

**i** zasebkalauz



## További információ

Az alábbi témakörökkel kapcsolatban a *Using Your Printer (A nyomtató használata)* című CD-lemezen található User's Reference Guide (Felhasználói útmutató) tartalmaz további információkat:

- Anyagtípusok és jellemzőik
- A papírbetöltés és a festékadagoló-beszerelés ismertetése animációs rajzokkal
- A problémamegoldásról bővebben
- Oldalformázás
- A nyomtató konfigurációja
- A nyomtató karbantartása
- Működési jellemzők
- Fogalommagyarázat és részletes tárgymutató

Részletesebb tájékoztatást a következő forrásokból kaphat:

- A HP DesignJet WebAccess eszköz, amellyel információkat kaphat a nyomtató állapotáról, elolvashatja az on-line dokumentációt, műszaki segítséget kérhet stb.
- A HP DesignJet Online címe: [www.hp.com/go/designjet](http://www.hp.com/go/designjet). A legfrissebb termékinformációk, beleértve az elektronikus formában olvasható dokumentumokat is.
- A nyomtatóhoz mellékelt Setup Instructions (Beállítási információk) kézikönyv.



# Az előlap használata

Kezelőfelület, 2

Nyomatási mód kiválasztása, 8

Belső dokumentumok, 10

A konfigurációra vonatkozó információk kinyomtatása, 10

A menü kinyomtatása, 11

Egyéb belső dokumentumok, 13

A nyomtató előlapján látható menü, 14

Setup Menu - Internal RIP Settings (Beállítás menü –  
Belső raszterkép-feldolgozó beállításai), 18

Setup Menu - I/O Setup  
(Beállítás menü – I/O beállítások), 16

Setup Menu - Utilities  
(Beállítás menü – Segédprogramok), 17

Setup Menu - Internal RIP Settings (Beállítás menü –  
Belső raszterkép-feldolgozó beállításai), 18

Setup Menu - Nesting (Beállítás menü – Illesztés), 19

Setup Menu - HP-GL/2 Setting (Beállítás menü –  
HP-GL/2 illesztés), 20

Setup Menu - Page Format (Beállítás menü –  
Oldalformátum), 21

Consumable Menu - Media Menu (Fogyóeszközök menü –  
Anyagtípusok menü), 23

Consumable Menu - Media Menu (Fogyóeszközök menü –  
Festékkazetta menü), 24

Consumable Menu - Media Menu (Fogyóeszközök menü –  
Anyagtípusok menü), 25

Navigálás, 26

Belépés a Setup (Beállítás) menübe, 27

Navigálási példák, 28

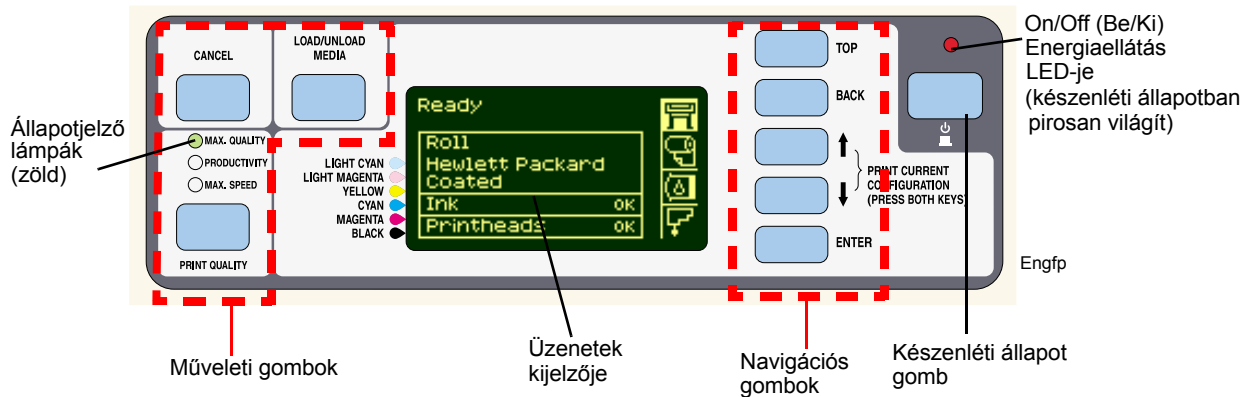
**A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A**

## 2 - Az előlap használata

# Kezelőfelület

A nyomtató előlapjának kezelőfelülete a következők részekre osztható fel:

- Üzenetkijelző
- Navigációs gombok
- Műveleti gombok és állapotjelző lámpák a bal oldalon
- Készenléti gomb és állapotjelző



Kezelőfelület

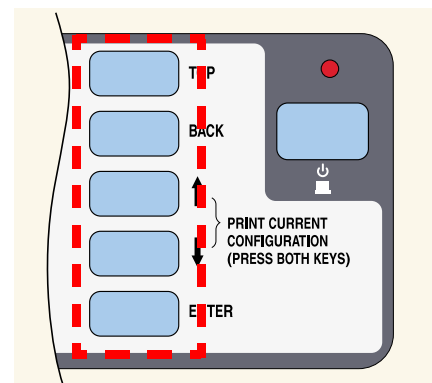
### 3 - Az előlap használata

## A navigációs gombok

A navigációs billentyűk az előlap jobb oldalán találhatók. A navigációs billentyűk a következők: **Top**, **Back**, **↑**, **↓** és **Enter**.

Ezekkel a gombokkal navigálhat a menürendszerben, valamint menüikonokat és menüket választhat. További részletek a következő helyen találhatóak: *A nyomtató előlapján látható menü, na stronie 14.*

A navigációs gombok segítségével válaszolhat is az üzenetekre. A hiba- és állapotjelző üzenetek részletes leírása: **6.** oldal, *Az előlap üzenetei* fejezet, ezen útmutató hátoldalán.



fp2

Kezelőfelület


# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

## 4 - Az előlap használata

### A kijelző

Az előlap kijelzője különféle információk megjelenítésére szolgál. Amikor a négy menü egyike ki van jelölve, az előlap a következő információkat jeleníti meg:

### Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü

A Setup (Beállítás) menü ikonja így néz ki: 


Ha a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menüt választja, egy rövid állapotjelentés jelenik meg a fogyóeszközök mennyiségéről. Ha nincs papír befűzve, a papír befűzésének első lépését leíró üzenet jelenik meg.



Ha most megnyomja az **Enter** gombot, a Setup menübe lép. Lásd: *A nyomtató előlapján látható menü, na stronie 14*

## Kezelőfelület

### Media (Anyagtípusok) menü

A Media (Anyagtípusok) menü ikonja így néz ki: 

Ha Media (Anyagtípusok) menüt választja, és van papír, vagy más hordozóanyag van befűzve a nyomtatóba, a kijelző az arra vonatkozó információkat jeleníti meg.



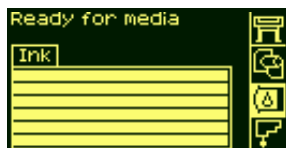
Ha most megnyomja az **Enter** gombot, a Media menübe lép. (Lásd: *Consumable Menu - Media Menu (Fogyóeszközök menü – Anyagtípusok menü), na stronie 23*)

## 5 - Az előlap használata

### Festékkazetta ikon

Az Ink Cartridge (Festékkazetta) menü ikonja így néz ki: 


Ha az Ink Cartridge (Festékkazetta) menüt választja, az egyes festékkazetták állapotára vonatkozó információk jelennek meg. Ha valamelyik festékkazettával problémák vannak, a kijelző egy üzenetet vagy hibakódot jelenít meg. További részletek a következő helyen találhatóak: **6.** oldal, **Az előlap üzenetei** fejezet, ezen útmutató hátoldalán



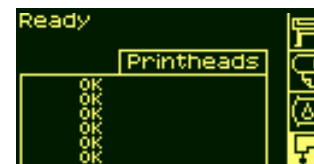
Ha most megnyomja az **Enter** gombot, az Ink Cartridge (Festékkazetta) menübe lép. (Lásd: *Consumable Menu - Ink Cartridge Menu* (Fogyóeszközök menü - Festékkazetta menü), na stronie 24)

### Kezelőfelület

### Nyomtatófej ikon

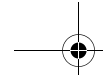
A Printhead (Nyomtatófej) menü ikonja így néz ki: 

Ha a Printhead (Nyomtatófej) menüt választja, a kijelző az egyes nyomtatófejek állapotára vonatkozó információkat jeleníti meg. Ha valamelyik nyomtatófejjel problémák vannak, a kijelző egy üzenetet vagy hibakódot jelenít meg. További részletek a következő helyen találhatóak: **6.** oldal, **Az előlap üzenetei** fejezet, ezen útmutató hátoldalán



Ha most megnyomja az **Enter** gombot, a Printhead (Nyomtatófej) menübe lép. (Lásd: *Consumable Menu - Printhead Menu* (Fogyóeszközök menü - Nyomtatófej menü), na stronie 25)

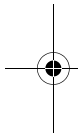
# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A



## 6 - Az előlap használata

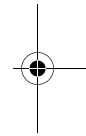
### Menük

A nyomtató konfigurálásához használja a menüket a beállítások kiválasztására és megváltoztatására. Navigálásra a „fel” és a „le” gombokat, az egyes lehetőségek kiválasztásához az **Enter** gombot használhatja.

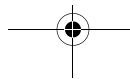


### Eljárásinformációk

Az előlap kijelzője segítséget nyújt a különböző elvégzendő tevékenységekhez, például a papír befűzéséhez:



Kezelőfelület





## 7 - Az előlap használata

### Műveleti gombok

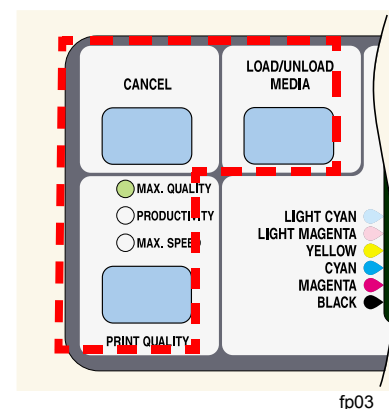
Az előlap műveleti billentyűket tartalmazó részén a következő billentyűk találhatóak:

- Cancel (Megszakítás)
- Load/Unload Media (Papír betöltése és eltávolítása)
- Print Quality Mode (Nyomatási minőség)

A műveleti gombokkal a következő műveletek hajthatók végre:

- A nyomtatás és a papírbetöltés leállítása, száradási idő megszakítása, illesztési várakozás megszakítása. (CANCEL gomb) lásd: *Oldal nyomtatásának megszakítása, na stronie 97.*
- Papír betöltése és eltávolítása (LOAD/UNLOAD gomb), lásd: *Új papírtekercs betöltése., na stronie 42.*
- Nyomatási üzemmód kiválasztása (Max Quality, Productivity és Max. Speed – Legjobb minőség, Termelékenység és Legnagyobb sebesség). A zöld fény mutatja a kiválasztott beállítást. Lásd: *Nyomatási mód kiválasztása, na stronie 8*

Kezelőfelület



# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

## 8 - Az előlap használata

### Nyomatási mód kiválasztása

- A **Max Speed** (Maximális sebesség) üzemmód a lehető leggyorsabb nyomtatási sebességet biztosítja. Ez a beállítás ideális a nyomtatás ellenőrzéséhez olyan esetekben, amikor nem a minőség a legfontosabb.
- Ha a nyomtatás minősége és a sebesség egyaránt lényeges, válassza a **Productivity** (Termelékenység) üzemmódot.

- A **Max. Quality** (Legjobb minőség) beállítással a lehető legjobb képeket nyomtathatja fényes adathordozóra.

Célszerű néhány képet több különböző beállítással kinyomtatni, majd kiválasztani a sebesség és a minőség adott helyzetben legmegfelelőbb kombinációját.

A nyomtatásnál alkalmazott felbontást az alábbi táblázat összegzi.

**UWAGA:** A Max. Quality üzemmód és az Enhanced resolution (Nagy felbontás) együttes használata csak fényes papírral lehetséges.

A nyomtatási minőség beállítása	Alapértelmezett felbontás	Az Enhanced resolution (Nagy felbontás) beállítás <b>bekapcsolása</b>
Max. Speed (Maximális sebesség)	300 x 300	600 x 600
Productivity (Termelékenység)	300 x 300	600 x 600
Max. Quality (Legjobb minőség)	600 x 600	1200 x 600

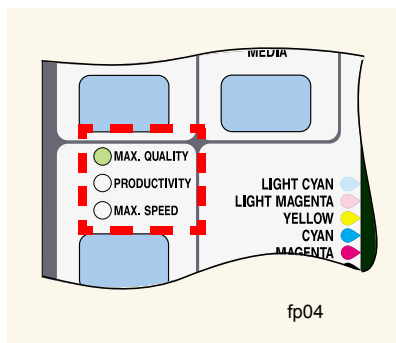
Kezelőfelület

## 9 - Az előlap használata

### Állapotjelző lámpák

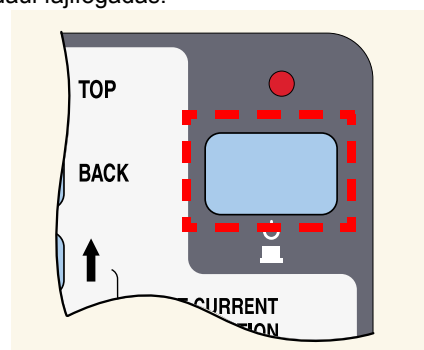
A zöld állapotjelző lámpák az aktuális beállításokat jelzik.

**UWAGA:** A szoftver vagy a nyomtató-illesztőprogram beállításai a legtöbb esetben érvénytelenítik a nyomtató előlapján megadott beállításokat.



### Készenléti gomb

Ha a nyomtatót adott ideig nem használják, alvás üzemmódba kapcsol (energiatakarékos üzemmód). Ezt az jelzi, hogy az előlap kijelzője és az állapotjelző lámpák kikapcsolnak. Az előlapon található készenléti jelzőfény készenléti állapotban világít. A nyomtató "felébred", ha megnyomja a **Standby** gombot, vagy kimeneti/bemeneti tevékenység zajlik, például fájlfogadás.



Kezelőfelület

# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

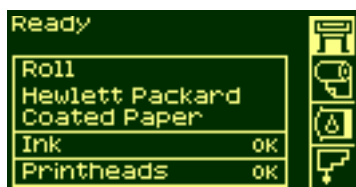
## 10 - Az előlap használata

# Belső dokumentumok

### A konfigurációra vonatkozó információk kinyomtatása

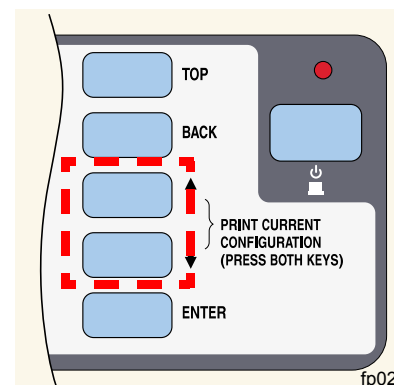
A „Current Configuration Print” (Jelenlegi konfiguráció) dokumentum nyomtatása az előlapról:

1. Ellenőrizze, hogy van-e a nyomtatóban papírlap vagy papírtekercs.
2. A **TOP** gomb megnyomásával válassza ki a főmenüt az előlapon.
3. Az előlap kijelzőjén a **Ready** (Kész) üzenetnek kell megjelennie.



## Belső dokumentumok

4. Az aktuális konfiguráció kinyomtatásához nyomja le egyidejűleg a következő billentyűket: ↑ és ↓.



5. Az előlapon a fájl feldolgozása közben a **Receiving** (Fogadás) üzenet, a nyomtatás megkezdésekor pedig a **Printing** (Nyomtatás) üzenet látható.

## 11 - Az előlap használata

### A menü kinyomtatása

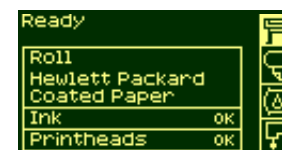
A nyomtató teljes menüstruktúráját megjelenítheti a Front Panel Menu (Előlapmenü) dokumentum kinyomtatásával, vagy megtekintheti a következő részben: *A nyomtató előlapján látható menü, na stronie 14.* Ez a menük közötti navigálásban nyújt segítséget.

**UWAGA:** A menük nyomtatása a Page Format (Oldalformátum) → Size (Méret) beállításában megadott méretben történik. Papírlap használata esetén azonban a méret automatikusan úgy csökken, hogy elférjen a papíron. Nyomtatás előtt ellenőrizze, hogy a beállítás a kívánt nyomtatási méretet eredményezi-e.

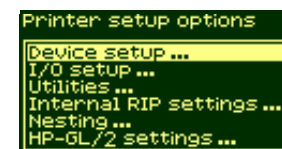
1. Ellenőrizze, hogy van-e papír a nyomtatóban.

## Belső dokumentumok

2. Ellenőrizze, hogy a kijelző a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü ikonját mutatja-e. Ha igen, nyomja meg a **Top** gombot a kiválasztásához. Nyomja meg az **Enter** gombot.



3. Az előlapon most a nyomtatóbeállítás menüi láthatók:



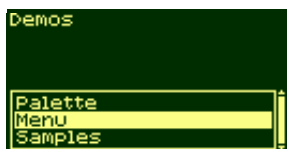
# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

## 12 - Az előlap használata

4. Tartsa lenyomva a ↓ billentyűt mindaddig, amíg a „Demos” (Bemutatók) pont nem kerül kijelölésre. Nyomja le az **Enter** gombot.

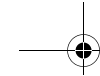


5. Tartsa lenyomva a ↓ vagy a ↑ gombot mindaddig, amíg a „Menu” szó meg nem jelenik. Nyomja le az **Enter** gombot.



## Belső dokumentumok

6. Ekkor az előlapon a fájl feldolgozása közben a „Receiving” (Fogadás) üzenet látható, majd a nyomtató megkezdí az előlapmenük nyomtatását.



## 13 - Az előlap használata

### Egyéb belső dokumentumok

A nyomtató segítségével többféle belső dokumentum nyomtatható. Ezek a dokumentumok a következők:

#### A Configuration (Konfiguráció) dokumentum

A Configuration (Konfiguráció) dokumentum a nyomtató összes szolgáltatásának aktuális beállításait felsorolja.

#### A Printer Usage Information (Tudnivalók a nyomtató használatáról) dokumentum

A Printer Usage Information (Tudnivalók a nyomtató használatáról) dokumentum a nyomtató használatára vonatkozó számlálók értékeit tartalmazza. Ide tartozik a nyomatok teljes száma, a nyomtatási módonként készült nyomatok száma, valamint a színenként felhasznált festék mennyisége. A jelentésben szereplő értékek becslőt adatok.

## Belső dokumentumok

#### A Print Quality Image (Nyomtatási minőség) dokumentum

A Print Quality (Nyomtatási minőség) dokumentum segítségével megállapítható, hogy vannak-e problémák a nyomtató nyomtatási minőségével, és ha vannak, meghatározható a hiba oka.

A dokumentummal kapcsolatos további információk a következő helyen találhatók: **41.** oldal, **Image Quality (Képmínőség)** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

#### Service Configuration (Szervizkonfiguráció) dokumentum

A Service Configuration (Szervizkonfiguráció) dokumentum a nyomtató szervizeléséhez szükséges információkat tartalmazza. Ide tartozik többek között az aktuális konfiguráció, az üzemeltetés körülményei (hőmérséklet és páratartalom), a festékszintek, valamint a nyomtató használatával kapcsolatos egyéb statisztikai adatok.

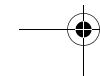
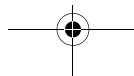
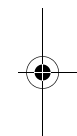
#### A HP-GL/2 Palette dokumentum

A HP-GL/2 Palette (HP-GL/2 paletta) dokumentum az aktuális színpaletta színdefinícióit vagy szürkeárnyalat-definícióit tartalmazza. További információt a 'Using Your Printer' CD-lemezen talál.

#### Demo (Bemutató) dokumentumok

Ezek a dokumentumok a nyomtató képességeit szemléltetik.

# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A



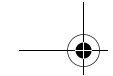
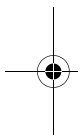


14 - Az előlap használata

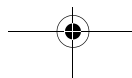
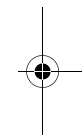
## A nyomtató előlapján látható menü

### Jelmagyarázat:

1. A sárga téglalapokban szereplő elemek mindig láthatók az előlapon.
2. A fehér téglalapokban szereplő elemek csak akkor láthatók az előlapon, ha a **Utilities** (Segédprogramok) ->**Menu mode** (Menü üzemmód) **beállítása Full** (Teljes) értékre van beállítva. Az alapértelmezés szerinti beállítás a Full (Teljes).
3. A (@) jellel megjelölt elemekhez PostScript illesztőprogramok szükségesek.



A nyomtató előlapján látható menü

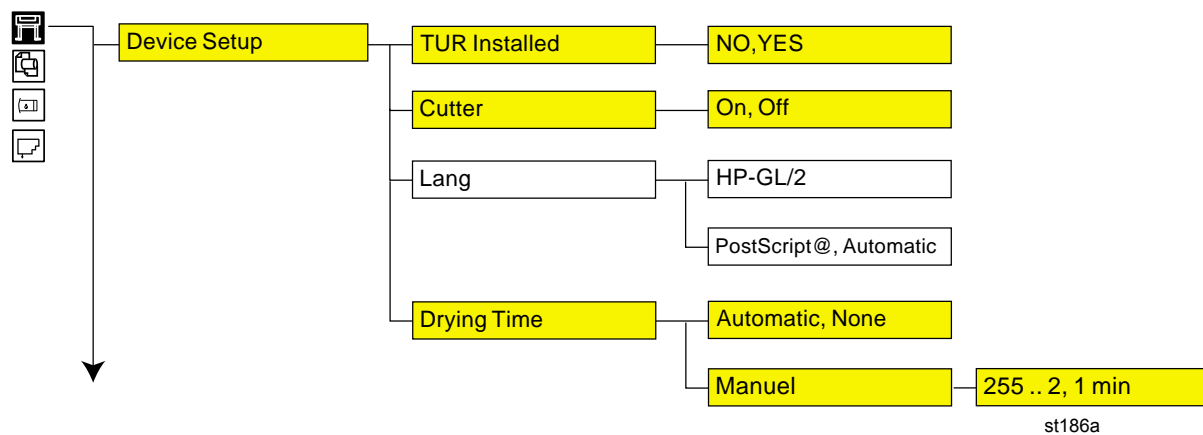




15 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

## Setup Menu - Device Setup (Beállítás menü – Eszközbeállítás)

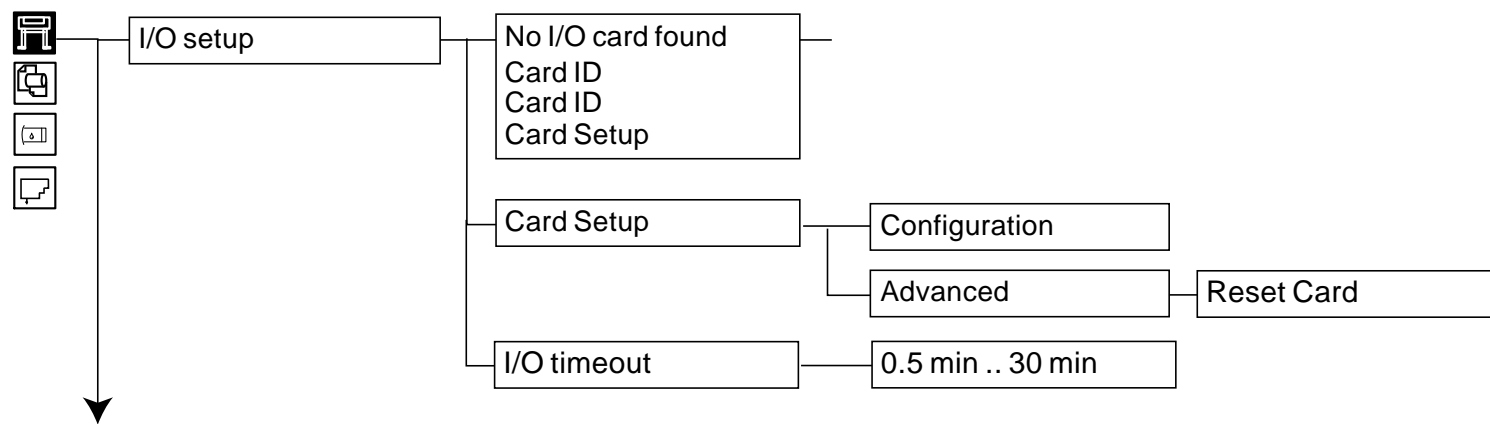


# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

16 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

### Setup Menu - I/O Setup (Beállítás menü – I/O beállítások)

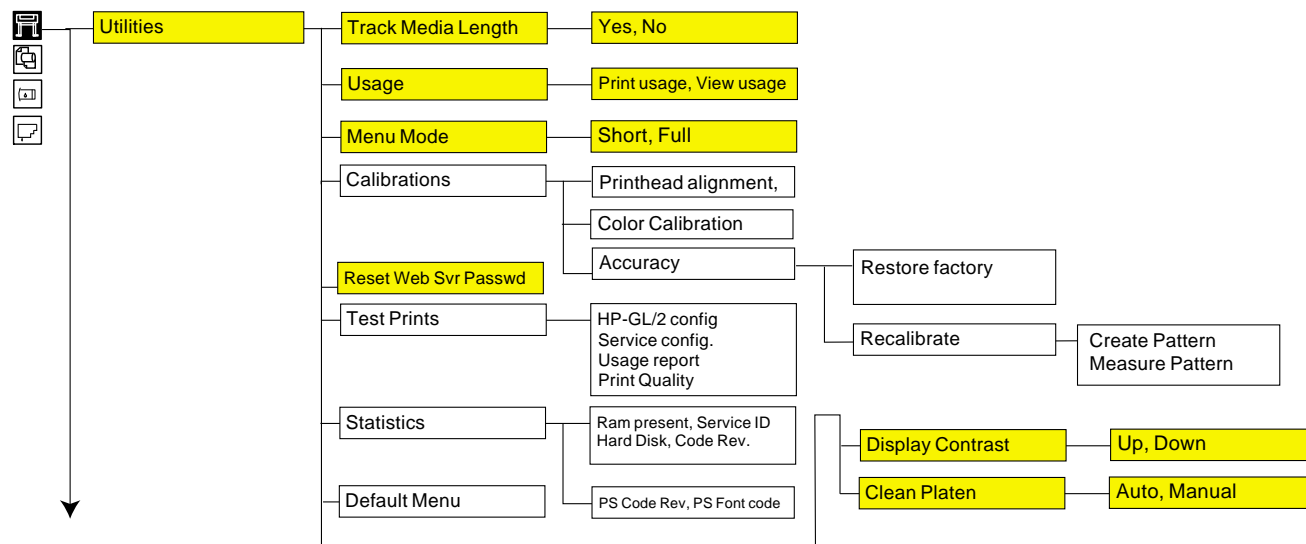


st187a

## 17 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

### Setup Menu - Utilities (Beállítás menü – Segédprogramok)



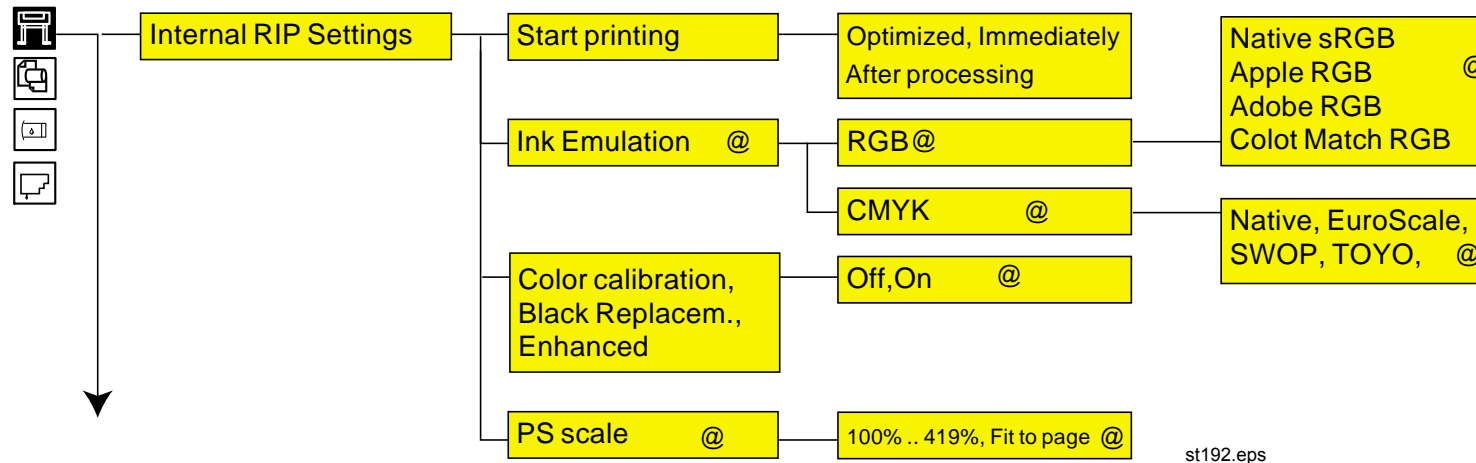
st188a

# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

18 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

### Setup Menu - Internal RIP Settings (Beállítás menü – Belső raszterkép-feldolgozó beállításai)

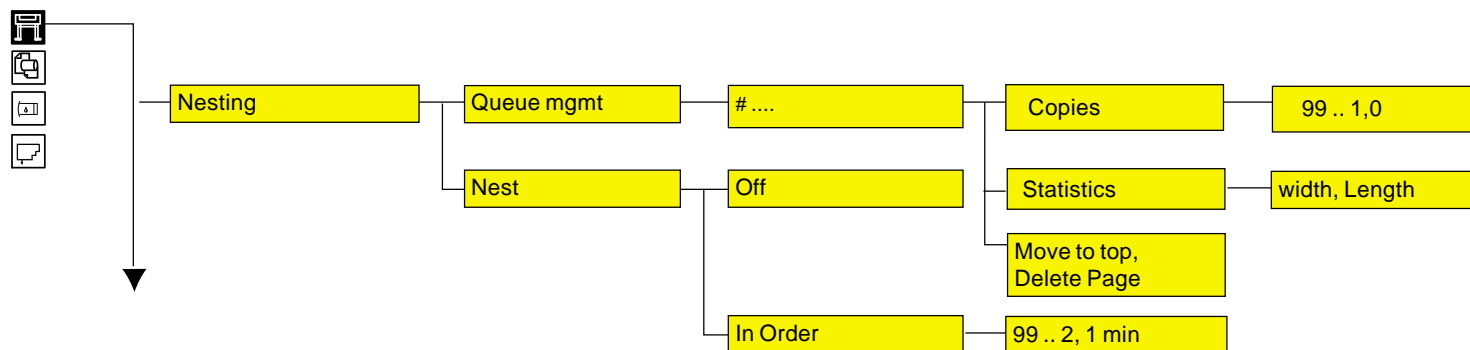


st192.eps

19 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

## Setup Menu - Nesting (Beállítás menü – Illesztés)

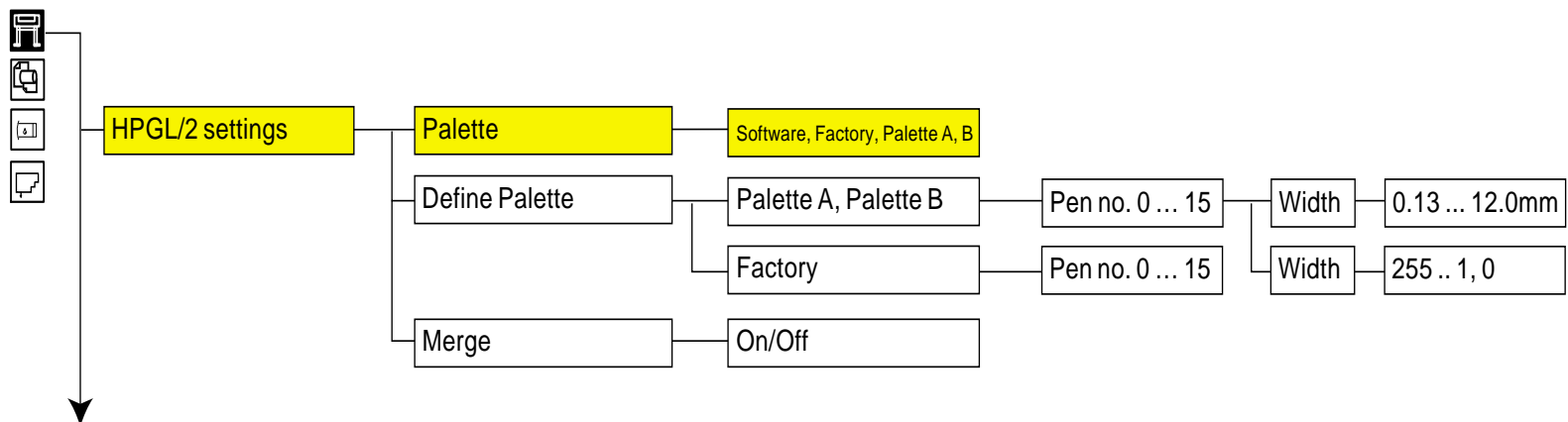


# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

20 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

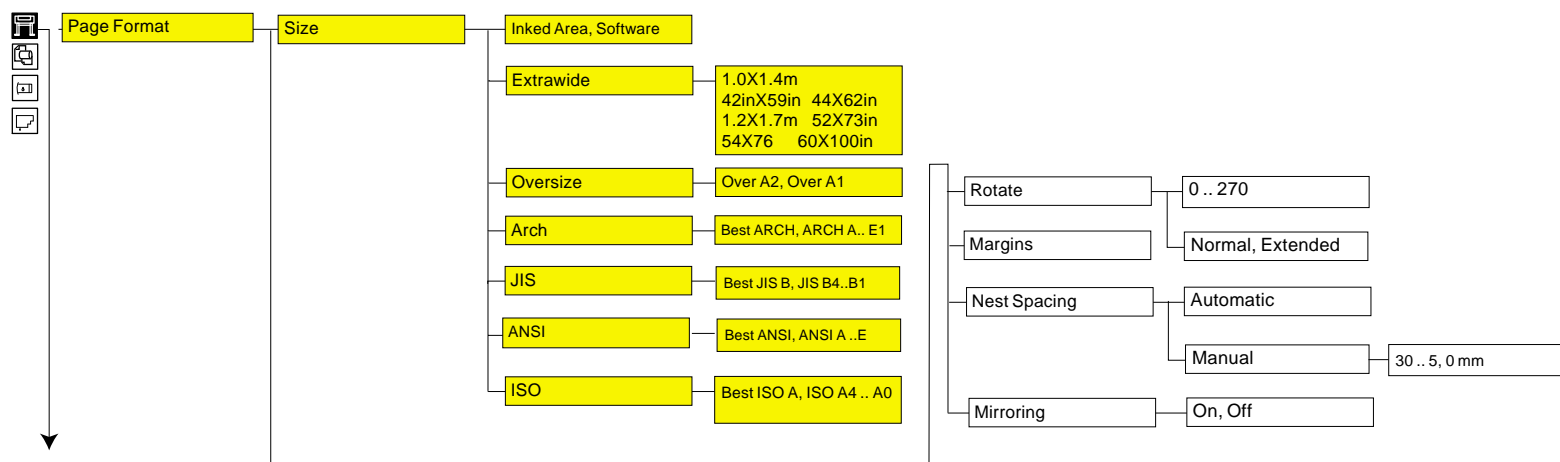
### Setup Menu - HP-GL/2 Setting (Beállítás menü –HP-GL/2 illesztés)



