

i žepni priročnik



Kje najti dodatne informacije

Več informacij o naslednjih temah lahko najdete v Uporabnikovem referenčnem priročniku, ki je na disku *Using Your Printer CD*

- Vrste in značilnosti medijev.
- Animacije o vstavljanju medijev in nameščanju kaset s črnilom.
- Več o reševanju težav.
- Formatiranje strani.
- Konfiguracija tiskalnika.
- Vzdrževanje tiskalnika.
- Tehnične specifikacije.
- Glosar izrazov in obsežno stvarno kazalo.

Dodatne informacije so na voljo tudi v teh virih:

- Spletno mesto HP DesignJet WebAccess, kjer najdete informacij o stanju vašega tiskalnika, tehnično podporo, dokumentacijo itd.
- Spletno mesto HP DesignJet Online: www.hp.com/go/designjet. Tukaj so dosegljive najnovejše informacije o izdelkih skupaj z dokumentacijo v elektronski obliki.
- Navodila za namestitve, priložena vašemu tiskalniku.



Uporaba upravljalne plošče

Funkcijska področja, 2

Izbira načina izpisa, 8

Notranji izpisi, 10

Izpis konfiguracije, 10

Izpis menijev, 11

Drugi notranji izpisi, 13

Meniji upravljalne plošče, 14

Meni Setup - Internal RIP Settings (notranje RIP nastavitve), 18

Meni Setup - I/O Setup (V/I nastavitve), 16

Meni Setup - Utilities (servisni programi), 17

Meni Setup - Internal RIP Settings (notranje RIP nastavitve), 18

Meni Setup - Nesting (gnezdenje), 19

Meni Setup - HP-GL/2 Setting (HP-GL/2 nastavitve), 20

Meni Setup - Page Format (format strani), 21

Meni Consumable - meni Media (mediji), 23

Meni Consumable - meni Ink Cartridge (kaseta s črnilom), 24

Meni Consumable - meni Printhead (tiskalna glava), 25

Krmarjenje, 26

Vstop v meni Setup, 27

Primeri krmarjenja, 28

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

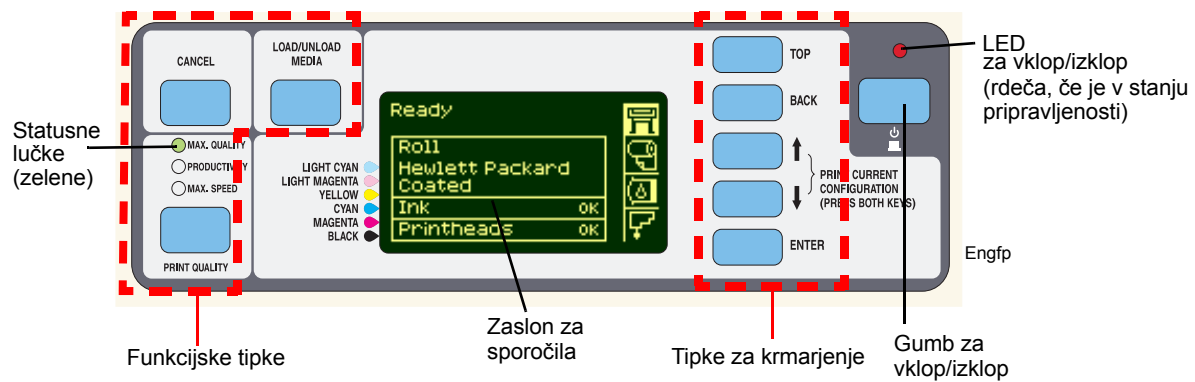
2 - Uporaba upravljalne plošče

Funkcijska področja

Upravljalna plošča tiskalnika ima naslednja funkcijska področja:

- zaslon za prikaz sporočil,
- tipke za krmarjenje,
- funkcijske tipke in pripadajoče statusne lučke na levi,
- gumb za vklop/izklop in statusna lučka.

Funkcijska področja



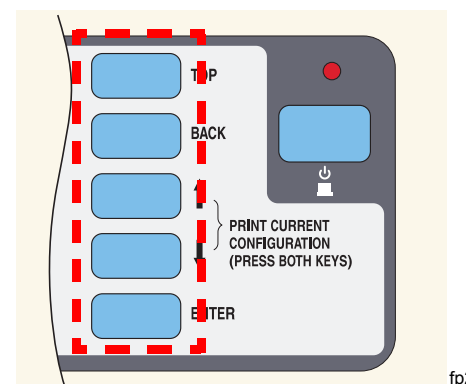
3 - Uporaba upravljalne plošče

Tipke za krmarjenje

Tipke za krmarjenje se nahajajo na desni strani upravljalne plošče. Tipke za krmarjenje so **Top** (gor), **Back** (nazaj), **↑**, **↓** in **Enter**.

Z uporabo teh tipk se pomikate skozi sistem menijev in izbirate ikone menijev in menije - gl. *Meniji upravljalne plošče na strani 14*. Tipke za krmarjenje lahko uporabljate tudi, da ogovorite na sporočilo - gl. str. **6**, v razdelku **Sporočila na upravljalni plošči** na zadnji strani tega priročnika za podrobnejše opise napak in statusnih sporočil.

Funkcijska področja




U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

4 - Uporaba upravljalne plošče

Zaslon za prikazs

Zaslon na upravljalni plošči prikazuje razne informacije. Ko je osvetljen eden od štirih menijev, bodo na zaslonu prikazane sledeče informacije:

Meni Printer setup (nastavitev tiskalnika)

Ikona menija za nastavitev izgleda takole: 

Če je izbran meni za nastavitev tiskalnika, se prikaže kratek opis stanja potrošenega materiala. Če medij ni vložen v tiskalnik, se prikaže sporočilo, ki opisuje prvi korak pri vlaganju medija.



Če zdaj pritisnete **Enter**, bo prikazan meni za nastavitev. Gl. razdelek *Meniji upravljalne plošče na strani 14.*

Funkcijska področja

Meni Media

Ikona menija za medije izgleda takole: 

Če je izbran meni Media in je medij vložen v tiskalnik, se na upravljalni plošči prikažejo informacije o vložnem mediju.



Če zdaj pritisnete **Enter**, bo prikazan medni Media - gl. razdelek *Meni Consumable - meni Media (mediji) na strani 23*

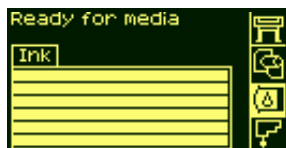
5 - Uporaba upravljalne plošče

Ikona kasete za črnilo

Ikona menija Ink Cartridge (kasete za črnilo) izgleda takole:



Če je izbran meni za kasete s črnilom, se prikaže stanje vsake kasete s črnilom. Če v eni ali več kasetah s črnilom obstaja napaka, se na upravljalni plošči prikaže sporočilo za ukrepanje ali koda napake – za podrobnosti gl. str. 6, v razdelku **Sporočila na upravljalni plošči** na zadnji strani tega priročnika.



Če zdaj pritisnete **Enter**, bo prikazan meni Ink Cartridge - glejte razdelek *Meni Consumable - meni Ink Cartridge (kasete s črnilom) na strani 24*

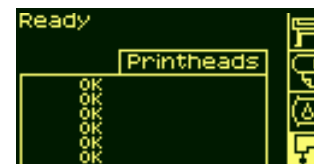
Funkcijska področja

Ikona za tiskalne glave

Ikona menija Printhead (tiskalna glava) izgleda takole:



Če je izbran meni za tiskalne glave, se na upravljalni plošči prikaže stanje vsake tiskalne glave. Če v eni ali več tiskalnih glavah obstaja napaka, se na upravljalni plošči prikaže sporočilo za ukrepanje ali koda napake – za podrobnosti gl. str. 6, v razdelku **Sporočila na upravljalni plošči** na zadnji strani tega priročnika.



Če zdaj pritisnete **Enter**, bo prikazan meni Printhead - glejte razdelek *Meni Consumable - meni Printhead (tiskalna glava) na strani 25*

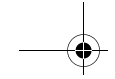
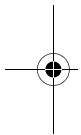
U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E



6 - Uporaba upravljalne plošče

Meniji

Pri konfiguraciji tiskalnika uporabite menije, da izberete in spremenite nastavitve. Za krmarjenje uporabite tipko za navzgor in za navzdol in pri izbrani možnosti pritisnite tipko **Enter**, da jo potrdite.

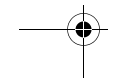
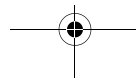
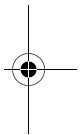


Funkcijska področja



Informacije o postopkih

Zaslon na upravljalni plošči vam z informacijami pomaga pri opravljanju raznih postopkov, npr. pri vlaganju papirja:



7 - Uporaba upravljalne plošče

Funkcijske tipke

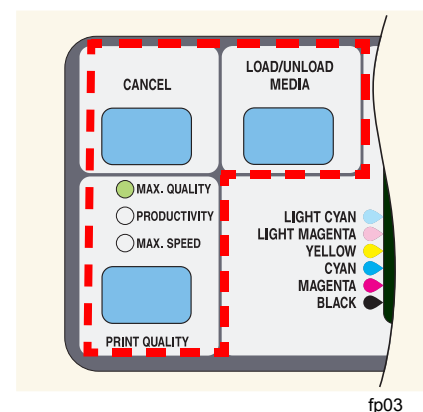
Funkcijske tipke na upravljalni plošči so:

- Cancel (prekliči),
- Load/Unload Media (vlaganje/odstranjevanje medija),
- Print Quality Mode (način kakovosti izpisa).

Funkcijske tipke omogočajo:

- Ustavitev izpisa in vlaganja medija, preklic časa sušenja, preklic čakalnega časa pri gnezdenju; (tipka CANCEL); gl. *Preklic strani na strani 97*.
- Vlaganje in odstranjevanje medija (tipka LOAD/UNLOAD (vlaganje/odstranjevanje)) gl. *Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42*.
- Izbiro načina izpisa (Max Quality, Productivity and Max. Speed (največja kakovost, storilnost in največja hitrost)). Zelena lučka oznanja nastavitev, ki ste jo izbrali. Glejte razdelek *Izbira načina izpisa na strani 8*.

Funkcijska področja



U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

8 - Uporaba upravljalne plošče

Funkcijska področja

Izbira načina izpisa

- Za največjo storilnost, izberite možnost **Max. Speed** (največja hitrost). Ta način je idealen za preverjanje izpisov, ko kakovost izpisa ni najpomembnejša.
- Možnost **Productivity** (storilnost) ponuja dobro kombinacijo kakovosti izpisa in hitrosti.

- Možnost **Max. Quality** (najboljša kakovost) zagotavlja največjo kakovost izpisa na sijajnih medijih.

Slike lahko tiskate z različnimi nastavitvami, da ugotovite katere zagotavljajo najboljšo kombinacijo hitrosti in kakovosti za vaš namen.

Ločljivosti pri katerih lahko tiskate so navedene v spodnji tabeli.

OPOMBA: Tiskanje v načinu največje kakovosti (Max. Quality), ko je vključena izboljšana ločljivost, je mogoče samo s sijajnimi mediji.

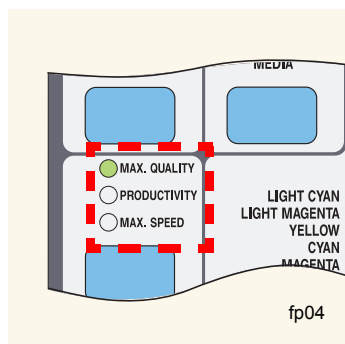
Nastavitve kakovosti tiskanja	Privzeta ločljivost	Ločljivost, če je izboljšana ločljivost (Enhanced resolution) nastavljena na ON
Max. Speed	300 x 300	600 x 600
Productivity	300 x 300	600 x 600
Max. Quality	600 x 600	1200 x 600

9 - Uporaba upravljalne plošče

Statusne lučke

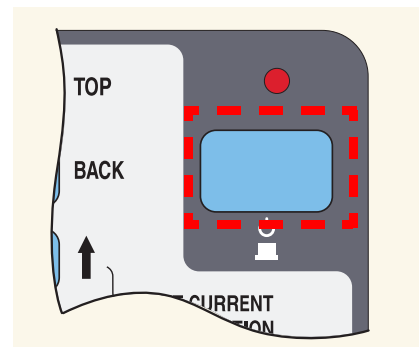
Zelene statusne lučke označujejo trenutno aktivno nastavitve na upravljalni plošči.

OPOMBA: V večini primerov bo nastavitve v programu programske opreme, ki jo uporabljate, preglasila nastavitve, ki ste jih opravili na upravljalni plošči tiskalnika.



Tipka Standby

Tiskalnik ima tudi t.i. način pripravljenosti, v katerega preklopi po določenem času nedejavnosti (način z manjšo porabo energije). Na upravljalni plošči bo to označeno tako, da bodo zaslon in statusne lučke ugasnile. Kadar je tiskalnik v načinu pripravljenosti, bo svetila lučka na upravljalni plošči. Tiskalnik se "prebudi", ko pritisnete tipko **Standby** na tiskalniku ali kadar tiskalnik zazna dejavnost na V/I vratih (npr. prejem datoteke).



U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

Funkcijska področja

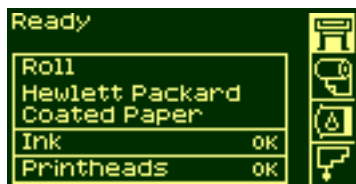
10 - Uporaba upravljalne plošče

Notranji izpisi

Izpis konfiguracije

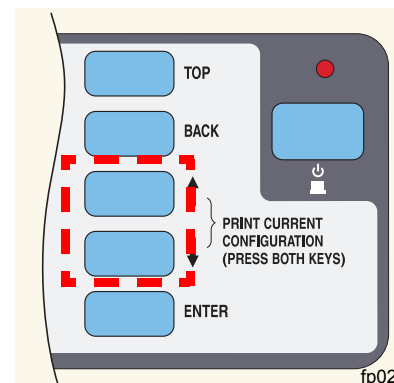
Če želite izpis trenutne konfiguracije ("Current Configuration Print"), opravite naslednje:

1. Prepričajte se, ali je papir vložen v tiskalnik – lahko je zvitek ali list.
2. Pritisnite tipkoza **TOP**, da izberete glavni meni na upravljalni plošči.
3. Prepričajte se, ali se je na upravljalni plošči prikazalo sporočilo **Ready** (pripravljen).



Notranji izpisi

4. Izpis trenutne konfiguracije zahtevate tako, da na upravljalni plošči hkrati pritisnete tipki \uparrow in \downarrow .



5. Na upravljalni plošči se prikaže sporočilo **Receiving** (sprejemam), ko se datoteka obdeluje, in nato **Printing** (izpisujem), ko tiskalnik prične z izpisom.

11 - Uporaba upravljalne plošče

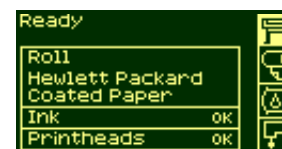
Izpis menijev

Celotno strukturo menijev, ki so v tiskalniku na voljo, lahko izpišete z izpisom menijev na upravljalni plošči. Glejte tudi *Meniji upravljalne plošče na strani 14*. Uporabljajte jo za pomoč pri krmarjenju skozi menije.

OPOMBA: Izpis menijev se natisne v velikosti, določeni z nastavitvijo Page Format → Size (format strani - velikost) na upravljalni plošči. Če pa je vložen list papirja, se skrčenje opravi avtomatsko, da se izpis prilagodi velikosti strani. Preden začnete z izpisom, se prepričajte, ali je nastavitev velikosti takšna, kot jo želite.

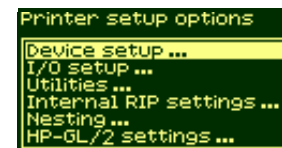
1. Prepričajte se, ali je papir vložen v tiskalnik.

2. Prepričajte se, da je na upravljalni plošči prikazana ikona nastavitvenega menija. Izberite jo s tipko **Top** (gor)..



Pritisnite tipko **Enter**

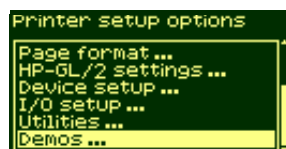
3. Na upravljalni plošči se zdaj prikažejo nastavitvene možnosti tiskalnika:



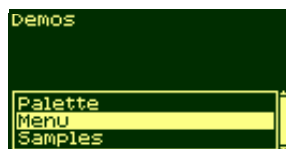
U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

12 - Uporaba upravljalne plošče

4. Pritiskajte tipko \downarrow , dokler ne izberete "Demos" (predstavitve). Pritisnite tipko **Enter**.

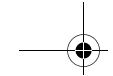


5. Pritiskajte tipko \downarrow ali \uparrow , dokler se ne prikaže "Menu" (meni). Pritisnite tipko **Enter**.



Notranji izpisi

6. Na upravljalni plošči se sedaj prikaže sporočilo "Receiving" (sprejemam), medtem ko se datoteka obdeluje, nato pa tiskalnik začne z izpisovanjem izpisa menijev upravljalne plošče.



Notranji izpisi

13 - Uporaba upravljalne plošče

Drugi notranji izpisi

V tiskalniku je na voljo več notranjih izpisov. Ti izpisi so navedeni spodaj:

Izpis konfiguracije

Izpis konfiguracije prikaže trenutne nastavitve vseh funkcij tiskalnika.

Informacijski izpis uporabe tiskalnika

Informacijski izpis uporabe tiskalnika prikaže stanje števcov uporabe tiskalnika. Te informacije obsegajo skupno število izpisov, število izpisov v vsakem načinu tiskanja in skupno količino črnila, porabljenega za vsako barvo. Vrednosti v tem izpisu so ocene.

Izpis za kakovost slike

Izpis za kakovost slike se lahko uporabi kot pomoč pri diagnostiki, če pride do problemov s kakovostjo slike, ter za ugotovitev vzroka problema s kakovostjo slike - gl. str. **41**, v razdelku **Kakovost izpisa** na zadnji strani tega priročnika.

Servisna konfiguracija

Izpis servisne konfiguracije poda informacije, ki jih potrebuje servisni inženir. Te informacije so npr. notranja trenutna konfiguracija, delovni pogoji (temperatura in vlaga), ravni črnila in druge statistike o uporabi tiskalnika.

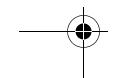
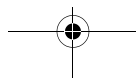
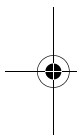
Paleta HP-GL/2

Izpis palete HP-GL/2 pokaže definicije barv ali sivin v trenutno izbrani barvni paleti. Gl. disk "Using Your Printer CD".

Predstavitveni izpisi

To so izpisi, ki prikazujejo sposobnosti tiskalnika.

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E



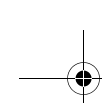
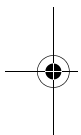


14 - Uporaba upravljalne plošče

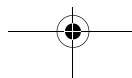
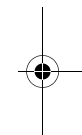
Meniji upravljalne plošče

Tipka:

1. Elementi v rumeno zasenčenih okvirčkih se na upravljalni plošči prikažejo vedno.
2. Elementi v belih okvirčkih se na upravljalni plošči prikažejo samo, če je menijski način **Utilities** - **->Menu mode** nastavljen na **Full** (celotni). Izbira Full (celotna) je privzeta nastavitvev.
3. Elementi označeni z (@) zahtevajo uporabo PostScript gonilnikov.

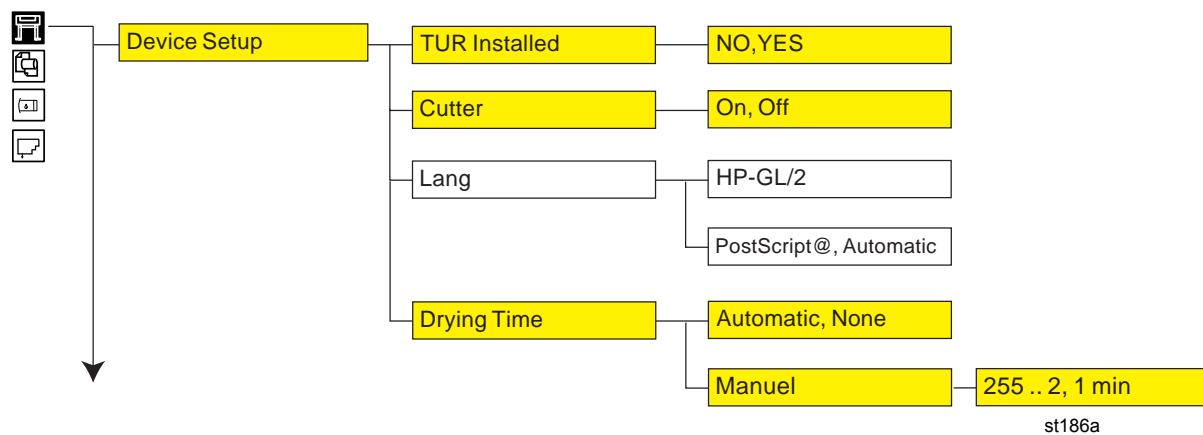


Meniji upravljalne plošče



15 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Setup - Device Setup (nastavitev naprav)



st186a

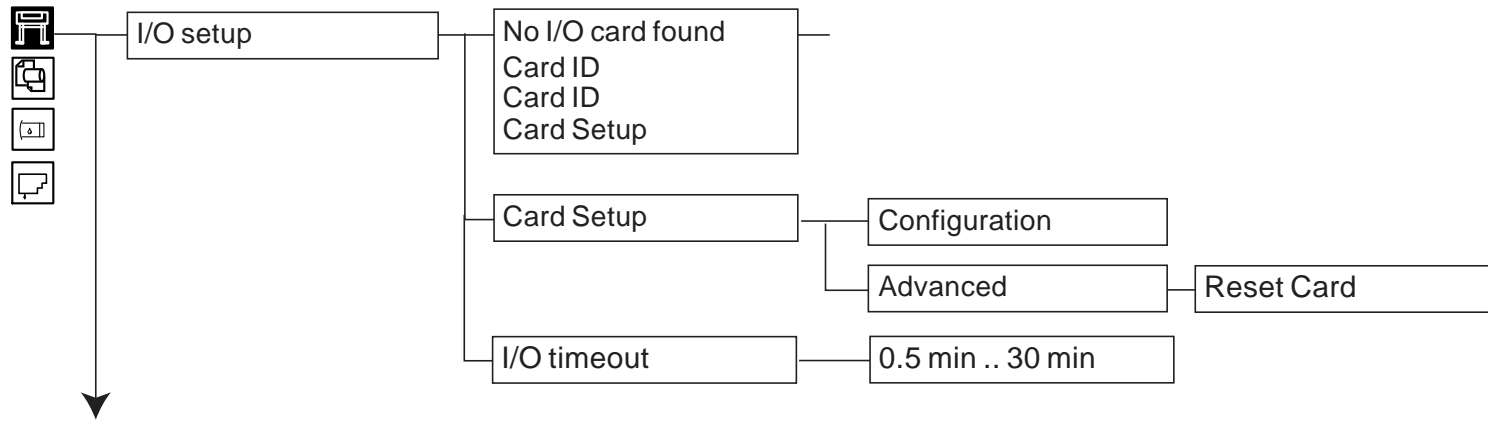
U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

Meniji upravljalne plošče

16 - Uporaba upravljalne plošče

Meniji upravljalne plošče

Meni Setup - I/O Setup (V/I nastavitvev)

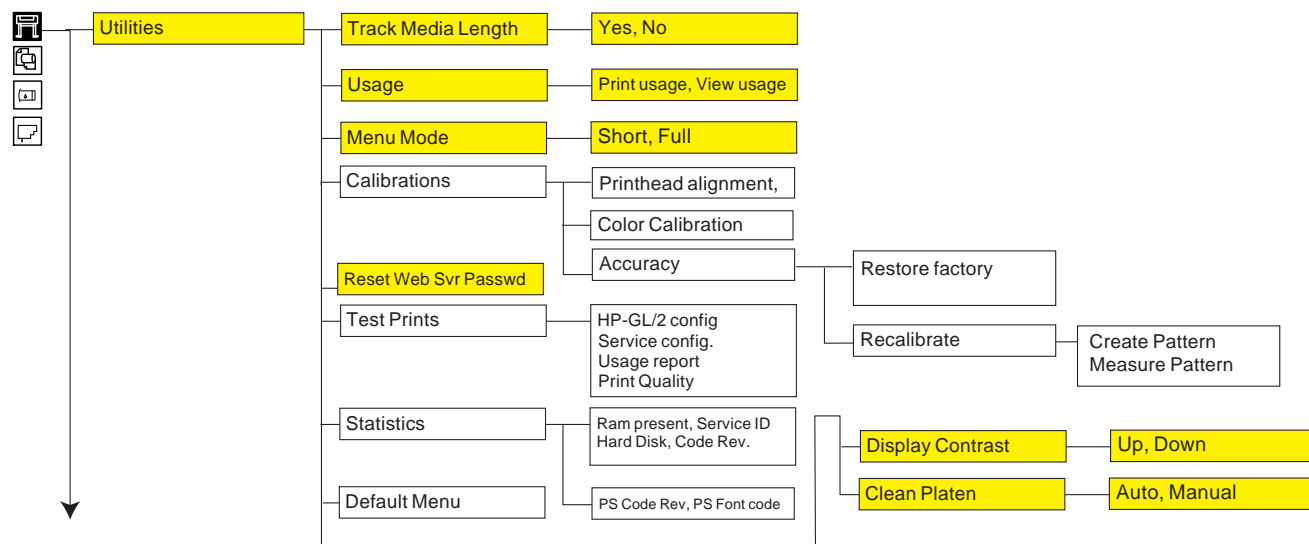


st187a

17 - Uporaba upravljalne plošče

Meniji upravljalne plošče

Meni Setup - Utilities (servisni programi)



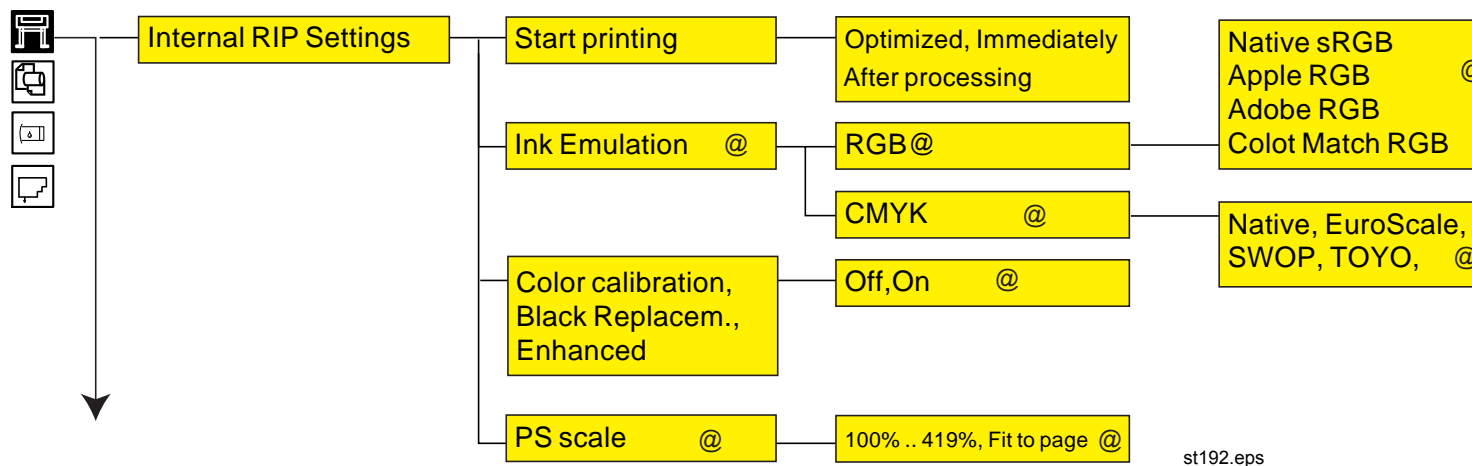
st188a

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

18 - Uporaba upravljalne plošče

Meniji upravljalne plošče

Meni Setup - Internal RIP Settings (notranje RIP nastavitve)

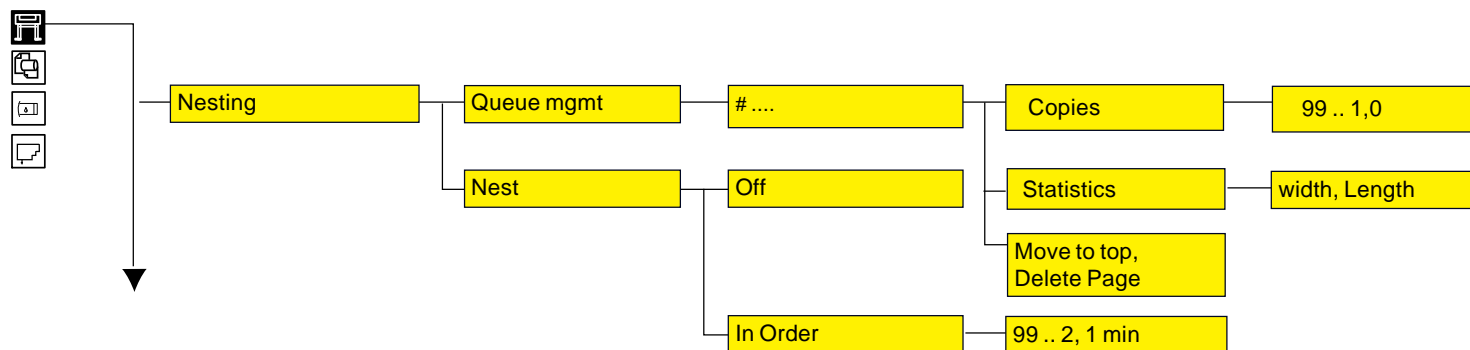


st192.eps

19 - Uporaba upravljalne plošče

Meniji upravljalne plošče

Meni Setup - Nesting (gnezdenje)

