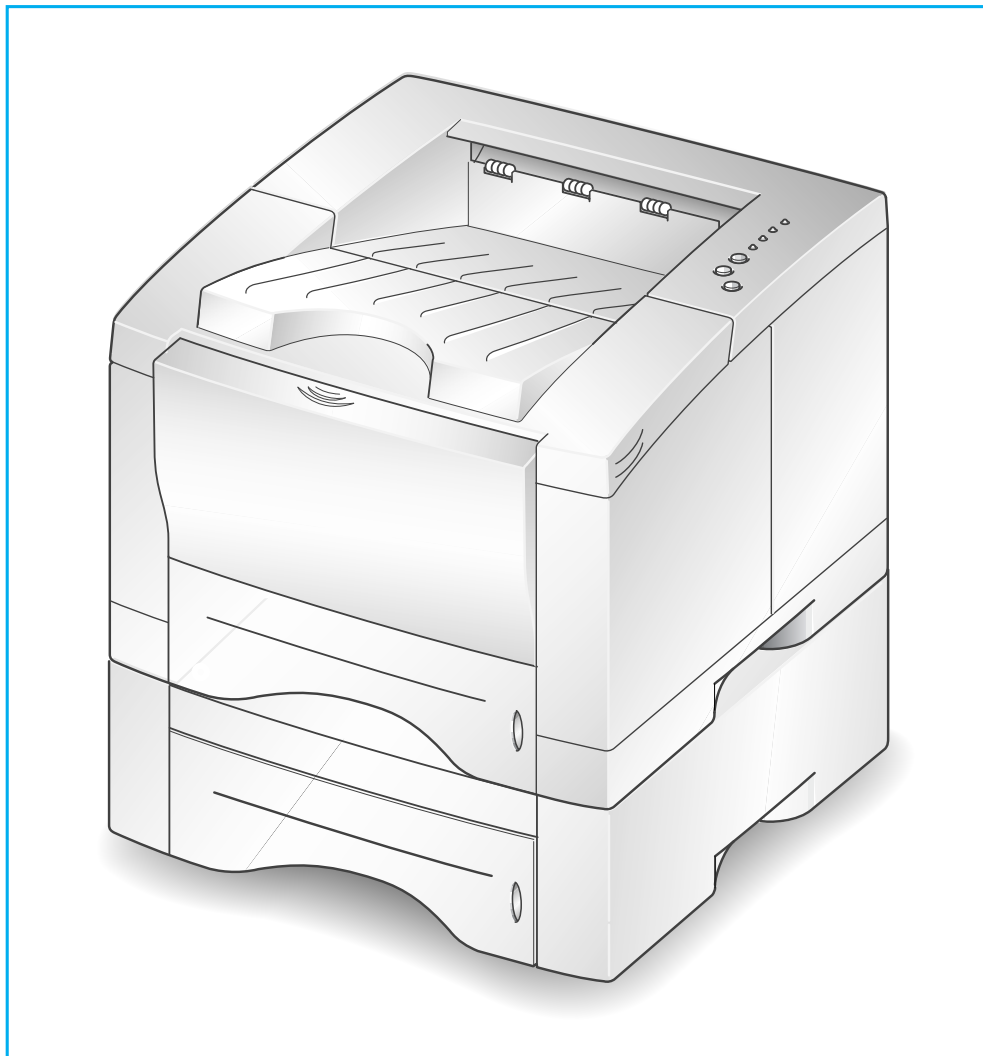


Tally[®]

T9114

Lézer nyomtató Kezelői kézikönyv



Ez a kézikönyv csak információs célokat szolgál. Az összes ebben a kézikönyvben fellelhető információ előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Tally nem vonható felelősségre ennek a kézikönyvnek a használatából eredő vagy az ehhez kapcsolódó közvetlen vagy közvetett károkért.

© 2002 Tally Co., Ltd. Minden jog fenntartva.

© 2003 Kvint-R Kft. Minden jog fenntartva.

- A T9114, T9114N és a Tally embléma a Tally Ltd. védjegyei.
- A Centronics a Centronics Data Computer Corporation bejegyzett védjegye.
- A PCL és a PCL6 a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegyei.
- Az IBM, IBM PC az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegyei.
- Az Apple, AppleTalk, TrueType, Laser Writer és a Macintosh az Apple Computer, Inc. bejegyzett védjegyei.
- A Microsoft, Windows, Windows 9x, Windows Me, Windows 2000, Windows NT, Windows XP és az MS-DOS a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.
- A PostScript az Adobe System Inc. bejegyzett védjegye.
- Minden más márka vagy terméknév a hozzá tartozó társaság vagy szervezet védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Tartalomjegyzék

Fejezet

1 Bevezetés

Különleges tulajdonságok	1.1
A nyomtató összetevői	1.4

Fejezet

2 A nyomtató üzembe helyezése

1. LÉPÉS: A nyomtató kicsomagolása	2.1
2. LÉPÉS: A toner kazetta üzembe helyezése	2.3
3. LÉPÉS: A papír betöltése	2.5
4. LÉPÉS: Csatlakoztatás a számítógéphez egy párhuzamos kábellel	2.8
5. LÉPÉS: A nyomtató bekapcsolása	2.9
6. LÉPÉS: Egy bemutató oldal nyomtatása	2.9
7. LÉPÉS: A nyomtató szoftverének telepítése	2.10
USB meghajtó telepítése	2.17

Fejezet

3 A vezérlőpanel használata

A vezérlőpanel gombjai	3.1
A vezérlőpanel jelzőlámpái	3.3

Fejezet

4 Nyomtató média

A papír és más média kiválasztása	4.1
A kimeneti tálca kiválasztása	4.4
A papír betöltése	4.6
Nyomtatás borítékokra	4.12
Nyomtatás címkékre	4.14
Nyomtatás fóliákra	4.15
Nyomtatás előnyomott papírra	4.16
Nyomtatás törzskártyára vagy egyéni méretű médiára	4.17

5 Nyomtatási feladatok

Dokumentum nyomtatása	5.1
A toner takarékos mód használata	5.6
Nyomtatás a papír mindkét oldalára (kézi duplexelés)	5.7
Több oldal nyomtatása egy papírlapra (N-up nyomtatás)	5.10
Dokumentum méretezése	5.11
A dokumentum illesztése egy kiválasztott papírmérethez	5.12
Könyvek nyomtatása	5.13
Poszterek nyomtatása	5.16
Grafikus tulajdonságok beállítása	5.18
Vízjelek nyomtatása	5.21
Az oldal-rétegezés használata	5.24
Az első oldal nyomtatása eltérő papírra	5.28
Az utolsó oldal újranyomtatása	5.29

6 A nyomtató karbantartása

A toner kazetta gondozása	6.1
A nyomtató tisztítása	6.4

7 Probléma megoldás

Hibakeresési ellenőrző lista	7.1
Általános nyomtatási problémák megoldása	7.2
Speciális oldalak nyomtatása	7.6
Papírelakadások megszüntetése	7.7
Nyomtatás-minőségi problémák megoldása	7.16
Hibaüzenetek megszüntetése	7.22
Gyakoribb Windows problémák	7.25
Gyakoribb Macintosh problémák	7.26
PS hibák megszüntetése	7.28

Tartalomjegyzék (folytatás)

Függelék
A

Specifikációk

Nyomtató specifikációk	A.1
Papírelőírások	A.2

Függelék
B

A nyomtató használata Macintosh-sal

Macintosh alatti üzembe helyezés	B.1
QPD L meghajtó-program használata	B.5
PS meghajtó-program használata	B.11

Függelék
C

Nyomtatás DOS alkalmazásokból

A Remote Control Panel-ről	C.1
A Remote Control Panel telepítése a DOS felhasználók számára	C.2
Nyomtató beállítások kiválasztása	C.5

Függelék
D

A Windows-os PostScript meghajtó-program használata

A PS opció beszerelése a nyomtatóba	D.1
A PPD fájlok telepítése	D.1
A PS nyomtató meghajtó-program beállításainak elérése	D.9

Függelék
E

A nyomtató használata hálózatban

A nyomtató egy hálózaton történő megosztásáról... _____	E.1
Egy helyileg megosztott nyomtató beállítása _____	E.2
Egy hálózati csatlakoztatású nyomtató beállítása _____	E.5

Függelék
F

Nyomtató opciók

Óvintézkedések _____	F.1
Memória- és PostScript-SIMM-ek _____	F.2
Hálózati csatoló kártya _____	F.5
2-es papírtálca _____	F.7

Függelék
G

A nyomtató használata Linux-ban

A Linux meghajtó-program telepítése _____	G.1
---	-----

TÁRGYMUTATÓ

1

2

3

4

5

6

7

A

B

C

D

E

F

G

Környezeti és biztonsági tényezők

Lézer biztonsági nyilatkozat

A nyomtató az Egyesült Államokban a DHHS 21 CFR (1. fejezet J alfejezete az I. osztályú lézer termékekhez) követelményeinek megfelelően, míg máshol az IEC 825 követelményeinek megfelelően, mint I. osztályú (Class I) lézer termék lett hitelesítve.

Az I. osztályú lézer termékek nem tekinthetők veszélyesnek. A lézerrendszert és a nyomtatót úgy tervezték meg, hogy soha egyetlen embert se érhessen lézersugárzás az I. osztályú szint felett a normál működés, a felhasználói karbantartás vagy az előírt szervizkörülmény esetében.

Figyelmeztetés!

Soha ne működtesse vagy szervizelje a nyomtatót a Lézer/Szkenner egység védőfedelének eltávolítása esetén. A visszatükröződő sugár - habár az láthatatlan - tönkre teheti a szemét.



CAUTION - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN THIS COVER OPEN. DO NOT OPEN THIS COVER.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENTION - RAYONNEMENT LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU.

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCION - RADIACION LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING NÅR SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.

ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. STIRR IKKE INN I STRÅLEN. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPAND OCH SPÄRREN ÄR URKOPPLAD. BETRAKTA EJ STRÅLEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VIGYÁZAT! - E FEDÉL ELTÁVOLÍTÁSA ESETÉN LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁRZÁS VAN. NE NYISSA KI EZT A FEDELET!

Ózon-biztonság



A normál működés során a T9114 nyomtató ózont bocsát ki. A kibocsátott ózon nem jelent veszélyt a kezelőre. Ennek ellenére tanácsos a készüléket egy jól szellőző területen működtetni.

Ha további információra van szüksége az ózonnál, akkor forduljon a legközelebbi Tally viszonteladóhoz!

Energia-takarékosság



Ez a nyomtató fejlett energia-megőrző technológiát tartalmaz, amely lecsökkenti a teljesítmény felhasználást, amikor a nyomtató nincs intenzív használatban.

Amikor a nyomtató hosszabb ideig nem kap adatot, a teljesítmény felvétel automatikusan lecsökken.

Az energia-csillag embléma nem jelenti bármely termék vagy szolgáltatás EPA általi jóváhagyását.

Rádiófrekvenciás kibocsátás

FCC előírások

Ezt az eszközt tesztelték, és úgy találták, hogy megfelel a B osztályú digitális eszközök határértékeinek, az FCC előírások 15. fejezetének értelmében. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy elfogadható védelmet biztosítson a zavaró interferenciával szemben egy lakókörnyezetben. Ez az eszköz létrehoz, használ és kibocsát rádiófrekvenciás energiát, és ha nem az utasításoknak megfelelően helyezik üzembe és használják, akkor zavaró interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Mindazonáltal nincs garancia arra nézve, hogy ne lépjen fel interferencia bizonyos körülmények között. Ha ez a készülék zavaró interferenciát okoz a rádió- vagy televízióvételben, amely jól behatárolható a készülék ki- és bekapcsolásával, a felhasználó elősegítheti az interferencia megszűnését a következő lépések egyikével vagy a következő lépések kombinációjával:

- (1) Irányítsa át, vagy helyezze át a vevőantennát!
- (2) Növelje meg a távolságot a készülék és a vevőberendezés között!
- (3) A készüléket más áramkörhöz csatlakoztassa, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik!
- (4) Vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel vagy egy tapasztalt rádió/TV szakemberrel a további segítségnyújtáshoz!

FIGYELMEZTETÉS:

Azok a változtatások és módosítások, melyek nem kifejezetten a teljesítésért felelős gyártó jóváhagyásával történnek, megszüntetheti a felhasználók jogosultságát a készülék működtetésére.

Kanadai rádió-interferenciás előírások

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled "Digital Apparatus", ICES-003 of the Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Megfelelőségi nyilatkozat (európai országok)

Jóváhagyások és tanúsítványok



Az ehhez a készülékhez felhasznált CE jelzés a Tally Co., Ltd. megfelelőségi nyilatkozatát szimbolizálja, amely a következőkben az Európai Unió 93/68/EEC irányelveivel együttesen alkalmazható, a jelzett dátumoktól kezdve:

1995. január 1.: 73/23/EEC testületi irányelv, A tagállamok kifizetésű készülékekhez kapcsolódó törvényeinek megközelítése.

1996. január 1.: 89/336/EEC (92/31/EEC) testületi irányelv, A tagállamok elektromágneses kompatibilitáshoz kapcsolódó törvényeinek megközelítése.

1999. március 9.: 1999/5/EC testületi irányelv, A rádiókészülékek és telekommunikációs végberendezések, illetve azok megfelelőségének kölcsönös felismerhetősége.

A teljes nyilatkozat, amely leírja a vonatkozó irányelveket és a hivatkozott szabványokat, beszerezhetőek a Tally képviseletnél.

EC tanúsítvány

Tanúsítvány az 1999/5/EC, Rádiókészülékek és telekommunikációs végberendezések irányelvéhez (FAX)

Ez a Tally termék egy belső tanúsítványt kapott a Tallytól az összeurópai analóg nyilvános kapcsolt telefonhálózathoz (PSTN) történő egyszerű végcsatlakozáshoz az 1999/5/EC irányelvvel összhangban. A terméket úgy tervezték, hogy az működjön a nemzeti PSTN-ekkel és az európai országok kompatibilis PBX-eivel.

Problémák esetén elsősorban a Tally Co., Ltd. Euro QA Lab-bal kell felvenni a kapcsolatot.

A terméket tesztelték a TBR21 és/vagy a TBR38 ellenében. Az ennek a szabványnak megfelelő végberendezések használatát és alkalmazását elősegítendő, az Európai Telekommunikációs Szabványok Intézete (ETSI) kiadott egy tanácsadó dokumentumot (EG 201 121), amely feljegyzéseket és további követelményeket tartalmaz a TBR21-es végek hálózati kompatibilitásának biztosítására. A terméket ennek tükrében tervezték, és teljesen megfelel az ebben a dokumentumban található valamennyi lényeges tanácsadó feljegyzésnek.

EC tanúsítvány

Tanúsítvány az 1999/5/EC, Rádiókészülékek és telekommunikációs végberendezések irányelvéhez (FAX)

Ez a Tally termék egy belső tanúsítványt kapott a Tallytól az összeurópai analóg nyilvános kapcsolt telefonhálózathoz (PSTN) történő egyszerű végcsatlakozáshoz az 1999/5/EC irányelvvel összhangban. A terméket úgy tervezték, hogy az működjön a nemzeti PSTN-ekkel és az európai országok kompatibilis PBX-eivel.

Problémák esetén elsősorban a Tally Co., Ltd. Euro QA Lab-bal kell felvenni a kapcsolatot.

A terméket tesztelték a TBR21 és/vagy a TBR38 ellenében. Az ennek a szabványnak megfelelő végberendezések használatát és alkalmazását elősegítendő, az Európai Telekommunikációs Szabványok Intézete (ETSI) kiadott egy tanácsadó dokumentumot (EG 201 121), amely feljegyzéseket és további követelményeket tartalmaz a TBR21-es végek hálózati kompatibilitásának biztosítására. A terméket ennek tükrében tervezték, és teljesen megfelel az ebben a dokumentumban található valamennyi lényeges tanácsadó feljegyzésnek.

Emlékeztető

1 Fejezet

Bevezetés

Örülünk, hogy a T9114 sorozatú nyomtatóra esett a választása!
Ez a fejezet a következő témákról nyújt információkat:

- ◆ Különleges tulajdonságok
- ◆ A nyomtató összetevői

Az Ön új Tally T9114-es nyomtatója különleges tulajdonságokkal van felvértezve, amelyek tökéletesítik a nyomtatás minőségét, ezáltal versenyképesebbé teszi Önt. Képessé teszi Önt:

Kiváló minőséggel és nagy sebességgel nyomtatni

1200 DPI

- **1200 pont/hüvelykkel** nyomtat (1200 dpi). Lásd az 5.18. oldalon!
- **14 lapot** (A4-es méret), vagy 15 lapot (Letter méret) nyomtat **percenként**.

Rugalmasan kezelni a papírt

550

- Egy 100-lapos **többcélú tálca** (MPT) támogatja a fejléces papírokat, borítékokat, címkéket, fóliákat, egyéni-méretű médiákat, levelezőlapokat, és nehéz papírokat.
- A normál **550-lapos bemeneti tálca** (Tray 1) és az **opcionális 550-lapos bemeneti tálca** (Tray 2) támogatja az összes szabványos méretű papírt.
- Két kimeneti tálca: Válassza ki a felső **"arccal lefelé"** vagy a hátulsó **"arccal felfelé"** kimeneti tálcát a legmegfelelőbb hozzáféréshez.
- **Egyenes papírvezetési útvonal** lehetősége a többcélú tálcából a hátulsó kimeneti tálcába.

Professzionális dokumentumokat létrehozni



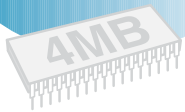
- Egyénivé teheti a dokumentumait az olyan **vízjelek** használatával, mint például a "Bizalmas" (Confidential) vízjel.
- Képes a **könyvnyomtatásra**. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a könyv elkészítéséhez szükséges oldalakat könnyedén kinyomtassa. Ha egyszer kinyomtatta, csupán annyi a teendő, hogy félbe kell hajtani és össze kell kapcsolni a lapokat.
- Képes a **poszterek** kinyomtatására. A dokumentum minden oldalának szövege és képei felnagyítódva nyomtatódnak ki a kiválasztott papírlapokra. Miután a dokumentum kinyomtatódott, mindegyik lap fehér éleit le kell vágni és össze kell illeszteni a lapokat úgy, hogy egy posztert formáljanak.

Időt és pénzt megtakarítani



- Lehetővé teszi a **toner takarékos** üzemmód használatát a toner megtakarításához. Lásd az 5.6. oldalon!
- Lehetővé teszi a nyomtatást a papír mindkét oldalára a papír megtakarításához (**kézi duplexelés**). Lásd az 5.7. oldalon!
- Lehetővé teszi több oldal elhelyezését egyetlen papírlapon a papír megtakarításához (**N-up nyomtatás**). Lásd az 5.10. oldalon!
- Az előre elkészített űrlapokat és fejléceket sima papírra is ki lehet nyomtatni. Lásd az "Oldal-rétegzés használata" részt az 5.24. oldalon!
- Lehetővé teszi az **utolsó oldal** egy-gombos **kinyomtatását** készenléti üzemmódban.
- Ez a nyomtató automatikusan **áramot takarít meg** a teljesítményfogyasztás lényeges csökkentésével, amikor nincs nyomtatás.
- Ez a nyomtató megfelel az **Energy Star** irányelveinek a hatékony energiagazdálkodáshoz.

Kibővíteni a nyomtató kapacitást



- A T9114 nyomtató 4 MB memóriával rendelkezik (a T9114N 12 MB memóriával), melyet **68 MB**-ig lehet bővíteni.
- A **PostScript Level 3 emulációs*** (PS) modul PS nyomtatást nyújt. (A T9114N tartalmazza)
- Opcionális **hálózati csatoló** teszi lehetővé a hálózati nyomtatást. (A T9114N beépített hálózati csatolóval érkezik.)
- A PostScript modul vonalkód-nyomtatási funkciókat is tartalmaz. (A T9114N tartalmazza)



*PostScript 3 emuláció
IPS-PRINT_Nyomtató nyelv emuláció © Copyright 1995-2000,
Oak Technology, Inc., Minden jog fenntartva!

Nyomtatni különböző környezetben



- Nyomtat **Windows**-ban, **DOS**-ban, és **Macintosh**-ban.
- Támogatja a **Linux**-ot.
- A T9114 sorozatú nyomtató **párhuzamos** és **USB** csatolóval érkezik. Beépíthető egy opcionális **hálózati csatoló** is (a T9114N tartalmazza a beépített hálózati csatolót).

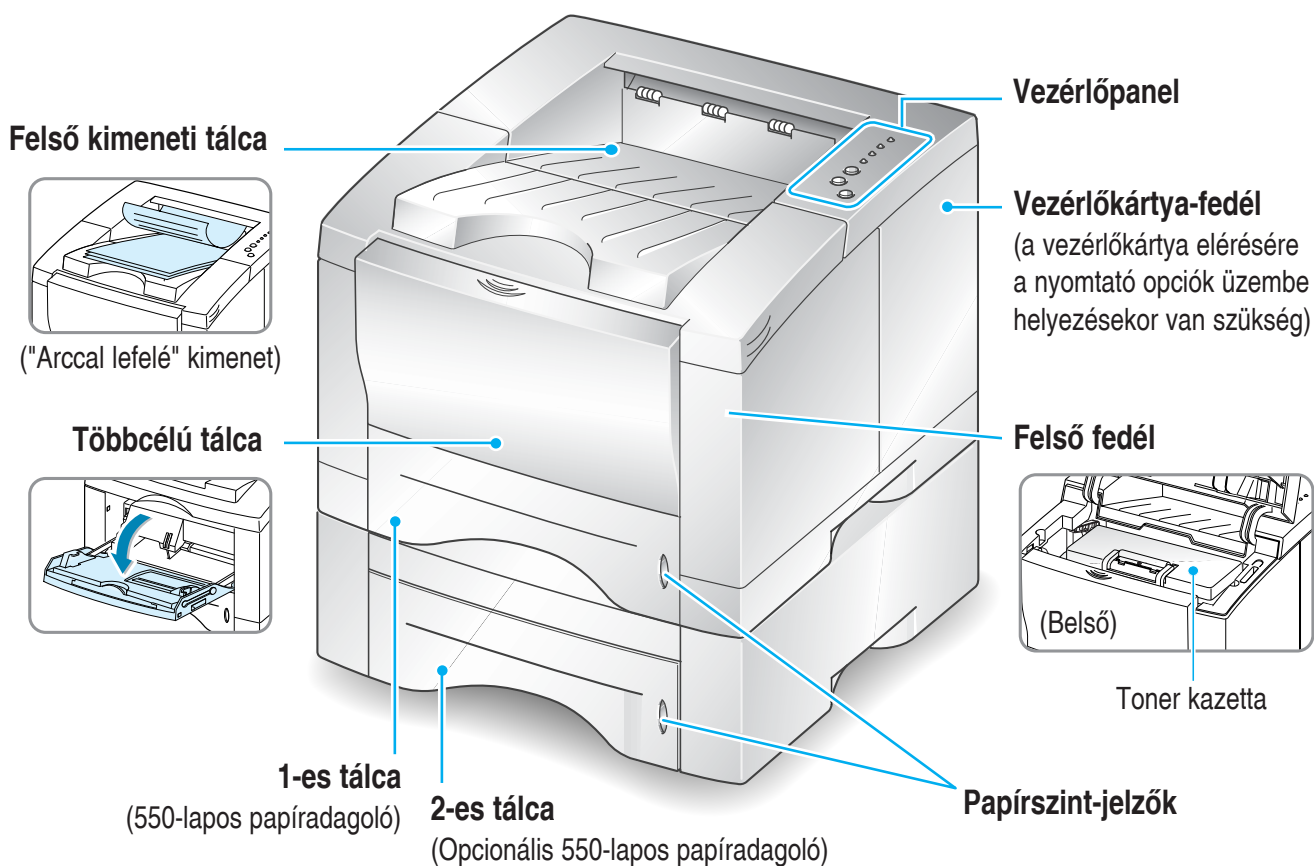
Nyomtató-jellemzők

Az alábbi táblázat a T9114 sorozatú nyomtató által támogatott funkciók általános áttekintését tartalmazza.

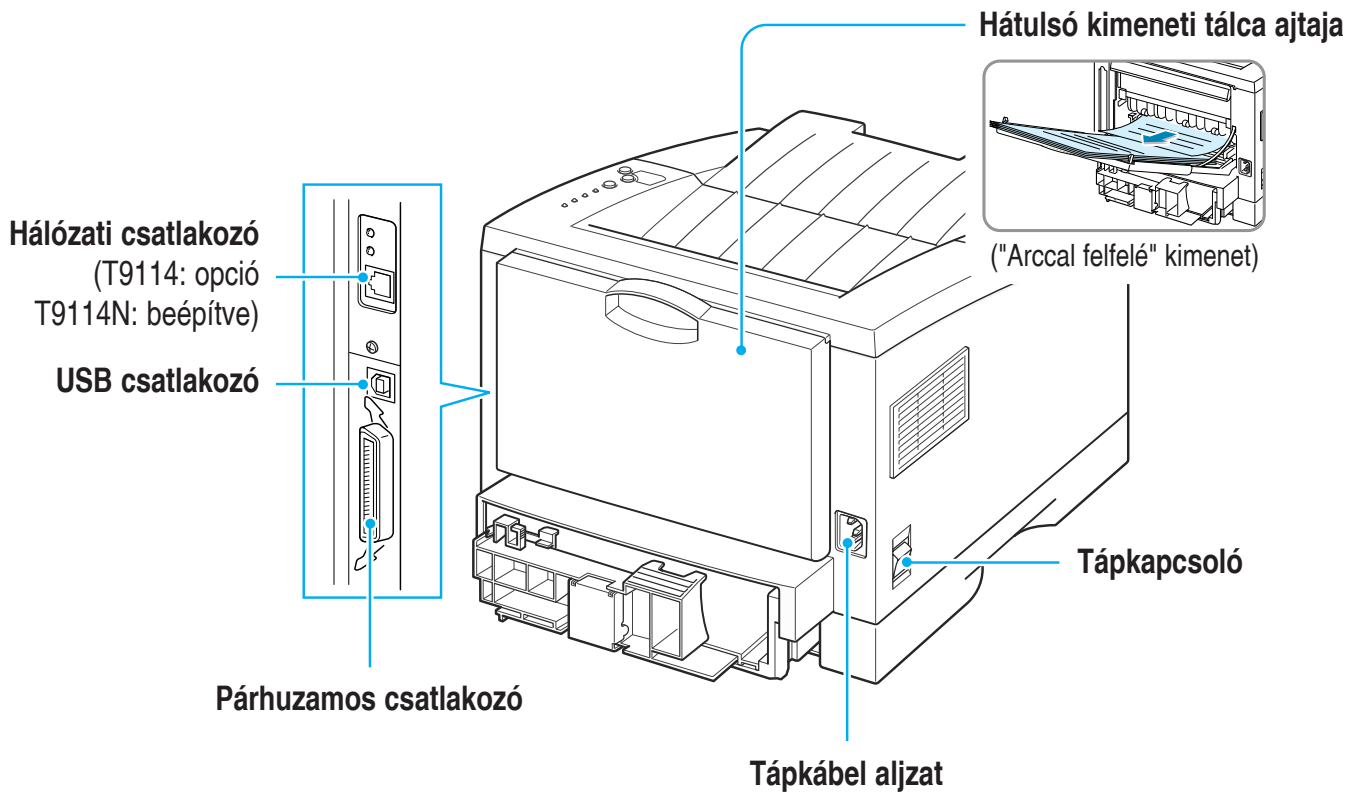
	Hálózati kártya	PostScript SIMM	Vonalkód
T9114	Nincs	Nincs	Nincs
T9114N	Van	Van	Van

A nyomtató összetevői

Előnézet



Hátulnézet



2 Fejezet

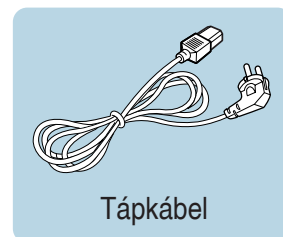
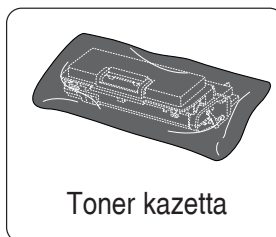
A nyomtató üzembe helyezése

Ez a fejezet a nyomtató üzembe helyezéséről nyújt információkat lépésről lépésre, és a következő témákat foglalja magába:

- ◆ **1. LÉPÉS:** A nyomtató kicsomagolása
- ◆ **2. LÉPÉS:** A toner kazetta üzembe helyezése
- ◆ **3. LÉPÉS:** A papír betöltése
- ◆ **4. LÉPÉS:** Csatlakoztatás a számítógéphez egy párhuzamos kábellel
- ◆ **5. LÉPÉS:** A nyomtató bekapcsolása
- ◆ **6. LÉPÉS:** Egy bemutató oldal nyomtatása
- ◆ **7. LÉPÉS:** A nyomtató szoftverének telepítése
USB meghajtó telepítése

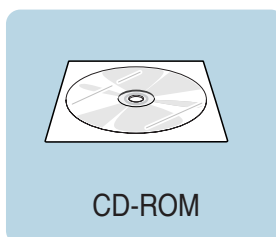
A nyomtató kicsomagolása

- 1** Vegye ki a nyomtatót és az összes kiegészítőt a csomagolódobozból! Győződjön meg arról, hogy a nyomtató mellé a következő elemeket is becsomagolták:

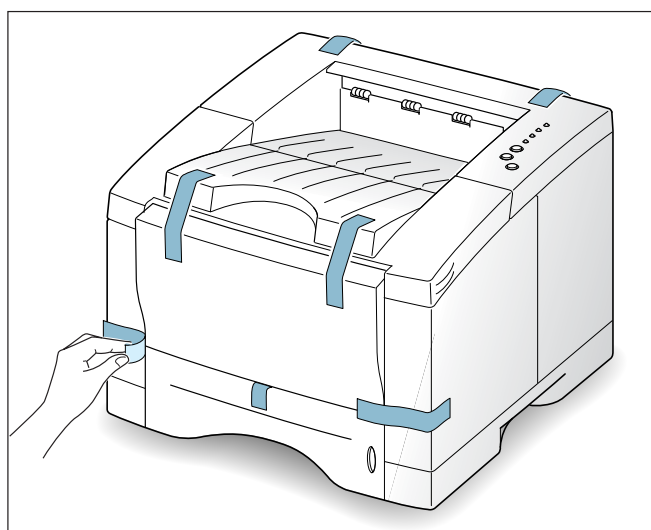


Megjegyzések:

- Ha bármely elem hiányzik vagy sérült, azonnal értesítse az eladóját!
- A CD-ROM tartalmazza a nyomtató-meghajtó programot, a Kezelői kézikönyvet, az Adobe Acrobat Reader programot.



- 2** Óvatosan távolítsa el az összes ragasztószalagot a nyomtatóról!

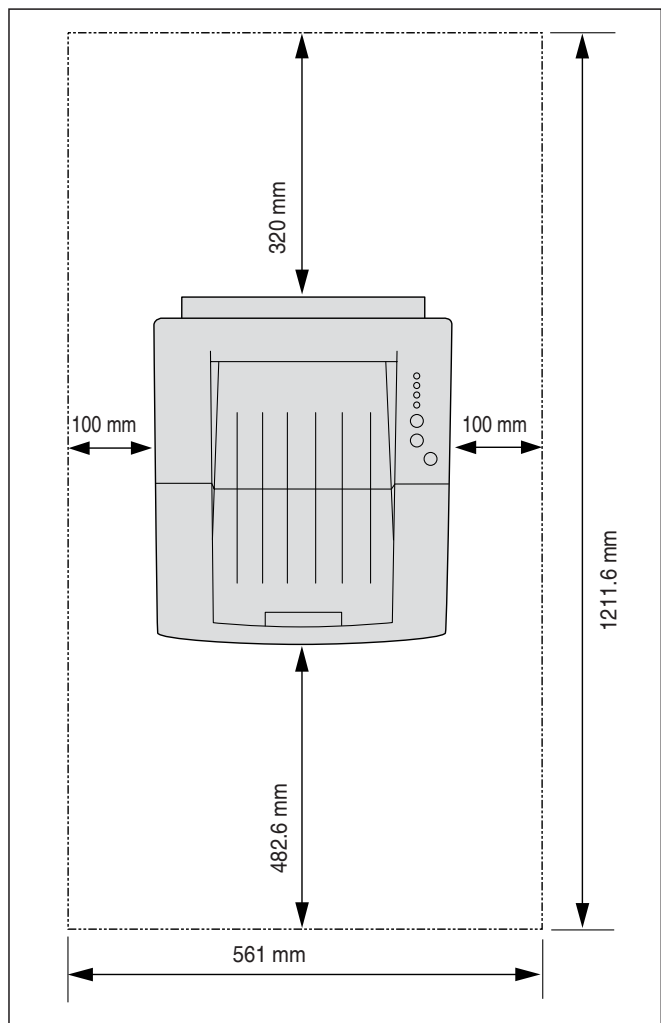


A nyomtató helyének megválasztása

Válasszon egy vízszintes, stabil felületet elegendő hellyel a légáramláshoz! Hagyjon további helyet a fedelek és a tálcák kinyitásához! A területnek jól-szellőzőnek kell lennie, és ne legyen kitéve közvetlen napfénynek, hő-, hideg- vagy nedvesség-forrásnak. Lásd az alábbi képen a helyszükségletet! Ne tegye a nyomtatót közvetlenül az asztal szélére!

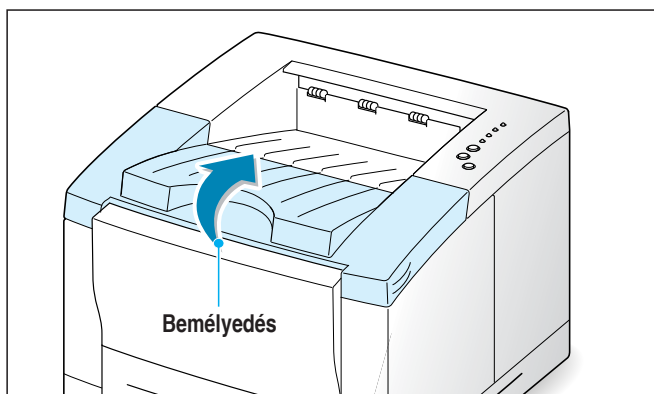
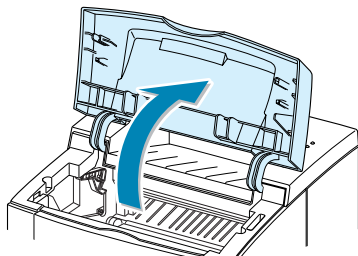
Helyszükséglet

- Elől:** 482,6 mm (a tálcák eltávolításához elegendő hely)
- Hátul:** 320 mm (a hátsó fedél kinyitásához elegendő hely)
- Jobboldalt:** 100 mm
- Baloldalt:** 100 mm (a szellőzéshez elegendő hely)



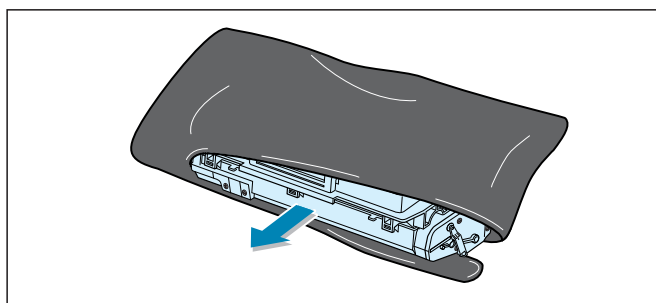
A toner kazetta üzembe helyezése

- 1 Nyissa fel a felső burkoló fedelet. A fedél kinyitásához a bemélyedésnél húzza felfelé a fedelet!

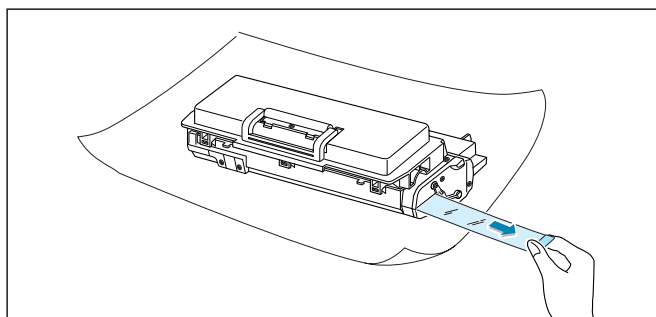


- 2 Óvatosan tépje le a műanyag csomagolás egyik végét!

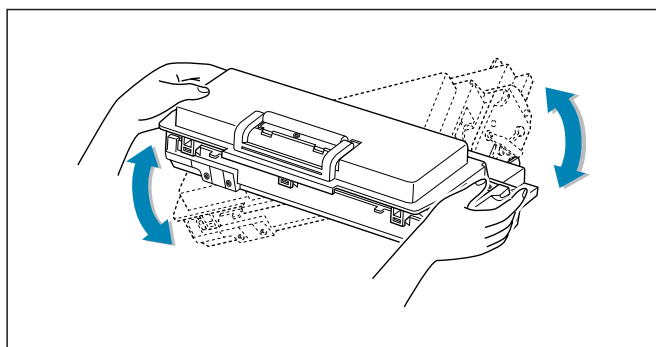
Ne használjon kést vagy más éles tárgyat, mely megkarcolhatná a kazetta forgódobját!



- 3 Keresse meg a záró-szalagot a toner kazetta végénél! Óvatosan húzza ki a szalagot a kazettából teljes egészében! Dobja ki a szalagot!



- 4 Finoman ingassa a kazettát az egyik oldalról a másik oldalra, hogy a kazetta belsejében lévő toner minél egyenletesebben oszoljon el!



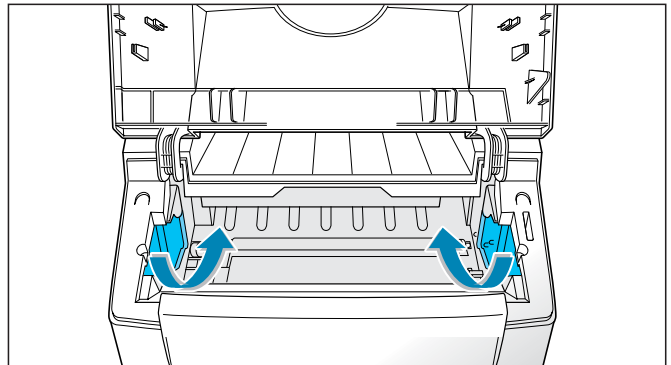
FIGYELMEZTETÉS:

A sérülés elkerülése érdekében ne tegye ki a toner kazettát a fénynek néhány percnél hosszabb időre! Fedje le egy papírdarabbal, ha néhány percnél hosszabb időre kint hagyja!

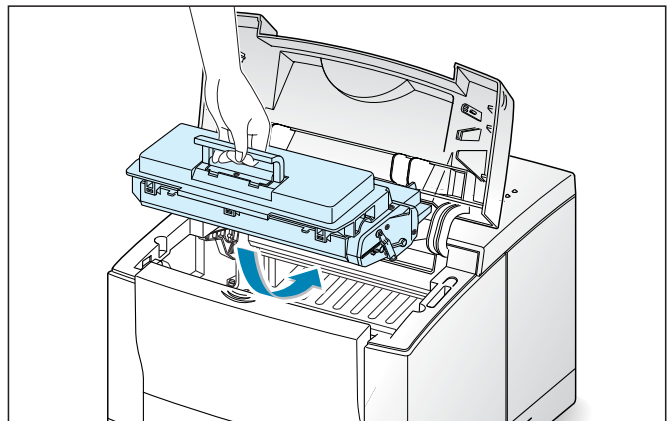
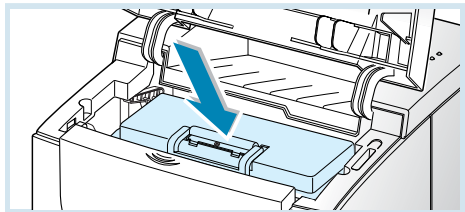
Ha a toner a ruházatára kerül, törölje le egy száraz törlőronggyal, és mossa ki a ruhát hideg vízben! A meleg víz megszilárdítja a tonert a szövetben.

A toner kazetta üzembe helyezése

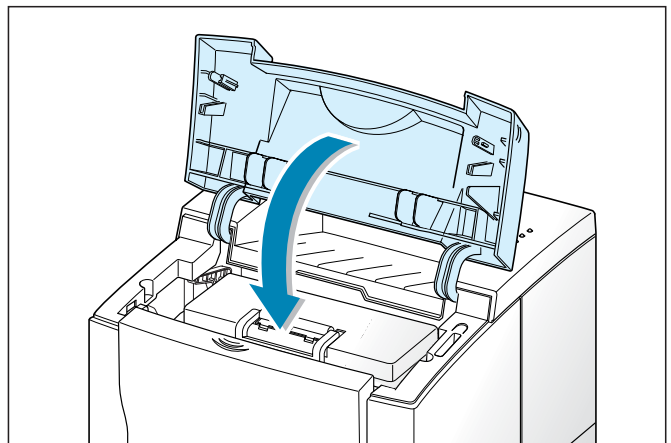
- 5** Keresse meg a kazetta megvezetéseit a nyomtató belsejében, mindegyik oldalon egyet-egyét!



- 6** Fogja meg a fogantyút és helyezze a kazettát a nyomtató belsejébe, míg az a helyére nem kerül!



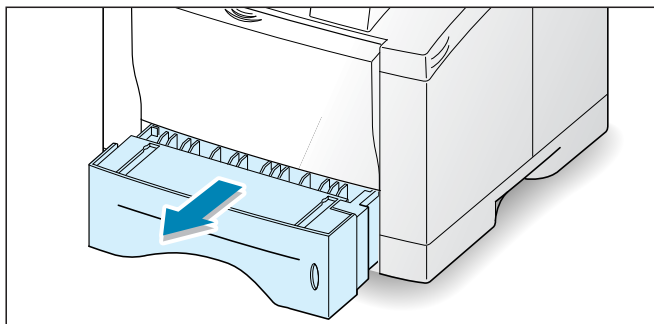
- 7** Zárja le a felső fedelet! Győződjön meg arról, hogy a fedél biztosan lezáródott!



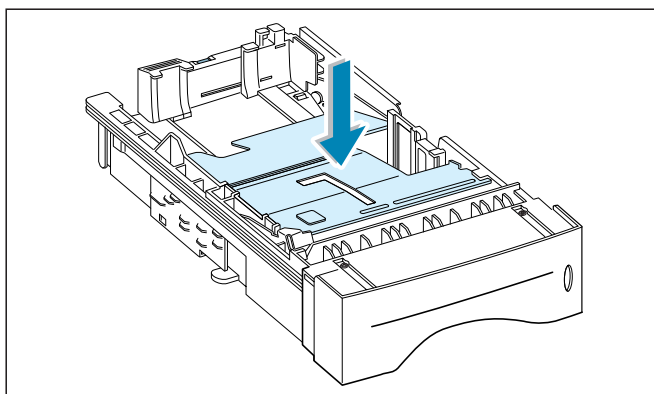
Megjegyzés: Szövegek nyomtatásakor 5%-os fedettség mellett egy toner kazetta várható élettartama megközelítően 6000 oldal (a nyomtatóval szállított toner kazettáé 3000 oldal).

A papír betöltése

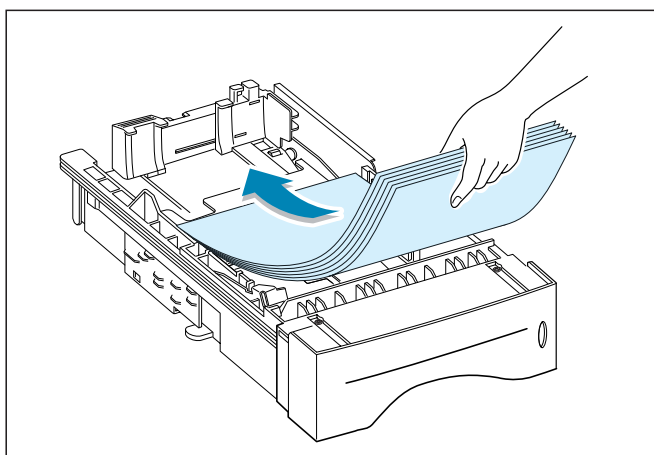
1 Húzza ki a papírtálcát a nyomtatóból!



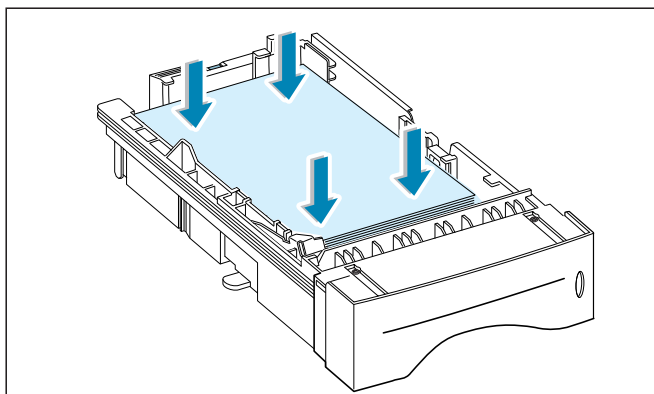
2 Nyomja le a papíremelő fémlémezt a rögzítéséig!



3 Helyezze be a papírt a nyomtatási oldallal lefelé!



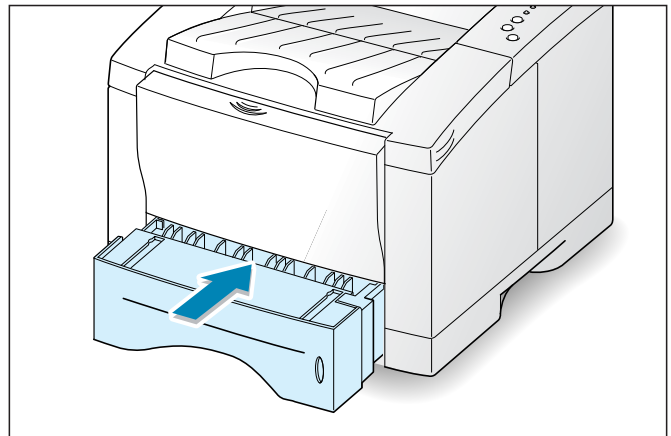
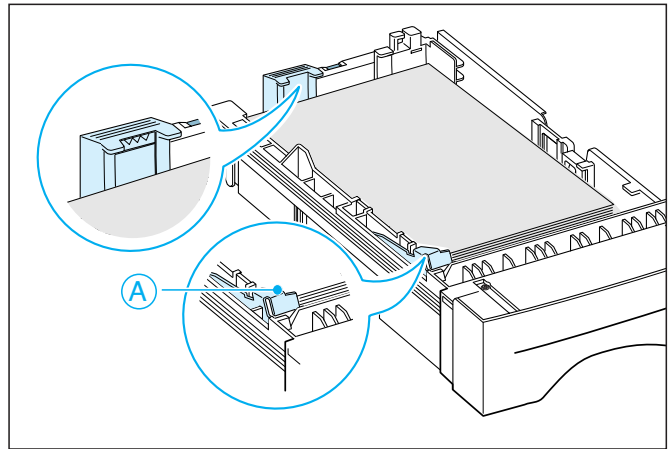
Győződjön meg arról, hogy a tálcának mind a négy sarkánál lesimult a papír!



- 4 Győződjön meg arról, hogy a köteg az "A" jelzésű fém tartókapocs alá került és hogy a műanyag lapok megvezetik a papír végeit!
Fordítson figyelmet a tálca baloldali belső falán lévő maximális papírmennyiséget mutató jelzésre! A túl sok papír betöltése papírelakadást okozhat.