## 21 - Az előlap használata

### Setup Menu - Page Format (Beállítás menü – Oldalformátum)

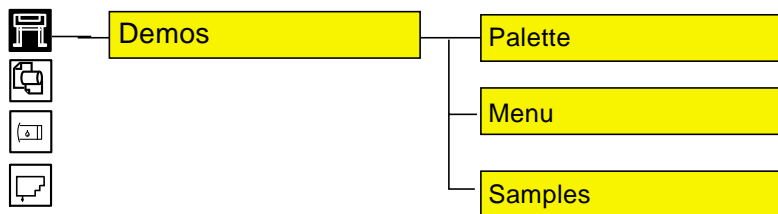
A nyomtató előlapján látható menü



# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

22 - Az előlap használata

### Setup Menu - Demos (Beállítás menü – Bemutatók)



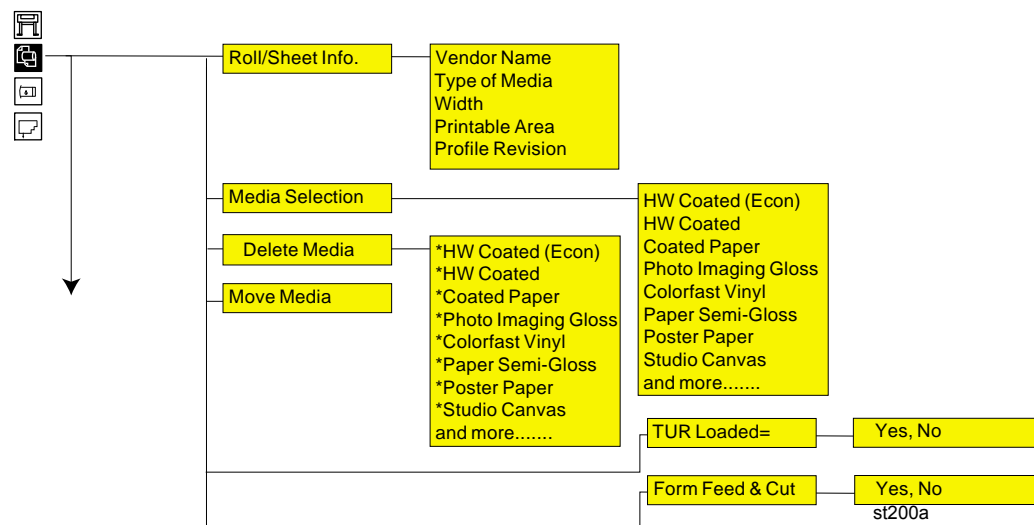
A nyomtató előlapján látható menü



## 23 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

### Consumable Menu - Media Menu (Fogyóeszközök menü – Anyagtípusok menü)

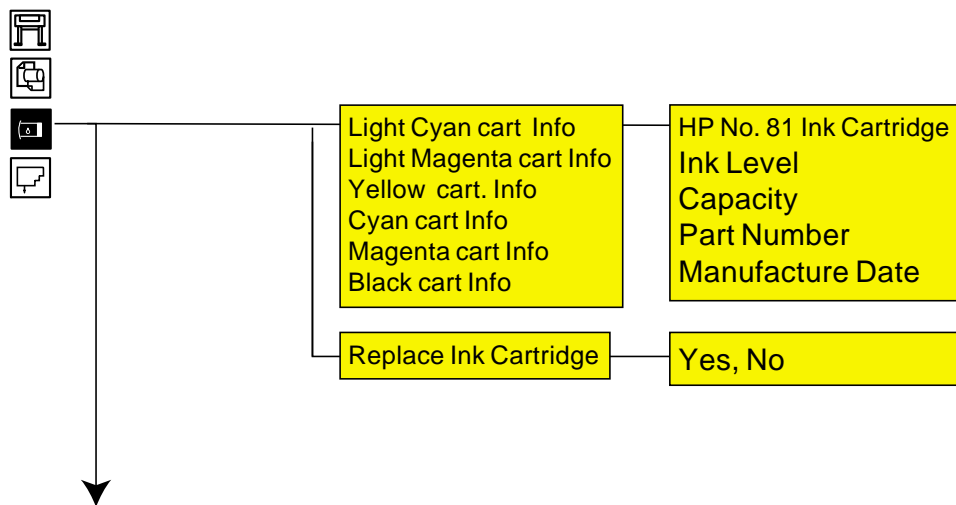


# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

## 24 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

### Consumable Menu - Ink Cartridge Menu (Fogyóeszközök menü - Festékkazetta menü)

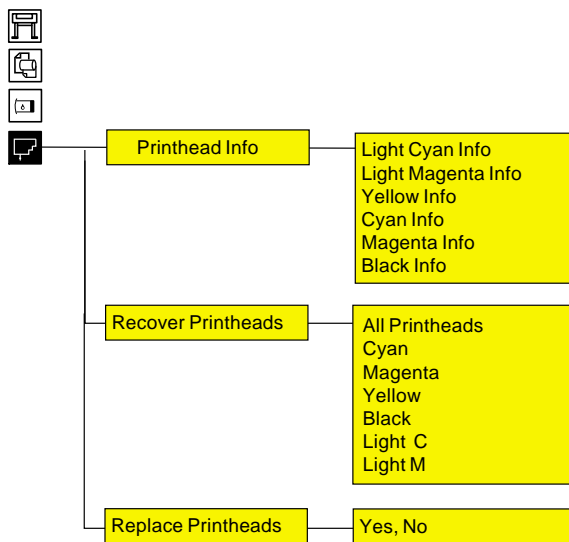


st201a

25 - Az előlap használata

A nyomtató előlapján látható menü

## Consumable Menu - Printhead Menu (Fogyóeszközök menü - Nyomtatófej menü)



st202a

# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

## 26 - Az előlap használata

# Navigálás

## A navigációs gombok használata

Miután belépett az első menüszintre, a menükezelő gombok használatával navigálhat a menürendszerben.

A **Top** gomb megnyomásával visszatérhet a legfelső (első) menüszintre. Ekkor megjelenik a beállítási menü ikonja. Lásd: *Belépés a Setup (Beállítás) menübe, na stronie 27*

A **Back** (Vissza) gomb megnyomásával visszatérhet az előző menüszintre, a menükijelölések változatlanok maradnak

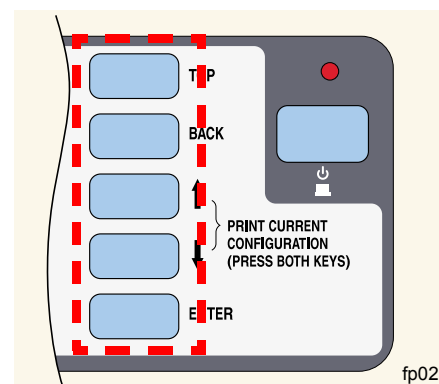
A ↑ gomb lenyomásával felfelé, a ↓ gomb lenyomásával lefelé görgetheti a menüt.

Az **Enter** gomb lenyomásával:

- a Kijelölhet egy menüt és átléphet a következő menüszintre a menürendszerben
- b Megváltoztathatja a nyomtató konfigurációját a ✓ szimbólummal jelzett kijelölt menüelemnek megfelelően.

## Navigálás

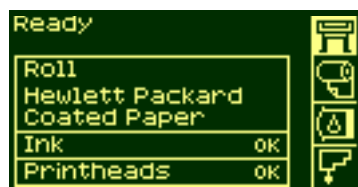
Az egyes menükben látható ... karakterek azt jelzik, hogy a menühöz további szintek tartoznak.



## 27 - Az előlap használata

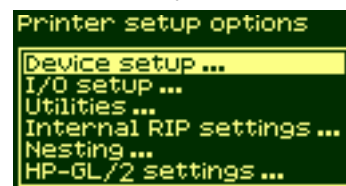
### Belépés a Setup (Beállítás) menübe

1. Ellenőrizze, hogy a kijelző a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü ikonját mutatja-e. Ha nem, nyomja meg a **Top** gombot.



## Navigálás

2. Az **Enter** gomb lenyomásával lépjen be a Printer Setup menübe. Az előlapon most a nyomtatóbeállítás menüi lesznek láthatók:



Megjegyzés: ha rövid menü van beállítva, az I/O Setup (I/O beállítás) menü nem használható.

A teljes és a rövid menü közötti váltással kapcsolatos információk a következő részben találhatóak: *Navigálási példák, na stronie 28.*

3. A nyomtatóbeállítás menüben megváltoztathatja a nyomtató beállításait.
4. A **Top** gombbal léphet ki a menürendszerből.

# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

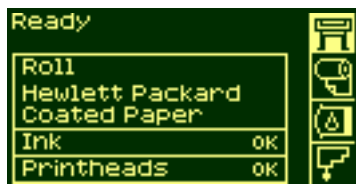
28 - Az előlap használata

## Navigálási példák

### A menüüzemmód megváltoztatása

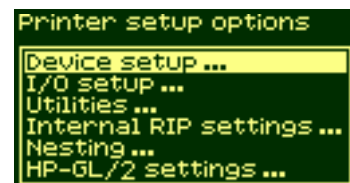
A kijelző kétféle menüt jelenít meg. Az egyik a rövid menü. Ez a menü csak a nyomtató mindennapos használatához szükséges beállításokat tartalmazza. A másik menü a teljes menü, amely az összes menüpontot tartalmazza.

1. Ellenőrizze, hogy a kijelző a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü ikonját mutatja-e. Ha nem, nyomja meg a **Top** gombot. Nyomja le az **Enter** gombot.

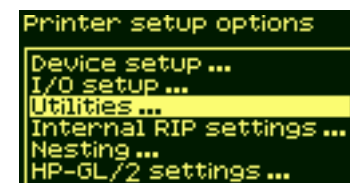


Navigálási példák

2. Az előlapon most a nyomtatóbeállítás menüi láthatók:



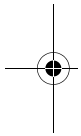
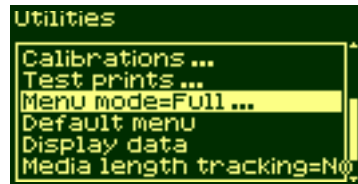
3. Tartsa lenyomva a ↓ gombot mindaddig, amíg a „Utilities” (Segédprogramok) menüpont nincs kijelölve. Nyomja le az **Enter** gombot.



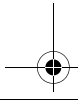
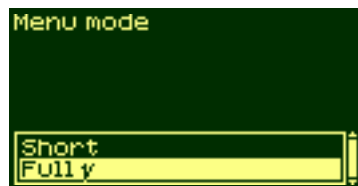


## 29 - Az előlap használata

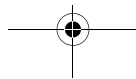
4. Tartsa lenyomva a ↓ gombot mindaddig, amíg a „Menu mode” (Menüüzemmód) menüpont nem kerül kijelölésre. Nyomja le az **Enter** gombot.



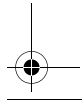
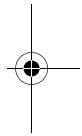
5. A ↑ vagy a ↓ gombbal válassza ki a kívánt menüüzemmódot. A kiválasztott beállítás mellett a ✓ szimbólum látható.



# A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A



## Navigálási példák



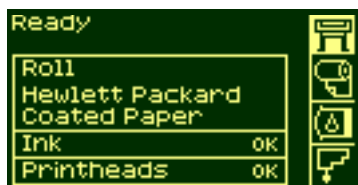
6. A **Top** gombbal lépjen ki a menürendszerből.

30 - Az előlap használata

## A lapméret megváltoztatása

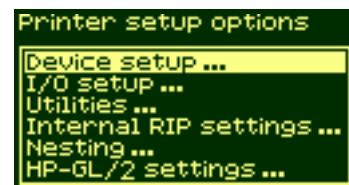
A következő példa a lap méretének beállítását mutatja be.

1. Ellenőrizze, hogy a kijelző a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü ikonját mutatja-e. Ha nem, nyomja meg a **Top** gombot. Nyomja le az **Enter** billentyűt.

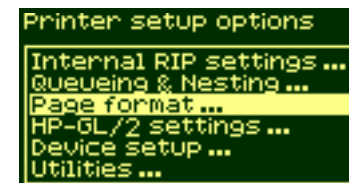


Navigálási példák

2. Az előlapon most a nyomtatóbeállítás menüi láthatók:



3. Tartsa lenyomva a ↓ gombot mindaddig, amíg a „Page Format” (Oldalformátum) kijelölése meg nem történik. Nyomja le az **Enter** gombot.



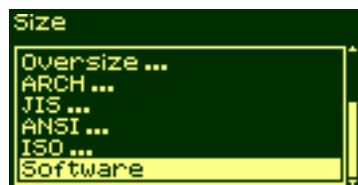


### 31 - Az előlap használata

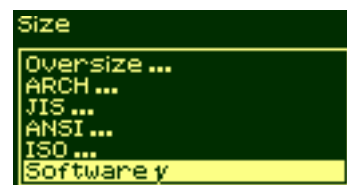
4. A megfelelő menüpont már ki van jelölve. Nyomja le az **Enter** gombot a „Size=” (Méret=) menüpont kiválasztásához.



5. Tartsa lenyomva a ↓ billentyűt mindaddig, amíg a "Software" pont ki nincs jelölve. Nyomja le az **Enter** gombot.



6. A "Software" pont kijelölését a ✓ szimbólum jelzi.



7. A **Top** gombbal lépjen ki a menürendszerből.

## A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A

Navigálási példák

## 32 - Az előlap használata

**A szárítási idő megváltoztatása**

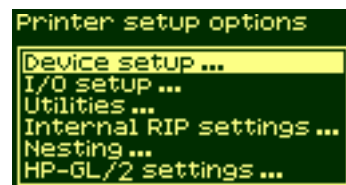
A következő példa azt mutatja be, hogyan lehet megváltoztatni a szárítási időt a különféle nyomtatási feltételeknek megfelelően. Részletes információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál.

1. Ellenőrizze, hogy a kijelző a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menü ikonját mutatja-e. Ha nem, nyomja meg a **Top** gombot. Nyomja le az **Enter** gombot.

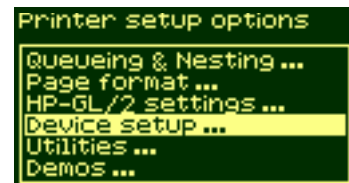


## Navigálási példák

2. Az előlapon most a nyomtatóbeállítás menüi láthatók:



3. Tartsa lenyomva a ↓ gombot mindaddig, amíg a „Device setup” (Eszközbeállítás) menüpont kijelölése meg nem történik. Nyomja le az **Enter** gombot.

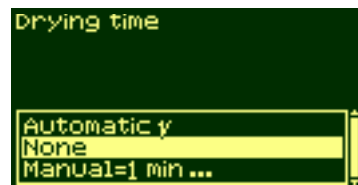


### 33 - Az előlap használata

4. Tartsa lenyomva a ↓ gombot mindaddig, amíg a „Drying time=” (Száradási idő=) menüpont kijelölése meg nem történik. Nyomja le az **Enter** gombot.



5. A ↑ vagy a ↓ gombbal válassza ki a „Manual” (Kézi) pontot.

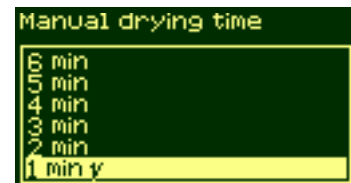


### Navigálási példák

6. Az **Enter** gomb lenyomásával adja meg ezt a szárítási idő beállításaként.



7. A ↑ vagy a ↓ gombbal adja meg a száradási időt.



8. A **Top** gombbal lépjen ki a menürendszerből.

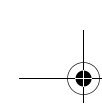
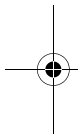
## A Z E L Ő L A P H A S Z N Á L A T A



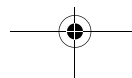
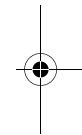
### 34 - Az előlap használata

## Az alapértelmezett menü visszaállítása

Ha bizonytalan a végrehajtott beállításokat illetően, illetve ha szeretné visszaállítani a nyomtató alapértelmezett beállításait, lépjen a „Utilities” (Segédprogramok) menü „Default menu” (Alapértelmezett menü) pontjára.



Navigálási példák



35 - Papír betöltése és eltávolítása

# A papír betöltése és eltávolítása

Új tekercs befűzése a nyomtatóba, 39

Új papírtekercs betöltése., 42

Papír befűzése a felcsévélő orsóba (Take-Up Reel), 51

Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel), 58

A papírtekercs eltávolítása a nyomtatóból, 63

Lap betöltése, 65

Lap eltávolítása, 70

Papírhosszúság nyomon követése, 71

**P A P Í R B E T Ö L T É S E É S E L T Á V O L Í T Á S A**

### 36 - Papír betöltése és eltávolítása

## Papírtekerecs betöltése – útmutató

A papír nyomtatóba töltesének három lépése van.

1. A papírt rögzítse az orsóhoz, majd a megtöltött orsót töltsse a nyomtatóba.
2. A papírt illessze a nyomtató papírújtjára, és az előlapon állítsa be a megfelelő anyagtípust.
3. Rögzítse a papírt a felcsévélő orsóra (ha van).

### A nyomtatón belül

A papír befűzésének kezdeti szakaszában kinyithatja a nyomtató fedelét, de ez nem feltétlenül szükséges. Ha Ön tapasztalt felhasználó, időt takaríthat meg, ha csukva hagyja a fedelet.

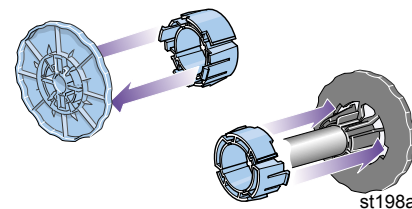
**MEGJEGYZÉS:** A műveletet mindig az előlapon kezdje.

A papír befűzésekor a következőket ellenőrizze:

- Ellenőrizze, hogy a papír szorosan van-e az orsóra csavarva.

### Papírtekerecs betöltése – útmutató

- Győződjön meg róla, hogy az orsó megfelelően van-e betöltve, és a papírvezetők erősen vannak-e rögzítve.
- Ha háromhüvelykes kart tengelyt szeretne használni, a nyomtatóhoz kapott adaptereket kell felszerelnie. (Lásd alább.)



## 37 - Papír betöltése és eltávolítása

### Az orsók

Ha gyakran nyomtat különböző típusú anyagokra, több orsó használatával meggyorsíthatja a cserét. Hajtsa végre a következőket:

- Helyezze a különböző típusú anyagokat az orsókra.
- Cserélje ki a nyomtatóban található orsót az új típusú anyagot tartalmazó orsóval.
- A szükséges orsók a HP cégtől beszerezhetők

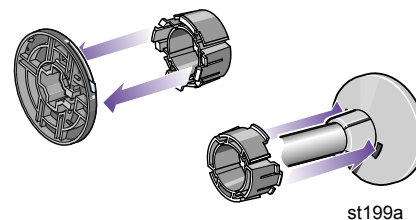
### A felcsévéző orsó (Take-Up Reel)

Papír befűzése a felcsévéző orsóba (Take-Up Reel)

- Ellenőrizze a papír orsóról letekeredő elejét. Ha egyenetlenül van levágva vagy ferde, vágja el az animációban látható módon.
- A felcsévéző orsóhoz való illesztéskor a papírnak egyenesnek kell lennie, másképp a felcsévézés közben meggyűrődik.
- A felcsévéző orsó (Take-Up Reel) tengelyhosszának meg **kell** egyeznie a befűzött papír szélességével.
- A felcsévéző orsó tengelyét határozott mozdulattal nyomja be mindkét papírvezetőbe.

## Papírtekerecs betöltése – útmutató

- Ha több papírt kíván felcsévélni a nyomtatóból, és a "Move Media" (papír mozgatása) képernyő már nincs a kijelzőn, lépjen be a Media menübe, és nyomja meg az **Enter** gombot. Ezután válassza a "Move Media" parancsot.
- Ha háromhüvelykes kartontengelyt szeretne használni, a nyomtatóhoz kapott adaptereket kell felszerelnie. (Lásd alább.)



# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA



### 38 - Papír betöltése és eltávolítása

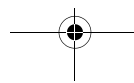
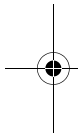
#### A felcsévélő orsó mint tartozék

A HP DesignJet 60 hüvelyk (1,57 m) nyomtató esetében a felcsévélő orsó alapfelszerelés. A HP DesignJet 42 hüvelyk (1,07m) nyomtatónál az orsó megrendelhető kiegészítő tartozék. Lásd: 'Using Your Printer CD'.

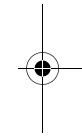
#### Segítség a betöltéshez

A papírbetöltéssel kapcsolatban a következő helyeken szerezhethet információt:

- A nyomtató hátulján található útmutató
- A nyomtatón és az orsókön lévő címkék
- Az előlap lépésenkénti útmutatása



### Papírtekerecs betöltése – útmutató

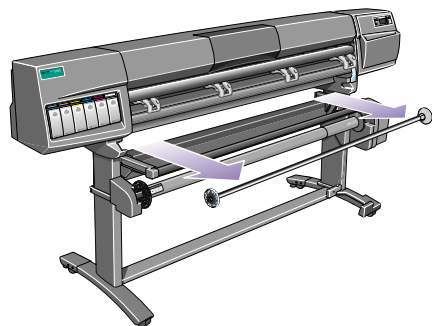




### 39 - Papír betöltése és eltávolítása

## Új tekercs befűzése a nyomtatóba

1. A nyomtató elmozdulásának megakadályozása érdekében zárja le a nyomtató kerekeit (nyomja le a fékkart).
2. Vegye ki az üres orsót a nyomtatóból úgy, hogy az A és a B pontnál erőteljesen meghúzza, ahogy az ábrán látható.

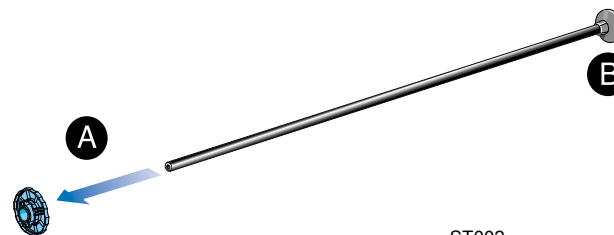


ST001a

### Új tekercs befűzése a nyomtatóba

Az orsó mindkét végén ütköző található, amely rögzíti a tekercset. A bal oldali ütköző új tekercs felszerelésekor eltávolítható, és a különböző szélességű tekercsek rögzítéséhez az orsó mentén elcsúsztatható.

3. Távolítsa el az orsó bal oldali végén található kivehető ütközőt (A).



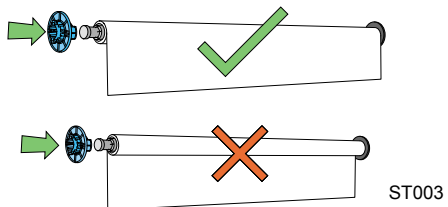
ST002

4. Mivel előfordul, hogy a papírtekercs nagyon hosszú, fektesse egy asztalra az orsót és tegye a papírt is az asztalra.

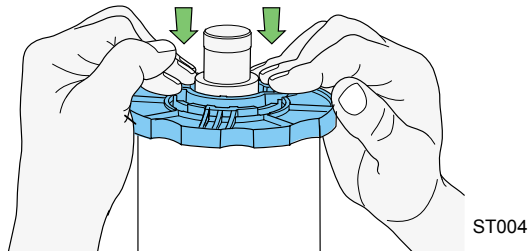
## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

#### 40 - Papír betöltése és eltávolítása

5. Csúsztassa az új papírtekerccset az orsóra. Győződjön meg róla, hogy a papír iránya pontosan megegyezik-e az ábrán jelzett iránnyal. Ha nem, vegye le a tekerccset, fordítsa meg, majd csúsztassa vissza az orsóra.

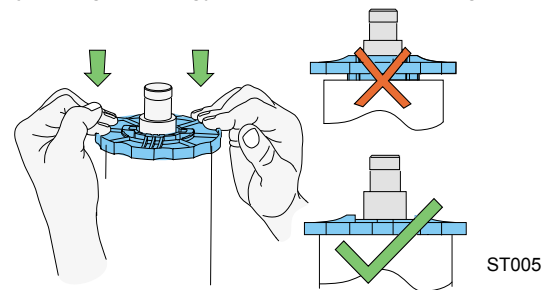


6. Helyezze az eltávolítható ütközőt az orsó felső végére, majd nyomja le, de ne erőltesse.



#### Új tekerccs befűzése a nyomtatóba

7. Győződjön meg róla, hogy az orsóvezető ütközésig le van nyomva.

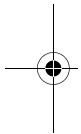
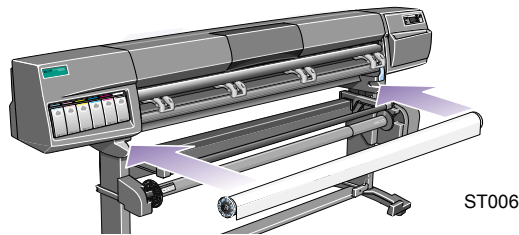


8. A mozgatható tekerccsütközőt a bal oldalon tartva csúsztassa a nyomtatóba az orsó bal, majd jobb végét is, az ábra A és B jelű nyilának megfelelően.



## 41 - Papír betöltése és eltávolítása

9. A papír pontosan az ábrán látható módon lógjon le a tekercsről.



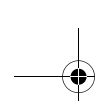
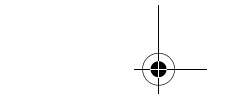
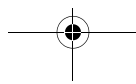
Ha gyakran nyomtat különböző típusú anyagokra, több orsó használatával meggyorsíthatja a cserét, ehhez hajtsa végre az alábbi műveleteket.

- a Helyezze a különböző típusú anyagokat az orsókra.
- b Cserélje ki a nyomtatóban található orsót az új típusú anyagot tartalmazó orsóval.

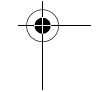
**UWAGA:** A szükséges orsók a HP cégtől beszerezhetők.



# P A P Í R B E T Ö L T É S E É S E L T Á V O L Í T Á S A



Új tekercs befűzése a nyomtatóba



## 42 - Papír betöltése és eltávolítása

# Új papírtekercs betöltése.

**UWAGA:** Ennek az eljárásnak a megkezdéséhez előzőleg papírtekercsset kell elhelyezni a nyomtató orsóján. Lásd: *Új tekercs befűzése a nyomtatóba, na stronie 39.*

**Csak HP DesignJet 60 hüvelyk (1,52 m) típusú nyomtató esetén:**

A következő eljáráshoz szükséges, hogy a felcsévéelő orsó be legyen helyezve és be legyen kapcsolva (**On**) a Device Setup (Eszközbeállítás) menüben.

**Csak HP DesignJet 42 hüvelyk (1,07 m) típusú nyomtató esetén:**

A következő eljárásban említett felcsévéelő orsó (Take Up Reel) a nyomtató külön megrendelhető tartozéka. További információk a 'Using Your Printer CD' lemezen találhatóak.

## Új papírtekercs betöltése.

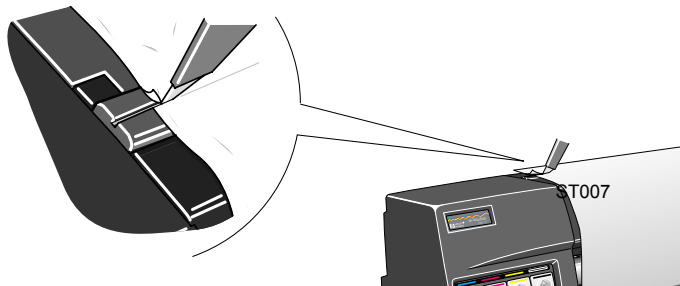
1. Ellenőrizze a papír orsóról letekeredő elejét. Ha a papír eleje nem egyenes, kövesse az alábbi eljárást. Ha a papírt helyesen vágta le, ugorjon a 3. lépésre.

**OSTRZEŻENIE** A következő lépésben használt kés éles. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató kerekei rögzítve vannak. Ujjait tartsa távol a vágás vonalától. A kést gyermekektől tartsa távol.

2. Csak akkor igazítsa ki a papírtekercs elejét, ha az nem egyenes:  
Ha a tekercs végére is nyomtatott, a nyomtatott rész levágásra kerül.
  - a Húzza a papírt a gép teteje fölé, majd fektesse a vágóélre.
  - b Vágjon le a papírból néhány hüvelyknyit a nyomtató hátulján elhelyezett zsebben található késsel.

### 43 - Papír betöltése és eltávolítása

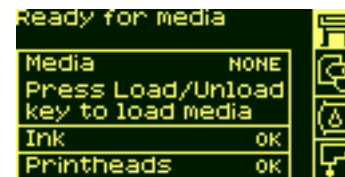
c Húzza be a pengét, majd tegye vissza a kést a zsebbe.



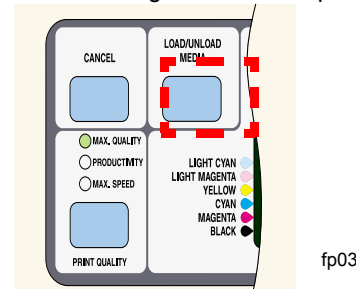
3. A **Top** gomb megnyomásával válassza ki a főmenüt az előlapon.