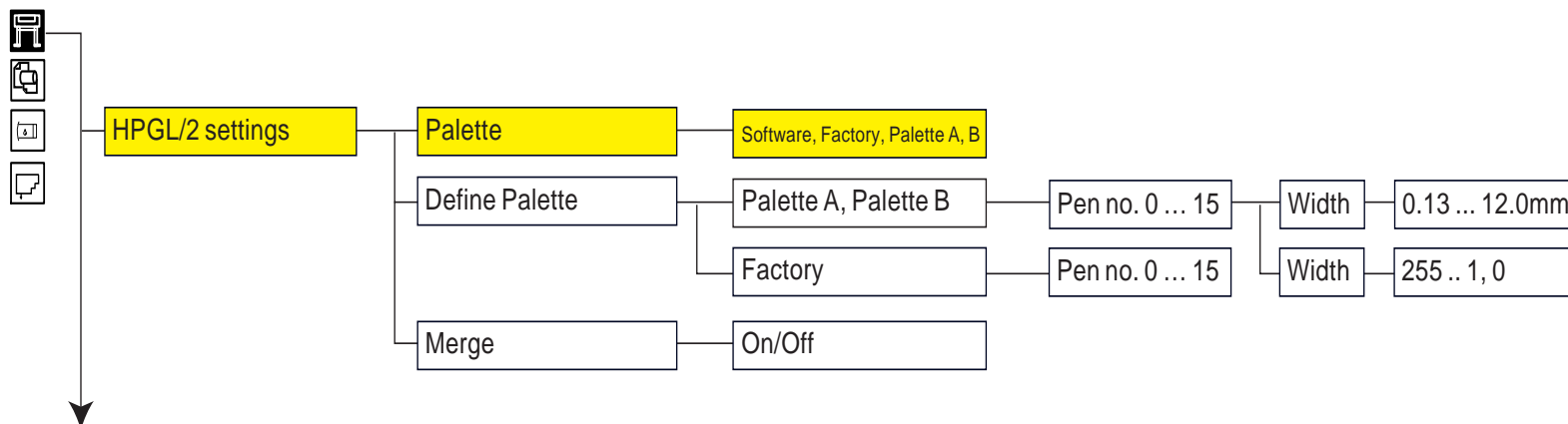


U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

20 - Uporaba upravljalne plošče

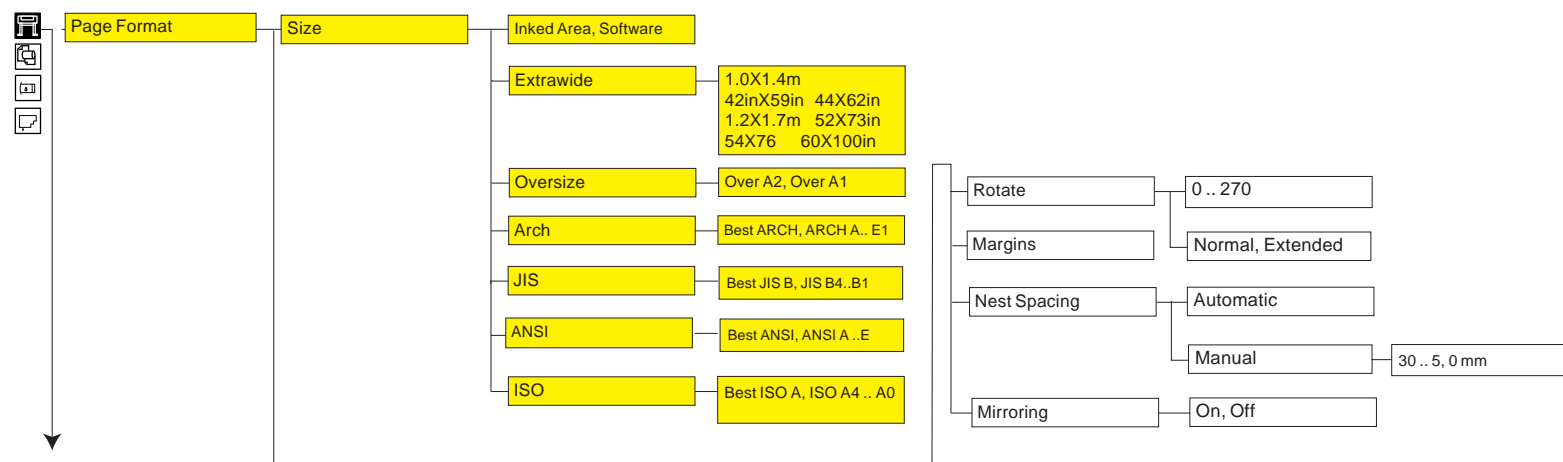
Meniji upravljalne plošče

Meni Setup - HP-GL/2 Setting (HP-GL/2 nastavitve)



21 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Setup - Page Format (format strani)



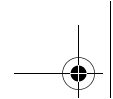
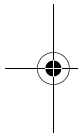
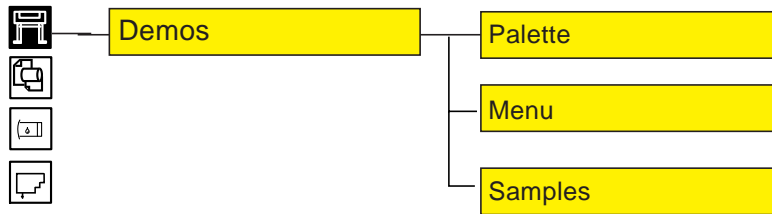
Meniji upravljalne plošče

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

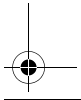
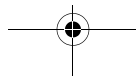
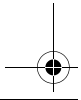


22 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Setup - Demos (predstavitve)

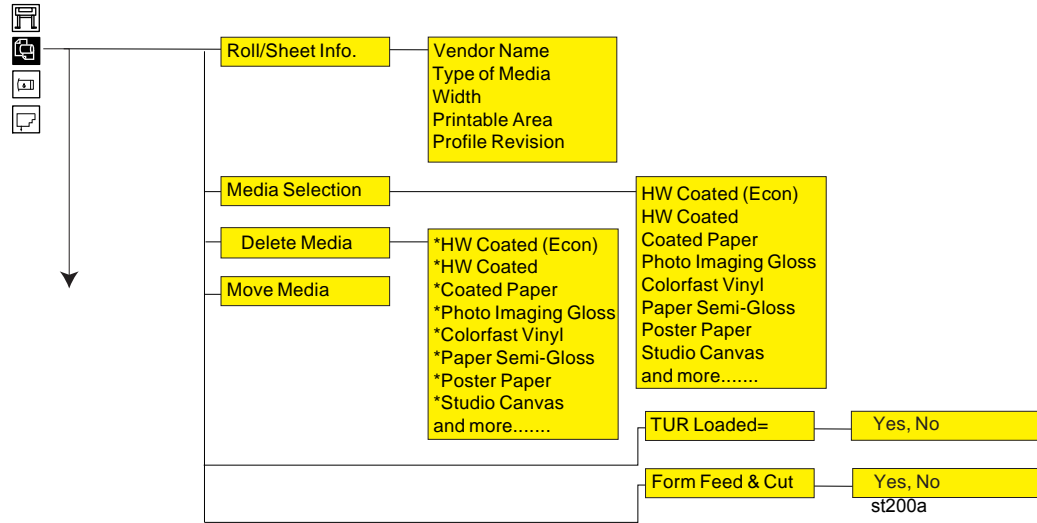


Meniji upravljalne plošče



23 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Consumable - meni Media (mediji)

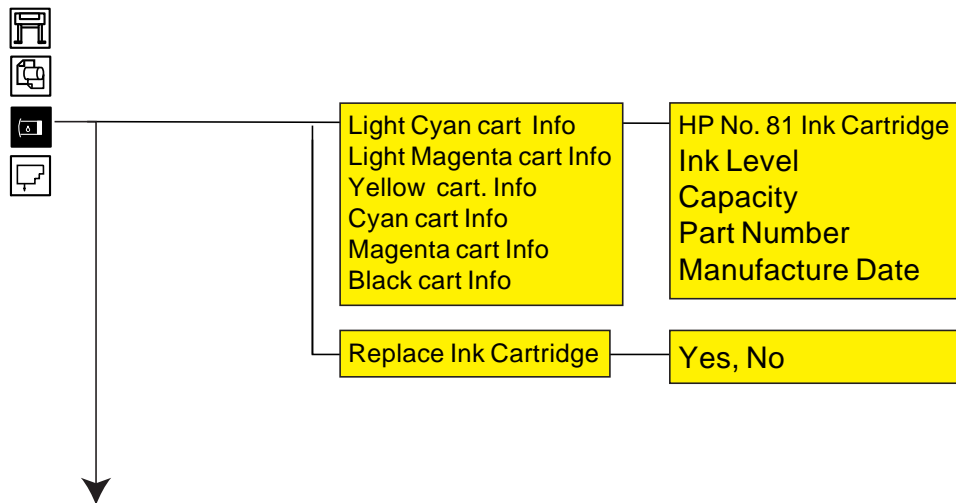


Meniji upravljalne plošče

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

24 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Consumable - meni Ink Cartridge (kaseta s črnilom)

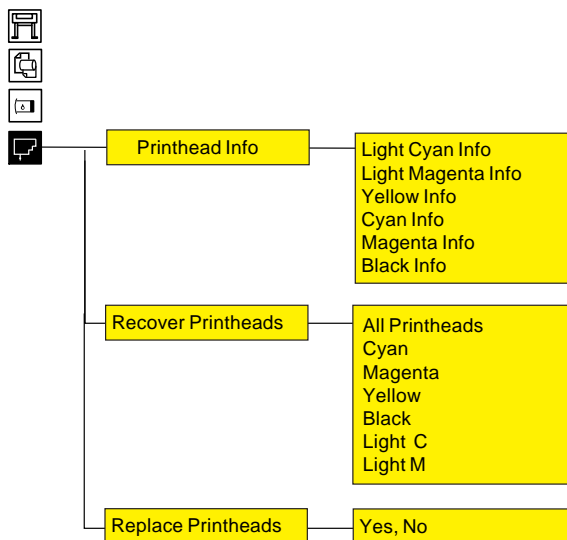


st201a

Meniji upravljalne plošče

25 - Uporaba upravljalne plošče

Meni Consumable - meni Printhead (tiskalna glava)



st202a

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

Meniji upravljalne plošče

26 - Uporaba upravljalne plošče

Krmarjenje

Uporaba tipk za krmarjenje

Ko ste na prvi ravni menija, lahko po meniju krmarite s pomočjo zaslonskih tipk.

Pritisnite tipko za navzgor (**Top**), če se želite vrniti nazaj na prvo raven. Prikazana bo ikona menija za nastavitve - gl. *Vstop v meni Setup na strani 27*

Pritisnite tipko za nazaj (**Back**), če se želite vrniti na prejšnjo raven menija, ne da bi se pri tem spremenila kakršnakoli izbira.

Pritisnite \uparrow , če želite po menijih drseti navzgor, ali \downarrow , če želite po menijih drseti navzdol.

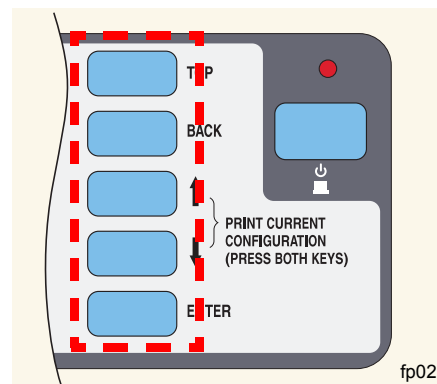
Pritisnite tipko **Enter**, da:

- a izberete meni in se pomaknete na naslednjo raven menija, če ta v sistemu menija obstaja;

Krmarjenje

- b spremenite konfiguracijo tiskalnika za osvetljeni element, ki je označen s simbolom \surd .

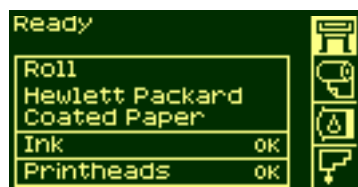
Znaki "..." v okvirju menija označujejo, da je na voljo še druga raven v meniju.



27 - Uporaba upravljalne plošče

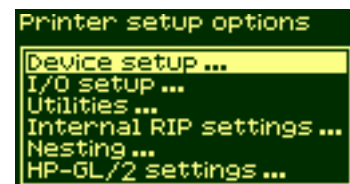
Vstop v meni Setup

1. Prepričajte se, ali je na upravljalni plošči prikazana ikona menija Setup. Če ikona ni prikazana, pritisnite tipko **Top**.



Krmarjenje

2. Pritisnite tipko **Enter**, da vstopite v nastavitveni meni tiskalnika. Na upravljalni plošči se sedaj prikažejo nastavitveni meniji tiskalnika:



Opomba: Če je izbran skrajšan meni, V/I meni ne bo na voljo.

Kako spremenite celotni meni v skrajšan meni si oglejte v *Primeri krmarjenja na strani 28*.

3. Ko se nahajate v nastavitvenem meniju, lahko spremenite nastavitve vašega tiskalnika.
4. Za izhod iz sistema menija pritisnite tipko **Top**.

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

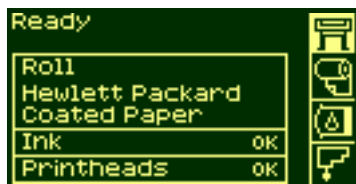
28 - Uporaba upravljalne plošče

Primeri krmarjenja

Spreminjanje menijskega načina

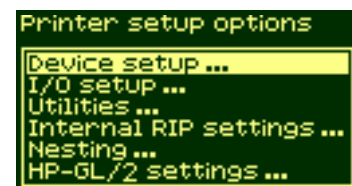
Upravljalna plošča lahko prikaže menije na dva načina. Prvi način je prikaz skrajšanega menija. V tem meniju se nahajajo le nastavitve, ki se uporabljajo pri vsakdanji uporabi tiskalnika. Drugi način je prikaz celotnega menija, ki vsebuje vse menije.

1. Prepričajte se, ali je na upravljalni plošči prikazana ikona menija Setup. Če ikona ni prikazana, pritisnite tipko **Top**. Pritisnite tipko **Enter**.

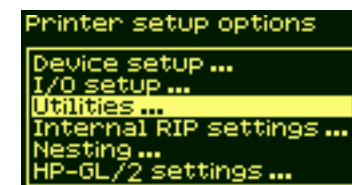


Primeri krmarjenja

2. Na upravljalni plošči se zdaj prikažejo nastavitvene možnosti tiskalnika:

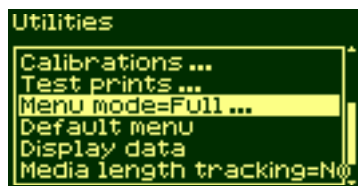


3. Pritiskajte tipko ↓, da izberete "Utilities" (servisni programi). Pritisnite tipko **Enter**.

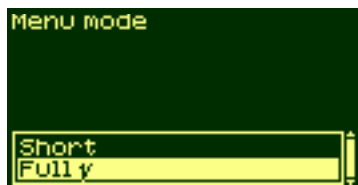


29 - Uporaba upravljalne plošče

4. Pritiskajte tipko ↓, dokler se na zaslonu ne prikaže "Menu mode" (menijski način). Pritisnite tipko **Enter**.



5. Uporabite tipko ↑ or ↓, da izberete menijski način, ki ga želite. Izbrana možnost bo označena z znakom ✓.



6. Za izhod iz sistema menijev pritisnite tipko **Top**.

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

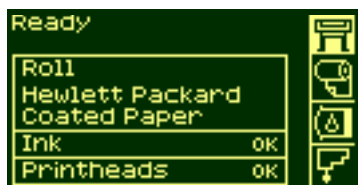
Primeri krmarjenja

30 - Uporaba upravljalne plošče

Spreminjanje velikosti strani

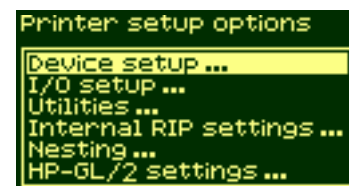
Ta primer prikazuje, kako se nastavi velikost strani.

1. Prepričajte se, ali je na upravljalni plošči prikazana ikona menija Setup. Če ikona ni prikazana, pritisnite tipko **Top**. Pritisnite tipko **Enter**.

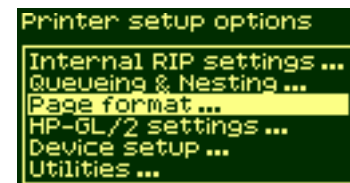


Primeri krmarjenja

2. Na upravljalni plošči se zdaj prikažejo nastavitvene možnosti tiskalnika:



3. Pritiskajte tipko **↓**, da izberete "Page Format" (format strani). Pritisnite tipko **Enter**.



31 - Uporaba upravljalne plošče

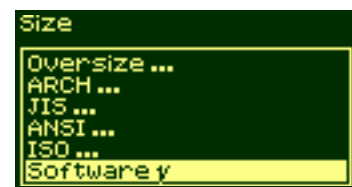
- Pravi meni je že osvetljen. Pritisnite tipko **Enter**, da izberete "Size=" (velikost).



- Pritiskajte tipko ↓, da izberete "Software" (programska oprema). Pritisnite tipko **Enter**.



- Možnost "Software" je zdaj izbrana. Vaša izbira je označena z znakom ✓.



- Za izhod iz sistema menijev pritisnite tipko **Top**.

Primeri krmarjenja

U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E

32 - Uporaba upravljalne plošče

Spreminjanje časa sušenja

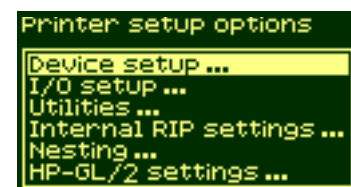
Ta primer prikazuje, kako se nastavi čas sušenja, da bo ustrezal posebnim pogojem izpisovanja. Podrobnosti najdete na disku "Using Your Printer CD".

1. Prepričajte se, ali je na upravljalni plošči prikazana ikona menija Setup. Če ikona ni prikazana, pritisnite tipko **Top**. Pritisnite tipko **Enter**.

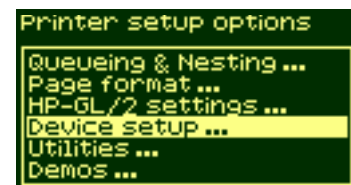


Primeri krmarjenja

2. Na upravljalni plošči se zdaj prikažejo nastavitvene možnosti tiskalnika:

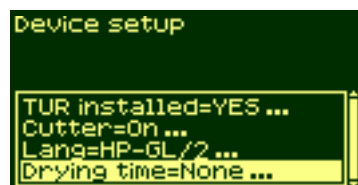


3. Pritiskajte tipko ↓, da izberete meni "Device setup" (nastavitve naprave). Pritisnite tipko **Enter**.

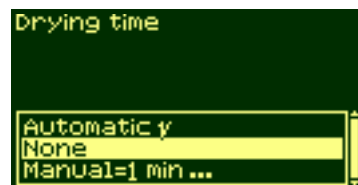


33 - Uporaba upravljalne plošče

4. Pritiskajte tipko ↓, da izberete meni "Drying time=" (čas sušenja). Pritisnite tipko **Enter**.



5. Pritiskajte tipko ↑ ali ↓, da izberete možnost "Manual" (ročno).

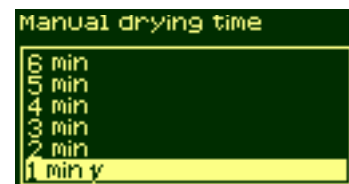


Primeri krmarjenja

6. Pritisnite tipko **Enter**, da kot čas sušenja izberete to možnost.



7. Pritiskajte tipko ↑ ali ↓, da izberete čas sušenja.



8. Za izhod iz sistema menjjev pritisnite tipko **Top**.

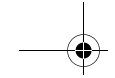
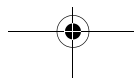
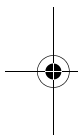
U P O R A B A U P R A V L J A L N E P L O Š Č E



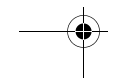
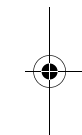
34 - Uporaba upravljalne plošče

Vrnitev privzetega menija

Če ste pri nastavitvah, ki ste jih opravili, negotovi, ali če želite ponastaviti privzeti meni tiskalnika, izberite najprej "Utilities" (servisni programi) in nato "Default menu" (privzeti meni).



Primeri krmarjenja



35 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Vlaganje in odstranjevanje medija

Namestitev novega zvitka v tiskalnik, 39

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik, 42

Navijanje medija na navijalni zvitek, 51

Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka, 58

Odstranjevanje zvitka medija iz tiskalnika, 63

Vlaganje lista medija, 65

Odstranjevanje lista medija, 70

Sledenje dolžine medija, 71

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

36 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Priporočila za vlaganje medijev v zvitku

Za vlaganje medija v tiskalnik so potrebni trije koraki.

1. Na valj za medij nataknete zvitek medija in ga vstavite v tiskalnik.
2. Vstavite medij v pot medija v tiskalniku in na upravljalni plošči izberite ustrezno vrsto medija.
3. Navijte medij na navijalni zvitek (če ga imate).

V tiskalnik

V prvih korakih vlaganja medija lahko odprete okno, ni pa nujno. Če ste, na primer, izkušen uporabnik, lahko pustite okno zaprto in tako prihranite čas.

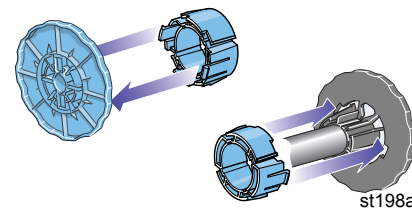
OPOMBA: Postopek vedno začnite z upravljalno ploščo.

Kadar vlagate medij v tiskalnik, bodite pozorni na sledeče:

- Ali je medij tesno ovit okoli valja?
- Poskrbite, da bo valj za medij pravilno vstavljen, tako da bodo vodila medija trdno pritrjena na valj.

Priporočila za vlaganje medijev v zvitku

- Če uporabljate tri palčno sredico iz kartona, poskrbite, da bodo nameščeni prilagojevalniki sredice, ki ste jih dobili s tiskalnikom. Glejte sliko:



37 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Valji

Če redno uporabljate različne vrste medijev, lahko zamenjavo medija opravite hitreje, če imate več valjev z različnimi mediji. Uporabite ta postopek:

- Na valje vnaprej natakните različne vrste medijev.
- Valj odstranite in ga zamenjajte z valjem z novo vrsto medija.
- Dodatni valji so na voljo pri HP.

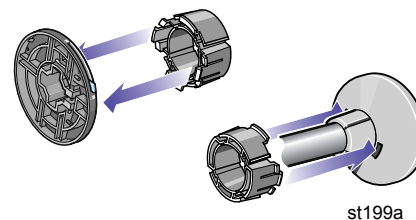
Navijalni zvitek

Navijanje medija na navijalni zvitek

- Preverite čelni rob medija, ki se odvija z zvitka. Če medij ni enakomerno odrezan ali če je vstavljen poševno, ga odrežite, kot je prikazano v animaciji.
- Poskrbite, da bo medij tam, kjer je pritrjen na navijalni zvitek, raven, drugače se bo poševno navijal na sredico.
- Cev sredice na navijalnem zvitku **mora** biti enake širine, kot medij, ki ga uporabljate.
- Poskrbite, da bo navijalni zvitek trdno potisnjen med obe vodili za medij.

Priporočila za vlaganje medijev v zvitku

- Če želite v tiskalnik pomakniti več medija, zaslon "Move Media" (pomik medija) pa ni več prikazan, izberite meni za medije in pritisnite **Enter**. Izberite "Move Media" (pomik medija).
- Če uporabljate tri palčno sredico iz kartona, poskrbite, da bodo nameščeni prilagojevalniki sredice, ki ste jih dobili s tiskalnikom. Glejte sliko:



V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A



38 - Vlaganje in odstranjevanje medija

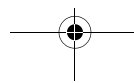
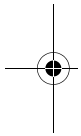
Navijalni zvitek kot dodatna oprema

Pri 60 palčnem/1,57 m tiskalnik HP DesignJet je navijalni zvitek standardno dobavljen s tiskalnikom. Pri 42 palčnem/ 1,07 m tiskalniku HP DesignJet je navijalni zvitek na voljo kot dodatna oprema - gl. disk "Using Your Printer CD".

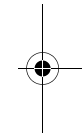
Pomoč pri vlaganju

Če potrebujete pomoč pri vlaganju papirja, jo lahko najdete v sledečih virih:

- žepni priročnik, nameščen na hrbtno stran tiskalnika;
- nalepke na tiskalniku in na valjih;
- upravljalna plošča vas bo vodila skozi vse postopke, korak za korakom.



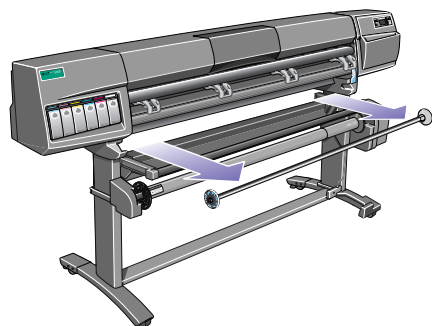
Priporočila za vlaganje medijev v zvitku



39 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Namestitev novega zvitka v tiskalnik

1. Prepričajte se, da so kolesa tiskalnika zaklenjena (ročico za aktiviranje zavore je treba pritisniti navzdol), da preprečite nenamerno premikanje tiskalnika.
2. Prazen valj izvlecite tako, da močno povlečete na obeh koncih A in B, kot je prikazano spodaj.

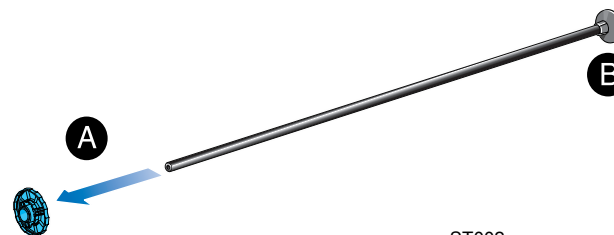


ST001a

Namestitev novega zvitka v tiskalnik

Valj ima na obeh koncih omejevalnike, ki ohranjajo zvitek v pravilnem položaju. Omejevalnik na levi strani je moč premakniti, da se lahko namesti nov zvitek papirja; moč ga je premikati vzdolž valja, da lahko ohranja zvitke različnih širin v pravilnem položaju.

3. Snemite odstranljivi omejevalnik (A) z leve strani valja.



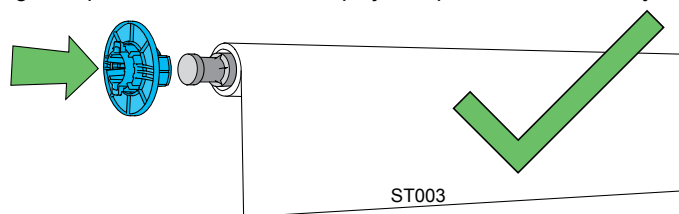
ST002

4. Ker je zvitek medija lahko zelo dolg, postavite valj na mizo navpično. Na mizo postavite tudi medij.

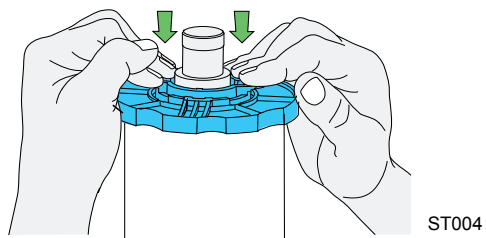
V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

40 - Vlaganje in odstranjevanje medija

5. Na valj natakните nov zvitek medija. Prepričajte se, da je usmerjenost papirja natančno taka, kot je prikazano spodaj. Če ni, zvitek snemite in ga navpično obrnite za 180 stopinj in zopet natakните na valj.

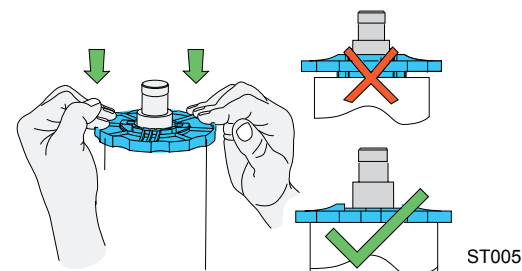


6. Na zgornji konec valja natakните odstranljivi omejevalnik in ga potisnite navzdol. Pri tem ne uporabljajte prevelike sile.



Namestitev novega zvitka v tiskalnik

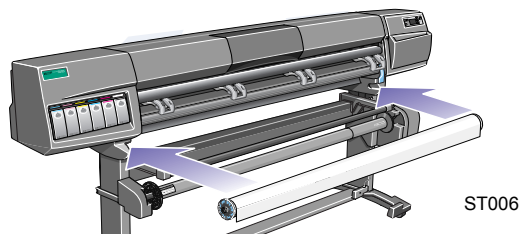
7. Prepričajte se, da ste vodilo valja potisnili do konca navzdol.



8. Valj vstavite nazaj v tiskalnik tako, da bo premični omejevalnik na levi strani – najprej vstavite levo stran in nato desno, kot prikazujejo puščice A in B.

41 - Vlaganje in odstranjevanje medija

9. Medij mora viseti navzdol natančno tako, kot je prikazano spodaj.



Če redno uporabljate različne vrste medijev, lahko zamenjavo medija opravite hitreje. Če imate več kot en valj, opravite naslednje:

- a Različne vrste medijev vložite na valje že prej.
- b Valj odstranite in ga zamenjajte z valjem z novo vrsto medija.

OPOMBA: Dodatni valji so na voljo pri HP.

Namestitev novega zvitka v tiskalnik

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

42 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

OPOMBA: Da lahko pričnete s tem postopkom, mora biti na valj tiskalnika nameščen nov zvitok. Glejte razdelek *Namestitev novega zvitka v tiskalnik na strani 39*.

Samo za 60 palčni (1,52 m) tiskalnik HP DesignJet

Naslednji postopek predvideva, da imate nameščen navijalni zvitok in da je ta funkcija vklopljena (**On**) v meniju Device Setup (nastavitev naprave).

Samo za 42 palčni (1,07m) tiskalnik HP DesignJet

V naslednjem postopku je omenjen navijalni zvitok, ki je dodatna oprema, ki jo lahko naročite. Gl. disk "Using Your Printer CD".

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

1. Preverite čelni rob medija, ki se odvija z zvitka. Če ni odrezan naravnost, nadaljujte z naslednjim postopkom. Če je medij odrezan pravilno, nadaljujte pri tretjem koraku.