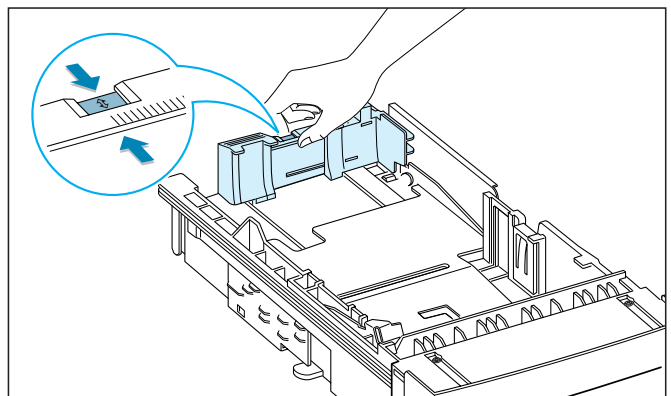
Megjegyzés: Ha meg szeretné változtatni a papír méretet a tálcában, akkor lásd a lentiekben "A papír méret változtatása a tálcában" részt!

- 5 Csúsztassa vissza a tálcát a nyomtatóba!

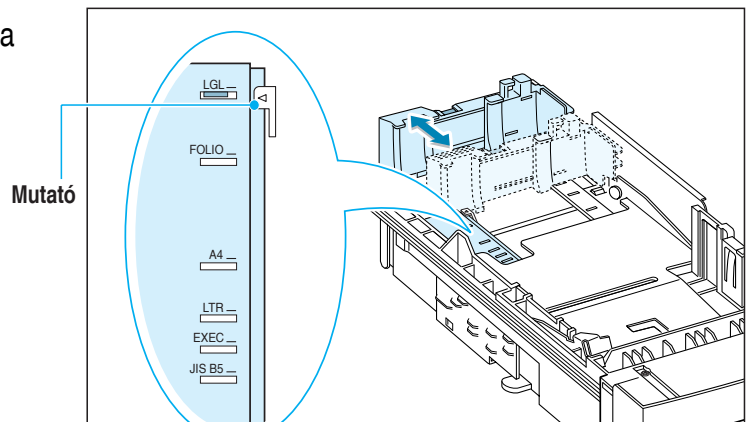


A papír méret változtatása a tálcában

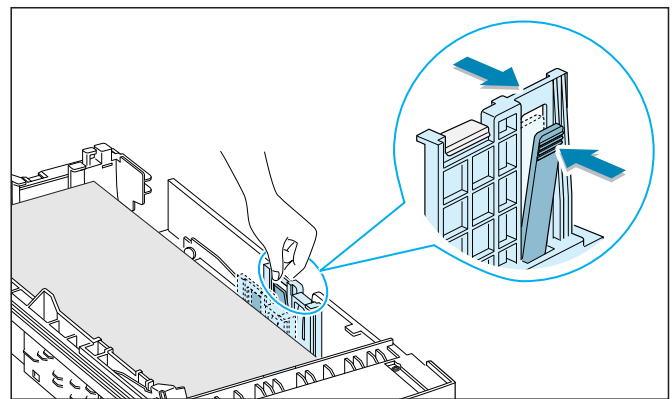
- 1 Nyomja össze a papírvezető hátulján lévő fémlapot a papír hosszúság állításához!



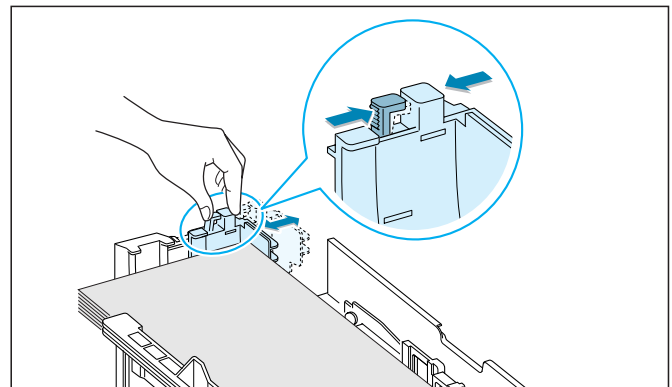
- 2** Állítsa a papírhosszúság vezetőt úgy, hogy a mutató a kívánt papírmérettel essen egybe!



- 3** A papír betöltése után nyomja össze az oldalvezetőt a bemutatott módon és csúsztassa balra neki a papírnak!

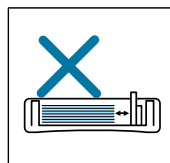
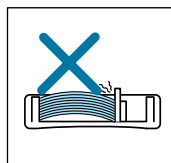
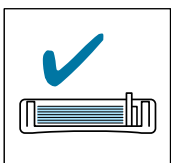


- 4** Ha szükséges, használja a hátsó szélesség megvezetőt! Nyomja össze a hátsó szélesség megvezetőt a bemutatott módon és csúsztassa azt balra!



Megjegyzések:

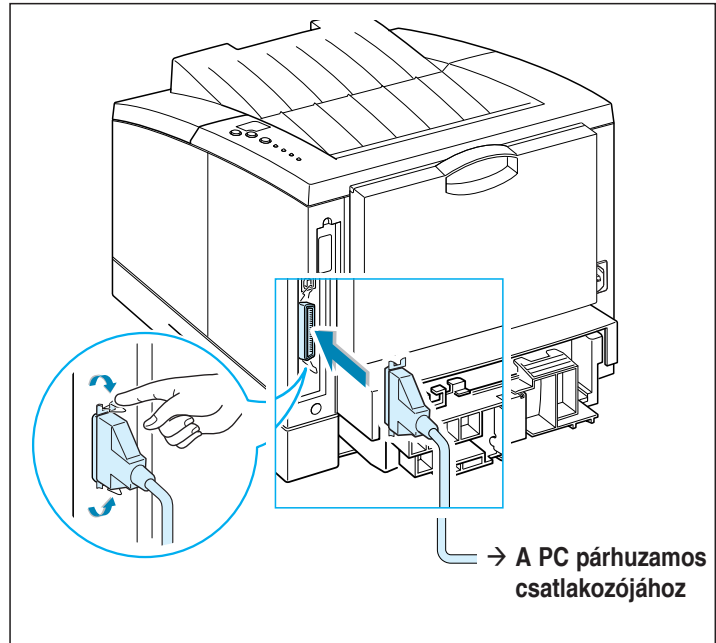
Ne tolja a szélesség megvezetőt olyan közel, hogy a média megvetemedjen!
Ha nem állítja be a szélesség megvezetőt, akkor ez papírelakadást okozhat!



Csatlakoztatás a számítógéphez egy párhuzamos kábellel

- 1 Győződjön meg arról, hogy mind a számítógép, mind a nyomtató kikapcsolt állapotban van!
- 2 Dugja a párhuzamos nyomtató kábelt a nyomtató hátulján lévő csatlakozóba! Nyomja a fémrögzítőket a kábel csatlakozóján található hornyokba!
- 3 Csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógép párhuzamos csatolójának csatlakozójához, és húzza meg a csavarokat!

Ha segítségre van szüksége, akkor olvassa el a számítógép dokumentációját!

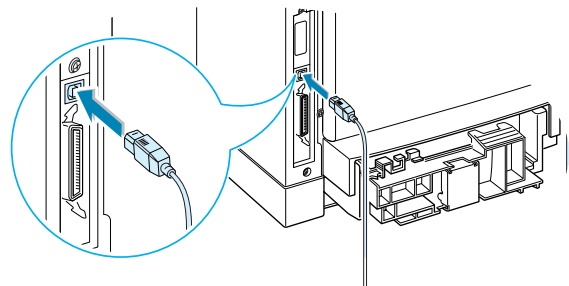


Megjegyzés: A nyomtatónak a számítógép párhuzamos portjához történő csatlakoztatásához egy szabványos párhuzamos kábelre van szükség. Amennyiben a nyomtatóhoz adott kábelt pótolni vagy cserélni kell, akkor egy IEEE 1284 szabványnak megfelelő kábelt kell vásárolni.

USB csatoló használata esetén:

Lapozzon a 2.17 oldalra "A nyomtató használata USB kábellel" részéhez!

Megjegyzés: 3 méternél rövidebb USB kábel használata javasolt.

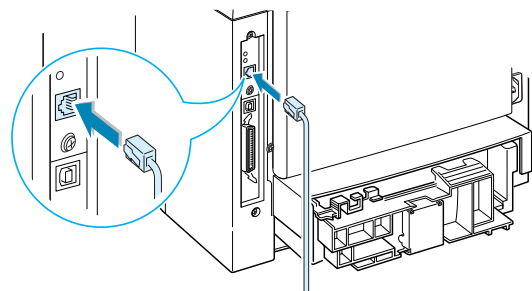


Opcionális hálózati csatoló használata esetén:

Lapozzon az F.5 oldalra a "Hálózati csatoló kártya" részhez!

Megjegyzések:

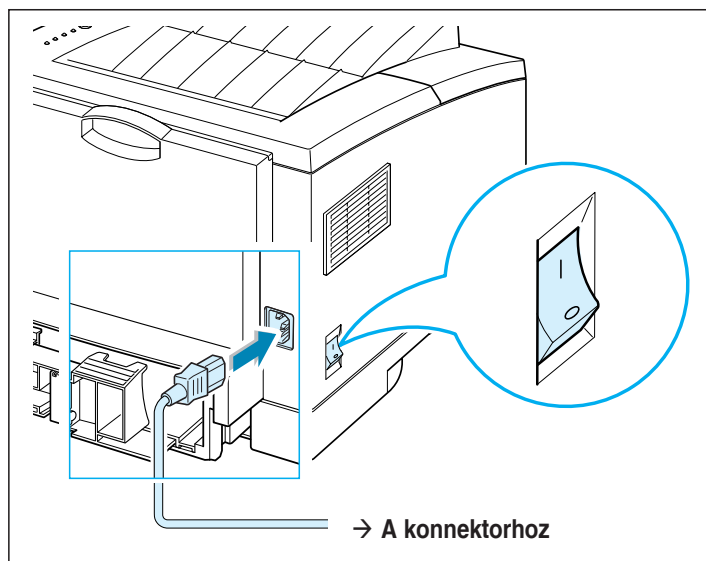
- A T9114N beépített hálózati csatolóval érkezik.
- Az EMC irányelvnek (89/336/EEC) való megfelelés fenntartása érdekében árnyékolt kábelt kell használni ezzel a készülékkel.



5 LÉPÉS

A nyomtató bekapcsolása

- 1 Dugja a tápkábelt a nyomtató hátulján lévő táp-aljzatba!
- 2 Dugja a kábel másik végét egy rendszeren földelt konnektorba!
- 3 Kapcsolja be a nyomtatót!



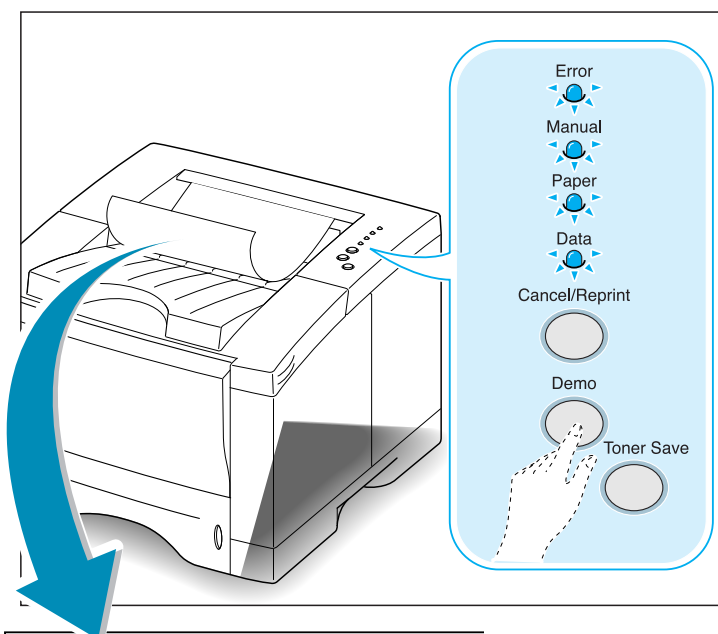
2

6 LÉPÉS

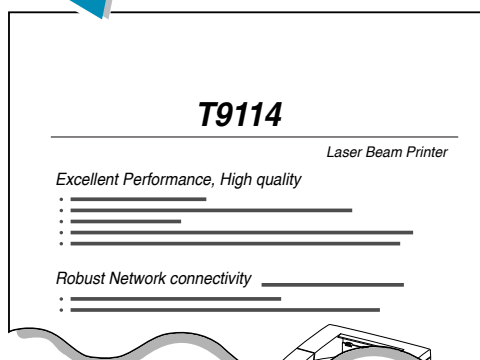
Egy bemutató oldal nyomtatása

Amint a nyomtató bekapcsolódik, a nyomtató vezérlőpaneljén lévő összes jelzőlámpa röviden felvillan. Amikor már csak a **Data** jelzőlámpa világít, nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot!

Tartsa lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig, amíg az összes jelzőlámpa elkezd lassan villogni, majd engedje el a gombot! Egy tesztoldal fog kinyomtatódni.



A tesztoldal mintaként szolgál a nyomtatási minőségre és segít ellenőrizni, hogy a nyomtató helyesen nyomtat.



A nyomtató szoftverének telepítése

A nyomtató mellett található egy CD-ROM, amely a nyomtató meghajtó-programjait tartalmazza a legkedveltebb Windows-os szoftver alkalmazásokhoz. A nyomtató működtetéséhez telepíteni kell egy meghajtó-programot, amely lefordítja az alkalmazásból érkező adatokat a nyomtató számára érthető adatokká.

A nyomtatóval szállított CD-ROM a következőket tartalmazza:

- **PCL 6 nyomtató meghajtó-programot** a Windows-hoz. Használja ezt a nyomtató meghajtó-programot a nyomtató képességeinek teljes kihasználásához!
- **PostScript nyomtató leíró fájlt (PPD)** a Windows-hoz és a Macintosh-hoz a PostScript meghajtó-program telepítéséhez.

Ha egy számítógépről nyomtat egy párhuzamos kábellel:

Lapozzon a 2.12. oldalra a nyomtató szoftver számítógépre telepítéséhez, amely számítógép egy párhuzamos kábellel csatlakozik közvetlenül a nyomtatóhoz!

Ha egy USB kábelen keresztül nyomtat:

Egy USB-t használni képes számítógép nyomtató szoftverének telepítéséhez lapozzon a 2.17 oldalra az "USB meghajtó telepítése" részhez!

Ha egy Macintosh gépről nyomtat:

A Macintosh gépbe történő PostScript opció beépítéséről szóló információ-hoz lapozzon a "B" függelék "A nyomtató használata Macintosh alatt" részéhez!

Ha DOS-ból nyomtat:

A DOS-os nyomtató szoftverek telepítéséhez és a DOS-os alkalmazásokból való nyomtatáshoz lapozzon a "C" függelék "Nyomtatás DOS alkalmazásokból" részéhez!

Ha PostScript meghajtó-programmal nyomtat:

A PPD fájl telepítéséhez lapozzon az "D" függelék "A Windows-os PostScript meghajtó-program használata" részéhez!

Ha Linux-ot használ:

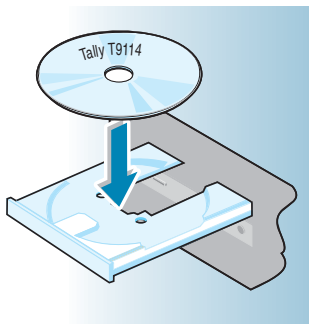
A Linux meghajtó-program telepítéséhez lapozzon az "G" függelék "A nyomtató használata Linux-ban" részéhez!

A nyomtató-szoftver telepítése előtt

Ellenőrizze a következőket:

- **Legalább 32 MB RAM** legyen a számítógépében!
- **Legalább 200 MB szabad lemezterület** legyen a számítógépén!
- A telepítés megkezdése előtt az összes alkalmazást zárja be a számítógépén!
- Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000 vagy Windows XP.

A nyomtató szoftver telepítése a CD-ROM-ról



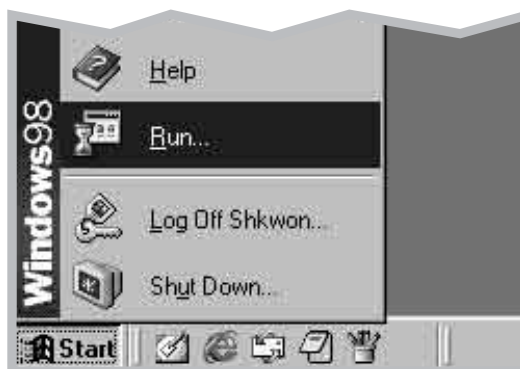
- 1 Helyezze a CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba! A telepítés automatikusan fog megkezdődni.

Ha a CD-ROM meghajtó nem indítja el automatikusan a telepítést:

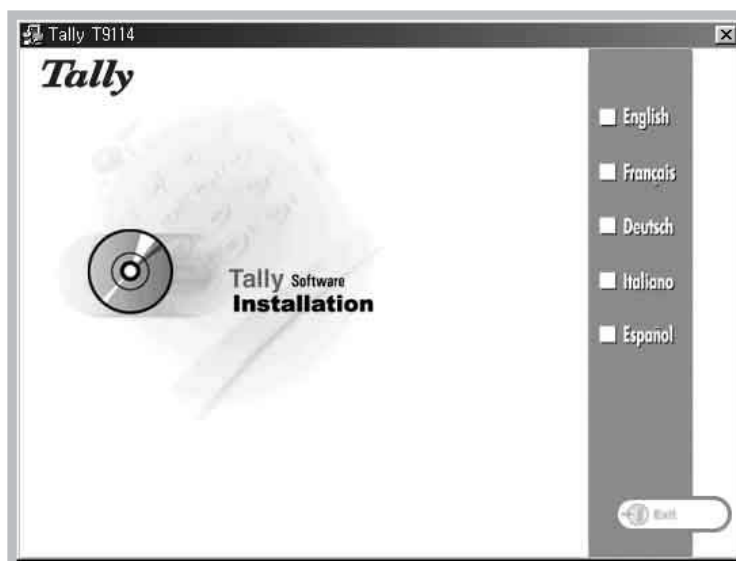
Válassza a **Futtatás**-t a **Start** menüből, és gépelje be az **x:\cdsetup.exe** parancssort a "Megnyitás" beviteli mezőbe (ahol **x** a CD-ROM meghajtó betűjele), majd kattintson az **OK** gombra!

Megjegyzés:

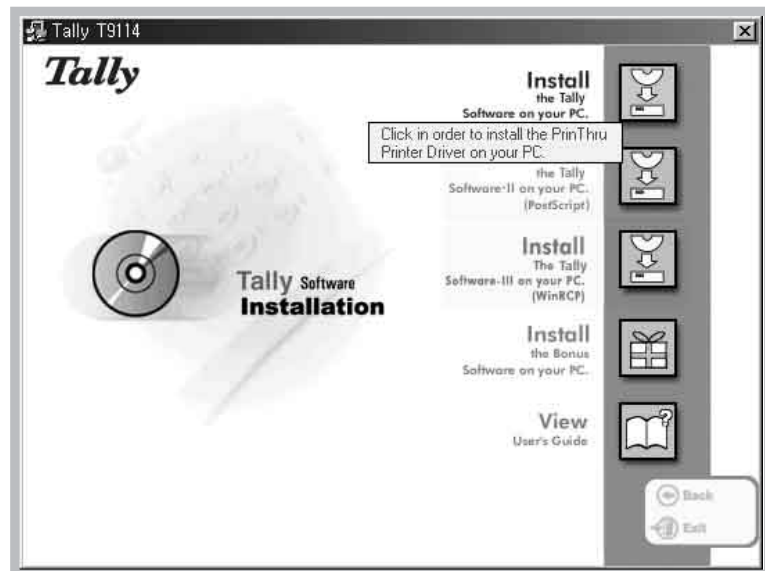
Ha az "Új hardvert találtam" ablak előtűnik a telepítési folyamat során, akkor kattintson az ablak jobb felső sarkában lévő **X**-re, vagy kattintson a **Mégsem**-re!



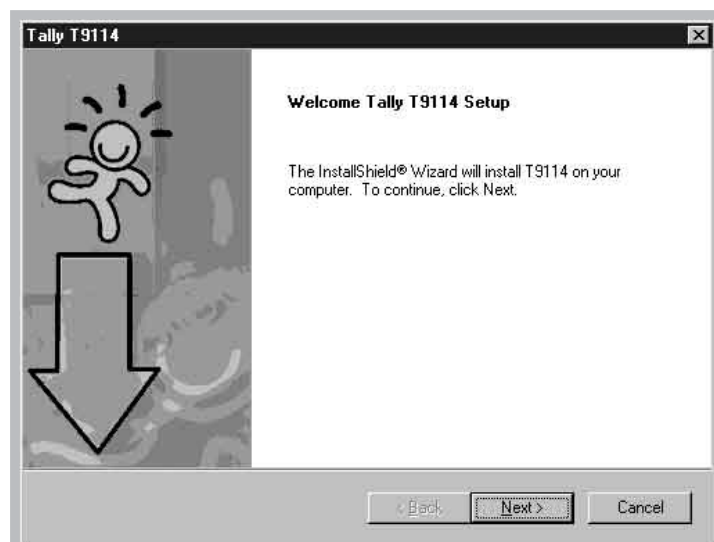
- 2 Amikor a kezdőképernyő megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!



- 3 Kattintson a **Tally szoftver telepítése a PC-re (Install the Tally Software on your PC)**!

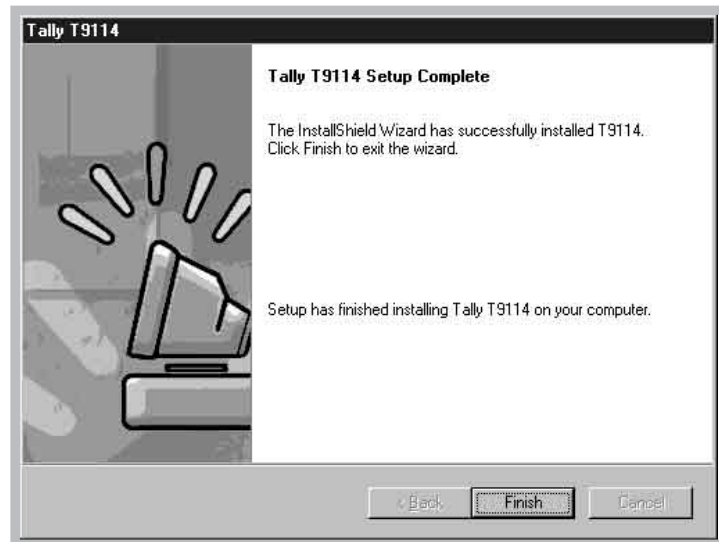


- 4 Megnyílik az üdvözlő ablak. Kattintson a **Következő-re (Next)**!



5 A fájlok átmásolódnak a megfelelő könyvtárba.

6 Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!



A nyomtató meghajtó-program jellemzői

A T9114 nyomtató meghajtó-programok a következő szokásos jellemzőket fogják támogatni:

- Bemeneti tálca kiválasztása
- Papírméret, tájolás és média-típus kiválasztása
- Másolatok számának megadása

Az alábbi táblázat a T9114 nyomtató meghajtó-programok által támogatott jellemzők általános áttekintését tartalmazza.

Jellemzők	Meghajtó	SPL				PostScript			
		Win2000/XP	Win9x	NT4.0	Macintosh	Win2000/XP	Win9x	NT4.0	Macintosh
Toner takarékos mód		I	I	I	N	I	I	I	N
Nyomatási minőség opció		I	I	I	I	I	I	I	I
Összemosás		I	I	I	N	N	I	I	N
Kézi duplex		I	I	I	N	N	N	N	N
Könyvnyomatás		I	I	I	N	N	N	N	N
Poszter nyomtatás		I	I	I	N	N	N	N	N
Több oldal egy lapra (N-up)		I	I	I	I	I	I	N	I
Átméretezés más lapméretre		I	I	I	I	N	N	N	N
Az első oldalt más forrásból		I	I	I	N	N	N	N	N
Vízjel		I	I	I	I	N	N	N	N
Rétegezés		I	I	I	N	N	N	N	N
TrueType betűkészletek opció		N	N	N	N	I	I	I	I
Hibaértesítés		N	N	N	N	I	I	I	I

Szoftvertelepítési tippek

Hogyan lehet eltávolítani a nyomtató szoftvert?

A Windows-ban a telepítés után a T9114 program-csoport "Uninstall" ikonja teszi lehetővé, hogy kiválassza és eltávolítsa a Windows-os T9114 nyomtatási rendszer komponensek részeit vagy egészét.

1. A **Start** menüből válassza ki a **Programokat!**
2. Válassza a **Tally T9114 Series**, majd a **Tally T9114 Series driver Maintenance** menüpontot!
3. Megjelenik a "Tally T9114 sorozat karbantartása" párbeszédpanel. Jelölje ki a **Remove**-ot (**Eltávolítás**) majd kattintson a **Next**-re (**Következő**)!
4. Amikor a kiválasztott funkció jóváhagyását kérdezik, kattintson az **OK**-ra!
5. A Tally T9114 sorozatú nyomtató meghajtó-programja és annak valamennyi összetevője eltávolítódik a számítógépről.
6. Kattintson a **Finish**-re (**Befejezés**)!

Ha problémája van a telepítéssel:

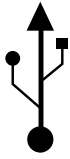
- Lépjen ki a programokból, majd kapcsolja ki a számítógépet és a nyomtatót! Kapcsolja be a nyomtatót, majd a számítógépet is!
- Zárjon be minden - a számítógépén futó - víruskereső programot!
- Ha nem sikerül a telepítés, akkor újra kell telepíteni a programot.
 1. A **Start** menüből válassza ki a **Programokat!**
 2. Válassza a **Tally T9114 Series**, majd a **Tally T9114 Series driver Maintenance** menüpontot!
 3. Megjelenik a "Tally T9114 sorozat karbantartása" párbeszédpanel. Jelölje ki a **Repair**-t (**Javítás**) majd kattintson a **Next**-re (**Következő**)!
 4. Az újratelepítés befejezésekor kattintson a **Finish**-re (**Befejezés**)!

Hogyan lehet beállítani a nyomtató jellemzőit?

Néhány nyomtató-jellemző, mint a papírméret és a laptájolás, be lehet állítani az alkalmazás beállításain keresztül. Használja az alkalmazás beállításait (ha van ilyen), mivel ezek felülírják a nyomtató meghajtó-program beállításait!

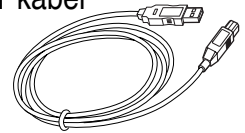
A további nyomtató-jellemzőkhöz a nyomtató meghajtó-programon keresztül lehet hozzáférni. A nyomtató meghajtó-program jellemzőinek használatáról szóló utasításokhoz lásd az 5. fejezet "Nyomtatási feladatok" részét!

USB meghajtó telepítése



Ha az ön számítógépén van egy engedélyezett USB (Universal Serial Bus - Univerzális Soros Busz) port, és a számítógépén Windows 98/Me/2000/XP fut, akkor csatlakoztathat egy T9114-es nyomtatót az USB-s eszközök láncolatához.

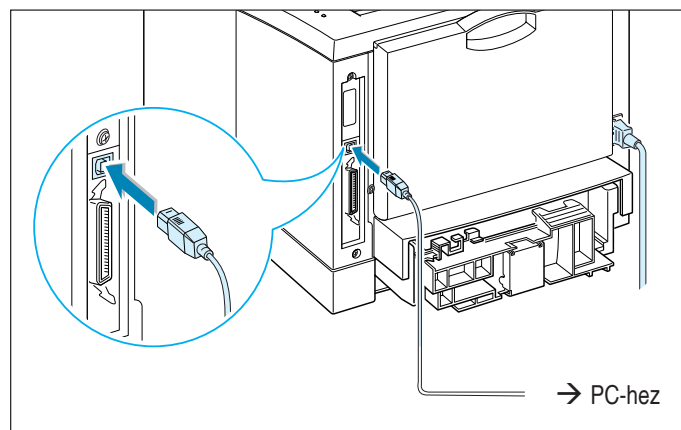
Megjegyzés: A nyomtatónak a számítógép USB portjához történő csatlakoztatásához egy szabványos USB kábelre van szükség. Egy szabványos USB 1.0 vagy 1.1 kábel megvásárlására van szükség.



2

Az USB meghajtó-program telepítése Windows 98/Me-ben

- 1. Csatlakoztassa a nyomtatót az USB kábelrel és telepítse az USB meghajtó-programot**
- 1** Győződjön meg arról, hogy mind a nyomtató, mind a számítógép **BE** van kapcsolva!
- 2** Dugja az USB kábel egyik végét a nyomtató USB portjába!



- 3** Dugja a kábel másik végét a számítógép USB portjába!
- 4** Az "Új hardver hozzáadása varázsló" párbeszéd ablak jelenik meg. Kattintson a **Következőre!**



- 5** Válassza ki **Az eszköz által jelenleg használt illesztőprogramnál jobb illesztőprogram keresését**, majd kattintson a **Következőre!**



- 6** Válassza ki a **CD-ROM meghajtót** és kattintson a **Tallózásra**, majd válassza ki az **x:\USB** könyvtárat (ahol **x** a CD-ROM meghajtó betűjele)! Kattintson a **Következőre!**



- 7** Kattintson a **Következőre!** Az USB meghajtó-program feltelepítődik.

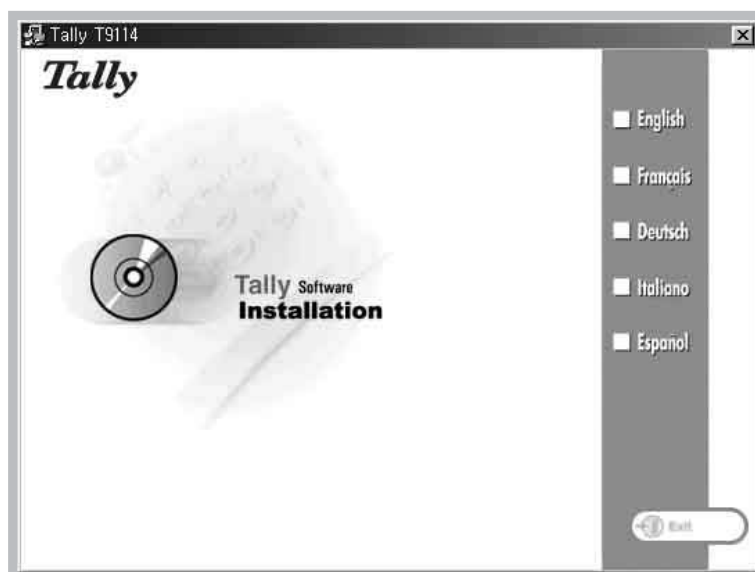


- 8 Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!

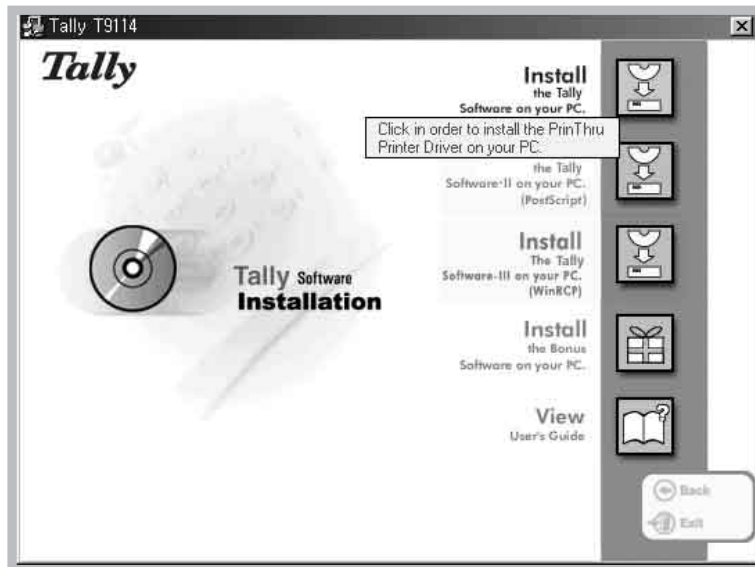


- 9 Amikor a nyitóképernyő megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!

Megjegyzés: Ha korábban már telepítette a nyomtató meghajtó-programját, akkor az "International Setup Version" (Nemzetközi telepítő verzió) nem fog megjelenni.



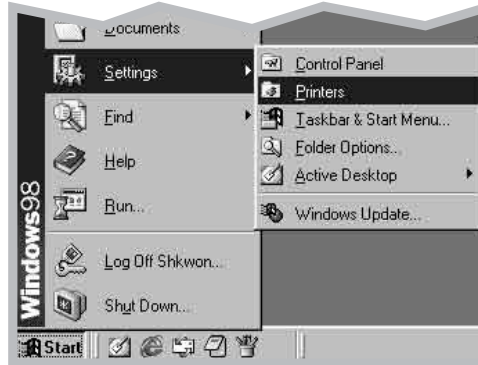
- 10** Kattintson az "Install the Tally Software on your PC"-re (A Tally szoftver telepítése számítógépre)!



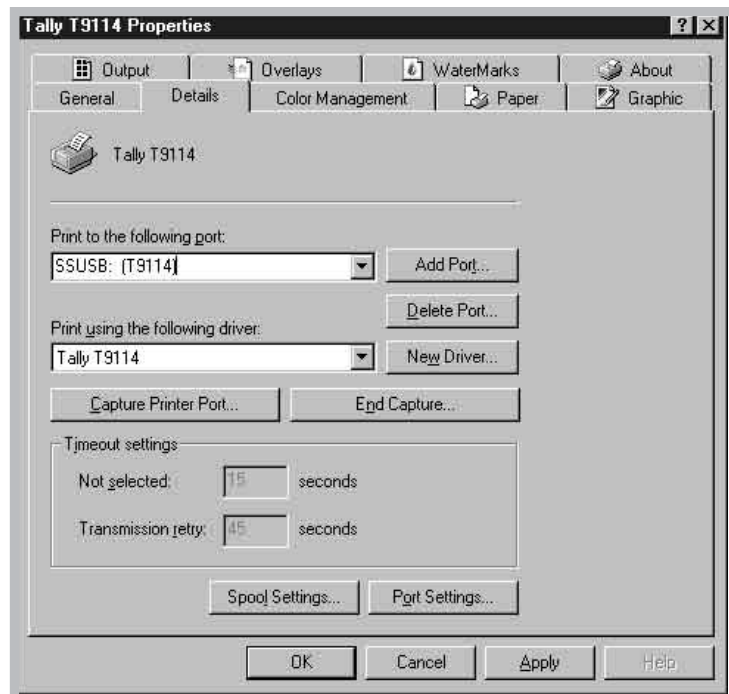
- 11** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés végrehajtásához! További részletekhez lásd a 2.12 oldalt!

2. Állítsa be a PC nyomtató portját

- 1 A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd válassza ki a **Nyomtatókat!**



- 2 Válassza ki a **T9114 Series** nyomtató ikont a **Nyomtatók** mappában!
- 3 Válassza ki a **Tulajdonságokat** a **Fájl** menüből!
- 4 Kattintson a **Részletek** fülre! Válassza ki az **SSUSB: (T9114)**-t a **Nyomtatás a következő portra** mezőben! Kattintson az **OK**-ra! Ezzel a telepítés befejeződött.

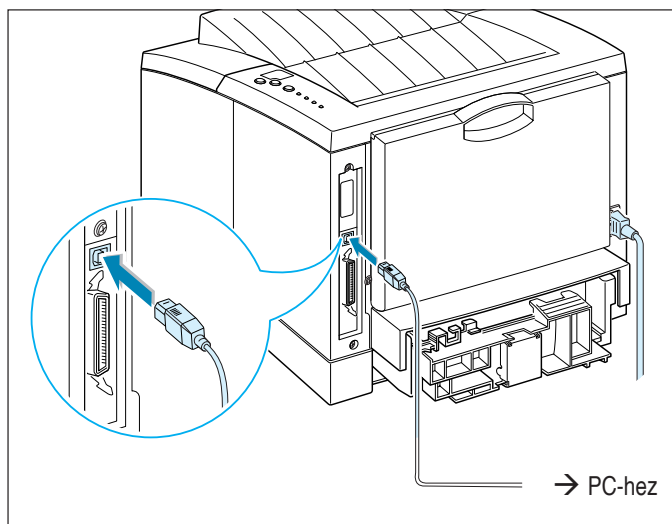


Megjegyzések:

- Ha nyomtatóját párhuzamos kábellel szeretné használni, távolítsa el az USB kábelt és csatlakoztassa a párhuzamosot! Ezt követően telepítse újra a nyomtató meghajtó-programot!
- Ha a nyomtató nem működik megfelelően, telepítse újra a nyomtató meghajtó-programot!

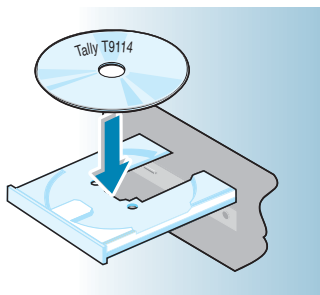
Az USB meghajtó-program telepítése Windows 2000/XP-ben

- 1. Csatlakoztassa a nyomtatót az USB kábellel**
- 1** Győződjön meg arról, hogy mind a nyomtató, mind a számítógép **BE** van kapcsolva!
- 2** Dugja az USB kábel egyik végét a nyomtató USB portjába!



- 3** Dugja a kábel másik végét a számítógép USB portjába!

2. USB meghajtó telepítése



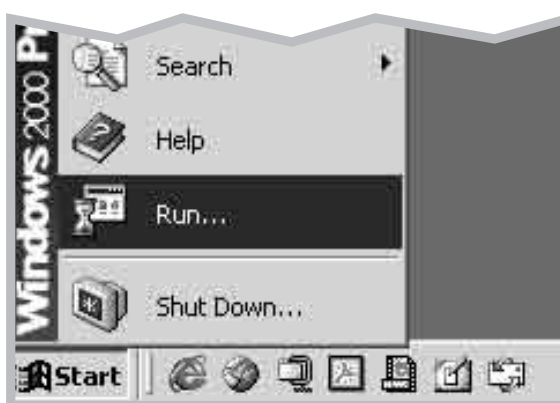
Megjegyzés: Ha "A számítógép új hardvert talált" ablak jelenik meg a telepítési folyamat során, akkor kattintson az ablak jobb felső sarkában lévő **X**-re, vagy kattintson a **Mégsem**-re!



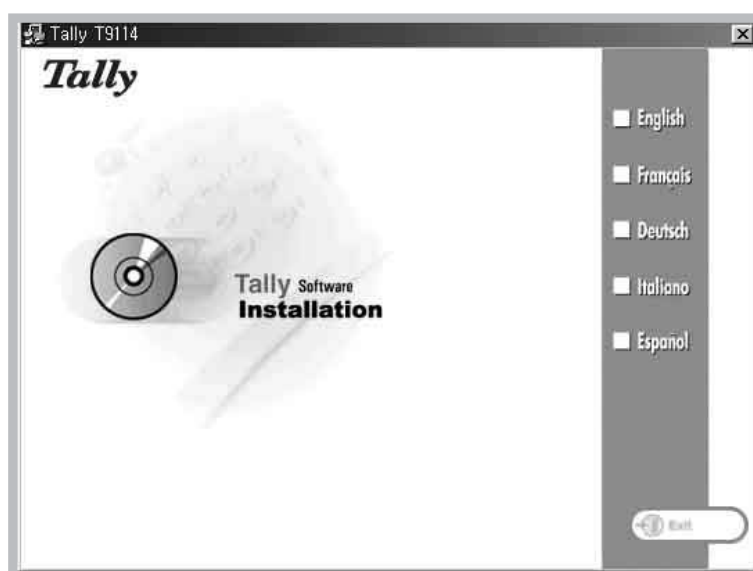
- 1 Helyezze a CD lemezt a CD-ROM meghajtóba! A telepítés automatikusan elindul.

Ha a CD-ROM meghajtó nem indítja automatikusan a telepítést:

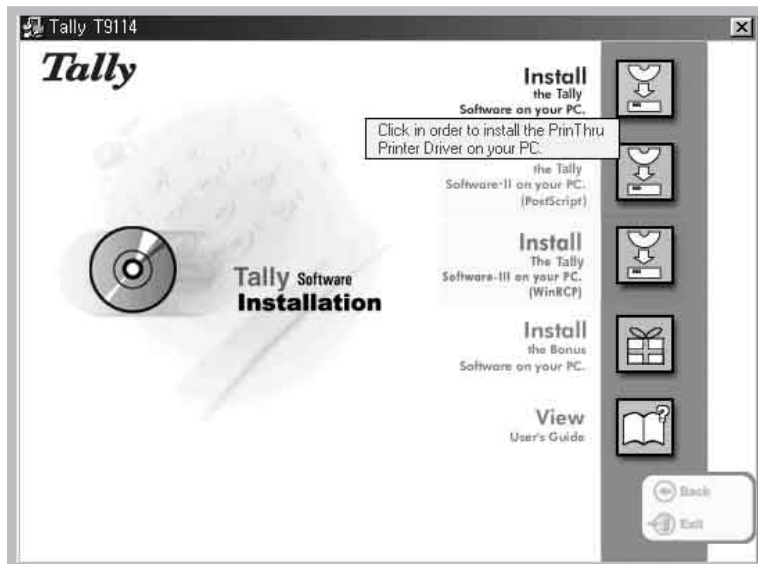
Válassza a **Futtatás**-t a **Start** menüből és gépelje be az **x:\cdsetup.exe** parancsot a Megnyitás ablakban (ahol az **x** a CD-ROM meghajtó betűjele), majd kattintson az **OK**-ra!



- 2 Amikor a megnyíló kép megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!



- 3** Kattintson az "Install the Tally Software on your PC"-re (A Tally szoftver telepítése számítógépére)!

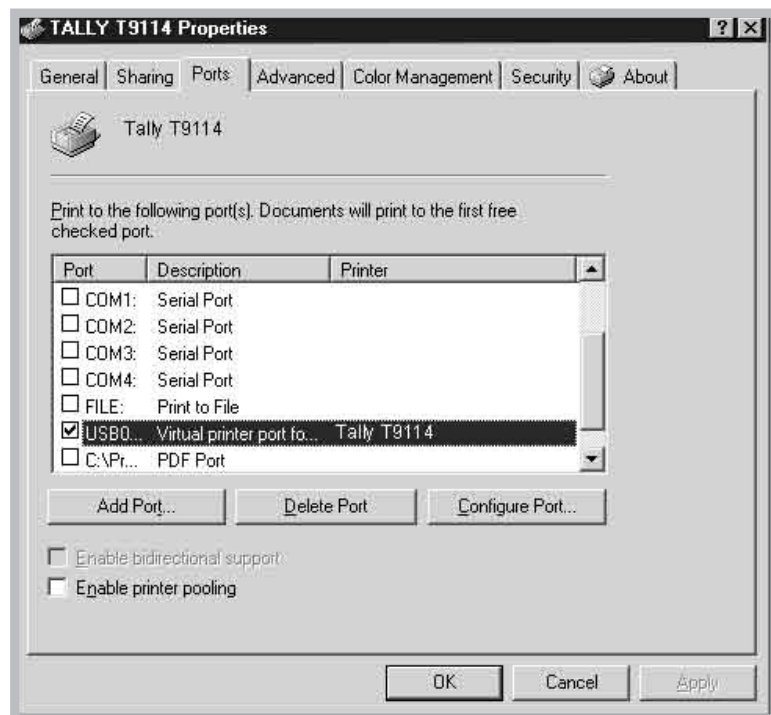


- 4** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés végrehajtásához! További részletekhez lásd a 2.12 oldalt!

3. Állítsa be a PC nyomtató portját

- 1 A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd válassza ki a **Nyomtatókat!** (Windows 2000)
A **Start** menüből válassza ki a **Nyomtatók és faxokat!** (Windows XP)
- 2 Válassza ki a **Tally T9114** nyomtató ikont a **Nyomtatók** mappában!
- 3 Válassza ki a **Tulajdonságokat** a **Fájl** menüből!
- 4 Kattintson a **Port** fülre! Válassza ki az **USB:** portot a **Nyomatás a következő portra** mezőben! Kattintson az **OK**-ra!
 - A Tally T9114 sorozatú nyomtató csatlakozik az USB porthoz.
 - A nyomtató nyomtat az USB kábel használatával.

Megjegyzés: Ha a nyomtató USB csatlakozása megszakad, akkor a nyomtató meghajtó-program ikonja kifakul.



Megjegyzések:

- Ha nyomtatóját párhuzamos kábellel szeretné használni, távolítsa el az USB kábelt és csatlakoztassa a párhuzamosat! Ezt követően telepítse újra a nyomtató meghajtó-programot!
- Ha a nyomtató nem működik megfelelően, telepítse újra a nyomtató meghajtó-programot!

Az USB-ről gyakran feltett kérdések

K Mi az az USB?



Az Univerzális Soros Busz (USB) könnyűvé teszi az eszközök csatlakoztatását a számítógéphez, anélkül, hogy a PC-t meg kellene bontani. Az USB szabványos port és csatlakozó kombinációt használ az olyan eszközök csatlakoztatásához, mint a nyomtatók, modemek, szkennerek és digitális kamerák. Továbbá az eszközök könnyű hozzáadásának, eltávolításának és költöztetésének a lehetőségét biztosítja.

Mivel az USB egy viszonylag új technológia, mi a párhuzamos nyomtató csatlakoztatást javasoljuk. Akárhogy is, az USB egy lehetőség azon felhasználóknak, akik USB kábelen keresztül szeretnének nyomtatni a Windows 98/Me/2000/XP, Macintoshból. Ha a számítógépének USB portja engedélyezve van és helyesen van beállítva, akkor csatlakoztassa hozzá vagy az USB eszközök egy láncolatához a nyomtatóját egy USB kábelrel át.

K Hogyan lehet meghatározni, hogy a számítógép USB portja engedélyezett?



- 1 A Windows 98/Me-ben válassza ki a **Start / Beállítások / Vezérlőpultot!**
- 2 Kattintson duplán a **Rendszer** ikonra!
- 3 Kattintson az **Eszközkezelő** fülre!
- 4 Kattintson az **USB vezérlő** előtti (+) ikonra!

Ha a megjelenő listán látja az USB univerzális gazdavezérlőt és az USB Root Hub-ot, akkor az USB engedélyezett. Ha több Hub van az USB láncban, akkor próbálja egy másik Hub-hoz vagy egy másik USB eszközhöz csatlakoztatni a nyomtatót! Továbbá győződjön meg arról, hogy a kábel biztosan csatlakozik. (Az USB Hub-ok olyan eszközök, melyekbe több USB kábelt lehet csatlakoztatni.)

Ha nem látja a listán ezeket az eszközöket, akkor forduljon a számítógép dokumentációjához, vagy vegye fel a kapcsolatot a számítógép gyártójával, hogy több információt kapjon az USB engedélyezéséről és beállításáról! Ne feledje, a párhuzamos kábelt mindig használhatja a nyomtató párhuzamos portjának számítógéphez csatlakoztatásához. (Ha úgy dönt, hogy átvált a párhuzamos kábeles csatlakozásra, akkor szükség lehet a nyomtató szoftverének eltávolítására és újratelepítésére.)

K Az USB láncomon lévő más felhasználók tudnak nyomtatni az én USB láncomon lévő T9114-es nyomtatómra?

V

Igen. A Windows 98/Me/2000/XP a nyomtató szoftver beállításainak használatával lehetővé teszi a "megosztást" a számítógépen. Miután a többiek az USB láncon feltelepítették az ehhez a nyomtatóhoz való nyomtató szoftvert, nyomtathatnak a megosztott nyomtatóra.

K Miután feltelepítettem a nyomtatómat, miért nem LPT port van hozzárendelve a T9114-es nyomtatómhoz a szoftver alkalmazásom "Nyomtatás" dialógus ablakában?

V

Az USB egy másféle névadási szokást használ az USB eszközökhöz. Miután a nyomtató fel lett telepítve, az **SSUSB:(nyomtatójának neve)** látható az **LPT** helyett.

K Hogyan lehet megnövelni a nyomtatás sebességét és minőségét?