Új papírtekerccs betöltése.

4. Az előlap kijelzőjén a **Ready for media** (Papír fogadására kész) üzenetnek kell megjelennie. Az alábbi ábrán az előlap kijelzőjének főmenüje látható.



5. Nyomja meg a load/unload gombot az előlapon.



## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

#### 44 - Papír betöltése és eltávolítása

6. A kijelzőn a következő jelenik meg:

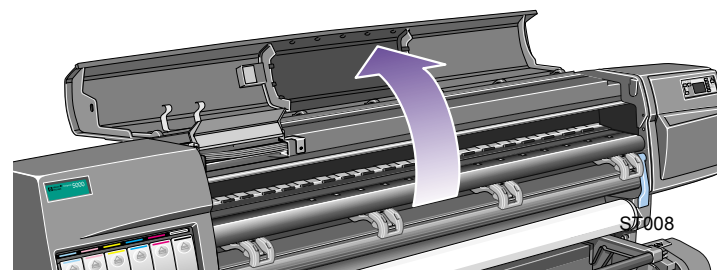


7. Az alábbi ábrának megfelelően válassza a „Roll” (Tekercs) lehetőséget, és nyomja meg az **Enter** gombot.

8. Nyissa fel a nyomtató fedelét (nem feltétlenül szükséges).

#### Új papírtekercs betöltése.

**UWAGA:** Ha Ön tapasztalt felhasználó, és már korábban is töltött be papírt a nyomtatóba, nem szükséges felhajtania a fedelet. A papír felnyitott és lecsukott fedél mellett egyaránt betölthető.

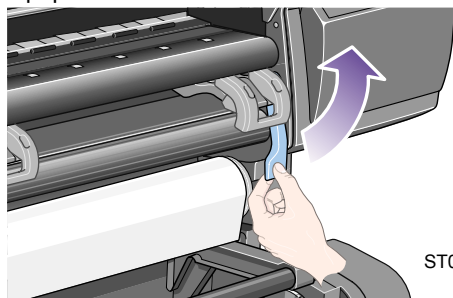


A kijelzőn a következő jelenik meg:

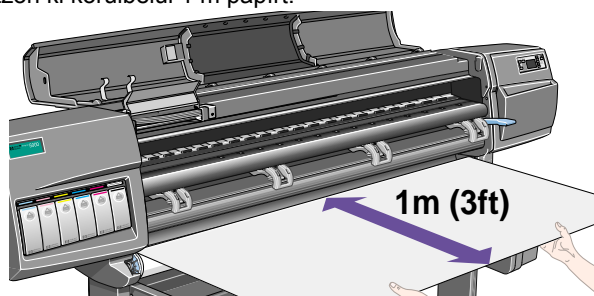


## 45 - Papír betöltése és eltávolítása

9. Emelje fel a papírt leszorító kart.

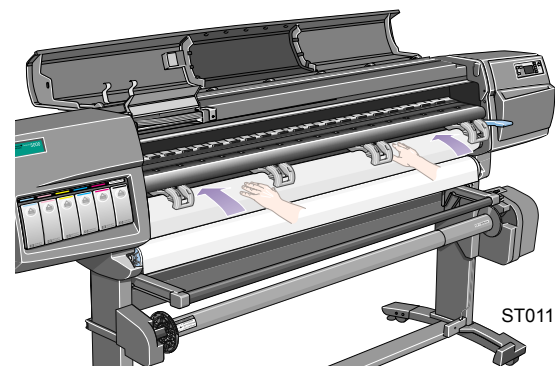


10. Húzzon ki körülbelül 1 m papírt.



Új papírtekerccs betöltése.

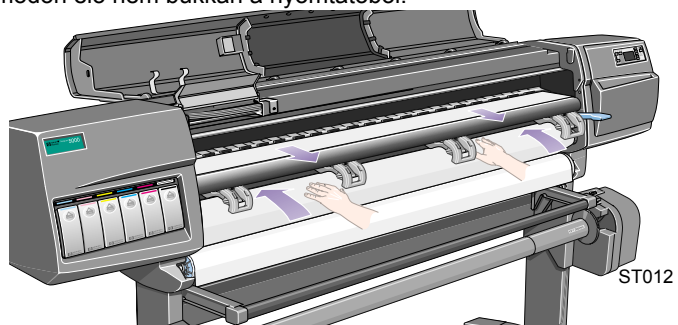
11. Az ábrán látható módon óvatosan helyezze be a papír élét.



# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

#### 46 - Papír betöltése és eltávolítása

- 12.** Folytassa a papírtekerccs becsúsztatását, amíg az ábrán látható módon elő nem bukkan a nyomtatóból.

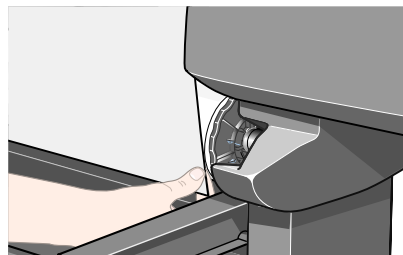


- 13.** A kijelzőn a következő jelenik meg:



#### Új papírtekerccs betöltése.

- 14.** Fogja meg a kimeneti nyílásból kijövő papír széleit és húzza maga felé feszülésig. Ezután igazítsa meg a papír bal, majd jobb szélét, hogy párhuzamosak legyenek a tekerccs széleivel.

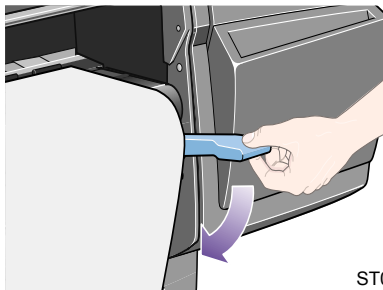


ST0104at



## 47 - Papír betöltése és eltávolítása

15. Ha a papír megfelelően van igazítva, engedje le a papírt leszorító kart.



ST014

Ha a nyomtatófedél nyitva van, a kijelzőn a következő jelenik meg:



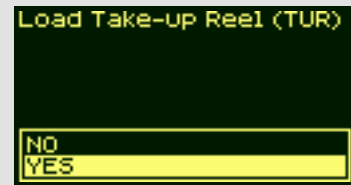
16. Csukja le a fedelet.

Új papírtekercs betöltése.

17. A nyomtató ellenőrzi a papír igazítását.

**Csak HP DesignJet 60 hüvelyk (1,52 m) típusú nyomtató esetén:**

18. Ha a papír pontosan van igazítva, a kijelzőn a következő jelenik meg:



19. Válassza a „Yes” (Igen) beállítást, majd nyomja meg az **Enter** gombot.

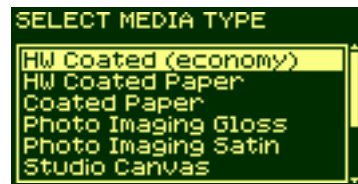
# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

#### 48 - Papír betöltése és eltávolítása

20. A kijelző számos anyaggyártó nevét jeleníti meg, ha letöltötte azokat. Részletes információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál. Válassza ki az Ön által használt hordozóanyag gyártóját. Nyomja le az **Enter** gombot.



21. A kijelző megjeleníti a különböző hordozóanyag-típusokat.



22. Válassza ki az Ön által használt hordozóanyag típusát, majd nyomja le az **Enter** gombot.

#### Új papírtekercs betöltése.

23. A kijelző megjeleníti a különböző hordozóanyag-hosszúságokat.

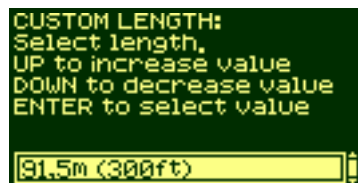


Ha a tekercset már korábban használta, az valószínűleg nem szabványos hosszúságú. A megmaradt hosszúság a tekercs végére van nyomtatva (ha nem vágta le). Ebben az esetben válassza a "Custom Media" (Egyéni papír) beállítást.



#### 49 - Papír betöltése és eltávolítása

24. A ↑ and ↓ gombokkal állítsa be a tekercs végére nyomtatott értéket. Nyomja meg az **Enter** gombot.

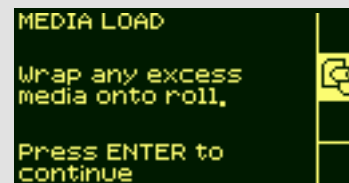


**UWAGA:** A hordozóanyag-hosszúság nyomon követésének be- és kikapcsolásához lásd: *Papírhosszúság nyomon követése, na stronie 71.*

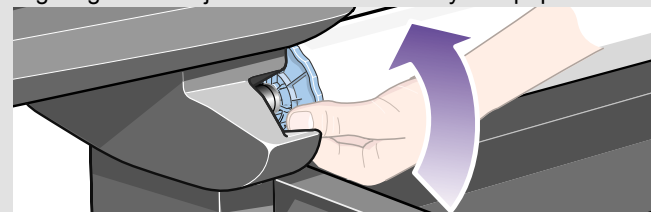
#### Új papírtekercs betöltése.

#### Csak HP DesignJet 42 hüvelyk (1,07 m) típusú nyomtató esetén:

25. A kijelzőn a következő jelenik meg:



26. Tekerje vissza az orsóra a papírfelesleget. A papírszorító fűleinek segítségével tekerje az ábrán látható irányba a papírt.

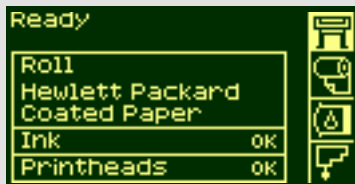


## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

## 50 - Papír betöltése és eltávolítása

### Csak HP DesignJet 42 hüvelyk (1,07 m) típusú nyomtató esetén:

Amikor a nyomtató az alábbi üzenetet jeleníti meg az előlapon,

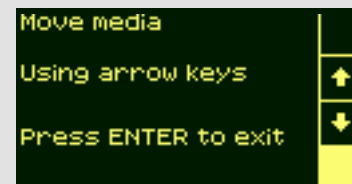


készen áll a nyomtatásra.

## Új papírtekerces betöltése.

### Csak HP DesignJet 60 hüvelyk (1,52 m) típusú nyomtató esetén:

A nyomtató készen áll a papír befűzésére a felcsévélő orsóba (Take Up Reel). Kövesse a következő részben ismertetett eljárást.



51 - Papír betöltése és eltávolítása

## Papír befűzése a felcsévéző orsóba (Take-Up Reel)

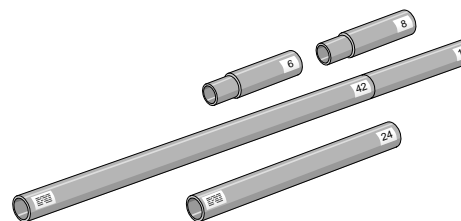
A következő eljárás csak akkor alkalmazható HP DesignJet 5000 típusú nyomtató esetén, ha az fel van szerelve a választható tartozékként kapható felcsévéző orsóval. A felcsévéző orsó megrendelésének módjáról a "Using Your Printer CD" lemez tartalmaz információkat.

A papír felcsévéző orsóba való befűzéséhez szükséges első lépés a papír végének hozzáerősítése (ragasztószalaggal) a felcsévéző orsóhoz adott tengelycsőhöz. A műanyag tengelycső egy üres kartoncsővel is helyettesíthető. A tengelycső hosszának meg kell egyeznie a használt papír hosszával.

Papír befűzése a felcsévéző orsóba (Take-Up Reel)

### Műanyag tengelycső

Színkódolt műanyag csövek segítségével a különféle szabvány méretű papírokhoz külön tengelycsöveket használhat.



st024a

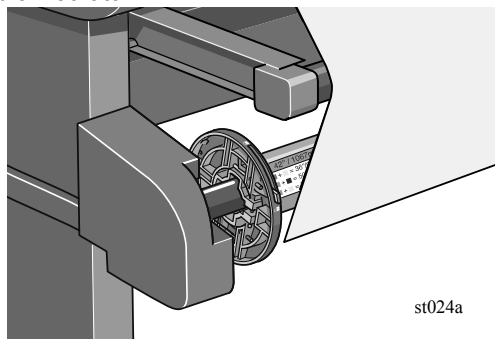
1. A ↓ gomb segítségével mozgassa lefelé a papír elejét egészen addig, amíg egy szintbe nem kerül a tengelycső közepével.




P A P Í R B E T Ö L T É S E É S E L T Á V O L Í T Á S A

## 52 - Papír betöltése és eltávolítása

2. Ügyeljen rá, hogy a papír a terelőlap előtt haladjon el, amint az az alábbi ábrán látható.



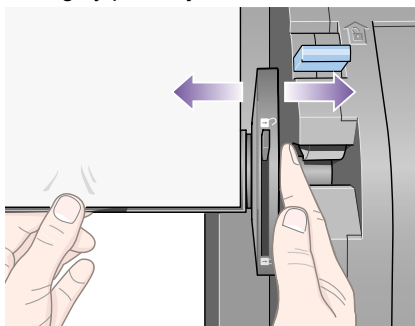
## Papír befűzése a felcsévélő orsóba (Take-Up Reel)

3. A jobb és bal oldali papírvezetőknél található beállító karokat állítsa nyitott pozícióba. 



### 53 - Papír betöltése és eltávolítása

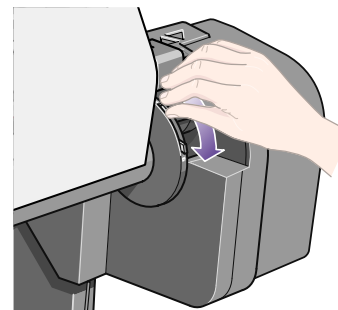
4. A két papírvetőnek és a tengelynek úgy kell elhelyezkednie a felcsévlő orsón, hogy a papír a papírvetők között középen legyen. Állítsa be a tengely pozícióját az alábbi ábrán látható módon.



ST019

### Papír befűzése a felcsévlő orsóba (Take-Up Reel)

5. Miután beállította a tengely pozícióját, állítsa zárt helyzetbe a két papírvető mellett található beállító karokat. 🔒

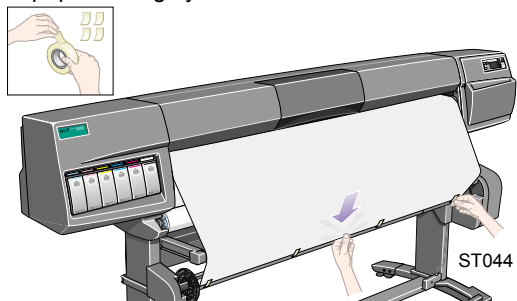


ST020

## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

#### 54 - Papír betöltése és eltávolítása

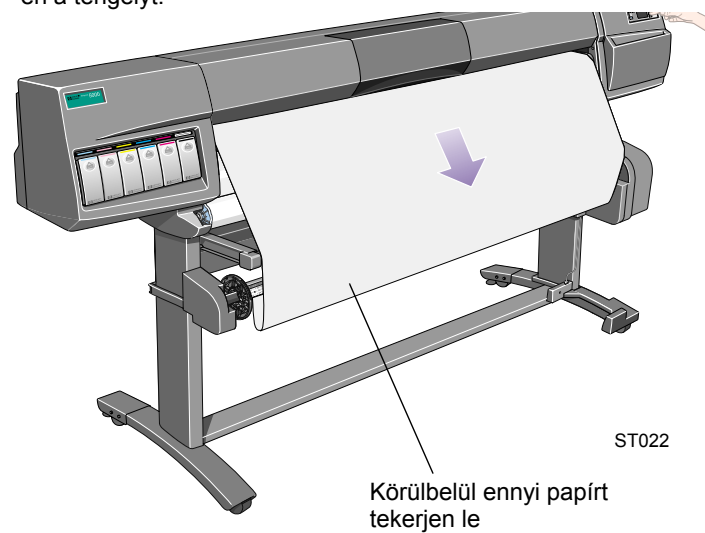
- Húzza a papírt az alábbi ábrán látható helyzetbe úgy, hogy az megfeszüljön. Ne próbáljon több papírt kihúzni a nyomtatóból. Ha több papírra van szüksége, használja az előlapot. Ragasztószalaggal rögzítse a papírt a tengelycsőhöz.



**UWAGA:** A ferde felcsévlődés elkerülése érdekében ügyeljen rá, hogy a papír széle a rögzítéskor egyenes legyen.

#### Papír befűzése a felcsévlő orsóba (Take-Up Reel)

- Az előlapon található ↓ billentyű segítségével csévlje előre a papírt. A csévlést addig folytassa, amíg a papír legalább egyszer körül nem éri a tengelyt.

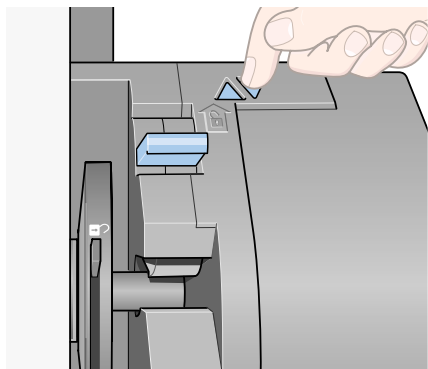


ST022



## 55 - Papír betöltése és eltávolítása

- 8. Fontos:** Tartsa lenyomva a papírtekercselő gombot a felcsévlő orsó paneljén az ábrán látható módon, amíg a papír egyszer körbetekeri a tengelyt.



ST023

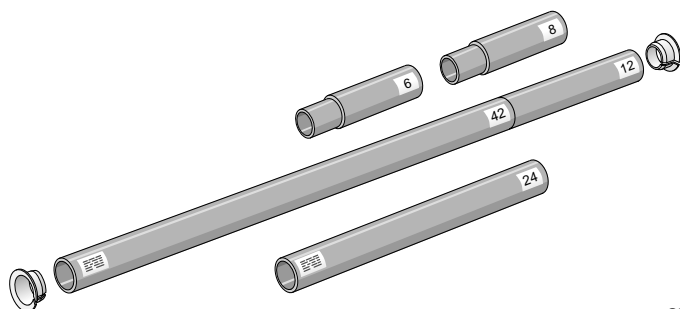
- 9.** Az előlapon található ↓ gomb segítségével csévlje tovább a papírt addig, amíg be nem tudja helyezni a papírnehezéket.

Papír befűzése a felcsévlő orsóba (Take-Up Reel)

# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

## 56 - Papír betöltése és eltávolítása

Fontos, hogy a papírnehezék hosszúsága megegyezzen a befűzött papír szélességével. A nehezékhez illeszthető színekódolt műanyag cső segítségével a nehezék hosszúságát a különféle szabványméretű papírokhoz igazíthatja.

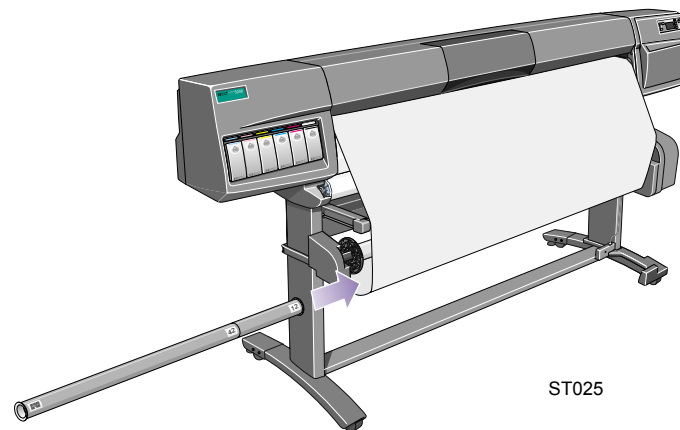


ST024

**10.** Óvatosan helyezze be a papírnehezéket. Ügyeljen rá, hogy a lezáró sapkák be legyenek helyezve, és a papír szélein kívülre essenek.

## Papír befűzése a felcsévélő orsóba (Take-Up Reel)

**PRZESTROGA** A papírnehezék behelyezését nem szabad elmulasztani. E nélkül a felcsévélő orsó nem fog megfelelően működni.



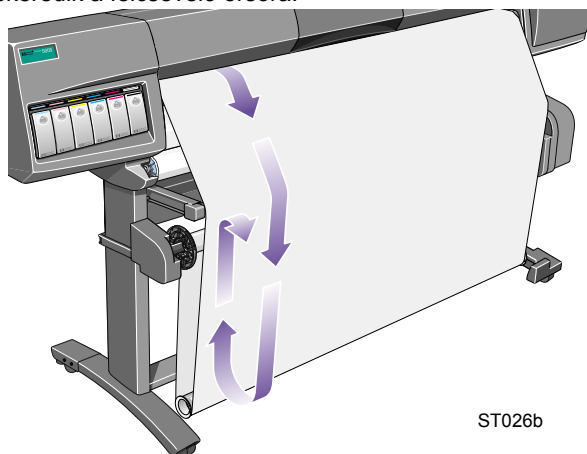
ST025

**11.** A nyomtató előlapján nyomja meg az **Enter** gombot. Ekkor az előlapon a Ready (Kész) üzenet jelenik meg.

**UWAGA:** A felcsévélő orsó működése közben az orsó érzékelőjét nem szabad letakarni.

## 57 - Papír betöltése és eltávolítása

- 12.** Az alábbi ábrán látható, hogyan néz ki a nyomtató működés közben. A nyomtatóból kijövő papír egy függőleges hurkot ír le, mielőtt feltekeredik a felcsévéelő orsóra.



Papír befűzése a felcsévéelő orsóra (Take-Up Reel)

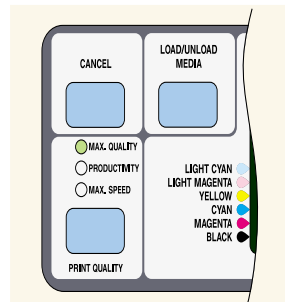
# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

58 - Papír betöltése és eltávolítása

## Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

A papírtekerceszt az alábbi módon lehet kifűzni a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel).

1. Ellenőrizze, hogy a festék megszáradt-e.
2. Az előlapon nyomja meg a **Load/Unload media** gombot.



fp03

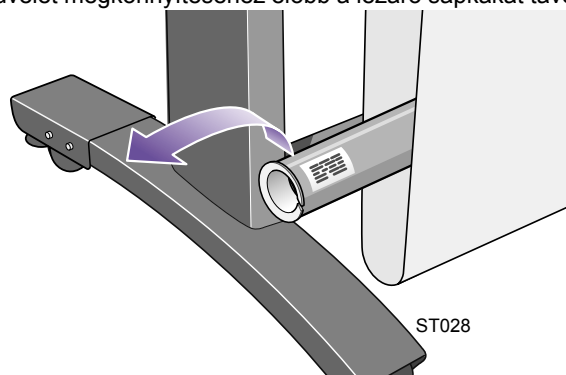
Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

3. A kijelzőn a következő jelenik meg:

```
Remove media weight
Wind excess media
using TUR button
Press ENTER
```

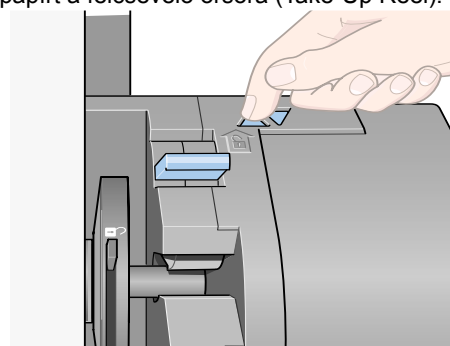
### 59 - Papír betöltése és eltávolítása

4. **Fontos:** A papírnehezéket az alábbi ábrán látható módon távolítsa el. A művelet megkönnyítéséhez előbb a lezáró sapkákat távolítsa el.



### Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

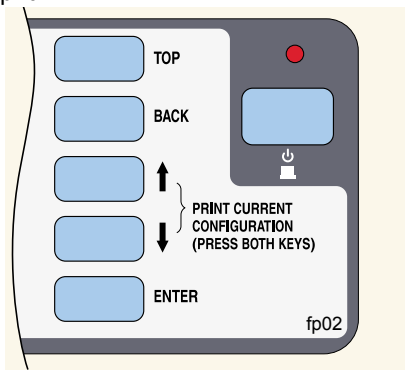
5. Az ábrán látható papírtekerceselő gombot lenyomva tekerje fel a lelógó papírt a felcsévélő orsóra (Take-Up Reel).



## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

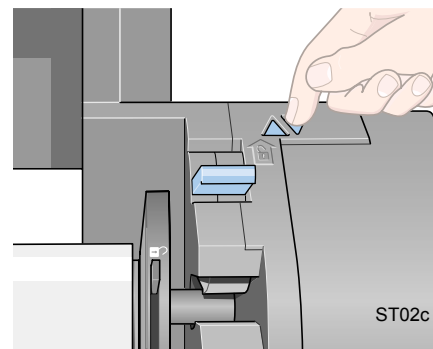
## 60 - Papír betöltése és eltávolítása

6. Nyomja le az **Enter** gombot a nyomtató előlapján. A nyomtató ekkor levágja a papírt.



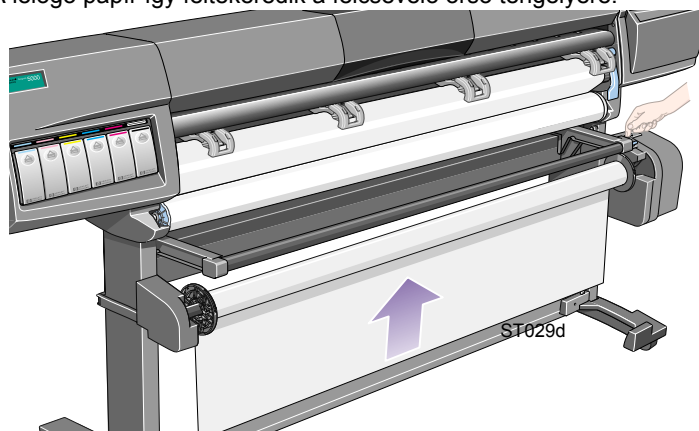
## Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

7. Nyomja le ismét a papírtekercselő gombot.



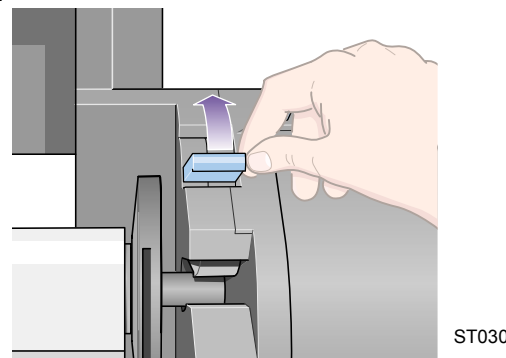
## 61 - Papír betöltése és eltávolítása

8. A lelógó papír így feltekeredik a felcsévélő orsó tengelyére.



## Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

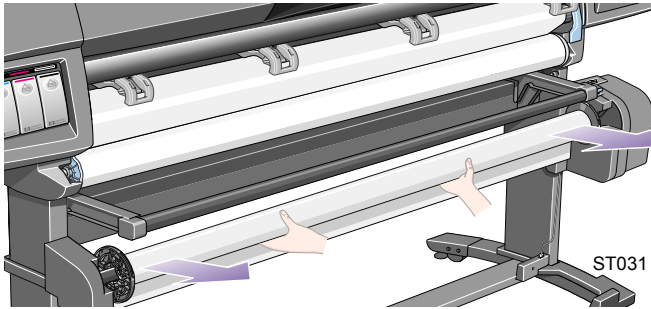
9. Nyissa fel az orsózárát a felcsévélő orsó (Take-Up Reel) jobb oldalán.



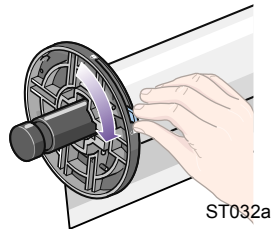
# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

## 62 - Papír betöltése és eltávolítása

10. Távolítsa el a felcsévélő orsót.

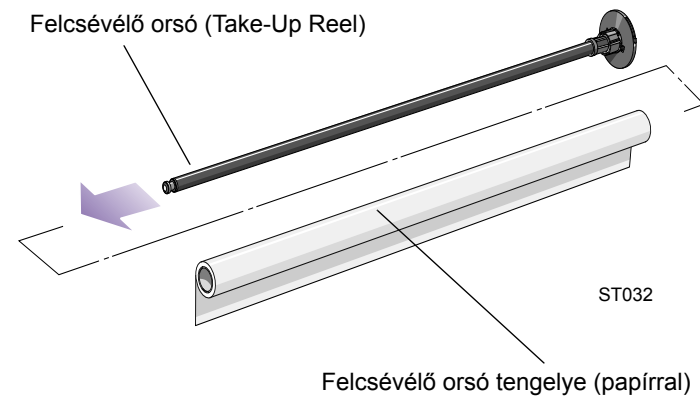


11. Oldja ki a bal oldali papírvezetőt, majd távolítsa el a felcsévélő orsót.



## Papír kifűzése a felcsévélő orsóból (Take-Up Reel)

12. Vegye le a tengelycsövet az orsóról.

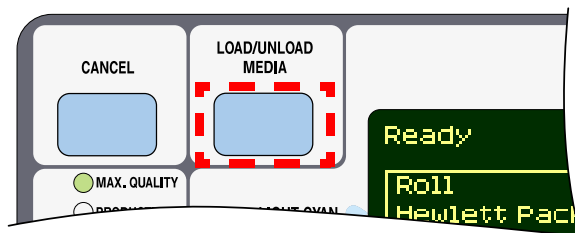




63 - Papír betöltése és eltávolítása

## A papírtekerecs eltávolítása a nyomtatóból

1. Nyomja meg a Load/Unload gombot az előlapon.



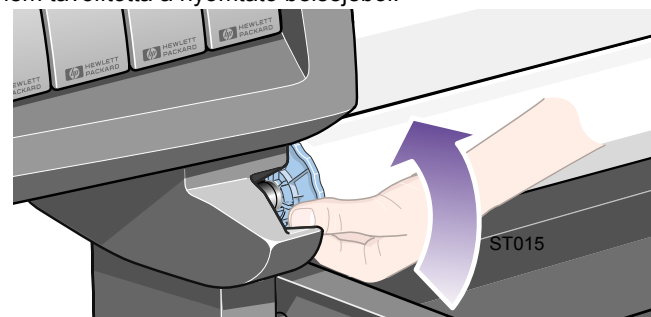
**UWAGA:** Ha a papírhosszúság nyomon követése be van kapcsolva, a nyomtató kiírja, hogy mennyi papír maradt a tekercsben.

A papírtekerecs eltávolítása a nyomtatóból

2. A nyomtató kiadja a papírt.



3. Fordítsa el kézzel a kék színű papírszorítót, amíg a papírt teljesen el nem távolította a nyomtató belsejéből.



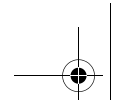
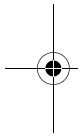
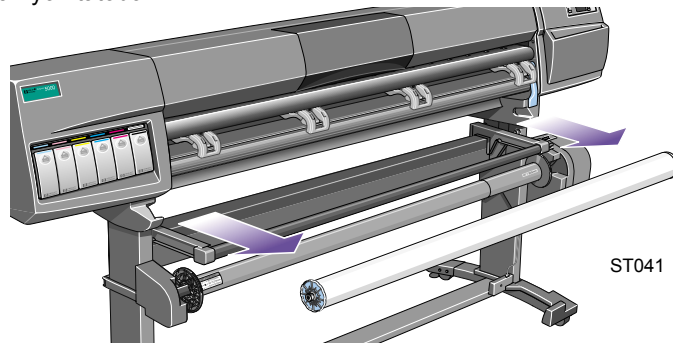
4. Nyomja meg az **Enter** gombot.

# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

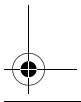
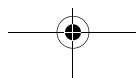
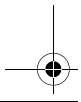
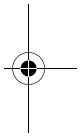


## 64 - Papír betöltése és eltávolítása

5. A nyilak által mutatott irányban húzva vegye ki a papírtekerccset a nyomtatóból.



## A papírtekerccs eltávolítása a nyomtatóból



## 65 - Papír betöltése és eltávolítása

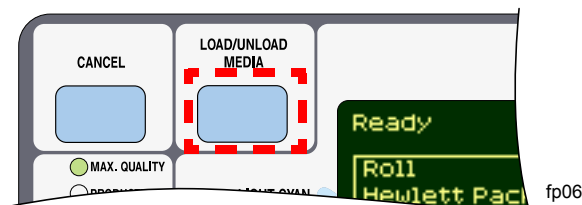
### Lap betöltése

**UWAGA:** Lap betöltése előtt a papírtekerceszt el kell távolítani a nyomtatóból.

1. Az előlap kijelzőjén a "Ready for media" (Papír fogadására kész) üzenetnek kell megjelennie. Az alábbi ábrán az előlap kijelzőjének főmenüje látható.



2. Az előlapon nyomja meg a **Load/Unload media** gombot.



3. A kijelzőn a következő jelenik meg:



4. Az alábbi ábrának megfelelően válassza a „Sheet” (Lap) lehetőséget, és nyomja meg az **Enter** gombot.

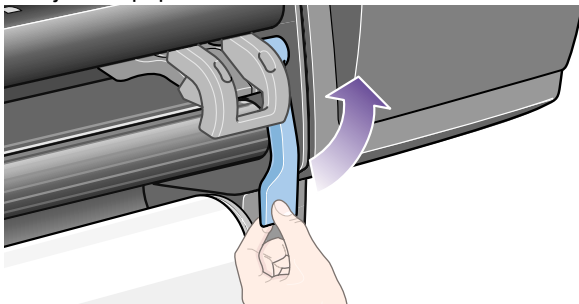
## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

## 66 - Papír betöltése és eltávolítása

5. A kijelzőn a következő jelenik meg:

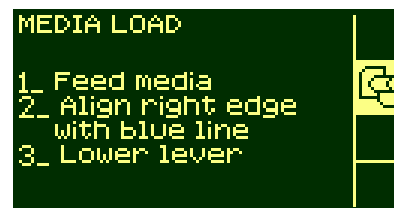


6. Emelje fel a papírt leszorító kart.

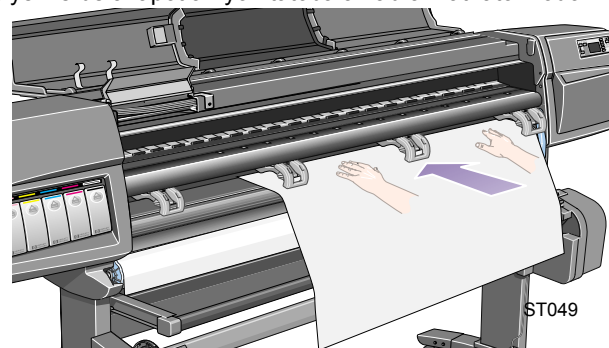


ST043

7. A kijelzőn a következő jelenik meg:



8. Helyezze be a lapot a nyomtatóba az ábrán látható módon.

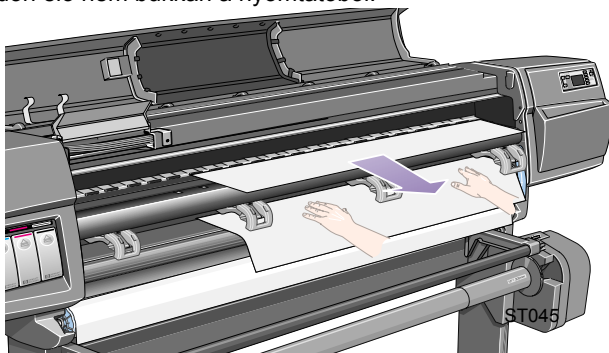


ST049

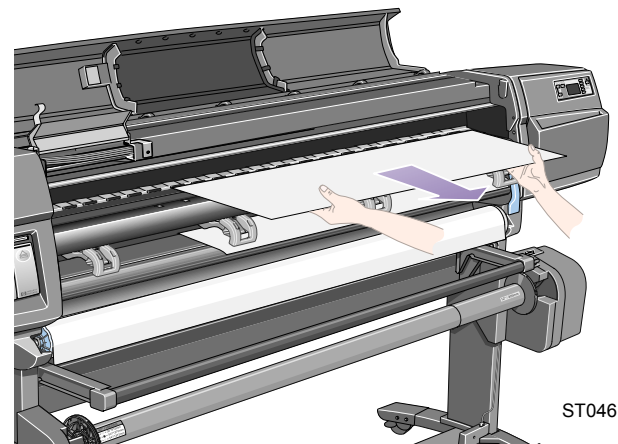
Lap betöltése

### 67 - Papír betöltése és eltávolítása

9. Csúsztassa bejjebb a lapot addig, amíg az eleje az ábrán látható módon elő nem bukkan a nyomtatóból.



10. Húzza ki a lapot fent.

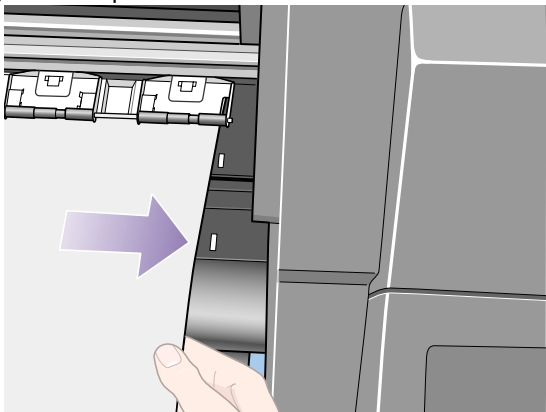


Lap betöltése

## PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

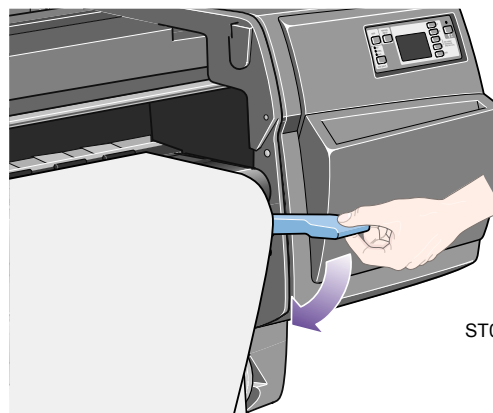
## 68 - Papír betöltése és eltávolítása

11. Igazítsa a lapot a vonalhoz az ábrán látható módon.



ST046a

12. Eressze le a papírt leszorító kart.

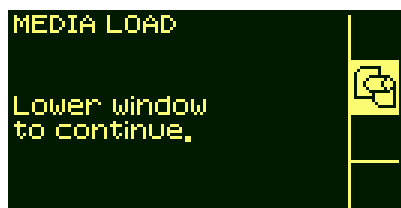


ST047

Lap betöltése

## 69 - Papír betöltése és eltávolítása

13. Ha a nyomtatófedel nyitva van, a kijelzőn a következő üzenet jelenik meg:

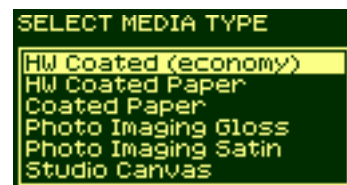


14. Csukja le a fedelet.

15. A kijelző megjeleníti a különböző hordozóanyag-gyártókat. Válassza ki az Ön által használt hordozóanyag gyártóját. Nyomja le az **Enter** gombot.



16. A kijelző megjeleníti a különböző hordozóanyag-típusokat.



17. Válassza ki az Ön által használt hordozóanyag típusát, majd nyomja le az **Enter** gombot.

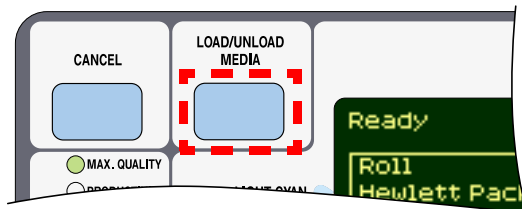
18. Az előlapon most a „Ready” (Kész) felirat jelenik meg. Megkezdheti a nyomtatást.

# PAPÍR BETÖLTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA

70 - Papír betöltése és eltávolítása

## Lap eltávolítása

A papírlapot az előlapon található **Load/Unload Media** gomb megnyomásával távolíthatja el a nyomtatóból.



A nyomtató egy kis ideig visszatartja a papírt, hogy a festék száradását elősegítse. (Lásd: Drying Time témakör a 'Using Your Printer CD' lemezen.)

Lap eltávolítása



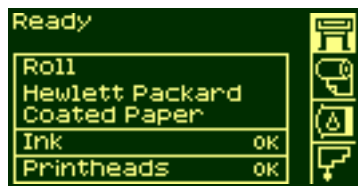
71 - Papír betöltése és eltávolítása

## Papírhosszúság nyomon követése

A nyomtató rendelkezik olyan funkcióval, amely lehetővé teszi, hogy a kijelzőn megjelenítse a használt tekercsben lévő maradék papír mennyiségét. Ez a papírhosszúság nyomon követése funkció.

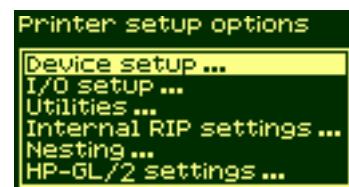
### A funkció bekapcsolása:

1. Lépjen be a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menübe, és nyomja meg az **Enter** gombot:

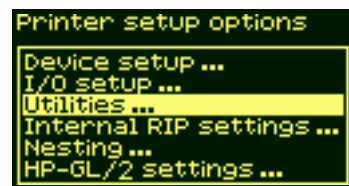


Papírhosszúság nyomon követése

2. A kijelzőn a következő jelenik meg:



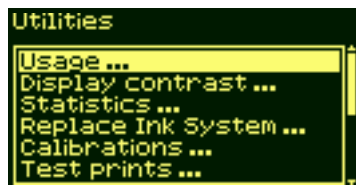
3. Válassza ki a „Utilities” (Segédprogramok) pontot.



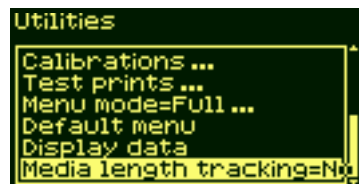
P A P Í R B E T Ö L T É S E É S E L T Á V O L Í T Á S A

## 72 - Papír betöltése és eltávolítása

4. Nyomja le az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő szöveg látható:



5. Válassza ki a „Media length tracking” (Papírhosszúság nyomon követése) pontot. Nyomja le az **Enter** gombot.



## Papírhosszúság nyomon követése

6. A kijelzőn a következő jelenik meg:



7. Válassza a „Yes” (Igen) beállítást, majd nyomja meg az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő jelenik meg:



8. Nyomja meg a **Top** billentyűt, ezzel visszatér a főmenübe.

# A festérendszer karbantartása

A festékkazetta adatai, 74

A festékkazetta eltávolítása, 75

A festékkazetta behelyezése, 77

A nyomtatófej adatai, 79

A nyomtatófej eltávolítása, 81

A nyomtatófej behelyezése, 85

A nyomtatófej-tisztító eltávolítása, 88

A nyomtatófej-tisztító behelyezése, 91

A nyomtatófej és a nyomtatófej-tisztító cseréje után, 93

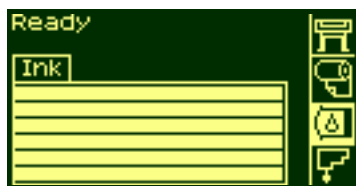
**A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A**

## 74 - A festékrendszer karbantartása

# A festékkazetta adatai

A következő eljárással szerezhet információkat a festékkazettáról:

1. Válassza ki a menüből az adathordozó ikont. Nyomja le az **Enter** gombot.



2. Az előlapon megjelenik az "Ink information" (Festékinformáció) felirat. Nyomja meg az Enter gombot.



## A festékkazetta adatai

3. A kijelzőn a következő jelenik meg:



Az adatok jelentése:

- A festékkazetta típusa (ajánlott típusok: a HP 81. és HP 83. számú)
- A megmaradt festék mennyisége százalékban kifejezve
- A kazetta eredeti kapacitása milliliterben kifejezve
- A festékkazetta cikkszama utánrendeléshez
- A festékkazetta gyártási éve és hónapja

75 - A festékkarrendszer karbantartása

## A festékkazetta eltávolítása

**PRZESTROGA** A festékkazettát csak csere esetén távolítsa el.

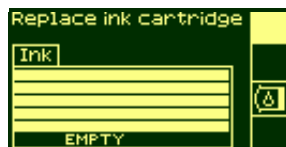


**OSTRZEŻENIE** A nyomtató elmozdulásának megakadályozása érdekében zárja le a nyomtató kerekeit (nyomja le a fékkart).



**A festékkazetták két esetben távolítandók el.**

- A festékszint a festékkazetában nagyon alacsony, és a felügyelet nélküli nyomtatás zavartalansága érdekében ki szeretné cserélni a kazettát, mielőtt az teljesen kiürülne. Később ezt a festékkazettát újra visszahelyezheti, és kiürülésig használhatja.
- A festékkazetta üres, és az előlap figyelmeztet a csere szükségességére.



A festékkazetta eltávolítása

1. Jelölje ki az Ink Cartridges (Festékkazetták) pontot, és nyomja meg az **Enter** billentyűt.



2. A kijelzőn a következő jelenik meg:



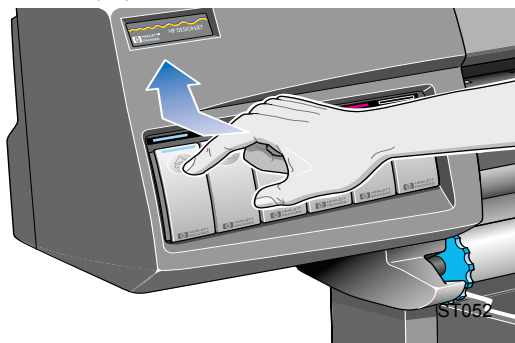
3. Tartsa lenyomva a  $\uparrow$  és a  $\downarrow$  gombokat, amíg kiemelve meg nem jelenik a "Replace Ink cartridge" (Cserélje ki a festékkazettát) felirat. Nyomja meg az **Enter** gombot.



# A F E S T É K K A R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

## 76 - A festérendszer karbantartása

4. A festékkazettán található bemélyedés befelé és felfelé történő megnyomásával távolítsa el a megfelelő színű kazettát az alábbi ábrán látható nyíl jelölése szerint.



## A festékkazetta eltávolítása

5. A kazetta ezután vízszintes irányban kihúzható.



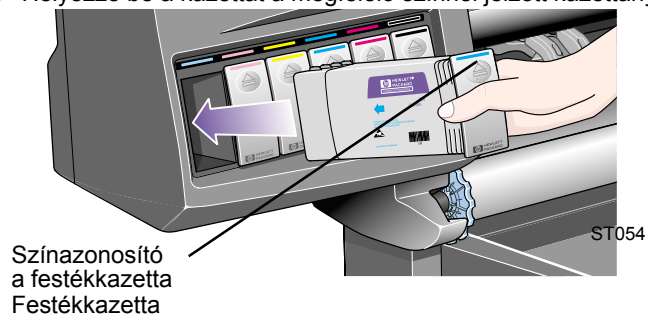
**UWAGA:** Ne érintse meg a festékkazettának a nyomtatóba helyezett részét, mert a csatlakozás helyén apró festéknymok lehetnek.

## 77 - A festérendszer karbantartása

# A festékkazetta behelyezése

**UWAGA:** Mindegyik kazetta helye fölött színes címke található. A címke színének egyeznie kell az új festékkazettán található címke színével.

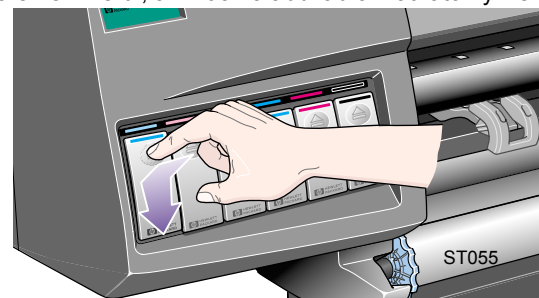
1. Vegye kézbe az új festékkazettát, és keresse meg a színazonosító címket. Tartsa a festékkazettát úgy, hogy a színes címke az Ön felé néző oldal felső részén legyen.
2. Helyezze be a kazettát a megfelelő színnel jelzett kazettanyílásba.



## A festékkazetta behelyezése

**UWAGA:** A kazetta más színhez tartozó nyílásba alakja miatt nem helyezhető be. Ha a festékkazettát nehezen lehet behelyezni, ne erőltesse. Ellenőrizze ismét, hogy a festékkazetta színe azonos-e a nyílás színével, és a színes jelzés a festékkazetta felső részén látható-e.

3. Csúsztassa a festékkazettát a nyílásba, amíg ellenállást nem érez.
4. A festékkazettát az elülső oldalán látható mélyedésnél nyomja befelé, majd lefelé egészen addig, amíg a kazetta egy kattanással a helyére nem kerül, amint az alábbi ábrán látható nyíl is mutatja.

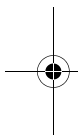
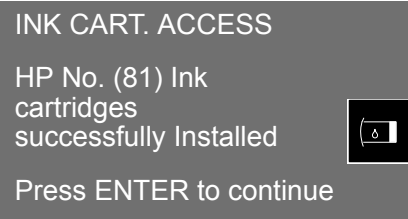


# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A



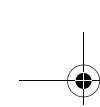
## 78 - A festékrendszer karbantartása

### 5. A kijelzőn a következő szöveg látható:

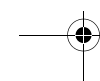


### 6. A folytatáshoz nyomja le az **Enter** gombot.

**UWAGA:** A használt festékkazettákat ne tárolja a nyomtatóba helyezett részükkel lefelé.



A festékkazetta behelyezése

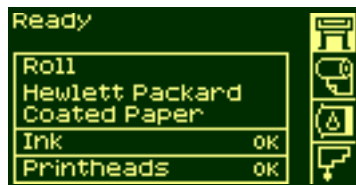




## 79 - A festékrendszer karbantartása

### A nyomtatófej adatai

1. A nyomtatófejek adatainak megjelenítéséhez az előlap **Top** gombjának megnyomásával lépjen be a Setup (Beállítás) menübe.



2. Tartsa lenyomva a ↑ vagy a ↓ billentyűt, amíg az előlapon meg nem jelenik a nyomtatófej ikonja. Nyomja le az **Enter** gombot..



### A nyomtatófej adatai

3. Tartsa lenyomva a ↑ vagy a ↓ billentyűt, amíg az előlapon kiemelve meg nem jelenik a "Printhead info" (Nyomtatófej-információ) felirat. Nyomja le az **Enter** gombot..



4. Tartsa lenyomva a ↑ vagy a ↓ billentyűt, amíg az előlapon kiemelve meg nem jelenik az a szín, amelyről információt szeretne kapni. Nyomja le az **Enter** gombot.



## A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A



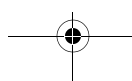
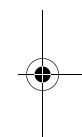
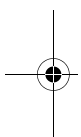
## 80 - A festérendszer karbantartása

5. Az előlapon megjelennek a kívánt nyomtatófej adatai.

```
Light Cyan cart., info
-----
0 HP No., 81 ink cartridge
Ink level=96 %
Capacity=680 ml
Part number=C4934A
Mfg. month=12/1999
```


Az adatok jelentése:

- Garancia érvényessége
- A nyomtatófejek gyártmánya (ajánlott típusok: a HP 81. és HP 83. számú)
- A nyomtatófej pillanatnyi állapota
- A nyomtatófej cikkszama utánrendeléshez
- A nyomtatófej üzemideje a nyomtatóban
- A nyomtatófej festékfogyasztásának mértéke
- A nyomtatófej gyártási éve és hónapja



81 - A festékrendszer karbantartása

## A nyomtatófej eltávolítása

**OSTRZEŽENIE**  **A nyomtató elmozdulásának megakadályozása érdekében zárja le a nyomtató kerekeit (nyomja le a fékkart).**

A nyomtatófej cseréjéhez kapcsolja be a nyomtatót az árammegszakító kapcsolóval.

1. Jelölje ki a Printhead (Nyomtatófej) menüt az előlap ↑ vagy ↓ billentyűjével, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



A nyomtatófej eltávolítása

2. Jelölje ki a "Replace printhead" (Nyomtatófej cseréje) pontot a ↑ és ↓ billentyű használatával, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



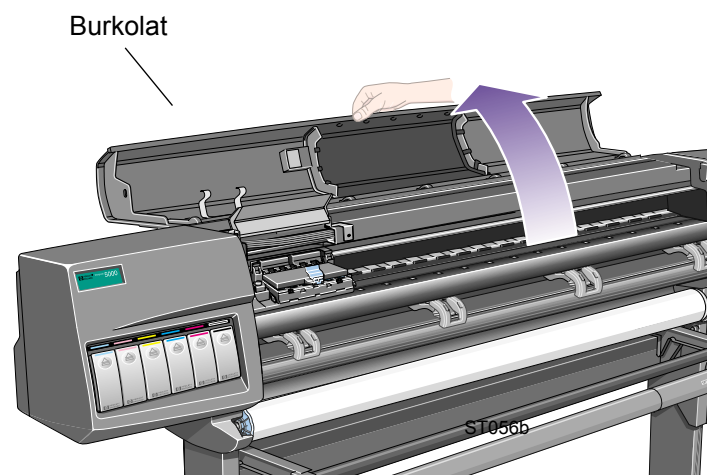
3. A nyomtatókocsi a megfelelő pozícióba kerül. Ennek befejeztével az előlap kijelzőjén a következő jelenik meg:



# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

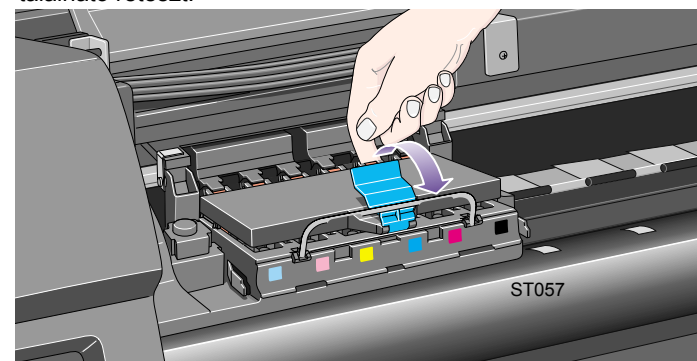
## 82 - A festékrendszer karbantartása

4. Nyissa fel a burkolatot, és keresse meg a kocsiszerkezetet.



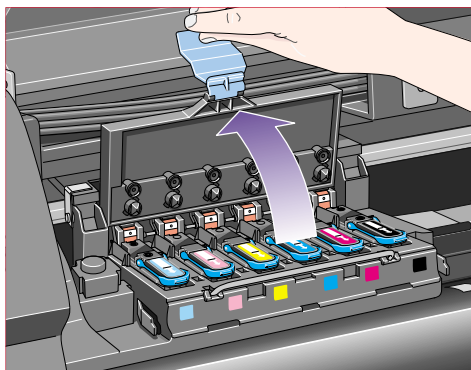
## A nyomatófej eltávolítása

5. Húzza felfelé, majd engedje el a kocsiszerkezet felső részén található reteszt.



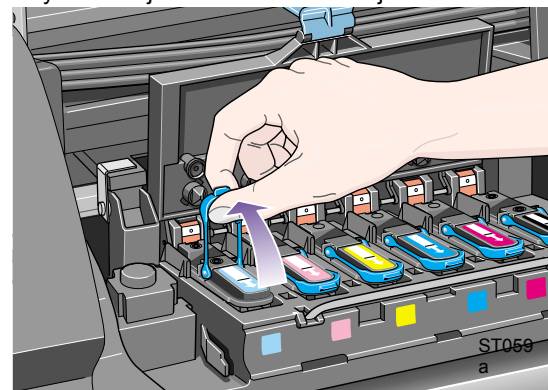
### 83 - A festékrendszer karbantartása

6. Emelje fel a fedelet. Ezután hozzáférhet a nyomtatófejekhez.



### A nyomtatófej eltávolítása

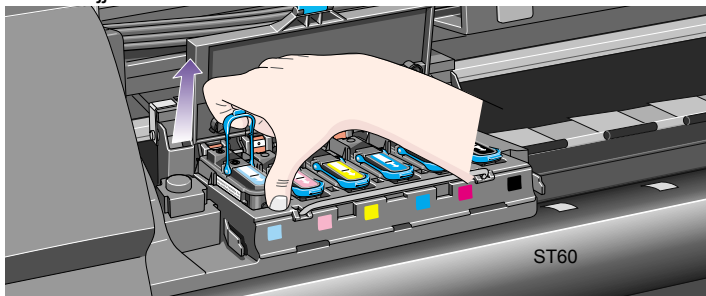
7. A nyomtatófej eltávolításához emelje fel a kék kart.



## A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

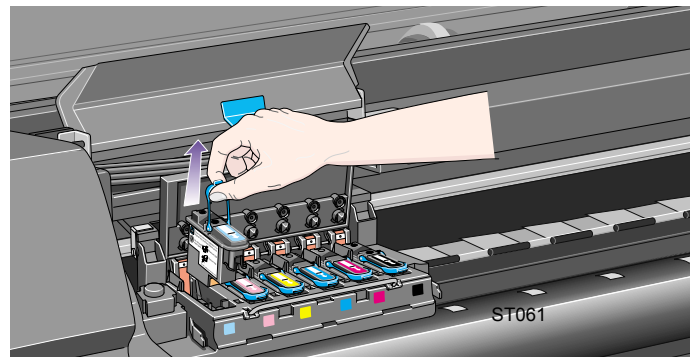
## 84 - A festékrendszer karbantartása

8. Mutatóujját akassza be a kék kar felső részébe.

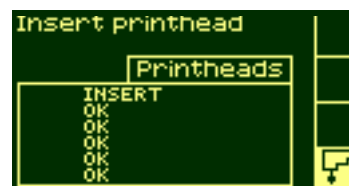


## A nyomatófej eltávolítása

9. Óvatosan húzza felfelé a kék kart, amíg a nyomatófej kiszabadul a kocsiszerkezetből.



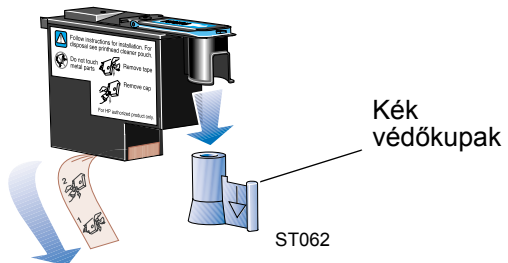
10. A kijelzőn a következő jelenik meg:



85 - A festékrendszer karbantartása

## A nyomtatófej behelyezése

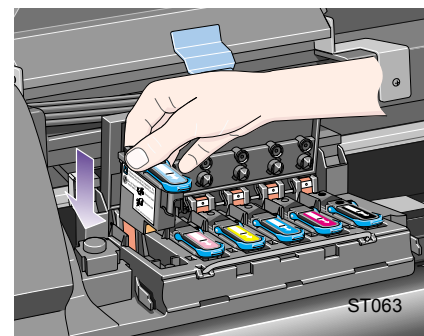
1. Ha a nyomtatófej új, a következőképpen járjon el:
  - A nyomtatófejről húzza le a kék védőkupakot.
  - A papírszalagnál fogva húzza le az átlátszó védőszalagot a nyomtatófej fűvókáiról.



A nyomtatófej – kialakítása folytán – nem helyezhető be nem megfelelő helyzetben. Ellenőrizze, hogy egyezik-e a nyomtatófej színes címkéje annak a nyílásnak a színes címkéjével, amelybe a nyomtatófejet helyezni kívánja.

A nyomtatófej behelyezése

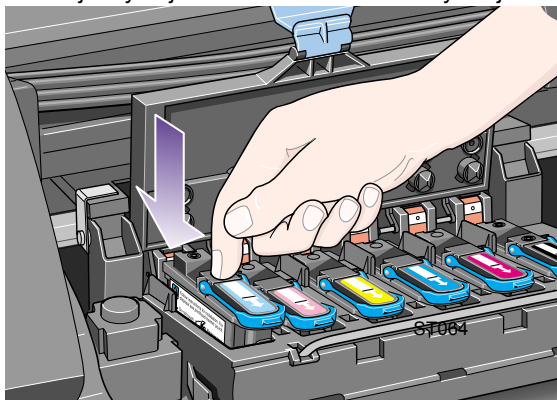
2. Helyezze be az új nyomtatófejet a kocsiszerkezet megfelelő nyílásába.



# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

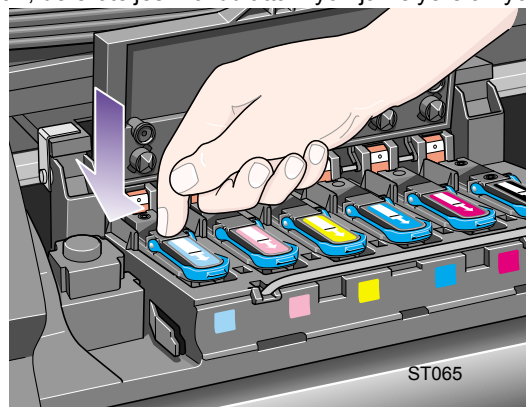
### 86 - A festékrendszer karbantartása

3. A nyomtatófejet nyomja lefelé az alábbi ábrán nyíllal jelzett irányban.



### A nyomtatófej behelyezése

4. Az új nyomtatófej behelyezésekor némi ellenállást tapasztalhat, ezért óvatosan, de erőteljes mozdulattal nyomja helyére a nyomtatófejet.



5. Helyezze be az **összes** nyomtatófejet, majd zárja le a fedelet. Ha az **összes** nyomtatófej megfelelően van behelyezve, és a nyomtató felismerte azokat, hangjelzés hallható.




## 87 - A festékrendszer karbantartása

**UWAGA:** Ha a nyomtató a nyomtatófejek behelyezése után nem ad hangjelzést, és az előlapon a “Reseat” (Fej ismételt behelyezése) vagy a “Failed” (Sikertelen) üzenet látható, szükséges lehet a nyomtatófej újbóli behelyezése.

6. A nyomtatófejek sikeres cseréjét követően az előlapon megjelenő üzenet kéri a kocsifedélnek és a burkolatnak a lezárását.
7. A nyomtatófejeket takaró fedél és a burkolat lezárása után az előlapon a következő üzenet jelenik meg:



8. Most kell behelyeznie az új nyomtatófej-tisztítót. Részletes utasításokat a következő oldalon talál.

**PRZESTROGA**  Ha a régi nyomtatófej-tisztítót hagyja a nyomtatóban, akkor az új fej élettartama csökken, és a nyomtató is károsodhat.

# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

## 88 - A festékrendszer karbantartása

# A nyomtatófej-tisztító eltávolítása

A nyomtatófej-tisztítók eltávolításakor ügyeljen a következőkre:

- Ne kerüljön festék a kezére. Festékmaradványok lehetnek a kicserélt fejtisztítón, annak környékén és a belsejében is.
- A kicserélt fejtisztítót ne fordítsa oldalra vagy fejjel lefelé, mivel abból festék szivároghat.
- A kicserélt fejtisztítót mindig tartsa függőleges helyzetben, hogy elkerülje a festék esetleges szivárgását.

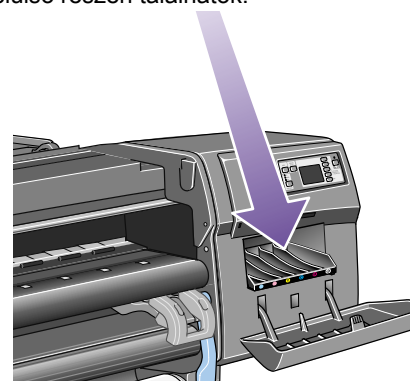
**OSTRZEŻENIE** **A nyomtató elmozdulásának megakadályozása érdekében zárja le a nyomtató kerekeit (nyomja le a fékkart).**

1. A nyomtatófej cseréje után az előlapon a nyomtatófej-tisztító cseréjére vonatkozó üzenet jelenik meg.



## A nyomtatófej behelyezése

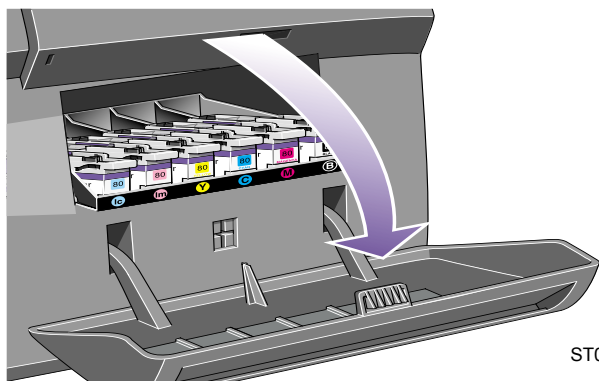
2. A nyomtatófej-tisztítók az előlap alatt lévő rekeszekben, a nyomtató elülső részén találhatók.