OPOZORILO

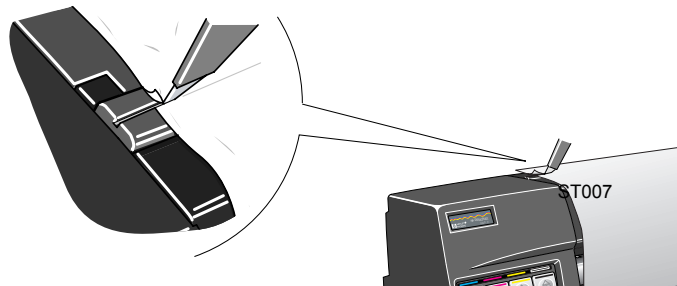


Nož, ki ga boste uporabili v naslednjem koraku, je oster. Prepričajte se, da so kolesa tiskalnika zaklenjena. Prstov ne polagajte na področje rezanja. Pazite, da nož ne pride v roke otrokom.

2. Čelni rob medija odrežite le, če ni raven. Če je bila količina medija natisnjena na koncu zvitka, bo odrezana, če ga obrežete.
 - a Medij povlecite čez vrh tiskalnika in ga položite na prostor za rezanje.
 - b Vzemite nož iz žepa na hrbtni strani tiskalnika in odrežite nekaj prvih centimetrov medija.

43 - Vlaganje in odstranjevanje medija

c Nož zaprite in ga spravite nazaj v žep na hrbtni strani tiskalnika.



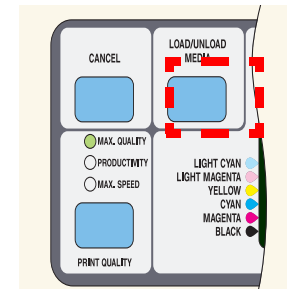
3. Pritisnite tipko **Top**, da izberete glavni meni na upravljalni plošči.

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

4. Prepričajte se, da se na upravljalni plošči prikaže sporočilo **Ready for media** (pripravljen za vložitev medija). Spodnji primer prikazuje prikaz upravljalne plošče, če je izbran glavni prikaz zaslona.



5. Pritisnite tipko load/unload (vlaganje/odstranjevanje) na upravljalni plošči.



V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

44 - Vlaganje in odstranjevanje medija

6. Na upravljalni plošči se prikaže:

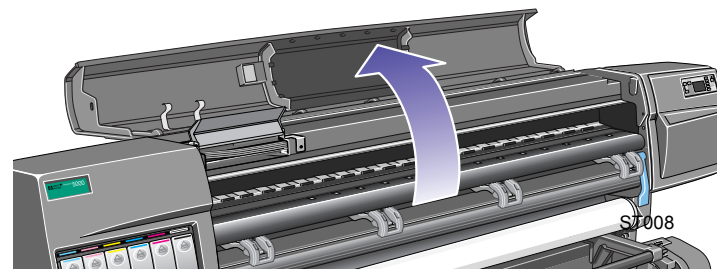


7. Izberite roll (zvitok) in pritisnite **Enter**.

8. Odprite okno (neobvezno).

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

OPOMBA: Če ste medij že vlagali prej in imate s tem že izkušnje, lahko pustite okno zaprto. Medij se lahko vloži pri odprtem ali zaprtem oknu.

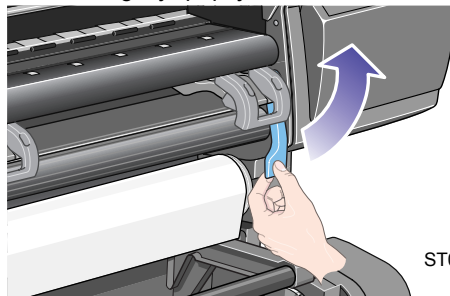


Na upravljalni plošči se prikaže:



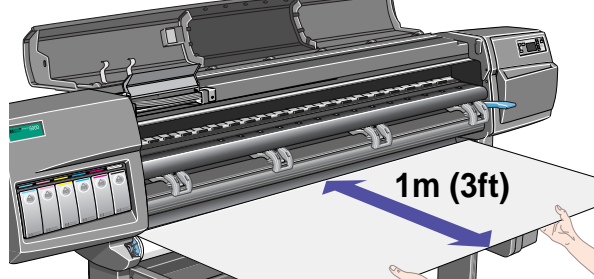
45 - Vlaganje in odstranjevanje medija

9. Dvignite ročico za vlaganje papirja.



ST009

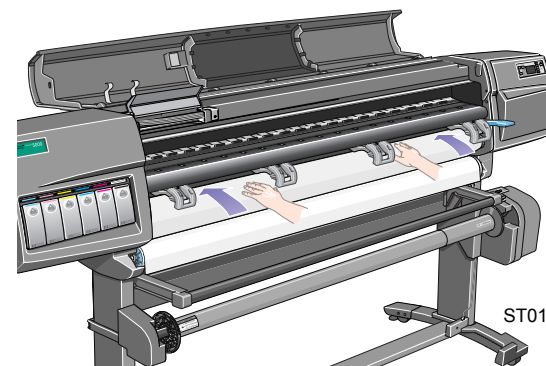
10. Odvijte približno 1 meter medija (3 čevlje).



V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

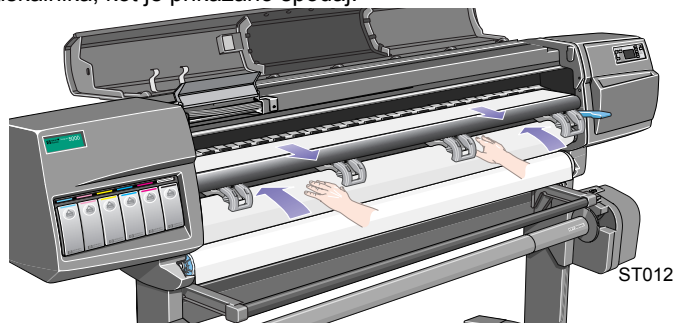
11. Rob medija vložite previdno, kot je prikazano spodaj.



ST011

46 - Vlaganje in odstranjevanje medija

- 12.** Z vstavljanjem medija iz zvitka nadaljujte, dokler se ne prikaže iz tiskalnika, kot je prikazano spodaj.

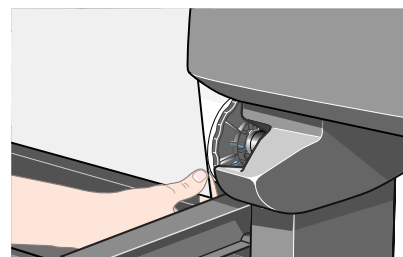


- 13.** Na upravljalni plošči se prikaže:



Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

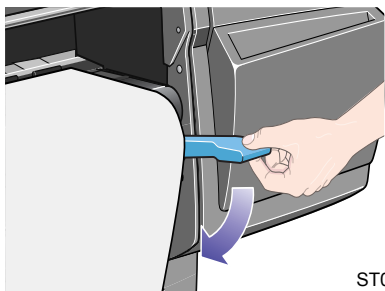
- 14.** Primite za robove medija, ki gledajo iz izhodne reže in medij povlecite k sebi, da se napne. Nato poravnajte levi in desni rob medija tako, da sta poravnana z robovoma zvitka.



ST0104at

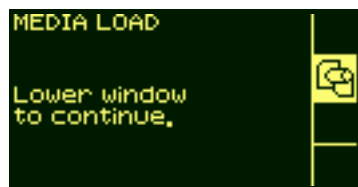
47 - Vlaganje in odstranjevanje medija

15. Ko je medij pravilno poravnan z robovoma zvitka, ročico spustite.



ST014

Če je okno odprto, se na upravljalni plošči prikaže:



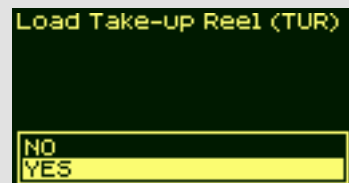
16. Zaprite okno.

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

17. Tiskalnik preveri naravnost medija.

Samo za 60 palčni (1,52m) tiskalnik HP DesignJet

18. Če je medij pravilno naravnčan, se prikaže sporočilo:



19. Izberite "Yes" (da) in pritisnite tipko **Enter**

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

48 - Vlaganje in odstranjanje medija

- 20.** Na zaslonu bodo prikazani različni proizvajalci medijev, če so bili preneseni v tiskalnik. Podrobnosti najdete na disku "Using Your Printer CD". Izberite proizvajalca, katerega medij uporabljate. Pritisnite tipko **Enter**.



- 21.** Na upravljalni plošči se prikaže seznam raznih vrst medijev:



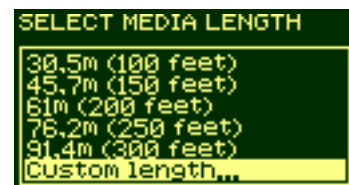
- 22.** Izberite vrsto medija, ki ga uporabljate in pritisnite tipko **Enter**.

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

- 23.** Na upravljalni plošči se prikaže seznam raznih dolžin medija.

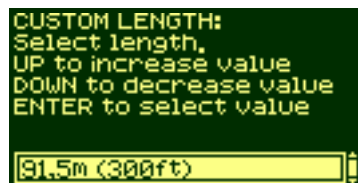


Če ste zvitke že uporabljali, najverjetneje ni standardne dolžine. Preostala dolžina mora biti natisnjena na robu zvitka (če ga niste obrezali). V tem primeru izberite "Custom Media" (medij po meri).



49 - Vlaganje in odstranjevanje medija

- 24 Vrednost na zaslonu s tipkama ↑ in ↓ nastavite na dolžino, natisnjeno na robu medija. Pritisnite tipko **Enter**.

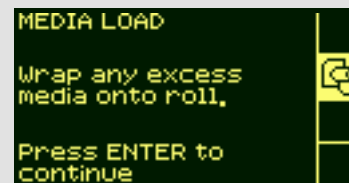


OPOMBA: Za vklop in izklop funkcije sledenja dolžine medija gl. *Sledenje dolžine medija na strani 71.*

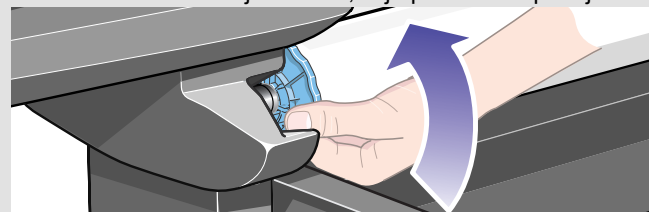
Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

Samo za 42 palčni (1,07m) tiskalnik HP DesignJet

25. Na upravljalni plošči se prikaže:



26. Višek medija navite nazaj na valj. Uporabite omejevalnik medija, da zavrtite zvitek medija v smeri, ki je prikazana spodaj.

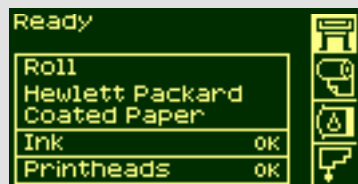


V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

50 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Samo za 42 palčni (1,07m) tiskalnik HP DesignJet

Na upravljalni plošče se prikaže sledeče sporočilo in tiskalnik je

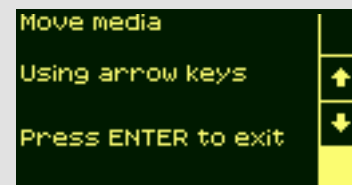


pripravljen za izpisovanje.

Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik

Samo za 60 palčni (1,52m) tiskalnik HP DesignJet

Tiskalnik je pripravljen za navijanje medija na navijalni zvitok. Sledite



postopku v naslednjem poglavju.

51 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Navijanje medija na navijalni zvitek

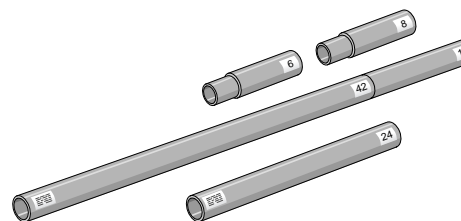
Naslednji postopek pride v poštev le pri tiskalnikih HP DesignJet 5000, če je nameščen navijalni zvitek, ki je dodatna oprema. Če želite naročiti navijalni zvitek, gl. disk "Using Your Printer CD".

Pri navijanju medija na navijalni zvitek najprej pritrdite konec medija (z lepilnim trakom) na stročnico, ki ste jo prejeli z navijalnim zvitkom. Namesto plastične stročnice lahko uporabite tudi stročnico iz lepenke. Obe vrsti stročnice morata biti iste dolžine kot medij, ki ga uporabljate.

Navijanje medija na navijalni zvitek

Plastična stročnica

S prilagajanjem barvno označenim dolžinam plastične stročnice lahko naredite stročnico za razne širine standardnih velikosti medijev..



st024a

1. Uporabite tipko ↓, da čelni rob medija pomaknete navzdol toliko, da bo v isti ravnini s sredino stročnice.

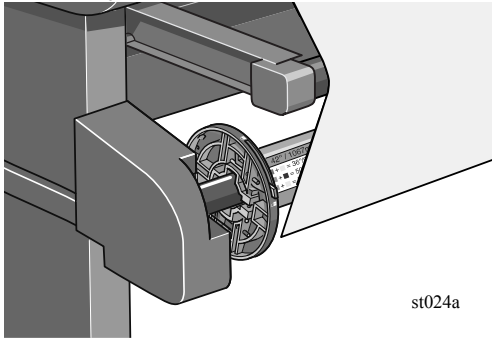


V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A




52 - Vlaganje in odstranjevanje medija

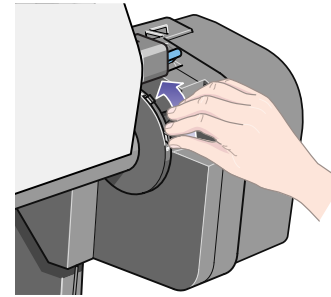
2. Prepričajte se, da je medij napeljan s sprednje strani deflektorja, kot je prikazano spodaj.



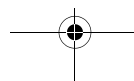
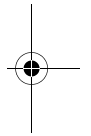
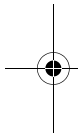
st024a

Navijanje medija na navijalni zvitek

3. Sprostite nastavitvene ročice na levi in desni strani vodil papirja. 

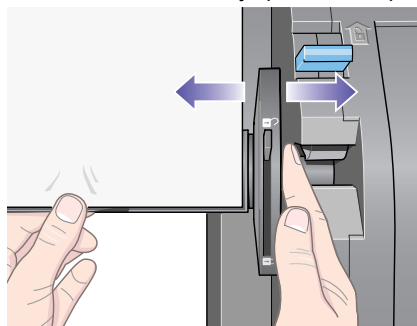


ST18




53 - Vlaganje in odstranjevanje medija

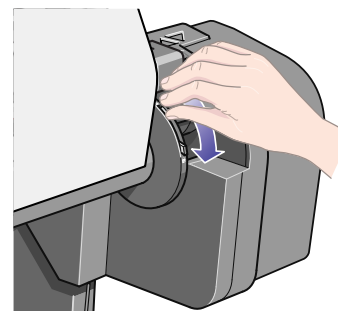
- 4 Obe vodili medija in stročnica morajo biti nameščeni na valj navijalnega zvitka tako, da se medij nahaja v sredini med vodili. Položaj stročnice nastavite, kot je prikazano spodaj..



ST019

Navijanje medija na navijalni zvitek

5. Ko ste položaj stročnice naravnali, blokirajte nastavitveni ročici na obeh vodilih medija. 

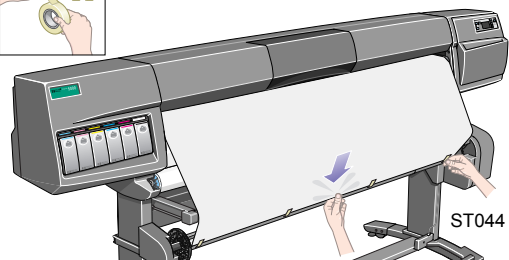
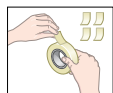


ST020

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

54 - Vlaganje in odstranjevanje medija

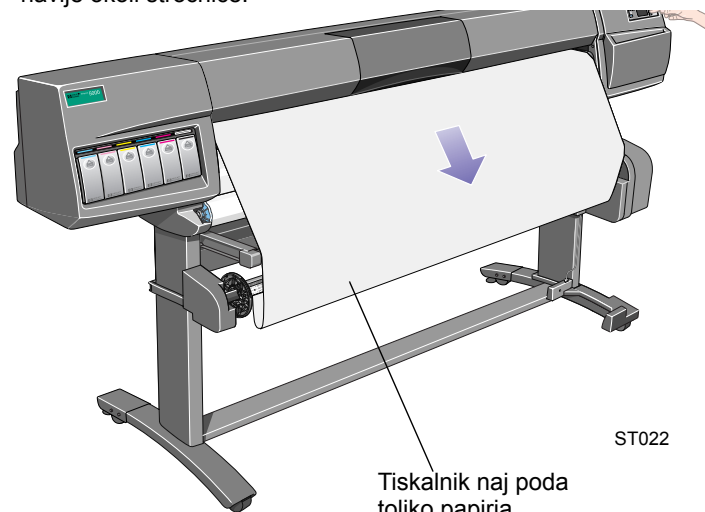
- 6 Medij povlecite v spodaj prikazani položaj tako, da bo napet. Iz tiskalnika ne poskušajte povleči več medija; če rabite več medija, uporabite upravljalno ploščo. Medij prilepite na stročnico z lepilnim trakom.



OPOMBA: Da preprečite poševno navijanje medija na stročnico, se prepičajte, da je medij prilepljen naravnost.

Navijanje medija na navijalni zvitek

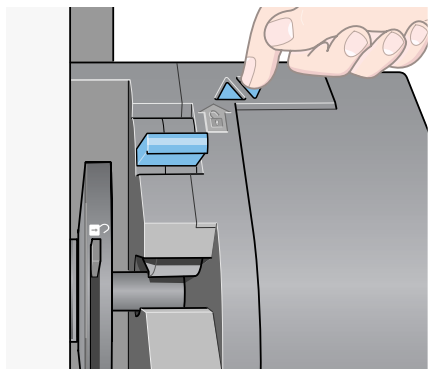
7. Pritisnite tipko ↓ na upravljalni plošči, da tiskalnik prične s podajanjem medija. Podanega mora biti toliko medija, da se lahko vsaj enkrat navije okoli stročnice.



ST022

55 - Vlaganje in odstranjevanje medija

- 8. Pomembno:** Pritisnite tipko za navijanje medija na upravljalni plošči navijalnega zvitka, ki je prikazana spodaj, da medij okoli stročnice navijete enkrat.



ST023

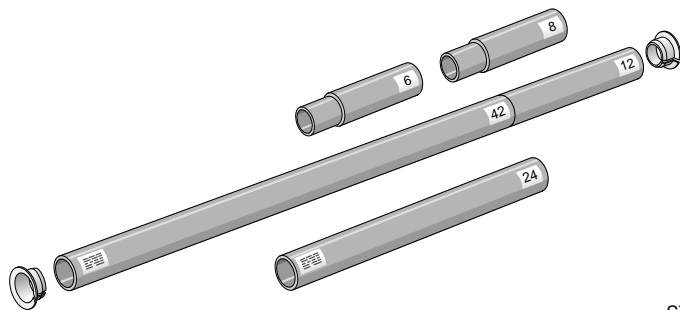
- 9.** Pritisnite tipko ↓ na upravljalni plošči, da pomaknete dovolj medija, da boste lahko vstavili utež za medij.

Navijanje medija na navijalni zvitek

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

56 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Pomembno je, da je utež medija enake širine kot medij, ki ga uporabljate. S prilagajanjem barvno označenim dolžinam plastične stročnice lahko naredite utež medija za različne širine standardnih velikosti papirja:



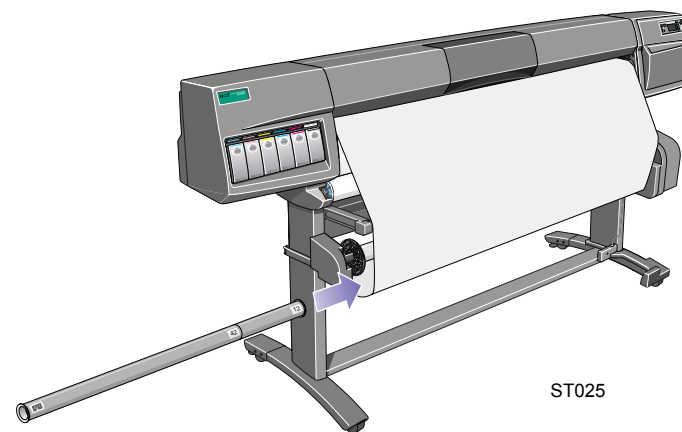
ST024

10. Previdno vstavite utež medija . Prepričajte se, da so nameščeni pokrovčki na koncih in da segajo preko robove medija.

Navijanje medija na navijalni zvitek

PREVIDNO

Utež medija mora biti vstavljena. Brez nje navijalni zvitek ne bo deloval pravilno.



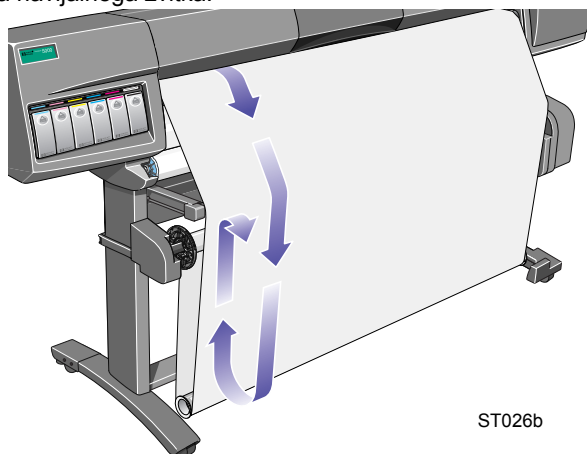
ST025

11. Pritisnite tipko **Enter** na upravljalni plošči tiskalnika; nato se prikaže sporočilo Ready (pripravljen).

OPOMBA: Ko navijalni zvitek deluje, je pomembno, da njegovo tipalo ni blokirano.

57 - Vlaganje in odstranjevanje medija

12. Spodaj je prikazan izgled tiskalnika, ko navijalni zvitek deluje. Ko se medij dovaja iz tiskalnika, pada navzdol in dela zavojev ter se navija na valja navijalnega zvitka.



Navijanje medija na navijalni zvitek

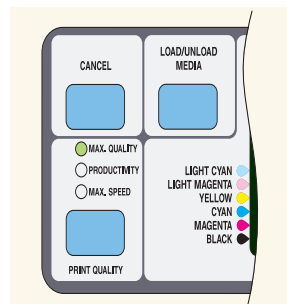
V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

58 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

Da odstranite medij iz navijalnega zvitka, opravite naslednji postopek.

1. Prepričajte se, ali je črnilo posušeno.
2. Pritisnite tipko **Load/Unload media** (vlaganje/odstranjevanje medija) na upravljalni plošči.



fp03

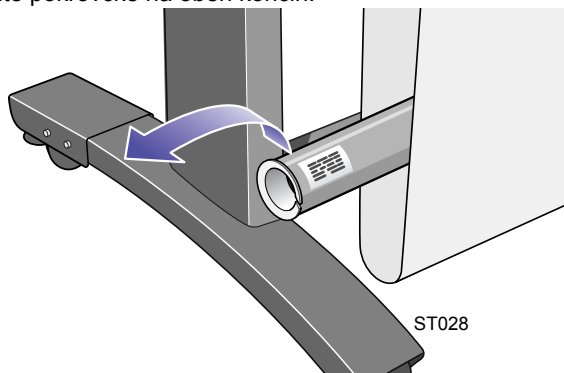
Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

3. Na upravljalni plošči se prikaže:

The screenshot shows a dark green background with yellow text. The text reads: 'Remove media weight', 'Wind excess media using TUR button', and 'Press ENTER'.

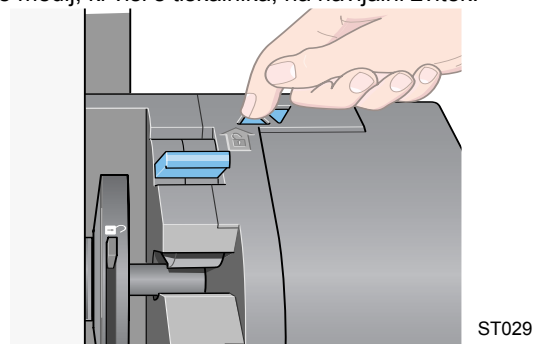
59 - Vlaganje in odstranjevanje medija

- 4 Pomembno:** Odstranite utež medija, kot je prikazano spodaj. Najprej odstranite pokrovčke na obeh koncih.



Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

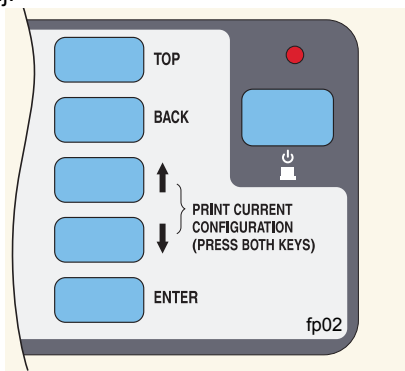
- 5.** Pritisnite tipko za navijanje medija, kot je prikazano spodaj, da navijete medij, ki visi s tiskalnika, na navijalni zvitek.



V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

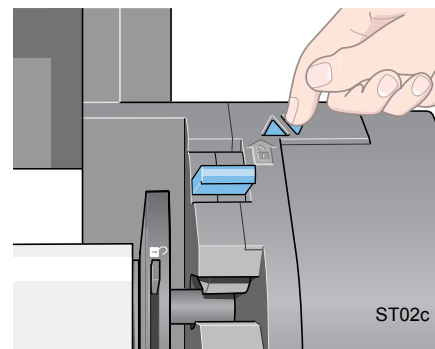
60 - Vlaganje in odstranjevanje medija

6. Pritisnite tipko **Enter** na upravljalni plošči tiskalnika. Tiskalnik sedaj odreže medij.



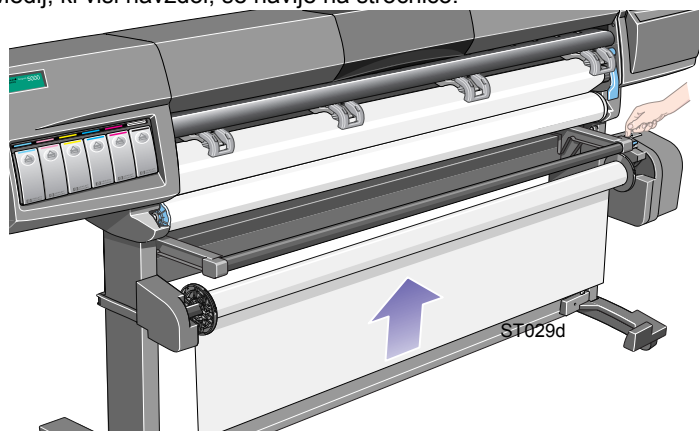
Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

7. Tipko za navijanje medija pritisnite znova.



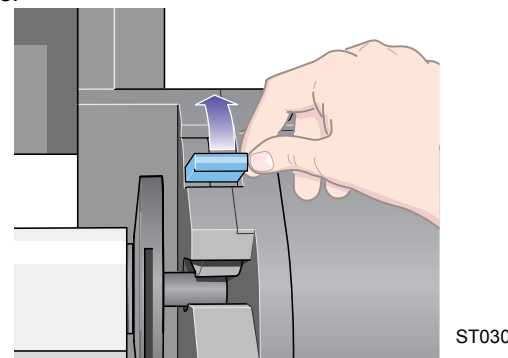
61 - Vlaganje in odstranjevanje medija

8. Medij, ki visi navzdol, se navije na stročnico.



Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

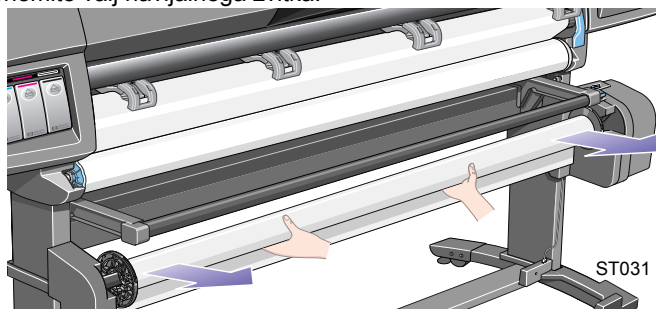
9. Potisnite zapiralo valja na desni strani navijalnega zvitka, da ga sprostite.



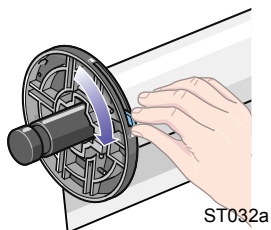
V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

62 - Vlaganje in odstranjevanje medija

10. Snemite valj navijalnega zvitka.

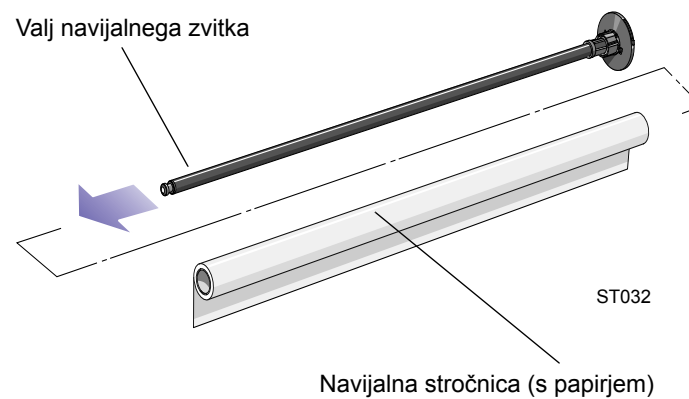


11. Sprostite in odstranite levo vodilo medija z valja navijalnega zvitka.



Odstranjevanje medija iz navijalnega zvitka

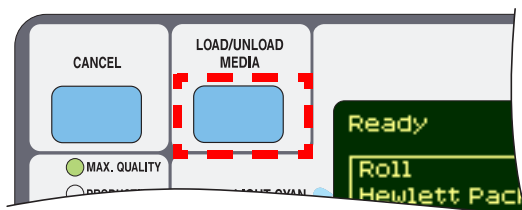
12. Z valja odstranite stročnico.



