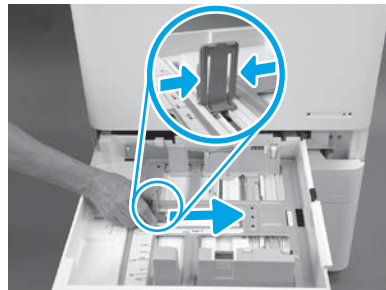


9.2



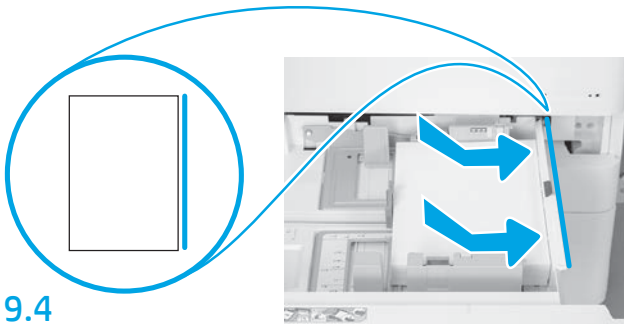
Nyomja le a tálca hátsó részén található kék kart. Ezzel egyidejűleg emelje meg vagy nyomja le a tálca első részén található kék kart, és csúsztassa el a megfelelő papírhosszúság beállításához. Mindkét kar rugós működésű, elengedés után lezárnak.

9.3



Nyomja meg a kar oldalait, majd csúsztassa el azt a papír szélességének beállításához.

9.4



Töltse be a papírt.  
**MEGJEGYZÉS:** Az A4-es lapot vagy a levélpapírt az ábra szerint úgy kell betölteni, hogy a papír hosszú oldala a tálca jobb oldalához kerüljön.

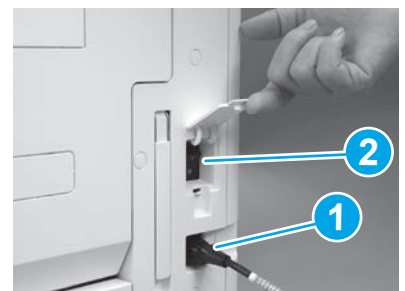
10

Állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót.

**FIGYELEM:** Ekkor ne csatlakoztassa a hálózati kábelt.

10.1

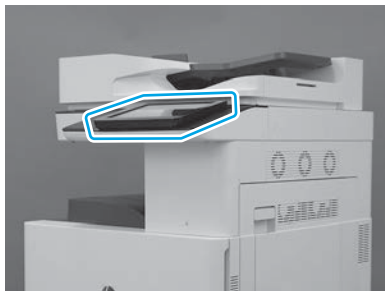
Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz és a fali aljzathoz (1. jelzés).  
**FONTOS:** Nyomja meg a nyomtató tápkapcsoló gombját a készülék bekapcsolásához (2. jelzés).



10.2



10.3



Kövesse a kezelőpanel utasításait az ország/régió, nyelv, dátum és idő beállításához.  
**MEGJEGYZÉS:** Várjon 5–10 percet, amíg a nyomtató automatikusan befejezi az inicializálást.

10.4



Nyomtasson egy konfigurációs oldalt annak ellenőrzéséhez, hogy a nyomtató megfelelően működik-e.  
**MEGJEGYZÉS:** A kinyomtatott oldalt jelölje 1-es számmal, amely az első inicializálásra utal.

11

## Késői pont differenciálási konfiguráció (LPDC) ellenőrzőlista (automatikus).

**FIGYELEM:** Az LPDC eljárást egy képzett személy hajtsa végre az eszköz üzembehelyezési, beállítási vagy összeszerelési folyamata során.

**MEGJEGYZÉS:** Amennyiben nem áll rendelkezésre internetkapcsolat, vagy az LPDC-folyamatot nem lehet végrehajtani hálózati kapcsolaton keresztül, a sebességlicenctet egy USB flash meghajtóra is le lehet tölteni, és arról manuálisan telepíteni. Ugorjon a 12. lépésre.

**MEGJEGYZÉS:** Az egység kiszállítása és a licenc felhőben való elérhetővé válása között 24–48 óras eltérés van. A sebességet csak akkor lehet beállítani, amikor a licenc elérhetővé válik a felhőből.

**FIGYELEM:** Ellenőrizze, hogy csak a tápkábel van-e csatlakoztatva. Csak akkor csatlakoztassa a hálózati kábelt, ha erre utasítást kap.

- Nyomja meg a nyomtató tápkapcsológombját a készülék bekapcsolásához. Várjon, amíg megjelenik a **telepítési varázsló**, majd konfigurálja az egyes beállításokat.
- Hagyja, hogy a nyomtató befejezze az inicializálást és a belső kommunikációt.