ST050

## 89 - A festérendszer karbantartása

3. Nyissa ki a jobb oldali ajtót, így hozzáfér a nyomtatófej-tisztítókhoz.



ST067

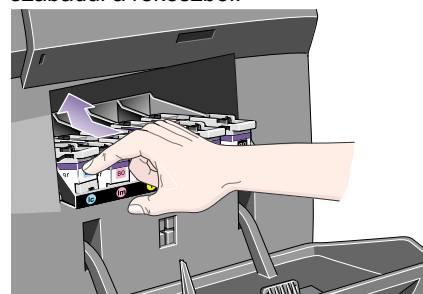
4. Az ajtó kinyitásakor az előlapon a következő üzenet jelenik meg:



# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

## A nyomtatófej behelyezése

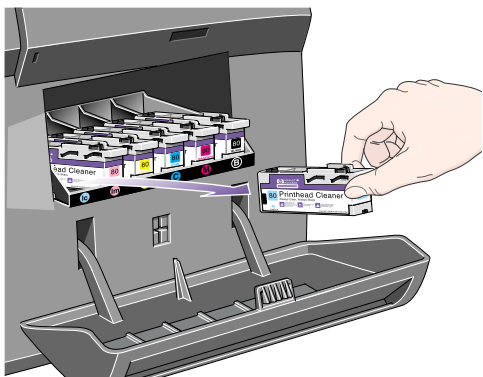
5. Mindegyik nyomtatófej-tisztító elején fogantyú található. Az eltávolításhoz a képen látható nyíllal jelzett irányban nyomja a fogantyút befelé és felfelé, amíg a nyomtatófej-tisztító ki nem szabadul a rekeszből.



ST068

## 90 - A festékrendszer karbantartása

6. A rekeszből való eltávolításhoz a nyomtatófej-tisztítót kissé emelje meg, majd az alábbi ábrán látható módon vízszintesen húzza ki.



ST069

## A nyomtatófej behelyezése

### PRZESTROGA

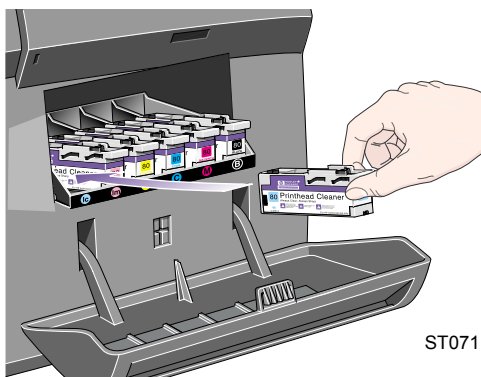
Ha nyomtatófejet cserél, mindig cserélje ki a régi nyomtatófej-tisztítót is. Ha a régi nyomtatófej-tisztítót hagyja a nyomtatóban, akkor az új fej élettartama csökken, és a nyomtató is károsodhat.

91 - A festékrendszer karbantartása

## A nyomtatófej-tisztító behelyezése

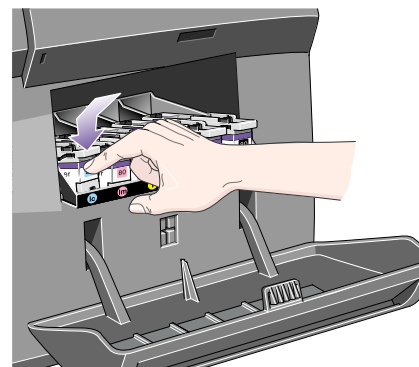
Az új nyomtatófej-tisztító műanyag zacskóját felhasználhatja a régi nyomtatófej és nyomtatófej-tisztító biztonságos tárolására.

1. Helyezze a nyomtatófej-tisztítókat a szervizállomás megfelelő színnel jelölt nyílásaiba a képen látható nyíl irányában.



A nyomtatófej-tisztító behelyezése

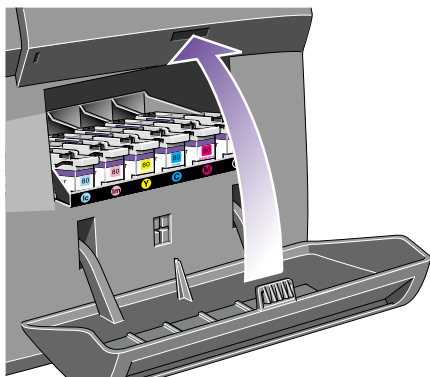
2. Miután a nyomtatófej-tisztítót teljesen behelyezte a nyomtatóba, nyomja befelé és lefelé a képen látható nyíl irányában, amíg a helyére nem kattann. Az előlap addig nem jelzi az új nyomtatófej-tisztítót, amíg a szervizállomás ajtaja nyitva van.



# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A

## 92 - A festékrendszer karbantartása

3. A kívánt nyomtatófej-tisztító(k) behelyezése után zárja be a szervizállomás ajtaját.

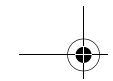


ST073

**UWAGA:** Ahhoz, hogy a nyomtató folytatni tudja a működését, valamennyi nyomtatófejnek és nyomtatófej-tisztítónak a helyén kell lennie.

4. Ha a nyomtatóban nincs papír, az előlapon megjelenő üzenet felszólítja a papír befűzésére.

A nyomtatófej-tisztító behelyezése



93 - A festékrendszer karbantartása

## A nyomtatófej és a nyomtatófej-tisztító cseréje után

Az igazítási eljáráshoz A1 vagy D papírszélesség szükséges.

Az előlapon megjelenő Ready (Kész) felirat jelzi a nyomtató üzemkész állapotát.

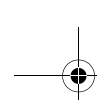
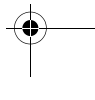
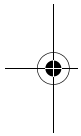
**UWAGA:** Győződjön meg arról, hogy a HP-tartozékok cseréje után a nyomtató burkolata és a jobb oldali ajtó be van zárva. A nyomtató nem működik, amíg ezek nyitva vannak.

A nyomtatófej és a nyomtatófej-tisztító cseréje után

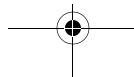
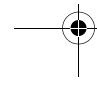
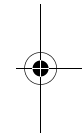
# A F E S T É K R E N D S Z E R K A R B A N T A R T Á S A



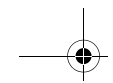
94 - A festékrendszer karbantartása



A nyomtatófej és a nyomtatófej-tisztító cseréje után







# Nyomtatásvezérlés

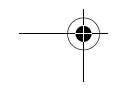
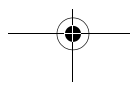
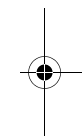
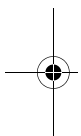
HP DesignJet WebAccess, 96

Oldalak nyomtatása és szárítása, 97

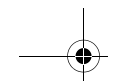
A várakozási sor kezelése, 98

A 'Start Printing' beállítások, 98

Oldalak egymáshoz illesztése, 102



**NYOMTATÁSVEZÉRLÉS**



96 - Nyomatásvezérlés

HP DesignJet WebAccess

## HP DesignJet WebAccess

A WebAccess, számos egyéb szolgáltatása mellett, képes figyelni és módosítani a nyomtató illesztési és sorba állítási beállításait.

### A WebAccess használata

Indítsa el a böngészőprogramot, és adja meg a nyomtató címét a következők szerint:

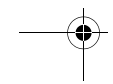
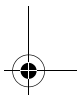
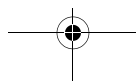
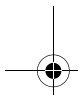
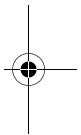
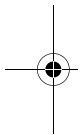
<http://cím/>

ahol a cím a nyomtató IP-címe. A nyomtató IP-címét az előlap kijelzőjéről olvashatja le, a következőképpen:

1. A Printer setup (Nyomtató beállítása) menüből válassza az **IO setup** (Kimeneti/bemeneti beállítások) pontot.
2. Az **IO setup** menüből válassza a **Card ID** (Kártyaazonosító) pontot.
3. A **Card ID** információi között keresse meg azt a sort amely az **IP=** karakterekkel kezdődik. A sor többi része a nyomtató IP-címe.

Az IP-cím helyett a nyomtató DNS-nevét is megadhatja. Az előlapon a DNS-nevet azonban nem olvashatja le, ezzel kapcsolatban a rendszergazdánál érdeklődjön.

Mindegyik állapotkijelző statikus, azaz nem frissíti magát automatikusan az idő múlásával. A frissítés az Update ikonnal végezhető el.



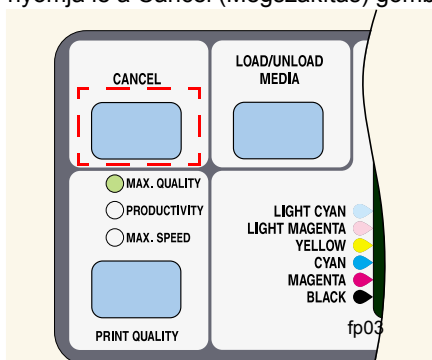
97 - Nyomtatásvezérlés

## Oldalak nyomtatása és szárítása

A „feladat” és az „oldal” kifejezések értelmezése: az RTL és HP-GL/2 nyomtatási feladatok egyoldalas nyomtatási műveletek, a PostScript nyomtatási feladatok azonban több oldalból is állhatnak. Amikor nyomtatópapírról van szó, az „oldal” kifejezés egyetlen kinyomtatott oldalt jelent.

### Oldal nyomtatásának megszakítása

1. Az előlapon nyomja le a Cancel (Megszakítás) gombot.

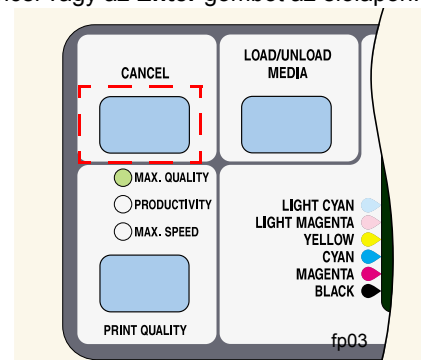


Ezután a nyomtató úgy továbbítja a papírt, mintha a nyomtatás befejeződött volna. A többoldalas nyomtatási feladatok és a nagyméretű fájlok nyomtatásának leállítása tovább tarthat, mint más fájloké.

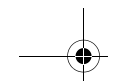
Oldalak nyomtatása és szárítása

### A szárítási idő törlése

Nyomja le a Cancel vagy az **Enter** gombot az előlapon.



# NYOMTATÁSVEZÉRLÉS



98 - Nyomtatásvezérlés

A várakozási sor kezelése

## A várakozási sor kezelése

Az itt megadott információk csak HP-illesztőprogramok esetén érvényesek.

### Nyomtatási feladatok és oldalak

Ha a WebAccess eszközben vagy az előlapi kijelzőn megtekinti a várakozási sort, láthatja, hogy az egyedi nyomtatási "feladatokból" áll. A várakozási sor feladatait nem szabad összekeverni a várakozási sor oldalaival.

### A várakozási sor

A nyomtató az aktuális oldal nyomtatása közben képes más oldalakat várakozási sorban tárolni. A tárolást oldalanként végzi. Ha csak különálló oldalakat küld a nyomtatóra, azok egy-egy fájlnek tekinthetők.

A várakozási sor hossza főleg a benne tárolt nyomtatási feladatoktól függ, elmondható azonban, hogy A0/E méretben, Max. Quality (Legjobb minőség) beállítás mellett körülbelül 30 feladat tárolható. A várakozási sor a feldolgozott kimeneti oldalakat, és nem a bemeneti feladatokat tartalmazza.

## A 'Start Printing' beállítások

A nyomtatási sorban található fájlokat bármikor kinyomtathatja. Lépjen az Internal RIP Settings/Start printing (Belső raszternyomtatási beállítások/Nyomtatás megkezdése) menüpontra. Három lehetőség közül választhat:

### After Process (Feldolgozás után)

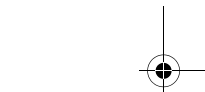
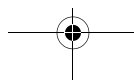
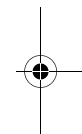
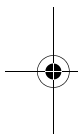
Ha ezt a lehetőséget választja, a nyomtató megvárja, amíg a teljes fájl feldolgozásra kerül, és csak ekkor kezd nyomtatni. Ez a leglassabb módszer, de így érhető el a legjobb képminőség.

### Immediately (Azonnal)

Ezt a beállítást választva a nyomtató a feldolgozás elindulásakor azonnal elkezd a fájl nyomtatását. Ez a leggyorsabb módszer, de a nyomtató a nyomtatás közben leállhat az adatok feldolgozása céljából. Ez a beállítás nem javasolt sok színt tartalmazó összetett képek esetén.

### Optimized (Optimális – alapértelmezett)

Ha ez a beállítás van megadva, a nyomtató kiszámolja a nyomtatás megkezdésének optimális idejét. Ezzel egyesíti az első két módszer előnyeit.





## 99 - Nyomtatásvezérlés

## A várakozási sor kezelése

### Időtűllépésre várakozó fájl nyomtatása

Ha minden rendben van (van papír a nyomtatóban, mindegyik festékpatron a helyén van, és fájlhiba sincs), akkor is lehetnek olyan okok, amelyek következtében a nyomtató nem kezdi meg a fájl nyomtatását a várt időben:

- A fájlból hiányzik a megfelelő fájllezáró jel, ezért a nyomtató vár, amíg a meghatározott I/O időtűllépés le nem telik. Részletes információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál.
- A Nesting (Illesztés) funkció be van kapcsolva, és a nyomtató a megfelelő illesztés kiszámítása előtt vár, amíg a meghatározott illesztési várakozási idő le nem telik. Ebben az esetben a nyomtató kijelzője mutatja a hátralévő várakozási időt. Lásd: *Mennyi ideig várakozik a nyomtató a következő fájlra?, na stronie 104.*
- Lehetséges, hogy a “wait for preview” beállítás van megadva a HP DesignJet illesztőprogramjában. Ezzel a beállítással ellenőrizheti, hogy megfelelő-e az előnézeti kép. A WebAccess eszközben megtekintheti az előnézeti képet, majd kiadhatja a “Start print” (Nyomtatás megkezdése) parancsot.

### Nyomtatási feladat megkeresése a várakozási sorban

A Queueing & Nesting (Várakozási sor és illesztés) menüben végiggörgetheti a várakozási sorban található oldalakat.

Mindegyik oldalnak azonosító jele van, amely az alábbi elemekből áll:

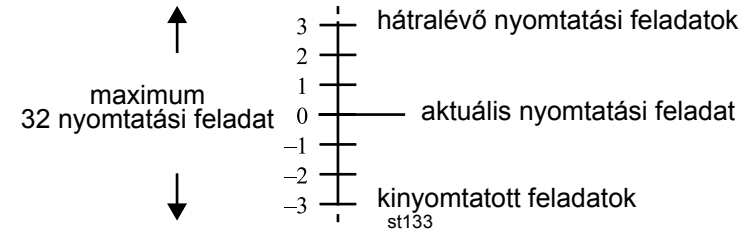
<a várakozási sorban elfoglalt hely>: <képnév>

#### A várakozási sorban elfoglalt hely

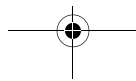
Az aktuális nyomtatási feladat a 0. pozícióban helyezkedik el.

A következő feladat az 1. pozícióban van, az utána következő a 2.-ban stb.

Az előzőleg kinyomtatott dokumentum a -1. pozícióban van, az előtte lévő a -2. pozícióban stb.



# NYOMTATÁSVEZÉRLÉS





100 - Nyomtatásvezérlés

A várakozási sor kezelése

## Várakozási sorban álló oldal méretének megtekintése

Bármelyik várakozási oldal méretét megtekintheti, ha kijelöli azt, és a menüben kiválasztja a Statistics (Statisztika) parancsot.

Statisztika	Megjegyzések
Width (Szélesség)	Szélesség: A lap rövidebbik oldala milliméterben megadva.
Length	Hosszúság: A lap hosszabbik oldala milliméterben megadva.

## Nyomtatási feladat prioritásának megváltoztatása a várakozási sorban

Ha a várakozási sorban álló nyomtatási feladatok valamelyikét előre szeretné hozni, jelölje ki, majd a menüből válassza a Move to top (Az elejére) parancsot.

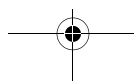
Ha az illesztés funkció be van kapcsolva (lásd: *Az illesztés fogalma, na stronie 102*), előfordulhat, hogy az előrehozandó feladat más feladatokhoz illesztve szerepel. Ha valóban ezt a nyomtatási feladatot szeretné elkülönítve, következőként kinyomtatni, először kapcsolja ki az illesztés funkciót, majd a Move to top (Az elejére) parancs segítségével helyezze a feladatot a sor elejére.

## Nyomtatási feladat törlése a várakozási sorból

Az adott nyomtatási feladat kinyomtatása után általában nem szükséges törölni azt a várakozási sorból, hiszen automatikusan törlődik a sor elejéről, ahogy újabb fájlok érkeznek a nyomtatóra. Ha azonban tévedésből küldött egy fájlt a nyomtatóra, és azt még véletlenül sem szeretné kinyomtatni, egyszerűen törölheti, ha kijelöli a fájlt, és a Delete (Törlés) parancsot választja.

Még ki nem nyomtatott feladat törléséhez keresse meg a fájlt a sorban elfoglalt pozíciója segítségével (lásd: *A várakozási sorban elfoglalt hely, na stronie 99*), és törölje a Delete (Törlés) parancssal.

Ha a pillanatnyilag nyomtatott feladatot (0. pozíció) szeretné leállítani és törölni, nyomja le az előlapon található **Cancel** gombot, majd törölje a feladatot a várakozási sorból.



## 101 - Nyomtatásvezérlés

**Várakozási sorban szereplő nyomtatási feladatnyomtatása több példányban**

Kinyomtatta már a dokumentumot?	Egy vagy több másolatot szeretne?	Teendő
Igen	Egyet	Használja a Move to top (Az elejére) parancsot. (lásd: <i>Nyomtatási feladat prioritásának megváltoztatása a várakozási sorban, na stronie 100</i> )
	Többet	Használja a Copies (Másolatok – lásd lent), majd a Move to top (Az elejére) parancsot. (Lásd: <i>Nyomtatási feladat prioritásának megváltoztatása a várakozási sorban, na stronie 100</i> )
Nem	Egyet	Használja a Copies (Másolatok) parancsot (lásd lent).
	Többet	Használja a Copies (Másolatok) parancsot (lásd lent).

A nyomtatási feladatnak minden esetben a várakozási sorban kell lennie.

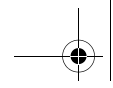
## A várakozási sor kezelése

Miután kijelölte a nyomtatási feladatot, és kiadta a **Copies** (Másolatok) parancsot, a görgetőnyilak segítségével határozza meg a példányok számát, majd nyomja le az **Enter** gombot. A beírt szám a kinyomtatandó összes oldal számát jelenti. Még ki nem nyomtatott oldal esetében például a 2-es szám az eredeti példányt és egy másolatot jelent. A példányok maximális száma 99.

Az itt beállított érték érvényteleníti a szoftverben megadott értéket.

Ne feledje: ha a Rotate (Forgatás) funkció be volt kapcsolva a fájl küldésekor, akkor a nyomtató minden példányt elforgatva nyomtat ki. A forgatással kapcsolatban a "Using Your Printer CD" tartalmaz további információkat.

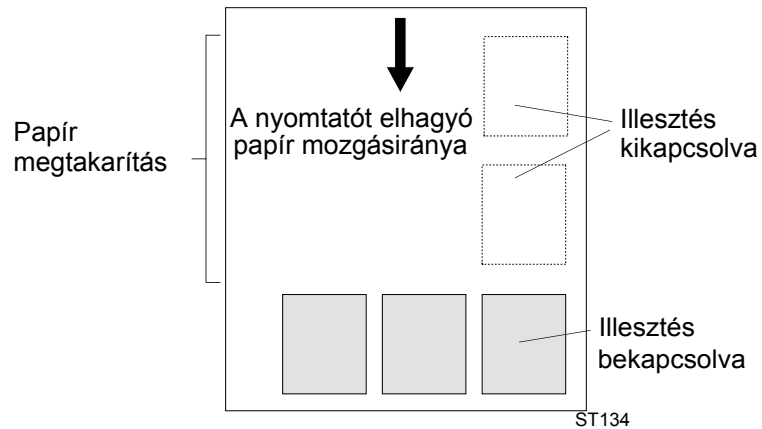
# NYOMTATÁSVEZÉRLÉS



# Oldalak egymáshoz illesztése

## Az illesztés fogalma

Az illesztés (nesting) azt jelenti, hogy a nyomtató a papír gazdaságos felhasználása érdekében az oldalakat egymás mellé helyezi a papíron (ahelyett, hogy egymás után nyomtatná ki őket).



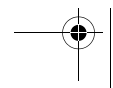
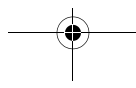
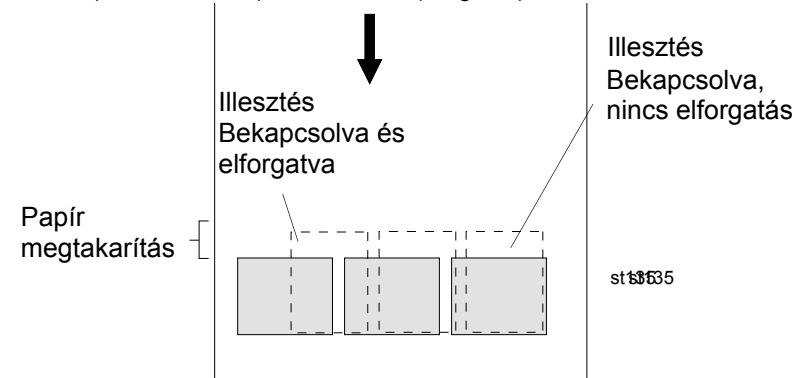
Lásd: *Mely oldalakat lehet egymáshoz illeszteni?, na stronie 103*

## Automatikus elforgatás csak HP/ GL-2 fájlok segítségével

### Oldal elforgatása bekapcsolt illesztési funkció mellett

Az illesztési funkció használatakor a nyomtató automatikusan elforgathatja az oldalakat. Ezt még egyetlen oldal nyomtatásakor is megteheti.

Mivel az illesztés funkció automatikusan is elforgathatja az oldalakat, amíg az be van kapcsolva, a nyomtató figyelmen kívül hagyja a Page format (Oldalformátum) menü Rotate (Forgatás) beállítását.







## 103 - Nyomtatásvezérlés

### Mely oldalakat nem lehet elforgatni?

A tekercs méreteiből fakadó nyilvánvaló korlátoktól eltekintve nem forgathatók el a **raszteradatokat** tartalmazó HP-GL/2 oldalak.

#### PostScript

A nyomtató automatikus elforgatás funkciója PostScript fájlok esetében nem működik. A PostScript fájlokat a nyomtató az eredeti tájolásnak megfelelően nyomtatja ki.

### Mikor kísérli meg a nyomtató az oldalak illesztését?

Akkor, amikor az alábbi feltételek mindegyike teljesül:

- A nyomtatóban nem papírlap, hanem papírtekercs van.
- Az előlap menüjében a Nest (Illesztés) beállítás ON (bekapcsolt) értékű.

### Mely oldalakat lehet egymáshoz illeszteni?

Az egyes oldalak akkor illeszthetők egymáshoz, ha az alábbi két szempontból kompatibilisek:

## Oldalak egymáshoz illesztése

- Az "After Processing" beállítás érvényes a következő helyen ismertetett beállítások közül: A 'Start Printing' beállítások, na stronie 98.
- Színes vagy fekete-fehér: Vagy minden oldal színes, vagy mindegyik fekete-fehér. Fekete-fehér oldalnak számít a fekete-fehérbe leképezett színes oldal is. Részleteket a 'Using Your Printer CD' lemezen talál.
- Az oldalak nyomtatási minőségre vonatkozó beállításainak (Max. Quality, Productivity, Max. Speed – Legjobb minőség, Termelékenység, Legnagyobb sebesség) azonosnak kell lenniük.
- A margóméreteknek minden oldal esetében azonosnak kell lenniük (normál vagy kiterjesztett).
- Az oldalaknak vagy HP-GL/2 vagy PostScript formátumban kell lenniük, a kettő keveredése nem lehetséges..
- A tükrözési beállításoknak egyezniük kell.
- A Render Intent beállításnak azonosnak kell lennie (csak HP-GL/2 esetén). PostScript esetén ez nem szükséges.
- A Color Space (Színmodell) beállításnak azonosnak kell lennie (csak HP-GL/2 esetén). PostScript esetén ez nem szükséges.
- A vágóeszközre vonatkozó beállításoknak azonosnak kell lenniük.
- Az Enhanced Resolution beállításnak azonosnak kell lennie.
- A nyomtatási feladatoknak azonosnak kell lenniük. Ha egy HP GL/2 nyomtatási feladat küldése után például PostScript feladatot küld a nyomtatóra, a HP GL/2 nem kerül kinyomtatásra, csak a PostScript dokumentum (ez fordítva is igaz).

# NYOMTATÁSVEZÉRLÉS

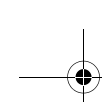
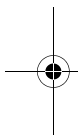


104 - Nyomtatásvezérlés

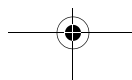
## Mennyi ideig várakozik a nyomtató a következő fájlra?

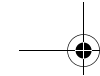
A lehető legjobb illesztés megvalósítása érdekében a nyomtató a fájl fogadása után további fájlokra vár, melyek esetleg hozzáilleszthetők az előző oldalhoz vagy a várakozási sorban lévő oldalakhoz. Ez a várakozási idő az illesztési várakozási idő, amelynek gyárilag beállított értéke két perc. Ez azt jelenti, hogy a nyomtató az utolsó fájl érkezése után legfeljebb két percig vár, mielőtt megkezdí a legutoljára illesztett oldalak nyomtatását. Az előlapon található menü segítségével módosítható a várakozási idő. A beállítható idő 1 perctől 99 percig terjed.

Illesztési várakozás közben a nyomtató az előlap kijelzőjén megjeleníti a hátralévő időt. Az illesztés kinyomtatásához (az illesztési várakozás megszakításához) nyomja meg a **Cancel** gombot.



Oldalak egymáshoz illesztése





# Az előlap üzenetei

Az állapotkódok értelmezése, 2

Az előlapon megjelenő üzenetek, 6

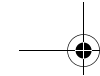
A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek, 28

A festékkazettákra vonatkozó hibaüzenetek, 33

A nyomtatófej-tisztítóra vonatkozó hibaüzenetek, 35

Rendszerhiba-üzenetek, 36

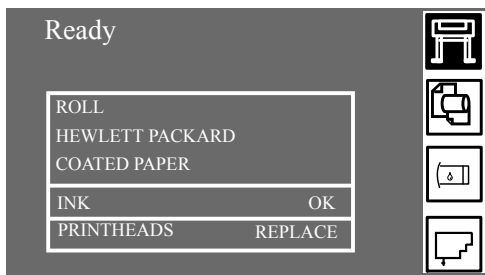
**A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K**



2 - Az előlapon megjelenő üzenetek

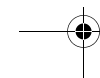
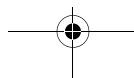
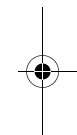
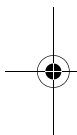
## Az állapotkódok értelmezése

Az állapotkód a festékrendszer fogyóeszközeinek állapotát jelzi. Az állapotkód **harmadik** és **negyedik** száma az állapotszám – erről bővebben itt olvashat: *Állapotjelző számok, na stronie 28.*

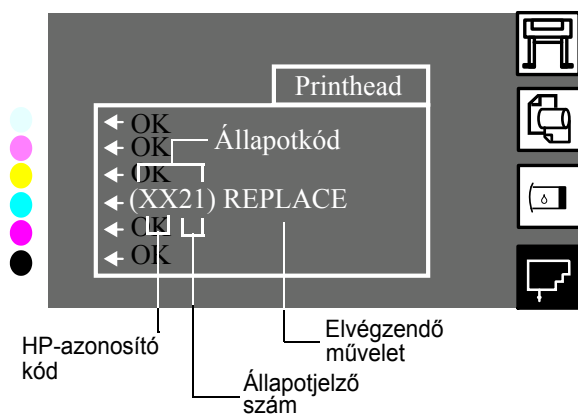


Az állapotkódok értelmezése

Az alábbi példában egy vagy több nyomtatófejhez tartozó Replace (Csere) üzenet jelenik meg a kijelzőn. Ha meg szeretné tudni, hogy mely nyomtatófejekkel van gond, jelölje ki a nyomtatófej ikont. Ekkor egyszerre látható az összes nyomtatófej állapota.



### 3 - Az előlapon megjelenő üzenetek



Az állapotjelző szám után megjelenik egy rövid, a végrehajtandó műveletet mutató üzenet. Ha ezt a műveletet elvégzi, az állapot ismét normálissá változik (OK kijelzés).

## A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

### Az állapotkódok értelmezése



#### 4 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Garanciális fogyóeszközök

Ha

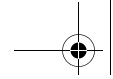
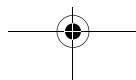
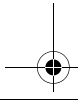
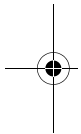
- végrehajtotta az elvégzendő műveletet vagy
- kikereste a megfelelő állapotkódokat, és végrehajtotta az ott leírt eljárásokat, de

a hiba mégsem szűnt meg, és a fogyóeszközökre még mindig érvényes jótállás van (IN WARRANTY), az alábbiakat kell tennie:

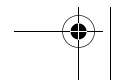
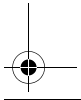
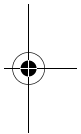
Jegyezze fel a teljes állapotkódot, és keresse fel a HP képviselőjét.

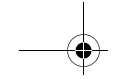
Ha szeretné megtudni, hogy az adott alkatrészre érvényes-e a jótállás, lapozzon a következő helyre: **79.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

A jótállással kapcsolatos részletes információt a nyomtatóhoz mellékelt, a HP DesignJet 5000-es sorozatra vonatkozó jogi tudnivalókat tartalmazó dokumentumban talál.



Az állapotkódok értelmezése





Az állapotkódok értelmezése

5 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Állapotkódok

Az állapotszámokat és az azokhoz tartozó, az elvégzendő műveletet jelző üzeneteket – például „Replace” (Csere) vagy „Reseat” (Visszahelyezés) – a következő táblázatok tartalmazzák: *A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek, na stronie 28.* Először hajtsa végre az Elvégzendő műveletet – például „Replace” (Csere), „Reseat” (Visszahelyezés) vagy „Recover” (Helyreállítás) – és ha az nem oldja meg a problémát, keresse meg a táblázatban az állapotszámot, és hajtsa végre a megfelelő eljárás(oka)t.

## A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K



6 - Az előlapon megjelenő üzenetek

Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
OK	A festékrendszer megfelelően működik.	Nincs szükség beavatkozásra.
Insert	Nincs fogyóeszköz a gépben	Helyezze be a megfelelő nyomtatófej(ek)et a kocsiegységbe. Ellenőrizze, hogy szükség van-e a csatlakozók tisztítására. Lásd: <b>70.</b> oldal, <b>A festékellátó rendszer</b> fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

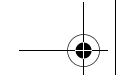


## 7 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Setup	A Setup (Telepítés) üzenet akkor jelenik meg, amikor új festékszállító csöveket szerelt a nyomtatóba, és beszerelte a megfelelő telepítő nyomtatófejeket.	Amikor a csőrendszer telepítése készen van, az előlapon egy üzenet jelenik meg, amely ezen nyomtatófejek „normál nyomtatófejekre” való cseréjét kéri.
Calibration Error XXXX Press <b>Enter</b> to Continue (Kalibrációs hiba. A folytatáshoz nyomja meg az Enter gombot.)	A nyomtató kalibrálást végzett és nem tudta befejezni azt. Az XXXX itt a kijelző által megjelenített hibakódot jelöli.	1. A folytatáshoz nyomja meg az <b>Enter</b> gombot. Folytathatja a nyomtatást, de problémák esetén lépjen kapcsolatba a HP képviselőjével.