63 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Odstranjevanje zvitka medija iz tiskalnika

1. Na upravljalni plošči pritisnite tipko "Load/Unload Media" (vlaganje/odstranjevanje).



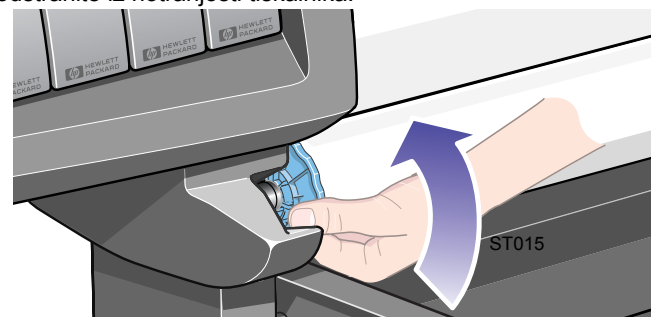
OPOMBA: Če je vključena funkcija za sledenje dolžine medija, bo tiskalnik izpisal, koliko medija je še ostalo na zvitku.

Odstranjevanje zvitka medija iz tiskalnika

2. Tiskalnik izvrše medij.



3. Ročno vrtite modri omejevalnik medija, dokler medija v celoti ne odstranite iz notranjosti tiskalnika.



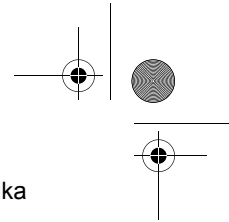
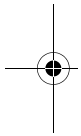
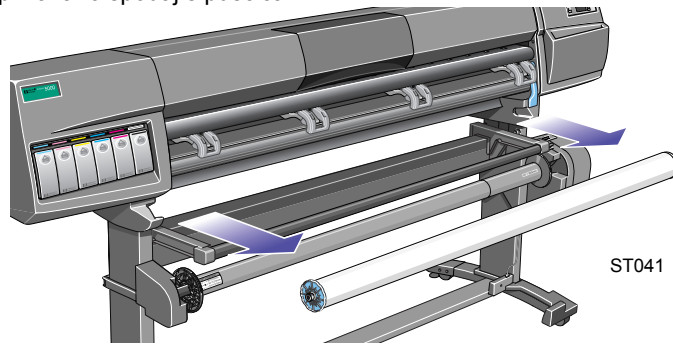
4. Pritisnite tipko **Enter**.

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

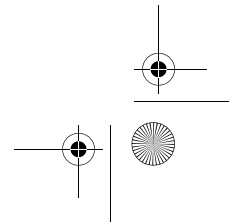
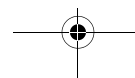
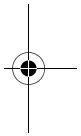


64 - Vlaganje in odstranjevanje medija

5. Zvitek medija odstranite iz tiskalnika tako, da zvitek povlečete, kot je prikazano spodaj s puščicami.



Odstranjevanje zvitka medija iz tiskalnika



65 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Vlaganje lista medija

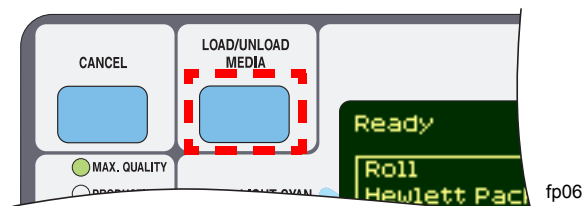
OPOMBA: Iz tiskalnika morate odstraniti medij v zvitku, preden lahko nadaljujete s spodnjim postopkom.

1. Prepričajte se, da se na upravljalni plošči prikaže sporočilo **Ready for media** (pripravljen za vložitev medija). Spodnji primer prikazuje prikaz upravljalne plošče, če je izbran glavni prikaz zaslona.



Vlaganje lista medija

2. Pritisnite tipko **Load/Unload** (vlaganje/odstranjevanje) na upravljalni plošči.



3. Na upravljalni plošči se prikaže:



4. Izberite "sheet" (list) in pritisnite **Enter**.

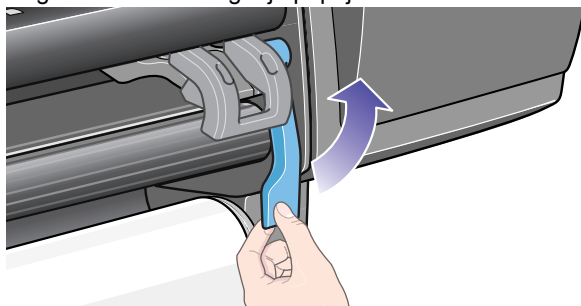
V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

66 - Vlaganje in odstranjevanje medija

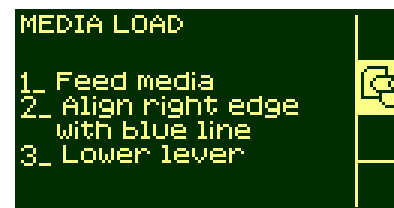
5. Na upravljalni plošči se prikaže:



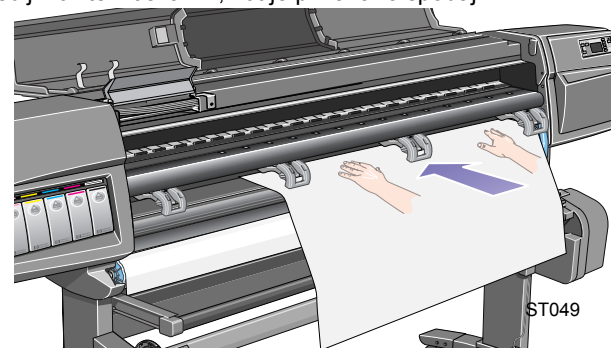
6. Dvignite ročico za vlaganje papirja.



7. Na upravljalni plošči se prikaže:



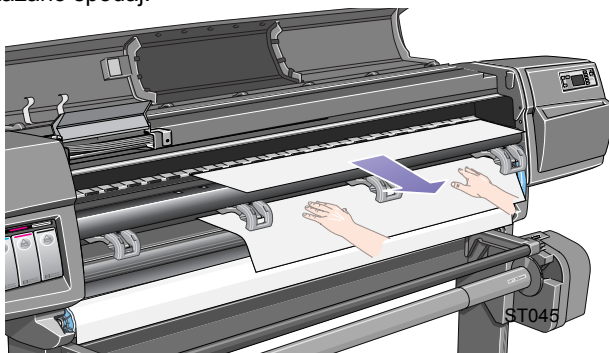
8. Medij vložite v tiskalnik, kot je prikazano spodaj.



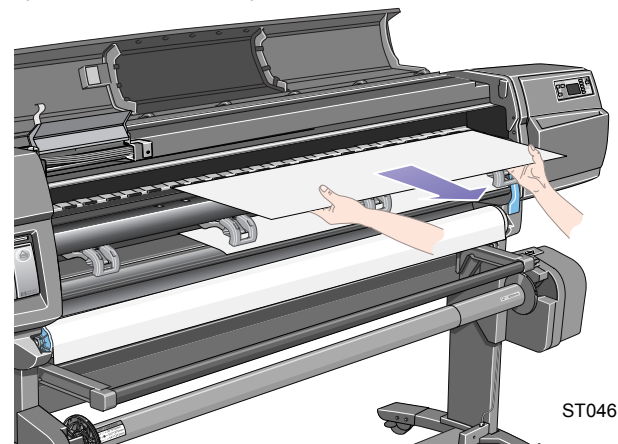
Vlaganje lista medija

67 - Vlaganje in odstranjevanje medija

9. Medij vlagajte v tiskalnik, dokler se prikaže iz tiskalnika, kot je prikazano spodaj.



10. Medij povlecite ven z vrhne strani.

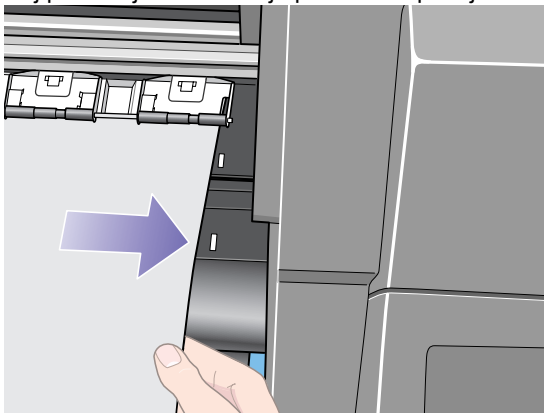


Vlaganje lista medija

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

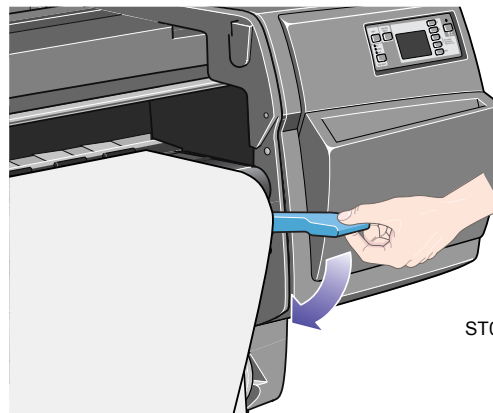
68 - Vlaganje in odstranjevanje medija

11. Medij poravnajte s črto kot je prikazano spodaj.



ST046a

12. Spustite ročico za vlaganje medija.

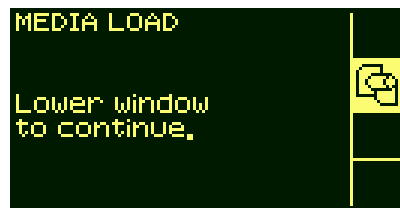


ST047

Vlaganje lista medija

69 - Vlaganje in odstranjevanje medija

13. Če je okno odprto, se na upravljalni plošči prikaže naslednje sporočilo:



14. Zaprite okno.

15. Na upravljalni plošči se prikaže seznam raznih proizvajalcev medijev. Izberite proizvajalca, katerega medij uporabljate. Pritisnite tipko **Enter**.



Vlaganje lista medija

16. Na upravljalni plošči se prikaže seznam raznih vrst medijev:



17. Izberite vrsto medija, ki ga uporabljate in pritisnite tipko **Enter**.

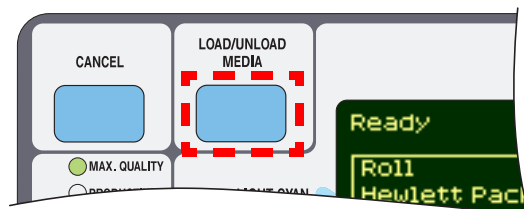
18. Na upravljalni plošči se prikaže sporočilo "Ready" (pripravljen); sedaj lahko pričnete z izpisovanjem.

V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

70 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Odstranjevanje lista medija

Da odstranite posamezni list medija iz tiskalnika, pritisnite tipko **Load/Unload Media** (vlaganje/odstranjevanje medija) na upravljalni plošči.



Da ima črnilo zadosti časa, da se posuši, tiskalnik zadržuje medij nekaj časa v sebi. (Gl. čas sušenja - disk "Using Your Printer CD").

Odstranjevanje lista medija

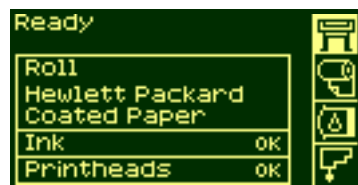
71 - Vlaganje in odstranjevanje medija

Sledenje dolžine medija

V tiskalniku obstaja funkcija, ki tiskalniku omogoča, da na upravljalni plošči prikaže, koliko medija je še ostalo na zvitku, ki ga uporabljate. Ta funkcija se imenuje sledenje dolžine papirja.

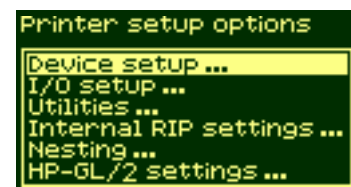
Vklop funkcije:

1. Premaknite se v nastavitveni meni tiskalnika in pritisnite **Enter**:

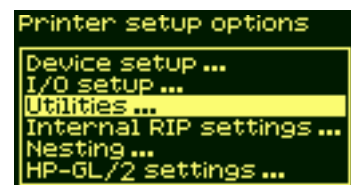


Sledenje dolžine medija

2. Na upravljalni plošči se prikaže:



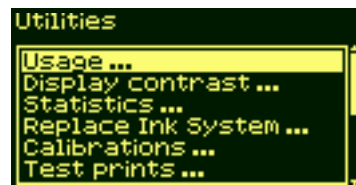
3. Izberite Utilities (servisni programi).



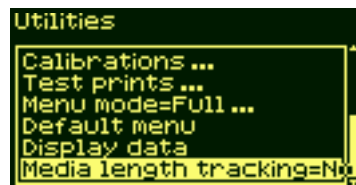
V L A G A N J E I N O D S T R A N J E V A N J E M E D I J A

72 - Vlaganje in odstranjevanje medija

4. Pritisnite tipko **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



5. Izberite "Media length tracking". Pritisnite tipko **Enter**.



Sledenje dolžine medija

6. Na upravljalni plošči se prikaže:



7. Izberite "Yes" (da) in pritisnite tipko **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



8. Pritisnite tipko za **navzgor**, da se vrnete v glavni meni.

Vzdrževanje sistema za črnilo

Podatki o kasetah s črnilom, 74

Odstranitev kaset s črnilom, 75

Namestitev kasete s črnilom, 77

Podatki o tiskalnih glavah, 79

Odstranjevanje tiskalne glave, 81

Namestitev tiskalnih glav, 85

Odstranjevanje čistilca tiskalne glave, 88

Namestitev čistilca tiskalne glave, 91

Po zamenjavi tiskalne glave in čistilca tiskalne glave, 93

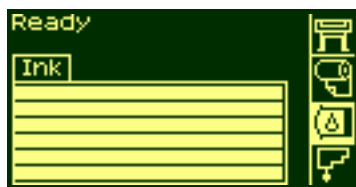
V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

74 - Vzdrževanje sistema za črnilo

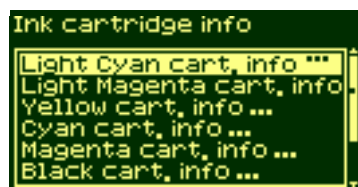
Podatki o kasetah s črnilom

Da dobite informacije o kaseti s črnilom, opravite naslednji postopek:

1. Izberite ikono menija za medij. Pritisnite tipko **Enter** .



2. Na upravljalni plošči se prikaže "Ink information" (informacije o črnilu). Pritisnite tipko Enter.



Podatki o kasetah s črnilom

3. Na upravljalni plošči se prikaže:



Informacije, ki jih dobite, so:

- znamka kasete za črnilo (priporočamo HP št.81 ali HP št. 83),
- odstotek preostale količine črnila,
- originalna kapaciteta kasete s črnilom v mililitrih,
- številka za naročanje nadomestnega kasete s črnilom,
- mesec in leto izdelave kasete s črnilom.

75 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Odstranitev kaset s črnilom

PREVIDNO

Kaseto s črnilom odstranite le, če jo zamenjujete.



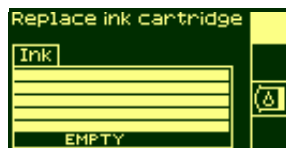
OPOZORILO

Prepričajte se, da so kolesa tiskalnika zaklenjena (ročica zavore naj bo pritisnjena navzdol), da preprečite premikanje tiskalnika.



Kaseta s črnilom lahko odstranite iz dveh vzrokov:

- kasete vsebuje samo še zelo malo črnila in jo želite zamenjati, preden se izprazni, da bi lahko tiskalnik nespremljano tiskal - kasneje jo želite uporabiti, dokler ni povsem prazna;
- kasete s črnilom je prazna in na upravljalni plošči ste dobili sporočilo, da jo je treba zamenjati.



Odstranitev kaset s črnilom

1. Izberite meni Ink Cartridges (kasete s črnilom) in pritisnite **Enter**.



2. Na upravljalni plošči se prikaže:



3. Pritiskajte tipki \uparrow in \downarrow , dokler ne izberete "Replace Ink cartridge" (zamenjava kasete s črnilom). Pritisnite **Enter**.



V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

76 - Vzdrževanje sistema za črnilo

- 4 Ustrezno kaseto s črnilom odstranite tako, da potisnete na jamico v kaseti s črnilom navznoter in navzgor, kot je prikazano spodaj s puščico.



Odstranitev kaset s črnilom

- 5 Tako se kaseto s črnilom sprostijo iz ležišča, da jo nato lahko navpično izvlečete.



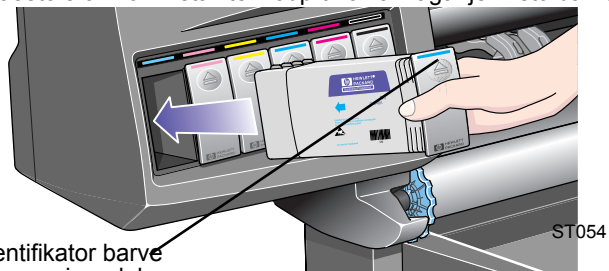
OPOMBA: Ne dotikajte se konca kasete s črnilom, ki je vstavljen v tiskalnik, ker je na priključku lahko še črnilo.

77 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Namestitev kasete s črnilom

OPOMBA: Nad vsako odprtino za vlaganje kasete s črnilom se nahaja barvna nalepka. Njena barva se mora ujemati z barvo nalepke na novi kaseti s črnilom.

1. Vzemite novo kaseto s črnilom in poiščite nalepko, ki označuje barvo črnila. Kaseto s črnilom držite tako, da barvno nalepko vidite na vrhu stranice, ki gleda proti vam.
2. Kaseto s črnilom vstavite v odprtino za vlaganje z isto barvo nalepke.

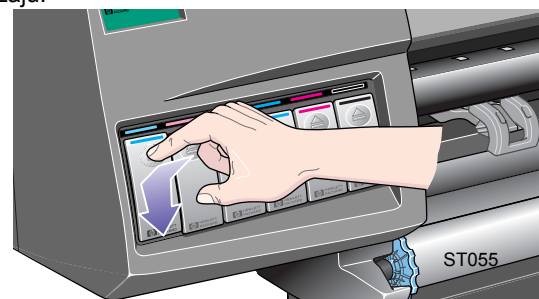


Identifikator barve
na zgornjem delu
kasete s črnilom

Namestitev kasete s črnilom

OPOMBA: Kaseto s črnilom je narejena tako, da ne morete vstaviti napačne vrste črnila oz. je ne morete vstaviti v napačno odprtino za vlaganje. Če imate pri vstavljanju kasete s črnilom težave, je ne poskušajte vstaviti na silo. Še enkrat preverite, ali se barva kasete s črnilom ujema z barvo odprtine za vlaganje kasete s črnilom in ali je označevalnik barve na vrhu kasete s črnilom.

3. Kaseto s črnilom potisnite v odprtino za vlaganje, dokler ne začutite odpora oz. da se je ustavila.
4. Močno pritisnite na jamico na sprednjem delu kasete s črnilom navznoter in nato navzdol, kot je prikazano spodaj s puščico, dokler se kaseto s črnilom s slišnim zvokom ne zaskoči v pravilnem položaju.

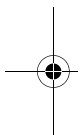
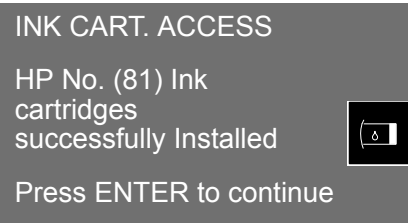


V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O



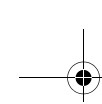
78 - Vzdrževanje sistema za črnilo

5. Na upravljalni plošči se prikaže:

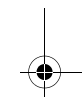
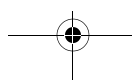
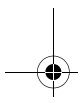
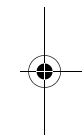


6. Za nadaljevanje pritisnite tipko **Enter**.

OPOMBA: Delno uporabljenih kaset s črnilom ne shranjujte na strani.



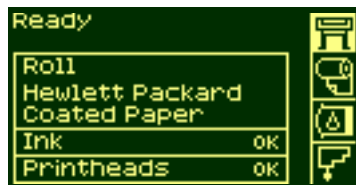
Namestitev kasete s črnilom



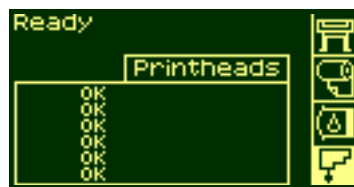
79 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Podatki o tiskalnih glavah

1. Da dobite informacije o tiskalnih glavah, pritisnite tipko **Top** na upravljalni plošči, da prikažete meni za nastavitve.



2. Pritiskajte tipko \uparrow ali \downarrow , dokler se na upravljalni plošči ne prikaže ikona tiskalne glave. Pritisnite tipko **Enter**.



Podatki o tiskalnih glavah

3. Pritiskajte tipko \uparrow ali \downarrow , dokler se na upravljalni plošči ne osvetli "Printhead info" (informacije o tiskalnih glavah). Pritisnite tipko **Enter**.



4. Pritisnite tipko \uparrow ali \downarrow , dokler se na upravljalni plošči ne osvetli barva, o kateri želite videti informacije. Pritisnite tipko **Enter**.

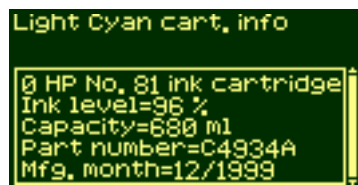


V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O



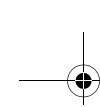
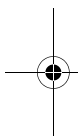
80 - Vzdrževanje sistema za črnilo

5. Na upravljalni plošči se prikažejo informacije o izbrani tiskalni glavi.

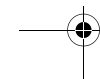
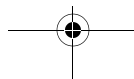
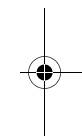


Informacije, ki jih dobite, so:

- stanje jamstva;
- znamka tiskalnih glav (priporočamo HP št.81 ali HP št. 83),
- trenutno stanje tiskalne glave;
- številka za naročanje nadomestne tiskalne glave;
- čas delovanja tiskalne glave v tiskalniku,
- količino črnila, ki ga je tiskalna glava porabila,
- leto in mesec izdelave kasete s črnilom.



Podatki o tiskalnih glavah



81 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Odstranjevanje tiskalne glave

OPOZORILO



Prepričajte se, da so kolesa tiskalnika zavrta (ročica zavore naj bo pritisnjena navzdol), da preprečite nenamerno premikanje tiskalnika.

Zamenjavo tiskalne glave morate izvesti, ko je tiskalnik vklopljen s stikalom za izolacijo od električnega omrežja.

1. Na upravljalni plošči izberite meni Printhead (tiskalne glave) s tipkama ↑ in ↓ ter pritisnite tipko **Enter**.



Odstranjevanje tiskalne glave

2. Izberite možnost Replace printhead (zamenjava tiskalnih glav) z uporabo tipk ↑ in ↓ in nato pritisnite tipko **Enter**.



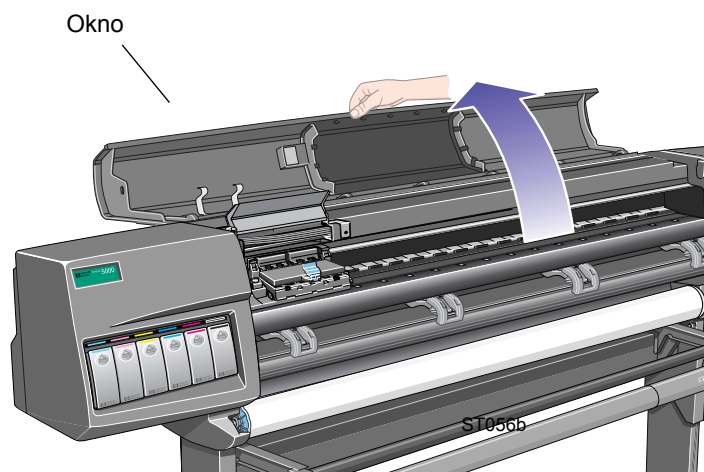
3. Tiskalnik premakne drsnik s tiskalnimi glavami v pravi položaj. Ko to opravi, se na upravljalni plošči prikaže:



V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

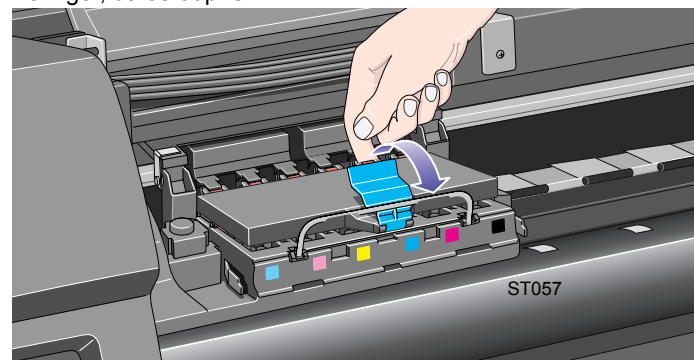
82 - Vzdrževanje sistema za črnilo

4. Dvignite okno in poiščite sklop drsnika s tiskalnimi glavami.



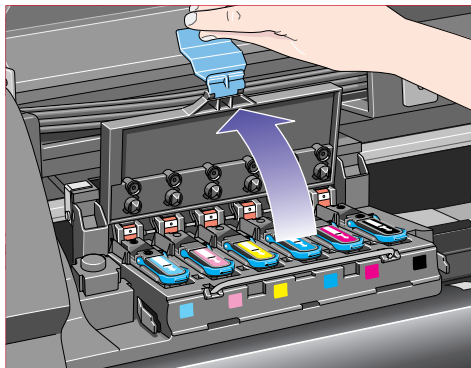
Odstranjevanje tiskalne glave

5. Zaponko na vrhu sklopa drsnika s tiskalnimi glavami povlecite navzgor, da se odpne.



83 - Vzdrževanje sistema za črnilo

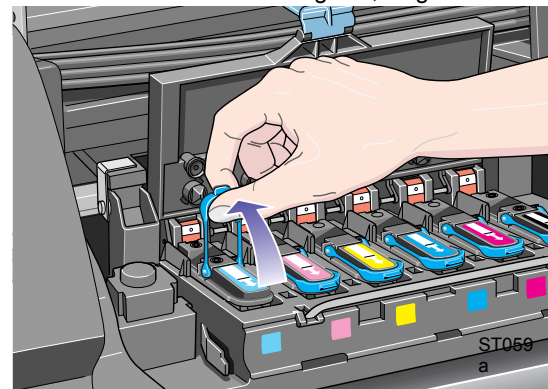
6. Dvignite pokrov. Sedaj imate dostop do tiskalnih glav.



ST059a

Odstranjevanje tiskalne glave

7. Če hočete odstraniti tiskalno glavo, dvignite modro ročico.

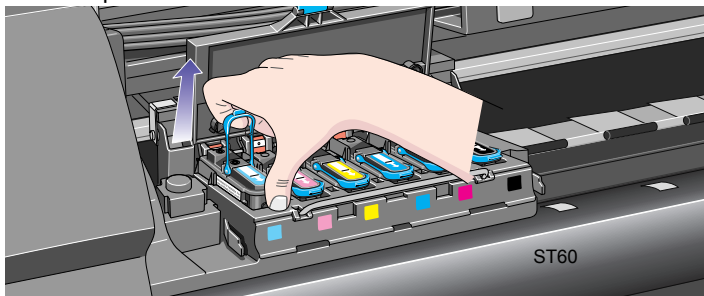


ST059a

V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

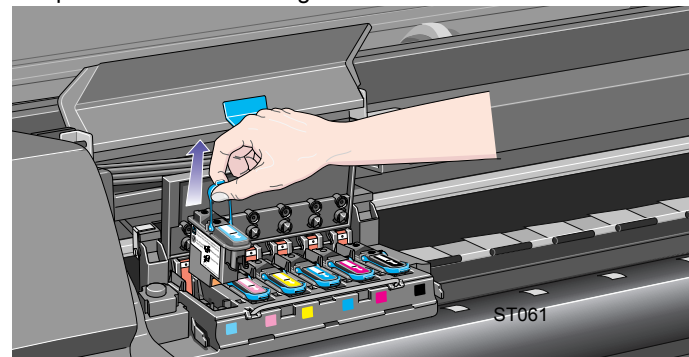
84 - Vzdrževanje sistema za črnilo

8. Kazalec potisnite skozi uho modre ročice.



Odstranjevanje tiskalne glave

9. Počasi povlecite modro ročico navzgor, da se tiskalna glava sprostí iz sklopa drsnika s tiskalnimi glavami.



10. Na upravljalni plošči se prikaže:

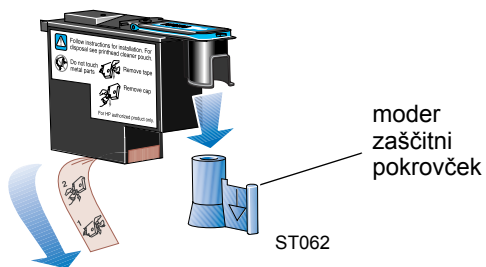


85 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Namestitev tiskalnih glav

1. Če je tiskalna glava nova, odstranite:

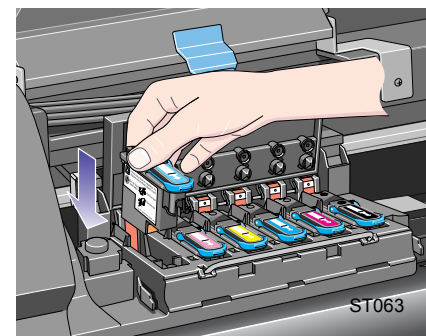
- modri zaščitni pokrovček,
- prozoren zaščitni trak s šob tiskalne glave (povlecite za papirnati jeziček).



Tiskalna glava je narejena tako, da je ne morete po pomoti vstaviti na napačno mesto. Preverite, ali se barva nalepke na tiskalni glavi ujema z barvo nalepke na mestu na sklopu drsnika s tiskalnimi glavami, kamor želite namestiti tiskalno glavo.

Namestitev tiskalnih glav

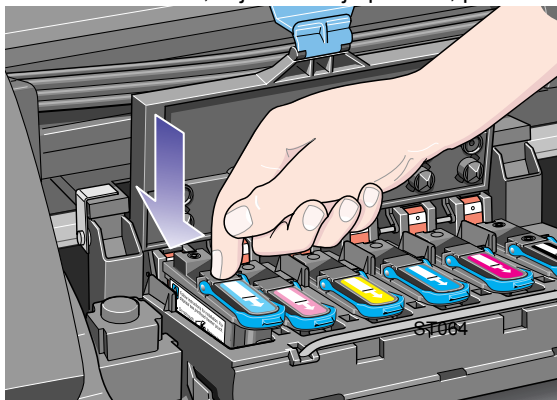
2. Novo tiskalno glavo namestite na pravilno mesto v sklop drsnika s tiskalnimi glavami.