- Nyomtasson egy konfigurációs oldalt annak ellenőrzéséhez, hogy a nyomtató megfelelően működik-e, és bizonyosodjon meg arról, hogy a firmware-t megfelelően frissíti. Igazolja, hogy az LPDC-állapot **„Nem konfigurált (XX, XX, XX)”**.

**FIGYELEM:** Ne hagyja ki a következő lépést.

- **Frissítse manuálisan a nyomtató firmware-jét egy USB flash meghajtó segítségével (ne csatlakoztassa a hálózati kábelt).**

**FIGYELEM:** A firmware bővítése előtt ellenőrizze, hogy minden tartozék be van-e szerelve. Ez az egyetlen módja a firmware tartozékokon történő frissítésének. Előfordulhat, hogy a tartozékok nem frissítenek automatikusan, amennyiben később szerelik be őket.

- Várjon, amíg a nyomtató befejezi a firmware-frissítési folyamatot. A nyomtató több alkalommal automatikusan újra inicializál, amely akár 30 percet is igénybe vehet. Kérjük, várja ezt meg türelemmel, és ne szakítsa félbe a firmware-folyamatot.
- Miután a nyomtató eléri a **Kész** állapotot, várjon még 2–5 percig, hogy a nyomtató végezzen a firmware a PCA-szerelvényekre történő másolásával.
- Nyomtasson egy konfigurációs oldalt a firmware megfelelő frissítésének ellenőrzéséhez, és bizonyosodjon meg róla, hogy az LPDC-állapot **„Nem konfigurált (XX, XX, XX)”**.
- Nyomja meg a tápkapcsoló gombot  a nyomtató elülső oldalán, majd pedig kapcsolja ki főkapcsolót (a tápkábel közelében található).  
**MEGJEGYZÉS:** A nyomtató sebességét nem lehet megváltoztatni, miután az LPDC-licenc beállítja azt. A nyomtató sorozatszama a sebességbeállításához kapcsolódik, az ügyfél megrendelésén alapul, és a felhőben lévő HPI licencaktiváló oldalon található.
- Csatlakoztassa a hálózati kábelt a nyomtatóhoz.
- Kapcsolja be a főkapcsolót (a tápkábel közelében található), majd nyomja meg a tápkapcsoló gombot  a nyomtató elülső oldalán. Várjon, amíg a nyomtató eléri a **Kész** állapotot.
- Ellenőrizze, hogy nyomtatója rendelkezik-e érvényes IP-címmel és működő internetkapcsolattal. Ekkor szükséges lehet egy proxy-szerver konfigurálása az EWS-ben vagy közvetlen bemenettel a kezelőpanel menübe.
- Várjon, amíg az LPDC-folyamat az internetkapcsolat létrejöttétől számított 10 percn belül automatikusan el nem indul.  
**MEGJEGYZÉS:** A nyomtató újraindul az LPDC-folyamat befejezése után, és elindul a nyomtató telepítés varázsló.
- Amikor a **Telepítés varázsló** megjelenik, konfigurálja újra a beállításokat.

• Várjon legalább 5 percet, miután a nyomtató **Kész** állapotba került, hogy az LPDC-folyamat befejeződjön.




**FIGYELEM:** Ezalatt ne kapcsolja ki a nyomtatót.

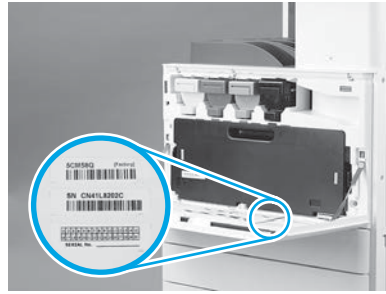
• Nyomtasson egy másik konfigurációs oldalt, és győződjön meg róla, hogy az LPDC a megfelelő sebességlicenccel van-e konfigurálva, illetve hogy a nyomtató típuszáma megfelelő-e. A nyomtató termékmodell a megrendelt modell számára változik. Az LPDC-állapotban a zárójelben lévő (x) első szám 0, 1 vagy 2 lehet. A 0 a leglassabb, az 1 a közepes, míg a 2 a leggyorsabb sebességet jelenti. Ez igazolja az LPDC-folyamat befejezését.

**MEGJEGYZÉS:** Ha sikertelen az automatikus installálás, amennyiben nem áll rendelkezésre internetkapcsolat, vagy az LPDC-folyamatot nem lehet végrehajtani hálózati kapcsolaton keresztül, a sebességlicenct egy USB flash meghajtóra is le lehet tölteni, és arról manuálisan telepíteni.