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K



8 - Az előlapon megjelenő üzenetek

Az előlapon megjelenő üzenetek

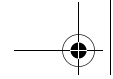
Állapotjelző	Leírás	Eljárás
WARNING!!! You are going to reset the WebAccess Passwd. (FIGYELEM!!! Ön most megváltoztatja a WebAccess jelszavát.)	Biztonsági beállítás van megadva a WebAccess eszközben. Ez egy választható beállítás. Ha folytatja az eljárást, átállítja a WebAccess eszközhöz való hozzáféréshez szükséges jelszót.	Ez akkor szükséges, ha elfelejtette a WebAccess eszközbe való belépéshez használt jelszót, vagy nem ismeri azt. Részletes információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál.
Misalignment (Igazítási hiba)	A papírlap igazítása rossz, nem egyenesen lett betöltve a nyomtatóba.	Fűzze be újra a papírt és ellenőrizze, hogy a papír szélei párhuzamosak és egyenesek-e. Igazítsa a nyomtatóból kijövő papírt a nyomtatóba bemenő papírhoz, lásd: <i>Új papírtekercs betöltése., na stronie 42.</i>

9 - Az előlapon megjelenő üzenetek

Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Mis-position (A papír elhelyezése nem megfelelő)	A papír nincs megfelelően a nyomtatóba helyezve, túlságosan balra vagy jobbra helyezkedik el.	Ellenőrizze, hogy a következő eljárásnak megfelelően töltötte-e be a papírt: <i>Új papírtekerccs betöltése., na stronie 42.</i>
You need to cut this media manually (A papír szélét kézzel kell levágnia)	Túl vastag vagy erős papírt töltött be, amelyet a vágóeszköz nem képes elvágni.	Késsel vagy ollóval vágja el a papírt.

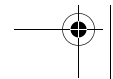
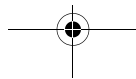
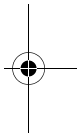
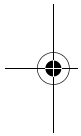
**A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K**



### 10 - Az előlapon megjelenő üzenetek

### Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Warning! Tubes System has reached its END OF LIFE. Contact HP representative. Replace Tubes System. (Figyelem! A csőrendszer élettartama lejárt. Lépjen kapcsolatba a HP képviselőjével. Cserélje ki a csőrendszert.)	A nyomtató belső festékrendszerének élettartama lejárt.	Jegyezze fel az üzenetet és lépjen kapcsolatba a HP vevőszolgálatával.
Receiving (Fogadás)	A nyomtató egy fájlt fogad.	Ha nyomtatási problémái vannak, tanulmányozza a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezt.



11 - Az előlapon megjelenő üzenetek

Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Processing (Feldolgozás)	A nyomtatóra egy nyomtatandó fájl érkezett, és most az adatok nyomtatás előtti feldolgozása zajlik.	
Waiting for nest (Illesztésre várakozás)	A nyomtató illesztést végez.	Az illesztéssel kapcsolatos tudnivalók a következő részben találhatóak: <i>Oldalak egymáshoz illesztése, na stronie 102.</i>

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 12 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Sheet misaligned. (A papírlap igazítása rossz) Lift lever to align with blue line or to remove media.	A papírlap igazítása rossz, nem egyenesen lett betöltve a nyomtatóba.	Fűzze be újra a papírt és ellenőrizze, hogy a betöltött papír szélei párhuzamosan és egyenesen állnak-e. Igazítsa a nyomtatóból kijövő papírt a nyomtatóba bemenő papírhoz, lásd: <i>Új papírtekercs betöltése., na stronie 42</i>
Edge not found. Reload media. (A papír széle nem érzékelhető. Töltse be újra a papírt.)	A kocsin található érzékelő nem érzékeli az anyag szélét, például azért, mert az anyag teljesen átlátszó vagy a lencsefedő szennyezett.	Próbáljon más anyagot betölteni, és ha ekkor is ugyanezt az üzenetet kapja, tisztítsa meg a lencsefedőt a „Using Your Printer” (a nyomtató használata) CD-lemezen található leírás szerint.

## 13 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Media loaded incorrectly. Remove media. (A papír rosszul lett betöltve. Távolítsa el a papírt.)	A papír helyzete vagy igazítása nem megfelelő.	Mielőtt ismét üzembe helyezné a nyomtatót, el kell távolítania a papírt. Lásd: <i>Új papírtekerccs betöltése., na stronie 42.</i>
Warning! Ink cartridges are still functional. If you want to replace any, please select YES (Figyelem! A festékkazetták még működőképesek. Ha ki akarja cserélni valamelyiket, válassza a YES - IGEN - lehetőséget.)	A nyomtató festékkazettái megfelelően működnek. Csak abban az esetben távolítsa el őket, ha nagy képet nyomtat felügyelet nélkül, és már nincs elegendő festék a kép kinyomtatásához.	A festékkazetta eltávolításának leírása a következő oldalon található: <i>A festékkazetta eltávolítása, na stronie 75.</i>

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 14 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Remove ink cartridges by pushing it in and up (Távolítsa el a festékkazettákat befelé nyomva, majd fölfelé emelve)	A festékkazetta kicserélésére felszólító üzenet.	A festékkazetta eltávolítását bemutató ábrák a következő oldalon találhatóak: <i>A festékkazetta eltávolítása, na stronie 75.</i>
Insert Ink cartridges (Helyezze be a festékkazettákat)	A festékkazetta kicserélésére felszólító üzenet.	A festékkazetta behelyezését bemutató ábrák a következő oldalon találhatóak: <i>A festékkazetta eltávolítása, na stronie 75.</i>
Replace ink cartridge (Cserélje ki a festékkazettát)	A festékkazetta kicserélésére felszólító üzenet.	A festékkazetta eltávolítását bemutató ábrák a következő oldalon találhatóak: <i>A festékkazetta eltávolítása, na stronie 75.</i>



## 15 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Unknown ink cart. Press ENTER =accept (Ismeretlen festékkazetta. ENTER = elfogadás)	A nyomtató nem ismerte fel a behelyezni próbált festékkazettát. Ajánlatos kizárólag eredeti HP festékkazettákat használni. A kép megfelelő minősége nem HP által gyártott festékkazetták esetén nem garantált.	Az eredeti HP alkatrészek megrendelésének módjáról a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál tájékoztatást.
Full ink cartridges needed (Teli festékkazettákra van szükség)	A festékrendszer elindításakor teli festékkazettákra van szükség a teljes festékrendszer inicializálásához.	Cserélje ki a festékkazettákat olyanokra, amelyek tele vannak festékkel.

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 16 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
HP is not responsible for damage from use of non-HP ink Select YES to replace (A HP nem vállal felelősséget a nem HP által gyártott festék használatából fakadó hibákért. A cseréhez nyomja meg a YES gombot.)	A nyomtató csak akkor képes kifogástalan képminőséget produkálni, ha eredeti Hewlett-Packard alkatrészeket használ.	Válassza a „Yes” lehetőséget, és cserélje ki a festékkazettát eredeti HP gyártmányúra. További információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál.
Replace (Csere)	A nyomtató arra figyelmezteti Önt, hogy valamelyik nyomtatófejet ki kell cserélni.	Lásd: <i>A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek, na stronie 28</i>

## 17 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Insert printhead (Helyezze be a nyomtatófejet)	A nyomtató arra kéri, hogy helyezzen nyomtatófejet a kocsiegységbe.	Lásd: <i>A nyomtatófej behelyezése, na stronie 85</i>
Recover (Helyreállítás)	Valamilyen probléma van az egyik nyomtatófejjel. Ha megszeretné tudni, hogy melyik nyomtatófej hibás, ugorjon a Printheads (Nyomtatófejek) menüre, és nyomja meg az <b>Enter</b> gombot.	További részletek a következő helyen találhatóak: <b>53.</b> oldal, <b>Image Quality (Képmínőség)</b> fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

## A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 18 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Replace cleaner (Cserélje ki a fejtisztítót)	A nyomtató kialakítása olyan, hogy nyomtatófej cseréje esetén mindenképpen ki kell cserélnie a nyomtatófej-tisztítót is.	További részletek a következő helyen találhatóak: <i>A nyomtatófej-tisztító eltávolítása, na stronie 88.</i>
Insert cleaner (Helyezze be a fejtisztítót)	A nyomtatófej-tisztítók a nyomtató jobb oldalán találhatóak.	
Initializing printer Please wait. (A nyomtató inicializálása folyamatban, kis türelmet...)	A nyomtató hálózati kapcsolóval történő bekapcsolása után az csak egy kis idő múlva lesz üzemkész.	Ha a nyomtatót készenléti állapotba kapcsolja, sokkal kevesebb idő kell a <b>Ready</b> (Kész) állapot eléréséhez. Lásd: <i>Készenléti gomb, na stronie 9.</i>

## 19 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Lift window to replace SETUP printheads (Nyissa fel a burkolatot és cserélje ki a telepítő nyomtatófejeket)	A nyomtató arra kéri Önt, hogy emelje fel a burkolatot, hogy behelyezhesse a „normál” nyomtatófejeket. A telepítő nyomtatófejeket csak akkor távolítsa el, ha előzőleg már inicializálta a nyomtatót.	A nyomtató helyes működéséhez elengedhetetlen a telepítési folyamat megfelelő végrehajtása. Kövesse a nyomtatóhoz mellékelt telepítési útmutató lépéseit.
Lift window to remove printheads (Nyissa fel a burkolatot és távolítsa el a nyomtatófejeket)	Ön a nyomtatófej cseréjére készül. A művelet elvégzéséhez kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.	A nyomtatófejek behelyezését bemutató ábrák a következő oldalon találhatóak: <i>A nyomtatófej behelyezése, na stronie 85</i>
Ink tube maintenance advised (A festéktovábbító csövek karbantartása javasolt)	A belső festékrendszer csövei cserére szorulnak.	A legkényelmesebb megoldás az, ha felhívja a HP képviselőjét és helyszíni karbantartást kér.

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 20 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Have ink tube replaced or risk printer damage Contact HP (Cseréltesse ki a festékrendszer csöveit, különben elromolhat a nyomtató)	A belső festékrendszer csövei sürgős cserére szorulnak.	Lépjen kapcsolatba a HP képviselőjével és kérjen helyszíni karbantartást.
Ink tube maintenance required now (A festéktovábbító csövek karbantartása szükséges)	A cserére szoruló festékcsövek csökkenthetik a nyomtató teljesítményét.	Lépjen kapcsolatba a HP képviselőjével és kérjen helyszíni karbantartást.
Printer temperature is out of the printer's operating range. Printer cannot function. (A nyomtató hőmérséklete az üzemi tartományon kívül esik. A nyomtató nem működik.)	A működési tartományán kívül eső hideg környezeti hőmérséklet esetén a nyomtató leáll. Ez a nyomtató belsejében lévő festékrendszer megóvása céljából történik.	Biztosítsa a 15 °C fölötti hőmérsékletet, majd kapcsolja ki és újra be a nyomtatót.

## 21 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Preventative maintenance advised (Megelőző karbantartás javasolt)	A nyomtató számon tartja a végrehajtott nyomtatási feladatok számát. Ez az üzenet jelzi, hogy a változatlan teljesítmény fenntartása és az esetleges meghibásodások megelőzése érdekében a nyomtató karbantartása szükséges.	Lépjön kapcsolatba a HP képviselőjével. A megbeszélt időpontban a karbantartó szakember felkeresi Önt. A megelőző karbantartással kapcsolatos információt a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál.
System error (Rendszerhiba)	A nyomtató működése során rendszerhiba lépett fel.	Többféle rendszerhiba létezik, némelyik esetén a nyomtató továbbra is használható, más esetekben a nyomtató üzemképtelenné válik. Lásd: <i>Rendszerhiba-üzenetek, na stronie 36.</i>

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 22 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Switch power off (Kapcsolja ki a hálózati kapcsolót)	A nyomtató arra kéri Önt, hogy szüntesse meg az energiaellátást.	Kapcsolja ki a nyomtatót a hátulján található kapcsolóval.
Media too small (A papír túl kicsi)	A nyomtatóba helyezett papír túl kicsi, ezért a nyomtató nem tudja használni.	A „Using Your Printer” (A nyomtató használata) CD-lemezen információt talál arról is, hogy mi az a minimális papírméret, amit a nyomtató még használni tud.
Switch power off Restart printer startup with all Ink cartridges (Kapcsolja ki az áramellátást és indítsa újra a nyomtató előkészítését úgy, hogy mindegyik festékkazetta a készülékben van)	A festékrendszer elindításakor teli festékkazettákra van szükség a teljes festékrendszer inicializálásához.	A nyomtatóhoz mellékelt Setup Instructions (Beállítási információk) kézikönyvben bemutatott módon helyezze be a festékkazettákat.

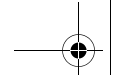


## 23 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Ink drying, please wait (A festék szárad, kérem várjon)	A nyomtatás befejeződött, de bizonyos esetekben a festéknek a papír kivétele előtt időre van szüksége a száradáshoz.	A száradási idő beállításáról a „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen talál bővebb felvilágosítást.
Error processing job Flushing rest of job (Hiba a feladat feldolgozása közben, a feladat törölve)	Hiba történt egy PostScript fájl feldolgozása közben, ezért a munka hátralévő részét a nyomtató figyelmen kívül hagyja és a nyomtatási feladat törlésre kerül.	
Sheet required for calibration (A kalibráláshoz papírra van szükség)	A nyomtató arra kéri Önt, hogy töltsön papírt a nyomtatóba a kalibrálás megkezdéséhez.	Lásd: <i>Lap betöltése, na stronie 65</i>
Calibrate error (Kalibrálási hiba)	A kalibrálás nem sikerült.	Jegyezze fel az üzenet által tartalmazott hibakódot és lépjen kapcsolatba a HP képviselőjével.

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

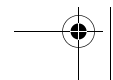
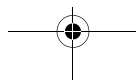
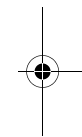
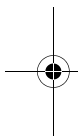


## 24 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek



Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Calibration cancelled (A kalibrálás megszakadt)	Ön megnyomta az előlapon található Cancel gombot, miközben a nyomtató kalibrálást hajtott végre.	Ha a nyomtató egy belső hiba kijavítása érdekében végzett kalibrációt, előfordulhat, hogy a nyomtató nem fog megfelelően működni.
Switch power off Check printhead path (Kapcsolja ki az áramellátást. Ellenőrizze a nyomtatófej mozgási útját.)	A nyomtatóban elakadt a papír.	Kapcsolja ki a nyomtatót, és távolítsa el az akadályt. Lásd: <b>78.</b> oldal, <b>Elakadás</b> fejezet, ezen útmutató hátoldalán.
Switch power off Check media path (Kapcsolja ki az áramellátást. Ellenőrizze a papírutat.)	A nyomtatóban elakadt a papír.	<b>Elakadás megszüntetése</b>



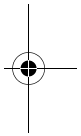
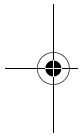


25 - Az előlapon megjelenő üzenetek

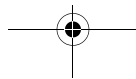
Az előlapon megjelenő üzenetek



Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Media misaligned. 1_ Lift lever 2_ Align Media with both edges of roll 3_ Lower lever (Rosszul igazított papír. 1_ Emelje fel a kart. 2_ Igazítsa meg a papírt a tekercs mindkét szélén. 3_ Eressze le a kart.)	A nyomtató segítséget nyújt önnek a papírtekercs betöltéséhez.	A tekercs betöltését szemléltető ábrákat a következő részben találja: <i>Új papírtekercs betöltése., na stronie 42</i>
Media mispositioned. 1_ Lift lever 2_ Correct position 3_ Lower lever (A papír elhelyezése nem megfelelő. 1_ Emelje fel a kart. 2_ Igazítsa meg a papírt. 3_ Eressze le a kart.)	A tekercs nincs megfelelően a nyomtatóba helyezve, például túlságosan az adagoló lemez bal szélén van.	A papír betöltésével kapcsolatos útmutató a következő részben található: <i>Papírtekercs betöltése – útmutató, na stronie 36</i>



# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K



## 26 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Media misaligned. 1_ Lift lever 2_ Align right edge with blue line 3_ Lower lever (A papír elhelyezése nem megfelelő. 1_ Emelje fel a kart. 2_ Igazítsa a papír jobb szélét a kék vonalhoz. 3_ Eressze le a kart.)	A papírlap ferdén lett betöltve a nyomtatóba.	A papír betöltésével kapcsolatos útmutató a következő részben található: <i>Papírtekercs betöltése – útmutató, na stronie 36</i>
No media profile available. Unload roll. (Ismeretlen papírtípus. Fűzze ki a tekercset.)	A nyomtató nem ismerte fel a nyomtatóba helyezett papírtípust, ezért nem tudja, hogyan nyomtasson rá.	A „Using Your Printer” (A nyomtató használata) című CD-lemezen részletes tájékoztatást talál a papírtípusokra vonatkozó adatok letöltésével kapcsolatban. Ha a művelet sikertelen, kapcsolja ki, majd ismét be a nyomtatót.

## 27 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Az előlapon megjelenő üzenetek

Állapotjelző	Leírás	Eljárás
Remove media weight Wind excess media using TUR button Press ENTER (Távolítsa el a papírnehezéket. Tekerje vissza a papírfelesleget a TUR gombbal. Nyomja meg az ENTER gombot.)	Amikor kifúzi a papírtekercset a nyomtatóból, előtte el kell távolítania a papírnehezéket a felcsévélő orsóból.	Ha nem kívánja használni a felcsévélő orsót, ezt a lehetőséget kikapcsolhatja a menüben a Utilities/ TUR installed/No beállítás megadásával.

**A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K**

28 - Az előlapon megjelenő üzenetek

A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek

## A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek

Állapotjelző számok XX tartománya: 00-55	A nyomtatófejre vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX02 Reseat (Visszahelyezés)</b> <b>XX06 Reseat (Visszahelyezés)</b> <b>XX08 Reseat (Visszahelyezés)</b>	Lehet, hogy csak nincs pontosan a helyén a nyomtatófej. Ez azt jelenti, hogy rossz az elektromos csatlakozás a nyomtatófej és a nyomtatófejkocsi között.	Próbálja ki az alábbi lépéseket. Ha az első lépést végrehajtva ismét <b>OK</b> jelzés jelenik meg, nem kell más tennie. 1. Vegye ki a nyomtatófejet, majd tegye vissza. 2. Vegye ki a nyomtatófejet, és tisztítsa meg a csatlakozókat. Lásd: <b>70.</b> oldal, <b>A festékellátó rendszer</b> fejezet, ezen útmutató hátoldalán. 3. Cserélje ki a nyomtatófejet.
<b>XX10 Reseat (Visszahelyezés)</b>	Elektromos hiba.	

## 29 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek

Állapotjelző számok XX tartománya: 00-55	A nyomtatófejre vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX03 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófejben lévő intelligens lapka hibája	Cserélje ki a nyomtatófejeket
<b>XX04 Replace (Csere)</b> <b>XX05 Replace (Csere)</b>	Új csőrendszert épített be, és a nyomtató annak beállítását végzi: A nyomtató azt érzékeli, hogy még mindig a telepítő nyomtatófejek vannak beszerelve.	Cserélje ki a használt telepítő nyomtatófejeket normál nyomtatófejekre.
<b>XX09 Replace (Csere)</b>	Elektromos hiba.	Távolítsa el a nyomtatófejeket.
<b>XX11 Replace (Csere)</b>	Ha új csőrendszert épített be, és a nyomtató annak beállítását végzi: A nyomtató azt érzékelte, hogy „normál” nyomtatófejek vannak beépítve az ilyenkor szükséges telepítő nyomtatófejek helyett.	Cserélje ki a nyomtatófejeket telepítő nyomtatófejekre.
	A nyomtató azt érzékeli, hogy nem a megfelelő típusú nyomtatófej van beépítve.	Ellenőrizze, hogy a megfelelő HP 81/83-as típusú nyomtatófejekkel rendelkezik-e.

**A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K**

## 30 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek

Állapotjelző számok XX tartománya: 00-55	A nyomtatófejre vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX12 Replace (Csere)</b>	A nyomtató azt érzékeli, hogy a nyomtatófej nem illeszkedik a festékrendszerben lévő többi fogyóeszközhöz.	Ellenőrizze, hogy a festékrendszer <b>minden</b> fogyóeszköze HP 81/83-as típusú-e.
<b>XX13 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófejben lévő intelligens lapka helytelen információt tartalmaz. A nyomtató ezzel a nyomtatófejjel nem tud nyomtatni.	Cserélje ki a nyomtatófej(ek)et
<b>XX14 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófejben elektromos hiba van.	
<b>XX15 Replace (Csere)</b>		
<b>XX16 Replace (Csere)</b>	Használták a nyomtatót: A nyomtatófej túlhevült. Folytathatja a nyomtatást ezzel a nyomtatófejjel is, de a nyomtatófejre vállalt jótállás érvénytelenné válik, ha huzamosabb ideig ezt teszi.	
<b>XX17 Replace (Csere)</b>		
<b>XX18 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófejben lévő intelligens lapka nem támogatott gyártó termékét érzékeli.	

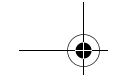


## 31 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek

Állapotjelző számok XX tartománya: 00-55	A nyomtatófejre vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX21 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófej oly mértékben elkopott, hogy az már nem teszi lehetővé elfogadható minőségű képek nyomtatását.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ha a kinyomtatott anyagok jó minőségűek, próbálja meg a nyomtatófejek kézi helyreállítását, vagy ki-majd beszerelését. Ezután a nyomtató javulást észlelhet, és ismét elfogadja a nyomtatófejet.</li><li>2. Ha a helyreállítás után az üzenet nem tűnik el, és a nyomatok minősége is elfogadhatatlan, cserélje a nyomtatófejet.</li><li>3. Ha szeretné továbbra is használni a nyomtatót, lépjen kapcsolatba a HP vevőszolgálatával.</li></ol>

**A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K**

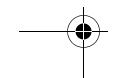
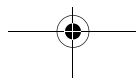
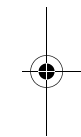
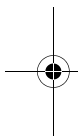


### 32 - Az előlapon megjelenő üzenetek

### A nyomtatófej állapotára vonatkozó üzenetek



Állapotjelző számok XX tartománya: 00-55	A nyomtatófejre vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX20 Recover (Helyreállítás)</b>	A nyomtatófej már nem képes a legjobb minőségű képek rendszeres nyomtatására. Jó minőségű képet még lehet vele nyomtatni. Ez azonban az előregedő nyomtatófejre utaló első tünet.	Ha a képminőség elfogadható, semmit sem kell tennie. Használja tovább a nyomtatófejet egészen addig, míg a „Replace” (Csere) üzenet meg nem jelenik. Ha a nyomatok minősége <b>NEM</b> megfelelő:  Próbálja meg a következő eljárást: <b>53.</b> oldal, <b>Image Quality (Képminőség)</b> fejezet, ezen útmutató hátoldalán.



33 - Az előlapon megjelenő üzenetek

A festékkazettákra vonatkozó hibaüzenetek

## A festékkazettákra vonatkozó hibaüzenetek

Állapotszámok XX tartománya: 60-85	A festékkazettákra vonatkozó üzenetek tartalma	Eljárás
<b>XX03 Replace (Csere)</b>	A festékkazetta nem zár légmentesen, emiatt abból nem lehet a festéket a nyomtatóba szivattyúzni.	1. Vegye ki és szerelje be újra a festékkazettát. 2. Cserélje ki a festékkazettát.
<b>XX04 Replace (Csere)</b>	A festékkazettában lévő intelligens lapka helytelen információt tartalmaz. Az észlelt hiba következtében ez a festékkazetta nem használható.	
<b>XX05 Replace (Csere)</b>	A nyomtató azt érzékeli, hogy a festékkazetta nem megfelelő.	Ellenőrizze, hogy HP 81/83 sorozatú festékkazettát használ-e, és az a megfelelő helyre van-e berakva.
<b>XX06 Replace (Csere)</b>	A nyomtató azt érzékeli, hogy a festékkazetta nem illeszkedik a festékkazetta többi részéhez.	Ellenőrizze, hogy HP 81/83-as sorozatú nyomtatófejeket és festékkazettákat használ-e.

## A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K

## 34 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## A festékkazettákra vonatkozó hibaüzenetek

Állapotszámok XX tartománya: 60-85	A festékkazettákra vonatkozó üzenetek tartalma	Eljárás
<b>XX08 Unknown (Ismeretlen)</b>	A festékkazettában lévő intelligens lapka azt jelzi, hogy az adott festékkazettát a HP nem támogatja.	1. A munka folytatásához nyomja le az <b>Enter</b> gombot, vagy: 2. Cserélje ki a festékkazettát eredeti HP 81/83-as sorozatúra.

Állapotszámok XX tartománya: 60-85	A festékkazettákra vonatkozó üzenetek tartalma	Eljárás
<b>XX02 Reseat (Visszahelyezés)</b>	Lehet, hogy a festékkazetta nem megfelelően van a helyén. Az elektromos kapcsolat hibás.	1. Vegye ki és szerelje be újra a festékkazettát. 2. Cserélje ki a festékkazettát.

35 - Az előlapon megjelenő üzenetek

A nyomtatófej-tisztítóra vonatkozó hibaüzenetek

## A nyomtatófej-tisztítóra vonatkozó hibaüzenetek

Állapotszámok XX tartománya: A0-B5	A nyomtatófej-tisztítóra vonatkozó üzenet tartalma	Eljárás
<b>XX03 Replace (Csere)</b>	A beépített nyomtatófej-tisztítót a nyomtató nem ismeri fel.	Ezt az érzékelő szennyezettsége okozhatja, ilyenkor cserélje ki a lencsét. A nyomtatófej-tisztítót mindig a nyomtatófejvel együtt cserélje. Ellenőrizze, hogy a beépített nyomtatófej-tisztítók mind eredeti HP 81/83-as sorozatúak-e.
<b>XX05 Replace (Csere)</b>	A nyomtatófej azt érzékeli, hogy a nyomtatófej-tisztító nem illeszkedik a festékrendszer többi részéhez.	
<b>XX06 Replace (Csere)</b>	A nyomtató azt érzékeli, hogy a nyomtatófej-tisztító nem megfelelő típusú.	

# A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K



36 - Az előlapon megjelenő üzenetek

## Rendszerhiba-üzenetek

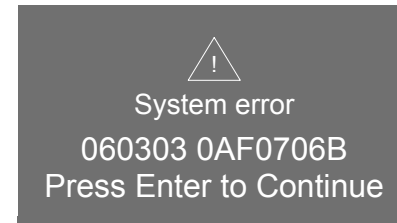
Rendszerhiba-üzenetek



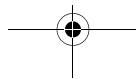
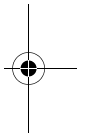
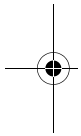
### Az üzenetek értelmezése

A rendszerhibák a nyomtató olyan meghibásodásai, amelyek a HP szakemberének helyszíni kiszállását igényelik. Háromfajta rendszerhiba-üzenet létezik.

### Folytatható a munka

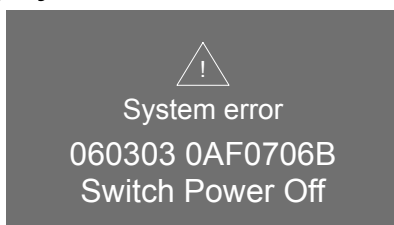


Ilyenkor folytathatja a nyomtatást, de a nyomtató nem működik tökéletesen, a nyomtatás minősége romolhat. Mindenképpen ajánlott, hogy vegye fel a kapcsolatot a HP képviselőjével. Jegyezze fel a hibaüzenetet és a hibakódot, hogy megadhassa a HP szakemberének.



37 - Az előlapon megjelenő üzenetek

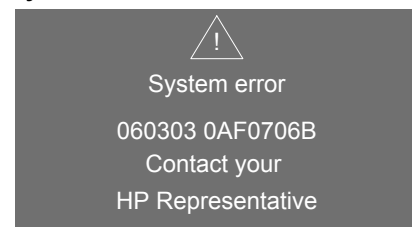
### Újraindítást igénylő hiba



A nyomtatót kapcsolja ki, majd ismét be. A nyomtató elvégzi az öntisztítást. Ha a hiba továbbra is fennállna, hívja a HP képviselőjét.

Rendszerhiba-üzenetek

### A munka nem folytatható

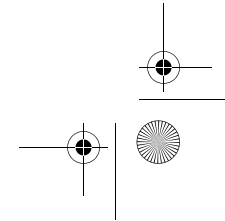
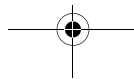
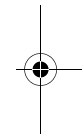
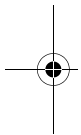
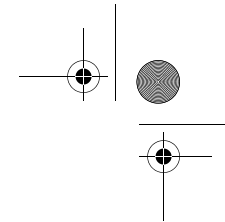


Ilyenkor a nyomtató nem működőképes. Vegye fel a kapcsolatot a HP képviselőjével. Jegyezze fel a hibaüzenetet és a hibakódot, hogy megadhassa a HP szakemberének.

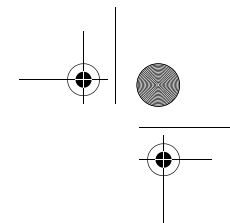
## A Z E L Ő L A P O N M E G J E L E N Ő Ü Z E N E T E K



38 - Az előlapon megjelenő üzenetek







39 - Képmínőség

# Image Quality (Képmínőség)

A konfiguráció kijavítása, 40

A képmínőségi tesztanyag használata, 41

Színhűség, 50

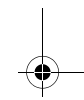
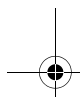
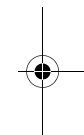
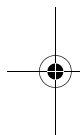
A nyomtatófejek helyreállítása, 53

A nyomtatandó színek kalibrálása, 56

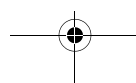
A nyomtatófejek beállítása, 57

Nyomtatási hibák az anyagon, 58

Egyéb információforrások, 67



**K É P M Í N Ő S É G**



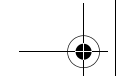
## 40 - Képmínőség

# A konfiguráció kijavítása

1. A nyomtatóval úgy érheti el a legjobb eredményt, ha kizárólag **eredeti** HP-kellékeket és kiegészítőket használ, amelyek megbízhatóságát és teljesítményét széleskörűen tesztelték, és amelyek hibátlan teljesítményt, illetve kiváló minőségű dokumentumokat garantálnak. A HP-anyagokkal kapcsolatban a User's Reference Guide (Felhasználói útmutató) dokumentumban talál részletes információkat. A legfrissebb információk a <http://www.hp.com/go/designJet> webhelyen tekinthetők meg.
2. Ellenőrizze, hogy az előlapon kiválasztott **papírtípus** azonos-e a nyomtatóba töltött papír típusával. Ehhez az előlapon lépjen a Roll (Papírtekercs) vagy a Sheet (Papírlap) menübe, majd nyomja meg az **Enter** gombot.
3. Ellenőrizze, hogy a megfelelő **nyomtatási üzemmód** – Max Quality (Legjobb minőség), Productivity (Termelékenység), Max. Speed (Legnagyobb sebesség) – van-e kiválasztva. Ellenőrizze, hogy azonos beállítás van-e megadva az előlapon és az illesztőprogramban is.

## A konfiguráció kijavítása

4. A legjobb minőségű nyomtatás eléréséhez válassza a **Max Quality** (Legjobb minőség) beállítást.
5. **A nem a HP cégtől származó illesztőprogramok** esetében válassza a nyomtatóban lévő papírnak megfelelő beállításokat. További információ a programmal kapott dokumentációban található.
6. Ha a **színhűséggel** vannak gondok, a következő részben kaphat a konfigurációra vonatkozó további segítséget: *A színhűség beszabályozása, na stronie 51.*



41 - Képmínőség

A képmínőségi tesztnyomat használata

## A képmínőségi tesztnyomat használata

### Helyreállítás

Ha a nyomtatófejek helyreállítására van szükség, olvassa át a következő fejezetet: *A nyomtatófejek helyreállítása, na stronie 53.*

A képmínőség-ellenőrző nyomtatás segít megállapítani, hogy vannak-e problémák a képmínőséggel, és ha igen, mi lehet az okuk, illetve hogyan oldhatók meg. A kinyomtatott dokumentum olyan mintákat tartalmaz, amelyeket nyomtatási minőség hibáinak feltárására terveztek.