V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

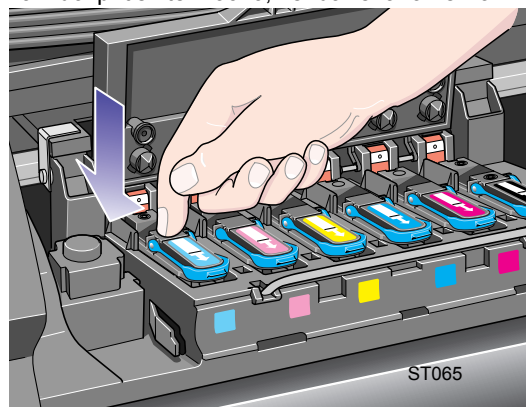
86 - Vzdrževanje sistema za črnilo

3. Pritisnite navzdol v smeri, ki jo označuje puščica, prikazan spodaj.



Namestitev tiskalnih glav

4. Pri namestitvi nove tiskalne glave boste lahko začutili rahel odpor, zato jo navzdol pritisnite močno, vendar enakomerno.



5. Vstavite **vse** tiskalne glave in zaprite pokrov. Samo če ste **vse** tiskalne glave vstavili pravilno in če jih je tiskalnik sprejel, boste zaslišali zvočni signal ("BEEP").

87 - Vzdrževanje sistema za črnilo

OPOMBA: Če tiskalnik ne odda zvočnega signala (“beep”), ko ste tiskalno glavo vstavili, in se prikaže sporočilo “Reseat” (namestite znova) ali “Failed” (napaka), je treba tiskalne glave namestiti znova.

6. Ko ste tiskalne glave uspešno zamenjali, vas sporočilo na upravljalni plošči pozove, da zaprete okno in pokrov na drsniku s tiskalnimi glavami .
7. Ko ste zaprli okno in pokrov tiskalnih glav , se na upravljalni plošči prikaže:



8. Sedaj zamenjajte čistilec tiskalne glave z novim; za podrobnosti gl. naslednjo stran.

PREVIDNO



Če v tiskalniku pustite stari čistilec tiskalne glave, bo to skrajšalo življenjsko dobo tiskalne glave, mogoče pa se bo poškodoval tudi tiskalnik.

V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

Namestitev tiskalnih glav

88 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Odstranjevanje čistilca tiskalne glave

Pri odstranjevanju čistilcev tiskalnih glav:

- Pazite, da si rok ne umažete s črnilom. Črnilo se lahko nahaja na zamenjanem čistilcu tiskalne glave, v njegovi oklici in v njem samem.
- Zamenjanega čistilca tiskalne glave ne polagajte na stran in ga ne obračajte narobe, ker lahko črnilo izteče.
- Ko ravnate z zamenjanim čistilcem tiskalne glave, naj bo ta vedno v pokončnem položaju; tako ga tudi shranjujte, da preprečite izlivanje črnila.

OPOZORILO



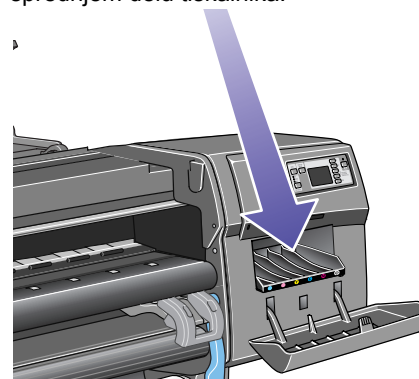
Prepričajte se, da so kolesa tiskalnika zavrta (ročica zavore naj bo pritisnjena navzdol), da preprečite nenamerno premikanje tiskalnika.

1. Ko ste zamenjali tiskalno glavo, vas sporočilo na upravljalni plošči pozove, da zamenjate čistilec tiskalne glave.



Namestitev tiskalnih glav

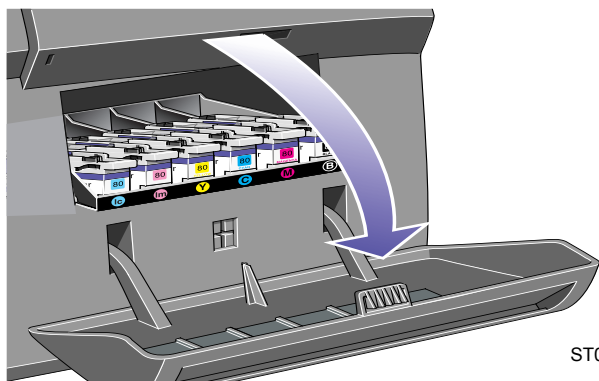
2. Čistilci tiskalnih glav se nahajajo v odprtinah pod upravljalno ploščo, v sprednjem delu tiskalnika.



ST050

89 - Vzdrževanje sistema za črnilo

3. Za dostop do čistilcev tiskalnih glav odprite servisna vrata.

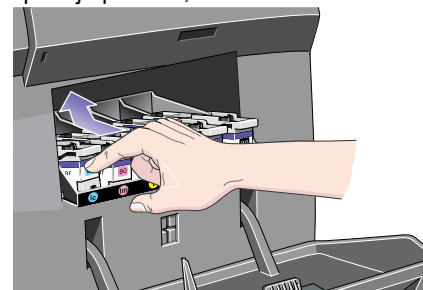


Namestitev tiskalnih glav

4. Ko ste vrata odprli, se na upravljalni plošči prikaže:



5. Na vsakem čistilcu tiskalne glave se na sprednji strani nahaja ročica. Da ga odstranite, jo pritisnite navznoter in navzgor, kot prikazuje spodnja puščica, da se čistilec tiskalne glave sprosti iz ležišča.



V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

90 - Vzdrževanje sistema za črnilo

6. Da čistilec tiskalne glave odstranite iz odprtine, v katero je nameščen, ga dvignite navpično navzgor, kot je prikazano spodaj.



ST069

Namestitev tiskalnih glav

PREVIDNO

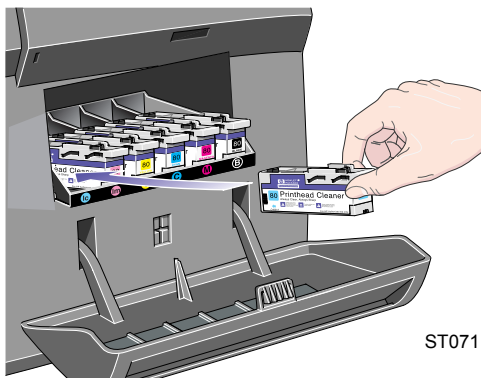
Ko menjate tiskalno glavo, vedno zamenjajte še ustrezen čistilec tiskalne glave. Če stari čistilec tiskalne glave pustite v tiskalniku, bo to zelo skrajšalo življenjsko dobo tiskalne glave, mogoče pa se bo poškodoval tudi tiskalnik.

91 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Namestitev čistilca tiskalne glave

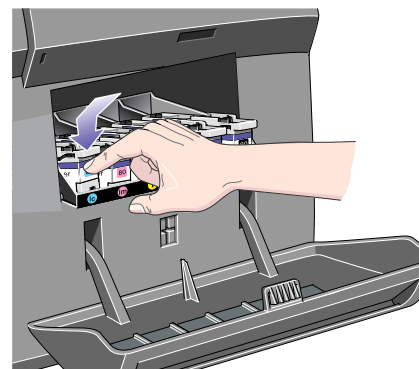
Plastično vrečko, v kateri je zapakiran nov čistilec tiskalne glave, lahko uporabite za odlaganje stare tiskalne glave in starega čistilca tiskalne glave.

1. Vsak čistilec tiskalne glave vstavite v pravo odprtino s pravilno barvo in v smeri, ki je spodaj označena s puščico.



Namestitev čistilca tiskalne glave

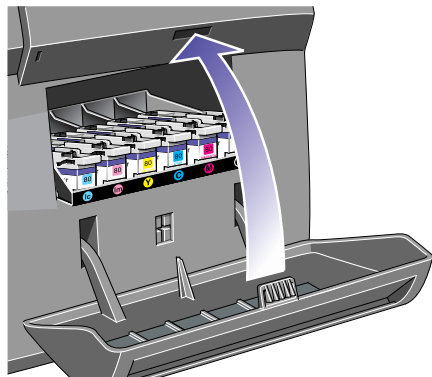
2. Ko ste čistilec tiskalne glave potisnili do konca, ga pritisnite navznoter in navzdol, kot kaže spodnja puščica, dokler se ne zaskoči v pravilnem položaju. Upravljalna plošča ne zazna, da je bili nameščen nov čistilec tiskalne glave, dokler ne zaprete desnih vrat.



V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O

92 - Vzdrževanje sistema za črnilo

3. Ko ste v tiskalnik namestili nove čistilce tiskalnih glav, zaprite vrata.

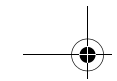


ST073

OPOMBA: Preden tiskalnik lahko nadaljuje z delom, morajo biti nameščene vse kasete s črnilom, vse tiskalne glave in vsi čistilci tiskalnih glav.

4. Če v tiskalnik ni vložen papir, vas sporočilo na upravljalni plošči pozove, da vložite papir.

Namestitev čistilca tiskalne glave



93 - Vzdrževanje sistema za črnilo

Po zamenjavi tiskalne glave in čistilca tiskalne glave

Za postopek naravnave potrebujete papir širine A1 ali D.

Ko se na upravljalni plošči prikaže sporočilo Ready (pripravljen), lahko začnete tiskati.

OPOMBA: Ko ste zamenjali nadomestne dele HP, se prepričajte, da sta okno tiskalnika in desna vrata zaprta. Če sta odprta, tiskalnik ne deluje.

Po zamenjavi tiskalne glave in čistilca tiskalne glave

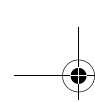
V Z D R Ž E V A N J E S I S T E M A Z A Č R N I L O



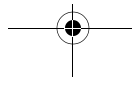
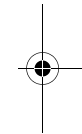
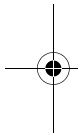
pocket.book Page 94 Monday, July 31, 2000 6:59 PM

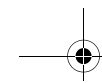


94 - Vzdrževanje sistema za črnilo



Po zamenjavi tiskalne glave in čistilca tiskalne glave





Upravljanje z izpisi

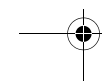
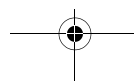
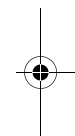
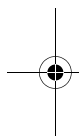
HP DesignJet WebAccess, 96

Izpisovanje strani in sušenje, 97

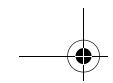
Upravljanje čakalne vrste za izpis, 98

Možnosti za začetek tiskanja, 98

Gnezdenje strani, 102



U P R A V L J A N J E Z I Z P I S I



96 - Upravljanje z izpisi

HP DesignJet WebAccess

HP DesignJet WebAccess

Več podrobnosti o orodju HP DesignJet WebAccess najdete na disku "Using Your Printer CD" ali v informacijah, ki so na voljo ko vstopite v orodje WebAccess.

S funkcijo WebAccess lahko med drugim sledite in spreminjate čakalne vrste in gnezdenje v vašem tiskalniku.

Uporaba orodja WebAccess

Zaženite svoj spletni brskalnik in vnesite naslov svojega tiskalnika:

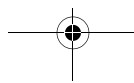
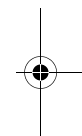
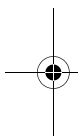
<http://naslov/>

kjer namesto besede "naslov" vnesete IP naslov tiskalnika. IP naslov tiskalnika lahko ugotovite na upravljalni plošči:

1. V možnostih za nastavev tiskalnika (Printer setup options) izberite **IO setup**.
2. V **IO setup** izberite **Card ID**.
3. V **Card ID** poiščite vrstico, ki se začne z **IP=**. Preostanek te vrstice je IP naslov vašega tiskalnika.

Namesto IP naslova lahko vnesete tudi DNS ime tiskalnika. DNS imena ne boste mogli prikazati z zaslonom upravljalne plošče. Če ga želite uporabljati, se obrnite na svojega skrbnika sistema.

Prikazi stanja so statični: ne posodablajo se samodejno. Če ga želite posodobiti, kliknite ikono Update (posodobitev).



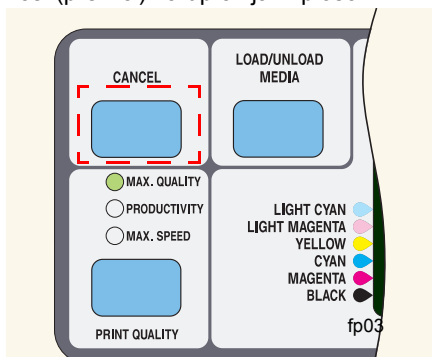
97 - Upravljanje z izpisi

Izpisovanje strani in sušenje

Izraza posel in stran tukaj pomenita, da so RTL in HP-GL/2 posli na posamezni strani; posamezni posel PostScript pa ima lahko več kot eno stran. Kjer je omenjen izpisani papir, pomeni, da gre za izpis ene strani.

Preklic strani

1. Pritisnite Cancel (prekliči) na upravljalni plošči.

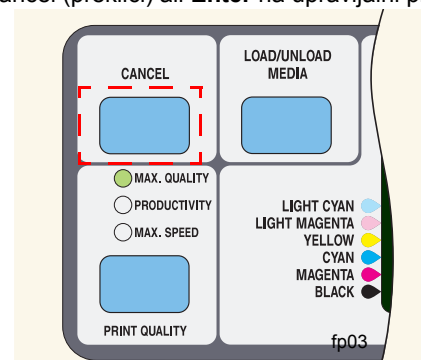


Tiskalnik poda papir naprej, kot če izpis opravil do konca. Pri poslu z več stranmi ali pri veliki datoteki je lahko za preklic izpisa potrebno več časa kot pri manjših datotekah..

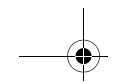
Izpisovanje strani in sušenje

Preklic časa sušenja

Pritisnite tipko Cancel (prekliči) ali **Enter** na upravljalni plošči.



U P R A V L J A N J E Z I Z P I S I



98 - Upravljanje z izpisi

Upravljanje čakalne vrste za izpis

Upravljanje čakalne vrste za izpis

Te informacije veljajo samo, če uporabljate HP gonilnike.

Posli in strani

Če kazalno vrsto prikažete z orodjem WebAccess ali na upravljalni plošči, je sestavljena iz več "poslov". Posle v čakalni vrsti ne smete pomešati s stranmi v čakalni vrsti.

Kaj je čakalna vrsta?

Vaš tiskalnik lahko hkrati, ko tiska, shrani tudi strani v čakalni vrsti. Shrani jih stran za stranjo. Če v tiskalnik pošljete le posamezno stran, jo lahko obravnavate kot datoteke.

Dolžina čakalne vrste je odvisna predvsem od poslov, ki jih imate v čakalni vrsti. To pomeni, da lahko v čakalni vrsti čaka približno 30 poslov velikost A0/E v načinu največje kakovosti izpisa. Čakalna vrsta shrani obdelane izhodne strani in ne vhodne posle.

Možnosti za začetek tiskanja

Izberete lahko, kdaj želite tiskati datoteko, ki je v čakalni vrsti tiskalnika. Premaknite se v Internal RIP Settings/Start printing (notranje RIP nastavitve/začetek tiskanja). Tu lahko izbirate med tremi možnostmi:

After Process

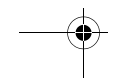
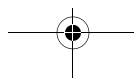
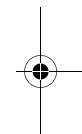
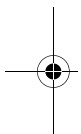
Če ste izbrali to možnost, tiskalnik počaka, da se obdela celotna datoteka, in nato prične z izpisom. To je najpočasnejša nastavev, lahko pa dosežete največjo kakovost tiskanja.

Immediately

Če ste izbrali to možnost, se datoteka izpisuje med obdelavo. To je najhitrejša nastavev toda lahko se zgodi, da se bo tiskalnik sredi tiskanja ustavil, da obdela podatke - te nastavitve ne priporočamo za zapletene slike z gostimi barvami.

Optimized (privzeto)

Ta nastavev izračuna najprimernejši čas za pričetek izpisa datoteke. To je najboljša kombinacija nastavitvev "After Process" in "Immediately".



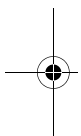


99 - Upravljanje z izpisi

Začetek izpisovanja datoteke, ki čaka na časovno omejitev

Če je vse v redu (papir vložen, vse komponente za črnilo nameščene, v datoteki ni napak), še vedno lahko obstaja razlog, ki preprečuje, da bi se datoteka, ki ste jo poslali iz računalnika, pričela izpisovati, ko to pričakujete:

- V datoteki za izpis mogoče manjka pravilni terminator in tiskalnik zato čaka, da poteče določena V/I časovna omejitev. Podrobnosti najdete na disku "Using Your Printer CD".
- Mogoče je vklopljeno gnezdenje in tiskalnik čaka, da poteče določena časovna omejitev za gnezdenje, preden prične z izračunavanjem ustreznih gnezd. V tem primeru je na zaslonu tiskalnika prikazan preostali čas časovne omejitve gnezdenja. Gl. *.Kako dolgo tiskalnik čaka na drugo datoteko? na strani 104*
- Morda ste v gonilniku tiskalnika HP DesignJet izbrali možnost "wait for preview" (počakaj na predogled). S to funkcijo lahko preverite, ali je predogled slike tak, kakršen želite. Predogled lahko preverite v orodju WebAccess, nato pa izberite "Start print" (začni tiskanje).



Upravljanje čakalne vrste za izpis

Identificiranje posla v čakalni vrsti za izpis

V Queueing & Nesting (čakalna vrsta za izpis in gnezdenje) se lahko premikate po straneh v čakalni vrsti.

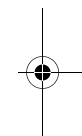
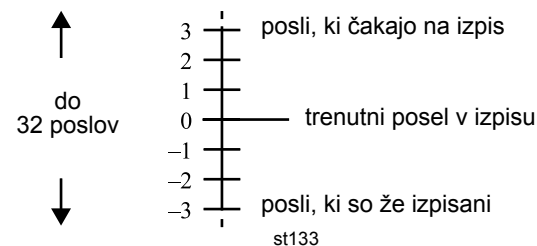
Vsaka ima identifikator, ki vsebuje:

<položaj v čakalni vrsti >: <ime slike>

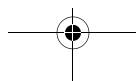
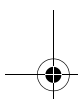
Položaj v čakalni vrsti

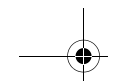
Posel, ki se trenutno izpisuje, ima položaj 0. Naslednji posel, ki se bo izpisoval, ima položaj 1, posel za tem poslom položaj 2 in tako naprej.

Prejšnji natisnjeni posel je v položaju -1, tisti pred njim v položaju -2, itd.



U P R A V L J A N J E Z I Z P I S I





100 - Upravljanje z izpisi

Ogled velikosti strani v čakalni vrsti za izpis

Če si želite ogledati velikost katerekoli strani v čakalni vrsti za izpis, izberite in potrdite izbiro Statistics (statistika).

Statistika	Komentarji
Width	Širina - krajša stran strani v milimetrih.
Length	Dolžina - daljša stran strani v milimetrih.

Določanje prednosti posla v čakalni vrsti

Če želite v čakalni vrsti za izpis določiti posel, ki bo izpisan naslednji, izberite in potrdite funkcijo Move to top (premakni na vrh).

Če je funkcija za gnezdenje vklopljena (gl. *Kaj je gnezdenje? na strani 102*), se lahko prednostni posel izpiše poleg drugih. Če želite, da bo ta posel izpisan naslednji in na svojem zvitku, najprej izključite gnezdenje in nato uporabite Move to top (premakni na vrh), da ga premaknete na vrh čakalne vrste za izpis.

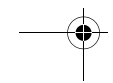
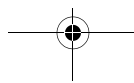
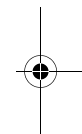
Upravljanje čakalne vrste za izpis

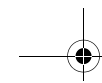
Brisanje posla iz čakalne vrste za izpis

Ponavadi po opravljenem izpisu iz čakalne vrste brisanje posla ni potrebno, saj sam odpade z zadnjega mesta v vrsti, ko tiskalnik sprejme druge datoteke. Če pa ste v tiskalnik poslali datoteko z napako in ne želite, da bi bila ponovno izpisana, jo lahko zberšete z izbiro in potrditvijo funkcije Delete (izbriši).

Za odstranitev posla, ki še ni bil izpisan, ugotovite njegov položaj v čakalni vrsti za izpis (gl. *Položaj v čakalni vrsti na strani 99*) in ga izbrišite tako, da izberete Delete (izbriši).

Če se posel trenutno izpisuje (njegov položaj v čakalni vrsti za izpis je 0) in ga želite preklicati ter izbrisati iz čakalne vrste za izpis, najprej pritisnite tipko **Cancel** (prekliči) in ga nato izbrišite iz čakalne vrste.





101 - Upravljanje z izpisi

Izdelava kopij poslov v čakalni vrsti

Ali je posel že bil izpisan?	Ali želite eno ali več kopij?	Kako ravnati
Da	Eno	Uporabite funkcijo Move to top (premakni na vrh) (gl. <i>Določanje prednosti posla v čakalni vrsti na strani 100</i>).
	Več	Uporabite funkcijo Copies (kopije; opisana je spodaj) in nato funkcijo Move to top (gl. <i>Določanje prednosti posla v čakalni vrsti na strani 100</i>).
Ne	Eno	Uporabite funkcijo Copies (kopije; opisana je spodaj).
	Več	Uporabite funkcijo Copies (kopije; opisana je spodaj)

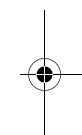
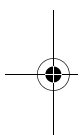
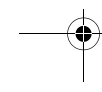
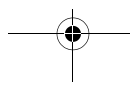
V vseh primerih se mora posel še vedno nahajati v čakalni vrsti za izpis.

Upravljanje čakalne vrste za izpis

Ko ste določili posel in izbrali **Copies** (kopije), uporabite tipke za pomikanje, da določite število kopij, in pritisnite **Enter**. Število, ki ste ga vnesli, je dejansko število strani, ki se bodo izpisale. Če ste npr. izbrali 2 za stran, ki še ni bila izpisana, boste dobili izpisan en original in še eno stran. Največje število, ki ga lahko določite, je 99.

Nastavitev, ki jo določite s to možnostjo, preglasi vsako vrednost, določeno s programsko opremo.

Če je bila vključena funkcija Rotate (zasukaj), ko ste datoteko poslali v tiskalnik, bo vsaka kopija zasukana.. Gl. disk "Using Your Printer CD" za podrobnosti o sukanju.

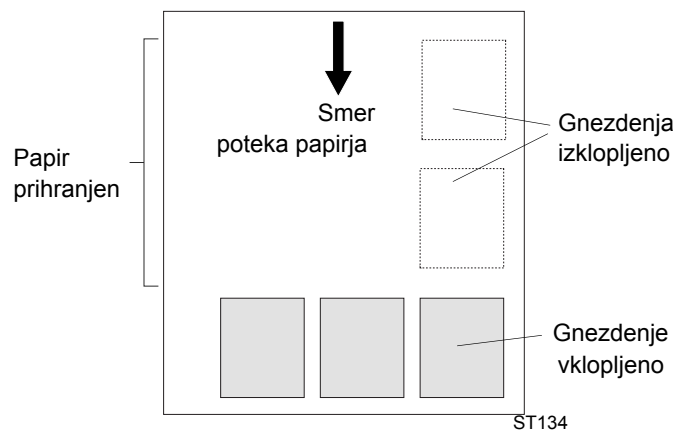
**U P R A V L J A N J E Z I Z P I S I**

102 - Upravljanje z izpisi

Gnezdenje strani

Kaj je gnezdenje?

Funkcija Nesting (gnezdenje) izpisuje strani eno poleg druge (in ne eno za drugo) in s tem omogoča prihranek papirja.



Preberite razdelek *Katere pogoje morajo strani izpolnjevati za gnezdenje?* na strani 103

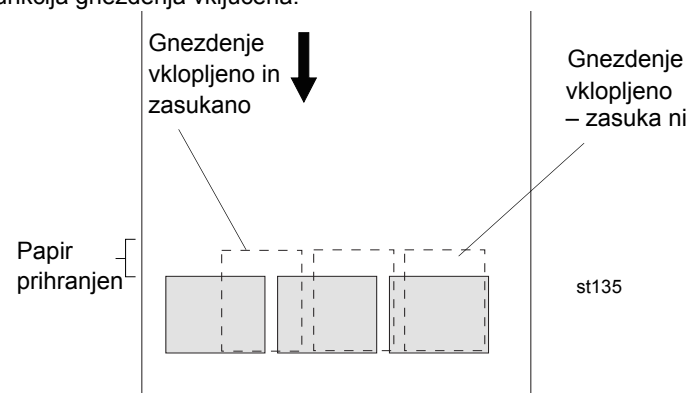
Gnezdenje strani

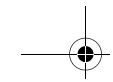
Avtomatski zasuk samo za datoteke HP/GL-2.

Ali se slika zasuka, če je gnezdenje vključeno?

Tiskalnik lahko avtomatsko zasučje stran, če je gnezdenje vključeno. To lahko stori tudi, če je v izpisu le ena stran.

Ker tiskalnik lahko avtomatsko zasučje strani, se nastavev funkcije Rotate (zasukaj) v meniju Page format (format strani) ne upošteva, če je funkcija gnezdenja vključena.





103 - Upravljanje z izpisi

Gnezdenje strani

Katerih strani ni moč zasukati?

Ne glede na očitne fizične omejitve zvitka papirja se zasuk strani HP-GL/2, ki vsebuje **podatke o rastru**, ne opravi.

PostScript

Avtomatski zasuk pri datotekah PostScript ne pride v poštev. PostScript datoteke se izpišejo s tako usmerjenostjo, kot je bila poslana v tiskalnik.

Kdaj poskuša tiskalnik izpisovati strani eno poleg druge?

Če so izpolnjeni naslednji pogoji:

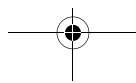
- V tiskalnik je vložen zvitok papirja in ne list papirja..
- V menijih upravljalne plošče je Nest (gnezdenje) nastavljeno na ON (vklopljeno).

Katere pogoje morajo strani izpolnjevati za gnezdenje?

Da so strani lahko v istem gnezdu, morajo izpolnjevati vse naslednje pogoje:

- Možnost *Možnosti za začetek tiskanja na strani 98* mora biti nastavljena na "After Processing" (po obdelavi).
- Vse strani morajo biti barvne ali v sivinah. Strani v sivinah lahko vsebujejo barvno stran, ki je spremenjena v stran s sivinami – za podrobnosti gl. Sivine lahko vsebujejo barve strani, natisnjene v sivinah. Več podrobnosti najdete na disku "Using Your Printer CD".
- Vse strani morajo imeti isto nastavitvev za kakovost tiskanja (Max Quality, Productivity, Max. Speed).
- Vse strani morajo imeti nastavljene enake robove (normal, extended - navadne, podaljšane).
- Vse strani morajo biti ali v formatu HP-GL/2 ali v formatu PostScript, ne pa mešanica obeh formatov.
- Enaka nastavitvev zrcalne podobe
- Nastavitvev načrtovane reprodukcije mora biti enaka (samo pri HP-GL/2). Pri PostScript je lahko mešana.
- Barvi prostor mora biti enak (samo pri HP-GL/2). Pri PostScript je lahko mešan.
- Nastavitvev rezila mora biti enaka.
- Povečana ločljivost mora biti enaka.
- Posla morata biti enaka. Če tiskalniku pošljete HP GL/2 posel, na primer, kasneje pa še Postscript posel, HP GL/2 posel ne bo natisnjen in natisnjen bo samo PostScript posel (to velja tudi, če posle pošljete v obratnem zaporedju).

U P R A V L J A N J E Z I Z P I S I



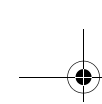
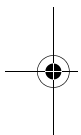


104 - Upravljanje z izpisi

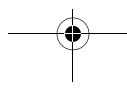
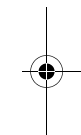
Kako dolgo tiskalnik čaka na drugo datoteko?

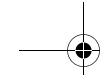
Da lahko tiskalnik izdela čim boljše gnezdo, po prejemu datoteke počaka, da ugotovi, ali bo naslednjo stran vgnездil z njo ali z drugimi stranmi, ki so že v čakalni vrsti za izpis. Ta čakalni čas za gnezdenje je tovarniško nastavljen na dve minuti. To pomeni, da tiskalnik čaka do dve minuti od prejetja zadnje datoteke, preden izpiše dokončno oblikovano gnezdo. Ta čakalni čas lahko spremenite v meniju na upravljalni plošči. Lahko izbirate med vrednostmi od 1 do 99 minut.

Medtem ko tiskalnik čaka, da čakalni čas poteče, je preostali čas prikazan na zaslonu na upravljalni plošči. Gnezdo lahko natisnete (prekinete čakanje za gnezdenje) s pritiskom na tipko **Cancel** (prekini).



Gnezdenje strani





Sporočila na upravljalni plošči

Razlaga statusnih kod, 2

Sporočila na upravljalni plošči, 6

Statusna sporočila za tiskalne glave, 27

Sporočila v zvezi s kaseto s črnilom, 33

Sporočila napak v zvezi s čistilcem tiskalne glave, 35

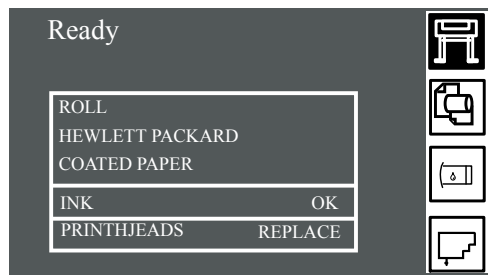
Sistemska sporočila o napakah, 36

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

2 - Sporočila na upravljalni plošči

Razlaga statusnih kod

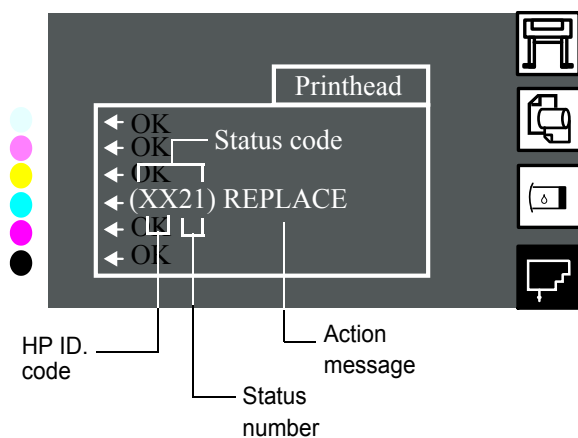
Statusna koda opisuje stanje potrošnega materiala v sistemu za črnilo. Številke na **tretjem** in **četrtem** mestu v statusni kodi sta statusni številke – gl. *Statusne številke na strani 27*.