V

Amikor egy USB láncon működik a nyomtató, lelassulhat, ha más USB eszközöket is használ, miközben nyomtat. Az optimális nyomtatási teljesítmény eléréséhez kerülje a más eszközök használatát az USB láncon, miközben nyomtat!



3 Fejezet

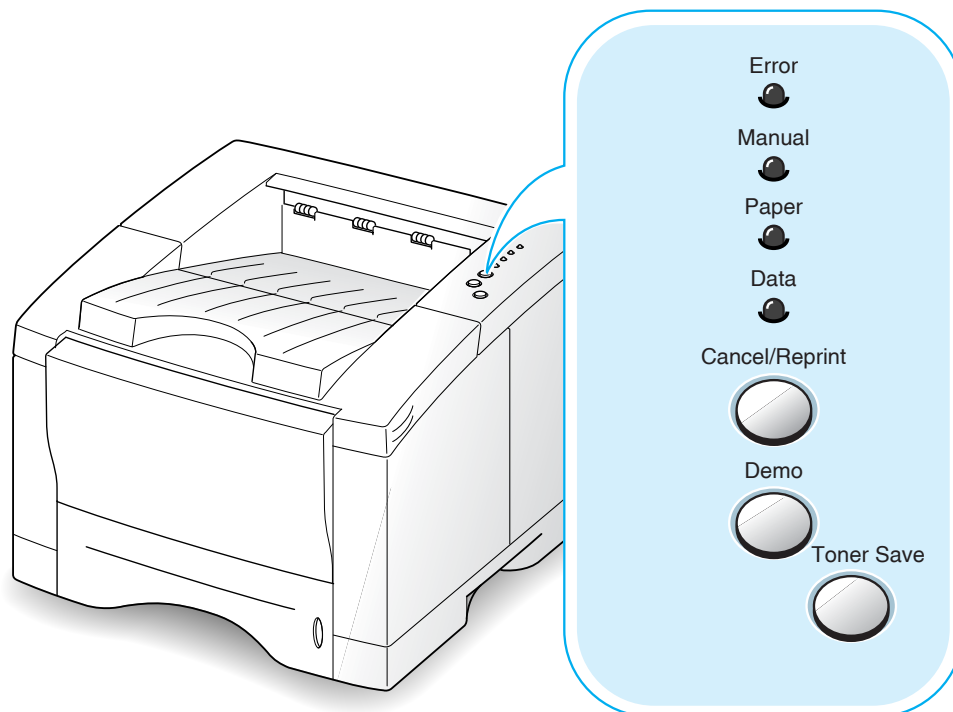
A vezérlőpanel használata

Ez a fejezet a nyomtató vezérlőpaneljének használatát írja le, és a következő témákról nyújt információt:

- ◆ A vezérlőpanel gombjai
- ◆ A vezérlőpanel jelzőlámpái

A vezérlőpanel gombjai

A nyomtatónak három gombja van: **Cancel/Reprint (Mégsem/Újranyomtat)**, **Demo (Teszt)** és **Toner Save (Toner megtakarítás)**.



Cancel/Reprint



A nyomtatási munka megszakítása

Az éppen nyomtatás alatt lévő nyomtatási munka megszakításához nyomja meg és tartsa lenyomva a **Cancel/Reprint** gombot, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái villogni kezdenek! Amíg a nyomtatási munka mind a nyomtatóról, mind a számítógépről törlődik, az **Error** jelzőlámpa villogni fog, majd ezután a nyomtató visszatér az üzemkész állapotba. Ez a nyomtatási munka méretétől függően eltarthat egy kis ideig.

Megjegyzés: Ha a **Cancel/Reprint** gombot véletlenségből nyomták meg, a munkát újra ki kell nyomtatni. Nincsen visszavonási lehetőség.

A nyomtatási munka utolsó oldalának újranyomtatása

Ha az üzemkész módban megnyomta a **Cancel/Reprint** gombot, akkor a nyomtató kinyomtatja az utolsó nyomtatási munka utolsó oldalát. További információhoz lásd az 5.29 oldalt!

Demo



Tesztoldal és konfigurációs lap nyomtatása

Egy tesztoldal nyomtatásához nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 2 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái lassan villogni kezdenek! A nyomtatónak üzembeszállt módban kell lennie.

Egy konfigurációs lap nyomtatásához nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 6 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái gyorsan villogni kezdenek! A nyomtatónak üzembeszállt módban kell lennie. További információkhoz lásd a 7.6. oldalt!

Kézi adagolás indítása

Amikor a **kézi adagolást (Manual Feed)** adja meg a **papírforrásnak (Paper Source)** a szoftver alkalmazásában, a **Demo** gombot meg kellene nyomni minden egyes alkalommal, valahányszor kézzel adagol egy papírlapot. További információkhoz lásd a 4.10. oldalt!

A nyomtató belsejének tisztítása

A nyomtató belsejének automatikus tisztításához nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 10 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái folyamatosan világítani kezdenek. A nyomtató a tisztítás után egy tisztítólapot nyomtat. További információkhoz lásd a 7.6. oldalt!

Toner Save



Toner Save



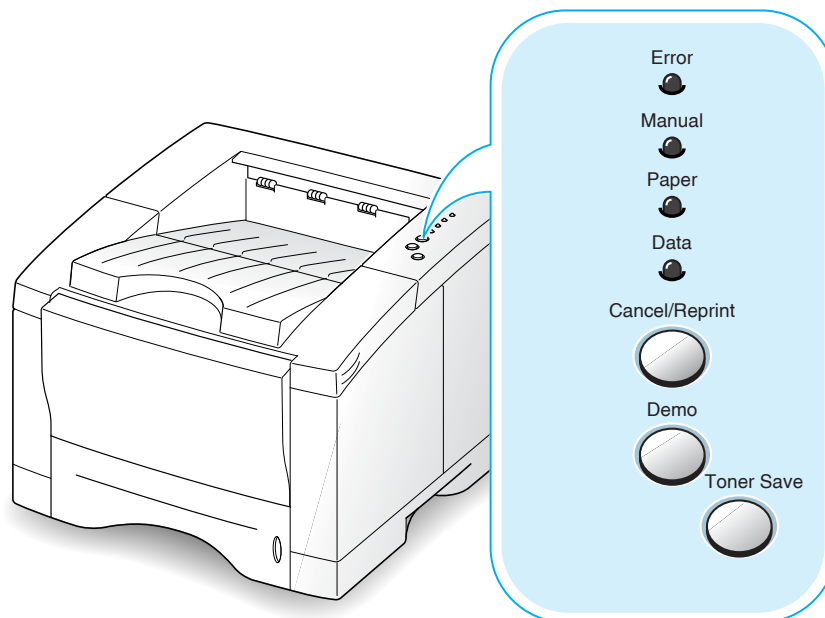
Toner megtakarítás

A toner takarékos mód be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a **Toner Save** gombot!

- Ha a gomb háttérvilágítása be van kapcsolva, akkor a toner takarékos mód aktiválva van és a nyomtató kevesebb tonert használ egy dokumentum kinyomtatásához.
- Ha a gomb háttérvilágítása ki van kapcsolva, akkor a toner takarékos mód le van tiltva és a nyomtató normál minőségben fog nyomtatni. További információkat a toner takarékos módról lásd az 5.6. oldalon!

A vezérlőpanel jelzőlámpái


A vezérlőpanel jelzőlámpái a nyomtató állapotát jelzik. Ha az **Error** jelzőlámpa világít, akkor a nyomtató egy hibát észlelt. Lásd a "Hibaüzenetek elhárítása" részt a 7.22. oldalon!



3

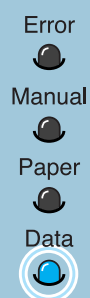
Jelzőlámpa-állapot magyarázata

 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa nem világít

 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa világít

 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa villog

A vezérlőpanel jelzőlámpáinak jelentése



Üzemkész mód

A **Data** jelzőlámpa világít és a nyomtató készen áll a nyomtatásra.

Nincs teendő. Ha lenyomja és nyomva tartja a **Demo** gombot körülbelül 2 másodpercig, akkor egy tesztoldal fog nyomtatódni. Ha a gombot körülbelül 6 másodpercig tarja nyomva, akkor egy konfigurációs lap fog kinyomtatódni.



Feldolgozás

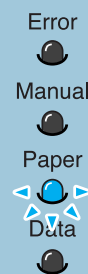
A nyomtató fogadja vagy feldolgozza az adatokat. Várja meg, amíg a nyomtatási munka kinyomtatódik!

A **Cancel/Reprint** gomb megnyomása törli az aktuális nyomtatási munkát. Egy vagy két oldal még kinyomtatódhat, amíg a nyomtató kitörli a nyomtatási munkát. Miután a munka kitörlődött, a nyomtató vissza fog térni az üzembesz módba.

Adat

A **Data** jelzőlámpa gyorsan villog. Az adat a nyomtató memóriájában vár a kinyomtatására.

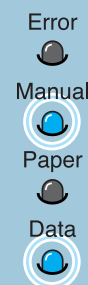
A **Cancel/Reprint** gomb megnyomása törli az aktuális munkát, és a nyomtató visszatér az üzembesz módba.



Kifogyott a papír

A nyomtatóból kifogyott a papír. A **Paper** jelzőlámpa addig villog, amíg nincs papír az adagolóban.

Töltsön papírt a nyomtatóba! Nem szükséges semelyik gombot sem megnyomni az alaphelyzetbe állításhoz.



Kézi adagolás mód

A nyomtató **kézi adagolás** módra van állítva. Papírt kell helyezni kézileg a többcélú tálcába. Ha nem szeretné a kézi adagolás módot használni, akkor változtassa meg a nyomtató tulajdonságok beállítását! A részleteket a kézi adagolás módról lásd a 4.10. oldalon!



Kifogyott a papír a kézi adagolás módban

A kézi adagolás módban a nyomtató egyszerre egy lapot vesz fel a többcélú tálcából.

Helyezze a megfelelő papírt a többcélú tálcába, és nyomja meg a **Demo** gombot a nyomtatás megkezdéséhez!



Nyomtatás a kézi adagolás módban

A nyomtató feldolgozza az adatokat a kézi adagolás módban. Várja meg, amíg a munka kinyomtatódik!

4 Fejezet

Nyomtató média

Ez a fejezet segít megérteni, hogy milyen típusú papírok használhatóak a T9114-es nyomtatóval és hogy hogyan lehet helyesen betölteni a papírt a különböző papírtálcákba a legjobb nyomtatási minőség eléréséhez.

Ez a fejezet a következő témákat foglalja magába:

- ◆ A papír és más média kiválasztása
- ◆ A kimeneti tálca kiválasztása
- ◆ A papír betöltése
- ◆ Nyomtatás borítékokra
- ◆ Nyomtatás címkékre
- ◆ Nyomtatás fóliákra
- ◆ Nyomtatás előnyomott papírra
- ◆ Nyomtatás törzskártyára vagy egyéni méretű médiára

A papír és más média kiválasztása

Nyomtatási médiák széles választékára nyomtathat, úgy mint a sima papír, borítékok, címkék, fóliák, törzkártyák, és így tovább. Lásd a "Papírjellemzők" részt az "A" függelék 2. oldalán! A lehető legjobb nyomtatási minőség eléréséhez csak jó minőségű másolópapírt használjon!

Amikor nyomtató médiát választ, vegye figyelembe a következőket:

- **A kívánt végeredmény:** A kiválasztott papírnak alkalmasnak kell lennie a feladathoz.
- **Méret:** Bármilyen méretű papírt használhat, amely könnyedén befér a papírtálcák papír-megvezetői közé.
- **Súly:** A nyomtató a következő papírsúlyokat támogatja:
 - 60-105 g/m² az 1-es vagy az opcionális 2-es tálcához
 - 60-163 g/m² a többcélú tálcához
- **Fényesség:** Némelyik papír fehérebb, mint a többi, és élesebb, ragyogóbb képet eredményez.
- **A felület simasága:** A papír simasága azt befolyásolja, hogy milyen élesen körvonalazottnak látszik a nyomtatás a papíron.
- **Átlátszatlanság:** Az átlátszatlanság azt mutatja meg, hogy mennyire nem látszik át a papír egyik oldalára nyomtatott anyag a másik oldalra. Használjon erősen átlátszatlan papírt (vagy vastagabb papírt) a két-oldalas (duplex) nyomtatáshoz!

Mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna egy papír-típusból, mindig tesztelje a papírt néhány mintával!

FIGYELMEZTETÉS: Azok a médiák, melyek jellemzői nem felelnek meg az előírt papírjellemzőknek, olyan problémákat okozhatnak, amelyek szervizelést igényelnek. Ez a szerviz nem tartozik a garancia vagy a szerviz-megállapodás körébe.

Média méretek és kapacitások

Média méret	Bemeneti forrás/Kapacitás* ¹		
	1-es vagy opcionális 2-es tálca	Többcélú tálca	Kézi adagolás
Sima papír			
Letter (8.5 x 11 in.)	550	100	1
Legal (8.5 x 14 in.)	550	100	1
Executive (7.25 x 10.5 in.)	550	100	1
Folio (8.5 x 13 in.)	550	100	1
A4 (210 x 297 mm)	550	100	1
B5 (182 x 257 mm)	550	100	1
A5 (148 x 210 mm)	-	100	1
Borítékok*³			
No. 10 (4.12 x 9.5 in.)	40 (Tray 2 only)	10	1
Monarch (3.87 x 7.5 in.)	40 (Tray 2 only)	10	1
C5 (162 x 229 mm)	40 (Tray 2 only)	10	1
DL (110 x 220 mm)	40 (Tray 2 only)	10	1
B5 (176 x 250 mm)	40 (Tray 2 only)	10	1
Címkék*²			
Letter (8.5 x 11 in.)	-	25	1
A4 (210 x 297 mm)	-	25	1
Fóliák*²			
Letter (8.5 x 11 in.)	-	20	1
A4 (210 x 297 mm)	-	20	1
Törzskártyák*²	-	10	1
Írópapír*²			1

*¹ A papírvastagság függvényében a maximális kapacitás csökkenhet.

*² Ha túlságosan gyakori papírelakadást tapasztal, akkor adagolja a lapokat egyesével a többcélú tálcán keresztül!

*³ Kérjük használat előtt tesztelje a borítéktípust!

Papír-útmutató

4

A papírok, borítékok vagy más különleges média kiválasztásakor vagy betöltésekor tartsa szem előtt a következőket:

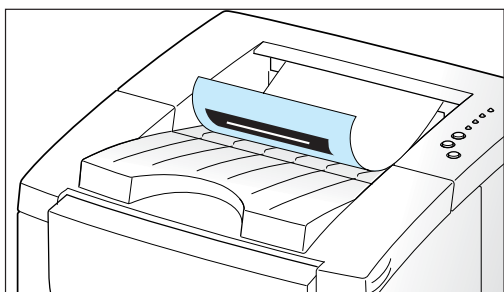
- A nedves, összekunkorodott, gyűrött vagy szakadt papírra való nyomtatási kísérlet **papírelakadást** vagy rossz nyomtatási minőséget **eredményezhet**.
- **Csak vágott lapot használjon!** Ne használjon több darabos (pl. összekapcsozott) papírt!
- **Csak jó minőségű másolópapírt használjon!**
- **Ne** használjon olyan papírt, amelyre már nyomtattak, vagy amely már áthaladt egy fénymásolón!
- **Ne** használjon füllel vagy kapoccsal ellátott papírt!
- Nyomtatás alatt ne próbálja meg papírt betölteni egyik tálcába se, és soha **ne** töltse túl a tálcákat! Ez papírelakadást okozhat.
- **Óvakodjon** a dombornyomásos betűkkel, perforációval ellátott papíroktól, illetve a túlságosan sima vagy túlságosan érdes textúrázott (szövetmintás) papíroktól!
- A színezett papírnak ugyanolyan jó minőségűnek kellene lennie, mint a fehér fénymásoló papírnak. A színezőanyagoknak romlás nélkül ellen kell állnia a nyomtató 205°C-os fixálási hőmérsékletének 0,1 másodpercig. **Ne** használjon olyan papírt, melyre a színbevonatot a papír gyártása után vitték fel (utólag festett)!
- Az előrenyomott űrlapokat éghetetlen, hőálló festékekkel kell megnyomni, hogy ne olvadjon meg, ne párologjon el, vagy ne bocsásson ki veszélyes gázokat, amikor a festék a nyomtató megközelítőleg 205°C-os fixálási hőmérsékletének van kitéve 0,1 másodpercig.
- Amíg nem használja a papírt, tárolja azt az eredeti csomagolásában! Helyezze a papírt polcra vagy szállítólapra, és ne tegye a földre!
- **Ne** helyezzen nehéz tárgyakat a papír tetejére, akár ki van csomagolva, akár nem!
- **Tartsa** távol a papírt a nedvességtől, a közvetlen napfénytől vagy bármely más körülménytől, amely a papír gyűrődését vagy összekunkorodását okozhatja!

A kimeneti tálca kiválasztása

A nyomtatónak két papírkimeneti helye van: a **hátsó kimeneti tálca** és a **felső kimeneti tálca**. A felső kimeneti tálca használatához győződjön meg arról, hogy a hátsó kimeneti tálca zárva van. A hátsó kimeneti tálca használatához nyissa ki azt.

- Ha a felső kimeneti tálcába érkező papírral probléma van (pl. túlságosan megcsavarodik), **próbáljon meg a hátsó kimeneti tálcába nyomtatni!**
- A papírelakadások elkerülése érdekében **ne nyissa ki vagy zárja be a hátsó kimeneti tálcat**, amíg a nyomtató nyomtat!

Nyomtatás a felső kimeneti tálcába ("arccal lefelé")

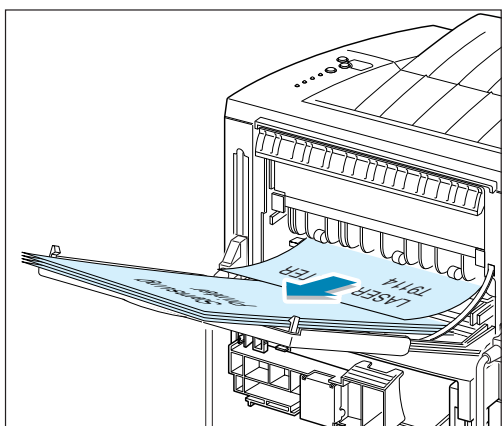


↑ Felső kimeneti tálca

A felső kimeneti tálca **arccal lefelé** gyűjti a papírokat a **helyes sorrendben**. A legtöbb nyomtatási munka esetében a felső kimeneti tálcat kell használni, valamint ajánlatos a következő nyomtatásnál:

- legfeljebb 250 papírlap folyamatos nyomtatásánál

Nyomtatás a hátsó kimeneti tálcába ("arccal felfelé")



↑ Hátsó kimeneti tálca

A nyomtató mindig a hátsó kimeneti tálcába nyomtat, ha az nyitva van. A papír **arccal felfelé** jön ki a nyomtatóból, az **utolsó lappal a tetején (fordított sorrend)**.

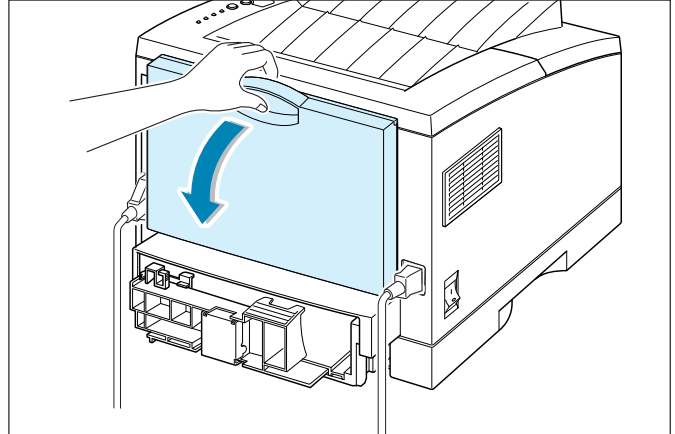
A többcélú tálcából a hátsó kimeneti tálcába történő nyomtatás biztosítja az **egyenes papír-útvonalat**. A hátsó kimeneti tálca kinyitása megnövelheti a nyomtatás minőségét a következő esetekben:

- legfeljebb 100 papírlap folyamatos nyomtatásánál
- borítékoknál
- címkéknél
- kicsi egyéni méretű papíroknál
- levelezőlapoknál
- 60 g/m²-nél könnyebb, vagy 105 g/m²-nél nehezebb súlyú papíroknál
- fóliáknál:

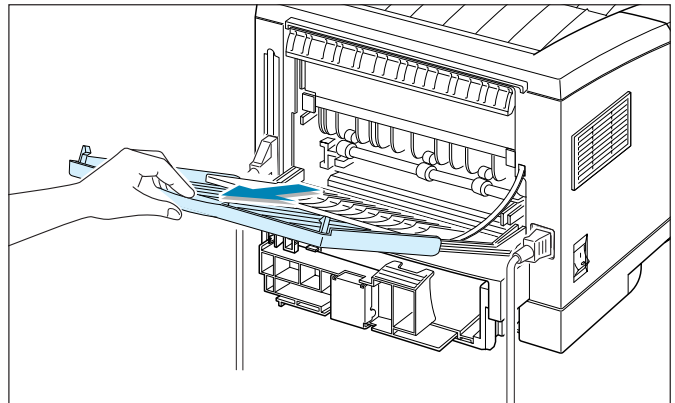
Megjegyzés: Néhány speciális fólia esetében probléma lehet a kimenetnél a csavarodás miatt. Ebben az esetben kérjük, hogy az arccal lefelé tálcat használja!

A hátsó kimeneti tálca kinyitására:

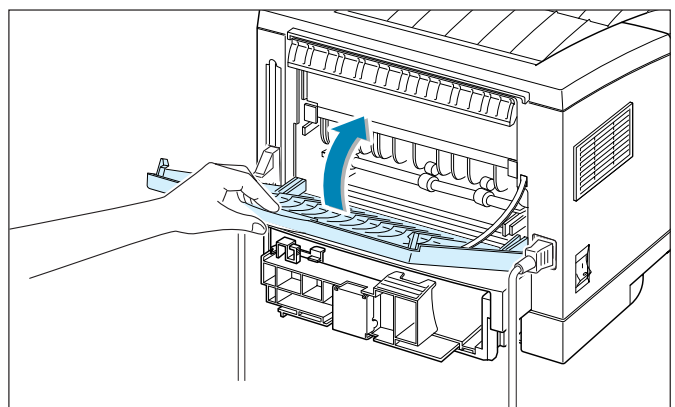
- 1 Nyissa ki a hátsó ajtót annak lefelé húzásával! A fedél kimeneti tálcaként funkcionál.



- 2 Húzza ki a hosszabbítót a kimeneti tálca meghosszabbításához a teljes-hosszúságú pozíciójába! Ez lehetővé teszi, hogy a tálca képes legyen megtartani a hosszabb papírokat is.



- 3 Ha nem akarja, hogy a nyomtatott oldalak a hátsó kimeneti tálcába gyűljenek, akkor csúsztassa vissza a hosszabbítót a helyére és zárja be a tálcát! A lapok a felső kimeneti tálcán fognak gyűlni.

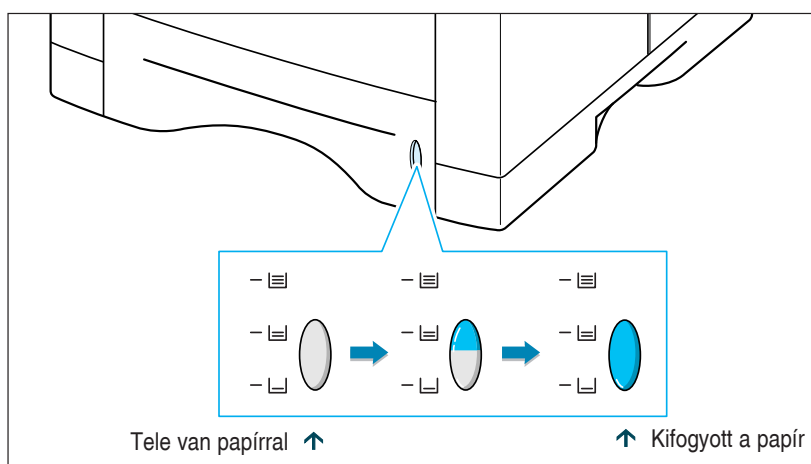


Megjegyzés: A hátsó kimeneti tálca kapacitása megegyezik a többcélú tálca kapacitásával. Ha a tálcára túl sok nyomtatott oldal kerül, akkor a lapok leeshetnek a nyomtatóról. Távolítsa el a lapokat időben, így a tálca nem fog túltöltődni!

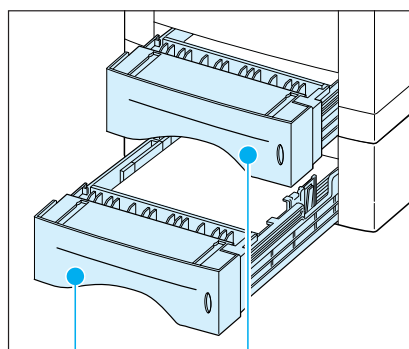
A papír betöltése

A helyes papírbetöltés segít megelőzni a papírelakadásokat, és problémamentes nyomtatást biztosít. **Ne** vegyen ki papírt a tálca(k)ból, amíg egy nyomtatás folyamatban van! Ha így tesz, papírelakadást okozhat.

A papírtálca elején lévő papírszint-jelző megmutatja a jelenleg a tálcában lévő papír mennyiségét. Amikor a tálca üres, a jelző színe vörösre vált.



Az 1-es és az opcionális 2-es tálca használata



Opcionális 2-es tálca

1-es tálca

Az 1-es tálca 550 (75 g/m²) papírlapot képes tárolni. A tálcaként elfogadható papírmérethez és kapacitásokhoz lásd a "Média méretek és kapacitások" részt a 4.2. oldalon!

Töltse be a papírköteget az 1-es vagy az opcionális 2-es tálcába és nyomtasson! Az 1-es vagy az opcionális 2-es tálcába való papírbetöltésről a részleteket lásd "A papír betöltése" részt a 2.5. oldalon!

A többcélú tálca használata

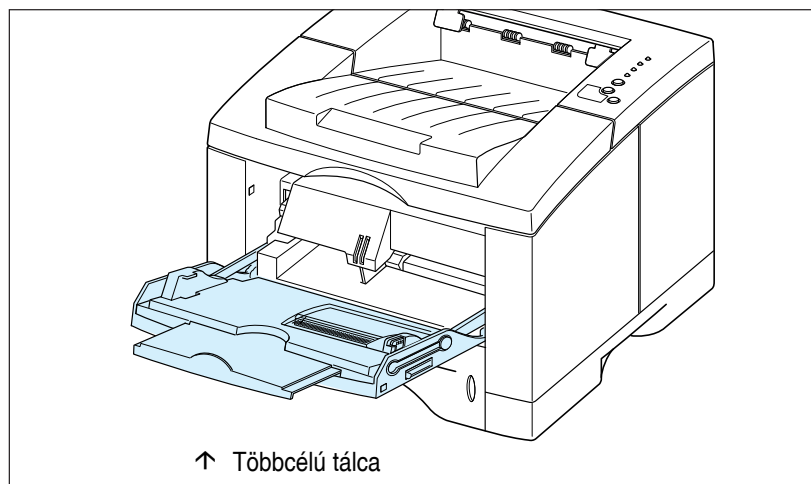
4

A többcélú tálca a nyomtató elején helyezkedik el. Amikor nem használja, be lehet zárni, ezáltal a nyomtató kevesebb helyet foglal. A többcélú tálca számos papírméret és típus tárolására alkalmas, úgymint fóliák, kártyák és borítékok. Továbbá használhatja a többcélú tálcát egy-egy fejléces papírhoz, színezett papírhoz, melyet elválasztó lapnak használ, vagy bármilyen speciális papírhoz, melyet rendes körülmények között nem tesz be a papírtálcába.

Megközelítően 100 papírlapot, 10 borítékot, 20 fóliát, 10 törzskártyát vagy 25 címkét tölthet be egyszerre.

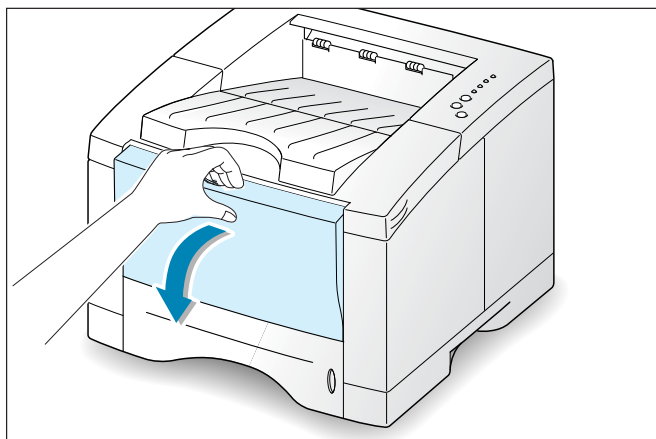
Amikor a többcélú tálcából nyomtat, akkor a szoftver alkalmazásból a **többcélú tálcát** kell kiválasztani **papírforrásnak**, majd a betöltött papír méretét és típusát is be kell állítani a szoftver alkalmazásban. Lásd az 5.3. oldalt!

- Egyszerre csak egy méretű nyomtatási médiát töltsön a többcélú tálcába!
- A papírelakadás megelőzése érdekében ne helyezzen papírt a többcélú tálcába, amikor még van benne! Ez más típusú nyomtatási anyagokra is vonatkozik, nem csak a papírra.
- A nyomtatási médiát a nyomtatandó oldallal felfelé, a tetejével előre kell betölteni a többcélú tálcába, és a tálca bal oldalához kell igazítani.
- Ne helyezzen tárgyakat a többcélú tálcára! Továbbá óvakodjon a lefelé nyomásától vagy a túlságosan nagy erő alkalmazásától!

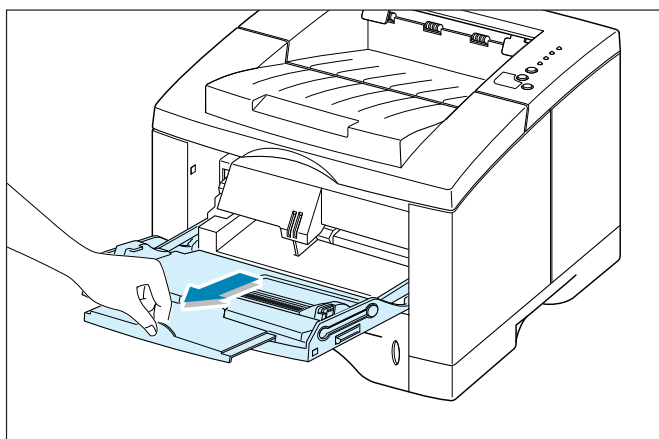


A papír betöltéséhez a többcélú tálcába:

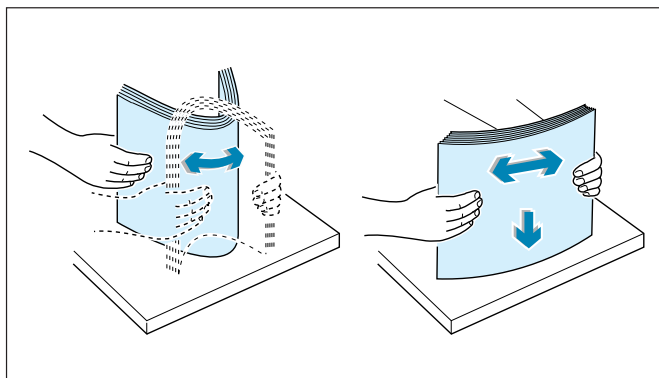
- 1 Húzza a többcélú tálcat maga felé és lefelé!



- 2 Húzza ki a hosszabbítót a tálca meghosszabbításához a teljes-hosszúságú pozíciójába, hogy képes legyen megtartani a hosszabb papírokat is!

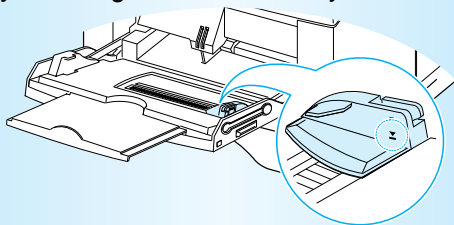


- 3 Készítse elő a papírköteget a betöltéshez a papírköteg előre-hátrahajlításával vagy legyezésével! Igazítsa össze az oldalakat egy sík felületen!



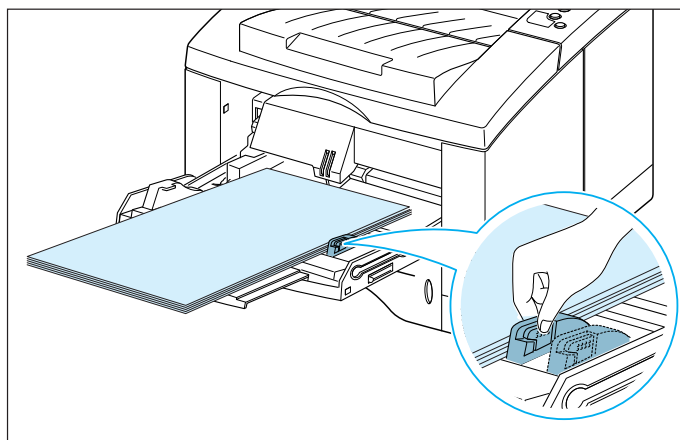
- 4** Helyezze a papírt a **nyomtatási oldallal felfelé** és igazítsa a tálca bal oldalához!

Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy nem töltött be túl sok nyomtatási médiát! A kötegnek a kötegmagasság-határvonaljelzés alatt kell lennie. A nyomtatási média meggörbül, ha a betöltött köteg túl vastag, vagy ha túlságosan erősen betolja.

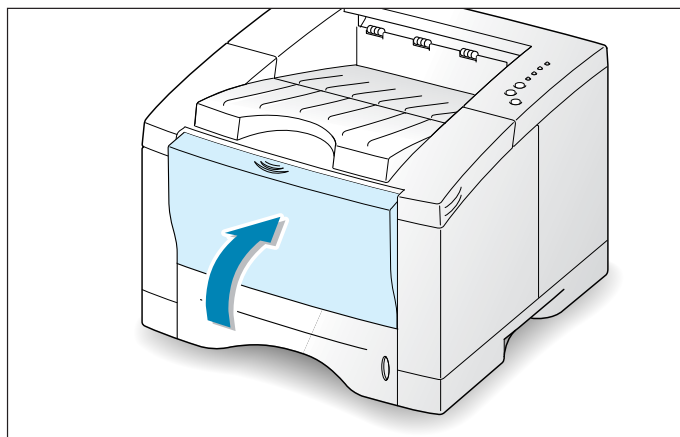
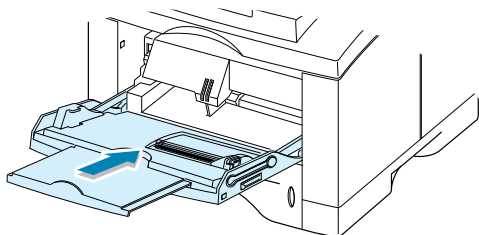


Kötegmagasság-határvonaljelzés

- 5** Csúsztassa a papírszélesség-megvezetőt balra a nyomtatandó anyag megtámasztásához anélkül, hogy a köteg meghajolna!



- 6** A nyomtatás befejezése után tolja vissza a hosszabbítót a helyére és zárja be a többcélú tálcat!



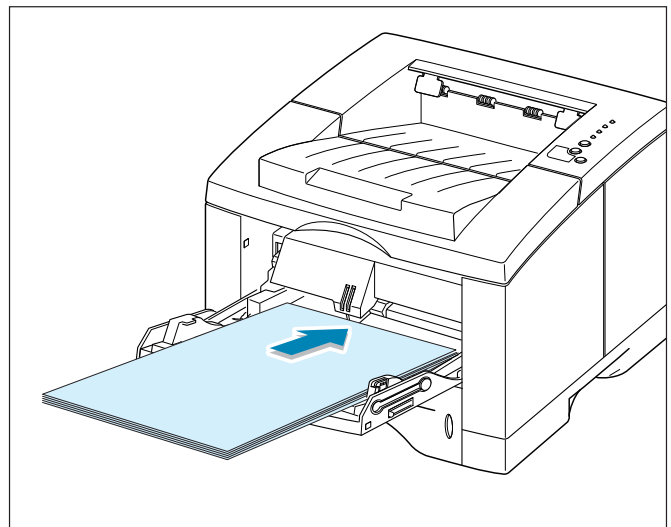
4

A kézi adagolás használata

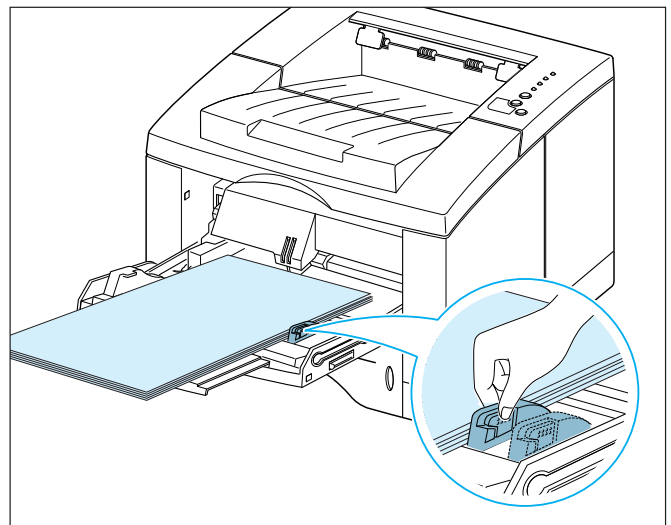
Ha a **kézi adagolást (Manual Feed)** választja ki **papírforrásnak (Paper Source)** a nyomtatási beállítások változtatásakor, akkor kézileg lehet betölteni a papírt a többcélú tálcába. A papír kézi betöltése hasznos lehet akkor, amikor ellenőrizni akarja a nyomtatás minőségét minden kinyomtatott oldal után.

Ez a betöltési eljárás csaknem azonos a többcélú tálca betöltési módjával, kivéve, hogy Ön oldalról-oldalra tölti be a papírt a többcélú tálcába, elküldi a nyomtatandó adatot az első oldal kinyomtatásához, és utána megnyomja a **Demo** gombot mindegyik egymást követő oldalnál.

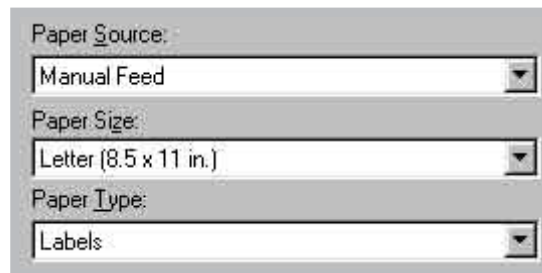
- 1** Töltse a nyomtatási médiát a többcélú tálcába a **nyomtatási oldallal felfelé!**



- 2** Csúsztassa a papírszélesség-megvezetőt balra a nyomtatandó anyag megtámasztásához anélkül, hogy a köteg meghajolna!



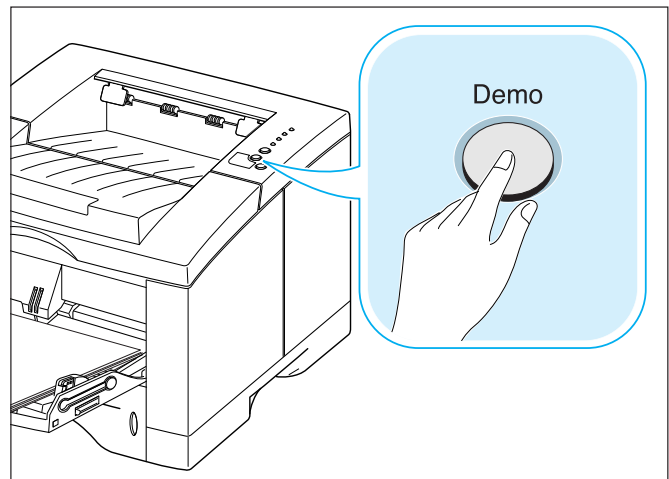
- 3** Egy dokumentum nyomtatásakor ki kell választani a **papírforrásnak (Paper Source)** a **kézi adagolást (Manual Feed)** a szoftver alkalmazásból, majd meg kell adni a helyes papírméretet és típust. További részletekhez lásd az 5.3. oldalt!



- 4** Nyomtassa ki a dokumentumot!

- 5** A **Manual** jelzőlámpa a nyomtató vezérlőpanelén villog. Nyomja meg a **Demo** gombot a vezérlőpanelen!

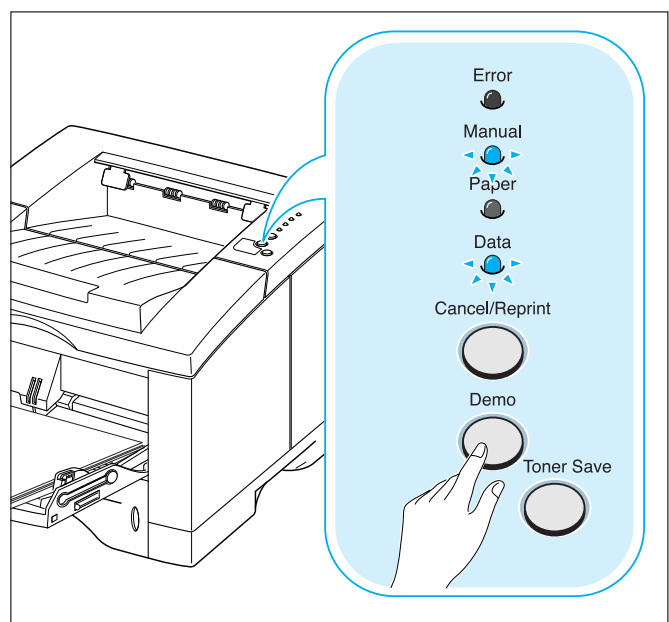
A papírlap betöltődik és kinyomtatódik.



- 6** Miután egy oldal kinyomtatódott, a **Manual** jelzőlámpa a vezérlőpanelen újra villogni kezd.

Helyezze be a következő lapot a többcélú tálcába és nyomja meg a **Demo** gombot!

Ismételje meg ezt a lépést minden egyes kinyomtatandó oldalhoz!

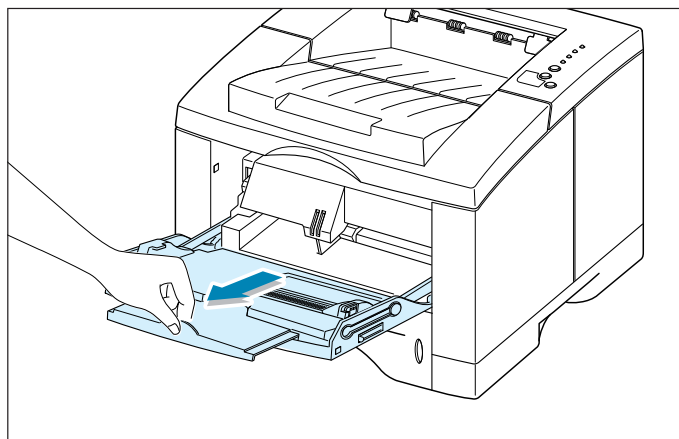


Nyomtatás borítékokra

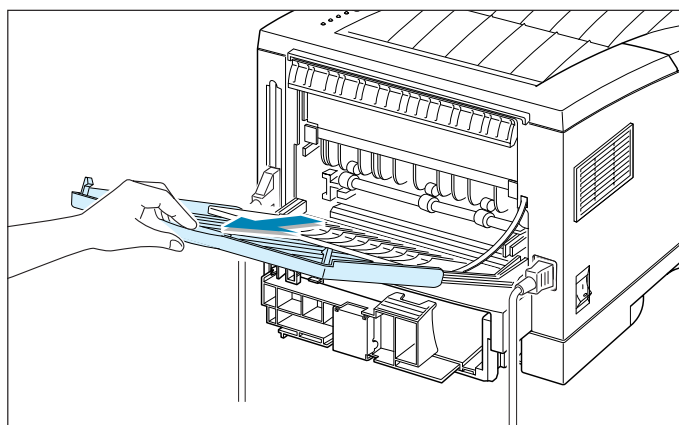
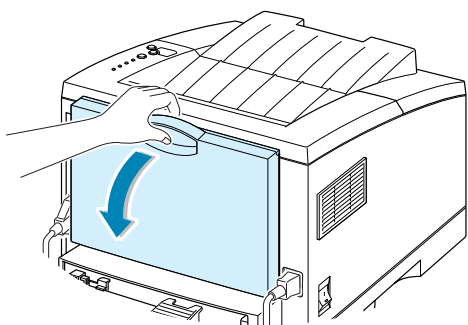
Útmutató

- Csak lézernyomtatóhoz ajánlott borítékokat használjon! Mielőtt betöltené a borítékokat a többcélú tálcába, győződjön meg arról, hogy nem sérültek és nincsenek összeragadva!
- Ne töltsön 10 borítéknál többet a többcélú tálcába!
- Ne használjon felbélyegezett borítékokat!
- Soha ne használjon kapcsozott, patentozott, ablakos, csíkban bevonatozott vagy öntapadó ragasztóval ellátott borítékokat! Ezek a borítékok komolyan károsíthatják a nyomtatót.

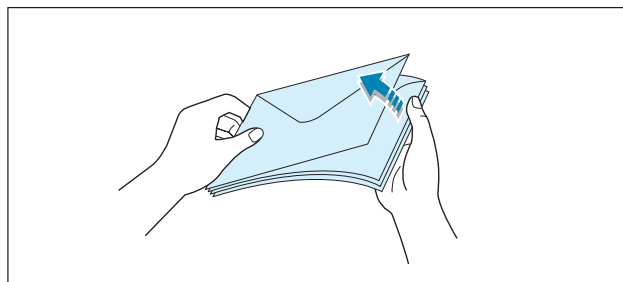
- 1** Nyissa ki a többcélú tálcát és csúsztassa a hosszabbítót a teljes-hosszúságú pozíciójába!



- 2** Nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát és húzza ki a hosszabbítót!

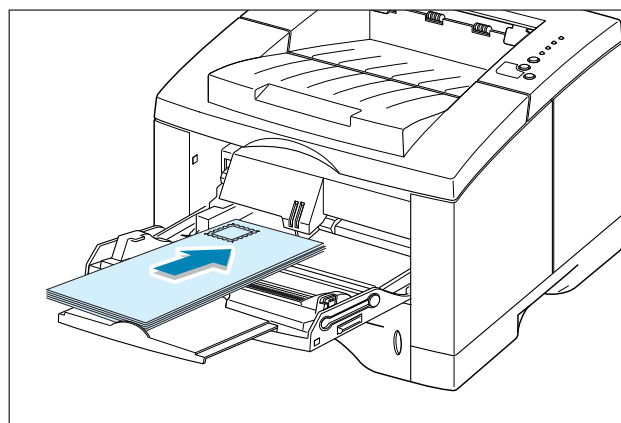


- 3 Hajlítsa meg vagy legyezze szét a borítékokat, hogy ne legyenek összeragadva!

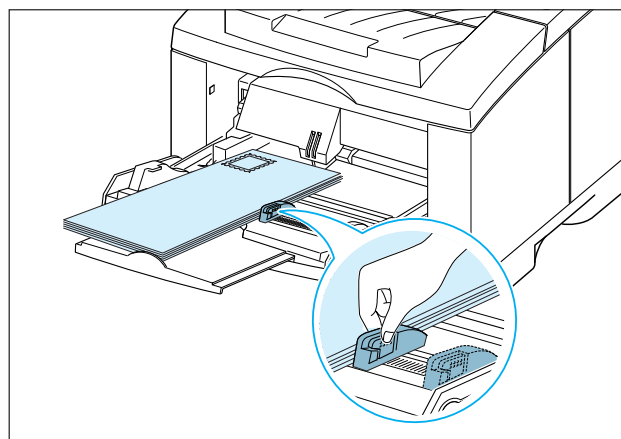


- 4 Töltse a borítékokat a **füles oldallal lefelé**, és a tálca bal oldalához igazítva!