**A képmínőségi teszt kinyomtatása és ellenőrzése előtt végezze el a következőket:**

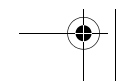
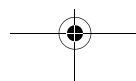
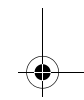
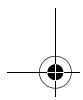
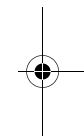
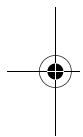
### A nyomtatófej állapotának ellenőrzése

Ellenőrizze a nyomtatófej állapotát az előlapon. Ehhez a Fel és Le nyilakkal jelölje ki a nyomtatófej ikont, így az előlap a nyomtatófej állapotát jelzi ki.

#### Csere

Ha a nyomtatófejet ki kell cserélni, nézze át a következő fejezetet: **81.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán. Ezután cserélje ki a nyomtatófejet.

## K É P M Í N Ő S É G



## 42 - Képmínőség

### A képmínőségi teszt kinyomtatása

A képmínőségi teszt nyomtatása előtt ellenőrizze, hogy A2 vagy C méretű (esetleg nagyobb) papír van-e a nyomtatóba töltve.

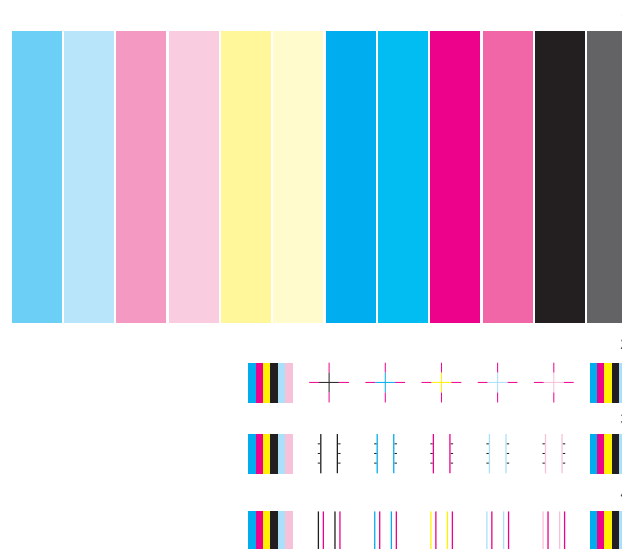
A képmínőségi teszt nyomtatásához használja az előlapot. Lépjen a Utilities\Test Prints (Segédprogramok\Tesztnyomatok) menü Print Quality (Képmínőség) pontjára, majd nyomja meg az **Enter** gombot.

### A képmínőségi tesztnyomat használata

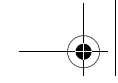
1. Ugyanolyan anyagtypust és képmínőségi beállításokat használjon, mint amikor a képhibát észlelte.
2. Nézze meg figyelmesen mindegyik tesztmintát, azok számozási sorrendjében (az elsőtől a negyedikig).

### A képmínőségi tesztnyomat használata

Itt látható egy példa a képmínőségi tesztnyomatok kinézetére:



st194a



## 43 - Képmínőség

### A képmínőségi tesztnyomat elemzése

#### 1. tesztminta: Fő színek

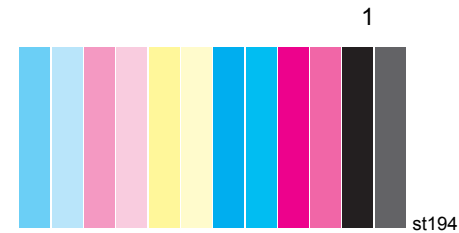
A képmínőségi tesztnyomat ezen részének célja a dokumentum általános minőségének ellenőrzése a színnyomatás szempontjából.

A színcsíkok ugyanabban a sorrendben láthatók a nyomaton, mint a nyomtatón, ha szemben áll vele, azaz a világoskék a bal, a fekete pedig a jobb szélén.

Egy-egy színpárt egy nyomtatófej nyomtat ki. Ily módon könnyű megtalálni a képmínőségi problémák eredetét.

#### A képmínőségi tesztnyomat használata

Ez a színes csíkokból felépülő mező a nyomtató egyes hibáinak meghatározására szolgál, nem a színösszhang és a színhűség meghatározására.

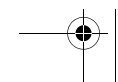
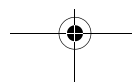


Ha a nyomtató megfelelően működik, a nyomatnak ez a része hibátlan lesz. Egyik színben sem láthatók csíkok.

Ha azonban hibákat fedezne fel a nyomatnak ezen a részén, és a képmínőség nem elfogadható, néhány javítási műveletet kell elvégeznie.



# K É P M Í N Ő S É G



## 44 - Képmínőség

### Csíkozás

Csíkozásnak azt nevezik, amikor azonos távolságban vízszintes csíkok láthatók a nyomaton. Ezek lehetnek sötétek vagy világosak.

A csíkozást a következők hibája okozhatja:

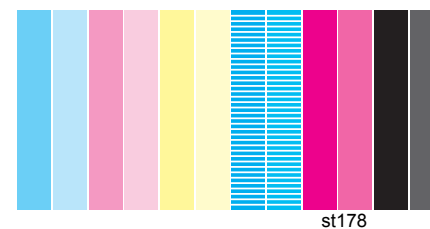
- nyomtatófejek
- papírtovábbító mechanizmus

### A nyomtatófejek hibái

A nyomtatófejek hibái miatt fellépő csíkozás könnyen észrevehető a tesztnyomaton, mert nem az összes szín csíkozott, csak azok, amelyeknek a nyomtatófeje hibás. A színcsíkok ugyanabban a sorrendben láthatók a nyomaton, mint a nyomtatón, ha szemben áll vele, azaz a világoskék a bal, a fekete pedig a jobb szélén.

### A képmínőségi tesztnyomat használata

Az alább látható tesztképet például egy olyan nyomtató hozta létre, amelyek a kékeszöld nyomtatófeje volt hibás.



### Javítás

1. Ha még nem tette meg, hajtsa végre az alábbi fejezetben leírtakat: *A nyomtatófejek helyreállítása, na stronie 53.*
2. Ha a képmínőség nem javul, cserélje ki a hibás nyomtatófejet.

## 45 - Képmínőség

### A papírtovábbító mechanizmus hibái

Ha a nyomtató papírtovábbító mechanizmusával vannak gondok, akkor a csíkok **mindegyik** színben megjelennek.

Az alább látható tesztképet például egy olyan nyomtató hozta létre, amelynek a papírtovábbító mechanizmusa volt hibás. **Megjegyzés:** A képen a csíkok világosak. Ennek oka, hogy a papírtovábbítás túl gyors volt. Ennek ellenkezője is igaz: ha a papírtovábbítás túl lassú, a csíkok sötétek lesznek..



## A képmínőségi tesztnyomat használata

A jó minőségű nyomtatási üzemmódban a felhasznált festékmennyiség miatt előfordulhat, hogy a papírtovábbítási hibák nem csíkok, hanem elnagyolt szemcsézet formájában jelentkeznek. A csíkozás vagy a szemcsézettség mindegyik színben megjelenik.

### Javítás

1. Ha a kép szemcsézett, az a kétirányú igazítás hibájára is utalhat. Lásd: *3. tesztminta: Kétirányú központozás, na stronie 47*. Ha a mintával minden rendben van, folytassa a 2. lépéssel.
2. Olvassa el a következő fejezetet: *A pontosság kalibrálása, na stronie 55*. Az ott leírt műveleteket ugyanazzal az anyaggal végezze, amelyet a nyomtatási problémák észlelésekor használt.
3. Ha a képmínőség nem javul, lépjen kapcsolatba a Hewlett Packard céggel.

# K É P M I N Ő S É G



## 46 - Képmínőség

**UWAGA:** A csíkozást az is okozhatja, hogy nem a HP által támogatott anyagot használ. A megfelelő minőséget csak a HP által támogatott anyagok használata garantálja.

## A képmínőségi tesztnyomat használata

### 2. tesztminta: Színigazítás

Ha a nyomtatónak színigazítási hibája van, akkor a tesztnyomat 2. mintáján (lásd alább) a színek egymástól eltoltan jelennek meg.

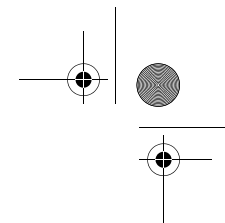


st209

#### Javítás

1. Olvassa el a következő fejezetet: *A nyomtatófejek beállítása, na stronie 57*. Az ott leírt műveleteket ugyanazzal az anyaggal végezze, amelyet a nyomtatási problémák észlelésekor használt.
2. Ha a képmínőség nem javul, lépjen kapcsolatba a Hewlett Packard céggel.





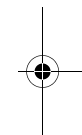
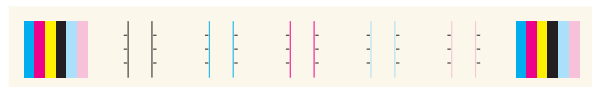
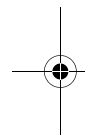
### 47 - Képmínőség

### A képmínőségi tesztnyomat használata

#### 3. tesztminta: Kétirányú központosítás

Ha a kétirányú központosítással vannak gondok, a vonalak nem lesznek egyenesek és/vagy szemcsézett szélűek lesznek. Az alábbi ábra ezt a hibát szemlélteti. Ellenőrizze az ezen ábrán látható vonalakat, és ha a fent leírt hibákat észleli rajtuk, hajtsa végre a szükséges javítási műveleteket.

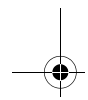
- Ha a képmínőség nem javul, lépjen kapcsolatba a Hewlett Packard céggel.



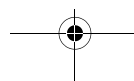
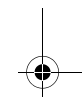
st210

#### Javítás

- Olvassa el a következő fejezetet: *A nyomtatófejek beállítása, na stronie 57*. Az ott leírt műveleteket ugyanazzal az anyaggal végezze, amelyet a nyomtatási problémák észlelésekor használt.



## K É P M I N Ő S É G

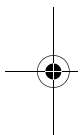




#### 48 - Képmínőség

#### 4. tesztminta: A függőleges vonalak egyenessége

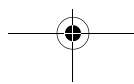
Ha a függőleges vonalak egyenességével van gond, a képen a vonalak nem lesznek egyenesek és/vagy szemcsézett szélűek lesznek. Az alábbi ábra ezt a hibát szemlélteti. Ellenőrizze az ezen ábrán látható vonalakat, és ha a fent leírt hibákat észleli rajtuk, hajtsa végre a szükséges javítási műveleteket.



st212

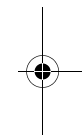
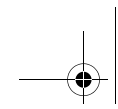
#### Javítás

1. Olvassa el a következő fejezetet: *A nyomtatófejek beállítása, na stronie 57*. Az ott leírt műveleteket ugyanazzal az anyaggal végezze, amelyet a nyomtatási problémák észlelésekor használt.



#### A képmínőségi tesztnyomat használata

2. Ha a képmínőség nem javul, lépjen kapcsolatba a Hewlett Packard céggel.



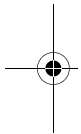


## 49 - Képmínőség

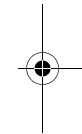
### A képmínőségi tesztnyomaton nincs hiba

Ha a képmínőségi tesztnyomaton egyetlen hiba sincs, ám nyomtatáskor mégis képmínőségi hibákra bukkan, a következők okozhatják még a problémát:

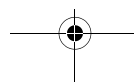
- Nem a megfelelő nyomtatási üzemmód van beállítva a nyomtatón.  
Lásd: **8.** oldal, **Az előlap használata** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.
- Ellenőrizze a nyomtatáshoz használt illesztőprogramot. Ha az nem HP-illesztőprogram, keresse fel a <http://www.hp.com/go/designjet> webhelyet, és töltsse le a megfelelő HP-illesztőprogramot.
- A nem a HP által készített raszterkép-feldolgozó beállításai nem megfelelőek. Nézze át a raszterkép-feldolgozó dokumentációját.
- Nem megfelelőek a használt szoftver beállításai.



A képmínőségi tesztnyomat használata



# K É P M I N Ő S É G





50 - Képmínőség

Színhűség

## Színhűség

A színhűséggel kapcsolatos hibák elhárításához a következő két területet kell áttekinteni:

### Configuration (Konfiguráció)

Ellenőrizze az illesztőprogramban kijelölt színemulációt. Ellenőrizze, hogy a színinformáció a jelenlegi színbeállításoknak megfelelően van-e megadva. Lásd: *A színhűség szabályozása, na stronie 51*

### A színösszhanggal kapcsolatos problémák

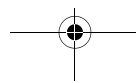
- Bizonyos anyagok idővel kifakulhatnak vagy megváltozhatnak. Ellenőrizze, hogy az anyag, amelyre nyomtat friss-e, és megfelelően volt-e tárolva.
- Ellenőrizze, hogy a színek kalibráció be van-e kapcsolva. Lásd: *A nyomtatandó színek kalibrálása, na stronie 56.*
- Ha a nyomtatás környezeti feltételei gyorsan változnak, a színösszhangban is változások jelentkezhetnek. A színösszhanggal

kapcsolatos problémák csökkenthetők, ha nem, vagy csak rövidebb ideig tárolja a dokumentumot a nyomtatás után szélsőséges környezeti viszonyok között (főleg nagyon magas páratartalmú helyen).

### Hosszú távú színbeszivárgás (fényes papírok)

Ez az a jelenség, amikor a színek beszivárognak a papír belsejébe, azaz a szín a papírba beivódva a vonalakat szálkássá és bizonytalan körvonalúvá teszi. Ennek oka a levegő páratartalma:

- Használjon másféle papírt a nyomtatáshoz; vagy
- Távolítsa el a nyomtatót a magas páratartalmú környezetből.
- Nyomtatás után ne takarja le és ne halmozza egymásra a nyomtatásokat.



51 - Képmínőség

Színhűség

## A színhűség beállítása

A nyomtató, az illesztőprogram és a szoftveres raszterkép-feldolgozók (RIP) konfigurációja határozza meg a tinta felvitelét az egyes anyag típusokra. A legjobb színhűség elérése érdekében szabályozza be a nyomtatót és konfigurálja a programot a következő táblázat információi alapján.

A beállítás helye	A beállítás leírása	Beállítás
A nyomtató előlapján látható menü	Anyagok	■ A nyomtatóba töltött anyag típusának megfelelően állítsa be.
	RGB CMYK (csak a PS 5000PS esetében)	■ Állítsa be az alkalmazott szoftverrel létrehozható festéktípusokat.
	<i>A nyomtatandó színek kalibrálása, na stronie 56</i>	■ Kapcsolja be (ON).
Nem a HP cégtől származó illesztőprogramok (szoftveres raszterkép-feldolgozók)	Media (Anyagok) vagy azzal egyenértékű beállítás	■ A nyomtatóba töltött anyag típusának megfelelően állítsa be. További információ a programmal kapott dokumentációban található.
	Color correction (Színkorrekció) vagy azzal egyenértékű beállítás	■ Ha van rá lehetőség, végezze el a színkorrekció beállítását.

# K É P M Í N Ő S É G



## 52 - Képmínőség

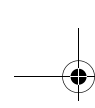
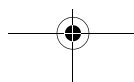
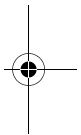
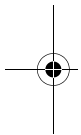
### További információk

A nyomtató által kinyomtatott színek pontos kezelésének módja a futtatott felhasználói programtól és az illesztőprogramtól függően változhat. Lásd a következő dokumentációkat:

- A HP webhelyén található egy oktatóanyag. A webhelyet érdemes a WebAccess nevű eszközzel felkeresni. Tekintse át a User's Reference Guide (Felhasználói útmutató) dokumentációt.
- A nyomtatóval szállított *Software Application Notes* (Szoftverjegyzetek) című kiadvány megfelelő alkalmazásra vonatkozó részei.
- A nyomtatóval szállított illesztőprogramok online dokumentációja.

### Nem Postscript

**UWAGA:** Azt se feledje, hogy a nyomtató az alapértelmezett szoftverpaletta helyett esetleg valamelyik saját belső tollpalettájának használatára lehet beállítva. Tekintse át a User's Reference Guide (Felhasználói útmutató) dokumentációt.



Színhűség

53 - Képmínőség

## A nyomtatófejek helyreállítása

A nyomtatófejek helyreállítása az a folyamat, amelynek során a nyomtató automatikusan megtisztítja és ellenőrzi a nyomtatófejeket.

A nyomtatófej helyreállítását az alábbi eljárás szerint hajtsa végre:

1. A  $\uparrow$  vagy  $\downarrow$  gomb segítségével jelölje ki az előlapon a nyomtatófej ikont.



A nyomtatófejek helyreállítása

2. Nyomja meg az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő szöveg látható:



3. A  $\uparrow$  vagy  $\downarrow$  gomb segítségével jelölje ki a „Recover printheads” (A nyomtatófejek helyreállítása) parancsot.



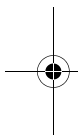
# K É P M Í N Ő S É G



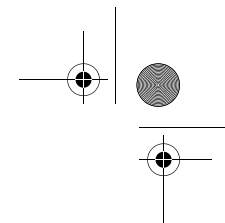
## 54 - Képmínőség

4. Nyomja meg az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő szöveg látható:

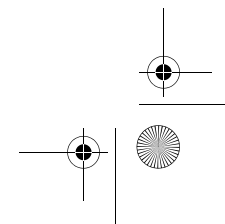
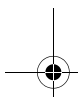
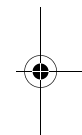
```
Recover printheads
All printheads
Cyan
Magenta
Yellow
Black
Light C
```



5. A  $\uparrow$  vagy a  $\downarrow$  gombbal jelölje ki a helyreállítandó nyomtatófejeket, vagy ha nem biztos a dolgában, jelölje ki az **All Printheads** (Minden nyomtatófej) parancsot.



## A nyomtatófejek helyreállítása





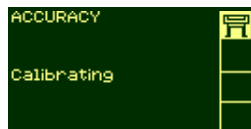
55 - Képmínőség

## A pontosság kalibrálása

A nyomtatót a gyárban úgy kalibrálták, hogy normál működési körülmények között a legnagyobb pontossággal üzemeljen. Ha a nyomtató ettől jelentősen eltérő körülmények között működik, akkor a nyomtatót az itt ismertetett módon újra kell kalibrálni. A nyomtatóra vonatkozó környezeti előírások a User's Reference Guide (Felhasználói kézikönyv) című dokumentumban olvashatók. Képmínőségi problémák esetén is szükségessé válhat a nyomtató újrakalibrálása.

A nyomtató újrakalibrálása

1. Ugorjon a Utilities/Calibration/Calibrate Accuracy (Segédprogramok/Kalibráció/Pontosság kalibrálása) menüpontra.
2. Válassza a Create pattern (Minta létrehozása) lehetőséget. A kijelzőn a következő jelenik meg:



A pontosság kalibrálása

3. A kalibrálási nyomtatás végeztével a nyomtató elvégzi a hordozóanyagot.
4. Tegye vissza az imént kinyomtatott lapot a nyomtatóba úgy, hogy a rajta lévő nyilak lefelé nézzenek, azért, hogy az újabb nyomtatáskor a fekete nyilak felfelé nézve jöjjenek ki a nyomtatóból.
5. Ismét ugorjon a Recalibrate (Újrakalibrálás) parancsra, és válassza a Measure pattern (Minta mérése) lehetőséget.

Az újrakalibrálás akkor fejeződik be, amikor a nyomtató a mérés befejezése után kiadja a papírlapot. Az előlapon egy üzenet jelzi, hogy a nyomtató újrakalibrálása sikerült-e.

Ha az újrakalibrálás sikertelen, a kijelzőn egy hibaüzenet és egy hibakód jelenik meg. Jegyezze fel a hibakódot, és keresse fel a HP képviselőjét.

### A gyári kalibrálás visszaállítása

**UWAGA:** Ha azt tapasztalja, hogy a kalibrálást követően az eredmény rosszabb, mint volt, a beállításokat visszaállíthatja az eredeti gyári értékre.

# K É P M I N Ő S É G

56 - Képmínőség

## A nyomtatandó színek kalibrálása

A színek kalibrálása javítja az egyes munkák, illetve az egyes nyomtatók közötti színösszhangot. A nyomtató a színek kalibrálásához egy „kalibrációs címkét” nyomtat, majd a beépített optikai érzékelővel beolvassa azt. Ezután kiszámítja a szükséges színkorrekciót, amelyet aztán az összes további nyomtatás során alkalmazni fog. A színek kalibrációját a nyomtató minden nyomtatófejcsere után végrehajtja. A színek kalibráció mindazonáltal ki is kapcsolható, ilyenkor a nyomtató minden ismert nyomtatási hordozóanyag esetében az alapértelmezés szerinti színkorrekciót használja.

A nyomtatandó színek kalibrálása

A Color Calibration (Színek kalibrálása) menü lehetséges beállításai:

On (Be)	A nyomtató a lap nyomtatását megelőzően kalibrációt hajt végre, és a további nyomtatást ennek alapján végzi. A kalibrációt minden hordozóanyag-csere után végrehajtja.
Off (Ki)	A nyomtató az alapértelmezés szerinti színkorrekciót használja.

Lépjön a Menu Setup/Internal RIP Settings (Menübeállítások/Belső rásztornyomtatási beállítások) menü Color Calibration (Színek kalibrálása) pontjára. A menü a következő fejezetben tekinthető meg: **18.** oldal, **Az előlap használata** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.



57 - Képmínőség

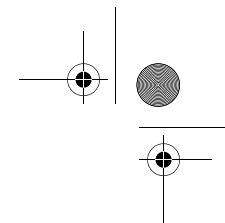
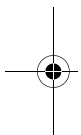
## A nyomtatófejek beállítása

A Printhead alignment (Nyomtatófej beállítása) parancs hatására a nyomtató azonnal, illetve ha éppen nyomtat, az aktuális nyomtatási feladat befejezése után elvégzi a nyomtatófejek beállítását.

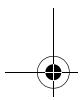
A fejbeállításhoz legalább A1 vagy D méretű (24 hüvelyk/60 cm-es) papír szükséges.

A nyomtatófejek cseréjét követően a nyomtató automatikusan elvégzi a beállítást. Ezt a funkciót akkor kell használni, ha a képmínőség-ellenőrző dokumentum beállítási hibát jelez. Lásd: *A képmínőségi tesztnyomat használata, na stronie 41.*

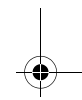
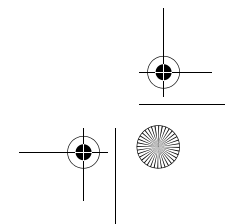
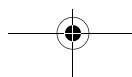
A nyomtatófejek beállítása a Utilities/Calibrations/Printhead Alignment (Segédprogramok/Kalibráció/Nyomtatófej beállítása) menüpontból végezhető el.



A nyomtatófejek beállítása



# K É P M Í N Ő S É G



58 - Képmínőség

## Nyomatási hibák az anyagon

### Kimeneti papírvezetők

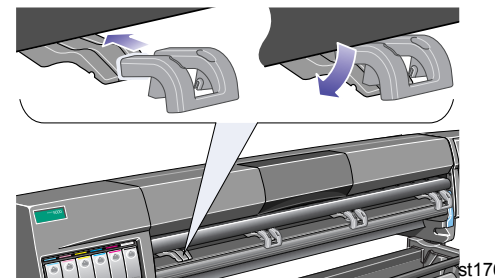
#### A nyomtatott felületen lévő festék összekeni a tekercsset:

A nyomtatás során, ahogy a papír jön ki a nyomtatóból, természetes görbülete következtében hozzáér a nyomtatóban lévő papírtekercshez, aminek következtében a kép elkenődhet.

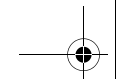
Ezenkívül a már nyomtatott felület hozzá is ragadhat a tekercshez, mivel a tinta még nincs megszáradva, vagy a sztatikus feltöltöttség következtében (egyres hordozóanyagok, például a poliészterfóliák elektrosztatikusan feltöltődhetnek), ami oda vezethet, hogy a nyomtató újra befűzi az anyagot.

Nyomatási hibák az anyagon

Ellenőrizze, hogy a kimeneti papírvezetők fel vannak-e szerelve a nyomtatóra (lásd az alábbi ábrát). A papírvezetők nem csökkentik az anyag sztatikus feltöltöttségét, de mivel megnő a távolság a tekercs és a nyomtatóból kijövő anyag között, csökken annak a valószínűsége, hogy a vonzás a két felületet egymáshoz tapasztja (és emiatt elkenődik a festék).



**MEGJEGYZÉS:** Webhelyünkön további nyomtatási tanácsok, valamint a hibakereséssel, a nyomtatási kompatibilitással és az új termékekkel kapcsolatos információk találhatóak, a következő címen: <http://www.hp.com/go/designjet>.



59 - Képmínőség

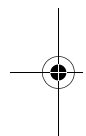
Nyomatási hibák az anyagon

## Görbe vonalak az anyagon

- Lehet, hogy maga az anyag gyűrődött meg. Ez szélsőséges környezeti viszonyok közötti használat vagy tárolás esetén fordulhat elő. A környezeti előírásokról a User's Reference Guide (Felhasználói kézikönyv) Environmental Specifications (Környezeti előírások) című fejezete tájékoztat.

## Hibák vagy karcok fényes papíron

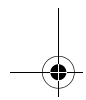
A fényes papír rendkívül érzékeny lehet a tárolóeszközre, illetve azokra az anyagokra, amelyekkel közvetlenül a nyomtatás után érintkezésbe kerül. Az érzékenység mértéke a nyomtatáshoz használt festék mennyiségétől és a nyomtatás környezeti viszonyaitól függ. Kerülje a papírral való érintkezést, és bizonyos idő elteltéig kezelje körültekintően a kinyomtatott dokumentumot.



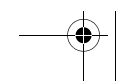
## A vonalak elmosódottak (a festék „lefolyik” a vonalakról)

- Lehet, hogy a nyomtatás felgyorsítása érdekében korábban csökkentette a száradási időt. Állítsa a száradási időt (Drying time) Automatic (Automatikus) értékre.

A száradási idő beállításáról a User's Reference Guide (Felhasználói kézikönyv) ad tájékoztatást.



# K É P M I N Ő S É G



## 60 - Képmínőség

### Hibák vagy karcok kétoldalasra nyomtatott anyagokon

Ha kétoldalasra nyomtatható anyagot használ, és azon hibák vagy karcok láthatók, célszerű megtisztítani a papíradagoló lemezt. Hajtsa végre lemez tisztítására vonatkozó, a User's Reference Guide (Felhasználói útmutató) Other (Egyebek) fejezetében található utasításokat.

### Elkenődés vagy karc a képen

Ez a probléma akkor jelentkezhet, ha papír alapú bevonatos anyagra sok festék kerül. A papír gyorsan elnyeli a festéket, és kitágul. Ilyenkor az anyag fölött haladva a nyomtatófejek hozzáérnek az anyaghoz, és a nyomtatott kép elkenődik.

1. Nyomja meg az előlapon a **Cancel** (Megszakítás) gombot. Ha folytatja a nyomtatást, a papír megrongálhatja a nyomtatófejeket.
2. Szakítsa meg a nyomtatást a számítógépen futó programban is. Jobb eredmény elérése érdekében hajtsa végre a következőket:

## Nyomtatási hibák az anyagon

- Használjon a HP cég által ajánlott anyagokat. Ha a nyomtatott képen élénk színek vannak, próbáljon nehéz HP papírt használni, az előlapon pedig a HP Heavyweight Paper (Economy) – Nehéz HP papír (Gazdaságos) – beállítást adja meg.
- Használjon nagyobb margókat (erről bővebben a Using the Printer – A nyomtató használata – CD-lemezen olvashat), vagy növelje a nyomtatási margót úgy, hogy a használt szoftveralkalmazásban megváltoztatja a kép lapon elfoglalt helyzetét.
- Ellenőrizze, hogy a kimeneti papírvezetők fel vannak-e szerelve a nyomtatóra.
- Ha a HP-GL/2 illesztőprogram Advanced (Speciális) részében a Media Saving Options (Anyagtakarékos beállítások) lehetőség van beállítva, próbálja meg letiltani az „auto-rotate” (automatikus elforgatás) vagy az „inked area” (festett terület) beállítást, esetleg mindkettőt.
- Ha van a nyomtatóban, használja a felcsévéelő orsót.

Ha a fentiek nem szüntetik meg az elkenődést és a karcolásokat, cserélje ki a használt anyagot nem papír alapúra, például fényes fóliára.

## 61 - Képmínőség

### Foltok a papír hátulján

A papír hátulján, illetve szélein található foltokat valószínűleg a papíradagoló lemezen összegyűlt festéklerakódások okozzák. A lerakódások általában azokon a területeken észlelhetők, ahol a papír széle a lemezzel érintkezik. A nyomtató a papírtekercs befűzésekor általában minden alkalommal eltávolítja ezeket a festéklerakódásokat. A nyomtató használatától függően azonban előfordulhat, hogy mégis marad festék a lemezen. A lemezt kétféleképpen lehet megtisztítani: automatikusan vagy kézzel.

#### Automatic (Automatikus) tisztítási mód

Ez a beállítás lehetőséget nyújt arra, hogy a befűzött papír segítségével távolítsa el a lemezről a festéklerakódásokat. A nyomtató ebben az esetben a papírlap egy részét előre-hátra mozgatja a papíradagoló lemezen. Az automatikus tisztítás kézzel történő indításához ugorjon a Utilities/Clean Platen/Automatic (Segédprogramok/Lemeztisztítás/Automatikus) menüpontra.

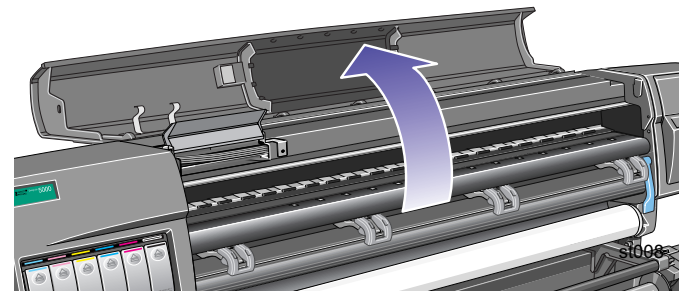
## Nyomatási hibák az anyagon

### Manual (Kézi) tisztítási mód

Az alábbiakban a kézzel történő tisztítás részletes leírása olvasható

**UWAGA:** Az eljárás végrehajtása előtt győződjön meg arról, hogy a papírt eltávolította a nyomtatóból.

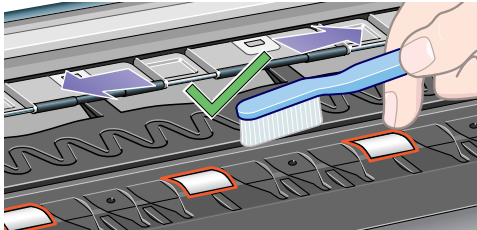
1. Nyissa fel a nyomtatófedelelet.



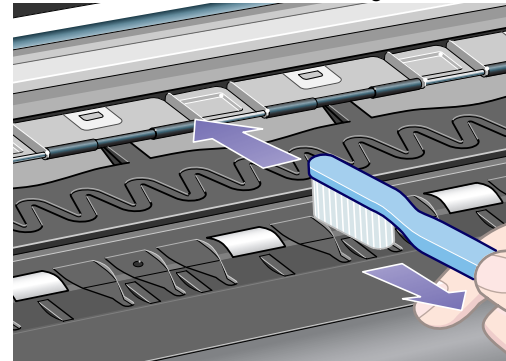
## K É P M I N Ő S É G

## 62 - Képmínőség

2. Egy száraz ecsettel távolítsa el a festéklarakódásokat a vágóeszköz hornyából.



3. Az ecsettel a lemez felületét is tisztítsa meg a festéklarakódásoktól.

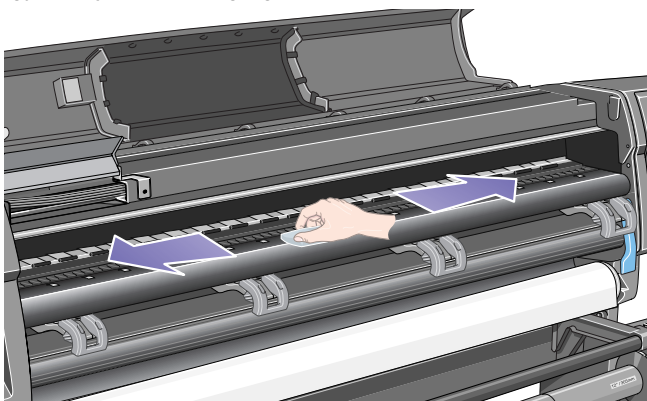


## Nyomatási hibák az anyagon



### 63 - Képmínőség

4. Egy tiszta, enyhén benedvesített nedvszívó ronggyal törölje le a felesleges festéket a lemeztől. Közben azonban vigyázzon arra, hogy ne érjen hozzá a görgőkhöz.