V prikazanem primeru je za eno ali več tiskalnih glav prikazano sporočilo za zamenjavo. Da vidite, v kateri barvni tiskalni glavi je prišlo do napake, izberite ikono za tiskalne glave. Stanje vseh tiskalnih glav se prikaže takoj.

Razlaga statusnih kod

3 - Sporočila na upravljalni plošči



Za statusno številko se prikaže sporočilo za ukrepanje. Če opravite, kar sporoča sporočilo za ukrepanje, se mora stanje vrniti v normalno, t.j. v "OK".

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

Razlaga statusnih kod



4 - Sporočila na upravljalni plošči

Jamstvo za potrošni material

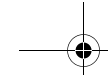
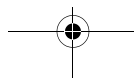
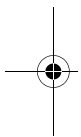
Če ste,

- izvedli ukrep, ki ga sporoča sporočilo za ukrepanje,
- poiskali statusne kode in opravili postopke, opisane tukaj,

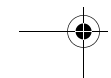
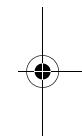
napaka pa še ni odpravljena, vaš potrošni material pa je še V JAMSTVU, storite naslednje:

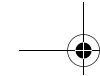
Zabeležite si statusno kodo in se obrnite na svojega HP-jevega zastopnika. Da preverite, ali je potrošni material v jamstvu, gl. **79**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika.

Podrobne informacije o jamstvu najdete v dokumentu s pravnimi informacijami za serijo tiskalnikov HP DesignJet 5000, ki ste ga dobili s tiskalnikom.



Razlaga statusnih kod



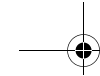


5 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusne kode

Tabele v razdelku *Statusna sporočila za tiskalne glave na strani 27*, na primer, prikazujejo statusne številke s sporočilom "replace" (zamenjaj) ali "reset" (ponovno namesti). Najprej opravite to, kar sporoča sporočilo za ukrepanje (torej zamenjajte, ponovno namestite ali obnovite). Če s tem problema ne morete rešiti, pogledajte statusne številke v tabeli in opravite ustrezni(e) postopek(ke).

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I



6 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
OK	Sistem za črnilo deluje pravilno.	Ni potreben.
Insert	Potrošni material ni vstavljen.	V drsnik s tiskalnimi glavami vstavite pravilno tiskalno glavo. Preverite, ali je treba očistiti priključke. Glejte tudi stran 76 , v razdelku Oskrba s črnilom na zadnji strani tega priročnika.

7 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Setup	To sporočilo se prikaže, če ste v tiskalnik namestili nove cevi in pravilne nastavitvene tiskalne glave.	Ko je namestitev cevne sistema končana, se na upravljalni plošči prikaže sporočilo, ki vas pozove, da jih odstranite in zamenjate z normalnimi tiskalnimi glavami.
Calibration Error XXXX Press Enter to Continue	Tiskalnik se je umerjal in ni mogel dokončati postopka umerjanja. Na upravljalni plošči bo prikazana koda napake, ki je tukaj prikazana z XXXX.	1. Pritisnite Enter za nadaljevanje. Še naprej boste lahko tiskali, če pa naletite na težavo, se obrnite na svojega HP-jevega zastopnika.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

8 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
WARNING!!! You are going to reset the WebAccess Passwd.	Za orodje WebAccess ste nastavili varnostno nastavitvev. To je neobvezna nastavitvev. Če nadaljujete s postopkom, bo geslo za dostop do orodja WebAccess ponastavljeno.	To sporočilo je prikazano, ker ste pozabili ali ne poznate gesla za dostop do orodja WebAccess. Podrobnosti najdete na disku "Using Your Printer CD".

9 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Misalignment	To pomeni, da medij ni bil naravnost vložen v tiskalnik.	Ponovno vložite medij in poskrbite, da so robovi medija vzporedni in da je ga vložite povsem naravnost. Poravnajte medij, ki prihaja iz tiskalnika, z medijem, ki gre v tiskalnik - gl. <i>Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42.</i>
Mis-position	Medij ni v pravem položaju v tiskalniku. Morda je medij preveč na levi strani ali preveč na desni.	Preverite, ali ste medij vstavili pravilno, kot je prikazano v postopku <i>Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42.</i>

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

10 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
You need to cut this media manually	Vložili ste papir, ki ga rezilo ne more prerezati, ker je predebel ali pretanek.	Prerežite ga z nožem ali škarjami.
Warning! Tubes System has reached its END OF LIFE. Contact HP Representative. Replace Tubes System.	Notranji sistem za črnilo v tiskalniku je dosegel konec življenjske dobe.	Zabeležite si prikazano sporočilo in se obrnite na HP-jevo podporo.
Receiving	Tiskalnik sprejema datoteko.	Če imate pri tiskanju težave, pogledajte na disk "Using Your Printer CD".

11 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Processing	Tiskalnik je prejel tiskalniško datoteko in obdeluje podatke, preden začne tiskati.	
Waiting for nest	Tiskalnik je v postopku gnezdenja.	Glejte <i>Gnezdenje strani na strani 102</i> za razlago gnezdenja.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

12 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Sheet misaligned. Lift lever to align with blue line or to remove media.	To pomeni, da medij ni bil naravnost vložen v tiskalnik.	Ponovno vložite medij in poskrbite, da so robovi medija vzporedni in da je ga vložite povsem naravnost. Poravnajte medij, ki prihaja iz tiskalnika, z medijem, ki gre v tiskalnik - gl. <i>Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42</i>
Edge not found. Reload media.	Senzor črte na drsniku ne zazna roba medija. Vzrok za to je lahko, da je medij 100% prozoren ali pa je pokrov leče umazan.	Skušajte vložiti drugačen medij in če se sporočilo spet prikaže, očistite pokrov leče - gl. disk "Using Your Printer CD".

13 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Media loaded incorrectly. Remove media.	Medij ni poravnan ali je napačno vstavljen.	Preden lahko tiskalnik nadaljuje, morate odstraniti medij. Gl. <i>Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42.</i>
Warning! Ink cartridges are still functional. If you want to replace any, please select YES	Kasete s črnilom delujejo pravilno. Odstranite jih samo, če nespemljano tiskate veliko sliko in v kasetah ni dovolj črnila, da bi bilo mogoče sliko dokončati.	Postopek za odstranitev kasete je opisan v <i>Odstranitev kaset s črnilom na strani 75.</i>

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

14 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Remove ink cartridge by pushing it in and up	To je navodilo za odstranjevanje kasete.	Več informacij o postopku odstranjevanja kasete najdete v <i>Odstranitev kaset s črnilom na strani 75.</i>
Insert ink cartridges	To je navodilo za odstranjevanje kasete.	Več informacij o postopku namestitve kasete najdete v <i>Odstranitev kaset s črnilom na strani 75.</i>
Replace ink cartridge	To je navodilo za odstranjevanje kasete s črnilom.	Več informacij o postopku odstranjevanja kasete najdete v <i>Odstranitev kaset s črnilom na strani 75.</i>

15 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Unknown ink cartridges. Press ENTER = accept	Tiskalnik ne prepozna kasete s črnilom, ki jo skušate namestiti. Priporočamo, da namestite samo HP-jeve kasete s črnilom. Za kakovost slike ne moremo jamčiti.	Navodila za naročanje pristnega HP potrošnega materiala najdete na disku "Using Your Printer CD".
Full ink cartridges needed	Za zagon sistema za črnilo morajo biti kasete s črnilom polne, da bo mogoča inicializacija celotnega sistema za črnilo.	Odstranite kasete s črnilom in jih zamenjajte s polnimi.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

16 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
HP is not responsible for damage from use of non-HP ink Select YES to replace	Da bi zagotovili, da bo kakovost izpisa iz vašega tiskalnika vedno odlična, je pomembno, da uporabljate pristne Hewlett-Packardove komponente.	Izberite "Yes" in zamenjajte s pristnimi HP-jevimi komponentami. Gl. disk "Using Your Printer CD".
Replace	Tiskalnik vas obvešča, da je treba zamenjati eno od tiskalnih glav.	Gl. <i>Statusna sporočila za tiskalne glave na strani 27</i>
Insert printhead	To sporočilo vas poziva, da tiskalno glavo vstavite v sklop drsnika za tiskalno glavo.	Gl. <i>Namestitev tiskalnih glav na strani 85</i>

17 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Recover	Ena od tiskalnih glav, ki jih uporabljate, ima težavo. Da ugotovite, katera tiskalna glava ima težavo, izberite meni za tiskalne glave in pritisnite tipko Enter .	Podrobnejše informacije najdete v razdelku 53 , v razdelku Kakovost izpisa na zadnji strani tega priročnika.
Replace cleaner	Tiskalnik je narejen tako, da morate pri zamenjavi tiskalne glave zamenjati tudi čistilec.	Podrobnejše informacije najdete v razdelku <i>Odstranjevanje čistilca tiskalne glave na strani 88</i> .
Insert cleaner	Čistilci tiskalne glave so na desni strani tiskalnika.	

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

18 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Initializing printer Please wait.	Ko tiskalnik prvič vklopite s stikalom za vklop, rabi nekaj časa, preden začne delovati.	Tiskalnik lahko preklopite v način pripravljenosti, iz katerega bo znatno hitreje preklopil v način Ready (pripravljen). Gl. <i>Tipka Standby na strani 9.</i>
Lift window to replace SETUP printheads	Tiskalnik vas poziva, da odprete okno tiskalnika, da boste lahko namestili "normalne" tiskalne glave. Tiskalne glave za nastavitve morate odstraniti samo, če ste najprej inicializirali tiskalnik.	Za pravilno delovanje tiskalnika je bistveno, da postopek nastavitve izvedete pravilno. Uporabite navodila za nastavitve, ki so bila priložena tiskalniku.

19 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Lift window to remove printheads	Izbrali ste postopek za zamenjavo tiskalnih glav in sprednja plošča vas vodi po postopku.	Če si želite ogledati animacijo o zamenjavi tiskalnih glav, gl. <i>Namestitev tiskalnih glav na strani 85</i>
Ink tube maintenance advised	Cevi notranjega sistema za črnilo je treba zamenjati.	S svojim zastopnikom za HP se dogovorite, da serviser čim prej pride na mesto uporabe tiskalnika, da izvede vzdrževalni postopek.
Have ink tube replaced or risk printer damage Contact HP	Cevi notranjega sistema za črnilo je treba nujno zamenjati.	S svojim zastopnikom za HP se dogovorite, da serviser pride na mesto uporabe tiskalnika, da izvede vzdrževalni postopek.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

20 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Ink tube maintenance required now	Treba je takoj zamenjati cevi za črnilo, drugače lahko to vpliva na delovanje tiskalnika.	S svojim zastopnikom za HP se dogovorite, da serviser pride na mesto uporabe tiskalnika, da izvede vzdrževani postopek.
Printer temperature is out of the printer's operating range. Printer cannot function.	Tiskalnik bo nehal delovati, če je temperatura okolja nižja od obsega delovnih temperatur za tiskalnik. Tako tiskalnik zaščiti notranje sisteme za črnilo.	Poskrbite, da bo temperatura nad 15 °C, izklopite tiskalnik in ga spet vklopite.

21 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Preventative maintenance advised	Tiskalnik beleži število ciklusov, ki jih je izvedel. To sporočilo pomeni, da je treba izvesti vzdrževalni poseg, saj se lahko le tako zagotovi, da bo tiskalnik deloval brezhibno in da ne bo prišlo do težav v prihodnosti.	Obrnite se na svojega lokalnega HP-jevega zastopnika. Dogovorite se za čas, ki vam bo ustrezal za obisk serviserja. Več o preventivnem vzdrževanju lahko preberete na disku "Using Your Printer CD".
System error	Tiskalnik je naletel na sistemsko napako.	Obstaja več vrst sistemskih napak. Pri nekaterih lahko še naprej tiskate, pri drugih pa bo tiskalnik onemogočen. Gl. <i>Sistemska sporočila o napakah na strani 36.</i>

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

22 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Switch power off	Tiskalnik vas poziva, da izklopite električno napajanje.	Izklopite tiskalnik s stikalom na hrbtni strani tiskalnika.
Media too small	Medij, ki ga skušate vložiti, je premajhne, da bi ga lahko tiskalnik uporabil.	Informacije o najmanjši velikosti medija, ki ga lahko tiskalnik uporablja, poglejte na disk "Using Your Printer CD".
Switch power off Restart printer startup with all Ink cartridges	Za zagon sistema za črnilo morajo biti nameščene polne kasete s črnilom, da bo mogoča inicializacija celotnega sistema za črnilo.	Namestite kasete za črnilo, kot je prikazano v navodilih za namestitve, ki ste jih dobili s tiskalnikom.
Ink drying, please wait	Tiskanje je končano, toda zaradi določenih pogojev je treba počakati, da se izpis posuši.	Navodila za nastavitve časa sušenja najdete na disku "Using Your Printer CD".

23 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Error processing job Flushing rest of job	Pri obdelavi PostScript slike je prišlo do napake. Preostanek izpisa bo prekinjen in tiskalni posel bo izbrisan.	
Sheet required for calibration	Tiskalnik vas poziva, da v tiskalnik naložite medij, da bo lahko izvedel kalibracijo.	Gl. <i>Vlaganje lista medija na strani 65</i>
Calibrate error	Kalibracija tiskalnika ni uspela.	Zapišite si kodo kalibracijske napake, ki je prikazana s sporočilom, in se obrnite na svojega zastopnika za HP.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

24 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

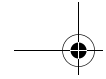
Stanje	Opis	Postopek
Calibration cancelled	Medtem ko je tiskalnik izvajal kalibracijo, ste pritisnili gumb za preklic na upravljalni plošči.	Če je tiskalnik izvajal kalibracijo zaradi notranje napake, bo to morda vplivalo na pravilno delovanje tiskalnika.
Switch power off Check printhead path	V tiskalniku se je zagozdil medij.	Izklopite tiskalnik in odpravite zagozditev. gl. 84 , v razdelku Zagozdenje medija na zadnji strani tega priročnika.
Switch power off Check media path	V tiskalniku se je zagozdil medij.	Odstranjevanje zagozdenega medija
Media misaligned. 1_ Lift lever 2_ Align Media with both edges of roll 3_ Lower lever	Tiskalnik vam pomaga pri postopku vlaganja zvitka z medijem.	Animacijo postopka vlaganja si lahko ogledate v razdelku <i>Vlaganje novega medija z zvitka v tiskalnik na strani 42</i>

25 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči

Stanje	Opis	Postopek
Media mispositioned. 1_ Lift lever 2_ Correct position 3_ Lower lever	Zvitek ni v pravilnem položaju v tiskalniku. Morda je medij preveč na levi strani tiskalne plošče.	Priporočila za vlaganje medijev najdete v <i>Priporočila za vlaganje medijev v zvitku na strani 36</i>
Media misaligned. 1_ Lift lever 2_ Align Media with both edges of roll 3_ Lower lever	Medij se ne vlaga v tiskalnik naravnost.	Priporočila za vlaganje medijev najdete v <i>Priporočila za vlaganje medijev v zvitku na strani 36</i>
No media profile available. Unload roll.	Z medijem, ki ga poskušate vložiti, ni povezan noben profil medija, zato tiskalnik ne ve, kako tiskati na njemu.	Gl. disk "Using Your Printer CD" za podrobnosti o postopku prenosa profilov za medije. Če težave s tem ne rešite, tiskalnik izklopite in ga spet vklopite.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

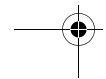
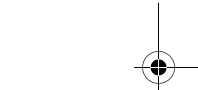
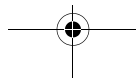
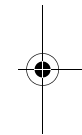
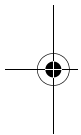


26 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila na upravljalni plošči



Stanje	Opis	Postopek
Remove media weight Wind excess media using TUR button Press ENTER	Iz tiskalnika odstranjujete medij - najprej morate z navijalnega zvitka odstraniti utež za medij.	Če ne želite uporabljati navijalnega zvitka, lahko to nastavitvev izklopite v "Utilities/ TUR installed/No"



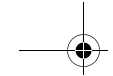
27 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave

Statusna sporočila za tiskalne glave

Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX02 Reseat XX06 Reseat XX08 Reseat	Lahko, da je tiskalna glava le slabo nameščena v svojem ležišču. To pomeni, da električni stik med tiskalno glavo in drsnikom tiskalnih glav ni v redu.	Poskusite opraviti spodnje korake. Če se sporočilo po prvem koraku spremeni v OK (v redu), s koraki ne nadaljujte. 1. Tiskalno glavo odstranite in jo namestite znova. 2. Tiskalno glavo odstranite in očistite električne stike – gl. 76 , v razdelku Oskrba s črnilom na zadnji strani tega priročnika. 3. Ponovno namestite tiskalno glavo.
XX10 Reseat	Napaka je električne narave.	

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

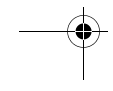
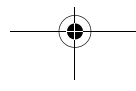
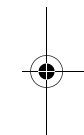
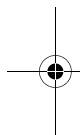


28 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave



Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX03 Replace	Napaka je v čipu tiskalne glave.	Zamenjajte tiskalno glavo.
XX04 Replace XX05 Replace	Namestili ste nov sistem cevi in tiskalnik jih pripravlja: Tiskalnik je odkril, da so nastavitvene tiskalne glave še vedno nameščene.	Odstranite nastavitvene tiskalne glave in jih zamenjajte z normalnimi.
XX09 Replace	Napaka je električne narave.	Odstranite tiskalno glavo.



29 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave

Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX11 Replace	Če ste namestili nov sistem cevi in jih tiskalnik pripravlja: Tiskalnik je odkril, da so vstavljene normalne tiskalne glave namesto nastavitvenih tiskalnih glav.	Odstranite tiskalne glave in jih zamenjajte z nastavitvenimi.
	Tiskalnik je odkril, da ste vstavili nepravilno vrsto tiskalne glave.	Prepričajte se, da ste namestili tiskalne glave HP št. 81/83.
XX12 Replace	Tiskalnik je odkril, da se tiskalna glava ne sklada z ostalo potrošno opremo v sistemu za črnilo.	Prepričajte se, da je vsa potrošna oprema vrste HP št. 81/83.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

30 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave

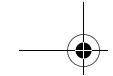
Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX13 Replace	V čipu v tiskalni glavi se nahajajo nepravilne informacije. Tiskalnik ne more opravljati izpisovanja s to tiskalno glavo.	Zamenjajte tiskalno glavo.
XX14 Replace XX15 Replace	V tiskalni glavi je prišlo do električne napake.	
XX16 Replace XX17 Replace	Tiskalnik je opravljal izpisovanje: Tiskalna glava se je preveč segrela. S to tiskalno glavo lahko še naprej tiskate, toda lahko se zgodi, da garancija za tiskalno glavo ne bo več veljavna.	
XX18 Replace	Čip v tiskalni glavi je zaznal proizvajalca opreme, ki ga ne podpira.	

31 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave

Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX21 Replace	Tiskalna glava je dosegla stopnjo obrabljenosti, ki onemogoča, da bi tiskalnik izdeloval slike s sprejemljivo kakovostjo.	<ol style="list-style-type: none">1. Če je kakovost vaših izpisov dobra, poskusite z ročnim obnavljanjem in/ali s ponovno vstavitvijo tiskalne glave. Po tem bo tiskalnik mogoče ugotovil obnovitev in sprejel tiskalno glavo.2. Če po obnovitvi sporočilo še vedno traja in je kakovost vaših izpisov nesprejemljiva, zamenjajte tiskalno glavo.3. Če želite z izpisovanjem nadaljevati, se obrnite na HP-jevo podporo.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

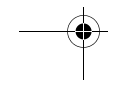
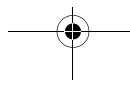
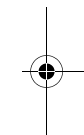
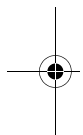


32 - Sporočila na upravljalni plošči

Statusna sporočila za tiskalne glave



Statusne številke XX je lahko od 00 do 55	Opis sporočila v zvezi s tiskalno glavo	Postopek
XX20 Recover	Tiskalna glava izgublja sposobnost dosledne izdelave slik z najboljšo kakovostjo. Tiskalna glava še vedno lahko izdeluje slike z dobro kakovostjo. Vendar pa je to prvi znak staranja tiskalne glave.	Če je kakovost slike sprejemljiva, vam ni treba ukrepati. Z uporabo tiskalne glave nadaljujte, dokler se ne prikaže sporočilo "Replace" (zamenjaj). Če kakovost slike NI sprejemljiva: Poskusite 53 , v razdelku Kakovost izpisa na zadnji strani tega priročnika.



33 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila v zvezi s kaseto s črnilom

Sporočila v zvezi s kaseto s črnilom

Statusne številke XX je lahko od 60 do 85	Opis sporočila v zvezi s kaseto s črnilom	Postopek
XX03 Replace	Kaseta s črnilo prepušča zrak, kar preprečuje črpanje črnila v tiskalnik.	1. Odstranite kaseto s črnilom in jo namestite znova. 2. Kaseto s črnilom zamenjajte.
XX04 Replace	V čipu v kaseti s črnilom se nahajajo napačne informacije. Odkrita napaka pomeni, da te kasete s črnilom ne morete več uporabljati.	
XX05 Replace	Tiskalnik je odkril kaseto s črnilom, ki ni pravilna.	Prepričajte se, ali imate kaseto s črnilom HP št. 81/83 in ali je pravilno nameščena.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I

34 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila v zvezi s kaseto s črnilom

Statusne številke XX je lahko od 60 do 85	Opis sporočila v zvezi s kaseto s črnilom	Postopek
XX06 Replace	Tiskalnik je odkril, da se kaseto s črnilom ne sklada s preostalimi komponentami, ki so nameščene v sistemu s črnilom.	Prepričajte se, ali imate tiskalne glave in kaseto s črnilom HP št. 81/83..
XX08 Unknown	Čip v kaseti s črnilom naznanja, da nameščene kasete s črnilom HP ne podpira.	1. Za nadaljevanje pritisnite Enter ali pa: 2. kaseto s črnilom zamenjajte s pristno HP št. 81/83.

Statusne številke XX je lahko od 60 do 85	Opis sporočila v zvezi s kaseto s črnilom	Postopek
XX02 Reseat	Možno je, da kaseto s črnilom ni dobro nameščena v svojem ležišču. Električna povezava ni v redu.	1. Kaseto s črnilom odstranite in jo namestite znova. 2. Kaseto s črnilom zamenjajte.

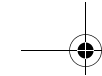
35 - Sporočila na upravljalni plošči

Sporočila napak v zvezi s čistilcem tiskalne glave

Sporočila napak v zvezi s čistilcem tiskalne glave

Statusne številke XX je lahko od A0 do B5	Opis sporočila v zvezi s čistilcem tiskalne glave	Postopek
XX03 Replace	Vstavljenega čistilca tiskalne glave tiskalnik ne prepozna.	To lahko pomeni, da je senzor za črte umazan. Izvedite postopek za zamenjavo leče. Prepričajte se, ali ste čistilec tiskalne glave zamenjali skupaj s tiskalno glavo. Prepričajte se, ali so vsi nameščeni čistilci tiskalnih glav originalni nadomestni deli HP No. 81/83 .
XX05 Replace	Tiskalna glava je odkrila, da se čistilec tiskalne glave ne sklada z ostalimi komponentami, ki so nameščene v sistemu s črnilom.	
XX06 Replace	Tiskalnik je ugotovil, da je nameščen napačen čistilec tiskalne glave.	

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I



36 - Sporočila na upravljalni plošči

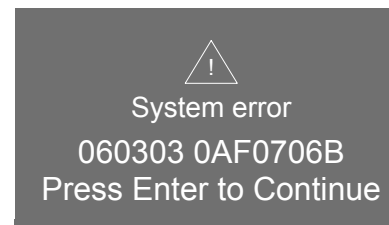
Sistemska sporočila o napakah

Kaj pomenijo

Sistemske napake so okvare tiskalnika, ki pomenijo, da je na kraju uporabe potreben obisk HP-jevega zastopnika. Prikazane so lahko tri vrste sporočil.

Sistemska sporočila o napakah

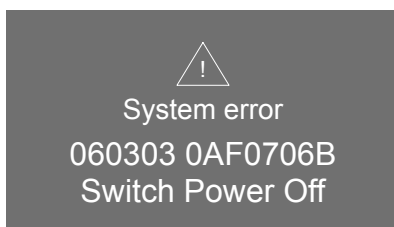
Nadaljevanje je možno



S tiskanjem lahko nadaljujete vendar tiskalnik ne deluje pravilno in kakovost izpisa je lahko slabša. Priporočamo, da se čimprej obrnete na HP-jevega zastopnika in pripravite kodo sistemske napake ter besedilo sporočila.

37 - Sporočila na upravljalni plošči

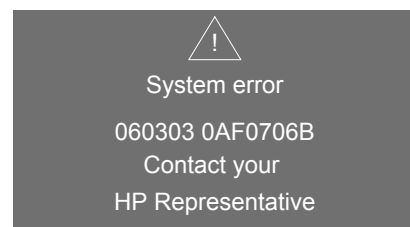
Obšasna



Izklopite tiskalnik in ga znova vklopite. Če težave s tem ne odpravite, se obrnite na svojega HP-jevega zastopnika.

Sistemska sporočila o napakah

Nadaljevanje ni možno

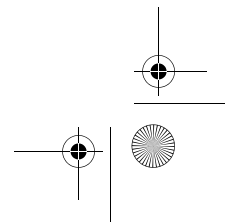
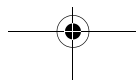
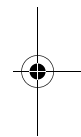
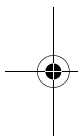
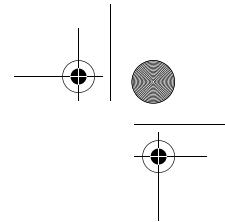


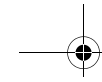
Tiskalnik ne bo deloval in obrniti se morate na HP. Pripravite kodo sistemske napake ter besedilo sporočila.

S P O R O Č I L A N A U P R A V L J A L N I P L O Š Č I



38 - Sporočila na upravljalni plošči





39 - Kakovost slike

Kakovost izpisa

Popravljanje konfiguracije, 40

Uporaba izpisa za kakovost tiskanja, 41

Točnost barv, 50

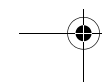
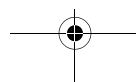
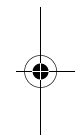
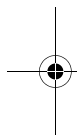
Postopek za obnavljanje tiskalne glave, 53

Kalibracija barvnega izpisa, 56

Naravna tiskalnih glav, 57

Madeži na mediju, 58

Drugi viri informacij, 67



K A K O V O S T S L I K E

40 - Kakovost slike

Popravljanje konfiguracije

1. Za doseganje najboljše učinkovitosti vašega tiskalnika, uporabljajte le **originalno** dodatno opremo in nadomestne dele HP, katerih zanesljivost in zmogljivosti so temeljito preizkušene, da omogočijo delovanje brez težav in izpise najboljše kakovosti. Za podrobnosti o medijih HP gl. Za podrobnosti pogledajte v uporabnikov referenčni (User's Reference Guide). Lahko pa pogledate tudi na spletno stran <http://www.hp.com/go/designJet>, kjer boste našli najnovejše informacije.
2. Prepričajte se, da je **vrsta medija**, ki ste ga izbrali na upravljalni plošči, enaka vrsti medija, ki je vložena v tiskalnik. To preverite tako, da se na upravljalni plošči premaknete v meni Roll (zvitke) ali Sheet (list) in pritisnete **Enter**.
3. Poskrbite, da bo **način tiskanja** pravilen (Max Quality, Productivity, Max. Speed). Preverite, ali je izbran na upravljalni plošči in v izbiri gonilnika.
4. Za največjo kakovost izpisa izberite najkakovostnejši način tiskanja **Max Quality**.

Popravljanje konfiguracije

5. Pri gonilnikih, ki niso izdelek **HP**, nastavitve za medij nastavite tako, da se bodo skladale z vrsto medija, ki je vložen v tiskalnik. Za informacije pogledajte v dokumentacijo, ki ste jo dobili z vašo programsko opremo.
6. Če je problem s kakovostjo slike povezan s **točnostjo barv**, pogledajte v *Konfiguracija točnosti barv na strani 51* za dodatno pomoč pri konfiguraciji.



41 - Kakovost slike

Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Izpis za kakovost tiskanja vam je lahko v pomoč pri ugotavljanju, ali imate težav s kakovostjo tiskanja, in če je tako, kakšen je vzrok težave in kako jo rešiti. Izpis vsebuje vzorce, ki so namenjeni osvetljevanju potencialnih težav s kakovostjo izpisa.

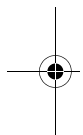
Priporočamo, da preden natisnete in analizirate izpis za kakovost tiskanja, preverite sledeče:

Preverjanje stanja tiskalne glave

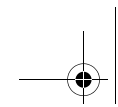
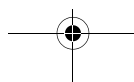
S tipkama za navzgor in za navzdol na upravljalni plošči izberite ikono za tiskalno glavo, da prikažete stanje tiskalne glave.

Zamenjava

če je tiskalno glavo treba zamenjati, preberite **81**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika in zamenjajte tiskalno glavo.



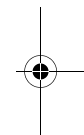
K A K O V O S T S L I K E



Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Obnova

Če je tiskalno glavo treba obnoviti, preberite *Postopek za obnavljanje tiskalne glave na strani 53*.



42 - Kakovost slike

Kako natisniti izpis za kakovost tiskanja

Predn natisnete izpis za kakovost tiskanja, poskrbite, da bo v tiskalnik vložen medij velikosti A2 ali C (ali večji).