12

## Késői pont differenciálási konfiguráció (LPDC) ellenőrzőlista (USB flash meghajtó manuális használata).

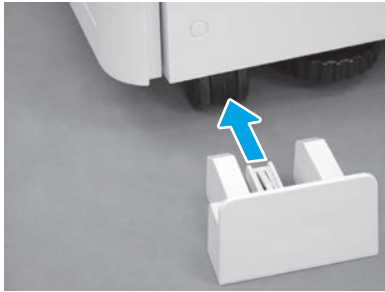
- Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel ki van-e húzva a nyomtatóból.
- Kapcsolja be a főkapcsolót (a tápkábel közelében található), majd nyomja meg a tápkapcsoló gombot  a nyomtató elülső oldalán a nyomtató bekapcsolásához.
- Töltse le a sebességlicenct egy USB flash meghajtóra.
- Nyissa meg a böngészőt egy internetkapcsolattal rendelkező számítógépen, és látogasson el a HP Jet Advantage Management (JAM) aktiváló weboldalra: <https://activation.jamanagement.hp.com>.
- Válassza ki az országot/térséget.
- Válassza ki a **BEJELENTKEZÉS** lehetőséget a Partner First portálon.
- Adja meg a **HP Passport** bejelentkezési hitelesítési adatait, beleértve **felhasználói azonosítóját és jelszavát**.
- Válassza ki a **Nyomtatókezelő specialista pontot**.
- Válassza ki a **Technikai támogatás pontot**.
- Válassza ki a **Licenc aktiválása pontot**.
- Keresse meg a **Licenc pontot**.
- Adja meg a **Sorozatszámot** és a **Nyomtató termékszámát**.
- Válassza ki a **Küldés pontot**.
- Kattintson a nyomtató sorozatszáma mellett található **Licenc beszerzése** gombra az LPDC-licencfájl letöltéséhez.  
**MEGJEGYZÉS:** Ha a licenc nem található, lépjen kapcsolatba az értékesítőjével, és győződjön meg arról, hogy a HP elküldte a licenc létrehozásához szükséges információt. Miután a HP létrehozta a licenct, 24-48 óra szükséges ahhoz, hogy az elérhetővé váljon a felhőben.  
**FIGYELEM:** A licenceket az USB-meghajtó gyökérfájltárába kell elmenteni a megadott fájl névvel.
- Mentse a fájlt egy FAT32-formázott USB flash meghajtó gyökérfájltárába.
- Ha a nyomtató **Kész** állapotban van, csatlakoztassa az USB flash meghajtót a nyomtató helyileg elérhető USB-portjára (formázó vagy HIP USB).
- Ellenőrizze, hogy a kezelőpanel felismeri az USB flash meghajtót (egy rövid üzenet fog megjelenni a kezelőpanelen). Ezután nyomja meg a főkapcsolót  a nyomtató elülső oldalán a nyomtató kikapcsolásához.
- Nyomja meg a főkapcsolót  a nyomtató elülső oldalán a nyomtató bekapcsolásához, majd várja meg, amíg a nyomtató a **Kész** állapotba kerül.  
**MEGJEGYZÉS:** Ha a készülék nem észleli az USB flash meghajtót, távolítsa el azt, kapcsolja ki a nyomtatót, helyezze vissza az USB-meghajtót, majd kapcsolja be újra a nyomtatót.
- Várjon, amíg az LPDC-folyamat az internetkapcsolat létrejöttétől számított 10 percen belül automatikusan el nem indul.  
**MEGJEGYZÉS:** A nyomtató újraindul az LPDC-folyamat befejezése után, majd elindul a nyomtató telepítés varázsló.
- Amikor a **Telepítés varázsló** megjelenik, konfigurálja újra a beállításokat.
- Várjon legalább 5 percet, miután a nyomtató **Kész** állapotba került, hogy az LPDC-folyamat befejeződjön.  
**FIGYELEM:** Ezalatt ne kapcsolja ki a nyomtatót.
- Nyomtasson egy másik konfigurációs oldalt, és győződjön meg róla, hogy az LPDC a megfelelő sebességlicenccel van-e konfigurálva, illetve hogy a nyomtató típuszáma megfelelő-e. A nyomtató termékmodell a megrendelt modell számára változik. Az LPDC-állapotban a zárójelben lévő (x) első szám 0, 1 vagy 2 lehet. A 0 a leglassabb, az 1 a közepes, míg a 2 a leggyorsabb sebességet jelenti. Ez igazolja az LPDC-folyamat befejezését.
- Csatlakoztassa a hálózati kábelt.  
**MEGJEGYZÉS:** Ha a manuális licencátvitel sikertelen, lépjen kapcsolatba az értékesítőjével.

**13****Helyezze fel a modelladattáblát és a vonalkódcímkét.****MEGJEGYZÉS:** A modell adattáblája abban a nagy dobozban található, amelyikben a CD, a tápkábel, a tálcák címkéi és egyéb elemek voltak.**13.1****13.2**

A modell adattábláján lévő vonalkódot helyezze fel a nyomtató elülső borításának belső oldalára.

**13.3**

Helyezze fel az adattáblát.

**14****Helyezze fel a stabilizáló blokkokat.****14.1****14.2**

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.  
[www.hp.com](http://www.hp.com)