**Vigyázat!!** Ne használjon erős háztartási tisztító- és súrolószereket.

### Nyomatási hibák az anyagon

5. Egy másik enyhén nedves nedvszívó ronggyal – ahogyan az alábbiakban látható – tisztítsa meg a görgő szabadon lévő részét. Vigyázzon arra, hogy a rongy ne legyen vizes (csak nedves), mert ellenkező esetben túl sok nedvesség kerülhet a görgőkre, ez pedig meggátolhatja azok megfelelő működését.



## K É P M I N Ő S É G

## 64 - Képmínőség

### A papírtovábbító görgők megfordítása

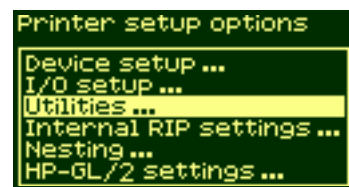
A görgők teljes megtisztítása érdekében az alábbi módon fordítsa meg őket.

1. Csukja le a nyomtatófedelelet.
2. Az alább látható módon ugorjon a Printer setup (Nyomtatóbeállítás) menüre a nyomtató előlapján, majd nyomja meg az **Enter** gombot.



## Nyomtatási hibák az anyagon

3. A Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menüben ugorjon a Utilities (Segédprogramok) menüpontra.



4. A Utilities (Segédprogramok) menüben válassza a Clean platen (Lemzisztisztítás) lehetőséget.



## 65 - Képmínőség

5. Válassza a Manual (Kézi) beállítást.

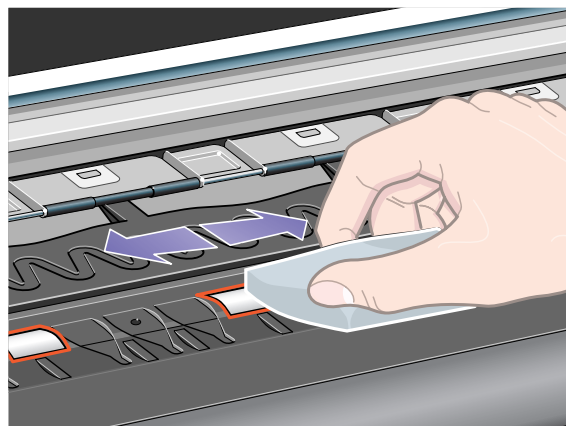


6. A görgők 72 fokkal történő elforgatásához használja a nyomtató előlapján található ↓ gombot. A kijelzőn a következő jelenik meg.

```
1_ Press DOWN key to  
   move platen wheels  
2_ Open window to clean  
   wheels  
3_ Close window to  
   repeat the process  
Press ENTER when  
finished
```

## Nyomatási hibák az anyagon

7. Nyissa fel a nyomtatófedelet, majd a lent látható módon tisztítsa meg a görgőket egy enyhén nedves nedvszívó ronggyal.



8. Csukja le a nyomtatófedelet, majd a görgők teljes felületének megtisztításához ismétlje meg a 6. és 7. lépéseket négyszer.

# K É P M I N Ő S É G

66 - Képmínőség

## Az anyagot nem sikerül betölteni

### Tekeracs

- Lehet, hogy a tekeracs rosszul van befűzve. A papírtekeracset úgy kell behelyezni, hogy a papír vége a betöltést végző személy irányába nézzen.
- Az anyag meggyűrődött, meghajlott, vagy szabálytalan élei vannak.
- Lehet, hogy a papír ferdén van befűzve. Az anyagtekeracs szélét a betöltő sín jobb széléhez kell igazítani.
- Ügyeljen rá, hogy a papír szorosan fel legyen tekerve a hengerre.
- Ellenőrizze, hogy a papír megfelelően van-e az orsóra fűzve.

### Lap

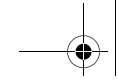
- A papírt úgy kell befűzni, hogy a jobb széle a nyomtatón látható kék szaggatott vonalhoz kerüljön.
- Ha lapokra nyomtat, a lapok hátsó, a nyomtatóból utoljára kijövő éléhez képest végezze az igazítást.
- Az anyag meggyűrődött, meghajlott, vagy szabálytalan élei vannak.

Nyomatási hibák az anyagon

- Kézzel vágott anyag esetén előfordulhat, hogy az élek nem merőlegesek egymásra, illetve nem simák. Ne használjon kézzel vágott anyagot, csak gyárilag vágott lapokat.
- További információk az alábbi oldalon találhatóak: **36.** oldal, **A papír betöltése és eltávolítása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

### A nyomatok nem gyűlnek szabályosan a papírtartóban

- Lehet, hogy az anyag nemsokára elfogy a tekercsről. A tekeracs végénél lévő természetes anyaggörbület problémákat okozhat az egybegyűjtésnél. Fűzzön be új tekeracset, vagy távolítsa el egyenként a kész nyomatokat a gyűjtőtálcából.
- Ha váltakozva nyomtat különböző méretű papírokra, vagy ha eltérő méretű illesztett sorozatokat nyomtat, az eltérő anyagméretetek is gyűjtési problémákhoz vezethetnek.



67 - Képmínőség

## Egyéb információforrások

Ha itt nem találja a probléma megoldását, a következő helyeken kereshet segítséget:

- Annak az illesztőprogramnak a dokumentációjában, amely a szoftver kimenetét a nyomtatóhoz illeszti.

Például a nyomtatóhoz adott alábbi illesztőprogramok on-line és nyomtatott dokumentációjában:

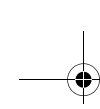
- PostScript® illesztőprogramok Macintosh® operációs rendszerekhez
- PostScript® illesztőprogramok Microsoft® Windows™ 9x/NT 4.0/2000 operációs rendszerhez
- HP DesignJet illesztőprogramok Windows 9x/NT 4.0/2000 operációs rendszerhez
- A HP által fejlesztett illesztőprogramok AUTOCAD programokhoz
- A HP-GL/2 illesztőprogramnak az alkalmazáshoz mellékelt dokumentációja
- A WebAccess eszközhöz is tartozik dokumentáció. Lásd: *HP DesignJet WebAccess, na stronie 96.*

Egyéb információforrások

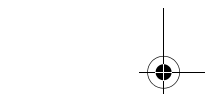
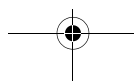
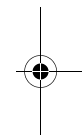
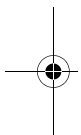
# K É P M I N Ő S É G

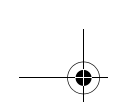


68 - Képmínőség



Egyéb információforrások





# A festékellátó rendszer

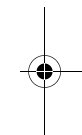
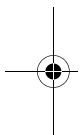
A festékrendszerrel kapcsolatos problémák megoldása, 68

A nyomtatófej ismételt behelyezésével kapcsolatos problémák, 68

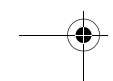
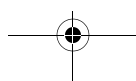
A festékkazettát nem lehet behelyezni a nyomtatóba, 68

Problémák a nyomtatófej-tisztítók behelyezésével, 69

A kocsicsatlakozó tisztítója, 70



A F E S T É K E L L Á T Ó R E N D S Z E R

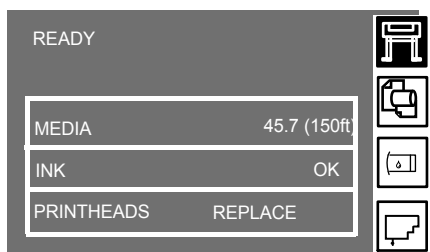


64 - Festékellátó rendszer

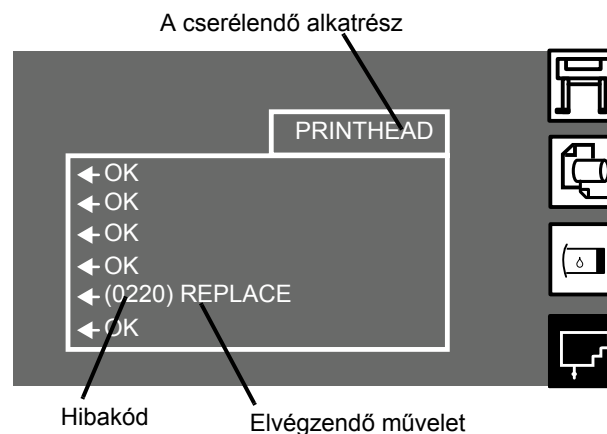
## A festékellátó rendszer hiba- és állapotüzenetei

A Hewlett-Packard DesignJet nyomtatófejeit úgy gyártják, hogy hosszú élettartamúak legyenek. Az idő múlásával azonban a nyomtatófejek minősége romlik, és megérnek a cserére. A hiba- és állapotüzenetek a felhasználót naprakész információval látják el a fogyóeszközök állapotáról.

Az alábbi példán látható jelzés egy hibás nyomtatófejet jelez.



Ha meg szeretné tudni, melyik nyomtatófej hibás, jelölje ki a nyomtatófejeket az ábrán látható módon.



Az előlap kijelzőjén leolvasható az összes nyomtatófej pillanatnyi állapota.

A hiba- és állapotüzenet két részből áll:

- Elvégzendő művelet
- Hibakód



## 65 - Festékellátó rendszer

A hiba elhárításához először az elvégzendő műveletet kell végrehajtani. Ha ez sikertelen, próbálja a hibakód segítségével elhárítani a hibát. A hibakódok jelentésének leírása: *Az állapotkódok értelmezése, na stronie 2.*

Háromféle elvégzendő művelet lehetséges:

### (hibakód) Replace

A Replace (Csere) üzenet azt jelzi, hogy el kell távolítani az adott fogyóeszközt, és a helyére egy újat kell betenni. Mivel az egyetlen elvégezhető művelet az alkatrész újra vagy megfelelő típusúra történő cseréje, a megjelenő hibakód inkább a Hewlett-Packard számára hasznos, mintsem hibakeresési célokra. A csere menetének leírása a következő oldalon található: **81.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

### (hibakód) Reseat

A Reseat (ismételt behelyezést kérő) üzenet azt jelenti, hogy rossz az elektromos csatlakozás a nyomtatófej és a kocsiegység között.

1. A nyomtatófejet ki kell venni, majd újra vissza kell rakni a helyére.

2. Ha a probléma továbbra is fennáll, és a nyomtatófejet, illetve a kocsit tisztítani kell, ennek leírását itt találja: *A kocsicsatlakozó tisztítója, na stronie 70.*
3. Ha ez sem hoz megoldást, cserélje ki az alkatrészt.

### (hibakód) Recover

A Recover (Helyreállítás) üzenet a nyomtatófej-információs kijelzőn jelenik meg. Ez nem kötelező eljárás, amelyet akkor kell végrehajtani, ha nincs megelégedve a képminőséggel. Ha a képminőség ezután sem javul, próbáljon újabb helyreállítást végrehajtani. Ha az sem segít, cserélje ki az alkatrészt. Az eljárás végrehajtásának leírása itt olvasható: *Helyreállítási eljárás, na stronie 66.*

# FESTÉKELLÁTÓ RENDSZER

66 - Festékellátó rendszer

## Helyreállítási eljárás

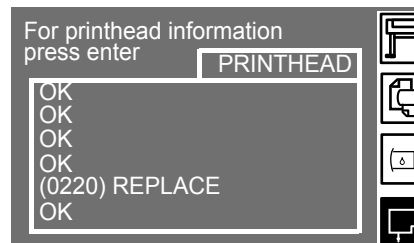
A nyomtatófejek helyreállítása az a folyamat, melynek során a nyomtató automatikusan megtisztítja és ellenőrzi a nyomtatófejeket.

A nyomtatófej helyreállítását az alábbi eljárás szerint hajtsa végre:

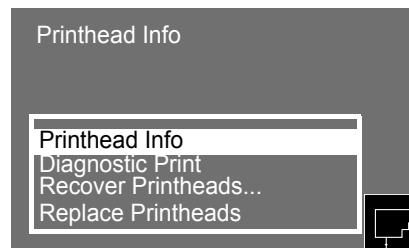
1. A ↑ vagy ↓ gomb segítségével jelölje ki az előlapon a nyomtatófej ikont.



2. A kijelzőn a következő szöveg látható:



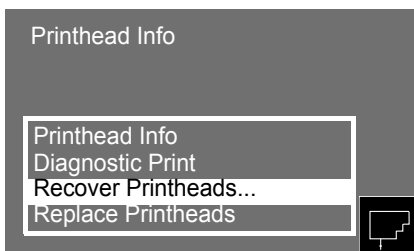
3. Nyomja meg az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő jelenik meg:



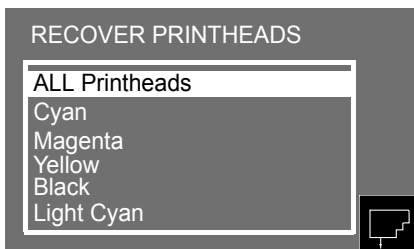
Helyreállítási eljárás

## 67 - Festékellátó rendszer

4. A ↑ vagy ↓ gomb segítségével jelölje ki a „Recover printheads” (Nyomtatófejek helyreállítása) parancsot.

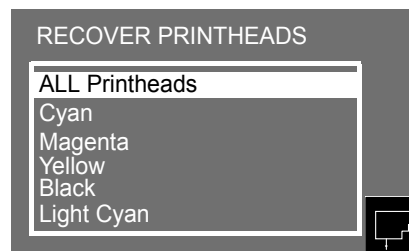


5. Nyomja meg az **Enter** gombot. A kijelzőn a következő jelenik meg:



## Helyreállítási eljárás

6. A ↑ vagy ↓ gomb segítségével jelölje ki a helyreállítandó nyomtatófejeket.



# FESTÉKELLÁTÓ RENDSZER

68 - Festékelő rendszer

## A festékkazettával kapcsolatos problémák megoldása

A HP 80 tartozékok használata során jelentkező problémák többsége az előlap útmutatásai alapján megoldható. Az előlapon megjelenő üzenetek teljes listája a következő helyen található: *Az állapotkódok értelmezése, na stronie 2.*

### A nyomtatófej ismételt behelyezésével kapcsolatos problémák

Ha a nyomtatófejet behelyezte a nyomtatófejkocsiba, de a nyomtató nem ad hangjelzést, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

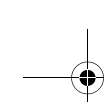
- Ellenőrizze, hogy eltávolította-e a védőszalagot a nyomtatófejről.
- Helyezze a nyomtatófejet a nyomtatófejkocsiba, de most a retesszel zárja le a burkolatot.
- Tisztítsa meg a nyomtatófejen és a nyomtatófejkocsin található elektromos érintkezőket a kocsicsatlakozók tisztító eljárását használva, amelynek ismertetése a következő helyen olvasható: *A kocsicsatlakozó tisztítója, na stronie 70*
- Cserélje újra a nyomtatófejet.

Helyreállítási eljárás

### A festékkazettát nem lehet behelyezni a nyomtatóba

1. Ellenőrizze, hogy a megfelelő HP 80 festékkazettát használja-e.
2. Ellenőrizze, hogy a festékkazetta színe egyezik-e az adott csatlakozóhely színével.
3. Ellenőrizze a festékkazetta helyzetét. A színkódos címkének a kazetta felső részén kell elhelyezkednie.

**PRZESTROGA** **Soha ne tisztítsa a festékkazetták csatlakozóhelyeinek belsejét.**



69 - Festékellátó rendszer

## A nyomtatófejet nem lehet behelyezni a nyomtatóba

1. Ellenőrizze, hogy a megfelelő HP 80 nyomtatófejjel rendelkezik-e.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtatófej színe egyezik-e az adott csatlakozóhely színével.
3. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a nyomtatófej helyzete.

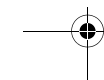
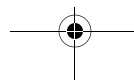
További részletek a következő helyen találhatóak: **85.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

## Problémák a nyomtatófej-tisztítók behelyezésével

1. Ellenőrizze, hogy a megfelelő, azaz a 81. számú vagy a 83. számú HP nyomtatófej-tisztítóval rendelkezik-e.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtatófej-tisztító színe egyezik-e az adott csatlakozóhely színével.
3. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a nyomtatófej-tisztító helyzete.

További felvilágosítást a következő helyen talál: **91.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

# F E S T É K E L L Á T Ó R E N D S Z E R



70 - Festékellátó rendszer

## A kocsicsatlakozó tisztítója

A nyomtatófejek cseréjekor ellenőrizze, hogy nem szorulnak-e tisztításra a csatlakozóhelyek. Egyes szélsőséges esetekben elképzelhető, hogy a nyomtató nem ismeri fel a behelyezett nyomtatófejet. Ennek oka a nyomtatófej és a nyomtatófejkocsi elektromos érintkezőire lerakódott festék lehet.

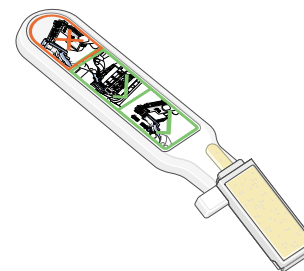
A DesignJet nyomtató dobozában található a kocsicsatlakozók tisztítására szolgáló eszköz. A nyomtatófejkocsi és a nyomtatófej elektromos csatlakozóinak tisztítására ezt az eszközt kell használni.

Ezt az eljárást minden nyomtatófejcsere-nél el kell végezni.

Ha az előlap ismételten a **“Reseat”** (Visszahelyezés) üzenetet jeleníti meg a nyomtatófej mellett, próbálja elvégezni az alábbi eljárást.

**MEGJEGYZÉS:** Hagyjon néhány másodpercnyi időt a csatlakozók száradásához, majd helyezze vissza a nyomtatófejet a nyomtatófejkocsiba **A nyomtatófej behelyezése**.

Helyreállítási eljárás

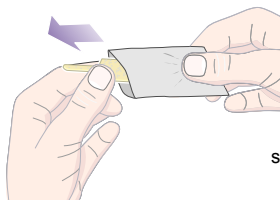


st143

**UWAGA:** Ne érintse meg, ne törölje le és ne próbálja megtisztítani a nyomtatófejek fűvókáit. Ezzel megrongálhatja a nyomtatófejet, ami ronthatja a nyomtatás minőségét.

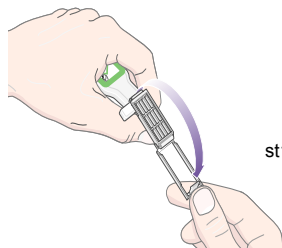
## 71 - Festékellátó rendszer

1. A kocs elektromos csatlakozóinak tisztításához vegye ki az egyik előre benedvesített csereszivacsot a tasakból. Az eszköz dobozában szivacskészlet is található. Ha az összes csereszivacsot felhasználta, további darabokat a HP vevőszolgálatától rendelhet.



st144

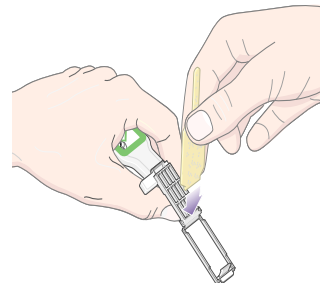
2. Nyissa ki a kocsicsatlakozó tisztítóját.



st145

## Helyreállítási eljárás

3. Helyezze a szivacsot a kocsicsatlakozó-tisztítóba úgy, hogy a szivacs rövidebb füle a bemetszett nyílásba kerüljön.

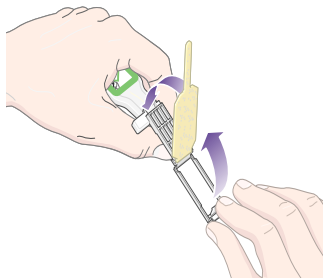


st146

# FESTÉKELLÁTÓ RENDSZER

## 72 - Festékellátó rendszer

4. Zárja be a kocsicsatlakozó-tisztítót, amely így leszorítja a szivacsot.

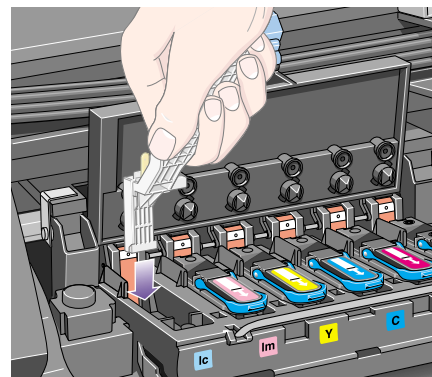


st147

5. Nyissa ki a nyomtatófejkocsi reteszét, és emelje ki az előlapon hibásnak jelzett nyomtatófejet. Alkalmazza a következő helyen található eljárást: **81.** oldal, **A festékrendszer karbantartása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.

## Helyreállítási eljárás

6. Helyezze a kocsicsatlakozó-tisztítót a nyomtatófej csatlakozóhelyének hátuljába. Az elektromos érintkezők tisztításához helyezze az eszközt a csatlakozóhely hátsó részén található elektromos érintkezők és az acélrugó közé úgy, hogy a szivacs az elektromos érintkezők felé nézzen.

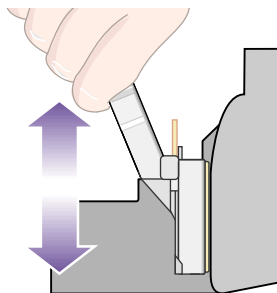
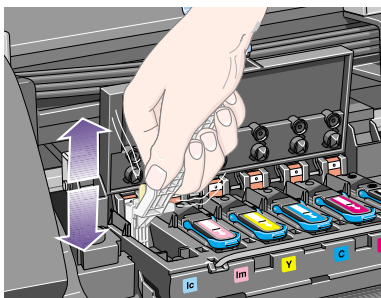


st148



### 73 - Festékellátó rendszer

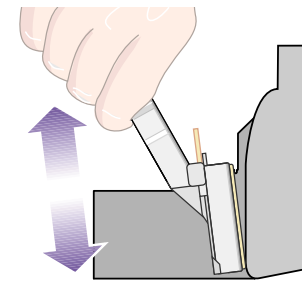
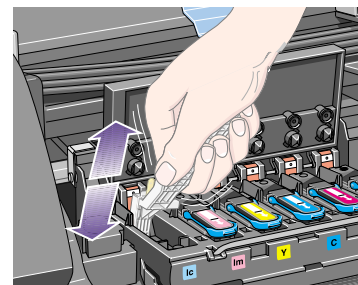
7. A szivacsot **enyhén** nyomva dörzsölje az érintkezőkhöz a hajlékony csatlakozók teljes mélységében addig, amíg az eszköz mechanikus ütközője engedi.



st150.pdf

8. Különös gonddal tisztítson meg minden érintkezőt a csatlakozó legmélyebb pontján is.

### Helyreállítási eljárás



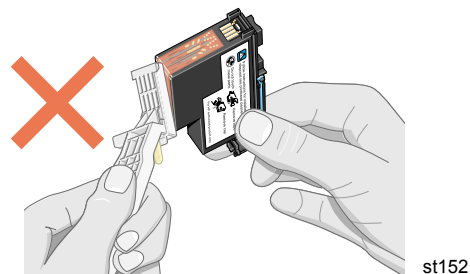
st151.pdf

## FESTÉKELLÁTÓ RENDSZER

## 74 - Festékellátó rendszer

9. Ugyanezzel a szivaccsal tisztítsa meg a nyomtatófejen lévő elektromos érintkezőket is.

Ezt a részt **ne tisztítsa**



st152

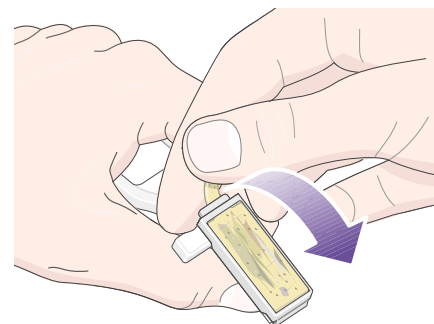
**PRZESTROGA** Ne érintse meg a fúvókákat tartalmazó nyomtatófej felületét, mert ezzel megrongálhatja a fúvókákat.

10. Hagyjon néhány másodpercnyi időt a csatlakozók száradásához, majd helyezze vissza a nyomtatófejet a nyomtatófejkocsiba. A *nyomtatófej behelyezése* című részben ismertetett eljárás szerint.

## Helyreállítási eljárás

**UWAGA:** Ha a probléma továbbra sem szűnik meg, cserélje ki a nyomtatófejet, vagy forduljon a HP képviselőjéhez.

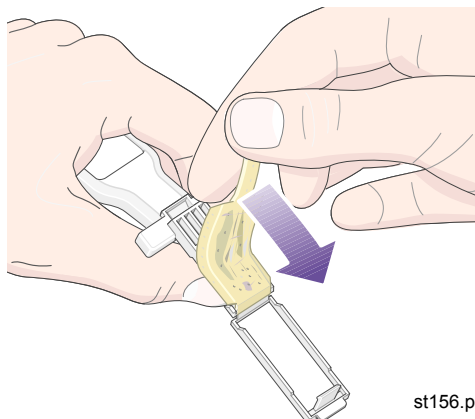
11. A tisztítás befejeztével a szivacson található fül meghúzásával nyissa ki a kocsicsatlakozó-tisztítót.



st155

## 75 - Festékellátó rendszer

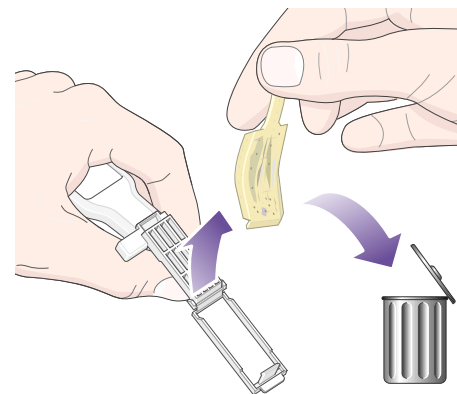
**12.** Vegye ki a szennyezett szivacsot a tisztítóból.



st156.pdf

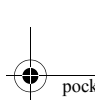
## Helyreállítási eljárás

**13.** Amikor a szennyezett szivacsot kidobja, ügyeljen arra, hogy ne kerüljön tinta a ruhájára vagy a kezére.

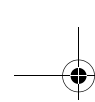


st157

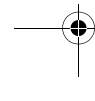
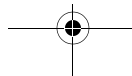
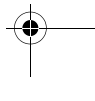
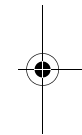
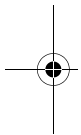
# FESTÉKELLÁTÓ RENDSZER



### 76 - Festékellátó rendszer



### Helyreállítási eljárás





# Elakadás

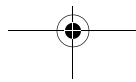
Elakadás megszüntetése, 78

A nyomtatófej mozgási útvonalának ellenőrzése, 79

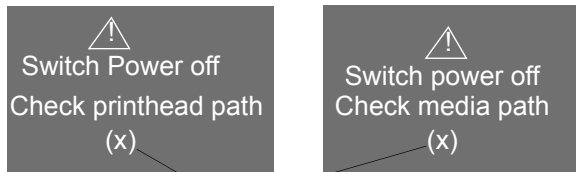
A papírút ellenőrzése, 79



**E L A K A D Á S**



## Elakadás megszüntetése



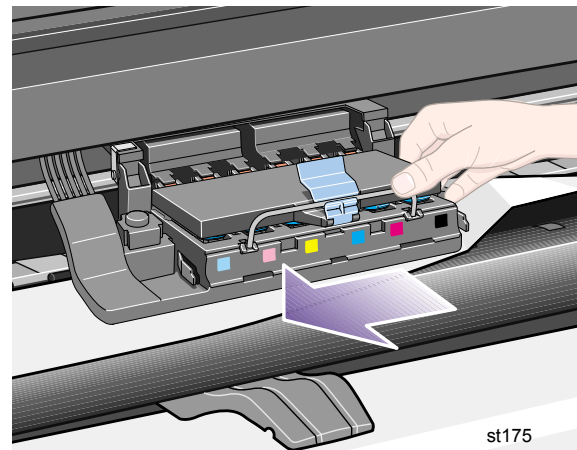
Belső hibakód

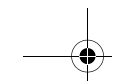
A „Switch Power Off” (Kapcsolja ki a nyomtatót) üzenet rendszerint akkor jelenik meg, ha elakad a papír.

A nyomtatóból el kell távolítani az elakadt papírt, mielőtt ismét üzembe helyezné. Kétféle elakadás történhet:

- Az egyik esetben az elakadás megakadályozza, hogy a nyomtatófej kocsai a nyomtató egyik oldaláról a másikra áthaladjon. Ilyenkor a nyomtatófej elakadásáról beszélünk. Lásd: *A nyomtatófej mozgási útvonalának ellenőrzése, na stronie 79.*
- A másik esetben a papírt nem lehet megfelelően a nyomtatóba fűzni. Ilyenkor a papír elakadásáról beszélünk. Lásd: *A papírut ellenőrzése, na stronie 79.*

Elakadás megszüntetése





## Elakadás megszüntetése

### A nyomtatófej mozgási útvonalának ellenőrzése

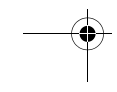
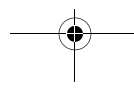
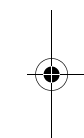
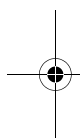
1. Kapcsolja ki a nyomtatót a hátlapon lévő kapcsolóval, és nyissa fel a burkolatot.
2. Nézze meg azt a részt, ahová a nyomtató az elakadás előtt nyomtatott, valószínűleg ott akadt el a papír.
3. Emelje fel a papírt leszorító kart.
4. Óvatosan húzza ki az elakadt anyagnak azt a részét, amely a nyomtató tetején keresztül könnyen kiemelhető.
5. A tekercs vagy lap többi részét óvatosan húzza lefelé és kifelé a nyomtatóból.
6. Ha tekercs akadt el a nyomtatóban, vágja el a tekercset egy késsel, az alábbi helyen leírtak szerint: **42.** oldal, **A papír betöltése és eltávolítása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.
7. Töltse be újra a papírt. Útmutató: **42.** oldal, **A papír betöltése és eltávolítása** fejezet, ezen útmutató hátoldalán.
8. Kapcsolja be a nyomtatót.
9. Megnehezítheti az adathordozó betöltését, ha a nyomtatóban maradt néhány papírdarab. Az esetleg bennmaradt darabokat úgy távolíthatja el, hogy keményebb papírt vezet át a nyomtatón.
10. Ha elakadás után a nyomtatási minőség romlását észleli, elképzelhető, hogy a nyomtatófejek elmozdultak a kocsiban. Ennek kijavításáról itt talál információkat: *A nyomtatófejek beállítása, na stronie 57*

### A papírút ellenőrzése

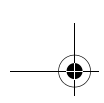
1. Kapcsolja ki a nyomtatót a hátlapon lévő kapcsolóval.
2. Ellenőrizze, hogy a papírtekercs nem fogyott-e el az orsról úgy, hogy a vége az üres orsóhoz van ragasztva.
3. Fűzzön be új papírtekercset.

### Kapcsolatfelvétel a Hewlett-Packard céggel

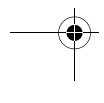
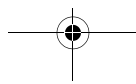
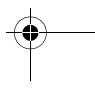
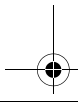
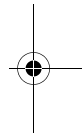
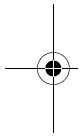
Ha ezen eljárások végrehajtása után is a „Switch Power Off” (Kapcsolja ki a nyomtatót) üzenet látható az előlap kijelzőjén, jegyezze fel az üzenetet és a hibakódot, és vegye fel a kapcsolatot a HP céggel.



# E L A K A D Á S



Elakadás megszüntetése



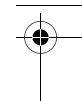
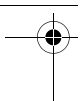
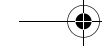


**i** zasebkalauz



**C7769-90023**

printed in the European Union



©2000 Hewlett-Packard

Magyar

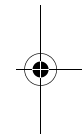
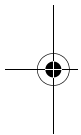
Hewlett-Packard,

Inkjet Commercial Division,

Avda. Graells, 501

08190 Sant Cugat del Vallès,

Barcelona, Spanyolország



[A HP DesignJet nyomtatóhoz készült további dokumentációról a \*Zsebkalauz\* túlsó oldalán talál információt.](#)