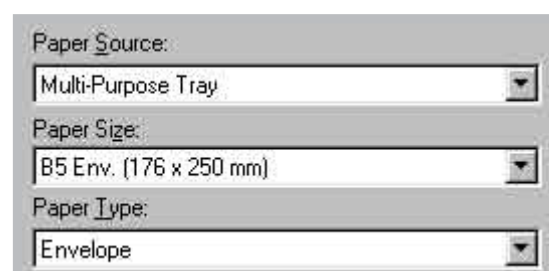
A bélyeg helye a **baloldalon** és a **nyomtató belseje felé** legyen!



- 5 Tolja a papírvetetőt balra a boríték-köteg széléig!



- 6 Amikor borítékokra nyomtat, állítsa be a szoftver alkalmazásban a papírforrást, típust és méretet helyesen! A részletekhez lásd az 5.3. oldalt!



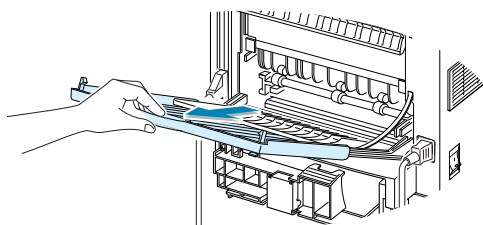
- 7 A nyomtatás után zárja be a többcélú tálcat és a hátsó kimeneti tálcat!

Nyomtatás címkékre

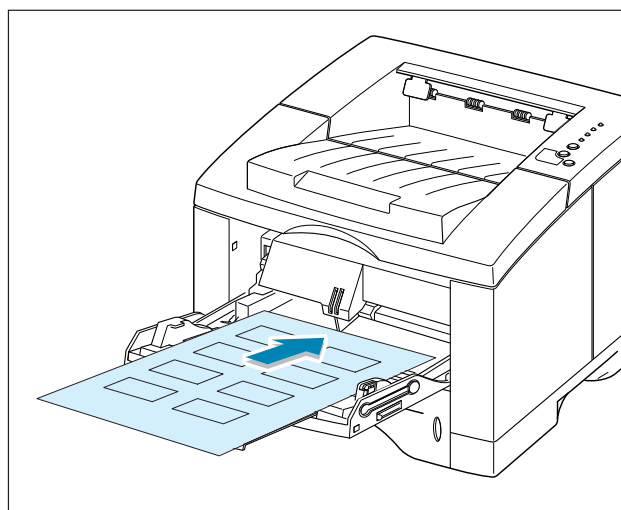
Útmutató

- Csak lézernyomtatóhoz ajánlott címkéket használjon!
- Ne töltsön 25 címkénél többet a többcélú tálcába egyszerre!
- Ellenőrizze, hogy a címkék ragasztó anyaga képes elviselni a 200°C-os fixálási hőmérsékletet 0,1 másodpercig!
- Győződjön meg arról, hogy az egyes címkék közötti részen nincs ragasztó anyag! A ragasztós területek a címkék leválását okozhatják nyomtatás közben, ami papírelakadáshoz vezethet. Továbbá a szabadon lévő ragasztó a nyomtató alkatrészeinek tönkremenetelét okozhatja.
- Ne adagoljon egy címke-lapot a nyomtatóba egynél több alkalommal! A ragasztós hátsó részt a nyomtatón történő egyszeri áthaladásra tervezték.
- Ne használjon olyan címkéket, amelyek leválnak a hátlapról, vagy amelyek gyűröttek, hólyagosak, vagy egyéb módon sérültek!

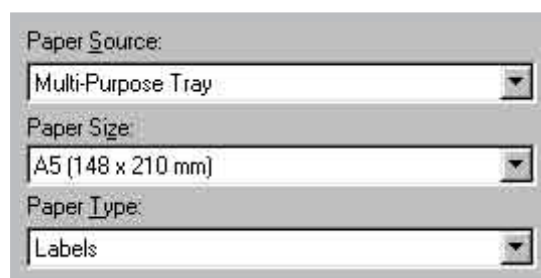
- 1** Nyissa ki a többcélú tálcát és a hátulsó kimeneti tálcát!



- 2** Töltse a címkéket a **nyomtatási oldallal felfelé** és igazítsa a tálca bal széléhez! Állítsa a papírvezetőt a címkék széleihez!



- 3** Amikor címkékre nyomtat, állítsa be a szoftver alkalmazásban a papírforrást, típust és méretet! A részletekhez lásd az 5.3. oldalt!



Megjegyzés: Az összeragadás megelőzése érdekében amint kinyomtatódott egy címke-lap, azonnal távolítsa el a kimeneti tálcáról!

Nyomtatás fóliákra

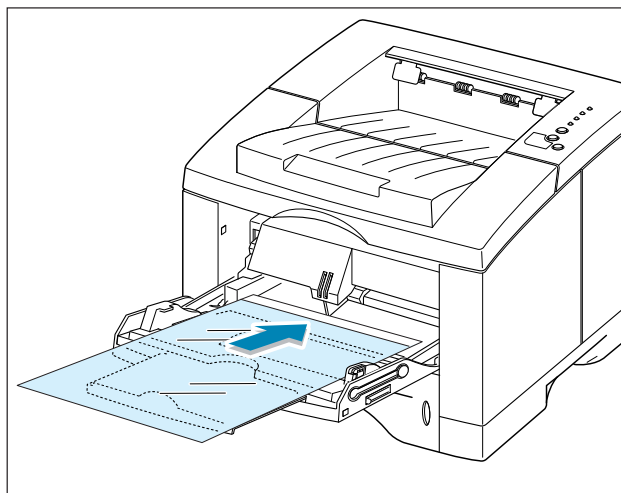
Útmutató

- Csak lézernyomtatóhoz ajánlott fóliákat használjon!
- Ne töltsön 20 fóliánál többet a többcélú tálcába egyszerre!
- Győződjön meg arról, hogy a fóliák nincsenek meggyűrődve vagy felkunkorodva, és hogy egyik élüknél sincsenek elszakadva!
- Tartsa a fóliákat az élüknél fogva és óvakodjon a nyomtatási oldal megérintésétől! Az ujjakról a fóliára kerülő zsír problémákat okozhat a nyomtatás minőségében.
- Legyen óvatos, hogy ne karcolja össze vagy ne hagyjon ujjlenyomatokat a nyomtatási oldalon!

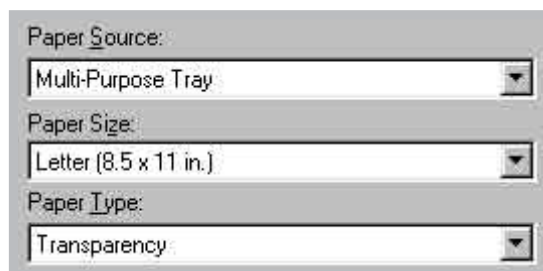
4

1 Nyissa ki a többcélú tálcát és húzza ki a hosszabbítót a teljes-hosszúságú pozíciójába!

2 Töltse a fóliát a **nyomtatási oldallal felfelé** és a **tetejével, a ragasztós csíkkal előre!** Állítsa a papírvezetőt a fóliák széleihez!



3 Amikor fóliákra nyomtat, állítsa be a szoftver alkalmazásban a papírforrást, típust és méretet! A részletekhez lásd az 5.3. oldalt!



Megjegyzések:

- A fóliák összeragadásának elkerülése érdekében amint kinyomtatódott egy lap, azonnal távolítsa el a kimeneti tálcáról!
- Helyezze a fóliákat egy sík felületre, miután eltávolította azokat a nyomtatóból!

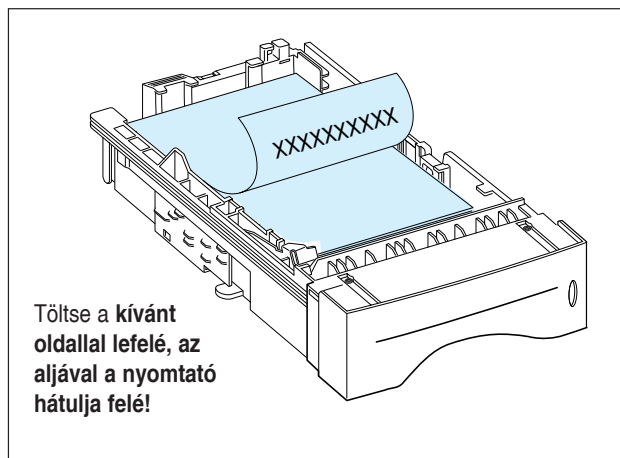
Nyomtatás előnyomott papírra

Az előnyomott papír az a papír, melyre valamilyen nyomtatás már rákerült a nyomtatóba helyezést megelőzően (például egy előre nyomtatott embléma van a papír tetején).

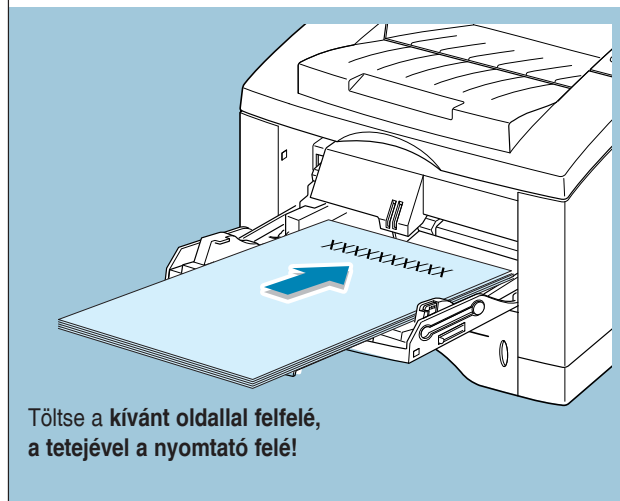
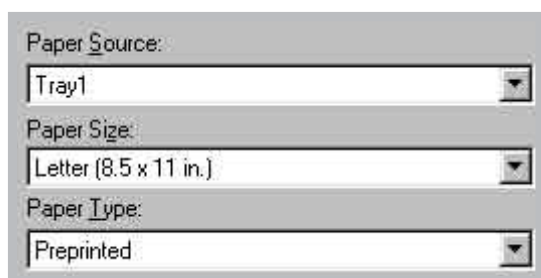
Útmutató

- A fejléces papírokat hőálló festékkel kell nyomtatni, mely nem fog megolvadni, elpárologni, vagy veszélyes gázokat kibocsátani, amikor a nyomtató 205°C-os fixálási hőmérsékletének van kitéve 0,1 másodpercig.
- A fejléces papíron lévő tintának éghetetlennek kell lennie, és nem szabad nyomot hagynia a nyomtató egyetlen görgőjén sem.
- Az úrlapokat és a fejléces papírokat nedvességálló csomagolásba kell zárni a tárolás alatti változások megelőzése érdekében.
- Mielőtt betöltené a nyomtatóba az előnyomott papírt, ellenőrizze, hogy a tinta a papíron száraz! A fixálási folyamat során a nedves tinta lejöhet az előnyomott papírról.

1 Töltse a fejléces papírokat a használni kívánt tálcába úgy, ahogy az ábrán látható! Igazítsa a papírvezetőt a papírköteg széléhez!



2 Amikor egy dokumentumot nyomtat a papírra, állítsa be a szoftver alkalmazásban a papírforrást, típust és méretet! A részletekhez lásd az 5.3. oldalt!



Nyomtatás törzskártyára vagy egyéni méretű médiára

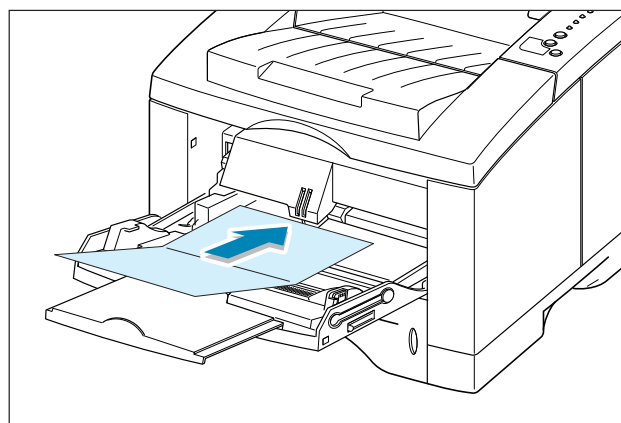
A T9412-es nyomtatóval levelezőlapokra, kártyákra és más egyéni méretű médiákra lehet nyomtatni. A minimális méret 90*148 mm, a maximális méret 216*356 mm (8,5*14 hüvelyk).

Útmutató

- Mindig a rövidebb oldallal előre helyezze a többcélú tálcába! Ha fekvő módban szeretne nyomtatni, akkor ezt a szoftveren keresztül válassza ki! A papír hosszú oldalával történő behelyezés papírelakadást okozhat.
- Ne töltsön 10 kártyánál többet a többcélú tálcába egyszerre!
- Ne nyomtasson 90 mm-nél keskenyebb és 148 mm-nél rövidebb médiára!
- Állítsa a margókat a média széleitől legalább 6,4 mm távolságra a szoftver alkalmazásban!

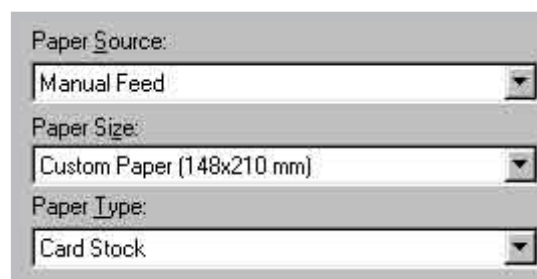
4

- 1 Nyissa ki a többcélú tálcát és a hátulsó kimeneti tálcát, majd húzza ki a tálcahosszabbítókat teljesen!
- 2 Töltse a nyomtatandó médiát a **nyomtatási oldallal felfelé, a rövid oldallal előre** és igazítsa a tálcá bal oldalához!



Igazítsa a papírvezetőt a média széléhez!

- 3 Állítsa be a papírforrást, típust és méretet a nyomtató meghajtó-programjának tulajdonságaiban (lásd az 5.3. oldalt) és nyomtasson!



Megjegyzés: Ha a nyomtatandó média mérete nem szerepel a nyomtató meghajtó-program tulajdonságainak **Paper (papír)** fülén a **Paper Size (papírméret)** mezőben, akkor válassza ki a **Custom Size-ot (egyéni méret)** és állítsa be a papír méretét kéziképpel!



5 Fejezet

Nyomtatási feladatok

Ez a fejezet bemutatja a nyomtatási lehetőségeket és a gyakoribb nyomtatási feladatokat.

Ez a fejezet a következő témákat foglalja magába:

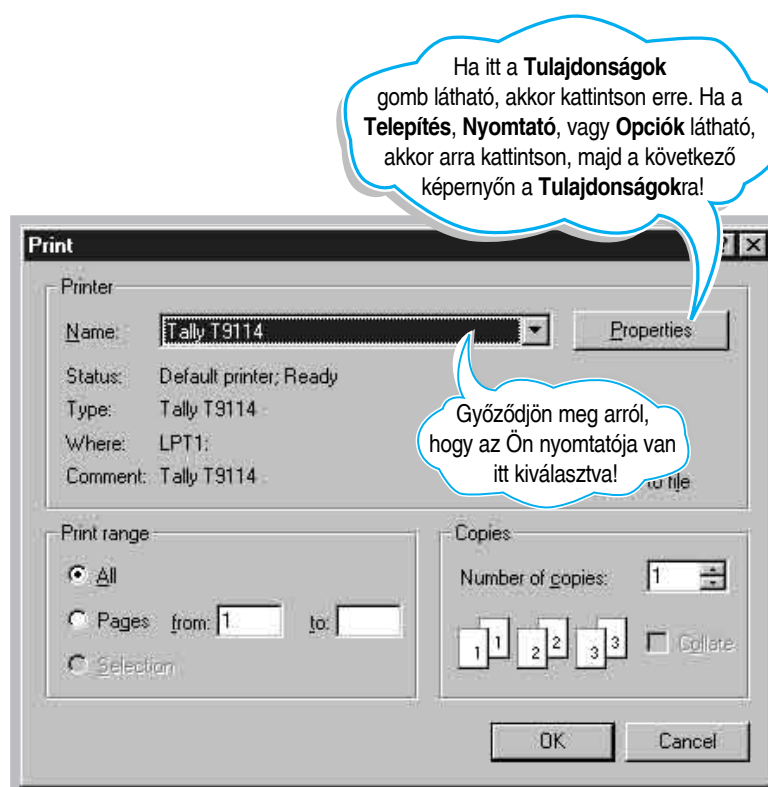
- ◆ A Dokumentum nyomtatása
- ◆ A toner takarékos mód használata
- ◆ Nyomtatás a papír mindkét oldalára (kézi duplexelés)
- ◆ Több oldal nyomtatása egy papírlapra (N-up nyomtatás)
- ◆ Dokumentum méretezése
- ◆ A dokumentum illesztése egy kiválasztott papírmérethez
- ◆ Könyvek nyomtatása
- ◆ Poszterek nyomtatása
- ◆ Grafikus tulajdonságok beállítása
- ◆ Vízjelek nyomtatása
- ◆ Az oldal-rétegezés használata
- ◆ Az első oldal nyomtatása eltérő papírra
- ◆ Az utolsó oldal újranyomtatása

Dokumentum nyomtatása

A következő eljárás a különféle Windows alkalmazásokból történő nyomtatáshoz szükséges általános lépéseket írja le. A dokumentum kinyomtatásához a pontos lépések eltérőek lehetnek a használt alkalmazástól függően. A pontos nyomtatási eljáráshoz tekintse át a szoftver alkalmazás dokumentációját!

- 1 Nyissa meg a nyomtatandó dokumentumot!
- 2 Válassza ki a **Nyomtatás**-t a **Fájl** menüből. Az alkalmazás "Nyomtatás" párbeszéd ablaka fog megjelenni (az alkalmazások "Nyomtatás" párbeszéd ablakai némileg eltérőek lehetnek)!

Általában az alapvető nyomtatási beállításokat kell kiválasztani ebben a "Nyomtatás" párbeszéd ablakban. Ezek a beállítások tartalmazzák a másolatok számát, a papírméretet és a papír tájolását.

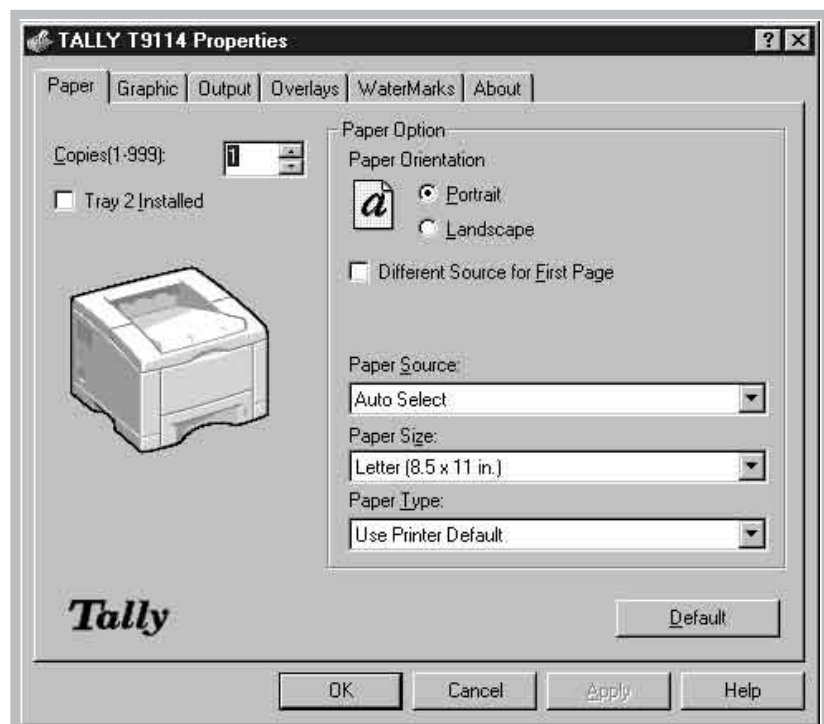


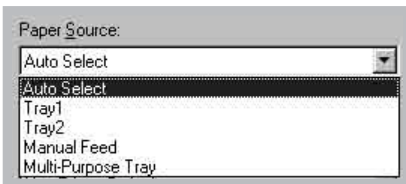
- 3** A T9114 nyomtató által nyújtott nyomtatási lehetőségek előnyeinek teljes kihasználásához kattintson a **Tulajdonságokra** az alkalmazás "Nyomtatás" párbeszéd ablakában, majd folytassa a 4. lépéssel!

Ha a **Telepítés, Nyomtató**, vagy **Opciók** gomb látható, akkor arra kattintson! Ezt követően kattintson a következő képernyőn a **Tulajdonságokra!**

- 4** Most a Tally T9114 nyomtató tulajdonságainak párbeszéd ablakát látja. A tulajdonságok párbeszéd ablak lehetővé teszi a nyomtató használata során szükséges összes információ elérését.

Ha szükséges, kattintson a **Paper** fülre a lent látható beállítások megjelenítéséhez! A **Paper** fül az alapvető papírkezelési beállítások lehetőségeit tartalmazza.

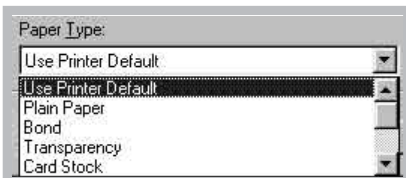




Győződjön meg arról, hogy a **papírforrás (Paper Source)** az 1-es tálcára (**Tray 1**) van állítva! Ha a többcélú tálcában (Multi-Purpose Tray) vagy az opcionális 2-es tálcában (Tray 2) lévő papírt használja, akkor válassza ki a megfelelő papírforrást!

A kézi adagoló (**Manual Feed**) forrás a speciális médiára való nyomtatáshoz használatos. Egyszerre egy lapot kell adagolni a nyomtatóba. Lásd a 4.10. oldalt!

Ha a papírforrás automatikus kiválasztásra (**Auto Select**) van állítva, akkor a nyomtató a következő sorrendnek megfelelően választja ki a nyomtatandó médiát automatikusan: többcélú tálca, 1-es tálca, 2-es tálca (opció).

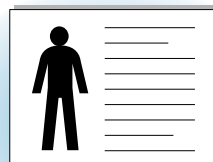


Győződjön meg arról, hogy a **papírtípus (Paper Type)** a **nyomtató alapértelmezésére (Use Printer Default)** van állítva! Ha más típusú nyomtatandó médiát tölt be, akkor válassza ki a megfelelő típust! További információkhoz a nyomtatási médiáról forduljon a 4., "Nyomtató média" című fejezethez!

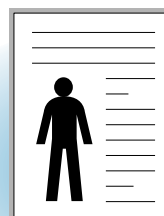
Továbbá válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét!



A **papírtájolás (Paper Orientation)** opció lehetővé teszi az irány kiválasztását, amelyben az információ az oldalra kinyomtatódik. Az **álló (Portrait)** az oldal széljében nyomtat, levélstílusban. A **fekvő (Landscape)** az oldal hosszában nyomtat, táblázatkezelő stílusban.



↑
Fekvő



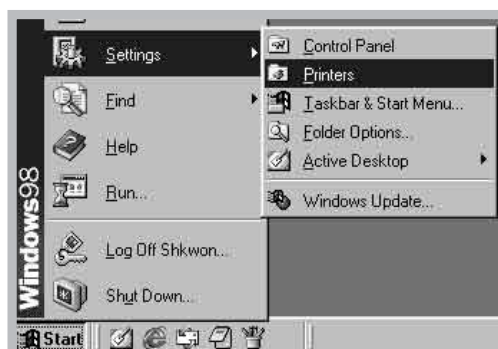
↑
Álló

Továbbá látni a nyomtatható területet.

- 5 Kattintson a tulajdonságok párbeszéd ablak tetején lévő további fülekre a további beállítások eléréséhez, ha szükséges!
- 6 Amikor elkészült a nyomtató beállításokkal, kattintson az **OK**-ra, amíg a "Nyomtató" párbeszéd ablak meg nem jelenik!
- 7 Kattintson az **OK**-ra a nyomtatás megkezdéséhez!

Megjegyzések:

- A legtöbb Windows-os alkalmazás felül fogja írni a nyomtató meghajtó programban megadott beállításokat. Először a szoftver alkalmazásban lévő nyomtató beállításokat változtassa, majd a megmaradó egyéb beállításokat a nyomtató meghajtó programból!
- A megváltoztatott beállítások hatása csak addig marad meg, amíg az aktuális programot használja. **A változtatások állandósításához** tegye a következőket:
 1. Kattintson a Windows **Start** gombjára!
 2. Válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat** a "Nyomtatók" ablak megnyitásához!



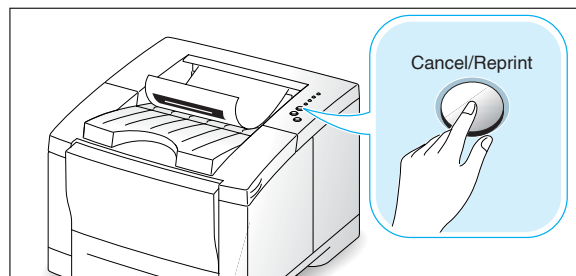
3. Válassza ki a **Tally T9114 PCL6**-ot!
4. Kattintson az egér jobb gombjával és válassza ki a **Tulajdonságokat** a tulajdonságok ablak megnyitásához!

A nyomtatási munka törlése

A nyomtatási munka törlésének két módja van.

A nyomtatási munka törléséhez a T9114 nyomtatónál:

Nyomja meg a **Cancel/Reprint** gombot a vezérlőpanelen!



A nyomtató be fogja fejezni azon oldalak nyomtatását, amelyek még folyamatban vannak a nyomtatóban, és kitörli a maradék nyomtatási munkát. A **Cancel/Reprint** megnyomása csak az aktuális munkát törli a nyomtatóból. Ha egynél több nyomtatási munka van a nyomtató memóriájában, akkor a **Cancel/Reprint** gombot mindegyik munkához meg kell nyomni egyszer.

A nyomtatási munka törléséhez a "Nyomtatók" mappában:

1. A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat!**
2. Válassza ki a **Nyomtatókat** a "Nyomtatók" ablak megnyitásához, majd kattintson duplán a **Tally T9114 Series-re!**
3. A **Dokumentum** menüből válassza ki a **Nyomtatás megszakítása** (Windows 9x) vagy a **Törlés** (Windows NT 4.0) menüpontot!

Nyomtatási súgó

A Tally T9114 nyomtatónak van egy súgó képernyője, melyet a **Súgó** gombbal lehet aktiválni a nyomtató tulajdonságok párbeszéd ablakában. Ez a súgó-képernyő részletes információt ad a T9114 nyomtató meghajtó program által biztosított nyomtató jellemzőkről.

További információkhoz kattintson az ablak jobb felső sarkában lévő kérdőjelre, majd kattintson a kérdéses beállításra!

Ha vissza szeretné állítani az alapértelmezett nyomtató beállításokat, miután megváltoztatta a nyomtató beállításokat, akkor kattintson a **Defaults-ra** a "Tulajdonságok" párbeszéd ablakban!

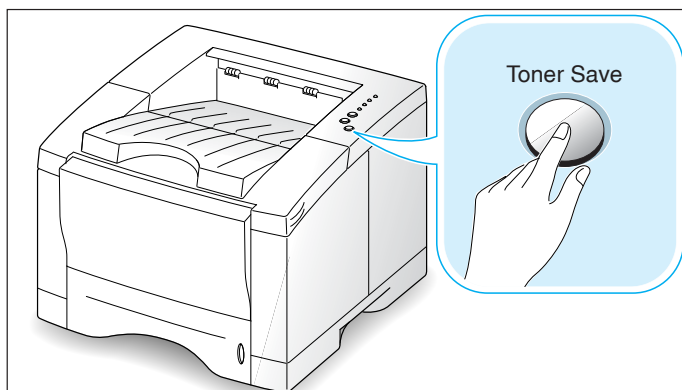
A toner takarékos mód használata

A toner takarékos mód lehetővé teszi, hogy a nyomtató kevesebb tonert használjon fel az egyes oldalakra. Ennek az opciónak a kiválasztása megnöveli a toner kazetta élettartamát és csökkenti az oldalankénti költséget, de csökkenti a nyomtatási minőséget. Ez a beállítás nem használható az 1200 dpi-s beállítással.

A toner takarékos üzemmódot kétféle módon lehet engedélyezni.

E jellemző engedélyezéséhez a T9114 nyomtatonál:

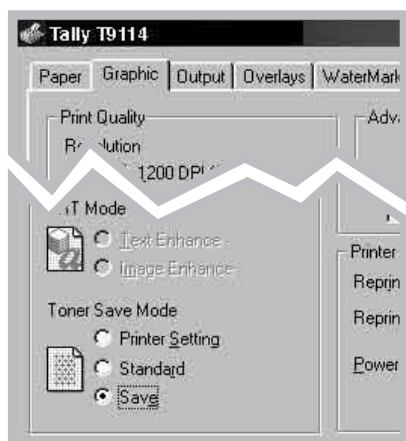
Nyomja meg a **Toner Save** gombot a vezérlőpanelen! A nyomtatónak üzemkész módban kell lennie (a **Data** jelzőlámpa világít).



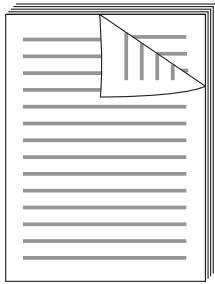
- Ha a gomb háttérvilágítása be van kapcsolva, akkor a toner takarékos mód aktiválva van és a nyomtató kevesebb tonert használ fel egy oldal kinyomtatásához.
- Ha a gomb háttérvilágítása nincs bekapcsolva, akkor a toner takarékos mód ki van kapcsolva és a nyomtató normál módban nyomtat.

E jellemző engedélyezéséhez a szoftver alkalmazásnál:

1. Amikor megváltoztatja a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásból, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
2. Kattintson a **Graphic** fülre, és válassza ki a **toner takarékos módot (Toner Save Mode)**! A következő választási lehetőségek vannak:
 - **Nyomtató beállítás (Printer Setting)**: Ha ezt a lehetőséget választja, akkor a nyomtató vezérlőpanelén lévő beállítás határozza meg ezt a jellemzőt.
 - **Normál (Standard)**: Ha nincs szüksége a toner takarékos módra egy dokumentum kinyomtatásához, akkor válassza ezt!
 - **Takarékos (Save)**: Válassza ki ezt az opciót, hogy a nyomtató kevesebb tonert használjon az egyes oldalakhoz!
3. Kattintson az **OK**-ra!



Nyomtatás a papír mindkét oldalára (kézi duplexelés)



A papír mindkét oldalára történő nyomtatáshoz (kézi duplexelés) a papírt kétszer kell keresztül futtatni a nyomtatón. A nyomtatás során használhatja a felső kimeneti tálcát (arccal lefelé tálca) vagy a hátulsó kimeneti tálcát (arccal felfelé tálca) is. A Tally a felső kimeneti tálca használatát javasolja a könnyűsúlyú papírokhoz. Használja a hátulsó kimeneti tálcát a nehéz médiára vagy a csavarodásra hajlamos médiára történő nyomtatáskor, úgymint a borítékokhoz és törzskártyákhoz.

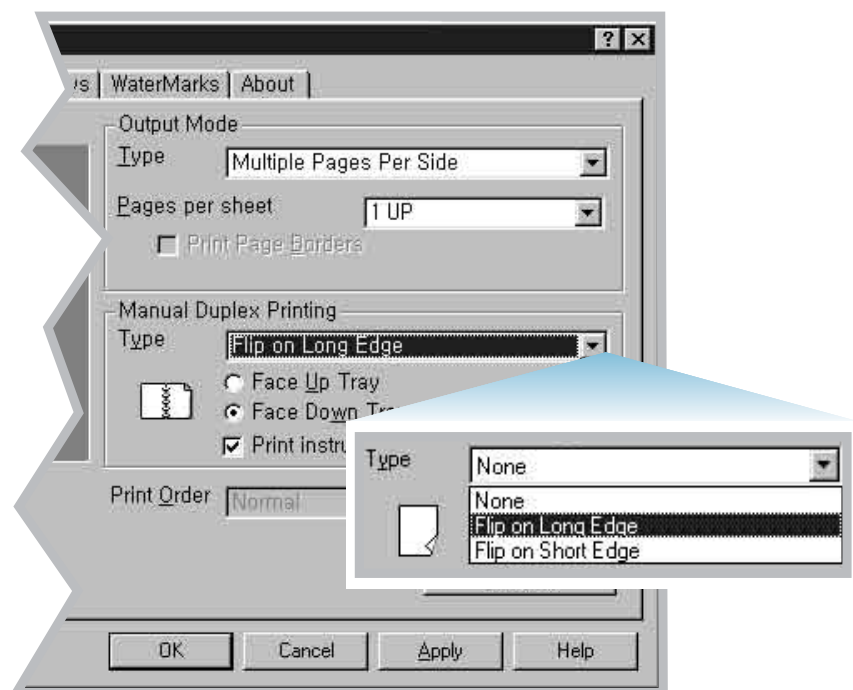
Megjegyzés: A papír mindkét oldalára történő nyomtatáshoz a **többcélú tálcát kell használni** papírbemeneti forrásként. Töltse a papírt a többcélú tálcába!

1 Amikor megváltoztatja a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!

A **Paper (papír)** fülön válassza ki a papír tájolását, forrását, méretét és típusát!

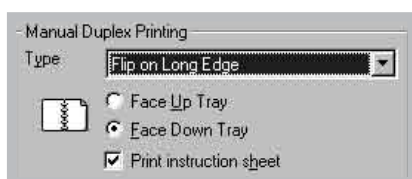
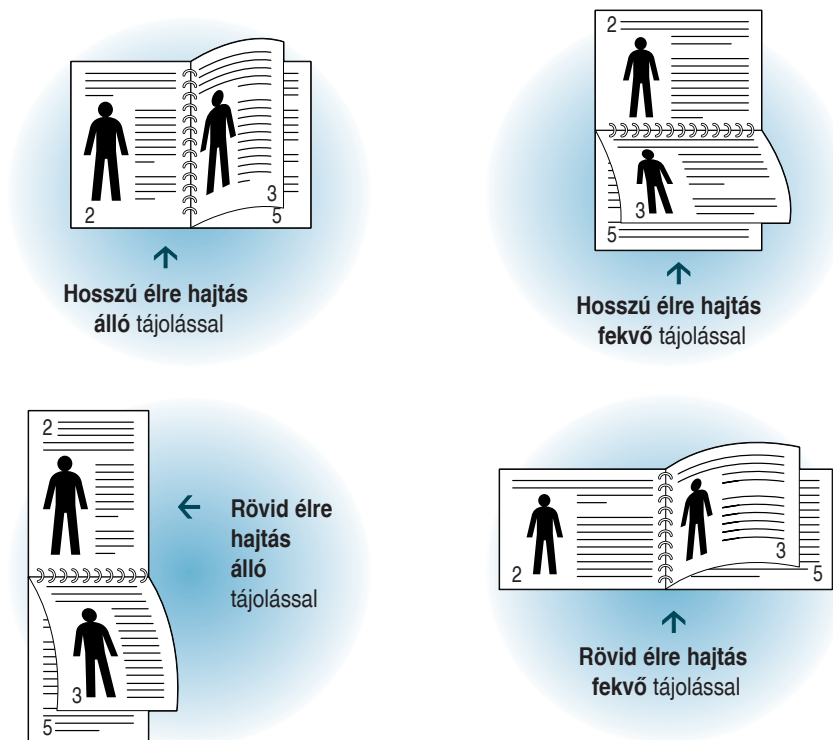
2 Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Flip on Long Edge (hosszú élre hajtás)** vagy a **Flip on Short Edge (rövid élre hajtás)** beállítást a **Type (típus)** legördülő listából a **Manual 2 Sided Printing (kézi kétoldalas nyomtatás)** résznél!

Megjegyzés: Ha a **Type (típus)** legördülő listában nem szerepel a **Flip on Long Edge (hosszú élre hajtás)**, akkor az **Output Mode (kimeneti mód)** részben a **Type (típus)** dobozban állítsa be a **Multiple Pages per Side (egy oldalra több lap)**, **Scaling Printing (méretezéses nyomtatás)** vagy a **Fit to Page (nyújtás az oldalra)** beállítást!



A **Flip on Long Edge (hosszú élre hajtás)** kiválasztása a papír hosszanti élé mentén történő fűzési irányt tesz lehetővé, úgy, mint a magazinoknál.

A **Flip on Short Edge (rövid élre hajtás)** kiválasztása a papír rövid élé mentén történő fűzési irányt tesz lehetővé, úgy, mint a naptáraknál.



- 3** Válassza ki a **Face Down tray**-t (felső kimeneti tálcát) vagy a **Face Up tray**-t (hátsó kimeneti tálcát), amelyben a nyomtatott média gyűlni fog! Ennek a beállításnak megfelelően a nyomtató fogja meghatározni az oldalak sorrendjét, amikor a második oldalak nyomtatódnak.

Ha a hátsó kimeneti tálcát választja, akkor nyissa ki a hátsó tálcát!

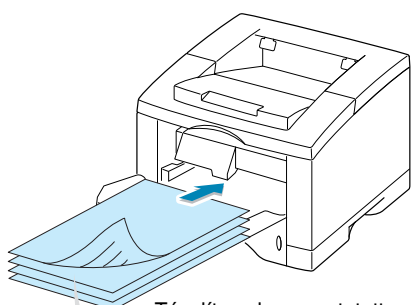
- 4** Ha szeretne egy útmutató oldalt, amely megmutatja, hogy hogyan kell betölteni a papírt, akkor válassza ki a **Printing Instruction sheet**-t (útmutató lap nyomtatását)! Ha ki van választva, akkor a nyomtató a második oldalak nyomtatása előtt egy útmutató oldalt nyomtat ki. Ha nincs kiválasztva, akkor a nyomtató nem nyomtat ilyen oldalt.

- 5** Indítsa el a nyomtatást! A nyomtató automatikusan csak a páratlan számú oldalakat nyomtatja.

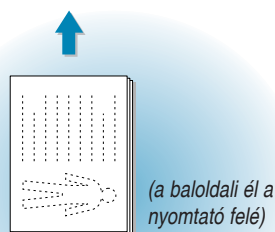
- Miután az első oldalak ki lettek nyomtatva, távolítsa el a többcélú tálcában maradt papírt és rakja félre azokat, amíg a kézi duplex munka befejeződik!
- Vegye fel a kinyomtatott lapokat, legyezze át a köteget, majd igazítsa össze a köteg lapjait, mielőtt visszarakná a többcélú tálcába!

Megjegyzés: Ha a **Face Up tray (arccal felfelé tálca)** beállítás volt kiválasztva a 3. lépésnél, akkor az utolsó oldal a köteg tetejére kerül. **Ne** rendezze át az oldalakat, mielőtt újra betöltené azokat a második oldalak nyomtatásához! A nyomtató tudja a köteg oldalainak sorrendjét, és minden oldalhoz a megfelelő második oldalt fogja nyomtatni.

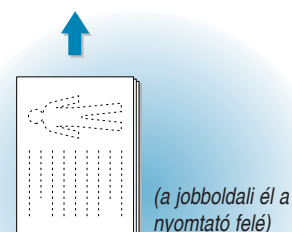
A következő illusztráció bemutatja, hogy hogyan helyezze vissza a papírt a nyomtatóba.



Távolítsa el a nyomtatott papírokat és töltsse vissza a többcélú tálcába a **nyomtatott oldallal lefelé!**



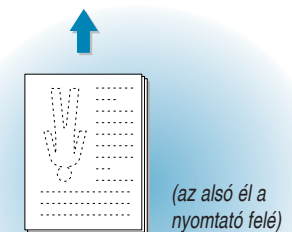
Hosszú élre hajtás
fekvő tájolással



Rövid élre hajtás
fekvő tájolással



Hosszú élre hajtás
álló tájolással

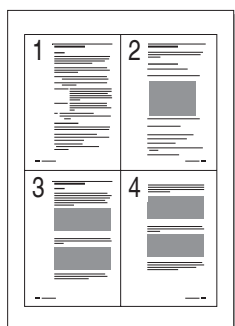


Rövid élre hajtás
álló tájolással

Megjegyzés: A kézi duplexelés a nyomtató gyorsabb elkoszolódását és a nyomtatási minőség romlását okozhatja. Ha a nyomtató elkoszolódik, akkor lásd "A nyomtató tisztítása" részt a 6.4. oldalon!

- Egy üzenet figyelmezteti a papír visszahelyezésére a többcélú tálcába. Kattintson az **OK**-ra a képernyőn a második oldalak nyomtatásának megkezdéséhez! A nyomtató automatikusan csak a páros oldalakat nyomtatja.

Több oldal nyomtatása egy papírlapra (N-up nyomtatás)



↑ 4 oldal/lap

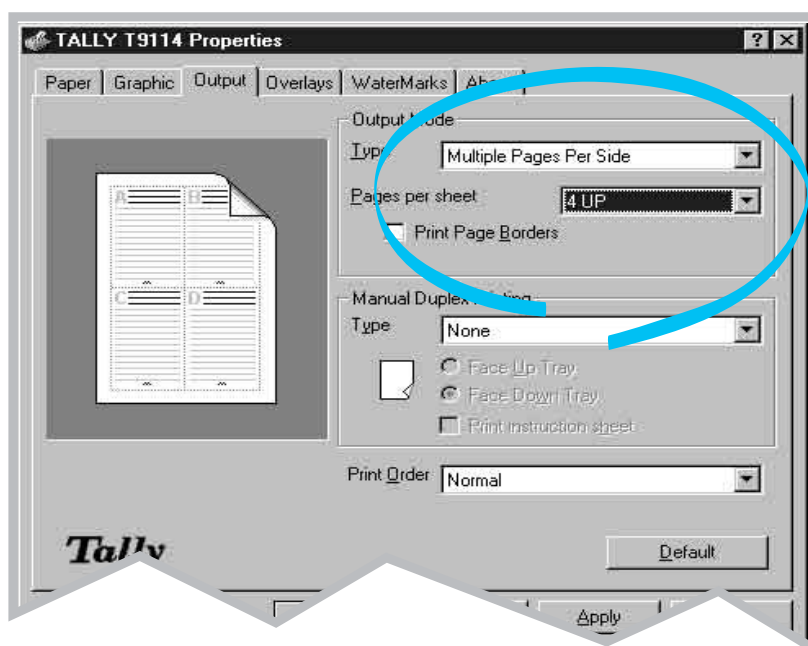
Ön megadhatja az egy papírlapra nyomtatni kívánt oldalak számát. Ha egynél több oldalt választ ki nyomtatásra egy papírlapon, akkor az oldalak csökkentett méretben és sorba rendezve fognak megjelenni a lapon. Legfeljebb 16 oldal adható meg.

- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!

A **Paper** fülön válassza ki a papír tájolását, forrását, méretét és típusát!

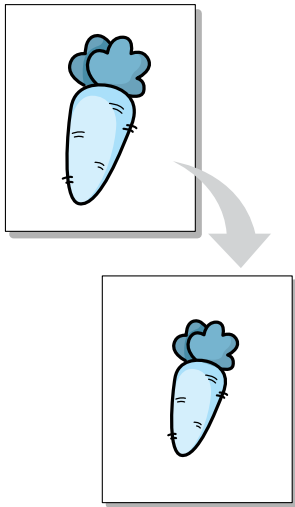
- 2 Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Multiple Pages per Side-ot (több oldal egy lapra)** a **Type (típus)** legördülő listából! Azután válassza ki az egy lapra nyomtatni kívánt oldalak számát (1, 2, 4, 9 vagy 16) a **Pages per Sheet (oldal/lap)** legördülő listából!

- 3 Kattintson a **Print Page Borders-re (oldalkeret nyomtatására)**, ha az egyes oldalak köré keretet kíván nyomtatni a lapon! A **Print Page Borders** csak akkor választható ki, ha a **Pages per Sheet (oldal/lap)** értéke 2, 4, 9 vagy 16.



- 4 Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

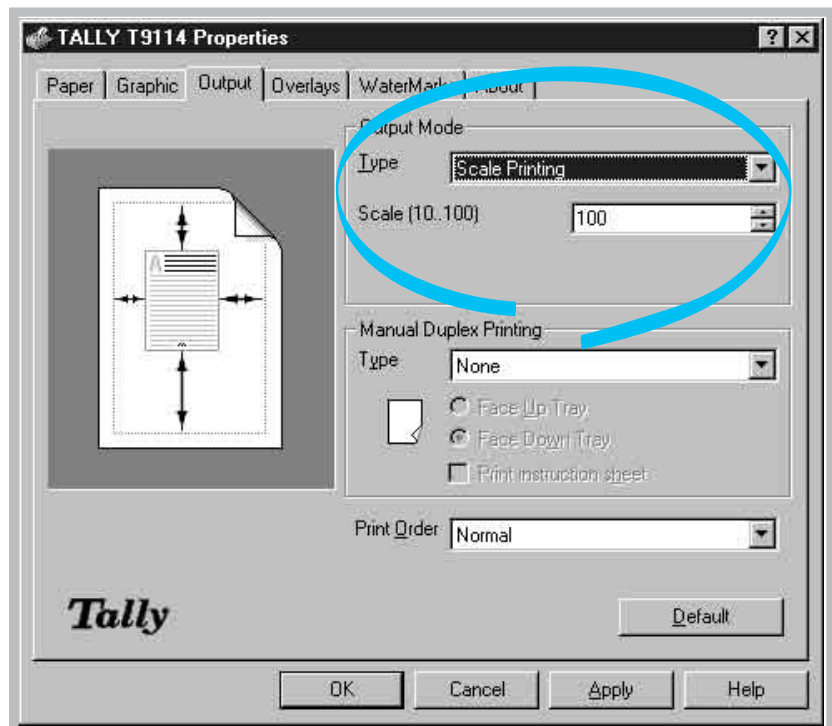
Dokumentum méretezése



Ez a nyomtató funkció lehetővé teszi a nyomtatási munka átméretezését egy oldalra.

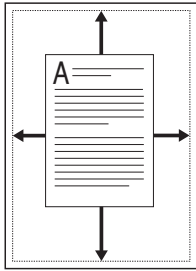
- 1** Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
- 2** Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Scale Printing**-et (méretezéses nyomtatás) a **Type (típus)** legördülő listából!
- 3** Adja meg a kívánt méretezési arányt a **Scale (mérték)** bemeneti mezőben!

Használhatja a lefelé vagy a felfelé mutató gombokat is.



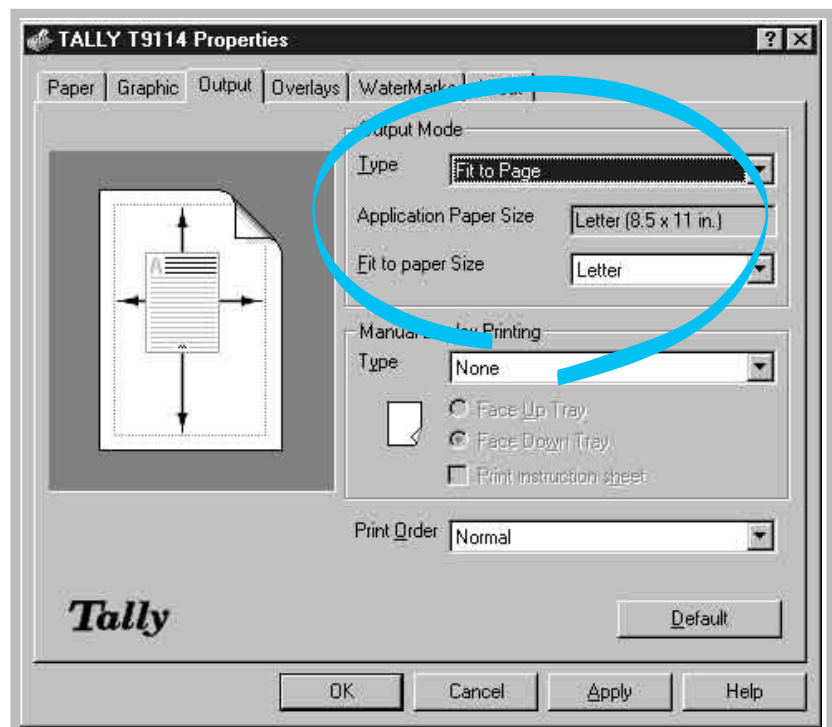
- 4** Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

A dokumentum illesztése egy kiválasztott papírmérethez



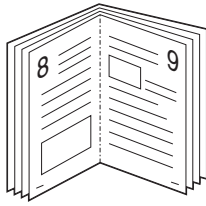
Ez a nyomtató funkció lehetővé teszi a nyomtatási munka átméretezését bármely kiválasztott papírméretre, tekintet nélkül a digitális dokumentum méretére. Ez akkor lehet hasznos, amikor egy kis dokumentum apróbb részleteit szeretné ellenőrizni.

- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
- 2 Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Fit to Page-et (oldalra nyújtás)** a **Type (típus)** legördülő listából!
- 3 Láthatóvá válik az **alkalmazás oldalmérete (Application page size)** és meg kell adni a **nyújtási papírméretet (Fit to Paper Size)**. Válassza ki a megfelelő méretet a legördülő listából!

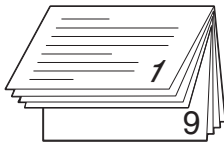


- 4 Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

Könyvek nyomtatása



↑
Álló tájolás



↑
Fekvő tájolás

A könyvnyomtatás jellemző lehetővé teszi a dokumentumok kétoldalas (duplex) munka nyomtatását az oldalak sorba rendezésével úgy, hogy a nyomtatást követően a papírt félbe lehet hajtani, mely így egy könyvet hoz létre.

Megjegyzés: A könyvnyomtatáshoz **a többcélú tálcát kell használni** papírbemeneti forrásként. Töltse a papírt a többcélú tálcába!

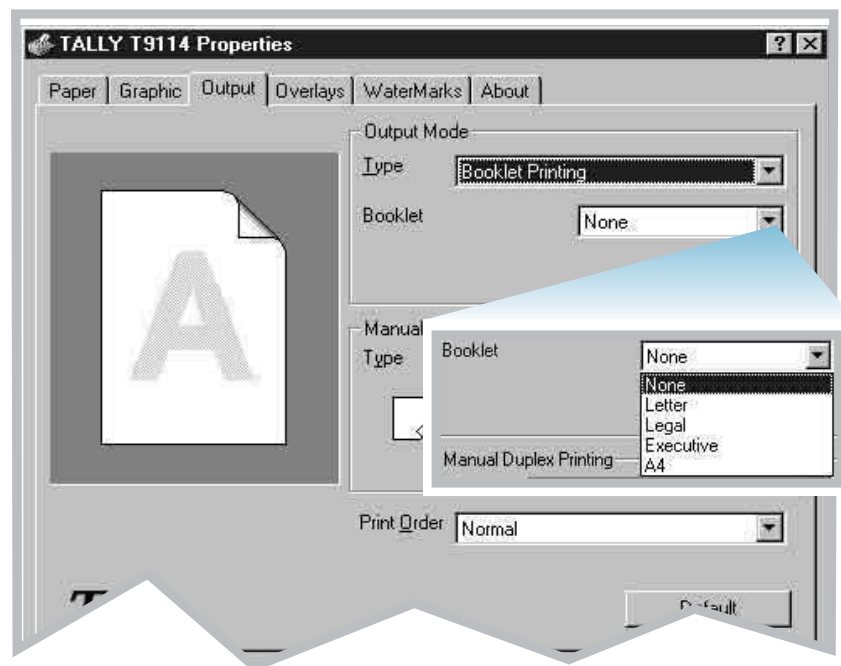
- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!

A **Paper (papír)** fülön válassza ki a papír tájolását, forrását, méretét és típusát!

Megjegyzés: A könyvnyomtatás csak négy papírméretnél lehetséges: Letter, A4, Legal és Executive méreteknél.

- 2 Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Booklet Printing-et (könyvnyomtatás)** a **Type (típus)** legördülő listából!

Majd válassza ki a használandó papírméretet a **Booklet (könyv)** legördülő listából!





- 3 Válassza ki a **Face Down tray**-t (felső kimeneti tálcát) vagy a **Face Up tray**-t (hátsó kimeneti tálcát), amelyben a nyomtatott média gyűlni fog! Ennek a beállításnak megfelelően a nyomtató fogja meghatározni az oldalak sorrendjét, amikor a második oldalak nyomtatódnak.

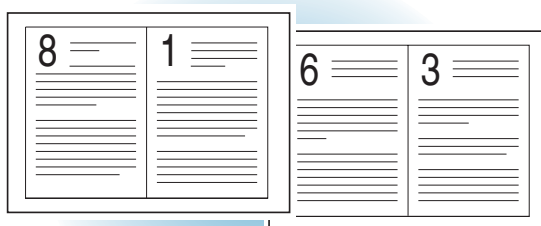
Ha a hátsó kimeneti tálcát választja, akkor nyissa ki a hátsó tálcát!

- 4 Ha szeretne egy útmutató oldalt, amely megmutatja, hogy hogyan kell betölteni a papírt, akkor válassza ki a **Printing Instruction Page**-t (útmutató oldal nyomtatását)! Ha ki van választva, akkor a nyomtató a második oldalak nyomtatása előtt egy útmutató oldalt nyomtat ki. Ha nincs kiválasztva, akkor a nyomtató nem nyomtat ilyen oldalt.

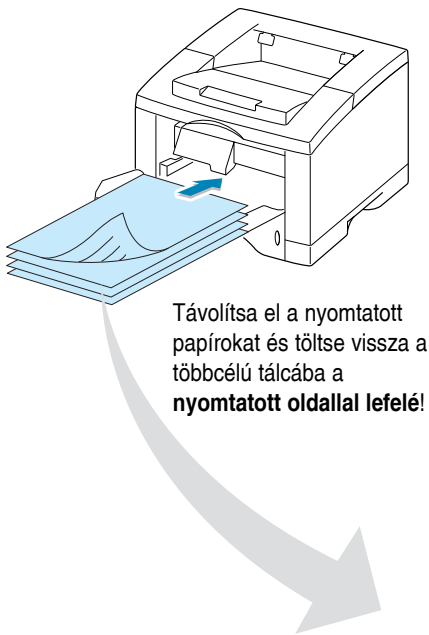
- 5 Nyomtassa ki a dokumentumot!

- 6 Miután az első oldalak ki lettek nyomtatva, távolítsa el a többcélú tálcában maradt papírt és rakja félre azokat, amíg a könyvnyomtatási munka befejeződik!

A nyomtató egy 8 oldalas dokumentum esetében a lent látható módon nyomtatja ki az első oldalakat!



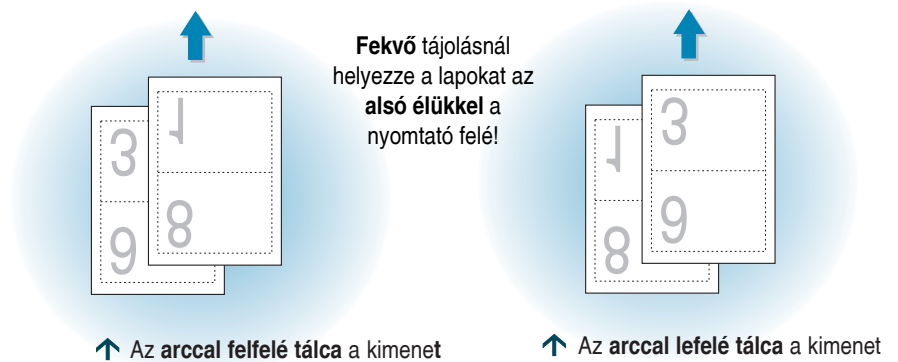
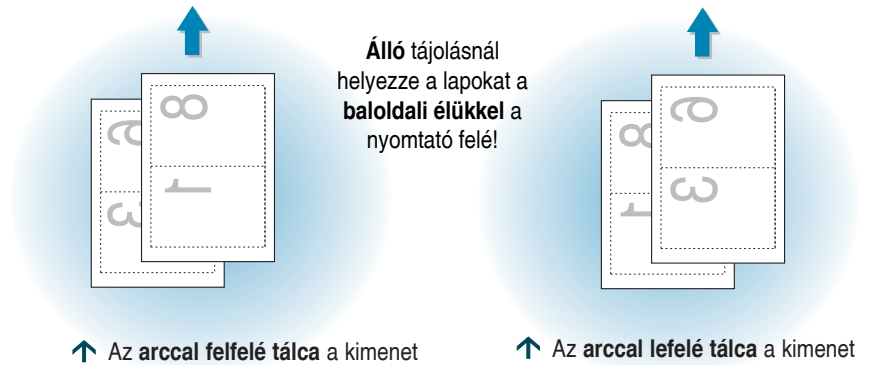
↑ 8 oldalas dokumentum



Távolítsa el a nyomtatott papírokat és töltsé vissza a többcélyű tálcába a nyomtatott oldallal lefelé!

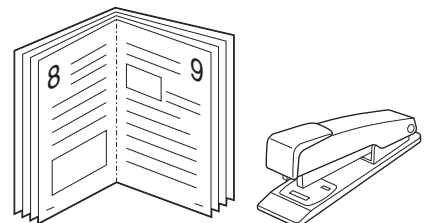
Megjegyzés: Ha a 3. lépésnél az **arccal felfelé** tálcát választotta ki, akkor az utolsó oldal a köteg tetejére kerül. **Ne** rendezze át az oldalakat, mielőtt visszatöltené azokat! A nyomtató tudja a köteg oldalainak sorrendjét és mindegyik oldalhoz a megfelelő második oldalt fogja nyomtatni.

- 7 Vegye fel a kinyomtatott lapokat, tegye át a köteget, majd igazítsa össze a köteg lapjait, mielőtt visszarakná a többcélyű tálcába! A következő illusztráció bemutatja, hogy hogyan helyezze vissza a papírt a nyomtatóba.

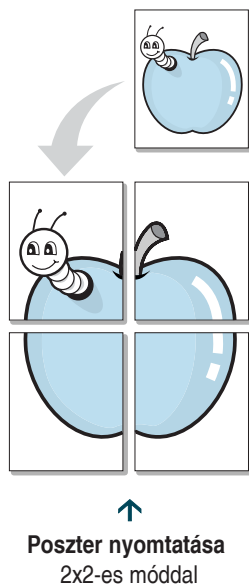


- 8 Egy üzenet figyelmezteti a papír visszahelyezésére a többcélyű tálcába. Kattintson az **OK**-ra a képernyőn! A nyomtató be fogja fejezni a nyomtatást.

- 9 Hajtsa félbe és kapcsozza össze az oldalakat!



Poszterek nyomtatása

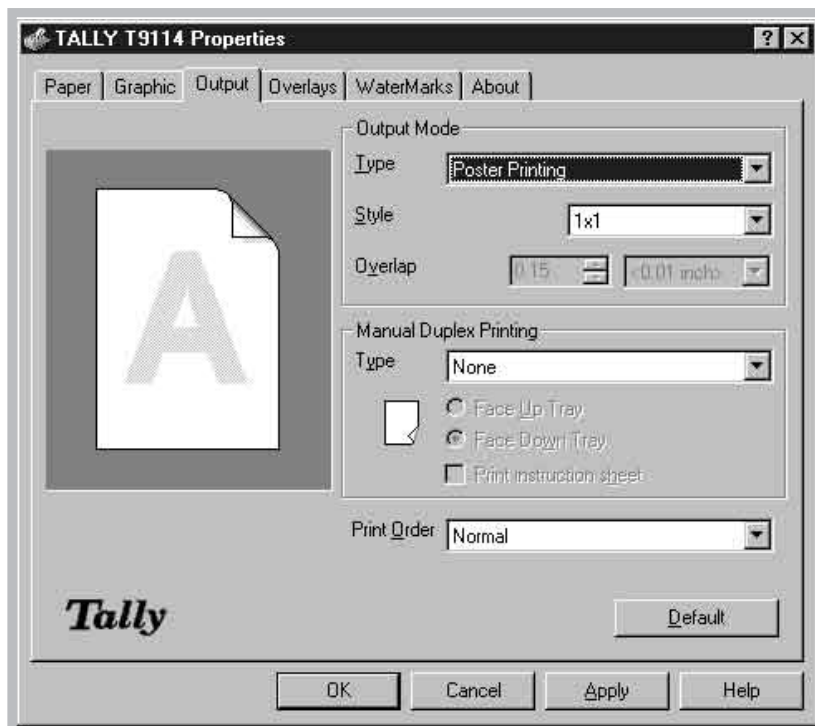


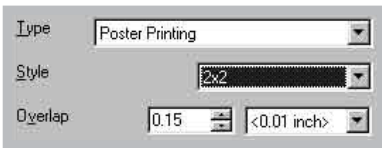
Ez a funkció lehetővé teszi egy egyoldalas dokumentum nyomtatását 4, 9, 16, 25, vagy 36 papírlapra, melyek egymáshoz illeszthetőek egyetlen poszter-méretű dokumentum létrehozásához.

- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!

A **Paper (papír)** fülön válassza ki a papír tájolását, forrását, méretét és típusát!

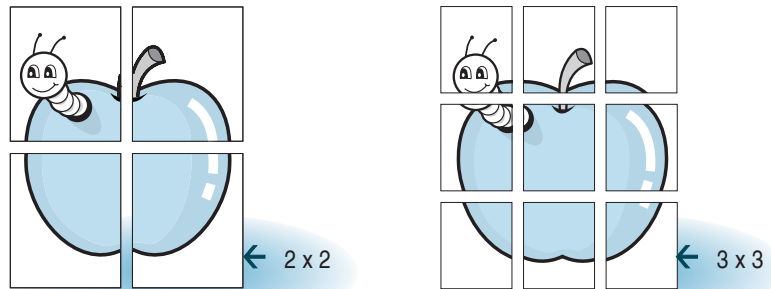
- 2 Kattintson az **Output (kimenet)** fülre, majd válassza ki a **Poster-t (poszter)** a **Type (típus)** legördülő listából!



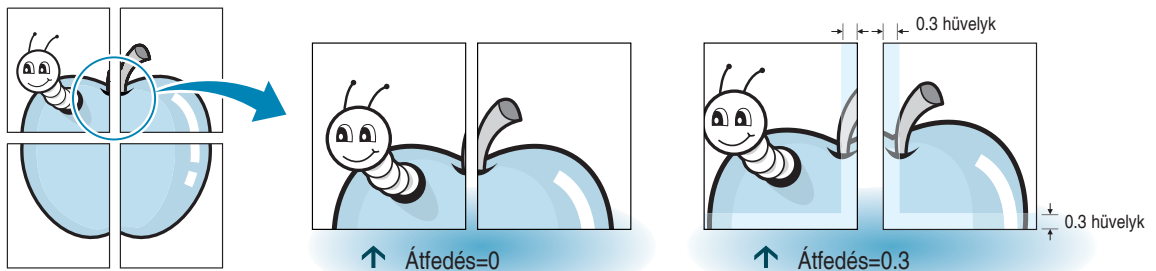


3 A nagyítási tényező meghatározásához válassza ki a **módot (Style); 2x2, 3x3, 4x4, 5x5 vagy 6x6!**

Például ha a **2x2**-t választja ki, akkor az eredmény automatikusan 4 fizikai lap lefedésére lesz kinyújtva.



4 Megadhatja milliméterben vagy hüvelykben az átfedést, hogy könnyebb legyen helyreállítani a posztert.

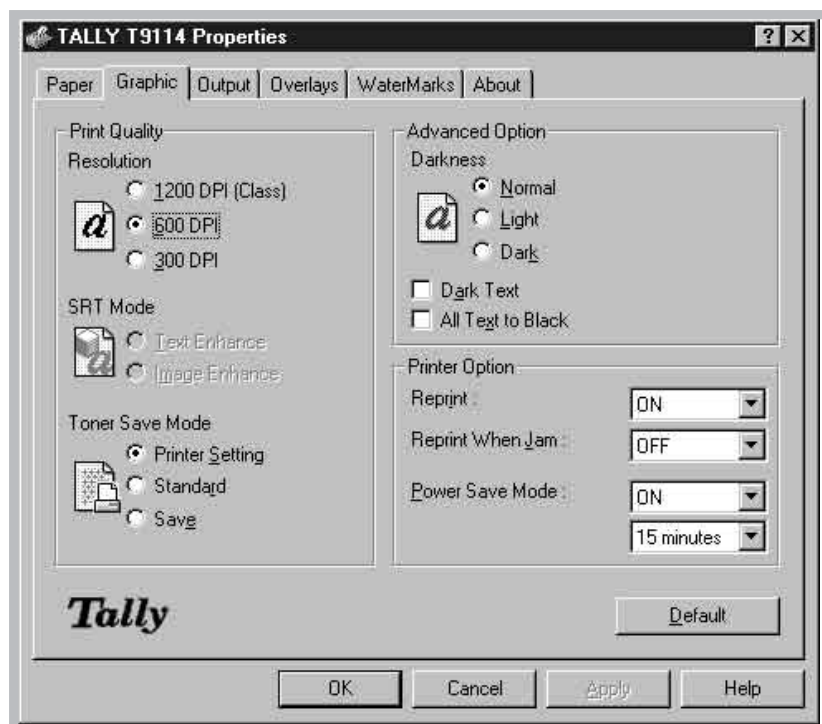


5 Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

Grafikus tulajdonságok beállítása

A sajtóságos nyomtatási igényeihez szükséges nyomtatási minőség beállításához használja a következő választási lehetőségeket, amikor a nyomtató tulajdonságokba lép! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!

Ha szükséges, kattintson a **Graphic (grafika)** fülre az alább bemutatott beállítások megjelenítéséhez!

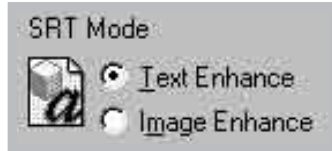


Felbontás (Resolution)



Kiválaszthatja a nyomtatási felbontást; **1200 DPI (class)**, **600 DPI**, **300 DPI**. A magasabb beállítás élesebbé teszi a nyomtatott karakterek és grafikák képét. A magasabb beállítások megnövelhetik a dokumentum kinyomtatásához szükséges időt.

SRT mód (SRT mode)



Néhány kinyomtatott karakter vagy kép úgy tűnhet, hogy cikkcakkos vagy egyenetlen éllel rendelkezik. A szövegek és képek nyomtatási minőségének megnöveléséhez illetve a karakterek és a képek megjelenésének egyenletesebbé tételéhez állítsa be ezt a felbontás-növelő technológia (Resolution enhancement Technology - SRT) választási lehetőséget!

- **Szövegjavítás (Text Enhance)** - Ez a beállítás finomabbá teszi a karakterek nyomtatási minőségét azoknak a cikkcakkos éleknek a simításával, amelyek a karakterek sarkainál és görbületeinél fordulhat elő.
- **Képjavítás (Image Enhance)** - Ez a beállítás finomabbá teszi a fotóképek nyomtatási minőségét az SRT használatával.

Megjegyzés: a szövegjavítás és a képjavítás nem használható, amikor a 600 dpi-s vagy a 300 dpi-s beállítás van kiválasztva.

Sötétség (Darkness)



Ez a beállítás használható a nyomtatási munkákban megjelenő képek világosítására vagy sötétítésére.

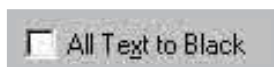
- **Normál (Normal)** - Ez a beállítás használható a normál dokumentumokhoz.
- **Világos (Light)** - Ez a beállítás a vastagabb vonalakhoz vagy sötétebb szürkeárnyalatos képekhez javasolt.
- **Sötét (Dark)** - Ez a beállítás a vékonyabb vonalakhoz, nagyobb felbontású grafikákhoz és világosabb szürkeárnyalatos képekhez javasolt.

Sötét szöveg (Dark Text)



A "**Sötét szöveg**" beállítással a dokumentumban lévő összes szöveg sötétebben nyomtatódik, mint a normál dokumentumban.

Minden szöveg feketében (All Text to Black)



A "**Minden szöveg feketében**" beállítással a dokumentumban lévő összes szöveg feketében nyomtatódik, tekintet nélkül a képernyőn megjelenő színére. Ha nincs ez a funkció beállítva, a színes szöveg szürkeárnyalatosan fog kinyomtatódni.

Újranyomtatás (Reprint)



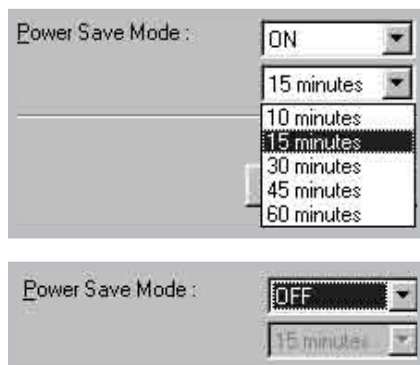
Kiválasztható, hogy a nyomtató az utolsó nyomtatási munka utolsó oldalát ne nyomtassa ki a **Cancel/Reprint** gomb megnyomása esetén. A részletekhez lásd "Az utolsó oldal újranyomtatása" részt az 5.29. oldalon!

Újranyomtatás papírelakadás esetén (Reprint When Jam)



Ennek a funkciónak **ON**-ra állításával a nyomtató addig tárolja a nyomtatott oldal képét, amíg a nyomtató nem észleli, hogy az oldal sikeresen kinyomtatódott. Ha papírelakadás fordul elő, a nyomtató automatikusan újranyomtatja a begyűrt oldalakat a papírelakadás megszűntetését követően.

Energiatakarékos mód (Power Save Mode)



Ha a nyomtatónak nincs munkája, akkor az energia megtakarításához beállítható, hogy a nyomtató egy csökkentett energiaállapotba kerüljön egy nyomtatási munka befejezését követően az "Energiatakarékos mód" mezőben megadott időnek megfelelően.

Válassza ki a kívánt időtartamot a legördülő listából!

Ha a nyomtató folyamatosan használatban van, akkor válassza az **OFF** beállítást, hogy a nyomtató minimális felmelegedési idővel tudjon nyomtatni! Ilyenkor több energia kerül felhasználásra, hogy a nyomtató meleg maradjon és mindig kész legyen a nyomtatásra.

Vízjelek nyomtatása

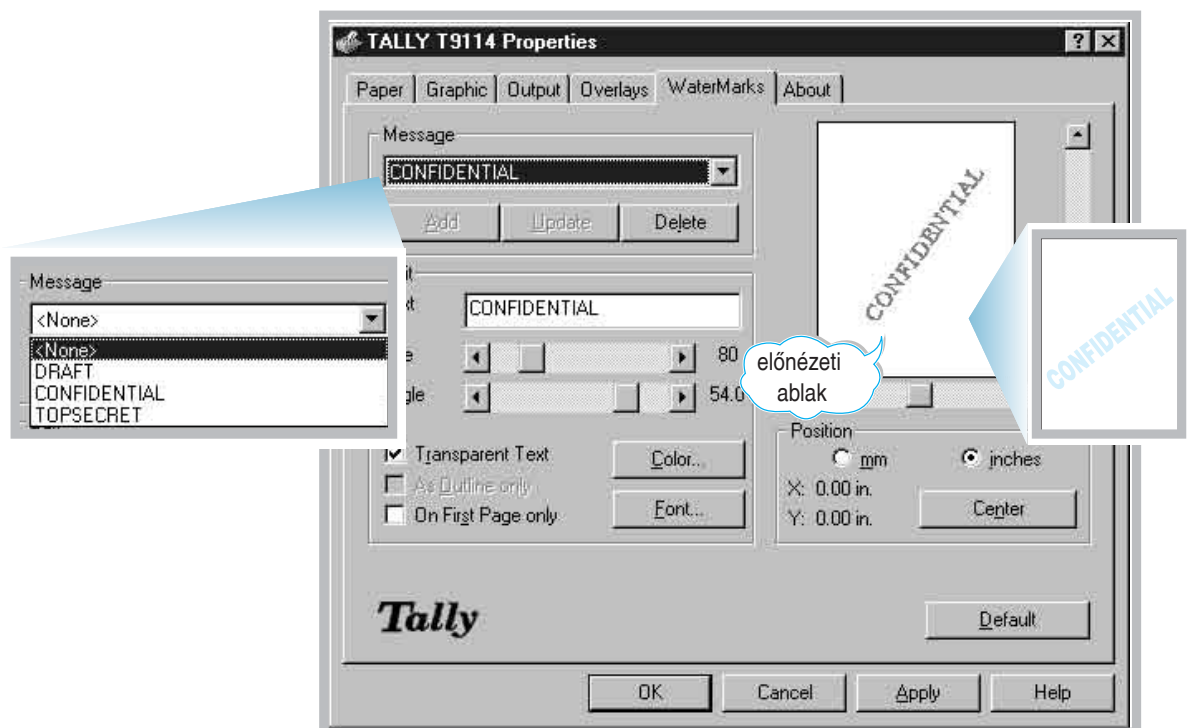


A vízjel funkció lehetővé teszi szöveg nyomtatását egy létező dokumentumon keresztül. Például nyomtathat egy "Vázlat" (DRAFT) vagy "Bizalmas" (CONFIDENTIAL) feliratot átlósan, szürke nagy betűkkel egy dokumentum első vagy akár az összes oldalára.

A T9114 nyomtatóval érkeznek néhány előre definiált vízjel, melyeket módosíthat, vagy kiegészíthet újakkal.

Létező vízjel használata:

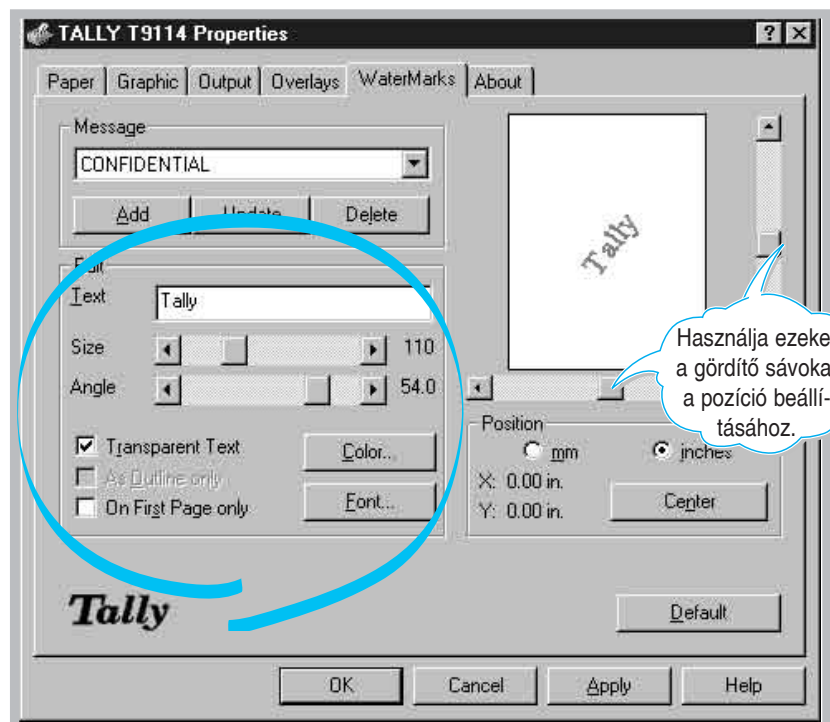
- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
- 2 Kattintson a **Watermark (vízjel)** fülre, és válassza ki a **Message (üzenet)** legördülő listából a kívánt vízjelet! A kiválasztott vízjel megtekinthető az előnézeti ablakban.

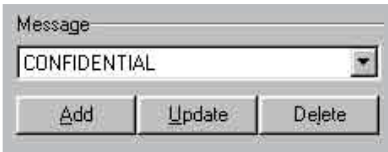


- 3 Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

Vízjel létrehozása vagy módosítása:

- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! További információhoz a nyomtató tulajdonságok eléréséről lásd az 5.2. oldalt!
- 2 Kattintson a **Watermark (vízjel)** fülre, és válassza ki a **Message (üzenet)** legördülő listából a kívánt vízjelet! Ez látható lesz az előnézeti ablakban. Az előnézeti ablak arra szolgál, hogy megmutassa, hogy hogyan fog megjelenni a vízjel a kinyomtatott oldalon.
- 3 Válassza ki a kívánt vízjel opciót! Megadhatja a betűkészlet típusát és méretét, színét és szögét. A dialógus ablak alján három jelölőnégyzet található:
 - **Átlátszó szöveg (Transparent Text)** - Lehetővé teszi, hogy a dokumentum átlátszódjék a vízjelen.
 - **Csak körvonalként (As Outline Only)** - A vízjel szövegének körvonalait nyomtatja. Ez a beállítás globálisan hatással van az összes vízjelre a listában.
 - **Csak az első oldalon (On First Page Only)** - Csak az első oldalra nyomtatja a vízjelet. Összes vízjelre a listában.





- 4** Ha létrehozott vagy módosított egy vízjelet, akkor az **Add (hozzáadás)** és az **Update (frissítés)** gombok aktívak.

Egy új vízjel listához adásához kattintson az **Add**-ra!

- 5** Ha módosítani szeretne, akkor válassza ki a kívánt vízjelet a listából, módosítsa, majd kattintson az **Update**-re!

- 6** Amikor befejezte a szerkesztést, kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

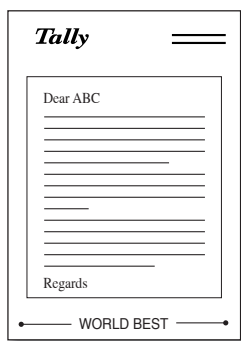
A vízjel nyomtatásának leállításához válassza ki a **None-t (nincs)** a Message (üzenet) legördülő listából!

Vízjel törlése:

- 1** Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! További információhoz a nyomtató tulajdonságok eléréséről lásd az 5.2. oldalt!
- 2** Kattintson a **Watermark (vízjel)** fülre, és válassza ki a **Message (üzenet)** legördülő listából a törölni kívánt vízjelet!
- 3** Kattintson a **Delete-re (törlés)**!
- 4** Kattintson az **OK**-ra!

Az oldal-rétegezés használata

Mi az a réteg?



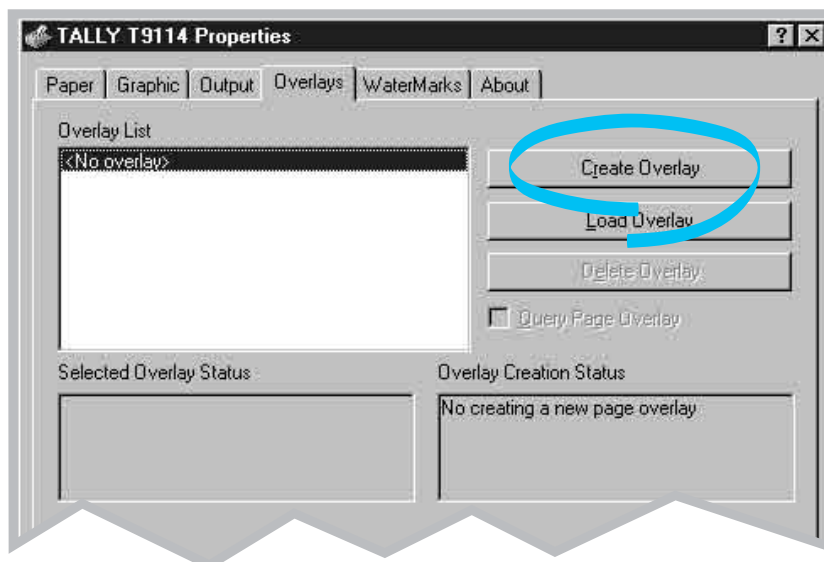
A réteg a számítógép merevlemezén speciális fájlformátumban tárolt szöveg és/vagy kép, amely bármelyik kiválasztott dokumentumra kinyomtatható. A rétegezések gyakorta használatosak az előnyomott űrlapok és fejléces papírok helyett. Például ahelyett, hogy az előnyomott fejléccet használná, létrehozhat egy réteget, mely az aktuális fejléccel pontosan azonos információkat tartalmaz. Ezután amikor a cégének a fejlécével ellátott levelet akar nyomtatni, nem szükséges előnyomott fejléces papírt tölteni a nyomtatóba. Csak utasítani kell a nyomtatót, hogy nyomtasson egy fejléc-réteget a dokumentumra.

Egy új oldal-réteg létrehozása

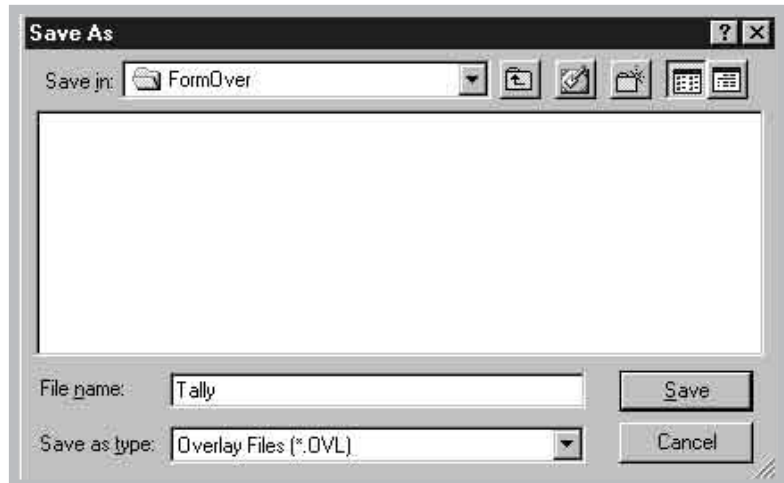


Egy lap-réteg használatához létre kell hozni egy új lap-réteget, amely tartalmazza az emblémát vagy képet.

- 1 Hozzon létre vagy nyisson meg egy dokumentumot, amely tartalmazza az oldal-réteggként használni kívánt szöveget vagy képet! Helyezze el az elemeket pontosan úgy, ahogy akkor szeretné majd látni, amikor réteggként fogja nyomtatni! Ha szükséges, mentse el a fájlt a későbbi használatra!
- 2 Válassza ki a **Nyomtatást (Print)** a **Fájl (File)** menüből! Ezután kattintson a **Tulajdonságokra (Properties)** az alkalmazás nyomtatás dialógus ablakában a nyomtató tulajdonságok eléréséhez! A részletekhez lásd az 5.2. oldalt!
- 3 Kattintson az **Overlay (rétegezés)** fülre, majd kattintson a **Create Overlay-ra (réteg létrehozása)**!



- 4 A réteg létrehozása (Create Overlay) dialógus ablakban adjon meg egy maximum nyolc karakter hosszú, ékezetek nélküli nevet a **Fájlnév (File Name)** mezőben! Válassza ki a könyvtárat, ha szükséges! (Az alapértelmezett könyvtár a C:\FORMOVER).



- 5 Kattintson az **OK**-ra! A réteg listában (**Overlay List**) megjelenik a név.
- 6 Kattintson az **OK**-ra vagy az **Igenre** a létrehozás befejezéséhez!

A fájl nem nyomtatódik ki. Ehelyett tárolódni fog a számítógépének merevlemezén.

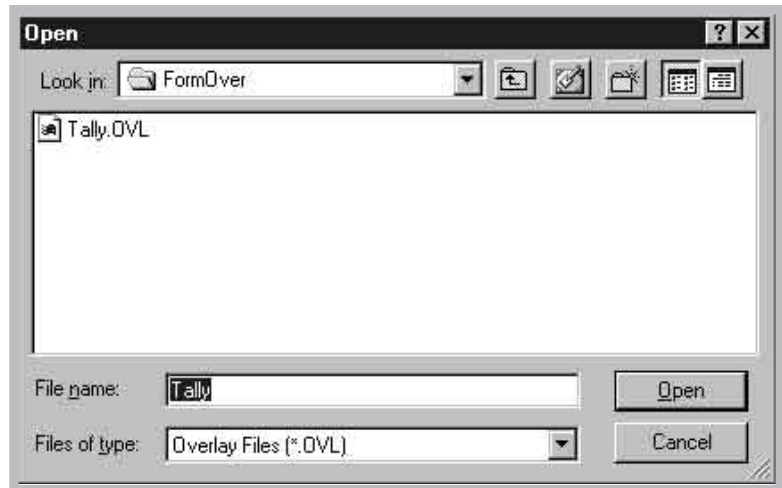
Megjegyzés: A réteg-dokumentum méretének azonosnak kell lennie a réteggel nyomtatandó dokumentuméval. Ne hozzon létre vízjeles réteget!

Az oldal-rétegezés használata

Miután létre lett hozva egy réteg, készen áll egy dokumentummal történő nyomtatásra. Egy réteg kinyomtatása egy dokumentummal:

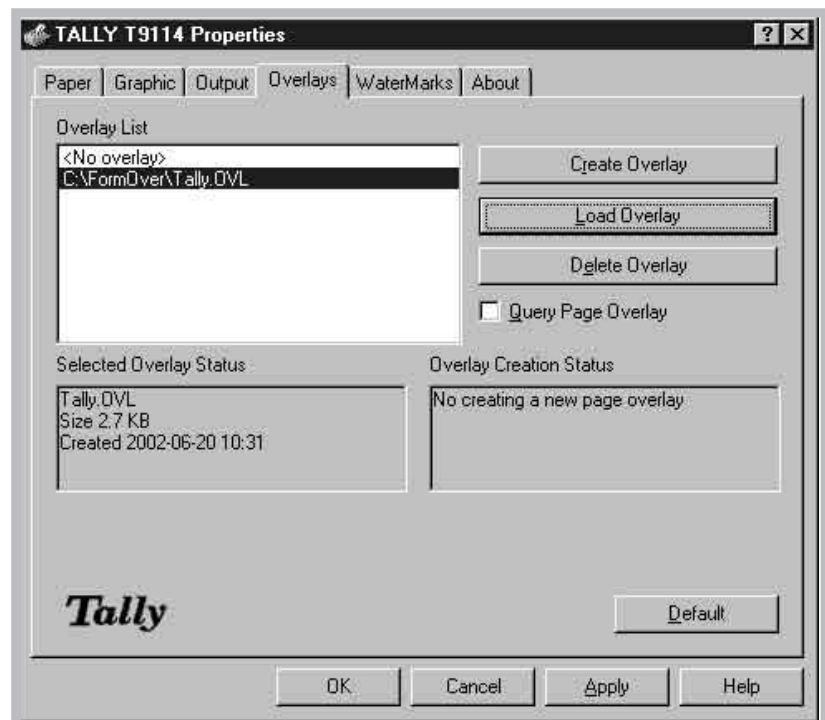
- 1 Hozza létre vagy nyissa meg a kinyomtatni kívánt dokumentumot!
- 2 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
- 3 Kattintson az **Overlay (rétegezés)** fülre, és válassza ki a kívánt réteget az **Overlay List**-ből (**réteg listából**)!

- 4 Ha a kívánt réteg fájl nem jelenik meg a **réteg listán (Overlay List)**, akkor kattintson a **Load Overlay-re (réteg betöltése)**, és válassza ki a réteg fájlt!



Ha elmentett egy réteg fájlt, melyet külső forrásból szeretne használni, akkor ezt a fájlt is betöltheti, amikor a réteg betöltési ablakba lép.

Miután kiválasztotta a fájlt, kattintson az **Open-re!** A fájl most már megjelenik a **réteg listán**, és ki lehet nyomtatni. Válassza ki a réteget a réteg listából!



- 5** Ha szükséges, kattintson a **Query Page Overlay**-re (**rákérdezés az oldal-rétegezésre**)! Ha ez a funkció ki van jelölve, akkor egy üzenet ablak jelenik meg minden nyomtatás alkalmával, amely arra a kérdésre vár megerősítést, hogy szeretne-e egy réteget nyomtatni a dokumentumra.

Az **Igen** válasz azt jelenti, hogy a kiválasztott réteg ki fog nyomtatódni a dokumentummal.

Nemleges válasz esetén a réteg nem fog kinyomtatódni.

Ha ez a funkció nincs kijelölve és egy réteg ki lett választva, akkor a réteg automatikusan ki fog nyomtatódni a dokumentummal.

- 6** Kattintson az **OK**-ra vagy az **Igenre**, mígnem a nyomtatás elkezdődik.

A kiválasztott réteg a nyomtatási munkával együtt fog letöltődni, és ki fog nyomtatódni a dokumentumra.

Megjegyzés: A réteg-dokumentum méretének azonosnak kell lennie a réteggel nyomtatandó dokumentuméval.

Egy oldal réteg törlése

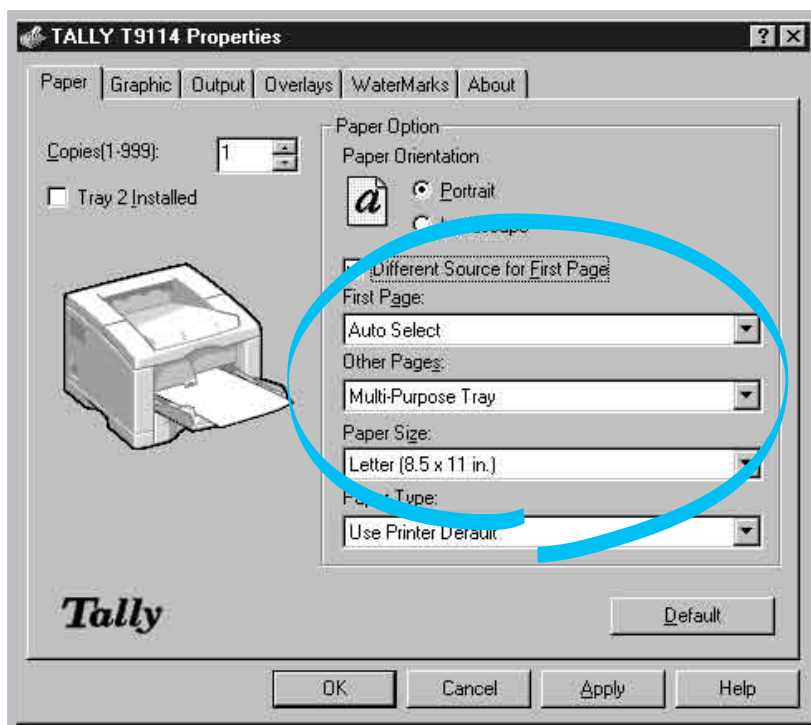
A továbbiakban már feleslegessé vált oldal rétegeket ki lehet törölni.

- 1** A nyomtató tulajdonságok dialógus ablakban kattintson az **Overlay** fülre!
- 2** Válassza ki a törlendő réteget a **réteg listából (Overlay List)**!
- 3** Kattintson a **Delete overlay**-re (**réteg törlése**)!
- 4** Kattintson az **OK**-ra a nyomtató párbeszéd ablak elhagyásához!

Az első oldal nyomtatása eltérő papírra

- 1 Ha meg kívánja változtatni a nyomtató beállításokat a szoftver alkalmazásban, akkor lépjen be a nyomtató tulajdonságokba! A nyomtató tulajdonságok eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!
- 2 Kattintson a **Paper (papír)** fülre és válassza ki a **Different Source for First Page-et** (eltérő forrás az első oldalhoz)!

Ha a funkció engedélyezve van, akkor a párbeszéd panel lehetővé teszi, hogy az **első oldal (First Page)** és a **további oldalak (Other Pages)** kívánt papírforrását egymástól függetlenül tudja megadni. Ha a funkció nincs engedélyezve, akkor minden oldal azonos papírforrásból nyomtatódik.



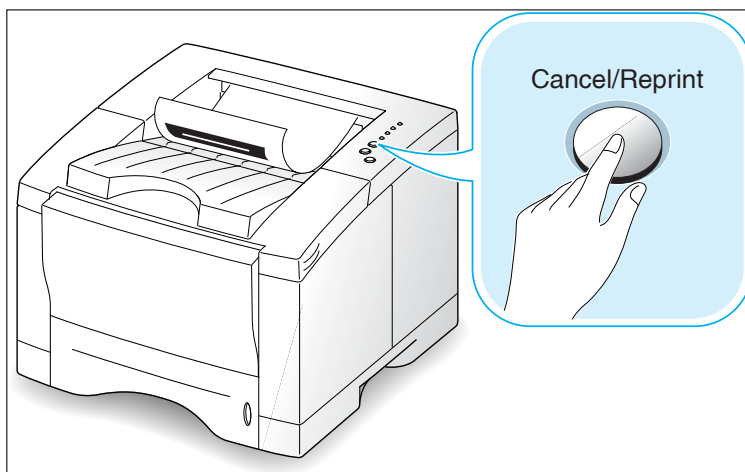
- 3 Kattintson az **OK**-ra, majd indítsa el a nyomtatást!

Megjegyzés: A nyomtatási munka valamennyi oldalának papírmérete azonos kell, hogy legyen.

Az utolsó oldal újranyomtatása

A Tally T9114 nyomtató memóriája mindig tárolja az utolsó nyomtatási munka utolsó oldalát. Ha törlésre került az utolsó nyomtatási munka papírelakadásnak vagy más problémának köszönhetően, és meg szeretné tudni, hogy melyik volt az utolsó kinyomtatott oldal, nyomtassa újra azt!

Nyomja meg röviden **Cancel/Reprint** gombot üzembesz módban!



5

Megjegyzés: Ha meg szeretné akadályozni, hogy valaki más újranyomtassa a dokumentumát, akkor kikapcsolhatja az "Újranyomtatás" jellemzőt a nyomtató tulajdonságainak párbeszéd paneljében. Amikor kikapcsolja ezt a jellemzőt a nyomtató tulajdonságainál, a vezérlőpanel **Cancel/Reprint** gombjának lenyomása nem fogja végrehajtani az újranyomtatási műveletet.

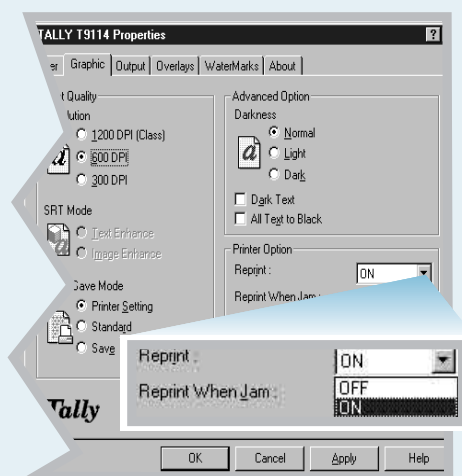
Ennek a jellemzőnek a letiltásához:

1. A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat!**
2. Kattintson az egér jobb gombjával a **Tally T9114** nyomtató ikonra és válassza ki a **Tulajdonságokat** a tulajdonságok ablak megnyitásához!
3. A **Graphic** fülön válassza az **OFF** beállítást a **Reprint** legördülő listából!

Ha ez OFF-ra van állítva, akkor nem lehet újra nyomtatni az utolsó oldalt a vezérlőpanelről.

Amikor újra szeretné nyomtatni az utolsó oldalt a vezérlőpanelről, az **ON**-t kell kiválasztani a listáról.

4. Kattintson az **OK**-ra!



6 Fejezet

A nyomtató karbantartása

Ez a fejezet tanácsokat ad a jó minőségű és gazdaságos nyomtatáshoz, illetve információkat ad a toner kazetta és a nyomtató karbantartásáról.

Ebben a fejezetben található témák:

- ◆ A toner kazetta gondozása
- ◆ A nyomtató tisztítása

A toner kazetta gondozása

A toner kazetta tárolása

Ahhoz, hogy a toner kazettából a legtöbbet ki tudja hozni, tartsa szem előtt a következő irányelveket!