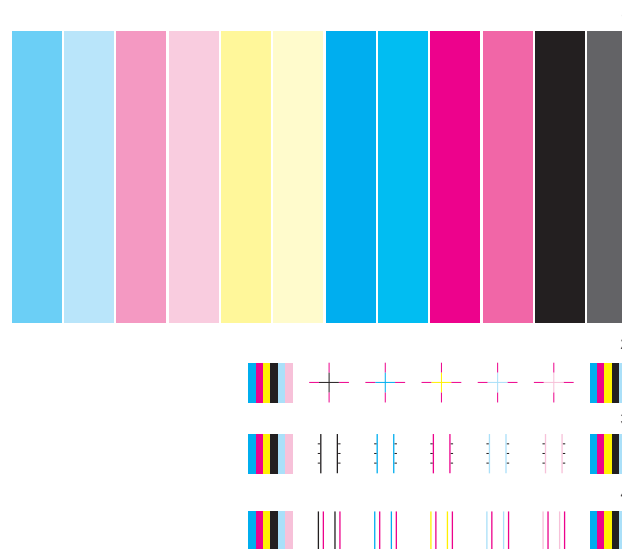
Tiskanje izpisa za kakovost tiskanja z uporabo upravljalne plošče. Izberite "Utilities\Test Prints\Print Quality" in pritisnite tipko **Enter**.

Kako uporabiti izpis za kakovost tiskanja

1. Uporabite enako isto medija in nastavitve za kakovost izpisa, kot ste jih uporabljali, ko ste odkrili težavo s kakovostjo.
2. Preglejte vsakega od vzorcev v zaporedju, v katerem so prikazani tj. od 1 do 4

Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Na sliki je prikazan izgled izpisa za kakovost slike:



st194a

43 - Kakovost slike

Analiziranje izpisa za kakovost slike

Preskusni vzorec 1: Primarne barve

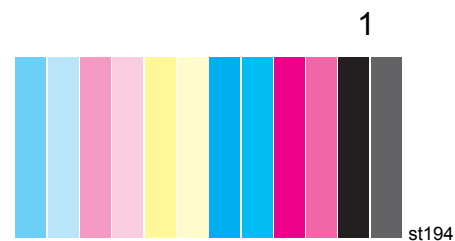
Namen tega dela izpisa za kakovost slike je, preskus splošne kakovosti dokumenta glede na goste barve.

Barvne proge so v enakem zaporedju, kot so v tiskalniku, če ste obrnjeni proti njemu tj. najprej svetlo modrozelenena in na koncu črna.

Vsak par barv natisne samo ena tiskalna glava. Tako je preprosto odkriti vzrok težav s kakovostjo izpisa.

Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Ta niz barvnih prog je namenjen preverjanju določenih okvar v tiskalniku. Ne smete ga uporabljati za preverjanje doslednosti ali natančnosti barv.



Če vaš tiskalnik deluje pravilno, ne bi smeli biti pri tem delu izpisa nobenih težav. V nobeni barvi niso razvidni trakovi.

Če v tem izpisu opazite težave in kakovost tiskanja ni sprejemljiva, boste morali izvesti nekaj ukrepov.

KAKOVOST SLIKE

44 - Kakovost slike

Pasovi

Pasovi so ponavljajoči trakovi v izpisu tiskalnika. Vidni so lahko kot svetli ali temni pasovi.

Pasove se pojavijo, če obstajajo težave s sledečimi komponentami:

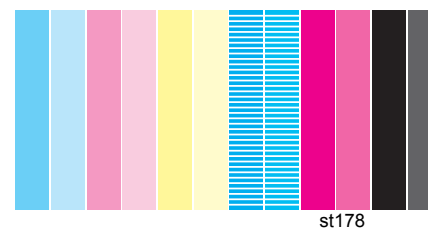
- tiskalne glave,
- pomik papirja.

Težave s tiskalnimi glavami

Pasovi, ki jih povzročajo težave s tiskalnimi glavami bodo na izpisu za kakovost tiska zelo očitni, ker se ne pojavljajo v vseh barvah, temveč samo pri barvi, ki ima okvarjeno tiskalno glavo. Barvne proge so v enakem zaporedju, kot so v tiskalniku, če ste obrnjeni proti njemu tj. najprej svetlo modrozeleno in na koncu črna.

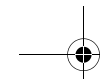
Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Na primer, izpis za kakovost slike, prikazan spodaj, je bil natisnjen s tiskalnikom, ki ima težavo z modrozeleno tiskalno glavo.



Ukrepi za odpravo težave

1. Če ga še niste, izvedite *Postopek za obnavljanje tiskalne glave na strani 53*.
2. Če se kakovost izpisa ne izboljša, zamenjajte tiskalno glavo.

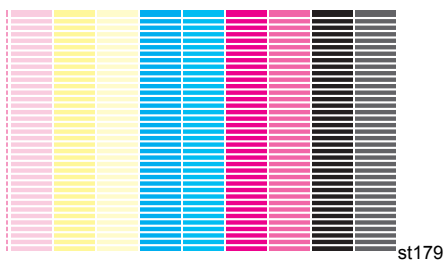


45 - Kakovost slike

Težave s pomikom medija

Če ima tiskalnik težave s pomikom medija, bodo pasovi razvidni pri **vseh** barvah.

Na primer, izpis za kakovost slike, prikazan spodaj, je bil natisnjen s tiskalnikom, ki ima težavo s pomikom medija. **Opomba:** Pasovi so svetle barve, ker se je valj pomaknil predaleč. Če se valj ne bi premaknil dovolj daleč, bi bili pasovi temnejši..



Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Ker se pri visokokakovostnih načinih uporabljajo večje količine črnila, težave s pomikom papirja morda ne bodo razvidne kot pasovi, temveč kot zrnatost izpisa. Pasovi ali zrnatost bo razvidna pri vseh barvah.

Ukrepi za odpravo težave

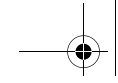
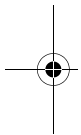
1. Če je slika zrnata, je lahko vzrok dvosmerna naravnava. Preberite razdelek *Preskusni vzorec 3: Dvosmerna naravnava na strani 47*. Če je ta vzorec v redu, nadaljujte z drugim korakom.
2. Izvedite *Kalibracija točnosti na strani 55* z enakim medijem, kot ste ga uporabljali, ko ste opazili, da kakovost izpisa ni sprejemljiva.
3. Če se kakovost izpisa ne izboljša, se obrnite na Hewlett-Packard.

KAKOVOST SLIKE



46 - Kakovost slike

OPOMBA: Pasove lahko povzroči tudi uporaba medijev, ki jih HP ne podpira. Za kakovost lahko jamčimo samo, če uporabljate medije, ki jih HP podpira.



Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

Preskusni vzorec 2: Barvna poravnava

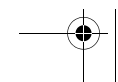
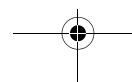
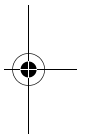
Če ima tiskalnik težave s poravnavo barv, potem bodo barve na drugem vzorcu izpisa za kakovost tiska (prikazanem spodaj) nepravilne.

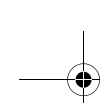


st209

Ukrepi za odpravo težave

1. Izvedite *Naravnava tiskalnih glav na strani 57* z enakim medijem, kot ste ga uporabljali, ko ste opazili, da kakovost izpisa ni sprejemljiva.
2. Če se kakovost izpisa ne izboljša, se obrnite na Hewlett-Packard.

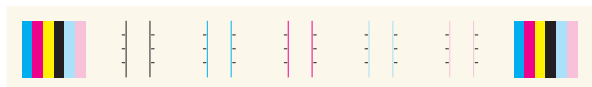




47 - Kakovost slike

Preskusni vzorec 3: Dvosmerna naravnava

Če ima tiskalnik težave z dvosmerno poravnavo, bodo črte neravne in zabrisane. Ta vrsta težave je razvidna na vzorcu, prikazanem spodaj. Preverite, ali imajo črte na preskusnem vzorcu opisane napake in izvedite ukrepe za odpravo težav.



st210

Ukrepi za odpravo težave

1. Izvedite *Naravnava tiskalnih glav na strani 57* z enakim medijem, kot ste ga uporabljali, ko ste opazili, da kakovost izpisa ni sprejemljiva.

Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

2. Če se kakovost izpisa ne izboljša, se obrnite na Hewlett-Packard.

K A K O V O S T S L I K E



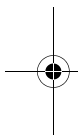
48 - Kakovost slike

Preskusni vzorec 4: Ravnost navpičnih črt

Če ima tiskalnik težave z ravnostjo navpičnih črt, bodo črte neravne in zabrisane. Ta vrsta težave je razvidna na vzorcu, prikazanem spodaj. Preverite, ali imajo črte na preskusnem vzorcu opisane napake in izvedite ukrepe za odpravo težav.

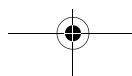


st212



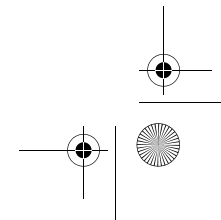
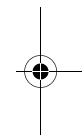
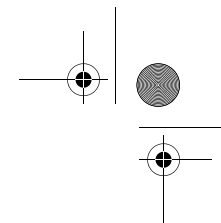
Ukrepi za odpravo težave

1. Izvedite *Naravnava tiskalnih glav na strani 57* z enakim medijem, kot ste ga uporabljali, ko ste opazili, da kakovost izpisa ni sprejemljiva.



Uporaba izpisa za kakovost tiskanja

2. Če se kakovost izpisa ne izboljša, se obrnite na Hewlett-Packard.



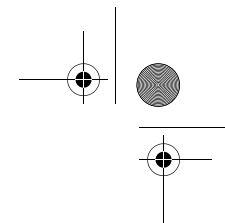
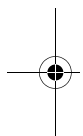


49 - Kakovost slike

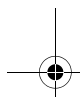
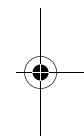
No defects found in the Image Quality Print

Če v celotnem izpisu za kakovost tiskanja ni napak in imate kljub temu težave s kakovostjo tiskanja:

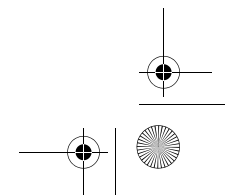
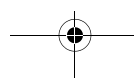
- Preverite, ali je način tiskanja nepravilno nastavljen - gl. str. **8**, v razdelku **Uporaba upravljalne plošče** na zadnji strani tega priročnika.
- Preverite, ali je gonilnik, ki ga uporabljate za tiskanje, HP-jev. Pravilen HP-jev gonilnik lahko prenesete z naslova <http://www.hp.com/go/designjet>.
- Preverite, ali so nastavitve ne-HP-jevega RIP pravilne. Poglejte v dokumentacijo, ki ste jo dobili z RIP-om.
- Programske aplikacije, ki jih uporabljate, imajo napačne nastavitve.



Uporaba izpisa za kakovost tiskanja



KAKOVOST SLIKE





50 - Kakovost slike

Točnost barv

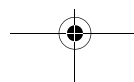
To sta dve področji, ki jih je treba pregledati, ko odpravljate napake problema s točnostjo barv:

Configuration (konfiguracija)

Preverite emulacijo barv, ki je izbrana v gonilniku. Preverite, ali so barvne informacije prilagojene za trenutno barvno nastavitvev. Glejte razdelek *Konfiguracija točnosti barv na strani 51*.

Problemi s konsistenco barv

- Nekateri mediji lahko s staranjem obledijo ali pa spremenijo barvo. Preverite, ali je vaš medij nov in ali je bil pravilno shranjen.
- Preverite, ali je vklopljena kalibracija barv. Preberite razdelek *Kalibracija barvnega izpisa na strani 56*.
- Če se pogoji okolice, v kateri opravljate izpisovanje, hitro spreminjajo, lahko pride do sprememb v konsistenci barv. Če zmanjšate čas, ki ga izpis po končanem izpisovanju prebije v



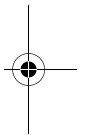
Točnost barv

neugodnih pogojih okolice (še zlasti na visoki vlagi), lahko zmanjšate probleme s konsistenco barv.

Dolgoročno prelivanje barv (sijajni papirji)

Če se vam zdi, da se barve prelivajo v papir, tj., da se barva vpija v papir in črte postajajo zabrisane in nejasne, je to zaradi vlažnega okolja, v katerem delate:

- Zamenjajte papir, ki ga uporabljate za izpisovanje.
- Tiskalnik prestavite na bolj suho mesto.
- Natisnjenih slik ne pokrivate in ne zlagajte.



51 - Kakovost slike

Točnost barv

Konfiguracija točnosti barv

Konfiguracije tiskalnika, gonilnika in RIP-ov programske opreme določajo, kako se črnilo nanaša na vsako vrsto medija. Za konfiguracijo vašega tiskalnika in programske opreme za najboljšo točnost barv uporabite informacije v naslednji tabeli :

Mesto nastavitve	Opis nastavitve	Izbira
Meni tiskalnika na upravljalni plošči	Medij	■ Nastavite tako, da bo ustrežal vrsti medija, ki je vložen v tiskalnik.
	RGB CMYK (samo za 5000PS)	■ Nastavite vrste črnil, ki jih vaša programska oprema generira.
	<i>Kalibracija barvnega izpisa na strani 56</i>	■ Nastavite na ON.
Za gonilnike, ki niso HP gonilniki (programski RIP-i)	Medij ali ustrezna nastavitvev	■ Nastavite tako, da bo ustrežal vrsti medija, ki je vložen v tiskalnik. Za informacije gl. dokumentacijo, ki ste jo dobili z vašo programsko opremo.
	Možnost popravka barve	■ Opravite kalibracijo popravka barve, če je na voljo.

K A K O V O S T S L I K E



52 - Kakovost slike

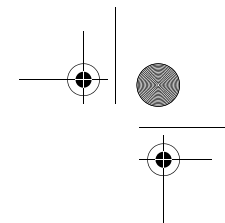
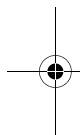
Kje lahko dobite dodatne informacije

Način za točno upravljanje z barvami, ki jih vaš tiskalnik izpisuje, je odvisen od uporabljane programske opreme in gonilnika. Preberite naslednjo dokumentacijo:

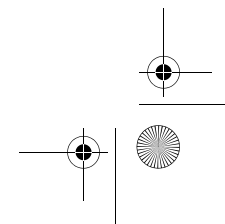
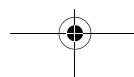
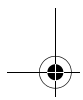
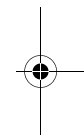
- Na HP-jevem spletnem mestu je na voljo vodič. Do njega lahko dostopate z orodjem WebAccess. Poglejte tudi v uporabnikov referenčni priročnik (User's Reference Guide).
- Opombe za uporabo programske opreme (Software Application Note) za vaše aplikacije, ki se nahaja v paketu, ki ste ga dobili s tiskalnikom.
- Dokumentacijo v elektronski obliki za gonilnike, ki ste jih dobili s tiskalnikom.

Če ne gre za PostScript

OPOMBA: Poleg tega pa ne pozabite, da je vaš tiskalnik lahko konfiguriran tako, da uporablja eno od notranjih palet peres namesto palete vaše programske opreme (kar je privzeta nastavitev). Uporabnikov referenčni priročnik (User's Reference Guide).



Točnost barv



53 - Kakovost slike

Postopek za obnavljanje tiskalne glave

Pri obnavljanju tiskalnih(e) glav(e) tiskalnik avtomatsko očisti in preveri tiskalne(o) glave(o).

Za obnovitev tiskalne glave opravite naslednji postopek:

1. Z uporabo tipke ↑ ali ↓ izberite ikono tiskalne glave na upravljalni plošči.



Postopek za obnavljanje tiskalne glave

2. Pritisnite **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



3. Z uporabo tipke ↑ ali ↓ izberite Recover printheads (obnova tiskalnih glav).

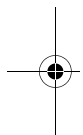
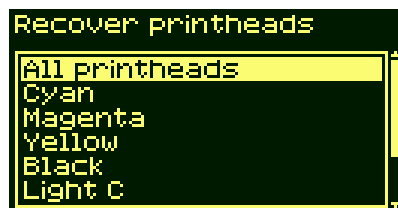


K A K O V O S T S L I K E

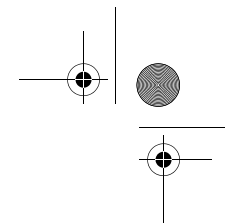


54 - Kakovost slike

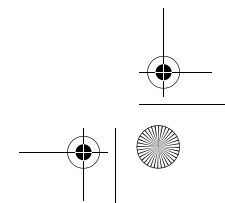
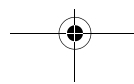
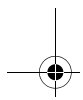
4. Pritisnite **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



5. Z uporabo tipke **↑** ali **↓** izberite tiskalno(e) glavo(e), ki jo (jih) želite obnoviti, če pa niste prepričani, katera je prava, izberite **All Printheads** (vse tiskalne glave).



Postopek za obnavljanje tiskalne glave



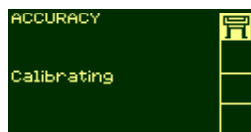
55 - Kakovost slike

Kalibracija točnosti

Vaš tiskalnik je bil kalibriran v tovarni, da bi se zagotovilo delovanje z največjo natančnostjo v običajnih okoliških pogojih. Če tiskalnik uporabljate pri bistveno drugačnih pogojih, opravite ponovno kalibracijo tiskalnika na način, ki je tu opisan. Delovno okolje tiskalnika je specifično v uporabnikovem referenčnem priročniku. Mogoče boste ponovno kalibracijo tiskalnika morali opraviti tudi, če imate probleme s kakovostjo slike.

Ponovna kalibracija tiskalnika

1. Izberite možnost Utilities/Calibration/Calibrate Accuracy.
2. Izberite Create pattern (izdelaj vzorec). Na upravljalni plošči se prikaže:



3. Ko se natisne izpis za kalibriranje, bo tiskalnik odrezal papir.

Kalibracija točnosti

4. Izpis, ki se je pravkar natisnil, znova vstavite v tiskalnik tako, da bodo puščice obrnjene navzdol in bodo črne puščice prišle ven iz tiskalnika obrnjene navzgor.
5. Zopet se premaknite v Recalibrate (ponovna kalibracija) in izberite Measure pattern (izmeri vzorec).

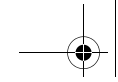
Ko je tiskalnik končal z merjenjem vzorca in izvrigel list, je procedura kalibracije končana. Upravljalna plošča potrdi, da je ponovna kalibracija tiskalnika uspešno opravljena.

Če je med kalibracijo prišlo do težav, bo na upravljalni plošči prikazano sporočilo o napaki in koda napake. Zabeležite si kodo napake in se obrnite na svojega HP-jevega zastopnika.

Obnova tovarniške kalibracije

OPOMBA: Če ste po kalibraciji opazili, da so rezultati slabši kot prej, vrnite nastavitve na originalno nastavitve.

K A K O V O S T S L I K E



56 - Kakovost slike

Kalibracija barvnega izpisa

Kalibracija barv izboljša barvno doslednost med izpisi in med enim in drugim tiskalnikom. Tiskalnik barve kalibrira tako, da natisne "kalibracijski trak" in nato skenira trak z vgrajenim optičnim senzorjem. Tiskalnik bo nato izračunal potrebno korekcijo barve, ki jo bo uporabil pri vseh nadaljnjih izpisih. Kalibracija barv se izvede pri vsaki zamenjavi tiskalnih glav. Če želite, jo lahko tudi izklopite in uporabljena bo privzeta barva korekcija za vsakega od prikazanih medijev.

Kalibracija barvnega izpisa

Nastavitve v meniju za kalibracijo barv so:

On	Tiskalnik uporablja kalibracijo, ki jo je opravil pred izpisom strani. Tiskalnik izvede kalibracijo, vsakič ko spremenite medij.
Off	Tiskalnik uporabi privzeto barvno korekcijo.

Izberite Menu Setup/Internal RIP Settings/Color Calibration. Meni si lahko ogledate na strani **18**, v razdelku **Uporaba upravljalne plošče** na zadnji strani tega priročnika.



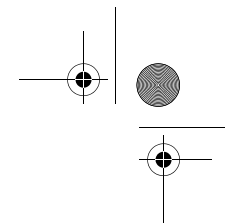
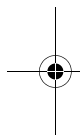
57 - Kakovost slike

Naravnava tiskalnih glav

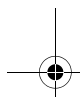
Izbiraprinthead alignment (naravnave tiskalnih glav) povzroči, da tiskalnik takoj opravi naravnavo tiskalnih glav, če pa se izpis še opravlja, to stori takoj po tem. Za postopek naravnave je potreben najmanj medij formata A1/D (24 palcev).

Ko se tiskalne glave zamenjajo, opravi tiskalnik avtomatsko naravnavo tiskalnih glav. To funkcijo lahko uporabite, če izpis za kakovost izpisa oznanja, da je v naravnavi tiskalnih glav napaka. Preberite razdelek *Uporaba izpisa za kakovost tiskanja na strani 41*.

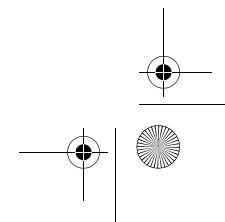
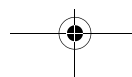
Če želite opraviti postopek za naravnavo tiskalnih glav, se premaknite v Utilities/ Calibrations/Printhead Alignment.



Naravnava tiskalnih glav



K A K O V O S T S L I K E



58 - Kakovost slike

Madeži na mediju

Razširitve medija

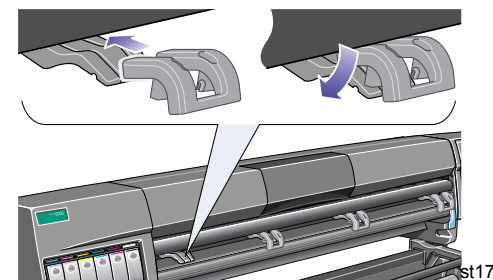
Razmazan izpis:

Ko se tiska na medij in se izpis pomika iz tiskalnika, bo zvijanje medija povzročilo drsanje ob zvitek medija, vloženo v tiskalnik. To lahko povzroči razmazano sliko.

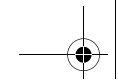
Če se medij, ki prihaja iz tiskalnika, prilepi ob zvitek, ker črnilo še ni suho ali zaradi statične elektrike (nekateri poliestrski filmi postanejo nabiti s statično elektriko), se lahko zgodi, da bo medij spet vloženo v tiskalnik.

Madeži na mediju

Poskrbite, da bodo v tiskalnik nameščene razširitve medija (**kot je prikazano spodaj**). Razširitve ne zmanjšajo naboja medija, temveč povečajo razdaljo med valjem in medijem, ki se pomika iz tiskalnika, ter tako preprečijo, da bi se površini papirja privlačili (in torej nastajanje razmazanih izpisov).



OPOMBA: podrobne nasvete za tiskanje, odpravljanje težav, združljivost tiskanja in informacij o novih izdelkih, obiščite naše spletno mesto na naslovu: <http://www.hp.com/go/designjet>



59 - Kakovost slike

Zvite črte na mediju

- Lahko, da je zvit že sam medij. To se lahko zgodi, če je bil uporabljen ali pa hranjen v neprimernem okolju. Vse specifikacije o okolju so navedene v Environmental Specifications v uporabnikovem referenčnem priročniku (User's Reference Guide).

Nejasne črte (črnilo se preliva s črt)

- Mogoče ste v meniju upravljalne plošče čas sušenja izbrali tako, da pospešite delovni učinek tiskalnika. Drying time (čas sušenja) nastavite na Automatic (avtomatsko).

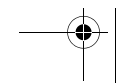
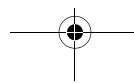
Za podrobnosti o nastavitvah časa sušenja pogledajte v uporabnikov referenčni priročnik (User's Reference Guide).

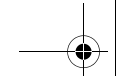
Madeži na mediju

Madeži ali praske na sijajnem papirju

Sijajni papir je lahko izredno občutljiv na lovilnik za papir ali na kakršnokoli stvar, ki pride z njim v stik neposredno po izpisu. To je odvisno od količine črnila na papirju in okoliških pogojev v času izpisovanja. Papirja se ne dotikajte, z izpisom pa še nekaj časa ravnajte previdno.

K A K O V O S T S L I K E





60 - Kakovost slike

Madeži ali praske na dvostranskem mediju.

Če uporabljate dvostranski medij in so na njemu razvidne praske in/ali madeži, to lahko pomeni, da je treba očistiti tiskalno ploščo. Izvedite postopke za čiščenje tiskalne plošče, opisane v razdelku "Other" (Drugo) v uporabnikovem referenčnem priročniku (User's Reference Guide).

Razmazanost ali praske na sliki

Ta problem se lahko pojavi pri medijih s premazom na papirni osnovi, če se pri izpisovanju uporablja dosti črnila. Medij hitro vpija črnilo in se širi. Ko se tiskalne glave pomikajo preko papirja, pridejo v stik s papirjem in slika se razmaže.

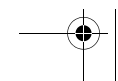
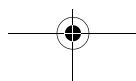
1. Pritisnite tipko **Cancel** na upravljalni plošči; če z izpisom nadaljujete, lahko papir poškoduje tiskalne glave.
2. V programu prekličite tiskalni posel.

Če želite dobiti boljše rezultate, opravite naslednje:

Madeži na mediju

- Uporabite medij, ki ga priporoča HP. Če so na izpisu, ki ga tiskate, močne barve, uporabite papir "HP Heavyweight Paper (Economy)", ki ga izberete na upravljalni plošči.
- Uporabite povečane robove – gl. uporabnikov referenčni priročnik (User's Reference Guide), – ali pa poskušajte povečati robove izpisa tako, da sliko na strani premaknete s pomočjo programske opreme.
- Prepričajte se, ali je podaljšek za medij nameščen na tiskalnik.
- Če uporabljate Media Saving Options (možnosti za shranjevanje medija) v dodatnem delu gonilnika HP- GL/2, poskusite izključiti eno ali obe možnosti "auto rotate" (avtomatski zasuk) in "inked area" (področje obarvanja).
- Če imate nameščen navijalni zvitek, ga uporabite.

Če z zgornjimi ukrepi niste mogli rešiti problema razmazanosti in prask, zamenjajte medij, ki ga uporabljate, in uporabite medij, ki ni na papirnati osnovi, kot je npr. sijajna prosojnica.



61 - Kakovost slike

Madeži na hrbtni strani medija

Madeži na hrbtni strani medija ali na robovih medija so lahko posledica nabiranja črnila na tiskalnem valju. To odvečno črnilo se lahko nabira predvsem na mestih, kjer se rob medija dotika tiskalnega valja. Vsakič, ko vložite nov svitek medija, tiskalnik samodejno odstrani odvečno črnilo. Glede na pogostost uporabe tiskalnika se lahko kljub temu zgodi, da samodejno čiščenje ne bo dovolj. Tiskalni valj lahko očistite na dva načina: samodejno in ročno.

Samodejno

Ta nastavev omogoča, da odvečno črnilo s tiskalnega valja odstranite s pomočjo medija, ki ste ga vložili v tiskalnik. Tiskalnik bo tiskalni valj očistil s premikanjem medija naprej in nazaj. Postopek za samodejno čiščenje sprožite v meniju "Utilities"/"Clean Platen"/"Automatic".

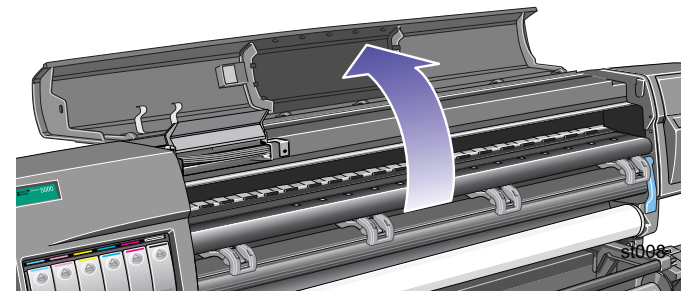
Madeži na mediju

Ročno

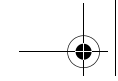
Tukaj je podrobno opisan postopek za ročno čiščenje

OPOMBA: Poskrbite, da boste pred začetkom tega postopka iz tiskalnika odstranili medij:

1. Odprite okno..

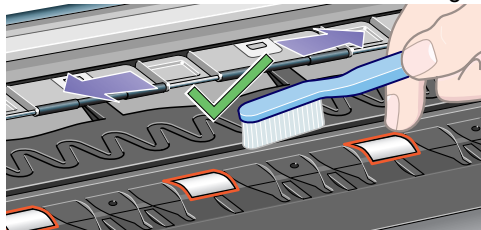


K A K O V O S T S L I K E



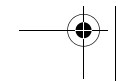
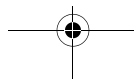
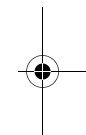
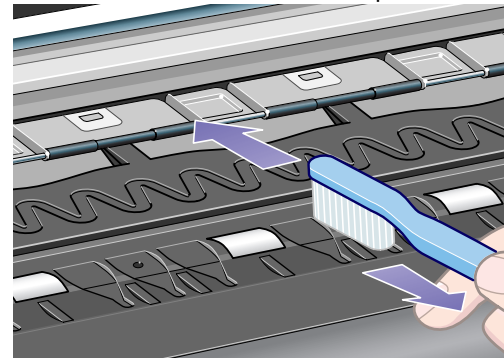
62 - Kakovost slike

2. S suho metlico odstranite odvečno črnilo iz rezalnega utora.



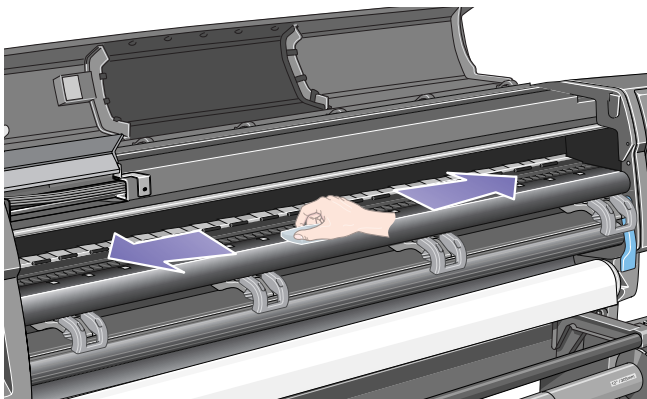
Madeži na mediju

3. Z metlico odstranite tudi odvečno črnilo na površini tiskalnega valja..



63 - Kakovost slike

4. Tiskalni valj nato obrišite s čisto, rahlo navlaženo krpo. Valjčkov ne brišite s to krpo..



Opozorilo: Ne uporabljajte močnih komercialnih čistil ali abrazijskih čistil.

Madeži na mediju

5. Odkrite dele valjčka očistite z drugo rahlo navlaženo krpo, kot je prikazano spodaj. Pazite, da krpa ne bo preveč vlažna, ker lahko sicer na valjčkih ostane preveč vlage, kar ovira pravilno delovanje valjčkov.



K A K O V O S T S L I K E

64 - Kakovost slike

Vrtenje valjčkov za medij

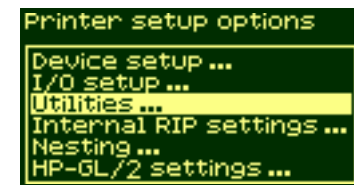
Da bi očistili celotno površino valjčkov, morate obrniti kolesca tiskalnega valja. To naredite takole:

1. Zaprite okno tiskalnika.
2. Na upravljalni plošči izberite meni za nastavitve tiskalnika ("Printer setup"), kot je prikazano spodaj, in pritisnite tipko **Enter**.



Madeži na mediju

3. Na meniju izberite možnost "Utilities".



4. V meniju "Utilities" izberite možnost za čiščenje tiskalnega valja ("Clean platen").



65 - Kakovost slike

- Izberite ročno čiščenje ("Manual").



- Kolesa tiskalnega valja lahko premikate s tipko ↓ na upravljalni plošči. Na upravljalni plošči bo prikazano:

```
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
```

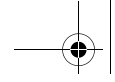
- Odprite okno tiskalnika in očistite valjčke z rahlo navlaženo krpo, kot je prikazano spodaj.



- Zaprte okno in štirikrat 6. in 7. koraka, dokler ne očistite celotnega oboda valjčka.

Madeži na mediju

KAKOVOST SLIKE



66 - Kakovost slike

Medija ni mogoče uspešno vložiti

Medij v zvitku

- Zvitek je mogoče napačno vložen. Papir je treba vložiti preko valja v smeri proti vam.
- Medij je mogoče zmečkan ali zvit ali pa ima nepravilne robove.
- Medij je mogoče vložen pod kotom. Desni rob mora biti poravnan z robom medija.
- Prepričajte se, da je papir trdno navit na zvitek.
- Preverite, ali je papir pravilno vložen na valj.

Medij v listih

- List mora biti vložen tako, da je desni rob poravnan ob modro, perforirano črto na tiskalniku.
- Poravnajte medij v listih z robom medija, ki se pomika iz tiskalnika.
- Medij je mogoče zmečkan ali zvit ali pa ima nepravilne robove.

Madeži na mediju

- Če uporabljate medij, ki je odrezan na roko, se lahko zgodi, da robovi niso pod pravim kotom ali pa so grobi. Ne režite medija ročno. Uporabljajte samo kupljene medije v listih.
- Preberite stran **36**, v razdelku **Vlaganje in odstranjevanje medija** na zadnji strani tega priročnika.

Izpisi se ne zlagajo pravilno v lovilnik medija

- Zvitek gre mogoče h koncu. Običajna zvitost v bližini konca zvitka lahko povzroči probleme pri nalaganju. Vložite nov zvitek ali pa izpise po koncu izpisovanja ročno odstranite.
- Če mešate izpise ali nastavitve gnezdenja različnih velikosti, lahko zaradi različnih velikosti medija v lovilniku pride do problemov pri zlaganju.



67 - Kakovost slike

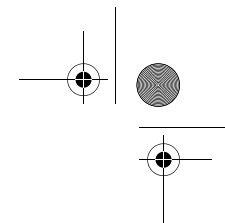
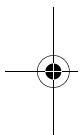
Drugi viri informacij

Če z opisanim ne morete odpraviti problemov, uporabite druge vire pomoči:

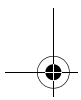
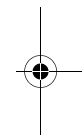
- Dokumentacijo, ki ste jo prejeli z gonilnikom, ki ga uporabljate za upravljanje prenosa podatkov iz vašega programa programske opreme do tiskalnika.

Npr. elektronsko in tiskano dokumentacijo, ki se nahaja pri naslednjih gonilnikih, ki ste jih prejeli z vašim tiskalnikom:

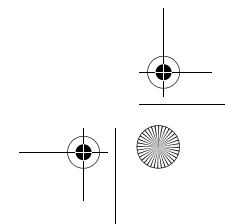
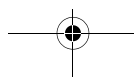
- PostScript® gonilniki za Macintosh®
- PostScript® gonilniki za Microsoft® Windows™ 9x/NT 4.0/2000
- HP DesignJet Windows gonilniki za 9x/NT 4.0/2000
- Gonilniki za AUTOCAD, ki jih je razvil HP.
- Dokumentacijo gonilnika HP-GL/2, ki ste jo dobili s programom vaše programske opreme.
- Dokumentacija se nahaja tudi na orodju WebAccess. Preberite razdelek *HP DesignJet WebAccess na strani 96*.



Drugi viri informacij



KAKOVOST SLIKE

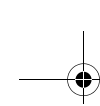




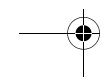
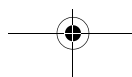
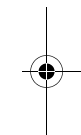
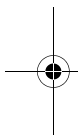
pocket.book Page 68 Monday, July 31, 2000 6:59 PM

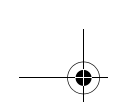


68 - Kakovost slike



Drugi viri informacij





Oskrba s črnilom

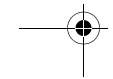
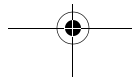
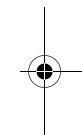
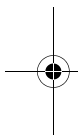
Reševanje problemov pri oskrbi s črnilom, 74

Problemi pri ponovni namestitvi tiskalne glave, 74

V tiskalnik ne morete vstaviti kasete s črnilom, 74

Problemi pri vstavljanju čistilca tiskalnih glav, 75

Brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami, 76



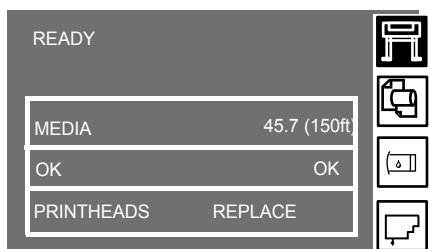
O S K R B A S Č R N I L O M

70 - Oskrba s črnilom

Sporočila o napakah oz. stanju v sistemu za črnilo

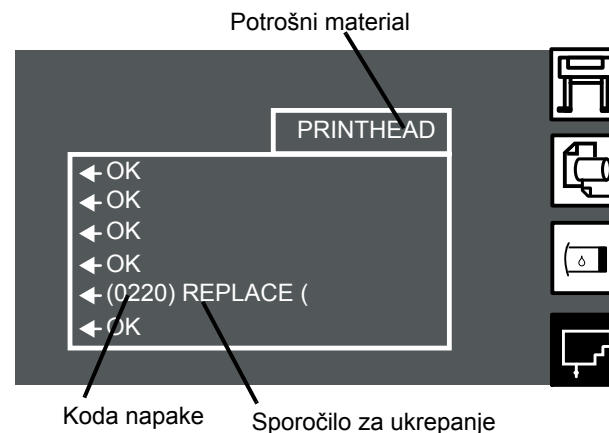
Tiskalne glave tiskalnika Hewlett Packard DesignJet so narejene tako, da imajo dolgo življenjsko dobo. Kljub temu pa se bodo čez čas obrabile in jih bo treba zamenjati. Sporočila o napakah oz. stanju vas obveščajo o stanju potrošnega materiala.

Spodnji primer kaže tiskalno glavo z napako.



Da ugotovite katera tiskalna glava je pokvarjena, izberite ikono tiskalne

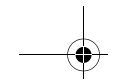
glave, kot je prikazano spodaj.



Zaslona na upravljalni plošči prikaže trenutno stanje vseh tiskalnih glav.

Sporočilo o napaki oz. stanju ima dva dela:

- sporočilo za ukrepanje,
- koda napake.



71 - Oskrba s črnilom

Da odpravite napako, je treba najprej opraviti to, kar pove sporočilo za ukrepanje. Če s tem napake ni moč odpraviti, poskušajte problem odpraviti z uporabo kode napake. Kode napak so opisane v *Razlaga statusnih kod na strani 2*.

Obstajajo tri sporočila za ukrepanje:

(error code) Replace ((koda napake) zamenjaj))

Sporočilo "zamenjaj" pomeni, da morate izrabljeni del zamenjati z novim. Ker je edino, kar lahko opravite, odstranitev izrabljenega dela in nadomestitev z novim ali pravim delom, je podana koda napake namenjena bolj za uporabo s strani Hewlett Packarda kot pa za namene pri odpravljanju napak. Za postopek odstranjevanja gl. str. **81**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika

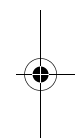
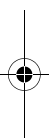
(error code) Reseat ((koda napake) namesti znova))

Sporočilo "namesti znova" pomeni, da obstajajo težave pri električni povezavi med tiskalno glavo in sklopom drsnika s tiskalnimi glavami.

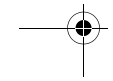
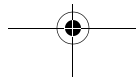
1. Tiskalno glavo je treba odstraniti in znova namestiti.
2. Če to problema ne odpravi, je mogoče treba očistiti tiskalno glavo in/ali drsni s tiskalnimi glavami; gl. *Brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami na strani 76*.
3. Če tudi to ne pomaga, del zamenjajte.

(error code) Recover ((koda napake) obnovi))

Sporočilo "obnovi" se prikaže na prikazu zaslona za informacije o tiskalni glavi. To je neobvezen postopek, ki ga lahko opravite, če je kakovost slike nesprejemljiva. Če se po tem postopku kakovost slike ne izboljša, poskusite obnovitev opraviti še enkrat. Če tudi to ne izboljša kakovosti slike, del zamenjajte. Za podroben opis tega postopka gl. *Postopek obnavljanja na strani 72*.



O S K R B A S Č R N I L O M



72 - Oskrba s črnilom

Postopek obnavljanja

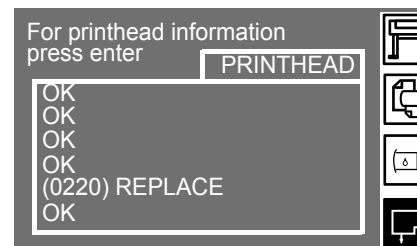
Pri obnavljanju tiskalnih(e) glav(e) tiskalnik avtomatsko očisti in preveri tiskalne(o) glave(o).

Za obnovitev tiskalne glave opravite naslednji postopek:

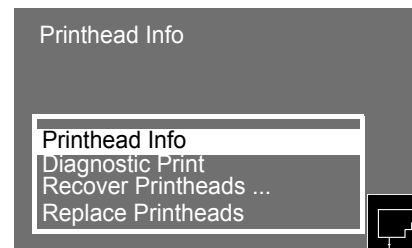
1. Z uporabo tipke ↑ ali ↓ izberite ikono tiskalne glave na upravljalni plošči.



2. Na upravljalni plošči se prikaže:



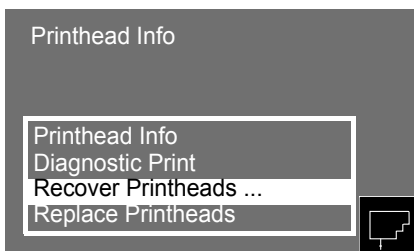
3. Pritisnite **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



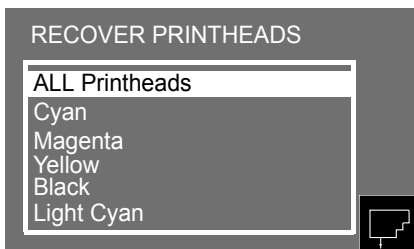
Postopek obnavljanja

73 - Oskrba s črnilom

4. Z uporabo tipke ↑ ali ↓ izberite "Recover printheads" (obnova tiskalnih glav).

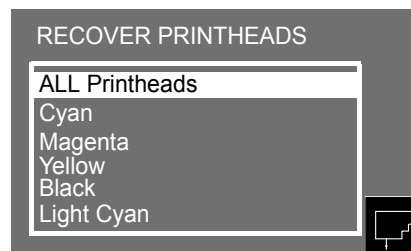


5. Pritisnite **Enter**. Na upravljalni plošči se prikaže:



Postopek obnavljanja

6. Z uporabo tipke ↑ ali ↓ izberite tiskalno(e) glavo(e), ki jo(ih) želite obnoviti.



O S K R B A S Č R N I L O M

74 - Oskrba s črnilom

Reševanje problemov pri oskrbi s črnilom

Večino problemov, do katerih lahko pride pri delu z opremo HP št. 80, lahko rešite s pomočjo navodil na upravljalni plošči. Za celoten seznam sporočil na upravljalni plošči gl. *Razlaga statusnih kod na strani 2.*

Problemi pri ponovni namestitvi tiskalne glave

Če ste tiskalno glavo vstavili v sklop drsnika s tiskalnimi glavami, tiskalnik pa ne odda zvočnega signala ("BEEP"), opravite naslednje korake:

- Preverite, ali ste s tiskalne glave odstranili zaščitno nalepko.
- Tiskalno glavo vstavite v sklop drsnika s tiskalnimi glavami, pokrov pa zaprite z uporabo zaponke.
- S postopkom za čiščenje stikov očistite električne stike tako na tiskalni glavi kot na sklopu drsnika s tiskalnimi glavami - gl. *Brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami na strani 76.*
- Tiskalno glavo zamenjajte z novo.

Postopek obnavljanja

V tiskalnik ne morete vstaviti kasete s črnilom

1. Prepričajte se, ali imate pravo kaseto s črnilom – HP št. 80.
2. Prepričajte se, da je kaseto s črnilom prave barve za odprtino, v katero jo nameravate namestiti.
3. Prepričajte se, da je kaseto s črnilom pravilno obrnjena – barvna nalepka se mora nahajati na vrhu.

PREVIDNO

Nikoli ne čistite notranjosti odprtine za vstavitve kasete s črnilom.



75 - Oskrba s črnilom

V tiskalnik ne morete vstaviti tiskalne glave

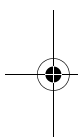
1. Prepričajte se, da imate pravo tiskalno glavo – HP št. 80.
2. Prepričajte se, da je tiskalna glava prave barve za odprtino, v katero je nameravate namestiti.
3. Prepričajte se, da je tiskalna glava pravilno obrnjena.

Za podrobnosti gl. str. **85**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika

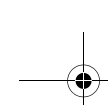
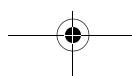
Problemi pri vstavljanju čistilca tiskalnih glav

1. Prepričajte se, da imate pravo tiskalno glavo – HP No.81/HP št..83 čistilec tiskalne glave.
2. Prepričajte se, da je čistilec tiskalne glave prave barve za odprtino, v katero ga nameravate namestiti.
3. Prepričajte se, da je čistilec tiskalne glave pravilno obrnjen.

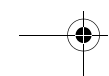
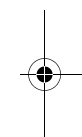
Za podrobnosti gl. str. **91**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika.



O S K R B A S Č R N I L O M



Postopek obnavljanja



76 - Oskrba s črnilom

Brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami

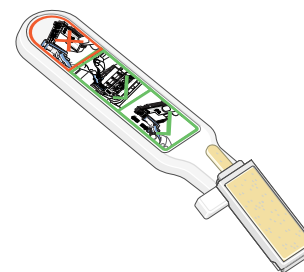
Pri zamenjavi tiskalne glave, preverite, ali je prazne reže treba očistiti. V nekaterih izjemnih primerih se lahko zgodi, da tiskalnik ne bo prepoznal tiskalne glave, ki je bila nameščena. Do tega lahko pride zaradi nabiranja ostankov črnila na električnih povezavah med tiskalno glavo in drsnikom z atiskalnoglavo.

Vašemu DesignJet tiskalniku je priloženo brisalo za stike na drsniku tiskalnih glav. To orodje morate uporabiti tako za čiščenje električnih stikov na drsniku tiskalnih glav kot na sami tiskalni glavi.

Postopek čiščenja morate izvesti vsakič, ko zamenjate tiskalno glavo.

Če se na upravljalni plošči stalno prikazuje sporočilo "**Reseat**" (namesti znova) zraven tiskalne glave, izvedite postopek, opisan spodaj.

OPOMBA: Po nekaj sekundah, ko se posušita oba priključka, ponovno vstavite tiskalno glavo v drsnik **Namestitev tiskalnih glav**.



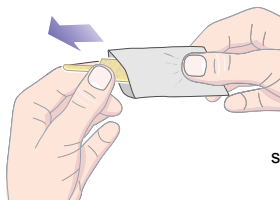
st143

OPOMBA: Šob na tiskalni glavi se ne dotikajte in jih ne poskušajte čistiti. To lahko poškoduje tiskalno glavo in zmanjša kakovost izpisa.

Postopek obnavljanja

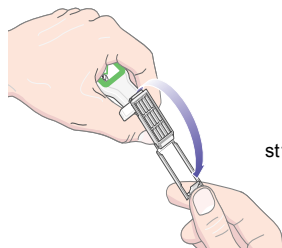
77 - Oskrba s črnilom

1. Če želite očistiti električne stike na drsniku s tiskalnimi glavami, vzemite iz vrečke novo, že navlaženo gobico. Gobice se nahajajo v škatli z orodjem. Če ste porabili že vse gobice, jih lahko naročite pri vašem zastopniku za HP.



st144

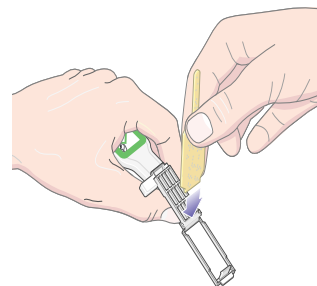
2. Odprite brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami.



st145

3. V brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami vložite gobico tako, da gobico položite na sprednjo stran brisala, da bo krajši jeziček v reži.

Postopek obnavljanja

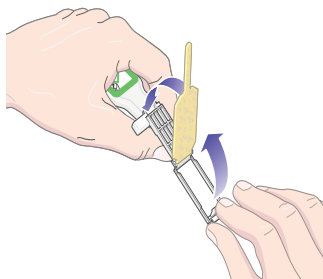


st146

O S K R B A S Č R N I L O M

78 - Oskrba s črnilom

4. Brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami zaprite, da bo gobica ujeta v njegovo notranjost.

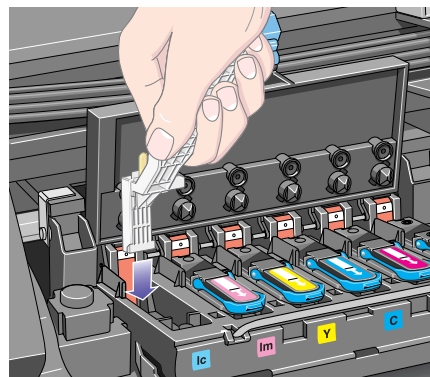


st147

5. Odpnite sponko na drsniku s tiskalnimi glavami in izvlecite problematično tiskalno glavo, ki je označena na kontrolni plošči. Uporabite postopke, prikazane na strani **81**, v razdelku **Vzdrževanje sistema za črnilo** na zadnji strani tega priročnika.

Postopek obnavljanja

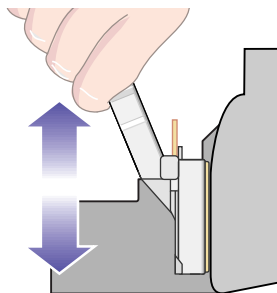
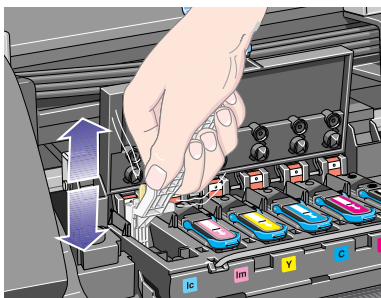
- 6 V zadnji del odprtine za namestitev tiskalne glave vstavite brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami. Električne stike obrišite tako, da orodje vstavite med električne stike na zadnji strani odprtine in jekleno vzmet, in sicer tako, da bo gobica gledala od vas, t.j. proti električnim stikom.



st148

79 - Oskrba s črnilom

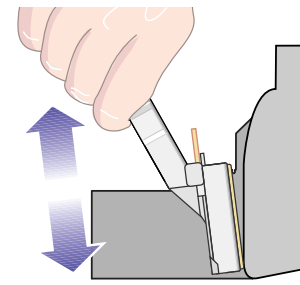
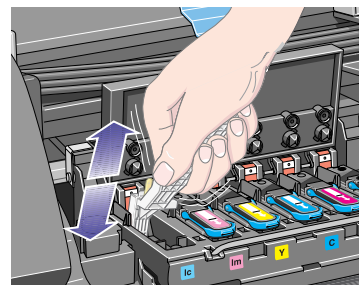
7. Z rahlim pritiskom vzdolž celega prožnega priključka zdrgnite z gobico električne stike, **kot** vam to dovoljuje mehansko omejevalo na orodju.



st150.pdf

Postopek obnavljanja

8. Skrbno in temeljito očistite vse stike, vključno s tistimi na najnižjem mestu priključka.



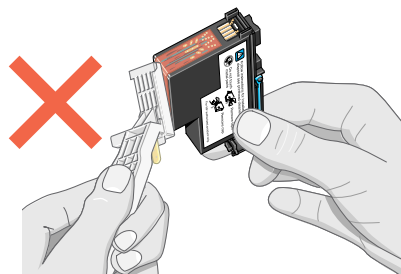
st151.pdf

OSKRBA S ČRNILOM

80 - Oskrba s črnilom

9. Z isto gobico očistite električne stike na tiskalni glavi.

Tukaj ne čistite.



st152

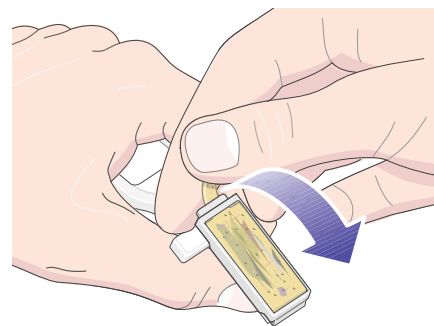
PREVIDNO Ne dotikajte se površine tiskalne glave kjer se nahajajo šobe, ker jih lahko poškodujete.

10. Počakajte nekaj trenutkov, da se oba priključka posušita, nato pa tiskalno glavo vstavite v drsnik s tiskalnimi glavami, kot je opisano v postopku za *namestitev tiskalnih glav*.

Postopek obnavljanja

OPOMBA: Če problema s tem niste odpravili, zamenjajte tiskalno glavo ali pa pokličite zastopnika HP.

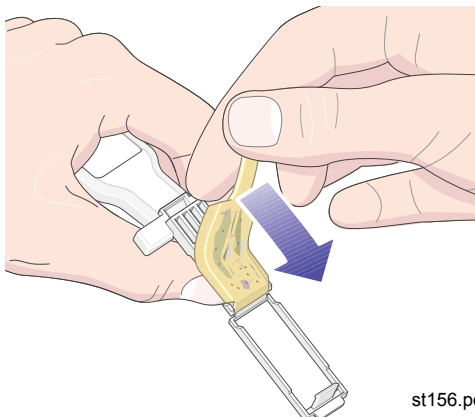
11. Po končanem postopku čiščenja odprite brisalo za stike na drsniku s tiskalnimi glavami, tako da povlečete za jeziček gobice.



st155

81 - Oskrba s črnilom

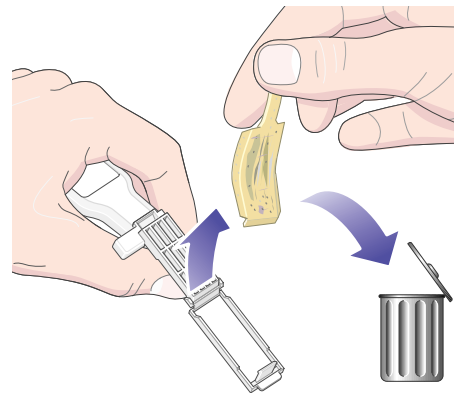
12. Iz brisala za stike na drsniku s tiskalnimi glavami odstranite umazano gobico.



st156.pdf

Postopek obnavljanja

13. Umazano gobico odložite na varen prostor, da si s črnilom ne boste umazali rok ali obleke.

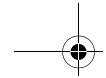
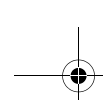


st157

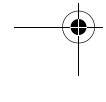
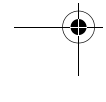
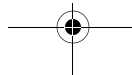
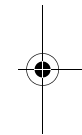
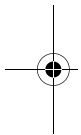
OSKRBA S ČRNILOM

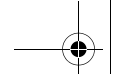


82 - Oskrba s črnilom



Postopek obnavljanja



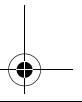
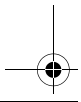
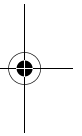
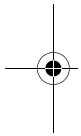


Zagozdenje medija

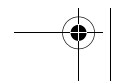
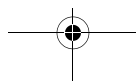
Odstranjevanje zagozdenega medija, 84

Preglejte pot tiskalnih glav., 85

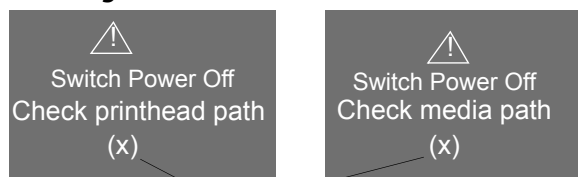
Preglejte pot medija, 85



Z A G O Z D E N J E M E D I J A



Odstranjevanje zagozdenega medija

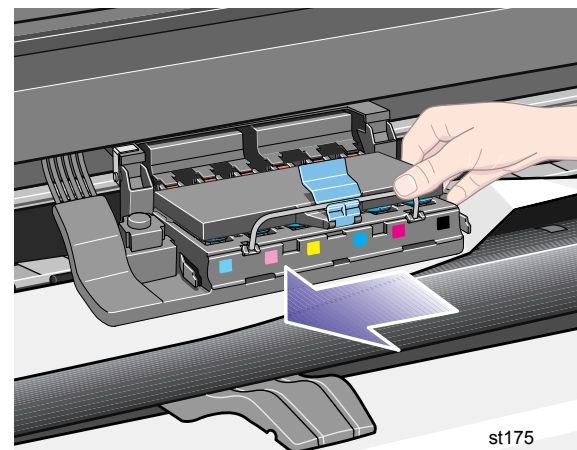


Notranja koda napake

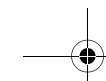
Sporočilo "Switch Power Off" (izklopite tiskalnik) se ponavadi prikaže, ko pride do zagozdenja medija.

Preden tiskalnik lahko nadaljuje z delom, ga je treba očistiti. Obstajata dva načina zagozdenja medija:

- Zagozdenje medija, ki drsniku preprečuje premikanje od ene strani tiskalnika na drugo. To se imenuje zagozdenje na poti tiskalne glave. Glejte razdelek *Preglejte pot tiskalnih glav. na strani 85.*
- Zagozdenje, ki preprečuje, da bi se medij pravilno pomikal v tiskalnik. To se imenuje zagozdenje na poti medija. Glejte razdelek *Preglejte pot medija na strani 85.*



st175



Odstranjevanje zagozdenega medija

Preglejte pot tiskalnih glav.

1. Izklopite tiskalnik na hrbtni in odprite okno.
2. Poglejte v področje, kjer je tiskalnik tiskal, ko je prišlo do zagozditve - medij je najverjetneje zagozden tukaj.
3. Dvignite ročico za vlaganje medija.
4. Previdno izvlecite zagozdeni papir, ki ga lahko izvlečete navzgor in ga odstranite iz tiskalnika.
5. Ostanek zvitka ali lista previdno izvlecite navzdol in ga odstranite iz tiskalnika.
6. Če uporabljate medij v zvitku, ga odrežite z nožem, kot je prikazano na strani **42**, v razdelku **Vlaganje in odstranjevanje medija** na zadnji strani tega priročnika.
7. Ponovno vložite medij - glejte **42**, v razdelku **Vlaganje in odstranjevanje medija** na zadnji strani priročnika.
8. Vklopite tiskalnik
9. Če je na poti medija ostalo še kaj zagozdenega medija, boste papir v tiskalnik mogoče težje vložili. Ostanke zagozdenega medija lahko očistite tako, da po poti medija skozi tiskalnik potisnete tog papir.
10. Če se po zagozdenju papirja pojavijo problemi s kakovostjo slike, je to lahko znak, da so bile tiskalne glave premaknjene iz pravilnega položaja v drsniku s tiskalnimi glavami. To odpravite tako, da izvedete postopek "Naravnava tiskalnih glav na strani 57".

Preglejte pot medija

1. Tiskalnik izklopite na hrbtni strani.
2. Preverite, ali je zvitek medija že skoraj prazen in se je prilepljen na prazno kartonasto sredico.
3. Vložite nov zvitok

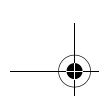
Obrnite se na Hewlett-Packard

Če zaslon na upravljalni plošči po izvedbi vseh teh postopkov še vedno prikazuje sporočilo "Switch Power Off" (izklopite napajanje), si zapišite sporočilo in kodo napake ter pokličite HP.

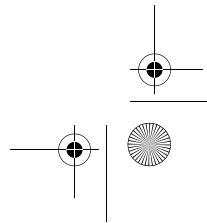
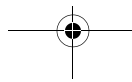
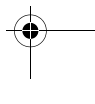
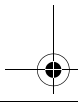
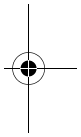
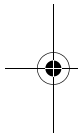
Z A G O Z D E N J E M E D I J A



pocket.book Page 86 Monday, July 31, 2000 6:59 PM



Odstranjevanje zagozdenega medija



i žepni priročnik

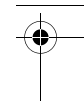
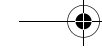


tiskalniki **hp** designjet serije 5000



C6090-90027

printed in the European Union



©2000 Hewlett-Packard

Slovenščina

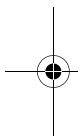
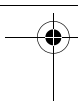
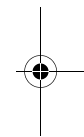
Hewlett-Packard,

Inkjet Commercial Division,

Avda. Graells, 501,

08190 Sant Cugat del Vallès,

Barcelona, Spain



Informacije o drugih dokumentih, ki so na voljo za vaš
HP DesignJet najdete na drugi strani tega *Žepnega
priročnika*.