- Ne vegye ki a csomagolásából a toner kazettát, amíg nem használja! A kazetta tárolási élettartama kibontatlan csomagolásban megközelítően 2 év. A kazetta tárolási élettartama kibontott csomagolásban körülbelül 6 hónap.
- Ne töltsé újra a toner kazettákat! **A nyomtató garanciája nem vonatkozik az újratöltött kazetta által okozott sérülésekre.**
- Tárolja a toner kazettákat azonos környezetben, mint a nyomtatót!
- Ne vegye ki a toner kazettát a nyomtatóból, kivéve ha kicseréli, tisztítja vagy egy papírelakadást szüntet meg. A kazettacserét gyorsan hajtsa végre!
- A toner kazetta tönkremenetelének megelőzése érdekében ne tegye ki a kazettát fényre néhány percnél hosszabb időre!

6

A toner kazetta várható élettartama

A toner kazetta élettartama attól a toner mennyiségtől függ, melyet a nyomtatási munkák igényelnek. Amikor 5%-os fedettséggel nyomtat szövegeket, akkor az új toner kazetták átlagosan 6 000 oldal után fogynak ki. (De a nyomtatóval szállított toner kazetta átlagosan 3 000 oldal után fogy ki.)

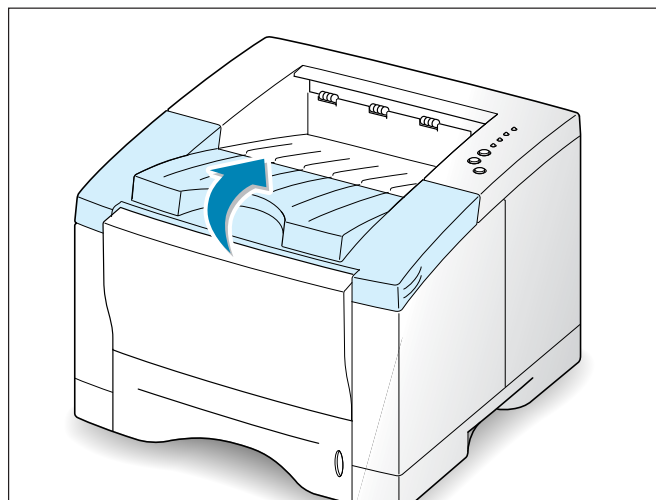
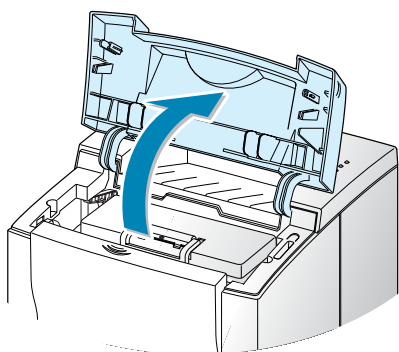
Toner megtakarítás

A toner megtakarításához nyomja meg a **Toner Save (toner megtakarítás)** gombot a nyomtató vezérlőpanelén! A gomb világítani fog. Ezenkívül engedélyezheti a **toner-takarékos módot** a nyomtató tulajdonságoknál. Lásd a "**A toner takarékos mód használata**" részt az 5.6. oldalon! Ennek a lehetőségnek a kiválasztása meg fogja hosszabbítani a toner kazetta élettartamát és csökkenteni fogja a lapköltséget, de romlani fog a nyomtatási minőség is.

A toner újbóli eloszlása

Amikor a toner kifogyóban van, elhalványult vagy világos területek jelenhetnek meg a nyomtatott oldalon. A toner újbóli eloszlásával átmenetileg javítható a nyomtatási minőség. A következő eljárás lehetővé teszi az aktuális nyomtatási munka befejezését, mielőtt kicserélné a toner kazettát.

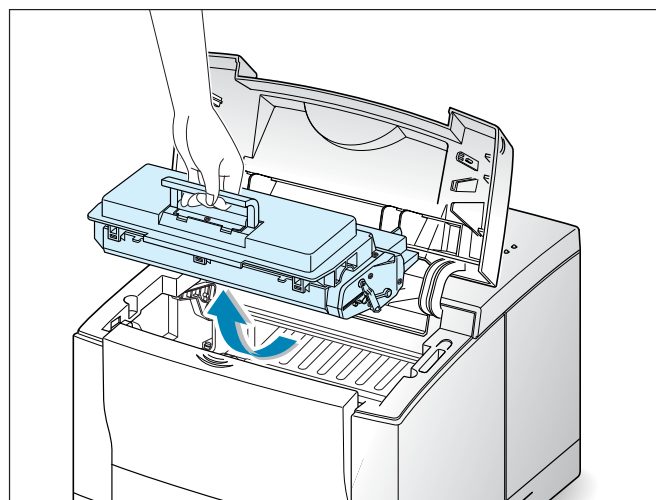
- 1** Nyissa ki a felső fedelet!



- 2** Vegye ki a toner kazettát a nyomtatóból!

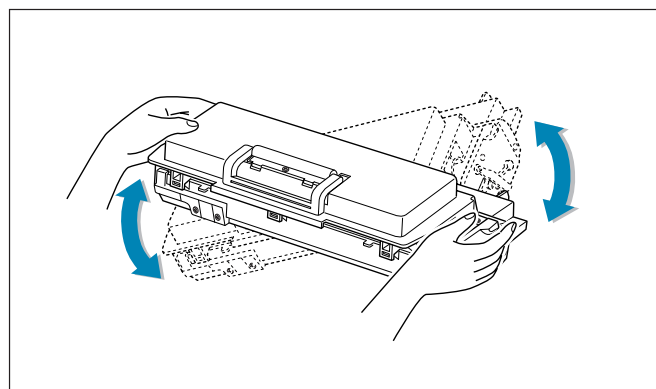
FIGYELMEZTETÉS:

- Ne nyúljon túlságosan mélyre a nyomtató belsejébe! **A fixálási terület forró lehet.**
- A toner kazetta tönkremenetelének megelőzése érdekében **ne tegye ki a kazettát a fényre** néhány percnél hosszabb időre!

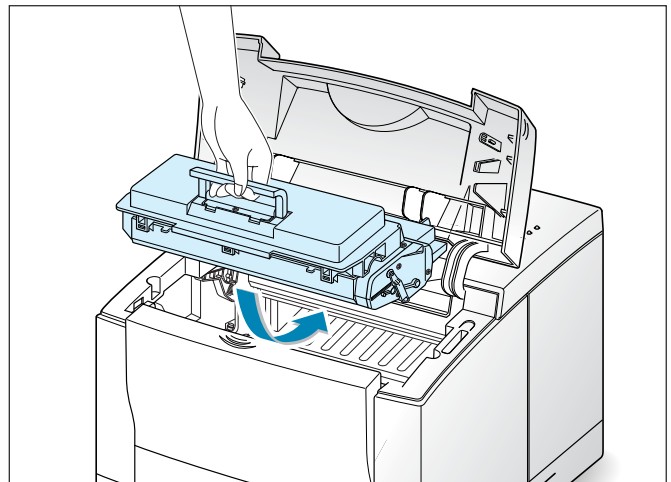


- 3** Óvatosan billegtesse a toner kazettát az egyik oldalról a másikra 5-ször vagy 6-szor a toner újbóli eloszlásához!

Megjegyzés: Ha a toner a ruházatára kerül, törölje le egy száraz törlerönggyel, és mossa ki a ruhát hideg vízben! **A meleg víz megszilárdítja a tonert a szövetben.**

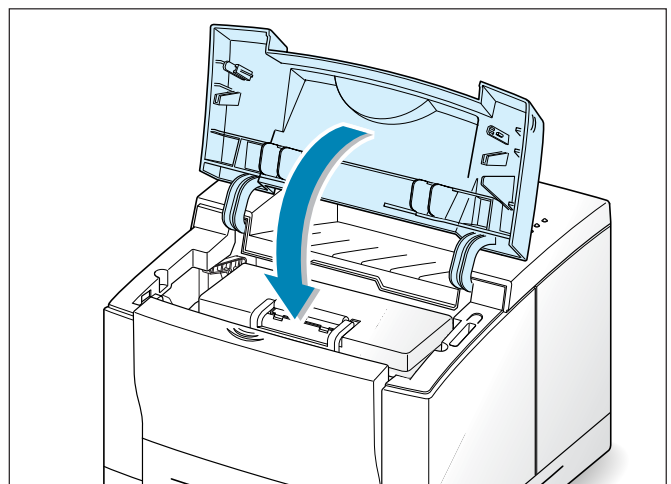


- 4** Helyezze vissza a toner kazettát a nyomtatóba! Győződjön meg arról, hogy a toner kazetta biztosan a helyére került!



6

- 5** Zárja le a fedelet határozottan!



Ha a nyomat világos marad

Vegye ki a régi kazettát és rakjon be egy új toner kazettát! Lásd a "A toner kazetta üzembe helyezése" részt a 2.3. oldalon!

A nyomtató tisztítása

A nyomtatási minőség megőrzéséhez kövesse az alábbi tisztítási eljárást minden toner kazetta cserélésekor, vagy amikor nyomtatás-minőségi problémák fordulnak elő! Amennyire lehetséges, tartsa a nyomtatót távol a portól és a piszoktól!

Megjegyzések:

- Ne használjon ammónia-alapú tisztítószerket vagy illékony oldószereket (pl. hígító) a nyomtatón vagy a nyomtató környezetében! Ezek tönkreteszik a nyomtatót.
- Amíg a nyomtató belsejét tisztítja, legyen óvatos és ne érintse meg az átvívó görgőt (a toner kazetta alján helyezkedik el)! A kezéről a görgőre kerülő zsír nyomtatás-minőségi problémákat okozhat.

Külső tisztítás

Törölje le a nyomtató külső felületét egy puha, tiszta, szőszmentes törlőronggyal! Némileg megnedvesítheti a törlőrongyot vízzel, de vigyázzon, hogy ne hagyjon egyetlen vízcseppet sem a nyomtatón vagy annak belsejében!

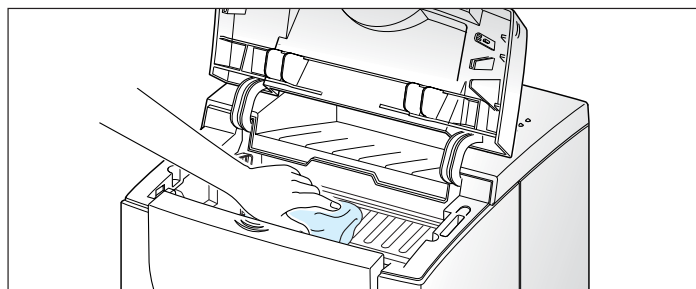
Belső tisztítás

A nyomtatási folyamat során papír-, toner- és porszemcsék gyűlhetnek össze a nyomtató belsejében. Idővel ez a felhalmozódás olyan nyomtatás-minőségi problémákat okozhat, mint a toner pettyek vagy maszatok. A nyomtató belsejének tisztítása meg fogja szüntetni vagy csökkenteni fogja ezeket a problémákat.

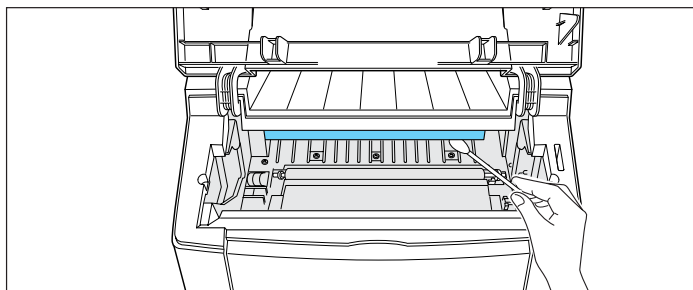
A nyomtató belsejének tisztítása

Megjegyzés: A toner kazetta tönkremenetelének megelőzése érdekében ne tegye ki a kazettát a fénynek néhány percnél hosszabb időre! Fedje le egy darab papírral, ha szükséges! Továbbá ne érintse meg a nyomtató belsejében lévő fekete színű átvívó görgőt! Ha megérinti, akkor tönkreteszheti a nyomtatót.

- 1 **Kapcsolja ki a nyomtatót** és húzza ki a tápkábelt, majd várja meg, amíg a nyomtató kihűl!
- 2 Nyissa ki a felső fedelet és vegye ki a toner kazettát!
- 3 Egy száraz, szőszmentes törlőronggyal törölje le a port és a kiszóródott tonert a toner kazetta területéről és a toner kazetta üregéből!



- 4 Keresse meg a hosszú üvegcsíkot (lézeregység üvege) a kazetta üregének tetején belül és óvatosan törölje meg az üveget fehér pamut törlerönggyel!

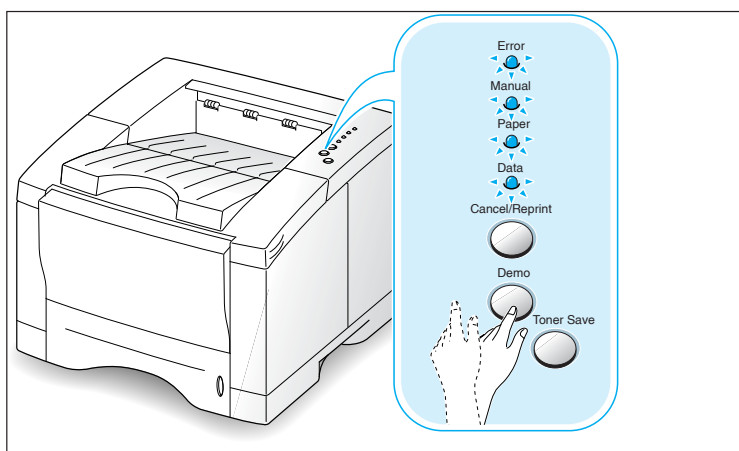


- 5 Helyezze vissza a toner kazettát és zárja le a felső fedelet! Azután kapcsolja be a nyomtatót!

Tisztítólap nyomtatása

A tisztítólap kinyomtatása megtisztítja a toner kazetta belsejében lévő dobót. Használja ezt a módszert, ha homályos, elmosódott, vagy piszkos nyomtatási eredményt tapasztal! Ez a folyamat egy toner pettyes oldalt fog eredményezni, melyet aztán ki lehet dobni.

- 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, nyomtatásra kész állapotban van, és van papír töltve a papírtálcába!
- 2 Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot a vezérlőpanelen körülbelül 10 másodpercig, amíg az összes jelzőlámpa a vezérlőpanelen folyamatosan égve marad, majd engedje el a gombot!



- 3 A nyomtató automatikusan felvesz egy papírlapot a papírtálcából és kinyomtat egy tisztító lapot, rajta a porral vagy a toner szemcsékkel.



7 Fejezet

Probléma megoldás

Ez a fejezet hasznos információkat ad ahhoz, hogy mit kell tenni, ha egy nyomtató hibával találkozik. A következő témákról nyújt információkat:

- ◆ Hibakeresési ellenőrző lista
- ◆ Általános nyomtatási problémák megoldása
- ◆ Speciális oldalak nyomtatása
- ◆ Papírelakadások megszüntetése
- ◆ Nyomtatás-minőségi problémák megoldása
- ◆ Hibaüzenetek megszüntetése
- ◆ Gyakoribb Windows problémák
- ◆ Gyakoribb Macintosh problémák
- ◆ PS hibák megszüntetése

Hibakeresési ellenőrző lista

Ha a nyomtató nem működik rendesen, kövesse végig a következő ellenőrző listát! Ha a nyomtató nem megy át az egyik lépésen, akkor kövesse a megfelelő hibaelhárítási javaslatokat!

Ellenőrizendő	Megoldás
Győződjön meg arról, hogy a Data jelzőlámpa a vezérlőpanelen világít!	<ul style="list-style-type: none">● Ha egyetlen jelzőlámpa sem világít, ellenőrizze a tápkábel csatlakozást! Ellenőrizze a táp-kapcsolót! Ellenőrizze a tápellátást úgy, hogy egy másik dugaszoló aljzatot használ!● Ha más jelzőlámpák világítanak, akkor lapozzon a "Hibaüzenetek megszüntetése" részhez a 7.22. oldalon!
Annak ellenőrzésére, hogy a nyomtató helyesen továbbítja a papírt, nyomja meg a Demo gombot egy tesztoldal nyomtatásához! Lásd a 7.6. oldalt!	<ul style="list-style-type: none">● Ha a tesztoldal nem nyomtatódik ki, akkor ellenőrizze, hogy van-e papír a papírtálcában!● Ha papírelakadás történt a nyomtatóban, akkor lapozzon "Papírelakadások megszüntetése" részhez a 7.7. oldalra!● Ha az Error jelzőlámpa világít a vezérlőpanelen, akkor lapozzon a "Hibaüzenetek megszüntetése" részhez a 7.22. oldalra!
Ellenőrizze a tesztoldalt szemrevételezéssel, hogy helyesen nyomtatódott-e ki!	Ha nyomtatás-minőségi problémák vannak, akkor lapozzon a "Nyomtatás-minőségi problémák megoldása" részhez a 7.16. oldalra!
Nyomtasson ki egy rövid dokumentumot egy szoftver alkalmazásból annak ellenőrzésére, hogy a számítógép és a nyomtató közötti kapcsolat megfelelő és a kommunikáció hibátlanul működik!	<ul style="list-style-type: none">● Ha az oldal nem nyomtatódik ki, akkor ellenőrizze a kábelcsatlakozást a nyomtató és a számítógép között!● Ellenőrizze a nyomtatási sort (a Macintosh-nál a nyomtatás-monitor), hogy a nyomtatás nem lett-e szüneteltetve!● Ellenőrizze a szoftver alkalmazást, hogy a helyes nyomtató meghajtó-programot és kommunikációs kaput használja-e! Ha az oldal a nyomtatás folyamán félbe maradt, akkor lapozzon a "Általános nyomtatási problémák megoldása" részhez a 7.2. oldalra!
Ha az ellenőrző lista végrehajtása során nem sikerült diagnosztizálni a problémát, akkor ellenőrizze a következő hibaelhárítási fejezeteket!	<ul style="list-style-type: none">● "Általános nyomtatási problémák megoldása" rész a 7.2. oldalon.● "Hibaüzenetek megszüntetése" rész a 7.22. oldalon.● "Gyakoribb Windows problémák" rész a 7.25. oldalon.● "Gyakoribb Macintosh problémák" rész a 7.26. oldalon.● "PS hibák megszüntetése" rész a 7.28. oldalon.

Általános nyomtatási problémák megoldása

Ha bármilyen problémája van a T9114 nyomtató működésével, akkor forduljon a táblázathoz a javasolt megoldásokért!

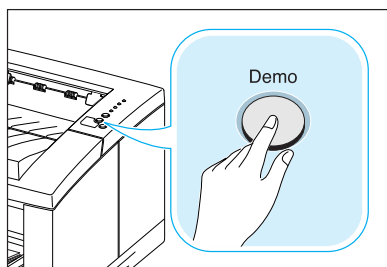
Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A nyomtató nem nyomtat	A nyomtató nem kap tápfeszültséget.	Ha egyetlen jelzőlámpa sem világít, ellenőrizze a tápkábel csatlakozást! Ellenőrizze a táp-kapcsolót és a tápellátást!
	A nyomtató nem alapértelmezett nyomtatónak van kiválasztva.	Válassza ki a Tally T9114 -et vagy a Tally T9114 PS -t alapértelmezett nyomtatónak!
	Ellenőrizze a nyomtatón a következőket:	<ul style="list-style-type: none">● A nyomtató fedele nincs lezárva.● Elakadt a papír.● Nincs papír a nyomtatóban.● A toner kazetta nincs a nyomtatóban.● Nyomtató rendszerhiba történt. Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!
	A nyomtató kézi adagolás módban lehet és kifogyott a papír. (A Manual és a Data jelzőlámpák villognak.)	Helyezzen papírt a többcélú tálcába, és nyomja meg a Demo gombot a nyomtató vezérlő panelén!
	A számítógép és a nyomtató közötti csatlakozó kábel nincs megfelelően csatlakoztatva.	Szedje le a nyomtató kábelt, majd csatlakoztassa újra!
	A számítógép és a nyomtató közötti csatlakozó kábel sérült.	Ha lehetséges, csatlakoztassa a kábelt egy másik számítógéphez, amely jól működik, és nyomtasson ki egy munkát! Kipróbálhat még egy másik nyomtató kábelt is.
	A port beállítása hibás.	Ellenőrizze a Windows nyomtató beállítást, hogy a nyomtatási munka a megfelelő portra van-e irányítva (például az LPT1-re)! Ha a számítógépben egynél több port van, akkor ellenőrizze, hogy a nyomtató a megfelelőhöz van csatlakoztatva!

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A nyomtató nem nyomtat. (folytatás)	A nyomtató hibásan lehet konfigurálva.	Ellenőrizze a nyomtató tulajdonságokat, hogy az összes nyomtató beállítás helyes-e!
	A nyomtató meghajtó-program hibásan lehet feltelepítve.	Távolítsa el a nyomtató meghajtó-programot, majd telepítse újra azt! Próbáljon kinyomtatni egy tesztoldalt!
	A nyomtató hibásan működik.	Ellenőrizze a vezérlőpanel jelzőlámpáit annak eldöntésére, hogy vajon a nyomtató egy rendszerhibát jelez-e!
A nyomtató rossz papírforrásból veszi fel a médiát.	A papírforrás kiválasztása a nyomtató tulajdonságokban hibás lehet.	A legtöbb szoftver alkalmazásnál a papírforrás kiválasztása a Paper (papír) fülön található a nyomtató tulajdonságoknál. Válassza ki a helyes papírforrást!
A papír nem töltődik be a nyomtatóba.	A papír rosszul lett betöltve.	Vegye ki a papírt a papírtálcából, és töltsse be helyesen!
	Túl sok papír van a papírtálcában.	Vegye ki a felesleges papírt a tálcából!
	A papír túlságosan vastag.	Csak olyan papírt használjon, amely megfelel a nyomtató paramétereinek.
A nyomtatási munka rendkívül lassú.	A munka nagyon összetett lehet. A 14 lap/perces maximális sebesség nem léphető túl még akkor sem, ha több memóriát adnak a nyomtatóhoz.	Csökkentse az oldal bonyolultságát, vagy próbálja meg állítani a nyomtatás-minőségi beállításokat! Ha ez a probléma gyakorta előfordul, akkor bővítsse a nyomtató memóriáját!
	Ha Windows 9x/Me-t használ, akkor a nyomtatási sor beállítása hibás lehet.	A Start menüből válassza ki a Beállításokat és a Nyomtatókat ! Jobb gombbal kattintson a Tally T9114 nyomtató ikonra, válassza ki a Tulajdonságokat , kattintson a Részletek fülre, majd válassza ki a Nyomtatási sor beállítása gombot. Válassza ki a kívánt nyomtatási sor beállítást a rendelkezésre álló választási lehetőségekből!

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A nyomtatási munka rendkívül lassú. (folytatás)	A számítógépben kevés lehet a memória (RAM).	Rakjon több memóriát (RAM-ot) a számítógépébe! Lásd a "Memória és PostScript SIMM-ek" részt a F.2. oldalon!
Az oldal fele üres.	Az oldal tartalma túl összetett.	Egyszerűsítse az oldalt és távolítsa el a felesleges grafikákat a dokumentumból, ha lehetséges! Rakjon több memóriát a nyomtatóba! Lásd a "Memória és PostScript SIMM-ek" részt a F.2. oldalon!
	Az oldal tájolása hibás lehet.	Változtassa meg az oldal tájolását az alkalmazásban!
	A papír mérete és a papírméret beállítás nem egyezik.	Győződjön meg arról, hogy a papírméret a nyomtató beállításokban megegyezik a papírtálcában lévő papíréval!
A papír állandóan elakad.	Túl sok papír van a papírtálcában.	Vegye ki a felesleges papírt a tálcából! Ha különleges médiára nyomtat, akkor használja a többcélú tálcát!
	Nem megfelelő típusú papírt akar használni.	Csak olyan papírt használjon, amely megfelel a nyomtató paramétereinek.
	Hibás kimenetet akar használni.	Az olyan médiák használatánál, mint a vastag papír, nem szabad a normál arccal lefelé gyűjtőt megadni kimeneti tálcaként. Használja helyette a hátulsó arccal felfelé kimeneti tálcát!
	Piszok lehet a nyomtatóban.	Nyissa ki a felső fedelet és távolítsa el a piszkot (papírmaradványokat)!

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A nyomtató nyomtat, de a szöveg hibás, elrontott, vagy befejezetlen.	A nyomtató kábel meglazult vagy sérült.	Vegye le a nyomtató kábelt, majd csatlakoztassa újra! Próbáljon egy olyan munkát nyomtatni, amelyről tudja, hogy működik! Ha lehetséges, csatlakoztassa a kábelt és a nyomtatót egy másik számítógéphez és próbáljon egy olyan munkát nyomtatni, amelyről tudja, hogy működik! Végül próbáljon egy új nyomtató kábelt használni!
	Helytelen nyomtató meghajtó-program lett kiválasztva.	Ellenőrizze az alkalmazás nyomtató kiválasztó menüjét, hogy biztosan ez a nyomtató lett kiválasztva!
	A szoftver alkalmazás hibásan működik.	Próbáljon kinyomtatni egy munkát egy másik alkalmazásból!
	Az operációs rendszer hibásan működik.	Ha Windows-ból nyomtat (bármelyik verzió), akkor indítson el egy DOS parancssort és ellenőrizze a működőképességet a következő paranccsal: a C:\ promptnál gépelje be a Dir LPT1 parancsot, majd nyomja meg az Entert ! (Ez azt feltételezi, hogy a nyomtató az LPT1-re van csatlakoztatva.) Lépjen ki a Windows-ból és indítsa újra a számítógépet! Kapcsolja ki a nyomtatót, majd újra vissza!
A nyomtató teljesen üres oldalakat nyomtat.	A toner kazetta hibás vagy kifogyott belőle a toner.	Cserélje ki a toner kazettát!
	A zárszalag még bent lehet a kazettában.	Vegye ki a toner kazettát és húzza ki a zárszalagot! Tegye vissza a toner kazettát és ellenőrizze azt egy tesztoldal nyomtatásával!
	A fájl üres oldalakat tartalmazhat.	Ellenőrizze a fájlt, hogy az biztosan nem tartalmaz üres oldalakat!
	Valamelyik alkatrész, mint például a vezérlőkártya, meghibásodhatott.	Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!

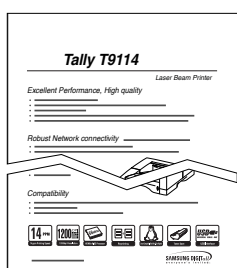
Speciális oldalak nyomtatása



A nyomtató memóriáján belül speciális oldalak vannak, melyek segítenek diagnosztizálni és értesíteni a problémákról a nyomtató közreműködésével.

Ezeknek a speciális oldalaknak a kinyomtatásához használja a **Demo** gombot a nyomtató vezérlőpanelén! A nyomtatónak üzemkész módban kell lennie.

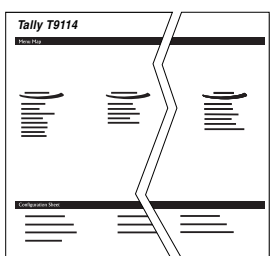
Tesztoldal



A tesztoldal kinyomtatása segíteni fog annak ellenőrzésében, hogy vajon a nyomtató helyesen működik-e.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 2 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái lassan villogni kezdenek, majd engedje el a gombot!

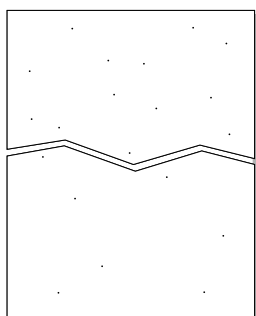
Konfigurációs lap



A konfigurációs lap a nyomtató aktuális beállításait és tulajdonságait mutatja meg.

A konfigurációs lap kinyomtatásához nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 6 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái gyorsan villogni kezdenek, majd engedje el a gombot!

Tisztító lap



Ez a nyomtatás megtisztítja a toner kazetta dobját. Akkor használja ezt a módszert, ha elmosódott, elhalványult vagy piszkos nyomtatási eredményt tapasztal.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Demo** gombot körülbelül 10 másodpercig, amíg a vezérlőpanel jelzőlámpái folyamatosan világítani kezdenek, majd engedje el a gombot! Dobja ki a tisztítási folyamat során kapott üres oldalt!

Megjegyzés: A kazettatisztítási folyamat eltart egy ideig. Ha le akarja állítani a nyomtatást, akkor **kapcsolja ki a nyomtatót!**

Papírelakadások megszüntetése

Néha a nyomtatási munka során elakadhat a papír. Ennek néhány oka a következő lehet:

- A papírtálca helytelenül van feltöltve, vagy túl van töltve.
- A papírtálcát kihúzták nyomtatási munka közben.
- A felső fedelet felnyitották nyomtatási munka közben.
- Olyan papírt használtak, amely nem felel meg a papírelőírásoknak. Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon!
- Olyan papírt használtak, melynek mérete kívül esik a támogatott mérettartományon. Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon!

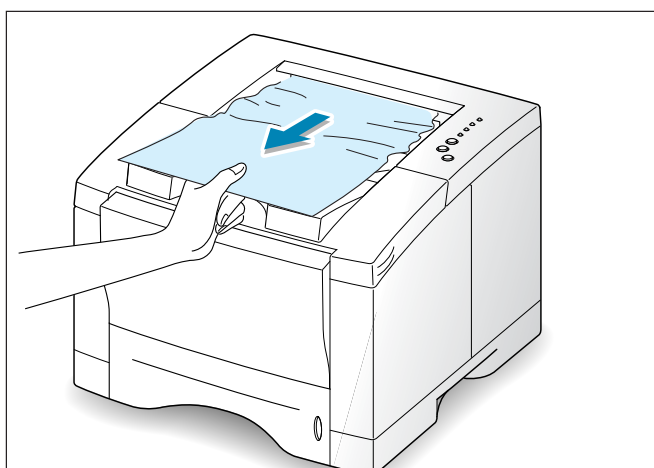
Ha papírelakadás történik, akkor a **Paper** és az **Error** jelzőlámpák világítanak a vezérlőpanelen. Keresse meg és távolítsa el az elakadt papírt! Ha a papírelakadás helye nem nyilvánvaló, akkor keresse a nyomtató belsejében!

Kimeneti terület

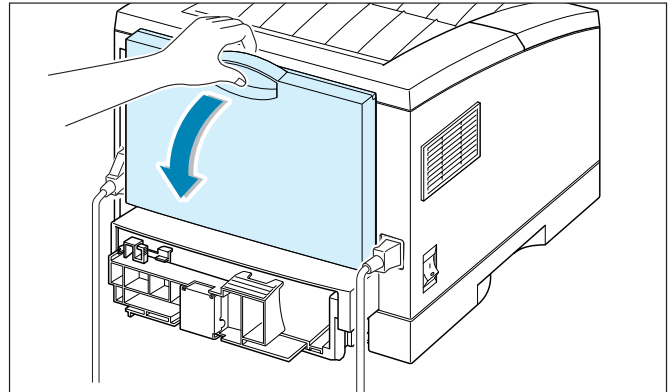
7

Megjegyzés: Az ezen a területen történ papírelakadások a toner szóródását eredményezhetik az oldalról. Ha a toner a ruházatára kerül, akkor hideg vízben mossa ki azt, mivel a meleg víz meg fogja szilárdítani a tonert a szövetben!

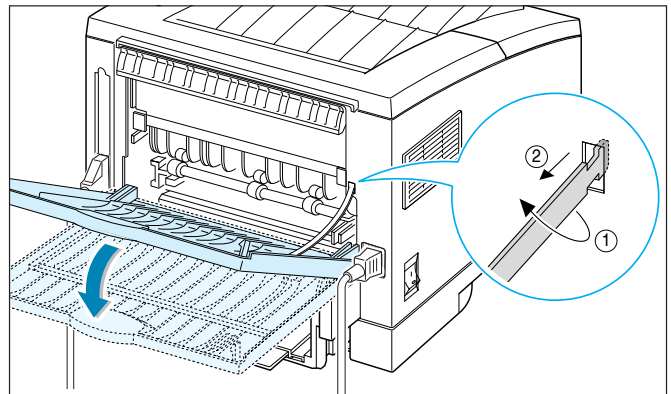
- 1 Ha a papír csaknem teljesen látható a felső kimeneti tálcánál, akkor húzza ki a papírt óvatosan a nyomtatóból!



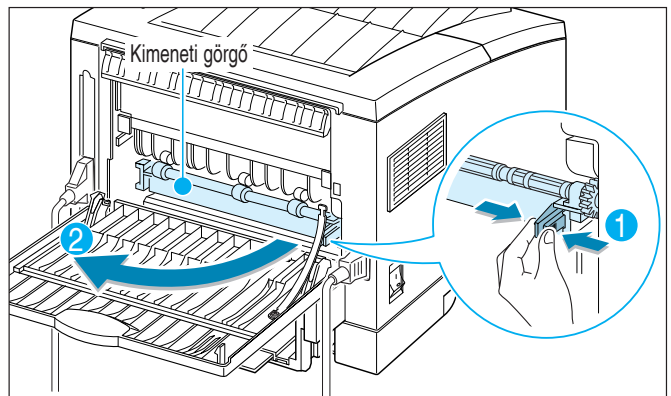
- 2** Ha az elakadt papír nem látható vagy ellenállásba ütközik, amikor megpróbálja kihúzni azt, akkor nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát!



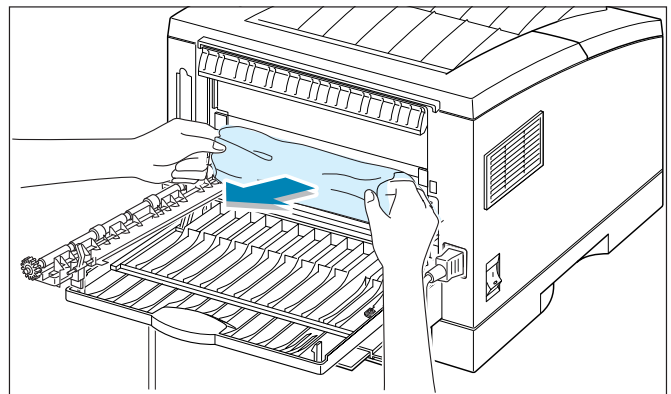
- 3** Vegye le a hátsó kimeneti tálca rögzítésére szolgáló gátlót, és nyomja a tálcát lefelé úgy, hogy az 90 fokos szögben nyíljon ki!



- 4** Ha a papír kihúzásakor ellenállást tapasztal, akkor nyomja össze a fület a kimeneti görgő jobb szélénél **1**, majd húzza a görgőt a nyíl irányába **2**!

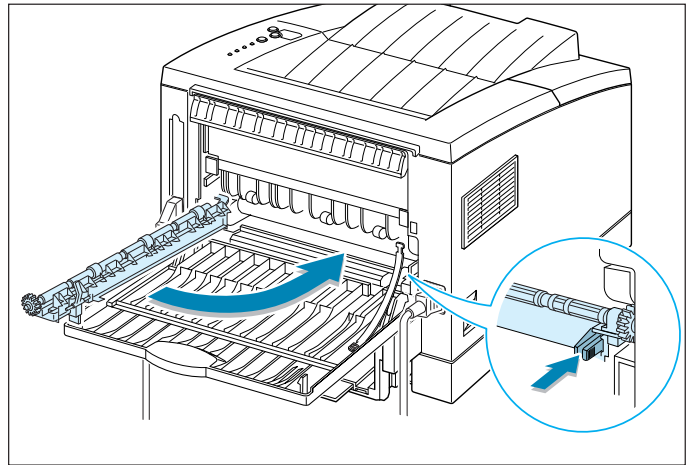


- 5** Vegye ki az elakadt papírt!

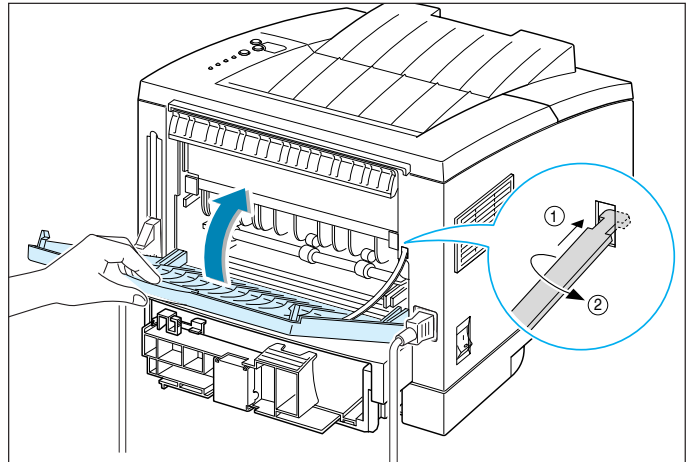


6 Tegye vissza a kimeneti görgőt!

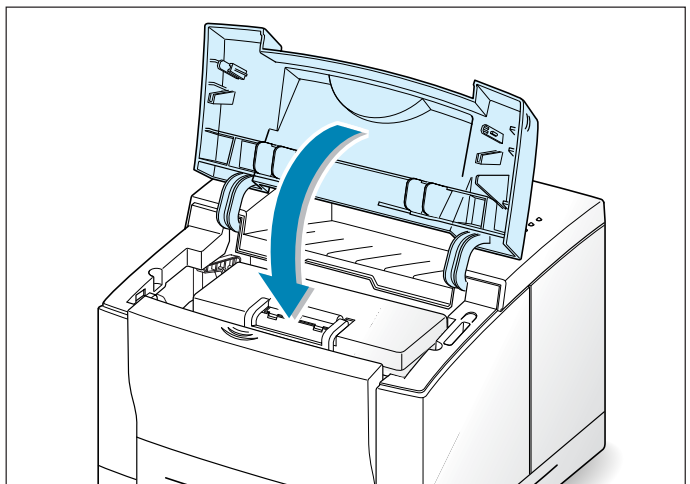
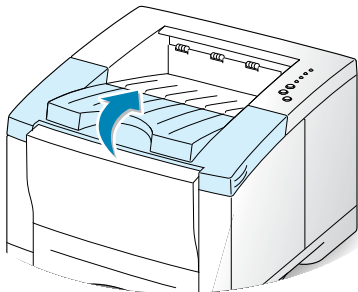
Győződjön meg arról, hogy a görgő jobb vége visszapattant a helyére! Ha ezt elmulasztja megtenni, a nyomtató úgy fogja ezt érzékelni, hogy a nyomtató fedele nyitva van, vagy hogy a rendszerben fixálási hiba történt, és az **Error (hiba)** jelzőlámpa világítani fog a vezérlőpanelen.



7 Tegye vissza a gátlót és zárja be a hátsó kimeneti tálcát!



8 A nyomtatás folytatásához nyissa fel a felső fedelet, majd zárja vissza!

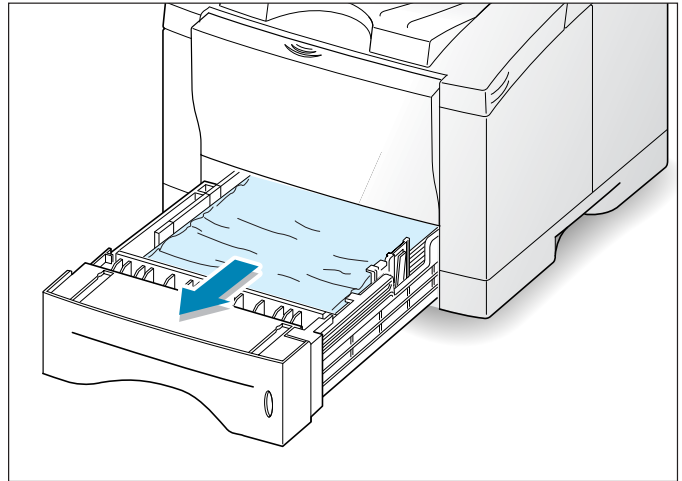


Megjegyzés: Ha a **Paper** és az **Error** jelzőlámpák továbbra is világítanak, akkor még van elakadt papír a nyomtató belsejében. Ellenőrizze a nyomtató bemeneti területét és a belsejét!

Kimeneti terület

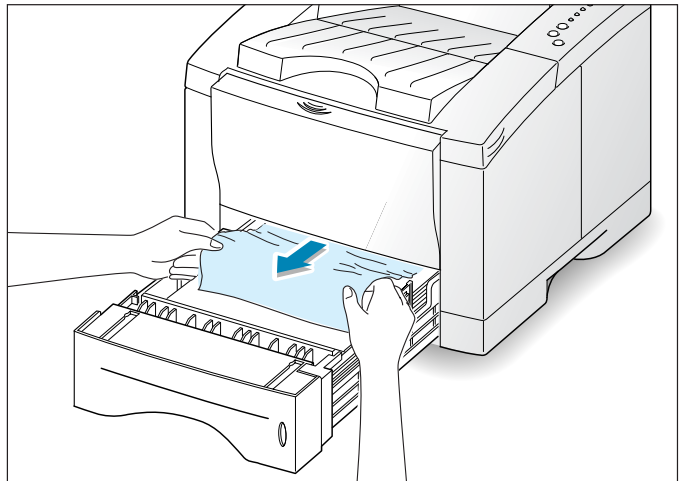
Megjegyzés: Ha a papír elérte már a toner kazetta területét, akkor kövesse a 7.12. oldalon lévő útmutatást! Az ilyen elakadást könnyebb eltávolítani a nyomtató belsejéből, mint a papírbemeneti területről.

- 1 Húzza ki az 1-es tálcát az elakadt papír megtalálásához!

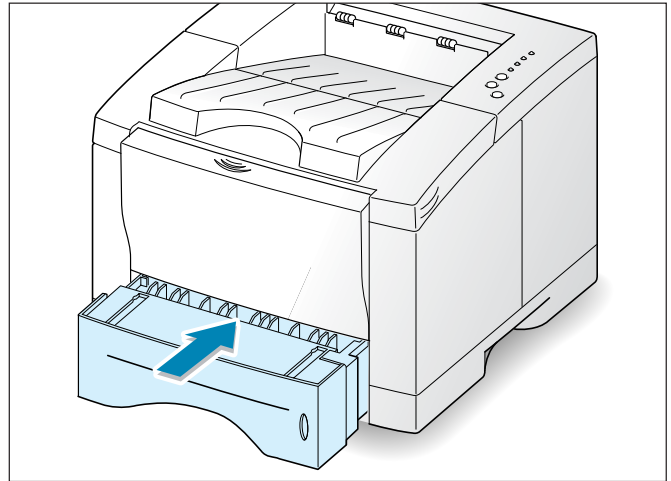


- 2 Vegye ki a hibásan betöltött papírt, a kiálló élénél fogva húzza ki a tálcából! Győződjön meg arról, hogy a tálcában lévő összes papír rendesen a helyén van!

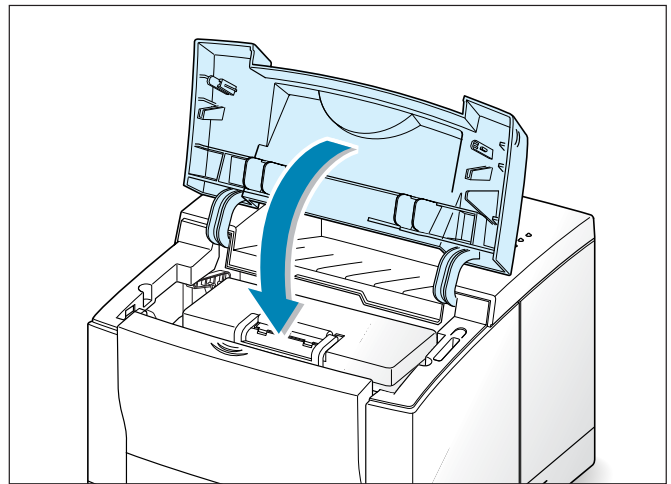
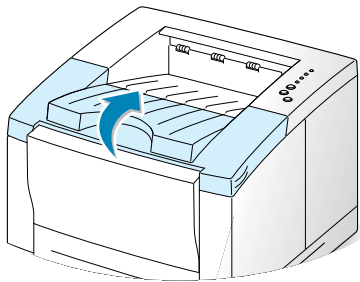
Megjegyzés: Ha a papíradagoló területen elakadt papírt nem lehet elérni a nyomtató belsejéből, akkor távolítsa el az 1-es tálcát, és óvatosan húzza a begyűrt papírt kifelé a nyomtatóból!



- 3 Csúsztassa vissza a tálcát a nyomtatóba!



- 4 A nyomtatás folytatásához nyissa fel a felső fedelet, majd zárja vissza!



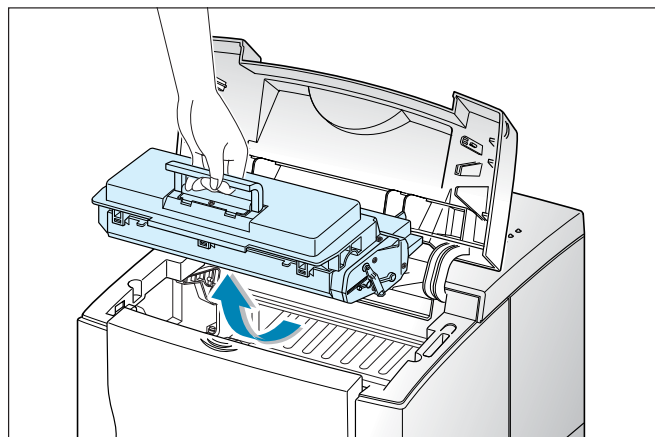
Megjegyzés: Ha a **Paper** és az **Error** jelzőlámpák továbbra is világítanak, akkor még van elakadt papír a nyomtató belsejében. Ellenőrizze a nyomtató belsejét!

A nyomtató belseje

Megjegyzés: Az ezen a területen történt papírelakadások a toner szóródását eredményezhetik az oldalról. Ha a toner a ruházatára kerül, akkor hideg vízben mossa ki azt, mivel a meleg víz meg fogja szilárdítani a tonert a szövetben!

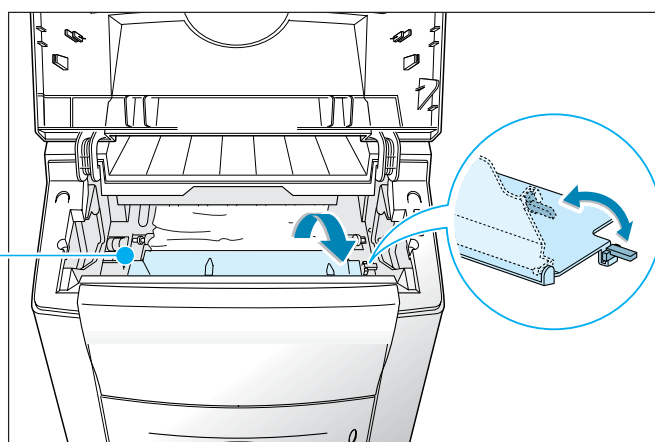
- 1 Nyissa ki a felső fedelet és vegye ki a toner kazettát!

FIGYELMEZTETÉS: A toner kazetta tönkremenetelének megelőzése érdekében ne tegye ki a kazettát fényre néhány percnél hosszabb időre! Az árnyékoláshoz helyezzen egy papírdarabot a toner kazetta tetejére, amíg az a nyomtatón kívül van!

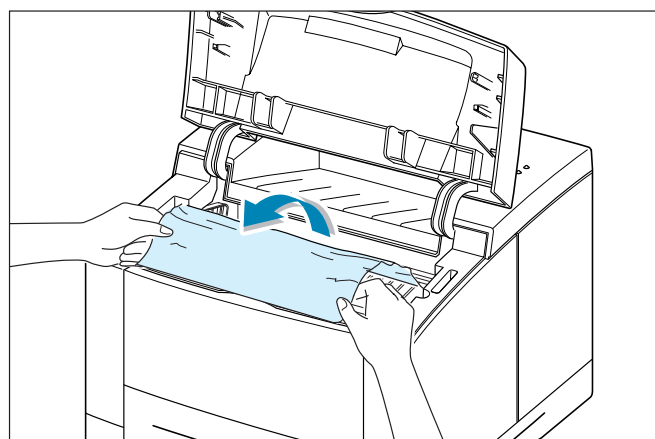


- 2 Óvatosan emelje fel az adagoló-megvezetőt!

Adagoló-megvezető

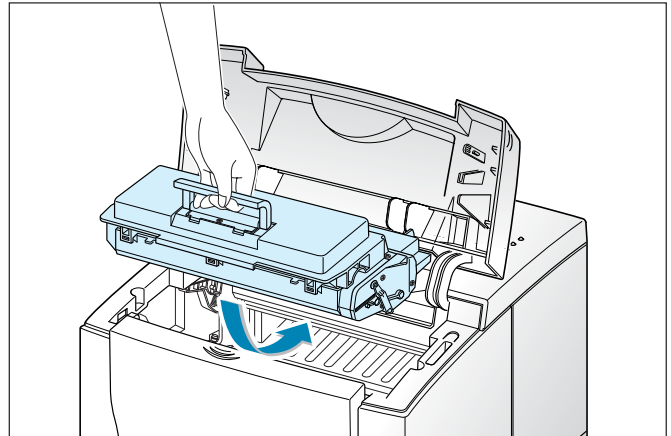


- 3 A papírnak a nyomtatóból történő eltávolításához finoman húzza a papírt maga felé!

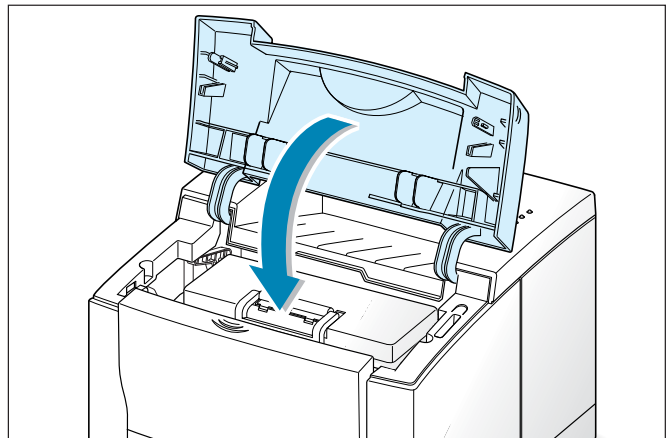


- 4 Hajtsa vissza az adagoló-megvezetőt, és tegye vissza a toner kazettát!

Megjegyzés: Ha a toner kazettát nehéz visszatenni, akkor győződjön meg arról, hogy az adagoló-megvezető biztosan vissza lett hajtva a helyére!



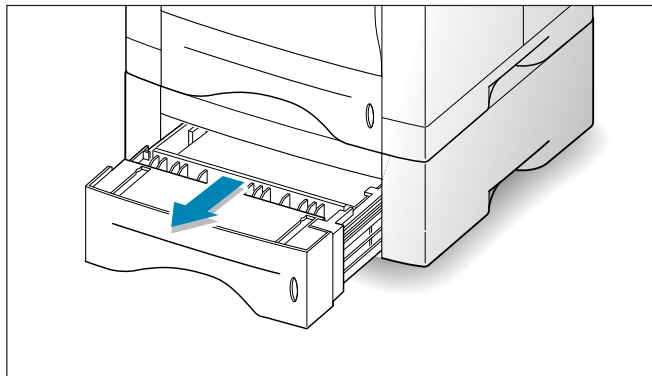
- 5 Zárja le a felső fedelet! A nyomtatás tovább folytatódhat.



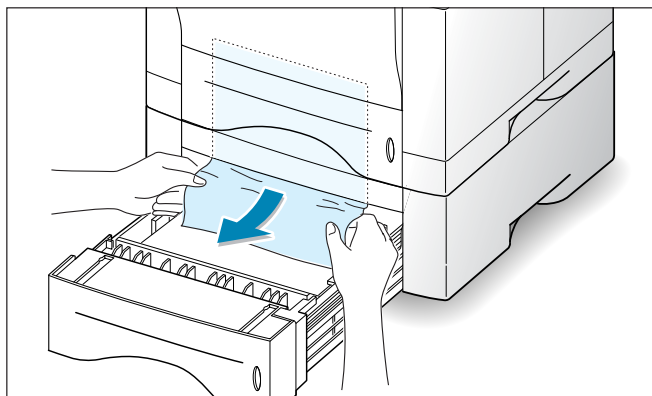
Megjegyzés: Ha opcionális 2-es tálca is van, és nem találja az elakadt papírt sem a bemeneti, sem a kimeneti területen, illetve a nyomtató belsejében sem, akkor a papírelakadás az opcionális 2-es tálcánál történhetett. Az opcionális tálcában történt papírelakadás megszüntetéséhez lásd a következő oldalt!

Az opcionális 2-es tálcában

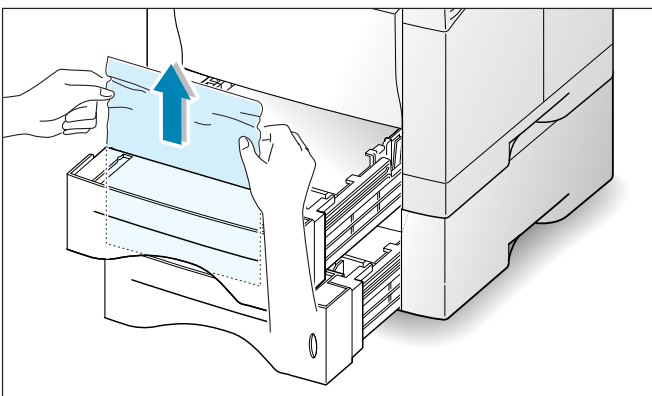
- 1 Húzza ki az opcionális 2-es tálcát a nyomtatóból!



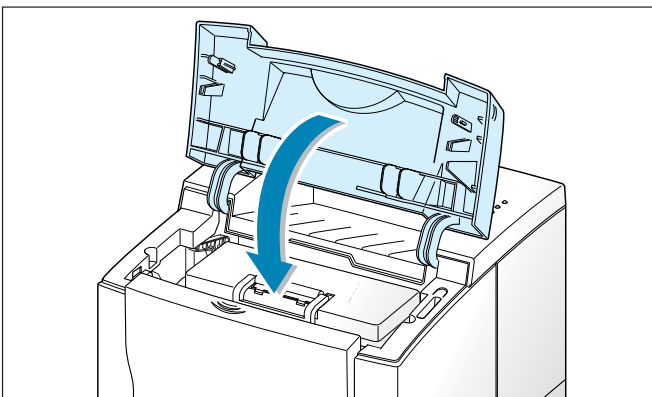
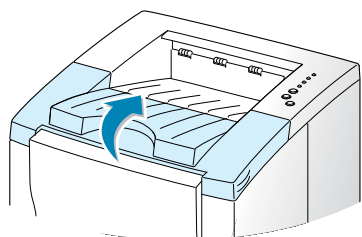
- 2 Ha látja az elakadt papírt, akkor vegye ki a papírt a tálcából!



- 3 Ha nem találja meg az elakadt papírt a 2-es tálcában, akkor húzza ki félig az 1-es tálcát a nyomtatóból, és vegye ki a papírt a jobbra lévő ábrán látható módon!



- 4 Csúsztassa vissza a tálcákat a nyomtatóba! Nyissa ki a felső fedelet, majd zárja be újra! A nyomtatás folytatódhat.



Javaslatok a papírelakadások elkerüléséhez

A megfelelő papírtípus kiválasztásával és azok helyes betöltésével a legtöbb papírelakadás elkerülhető. Ha papírelakadás történik, akkor kövesse a "Papírelakadások megszüntetése" részben vázolt lépéseket a 7.7. oldalon! Ha az elakadások gyakran megtörténnek, akkor az elakadások elkerüléséhez ellenőrizze, hogy követi-e ezeket a javaslatokat!

- A papír helyes betöltéséhez kövesse a 2.5. oldalon lévő "**A papír betöltése**" részben leírt eljárásokat! Bizonyosodjon meg arról, hogy az állítható papírvezetők helyesen vannak pozicionálva!
- Ne töltse túl a papírtálcát! Győződjön meg arról, hogy a papír a papírtálca belsejében lévő papírkapacitás jel alatt van!
- Ne húzza ki a papírtálcát, amíg nyomtatási munkák vannak feldolgozás alatt!
- Hajlítsa meg, legyezze át és igazgassa meg a papírköteget, mielőtt betöltené azt!
- Ne töltsön címke- vagy fólia-kötegeket az 1-es tálcába! A címkéket és a fóliákat a többcélú tálca használatával kell adagolni.
- Ne töltsön be gyűrött, számarfüles, nedves vagy erősen összekunkorodott papírt!
- Ne keverje a papírtípusokat a papírtálcában!
- Csak a javasolt nyomtatási médiát használja! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon!
- Bizonyosodjon meg arról, hogy az ajánlott nyomtatási oldal arccal lefelé van, amikor az 1-es tálcába vagy az opcionális 2-es tálcába, illetve arccal felfelé van, amikor a többcélú tálcába tölti a papírt!
- Tartsa a nyomtatási médiát megfelelő környezetben!

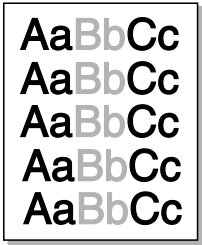
Nyomtatás-minőségi problémák megoldása

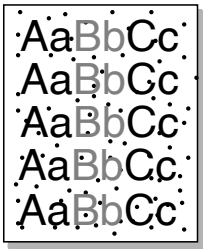
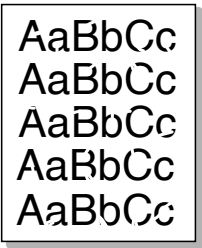
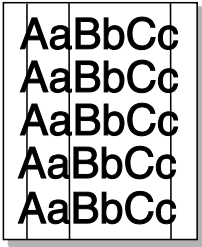
Nyomtatás-minőségi ellenőrző lista

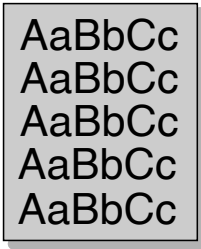
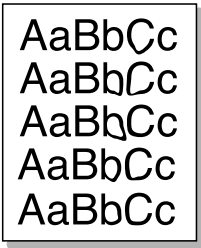
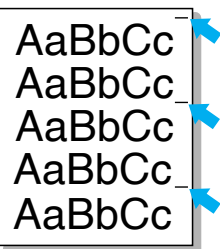
Az általános nyomtatás-minőségi problémák megoldhatóak az alábbi ellenőrző lista követésével.

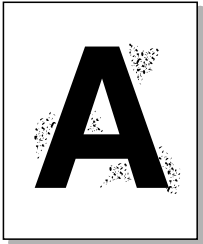
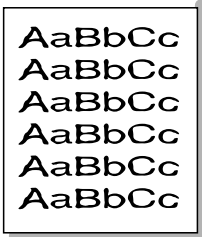
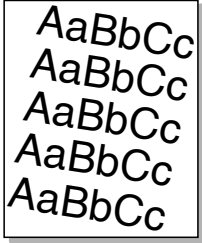
- Ellenőrizze a nyomtató tulajdonságokat, hogy meggyőződjön arról, hogy a legjobb rendelkezésre álló nyomtatás-minőségi opciót használja (lásd az 5.18. oldalt)!
- Oszlassa el újra a tonert a toner kazettában (lásd a 6.2. oldalt)!
- Tisztítsa meg a nyomtató belsejét (lásd a 6.4. oldalt)!
- Állítsa be a nyomtató felbontást a nyomtató tulajdonságoknál (lásd az 5.19. oldalt)!
- Ellenőrizze, hogy a toner takarékos üzemmód biztosan ki van kapcsolva (lásd az 5.6. oldalt)!
- Hárítsa el az általános nyomtatási problémákat (lásd a 7.2. oldalt)!
- Helyezzen üzembe egy új toner kazettát, majd ellenőrizze újra a nyomtatás minőségét (lásd a 2.3. oldalt)!

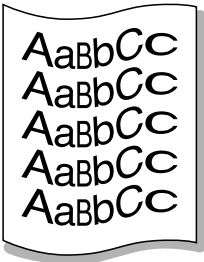
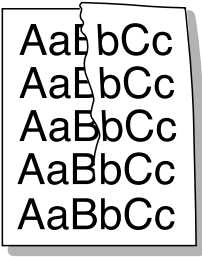
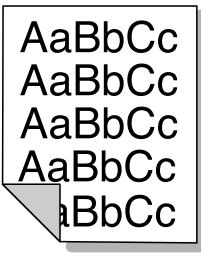
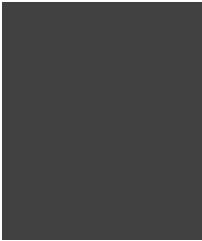
Nyomtatás-minőségi problémák megoldása

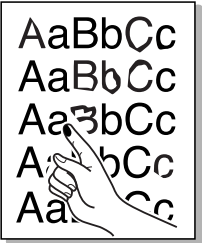
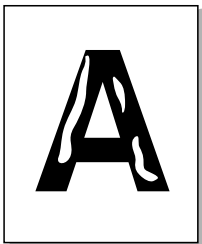
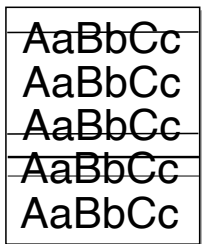
Probléma	Megoldás
<p>Világos vagy kifakult nyomtatás</p> 	<p>Ha egy függőleges fehér csík vagy elhalványult terület jelenik meg az oldalon:</p> <ul style="list-style-type: none">● A toner készlet kevés. Átmenetileg meghosszabbíthatja a toner kazetta élettartamát. Lásd "A toner újbóli elosztása" részt a 6.2. oldalon! Ha ez nem javítja meg a nyomtatás minőségét, akkor helyezzen be egy új toner kazettát!● A papír nem felel meg a papír-előírásoknak (például a papír túlságosan nedves vagy túlságosan érdes). Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon!● Ha az egész oldal világos, akkor a nyomtató felbontás túlságosan alacsony, vagy a toner takarékos mód be van kapcsolva. Állítsa be a nyomtató felbontást és a toner takarékos üzemmódot a nyomtató tulajdonságokban! Lásd az 5.18. oldalt!● Az elhalványult és elmaszatolódott hiányok kombinációja azt jelzi, hogy szükséges a toner kazetta tisztítása. Lásd "A nyomtató tisztítása" részt a 6.4. oldalon!● A lézertoptika üvege a nyomtató belsejében piszkos lehet, Tisztítsa meg a lézertoptikát (lásd a 6.5. oldalt)!

Probléma	Megoldás
<p>Toner pettyek</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● A papír nem felel meg a papír-előírásoknak (például a papír túlságosan nedves vagy túlságosan érdes). Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Az átvivő görgő piszkos lehet. Lásd a "Belső tisztítás" részt a 6.4. oldalon! ● A papírútvonal tisztítására lehet szükség. Lásd a "Belső tisztítás" részt!
<p>Kihagyások</p> 	<p>Ha elhalványult, általában kerek alakú területek véletlenszerűen fordulnak elő az oldalon:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Az adott papírlap hibás lehet. Próbálja újra nyomtatni a munkát! ● A papír nedvességtartalma egyenetlen vagy a papír felületén nedves foltok vannak. Próbáljon ki egy más típusú vagy márkájú papírt! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● A papíráru rossz. A gyártási folyamatok néhány tonertaszító területet eredményezhetnek. Próbáljon ki egy más típusú vagy márkájú papírt! ● A toner kazetta hibás lehet. Lásd a "Függőlegesen ismétlődő hibák" részt a 7.18. oldalon! ● Ha ezek a lépések nem oldják meg a problémát, akkor vegye fel a kapcsolatot a szervizképviselettel!
<p>Függőleges vonalak</p> 	<p>Ha fekete függőleges vonalak jelennek meg az oldalon:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A fényérzékeny dob a toner kazetta belsejében valószínűleg megkarcolódott. Helyezzen be egy új toner kazettát! <p>Ha fehér függőleges vonalak jelennek meg az oldalon:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A lézeregység üvege a nyomtató belsejében piszkos lehet. Tisztítsa meg a lézeregység üvegét (lásd a 6.5. oldalon)!

Probléma	Megoldás
<p>Szürke háttér</p> 	<p>Ha elhalványult, általában kerek alakú területek véletlenszerűen fordulnak elő az oldalon:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cserélje a papírt egy könnyebb súlyú papírra! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Ellenőrizze a nyomtató környezetét; a nagyon száraz (alacsony páratartalom) vagy a magas páratartalmú (magasabb, mint 80% RH) körülmények megnövelhetik a háttér árnyékolásának mértékét! ● Helyezzen be egy új toner kazettát!
<p>Toner elkenődés</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Tisztítsa meg a nyomtató belsejét! Lásd a "Belső tisztítás" részt a 6.4. oldalon! ● Ellenőrizze a papír típusát és minőségét! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Próbálja meg egy új toner kazettát üzembe helyezni!
<p>Függőlegesen ismétlődő hibák</p> 	<p>Ha egyenletes közönléként ismétlődő foltok jelennek meg a lap nyomtatott oldalán:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A toner kazetta sérült lehet. Ha az ismétlődő foltok minden 95. mm-en vagy minden 38. mm-en jelennek meg, akkor nyomtassa ki a tisztító oldalt néhány alkalommal a kazetta megtisztításához (lásd a 6.5. oldalon)! Ha a probléma még mindig fent áll, akkor helyezzen be egy új toner kazettát! ● A nyomtatóban lévő alkatrészekre toner kerülhetett. Ha a hibák a lap hátulján fordulnak elő, a probléma valószínűleg magától meg fog oldódni néhány oldal kinyomtatása után. ● A fixáló egység meghibásodhatott. Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!

Probléma	Megoldás
<p>Háttérszóródás</p> 	<p>A háttérszóródás a nyomtatott oldalra kiszóródott kisebb mennyiségű toner eredménye.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A papír túlságosan nyirkos lehet. Próbáljon egy másik köteg papírra nyomtatni! Ne nyissa ki a papírcsomagokat addig, amíg nincs szükség rájuk, így a papír nem tud túl sok nedvességet elnyelni a levegőből! ● Ha a háttérszórás egy borítékon fordul elő, akkor változtassa meg a nyomtatás elrendezését úgy, hogy ne kerüljön nyomtatás azokra a területekre, ahol a másik oldalon a boríték varrata vagy füle van! A varratokra történő nyomtatás okozhat ilyen problémát. ● Ha a háttérszórás a nyomtatott oldal egész felületét lefedi, akkor változtassa meg a nyomtató felbontását a szoftver alkalmazáson vagy a nyomtató tulajdonságokon keresztül!
<p>Eldeformálódott karakterek</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ha a karakterek helytelen alakúak, üreges képeket eredményezve, akkor a papíráru túlságosan csúszós lehet. Próbáljon meg másféle papírt használni! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Ha a karakterek helytelen alakúak, hullámos hatást mutatnak, akkor lehet, hogy a szkennер egységet szükséges javítani. Ellenőrizze, hogy a hiba a tesztoldalon is megjelenik-e! A tesztoldal kinyomtatásához nyomja meg a vezérlőpanelen a Demo gombot akkor, amikor a nyomtató üzemkész állapotban van! Ha szervizre van szüksége, akkor vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!
<p>Ferde oldal</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ellenőrizze a papír típusát és minőségét! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Győződjön meg arról, hogy a papír vagy az egyéb média helyesen van betöltve, és hogy a megvezetők nincsenek túlságosan szorosan vagy túlságosan lazán beállítva a papírköteggel szemben!

Probléma	Megoldás
<p>Kunkor vagy hullám</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ellenőrizze a papír típusát és minőségét! Mind a magas hőmérséklet, mind a nedvesség a papír kunkorodását fogja okozni. Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Fordítsa át a papírköteget a papírtálcában! Továbbá próbálja meg 180°-kal elforgatni a papírt a papírtálcában! ● Nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát és próbáljon az arccal felfelé kimeneti tálcába nyomtatni!
<p>Ráncolódás vagy gyűrődés</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Győződjön meg arról, hogy a papír helyesen van betöltve! ● Ellenőrizze a papír típusát és minőségét! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát és próbáljon az arccal felfelé kimeneti tálcába nyomtatni! ● Fordítsa át a papírköteget a papírtálcában! Továbbá próbálja meg 180°-kal elforgatni a papírt a tálcában!
<p>A nyomat hátulja piszkos</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Az átvívó görgő piszkos lehet. Lásd a "Belső tisztítás" részt a 6.4. oldalon! ● Ellenőrizze, hogy szóródik-e a toner! Tisztítsa meg a nyomtató belsejét!
<p>Fekete oldalak</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● A toner kazetta lehet, hogy nincs rendesen behelyezve. Vegye ki a kazettát és rakja be újra! ● A toner kazetta hibás lehet és szükséges a cseréje. Helyezzen be egy új toner kazettát! ● Lehet, hogy a nyomtató rossz. Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!

Probléma	Megoldás
<p>Elkenhető toner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Tisztítsa meg a nyomtató belsejét! ● Ellenőrizze a papír típusát és minőségét! Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon! ● Próbáljon meg egy új toner kazettát üzembe helyezni! ● Ha a probléma továbbra is fenn áll, akkor lehet, hogy a nyomtatót javítani kell. Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!
<p>Karakter lyukak</p> 	<p>A karakter lyukak fehér területek a karakter azon részein belül, melyeknek egyenletes feketének kellene lenniük:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ha ezt a problémát fólia használatakor tapasztalja, akkor próbáljon más típusú fóliát használni! (A fólia összetétele miatt némi karakterlyukacsosodás normálisnak tekinthető.) ● Lehet, hogy a papír rossz oldalára nyomtat. Vegye ki a papírt és fordítsa át! ● A papír lehet, hogy nem felel meg a papírelőírásoknak. Lásd a "Papírelőírások" részt az A.2. oldalon!
<p>Vízszintes csíkok</p> 	<p>Ha vízszintes fekete csíkok vagy elkenődések jelennek meg:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A toner kazetta lehet, hogy nincs rendesen behelyezve. Vegye ki a kazettát és rakja vissza újra! ● A toner kazetta lehet, hogy hibás. Helyezzen be egy új toner kazettát! ● Ha a probléma továbbra is fent áll, akkor lehet, hogy a nyomtató a rossz (hibás). Vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!

Hibaüzenetek megszüntetése

Amikor a nyomtató érzékel egy hibát, a vezérlőpanel a jelzőlámpákkal jelzi a hibaüzenetet. Keresse meg azt a jelzőlámpa mintát, amely megegyezik a nyomtatón lévő jelzőlámpa mintával, és kövesse a megoldásokat a hiba megszüntetéséhez!

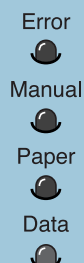
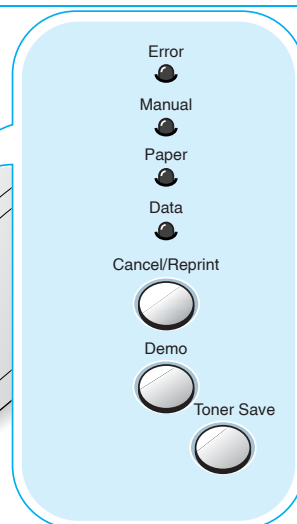
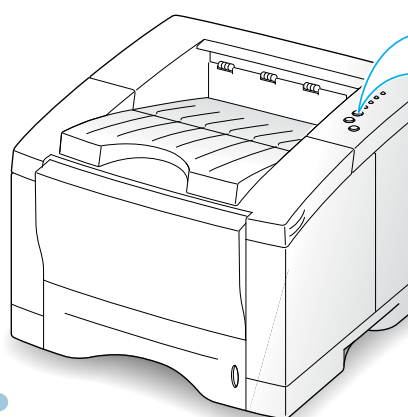
Nyomtató jelzőlámpa minták

Jelzőlámpa-állapot magyarázata

 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa nem világít

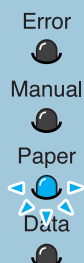
 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa világít

 szimbólum azt jelenti, hogy a jelzőlámpa villog



A nyomtató ki van kapcsolva

- Ha a nyomtató nem ad választ, akkor ellenőrizze a tápkábelt és a tápkapcsolót!
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató az előírt AC feszültséget kapja meg!



Kifogyott a papír

A nyomtató papírtálcájából kifogyott a papír. A **Paper** jelzőlámpa addig villog, amíg nincs papír az adagolóban.

- A papír betöltése a tálcába törölni fogja ezt az üzenetet, és lehetővé teszi a nyomtatási munka folytatását.



Kifogyott a papír a kézi adagolás módban

Miközben kézi adagolás módban nyomtat, a nyomtató többcélú tálcájából kifogyott a papír.

- Helyezze a megfelelő papírt a többcélú tálcába, és nyomja meg a **Demo** gombot a vezérlőpanelen minden egyes oldal nyomtatásához!



Papírelakadás

A papír elakad a nyomtató belsejében.

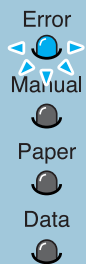
- Szüntesse meg a papírelakadást! Lásd a "Papírelakadások megszüntetése" részt a 7.7. oldalon!



Az ajtó nyitva van, vagy nincs toner kazetta, vagy a kimeneti tálca megtelt

A nyomtató felső fedele nyitva lehet, vagy a toner kazetta nincs behelyezve, vagy a kimeneti tálca megtelt.

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató felső fedél ajtaja és a hátulsó ajtaja (arccal felfelé kimeneti tálca) rendesen be vannak zárva!
- Győződjön meg arról, hogy a toner kazetta rendesen be van rakva a nyomtatóba!
- Amennyiben túl sok papír gyűlt össze a felső kimeneti tálcán, távolítsa el a kinyomtatott lapokat



Kifogyott a memória (kevés a memória)

A nyomtató kifogyott a memóriából egy nyomtatási munka közben. A nyomtatandó oldal túlságosan összetett lehet a nyomtató memóriakapacitásához képest. Nyomja meg a **Cancel/Reprint** gombot az aktuális munka törléséhez!

- Kapcsolja a nyomtatót ki, majd vissza, hogy eltávolítsa a nyomtató memóriájában lévő felesleges betűkészleteket, makrókat vagy adatokat!
- Bővítse a nyomtató memóriáját! Lásd a "Memória és PostScript SIMM-ek" részt a F.2. oldalon!
- Átmeneti megoldásként egyszerűsítse a képet vagy nyomtasson alacsonyabb felbontással!



Rendszer hiba

- Hozza alaphelyzetbe a nyomtatót a nyomtató ki- és bekapcsolásával!
- Ha a hiba továbbra is fent áll, akkor vegye fel a kapcsolatot a márkaszervizzel!



Nem egyező papírméret

A bemeneti tálcában lévő papír mérete nem egyezik meg a nyomtató tulajdonságokban beállított papírmérettel (Paper Size). Távolítsa el a papírt a tálcából és a tulajdonságokban beállítottal megegyező méretű papírt töltsön be! Nyomja meg a **Demo** gombot a hibaüzenet figyelmen kívül hagyásához és adagolja a papírt a megfelelő bemeneti tálcából!

Gyakoribb Windows problémák

Probléma	Lehetséges oka és megoldása
"A fájl használatban van" üzenet jelenik meg a telepítés folyamán.	Lépjen ki az összes szoftver alkalmazásból! Távolítsa el az összes szoftvert az Indítópult csoportból, és indítsa újra a Windows-t! Telepítse újra a nyomtató meghajtó-programot!
"Hiba történt az LPTx-re írás közben" üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none">● Győződjön meg arról, hogy a kábelek rendesen csatlakoztatva vannak, a nyomtató be van kapcsolva, és a Data jelzőlámpa a vezérlőpanelen világít!● Ha a kétirányú kommunikáció nem lett engedélyezve a meghajtó-programban, akkor ez is eredményezheti ezt az üzenetet.
"Általános védelmi hiba", "0E kizárás történt", "Spool32", vagy "Szabálytalan műveletet hajtott végre" üzenetek jelennek meg.	Zárja be az összes alkalmazást, indítsa újra a Windows-t, és próbálja újra nyomtatni!

7

Megjegyzés: További információkért a Windows hibaüzenetekről forduljon a Microsoft Windows 9x, Me, NT 4.0, 2000 vagy XP dokumentációjához, amely a számítógépével érkezett!

Gyakoribb Macintosh problémák

Problémák a Chooser-ben

Probléma	Lehetséges oka és megoldása
A nyomtató meghajtó-program ikonja nem jelenik meg a Chooser -ben.	<p>A szoftver nincs rendesen telepítve.</p> <ul style="list-style-type: none">● A LaserWriter meghajtó programnak jelen kéne lennie a Macintosh OS részeként. Győződjön meg arról, hogy a LaserWriter meghajtó benne van az Extension mappában a Systems mappán belül! Ha nincsen, akkor telepítse a LaserWriter meghajtó komponenst a Macintosh OS CD-ről!● Győződjön meg arról, hogy jó minőségű kábelt használ!● Bizonyosodjon meg arról, hogy a nyomtató a megfelelő hálózaton van! Válassza ki a Network-öt vagy az AppleTalk Control Panel-t a Control Panels-ből az Apple menüben és válassza ki a megfelelő hálózatot!
A nyomtató neve nem jelenik meg a Select a PostScript Printer mezőben a Chooser -en belül.	<ul style="list-style-type: none">● Győződjön meg arról, hogy a kábelek helyesen vannak csatlakoztatva, a nyomtató be van kapcsolva, és a Data jelzőlámpa világít!● Győződjön meg arról, hogy a helyes nyomtató meghajtó lett kiválasztva a Chooser-ban!● Ha a nyomtató egy többzónás hálózaton helyezkedik el, akkor győződjön meg arról, hogy a megfelelő zóna lett kiválasztva az AppleTalk Zones mezőben a Chooser-en belül!● Győződjön meg arról, hogy az AppleTalk be van kapcsolva! (Az Active melletti gomb ki van választva a Chooser-ben.) Szükség lehet a számítógép újraindítására a változtatás aktiválásához.

Nyomtatás problémák

Probléma	Lehetséges oka és megoldása
Nem lehet használni a számítógépet, amíg a nyomtató nyomtat.	<p>A háttérnyomtatás nem lett kiválasztva.</p> <ul style="list-style-type: none">● A 8.3-as LaserWriter-nél kapcsolja be a Background Printing-et a Chooser-ben! Az állapotüzenetek most már a Print Monitor-hoz lesznek átirányítva, lehetővé téve a munka folytatását, miközben a számítógép feldolgozza az adatokat és elküldi azokat a nyomtató felé.● A 8.4-es vagy afeletti LaserWriter-nél kapcsolja be a Background Printing-et a nyomtató dialógus ablaknál!

PS hibák megszüntetése

A következő helyzetek PS nyelv specifikusak és akkor fordulhatnak elő, amikor több nyomtató nyelv van használatban.

Megjegyzés: Amikor PS hiba történik, egy nyomtatott vagy egy képernyőn megjelenő üzenet megszerzéséhez nyissa meg a Nyomtató opciók dialógus ablakot és válassza ki a kívánt lehetőséget a **PostScript errors (PostScript hibák)** rész mellett!

Problem	Possible Cause	Solution
PostScript fájlt nem lehet nyomtatni.	Lehet, hogy a PostScript opció nincs üzembe helyezve.	<ul style="list-style-type: none">● Nyomtasson egy konfigurációs lapot és ellenőrizze, hogy a PS fordító készen áll a nyomtatásra!● Ha PostScript nincs a nyomtatóban, akkor helyezze üzembe a PostScript opciót! Lásd a "Memória és PostScript SIMM-ek" részt a F.2. oldalon!
"Ez a munka bináris adatot tartalmaz..." üzenet jelenik meg.	A tiszta bináris adat lehetőséget nem támogatja a PostScript meghajtó-program.	Nyissa meg a Tulajdonságokat a PostScript meghajtó-programban, kattintson a PostScript -re, majd kattintson az Advanced (Speciális...) gombra! A tisztán bináris adatok lehetőség nincs támogatva. Válasszon másikat!
Egy PS hibaoldal nyomtatódik.	A nyomtatási munka lehet, hogy nem PostScript.	Győződjön meg arról, hogy a nyomtatási munka egy PS munka! Nézze meg, hogy vajon nem vár-e a szoftver alkalmazás egy beállító vagy egy PostScript fejléc fájlt, amit el kellene küldeni a nyomtató felé.
Az opcionális 2-es tálca nincs kiválasztva a meghajtó-programban.	A nyomtató meghajtó-program nem lett bekonfigurálva az opcionális 2-es tálca felismerésére.	Nyissa meg a PostScript meghajtó-program tulajdonságait és állítsa be az Eszköz opciók Option Tray elemét Installed -re!

Feljegyzések

A Függelék

Specifikációk

Ez a fejezet a következő témákról nyújt információt:

- ◆ Nyomtató specifikációk
- ◆ Papírelőírások

Nyomtató specifikációk

Jellemző	Specifikáció és leírás
Nyomtatósi sebesség	14 lap/perc (A4), 15 lap/perc (Letter)
Felbontás	1200 dpi (Legalább 4 Mb memóriabővítés javasolta T9114-ben)
Első oldal nyomtatási ideje	Kevesebb, mint 15 másodperc
Felfűtési idő	Kevesebb, mint 40 másodperc
Tápellátás	220 ~ 240 V, 50 / 60 Hz
Teljesítményfelvétel	350 W átlagosan működés közben / Kevesebb, mint 12 W energia-takarékos módban
Akusztikus zaj	Készenléti: kevesebb, mint 35 dB; Működési: kevesebb, mint 48 dB
Toner adagolás	Egy kazettás
Toner kazetta élettartama	6 000 oldal (indulókészletnél 3 000 oldal), 5%-os fedettség mellett
Terhelhetőség	Havonta: max. 12 000 oldal
Súly	12,4 Kg
Csomagolás súlya	Papír: 1,83 Műanyag: 0,33 Kg
Külső méretek	361 (szélesség) x 409 (mélység) x 294.5 (magasság) mm (kiegészítők nélkül)
Működési környezet	Hőmérséklet: 10 - 32 °C / Páratartalom: 20 - 80 % RH
Emuláció	PCL 6, EPSON FX850, opcionális PostScript3, opcionális vonalkód
Memória (RAM)	Alapkiépítésben 4 MB (a T9114N-nél 12 MB) 68 MB-ig bővíthető : 72 tűs, EDO, paritás nélküli, 60 ns; 4, 8, 16, 32 vagy 64 MB-os modulok használhatóak
Betűkészletek	1 bittérképes, 45 skálázható
Interfész átkapcsolása	Automatikus (párhuzamos, USB, hálózat)
Interfész	<ul style="list-style-type: none">● 14 lap/perc (A4) Bidirekcionális párhuzamos szabvány - Támogatott módok: Compatible, Nibble, Byte, ECP● USB interfész szabvány - USB 1.0-t teljesítő - 1 port, 12 Mbps● Opcionális hálózati (a T9114N már tartalmazza) - 10/100 Base T, Ethernet - Novell - TCP/IP és AppleTalk - LPD

Áttekintés

Ez a nyomtató sokféle médiát képes használni, úgymint vágott papírt (egészen a 100%-osan újra feldolgozott rost tartalmú papírig), borítékokat, címkéket, fóliákat és egyéni-méretű papírokat. Az olyan tulajdonságok, mint a súly, az összetétel, a szemcseszerkezet és a nedvességtartalom a nyomtató teljesítményét és kimeneti minőségét befolyásoló fontos tényezők. Azok a papírok, amelyek nem felelnek meg az ebben a kézikönyvben vázolt útmutatásnak, a következő problémákat okozhatják:

- Gyenge nyomtatási minőséget.
- Gyakoribb papírelakadásokat.
- A nyomtató idő előtti elhasználódását, gyakori javításokat szükségessé téve.

Megjegyzések:

- Néhány papír lehet, hogy megfelel ennek a kézikönyvnek az összes előírásának, és mégsem hozza a kívánt eredményt. Ez a helytelen kezelésnek, el nem fogadható hőmérsékletnek és páraszintnek, vagy egyéb körülménynek az eredménye lehet, melyet a Tally nem tud befolyásolni.
- Mielőtt nagyobb mennyiségű papírt vásárolna, győződjön meg arról, hogy a papír megfelel az ebben a felhasználói útmutatóban előírt követelményeknek! Mindig tesztelje a papírt, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna!

FIGYELMEZTETÉS: Azon papír használata, amely nem felel meg ezeknek az előírásoknak, nyomtató problémákat okozhatnak, javításokat téve szükségessé. Ezek a javítások nem tartoznak a Tally garanciális, illetve szervizszerződéses javításainak körébe.

Támogatott papírméreték

1-es és opcionális 2-es tálca	Méretek ^a	Súly	Kapacitás ^b
Letter	8.5 X 11 in. (216 X 279 mm)	60-105 g/m ² -es írópapír	550 darab 75 g/m ² -es írópapír
A4	210 X 297 mm (8.3 X 11.7 in.)		
Executive	7.3 X 10.5 in. (191 X 267 mm)		
Legal	8.5 X 14 in. (216 X 356 mm)		
B5 (JIS)	182 X 257 mm (7.2 X 10 in.)		
Folio	216 X 330 mm (8.5 X 13 in.)		

a. A nyomtató a média méretek széles tartományát támogatja. Lásd a "Nyomtatás törzskártyára vagy egyéni méretű médiára" részt a 4.17. oldalon!

b. A kapacitás változhat a média súlyától, vastagságától és a környezeti feltételektől függően.

Többcélú tálca	Méretek ^a	Súly	Kapacitás ^b
Minimális méret (egyéni)	90 X 148 mm (3.5 X 5.83 in.)	60-163 g/m ² -es írópapír	100 darab 75 g/m ² -es írópapír
Maximális méret (egyéni)	216 X 356 mm (8.5 X 14 in.)		
Fólia	Megegyezik a fenti minimális és maximális papírmérettel	Vastagság: 0,1-0,14 mm	Jellemzően 20 darab
Címkék ^c		Vastagság: 0,1-0,14 mm	Jellemzően 25 darab
Borítékok		90 g/m ² -ig	legfeljebb 10 darab

a. A nyomtató a média méretek széles tartományát támogatja. Lásd a "Nyomtatás törzskártyára vagy egyéni méretű médiára" részt a 4.17. oldalon!

b. A kapacitás változhat a média súlyától, vastagságától és a környezeti feltételektől függően.

c. Simaság: 100-250 (Sheffield).

Megjegyzés: Ha bármilyen 148 mm-nél rövidebb médiát használ, akkor a használat során papírelakadást tapasztalhat. Az optimális teljesítményhez győződjön meg arról, hogy a papír tárolása és kezelése megfelelő! Kérjük tekintse át a "Nyomtató- és papírtárolási környezet" részt az A.6. oldalon!

Útmutató a papír használatához

A legjobb eredményhez használjon hagyományos 90 g/m²-es papírt! Győződjön meg arról, hogy a papír jó minőségű, és hogy mentes a bevágásoktól, bemetszésektől, szakadástól, szennyeződésektől, kihulló darabkáktól, portól, hullámosodástól, lyukaktól, és a felkunkorodott vagy elgörbült élektől!

Ha nem biztos benne, hogy milyen típusú papírt tölt be (úgy mint írópapírt vagy újrahasznosítottat), akkor ellenőrizze a papír csomagolásán lévő címkét!

A következő papírproblémák a nyomtatási minőség megváltozását, papírelakadást, vagy akár a nyomtató tönkremenetelét is okozzák.

Tünet	Probléma a papírral	Megoldás
Gyenge nyomtatási minőség vagy toner tapadás; Problémák az adagolással	Túlságosan nedves, túlságosan érdes, túlságosan sima, vagy dombornyomós; helytelenül sok papír	Próbáljon másik fajta papírt használni, 100 ~ 250 Sheffield-eset, 4 ~ 5 % nedvességtartalmú!
Kihagyások, elakadások, kunkorodás	Helytelen tárolás	Tárolja a papírt vízszintesen a saját nedvességálló csomagolásában!
Fokozottan szürke-árnyékos háttér / nyomtató elhasználódás	Túlságosan nehéz	Használjon könnyebb papírt, nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát!
Rendkívül erős kunkorodás problémák az adagolással	Túlságosan nedves, hibás szemcse irányú vagy aprószemcsés összetétel	<ul style="list-style-type: none"> ● Nyissa ki a hátsó kimeneti tálcát! ● Használjon hosszú-szemcsés papírt!
Elakadás, nyomtató tönkremenetel	Kivágások vagy lyukak	Ne használjon olyan papírt, amely kivágásokat vagy lyukakat tartalmaz!
Problémák az adagolással	Elrongyolódott lapszélek	Használjon jó minőségű papírt!

Megjegyzések:

- Ne használjon olyan fejléces papírt, melyet alacsony-hőmérsékletű tintával nyomtattak, mint amiket a termográfia néhány típusánál használnak!
- Ne használjon kiemelkedő vagy dombornyomós fejléces papírt!
- A nyomtató hőt és nyomást használ a toner papírra rögzítéséhez. Győződjön meg arról, hogy a színezett vagy előre nyomtatott űrlapok bármelyike olyan tintát használ, amely ellenáll a rögzítési hőmérsékletnek (200 °C 0,1 másodpercig)!

Papírelőírások

Jellemző	Előírások
Savtartalom	5,5 ~ 8,0 pH
Vastagság	0,094 ~ 0,18 mm
Kunkorodás a kötegben	5 mm-en belüli laposság
A vágott él követelményei	Éles pengével legyen elvágva, látható horzsolás nélkül.
Fixálási feltételek	Nem éghet meg, nem olvadhat meg, nem deformálódhat el, és nem bocsáthat ki veszélyes gázokat, amikor 200 °C-ra melegszik 0,1 másodpercig!
Szemcsésesség	Hosszú-szemcsés
Nedvességtartalom	4 % ~ 6 %, súlyra
Simaság	100 ~ 250 Sheffield

A

Papír kimeneti kapacitás

Kimeneti tálca	Kapacitás
Felső kimeneti (arccal-lefelé) tálca	250 darab 75 g/m ² -es papírlap
Hátulsó kimeneti (arccal-felfelé) tálca	100 darab 75 g/m ² -es papírlap

Nyomtató- és papírtárolási környezet

Ideálisan a nyomtató- és a papírtárolási környezetnek közel szobahőmérsékletűnek, és se nem túl száraznak és se nem túl párasnak kell lennie. Ne felejtse, hogy a papír nedvszívó; gyorsan fel tudja venni és le tudja adni a nedvességet!

A hőmérséklet és a nedvesség változása tönkreteszi a papírt. A hő a papírban lévő nedvesség elpárolgását okozza, míg a hideg a kicsapódását a lapokra. A fűtési rendszerek és a légkondicionálók lecsökkentik a szoba páratartalmát. Amint a papírt kinyitják és használják, nedvességet veszít, csíkosodást és foltosodást okozva. A páras időjárás illetve a vízűtés a szoba páratartalmának növekedését okozhatják. Amint a papírt kinyitják és használják, minden felesleges nedvességet elnyel, világos nyomtatást és kihagyásokat okozva. Továbbá, amikor a papír nedvessége csökken illetve növekszik, az alakja eltorzulhat. Ez papírelakadásokat okozhat.

Ennek eredményeként a papír tárolása és kezelése ugyanolyan fontos, mint maga a papírgyártási folyamat. A papír tárolási környezetének feltételei közvetlen kihatással vannak az adagolási műveletre.

Gondoskodni kellene arról, hogy ne vásároljon több papírt, mint amennyit könnyedén fel tud használni rövid időn belül (kb. 3 hónap). A hosszú ideig tárolt papírok hőmérsékleti és nedvességi szélsőségeknek lehetnek kitéve, ami a papír tönkremenetelét okozhatja. A tervezés fontos a nagymennyiségű papír tönkremenetelének megelőzéséhez.

A felbontatlan papír a lezárt csomagolásában több hónapon keresztül megőrzi állapotát használat előtt. A kicsomagolt papírnak sokkal több lehetősége van a környezetből eredő tönkremenetelre, különösen, ha nincs körbevéve egy nedvességálló csomagolással.

A papír tárolási környezetét szigorúan fent kellene tartani az optimális nyomtatási teljesítmény biztosításához. A kívánatos feltételek a 20 - 24 °C, 45 - 55 %-os relatív páratartalommal. A következő útmutató hasznos lehet, amikor a papír tárolási környezetét vizsgálja:

- A papírt szobahőmérsékleten vagy ahhoz közeli hőmérsékleten kellene tárolni.
- A levegőnek nem szabad túlságosan száraznak vagy túlságosan párasnak lennie (a papír nedvszívó képessége miatt).
- A kibontott csomag papír tárolásának legjobb módja az, hogy visszacsomagolja szorosán egy nedvességálló csomagolásba. Ha a nyomtató szélsőséges környezeti viszonyok között van, akkor a papírköteget csak a használat napján bontsa fel a nemkívánatos nedvességváltozások megelőzése érdekében!

Borítékok

A boríték felépítése kritikus. A borítékok hajtogatási vonalai jelentős mértékben eltérőek lehetnek, nem csak a gyártók között, hanem az azonos gyártótól származó borítékok között is. A borítékokra történő nyomtatás sikeressége a borítékok minőségétől függ. Amikor borítékokat választ, vegye figyelembe a következő tényezőket:

- **Súly:** A borítékpapír súlya nem haladhatja meg a 90 g/m²-t, ellenkező esetben papírelakadás fordulhat elő.
- **Felépítés:** A nyomtatást megelőzően a borítékokat vízszintes felületre fektetve legfeljebb 6 mm magasra kunkorodhatnak fel, és nem tartalmazhatnak levegőt.
- **Állapot:** A borítékoknak nem szabad gyűröttnek, szakadtnak, vagy egyéb módon sérültnek lennie.
- **Hőmérséklet:** Csak olyan borítékokat szabad használni, melyek képesek elviselni a nyomtató fixálási hőmérsékletét és nyomását.
- **Méret:** Csak a következő mérettartományba eső borítékokat lehet használni.

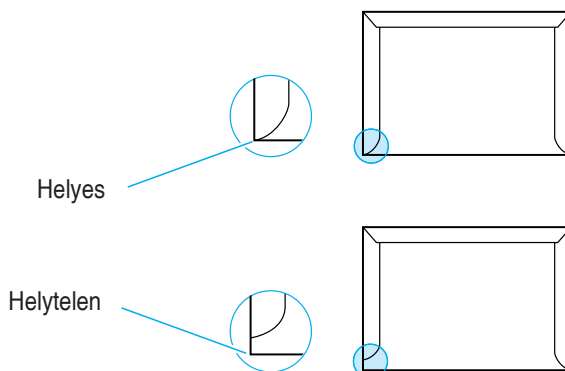
	Minimum	Maximum
Többcélú tálca	90 X 148 mm (3.5 X 5.83 in.)	216 X 356 mm (8.5 X 14 in.)
Opcionális 2. tálca	148 X 210 mm (5.83 X 8.3 in.)	216 X 356 mm (8.5 X 14 in.)

Megjegyzések:

- Csak a többcélú tálcát használja a borítékok nyomtatásához!
- Ha bármilyen 148 mm-nél rövidebb médiát használ, akkor a használat során papírelakadásokat tapasztalhat. Ezt olyan papír is okozhatja, amely a környezeti hatásoknak lett kitéve. Az optimális teljesítményhez győződjön meg arról, hogy a papír tárolása és kezelése megfelelő! Kérjük tekintse át a "Nyomtató- és papírtárolási környezet" részt az A.6. oldalon!

Borítékok kétoldalas illesztéssel

A kétoldalas illesztésű borítéknak függőleges illesztése van mindkét végénél, nem pedig átlós. Ez a fajta boríték sokkal hajlamosabb lehet a ráncosodásra. Győződjön meg arról, hogy az illesztés kinyúlik egészen a boríték sarkáig, amint az alább látható.



Borítékok ragasztós csíkkal vagy szárnyal

A leváló ragasztó szalagos borítékoknál vagy a több mint egy szárnyas borítékoknál - melyek túlnyúlnak a lezáró részen - olyan ragasztót kell használni, mely képes ellenállni a nyomtatóban lévő hőmérsékletnek és nyomásnak. A többletszárnyak és többletszalagok ráncosodást, gyűrődést, vagy gyakori papírelakadásokat okozhatnak, és még a fixálót is tönkreteszhetik.

Boríték margók

A következő táblázat a tipikus margókat határozza meg egy DL borítékhoz.

Címtípus	Minimum	Maximum
Feladó címe	15 mm	51 mm
Kézbesítési cím	51 mm	89 mm

Megjegyzések:

- A legjobb nyomtatási minőséghez ne tegye a margókat a boríték széleihez 15 mm-nél közelebb!
- Ne nyomtasson arra a területre, ahol a boríték illesztései találkoznak!

Boríték tárolása

A borítékok helyes tárolása hozzájárul a minőségi nyomtatáshoz. A borítékokat fektetve kell tárolni. Ha levegő kerül egy borítékba, egy légbuborékot létrehozva, akkor a boríték ráncosodhat a nyomtatás során. Lásd a "Nyomtatás borítékokra" részt a 4.12. oldalon!

Címkék

FIGYELMEZTETÉSEK:

- A nyomtató tönkremenetelének elkerülése érdekében csak lézernyomtatókhoz ajánlott címkéket használjon!
- A komoly elakadások megelőzése érdekében a címkék nyomtatásához mindig a többcélú tálcát és a hátulsó kimeneti tálcát használja!
- Soha ne nyomtasson ugyanarra a címkelapra egynél többször, illetve ne nyomtassa a címkéket egyenként (a címkelapok csupán egyszer képesek elviselni a nyomtató fixálójában lévő hőmérsékletet, másodszori nyomtatásnál az egyes címkék könnyen leválhatnak)!

Mielőtt kiválasztana egy címkét, vizsgálja meg a következőket:

- **Ragasztó:** A ragasztóanyagnak ellen kell állnia a nyomtató 200 °C-os fixálási hőmérsékletének.
- **Elrendezés:** Csak olyan címkéket használjon, ahol az egyes címkék között nem látszik ki a hátlap! Az olyan lapokról, ahol a címkék között űr van, a címkék leválhatnak, és komoly elakadási problémát okozhatnak.
- **Kunkorodás:** A nyomtatást megelőzően a címkéket egy sík felületre fektetve a címkék nem kunkorodhatnak fel egyik irányban sem 13 mm-nél nagyobb mértékben.
- **Állapot:** Ne használjon olyan címkéket, melyek gyűröttek, buborékosak, vagy egyéb leválásnak a jeleit mutatják.

Lásd a "Nyomtatás címkékre" részt a 4.14. oldalon!

Fóliák

A nyomtatóban használt fóliának ellent kell állnia a nyomtató 200 °C-os fixálási hőmérsékletének.

FIGYELMEZTETÉS: A nyomtató tönkremenetelének elkerülése érdekében csak lézernyomtatókhoz ajánlott fóliát használjon!

Lásd a "Nyomtatás fóliákra" részt a 4.15. oldalon!

B Függelék

A nyomtató használata Macintosh-sal

A nyomtató egy beépített USB csatolóval vagy egy 10/100Base-TX hálózati csatoló kártyával (opció a T9114-hez, a T9114N tartalmazza) támogatja a Macintosh rendszert. Amikor egy fájlt nyomtat a Macintosh-ból, a nyomtató főbb nyomtatási jellemzőinek támogatásához használhatja a QPDL meghajtó-programot. Továbbá használhatja a PostScript meghajtó-programot a PPD fájl telepítésével.

Ez a függelék a következő témákat foglalja magába:

- ◆ Macintosh alatti üzembe helyezés
- ◆ QPDL meghajtó-program használata
- ◆ PS meghajtó-program használata

Macintosh alatti üzembe helyezés

Rendszerkövetelmények

A T9114 nyomtató és annak szoftverének használatához a következő rendszerrel kell rendelkezni egy Macintosh-nál:

Macintosh hardver követelmény

- A következő Macintosh modellek egyike:
 - Power Macintosh sorozat (csak hálózati csatlakozáshoz)
 - Power Macintosh G3, G4
 - iMac sorozat
 - iBook sorozat
 - Power Book sorozat
- USB csatoló vagy hálózati csatoló (csak hálózati csatlakozáshoz)

Macintosh rendszer követelmény

- Hálózati csatlakozáshoz: System 7.6 vagy újabb
- USB csatlakozáshoz: System 8.6 vagy újabb

Nyomtató hardver követelmény

- PS SIMM (csak a PS meghajtó-program használóinak. A PS SIMM kiegészítőként vásárolható a T9412-höz.)
- Hálózati csatoló (csak hálózati csatlakozáshoz. A hálózati csatoló kiegészítőként vásárolható a T9114-hez. A T9114N beépített hálózati interfésszel érkezik)


B

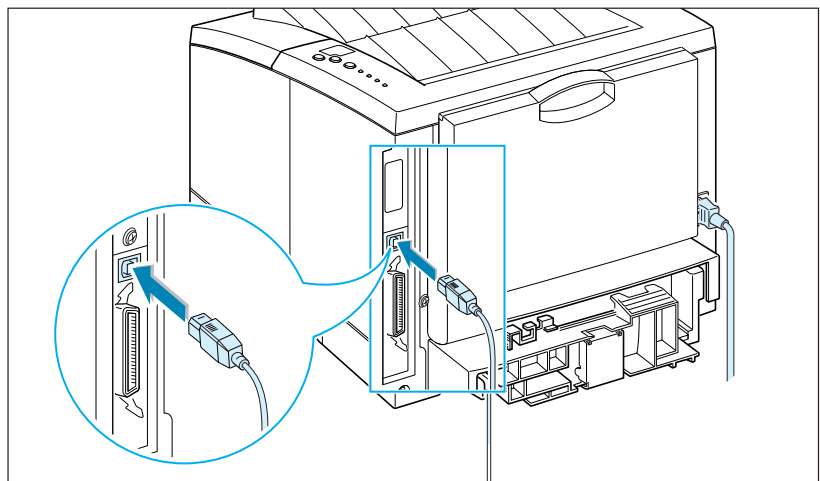
Csatlakoztatás a Macintosh-hoz

A nyomtatót az USB csatoló vagy a hálózati csatoló használatával csatlakoztathatja a Macintosh-hoz.

USB csatlakoztatás

Az USB kábelt nem tartalmazza a nyomtató készlet. Vásároljon egy szabványos USB 1.0 vagy 1.1 kábelt!

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót és a számítógépet!
- 2 Tartsa az USB kábelt úgy, hogy az  ikon arccal felfelé legyen, és csatlakoztassa a nyomtató USB csatlakozójához!



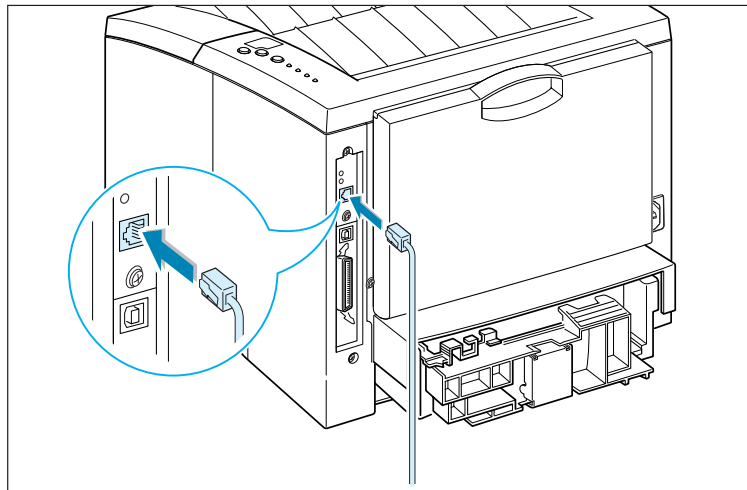
- 3 A kábel másik végét csatlakoztassa a Macintosh számítógép egy rendelkezésre álló USB portjához! Ha bármilyen csatlakoztatási problémája van, kérjük forduljon számítógépének dokumentációjához!

Megjegyzés: Ha egy USB hub-ot használ, akkor csatlakoztassa a nyomtató kábelét a hub első sorához, különben a nyomtató lehet, hogy hibásan fog működni! Ha a nyomtató nem működik a hub-bal, akkor csatlakoztassa azt közvetlenül az USB porthoz!

Hálózati csatlakoztatás

Ha a nyomtatójában van egy 10/100Base-TX hálózati csatló (opció a T9114-hez, a T9114N tartalmazza), csatlakoztathatja egy Ethernet hálózathoz. Használjon Category 5 csavart érpáros kábelt RJ-45-ös csatlakozóval a 10/100Base-T Ethernet-hez!

- 1 Dugja be a hálózati kábel egyik végét a csavart érpáros csatlakozóba a nyomtató hátulján!



- 2 Csatlakoztassa a másik végét a hálózati hub-hoz!

Megjegyzés: A nyomtatót konfigurálni kell a hálózathoz. A nyomtató konfigurálásáról szóló információkhoz forduljon a Hálózati felhasználói kézikönyvhöz!

Szoftver telepítése a Macintosh-ra

- 1 Kapcsolja be a számítógépet és a nyomtatót!
- 2 Helyezze be a nyomtatóval érkezett CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba!
- 3 Kattintson duplán a **Tally T9114**-re a Macintosh asztalon.
- 4 Kattintson a **Tally Laser Printer Installer** ikon melletti nyelvek közül a megfelelőre! Ha szeretné megtekinteni a felhasználói útmutatót, kattintson a "User's Guide"-ra!
- 5 Kattintson a **Continue**-ra, majd kattintson a **Continue**-ra!
- 6 A Tally Laser Printer Installer (Tally Lézer Nyomtató Telepítő) megnyílik. Válassza ki a telepítés típusát! A telepítő két lehetőséget biztosít a szoftver telepítéséhez:
 - **Easy Install (könnyű telepítés)** (ajánlott módszer): Ez az opció betölti a PPD-t, telepíti a QPDL meghajtó-programot.
 - **Custom Install (egyéni telepítés)**: Ez az opció lehetővé teszi a telepítendő komponensek kiválasztását. Ha a QPDL meghajtó-programot szeretné használni, akkor ezt kell telepítenie. Ha a PostScript meghajtó-programot szeretné használni, akkor a PPD fájlt kell telepítenie. Ha az Adobe Acrobat Reader programot akarja használni, telepítenie kell azt.
- 7 Kattintson az **Install**-ra!
- 8 Miután a telepítés befejeződött, kattintson a **Quit**-ra!

QPDL meghajtó-program használata

Ha a nyomtató QPDL meghajtó-programját szeretné használni a Macintosh számítógépen, hajtsa végre a következő lépéseket:

A QPDL meghajtó-program telepítésének módszere különbözik az USB csatlakozás és a hálózati csatlakozás esetében.

A QPDL meghajtó-program telepítése USB-n csatlakoztatott Macintosh-ra

- 1 Az **Apple** menüből válassza ki a **Chooser**-t!
- 2 A Chooser ablakának baloldali táblájában kattintson a **TALLY QPDL**-re! Ekkor a T9114 megjelenik a Chooser ablakának jobboldali táblájában.
- 3 Kattintson a T9114-re, és csukja be a Chooser ablakot!
- 4 Egy üzenet ablakot lát, amely azt jelzi, hogy megváltoztatta az aktuális nyomtatót. Kattintson az **OK**-ra!
- 5 A T9114 nyomtatóikon létrejön az asztalon.

B

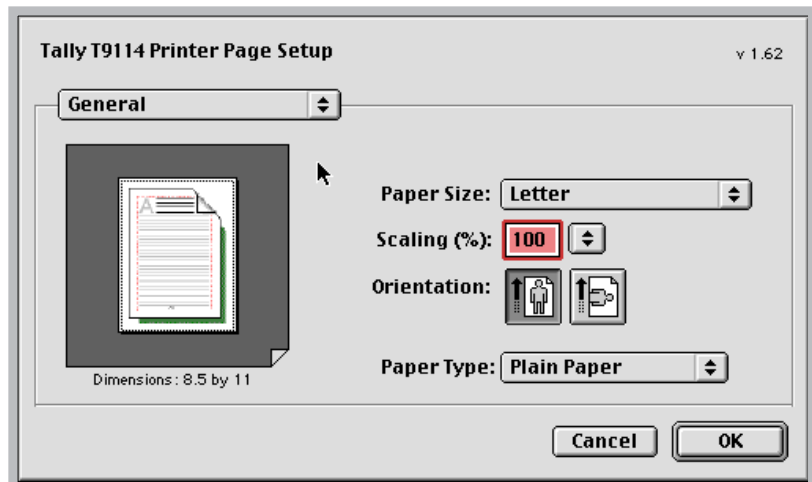
A QPDL meghajtó-program telepítése hálózati csatlakoztatású Macintosh-on

- 1 Az **Apple** menüből válassza ki a **Chooser**-t!
- 2 Kattintson a **TALLY QPDL**-re! A nyomtató neve megjelenik a listán. Válassza a **TAL000xxxxxxxx**-et a nyomtató ablakból (ahol az **xxxxxxxx** minden termék esetében más), és zárja be a Chooser ablakot!
- 3 Amikor a telepítés befejeződött, az asztalon létrejön a nyomtató ikonja.

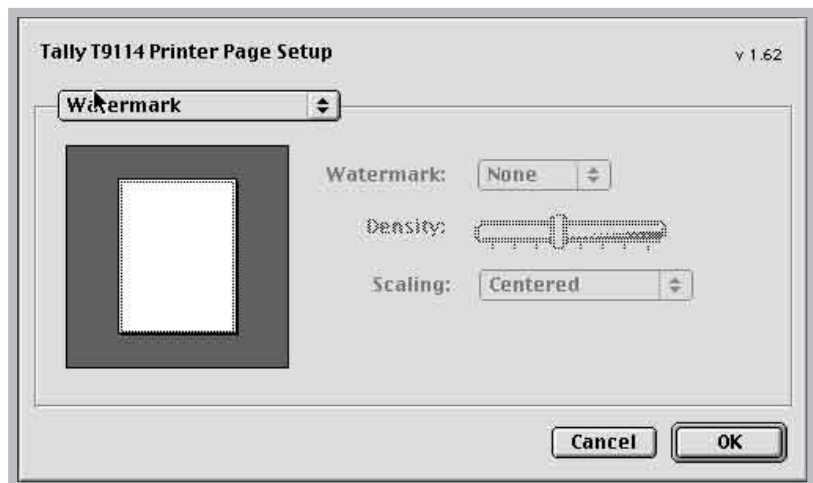
Nyomtatás egy Macintosh-ról

Amikor egy Macintosh-sal nyomtat, ellenőriznie kell a nyomtató szoftver beállításokat mindegyik alkalmazásban, melyet használ. Kövesse ezeket a lépéseket egy Macintosh-ból való nyomtatáshoz:

- 1 Nyisson meg egy Macintosh alkalmazást és válassza ki a kinyomtatandó fájlt!
- 2 Nyissa meg a **File** menüt, és kattintson a **Page Setup**-ra (némelyik alkalmazásban **Document Setup**)! A Page Setup dialógus ablak jelenik meg.
- 3 Válassza ki a papírméretet, tájolást, papírtípust és más opciókat, majd kattintson az **OK**-ra!

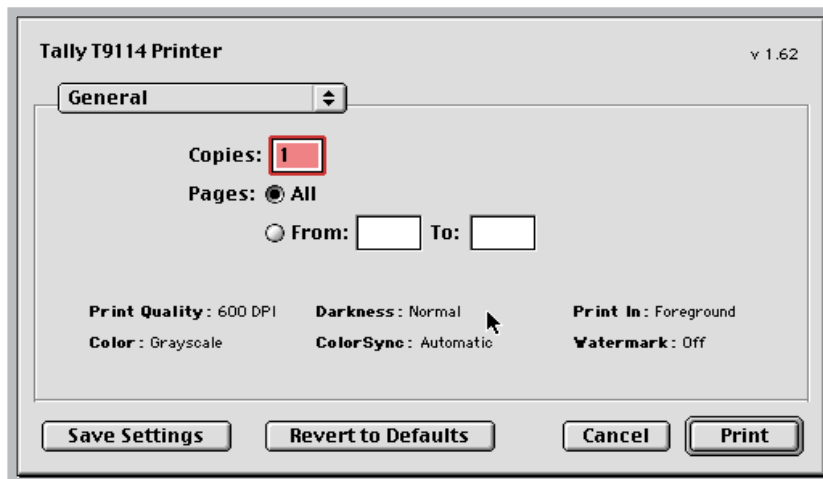


Válassza ki a **Watermark**-ot, ha egy vízjel szeretne adni a dokumentum mindegyik oldalához, a dokumentum céljának kiemeléséhez vagy annak jelzéséhez, hogy hogyan kell azt kezelni! A vízjel opciók részleteit lásd az 5.21. oldalon!

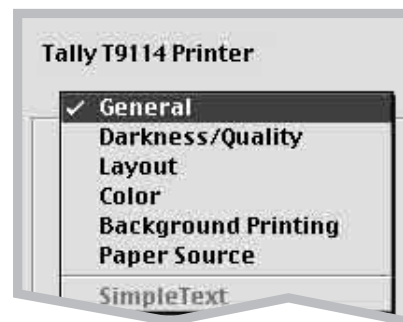


- 4 Most nyissa meg a **File** menüt és kattintson a **Print-re**! A fő nyomtató beállítások párbeszéd ablaka jelenik meg.

- 5 Válassza ki a másolatok számát és adja meg, hogy mely oldalakat szeretné kinyomtatni! A haladó nyomtatási beállításokhoz válassza ki a kívánt opciót! A részletekhez lásd a B.9. oldalt!



Válassza ki a kívánt opciókat a haladó nyomtatási jellemzőkhöz!



- 6 Kattintson a **Print**-re, amikor befejezte a beállítások módosítását!

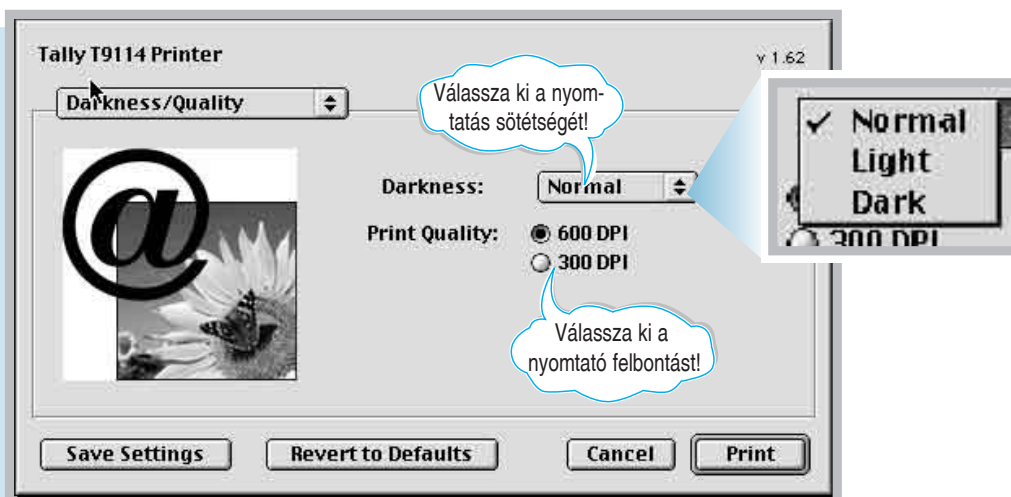
Advanced Printing

A Page Setup párbeszéd ablak az oldal-beállítási tulajdonságok öt kategóriáját tartalmazza. Az alábbi lista tartalmazza mindegyik tulajdonság nevét.

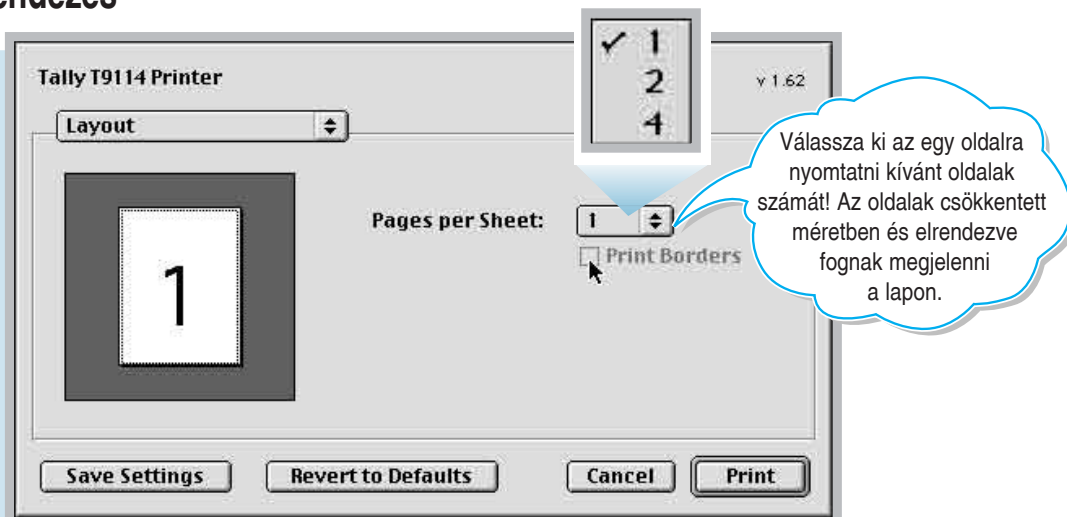
- Sötétség/Minőség
- Elrendezés
- Szín
- Háttérnyomatás
- Papírforrás

Az alábbi képek megmutatják a Page Setup párbeszéd ablak mindegyik tulajdonságát.

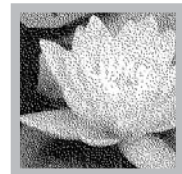
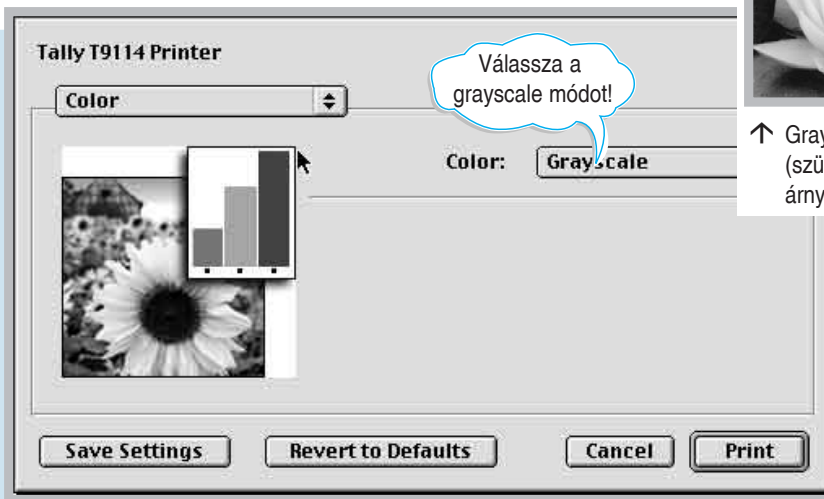
Sötétség/Minőség



Elrendezés



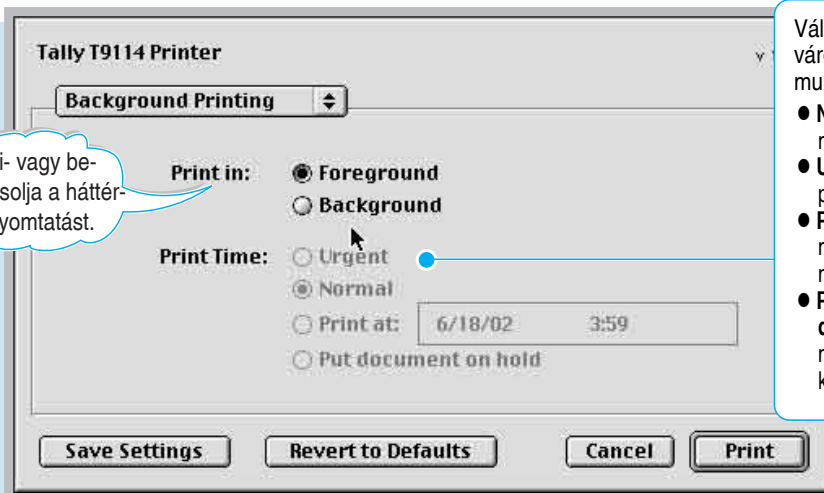
Szín



↑ Grayscale (szürke-árnyalatos)

↑ Black&White (fekete-fehér)

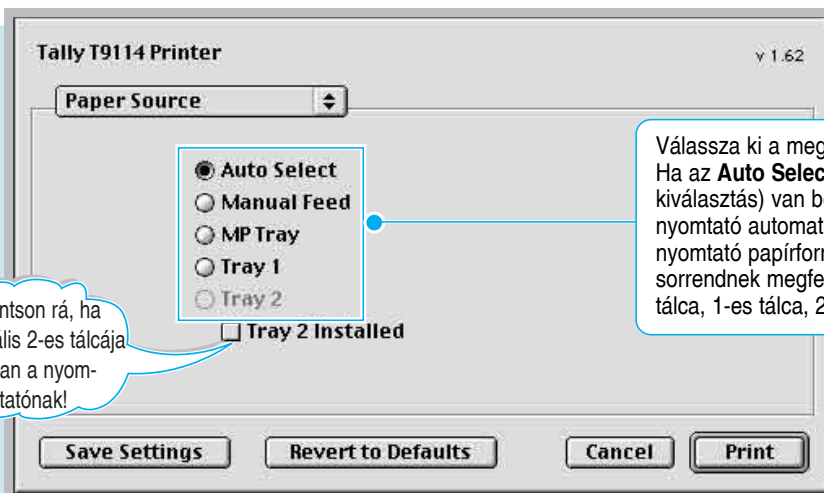
Háttérnyomatás



Válasszon egy prioritást a nyomtatásra váró munkák sorában lévő nyomtatási munkához a következők egyikére kattintva:

- **Normal-t (normál)** a munka megérkezésének sorrendjében történő nyomtatáshoz!
- **Urgent-et (sürgős)** a bármely normál prioritású munka előtti kinyomtatáshoz!
- **Print at (nyomtatás ekkor):** a jobboldali mezőben megadott napon és időben történő nyomtatáshoz!
- **Put document on hold-ot (tartsa a dokumentumot függőben)** a nyomtatási munka nyomtatási sorban tartásához, amíg készen nem áll az újtára indításához!

Papírforrás



Válassza ki a megfelelő papírforrást! Ha az **Auto Select** (automatikus kiválasztás) van beállítva, akkor a nyomtató automatikusan választja ki a nyomtató papírforrását a következő sorrendnek megfelelően: többcélú tálca, 1-es tálca, 2-es tálca (opció).

Kattintson rá, ha opcionális 2-es tálcaja is van a nyomtatónak!

PS meghajtó-program használata

Ha használni szeretné a Macintosh számítógépre telepített PS meghajtó-programot, akkor a nyomtatási jellemzők eléréséhez telepíteni kell a PPD fájlt, és engedélyezni kell a számítógép és a nyomtató közötti kommunikációt.

A PPD fájl telepítési folyamata különbözik az USB csatlakoztatásnál és a hálózati csatlakoztatásnál.

PPD fájl telepítése az USB-vel csatlakoztatott Macintosh-on

Megjegyzés: A MAC OS függvényében változhat a **Desktop Printer Utility** helyzete.

- 1 A PPD fájl számítógépre telepítéséhez kövesse a B.4. oldalon leírt utasításokat!
- 2 Nyissa meg a **Macintosh HD**-t és kattintson duplán az **Application**-re!
- 3 Kattintson duplán az **Utilities**-re!
- 4 Kattintson duplán a **Desktop Printer Quality**-ra!
- 5 Válassza ki a **LaserWriter 8**-at, majd válassza ki a **Printer (USB)**-t a listából! Ezután kattintson az **OK**-ra!
- 6 Kattintson a **Change** gombra az USB Printer Selection részben! A nyomtatójának neve megjelenik a listában.
- 7 Kattintson a **T9114**-re, majd az **OK**-ra!
- 8 Kattintson az **Auto Setup** gombra a PostScript Printer Description (PPD) fájl részben!

Ha az Auto Setup nem működik rendesen, akkor kattintson a **Select PPD**-re és válassza ki a **Tally T9114 Series**-t!
- 9 Amikor a beállítás befejeződött, kattintson a **Create** gombra!
- 10 Kattintson a **Save** gombra a T9114 nyomtató asztali nyomtatóként történő elmentéséhez!

B

PPD fájl telepítése az USB-vel csatlakoztatott Macintosh-on

- 1** A PPD fájl számítógépre telepítéséhez kövesse a B.4. oldalon leírt utasításokat!
- 2** Az **Apple** menüből válassza ki a **Chooser**-t!
- 3** Kattintson a **LaserWriter 8**-ra (a PostScript meghajtó-programot a Macintosh tartalmazza)! A nyomtatójának a neve megjelenik a listában. Válassza a **TAL000xxxxxxxx**-t a nyomtató mezőben (ahol az **xxxxxxxx** mindegyik terméknel más és más)!
- 4** Amikor a beállítás befejeződött, az asztali nyomtatóként létrehozott nyomtatóikon láthatóvá válik.

Ha az Auto Setup nem működik rendesen, akkor kattintson a **Select PPD**-re és válassza ki a **Tally T9114**-et!

Nyomtatás Macintosh-ról

Macintosh-ról történő nyomtatáshoz kövesse a következő lépéseket:

- 1** Nyisson meg egy Macintosh alkalmazást és válassza ki a kinyomtatni kívánt fájlt!
- 2** Nyissa ki a **File** menüt, és kattintson a **Print-re**! A fő nyomtató beállító párbeszéd ablak jelenik meg.
- 3** Válassza ki a másolatok számát és jelölje meg, hogy mely oldalakat szeretné kinyomtatni! A haladó nyomtatási jellemzőkhöz válassza ki a kívánt opciót!
- 4** Amikor befejezte a beállítások ellenőrzését, kattintson a **Print-re**!



C Fűggelék

Nyomtatás DOS alkalmazásokból

Jóllehet a nyomtatója elsődlegesen egy Windows nyomtató, DOS-os szoftver programokból is lehet nyomtatni a T9114 CD-ROM-on szállított Remote Control Panel (Távoli Vezérlő Panel, RCP) használatával.

Ez a függelék a következő témákat foglalja magába:

- ◆ A Remote Control Panel-ről
- ◆ A Remote Control Panel telepítése
- ◆ Nyomtató beállítások kiválasztása

A DOS-os Remote Control Panel-ről

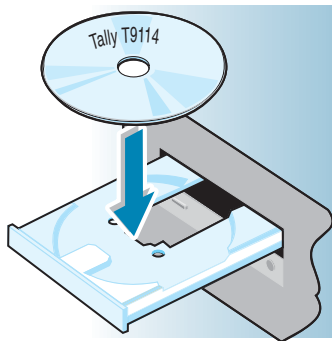
A DOS felhasználók sok nyomtató jellemzőt érnek a sajátos DOS nyomtató meghajtó-programokon keresztül; ám bár sok szoftver gyártó nem fejleszt nyomtató meghajtó-programot a szoftver programjaihoz. A Tally T9114 nyomtatóhoz van egy vezérlő panel szoftver, mely jobb nyomtató vezérlést tesz lehetővé, mint amikor nincs DOS-os nyomtató meghajtó-program vagy amikor bizonyos nyomtató beállítások nem állnak rendelkezésre a DOS-os szoftver programon keresztül.

Megjegyzés: A T9114 nyomtató Remote Control Panel-je nem nyomtató meghajtó-program. Azon nyomtató beállítások módosítására kell használni, melyek változtatására nincs lehetőség a DOS-os szoftver programon keresztül. A nyomtató meghajtó-programokat a DOS-os szoftver programok gyártói biztosítják. Ha a DOS-os szoftver program nem tartalmazza a nyomtató meghajtó-programot a Tally nyomtatóhoz, akkor vegye fel a kapcsolatot szoftver program gyártójával vagy használja az alternatív nyomtató meghajtó-programok egyikét!



A Remote Control Panel telepítése

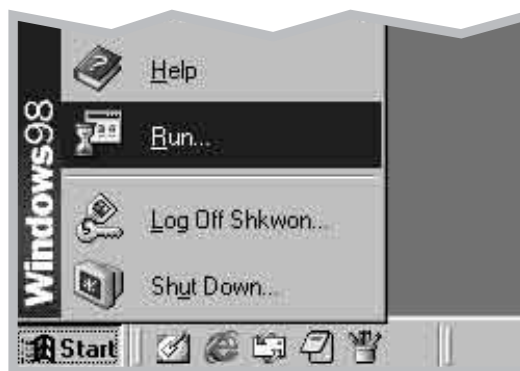
A Remote Control Panel segédprogram a nyomtató szoftveres CD-ROM-ján található.



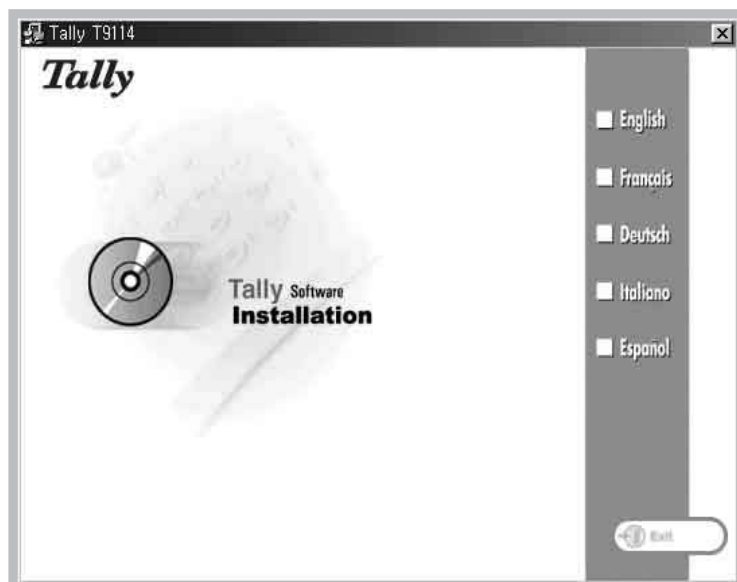
- 1 Helyezze a CD lemezt a CD-ROM meghajtóba! A telepítés automatikusan indul el.

Ha a telepítés nem indul el automatikusan:

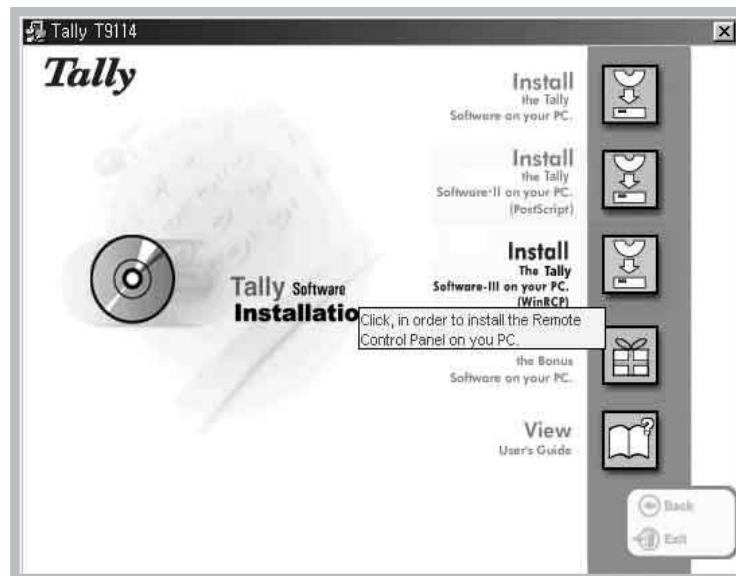
Válassza a **Futtatás**-t a **Start** menüből, és gépelje be az **x:\cdsetup.exe** sort a Megnyitás mezőben (ahol az **x** a CD-ROM meghajtó betűjele), majd kattintson az **OK**-ra!



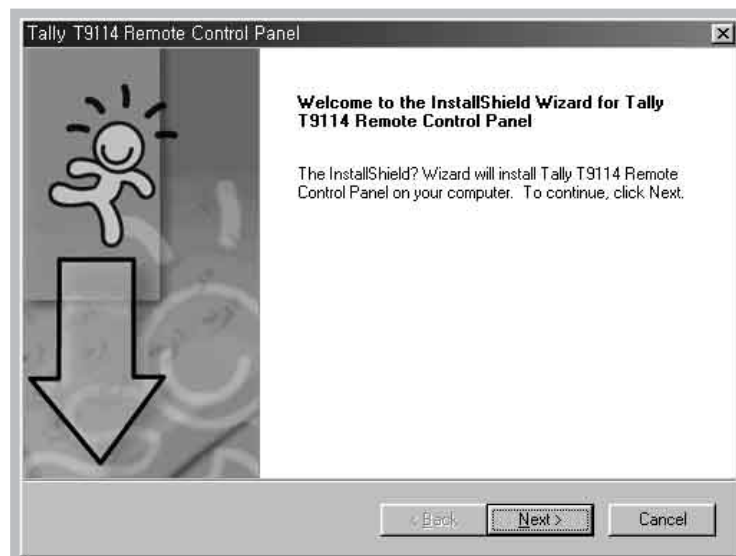
- 2 Amikor a megnyíló kép megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!



- 3 Kattintson az **Install the Tally Software-III on your PC (WinRCP)**-ra! (A Tally Szoftver-III telepítése a PC-re (WinRCP))

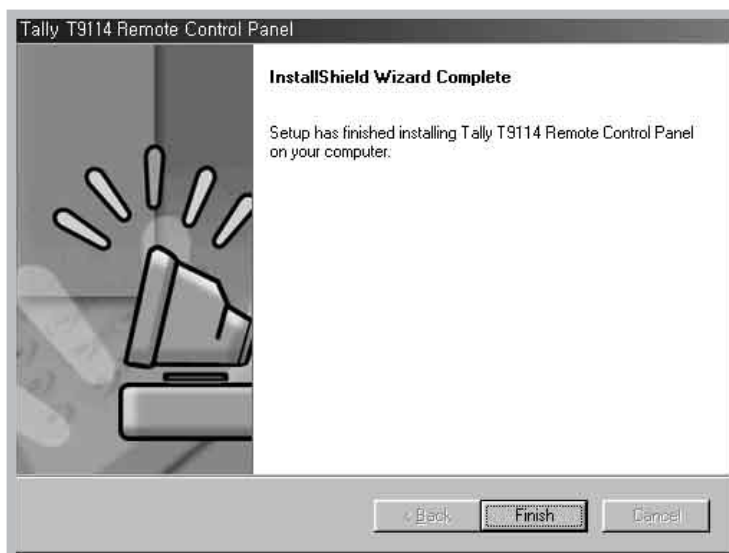


- 4 Kattintson a **Next**-re!



5 A fájlok felmásolódnak a megfelelő könyvtárba.

6 Kattintson a **Finish**-re (Befejezésre)!



A Remote Control Panel eltávolítása

A T9114 program-csoport eltávolító (Uninstall) ikonja lehetővé teszi a T9114 Windows-os nyomtatási rendszer komponensek bármelyikének vagy egészének eltávolítását.

1 A **Start** menüből válassza ki a **Programokat!**

2 Válassza ki a **Tally T9114**-et, majd az **Uninstall Remote Control Panel**-t (A Remote Control Panel eltávolítása)!

3 Kattintson az **OK**-ra!

4 A Tally T9114 Remote Control Panel és annak valamennyi összetevője eltávolításra került a számítógépről.

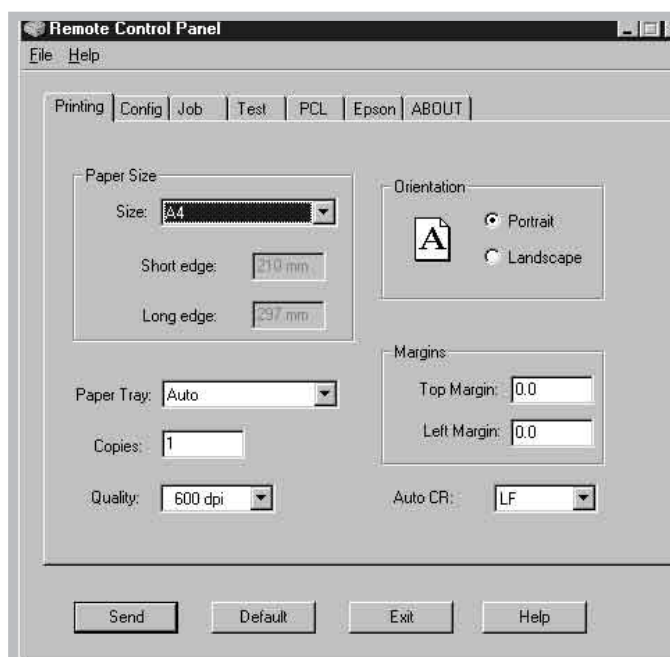
5 Kattintson a **Finish**-re (Befejezésre)!

Nyomtató beállítások kiválasztása

Ezt a Remote Control Panel-t használhatja azoknak a nyomtató beállításoknak a kiválasztására, melyeket nem lehet a DOS programban beállítani. A DOS szoftver programban kiválasztott beállítások felülírják a T9114 Remote Control Panel-ban kiválasztott beállításokat.

A Remote Control Panel indítása

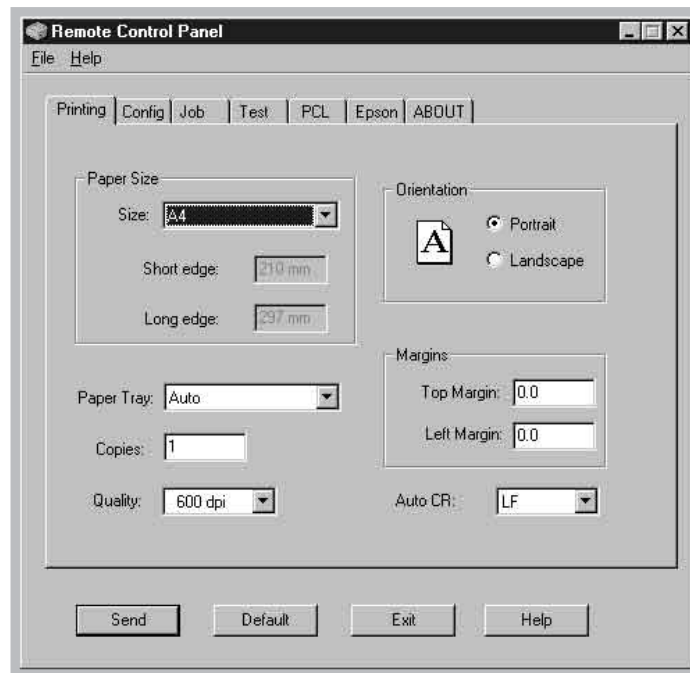
- 1 A **Start** menüből válassza ki a **Programokat!**
- 2 Válassza ki a **Tally T9114**-et, majd a **Remote Control Panel**-t!
- 3 A dialógus-ablak lehetővé teszi a nyomtató használatához szükséges valamennyi információ elérését. Ha szükséges, kattintson a dialógus ablak tetején lévő más fülekre más jellemzők eléréséhez!



- 4 Miután megváltoztatta a nyomtató beállításokat, küldje el azokat a nyomtatóra a dialógus-ablakon lévő **Send** gomb megnyomásával!

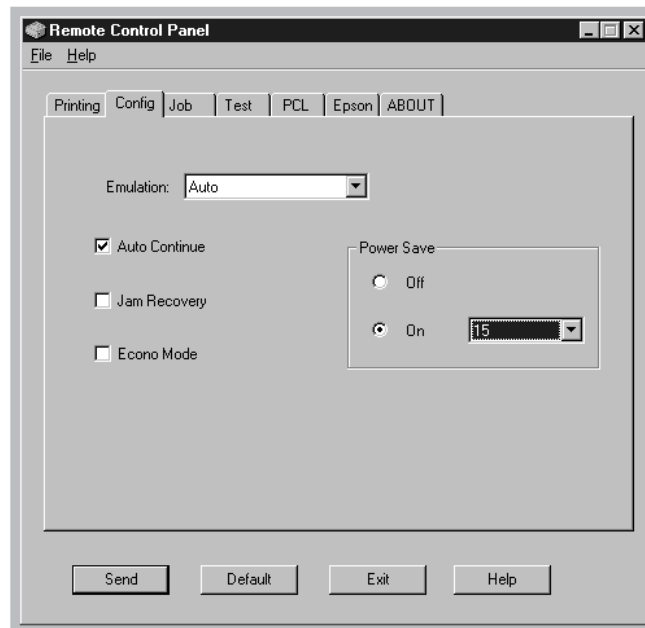
A Remote Control Panel a következő paraméterek elérését teszi lehetővé:

PRINTING (NYOMTATÁS)



- A **Paper Size** a papírméretet állítja be.
- A **Paper Tray** az alapértelmezett papírforrást állítja be.
- A **Copies** mindegyik oldal nyomtatott másolatainak számát állítja be.
- Az **Orientation** azt határozza meg, hogy az eredmény hogyan nyomtatódjon ki az oldalra (álló, fekvő).
- A **Top Margin** a nyomtatandó anyag felső margóját állítja be.
- A **Left Margin** a nyomtatandó anyag baloldali margóját állítja be.
- Az **AUTO CR** azt állítja be, hogy a nyomtató hogyan hajtsa végre a "kocsi vissza" parancsot.
- A **Quality** a nyomtató felbontását határozza meg.

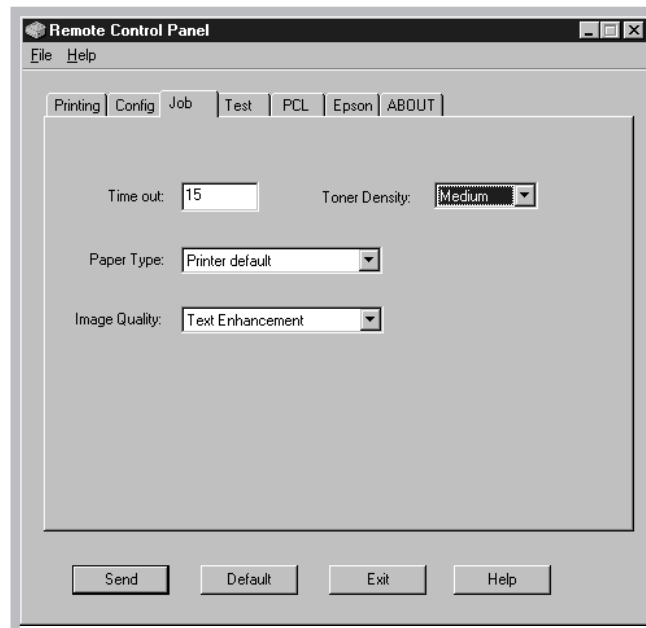
CONFIG (KONFIGURÁLÁS)



- **Emulation (emuláció):** Kiválasztható a dokumentum nyomtatásához használandó emuláció, **AUTO** és **PCL** közül választhat. A gyári alapértelmezett beállítás az **AUTO**.
- A **Power Save** azt az időtartamot határozza meg, amennyit a nyomtató egy munka után várakozik, mielőtt csökkentett energiaállapotba menne. Ha a nyomtatót gyakorta használják, akkor válassza ki az **OFF (ki)** beállítást, mely nyomtatásra kész állapotban tartja a nyomtatót, minimális felfűtési idővel. Ez több áramot használ a nyomtató melegen, valamint a nyomtatásra készen tartásához.
- Az **Auto Continue** azt határozza meg, hogy mit tegyen a nyomtató, amikor egy kézi adagolású nyomtatási munka lett küldve a nyomtatóra és nincs papír a többcélyű tálcában. Ha ki van jelölve, akkor a nyomtató 15 másodperc eltelté után a normál 1-es tálcából vagy az opcionális 2-es tálcából fogja felvenni a papírt. Ellenkező esetben a nyomtató meg fogja várni, hogy betöltse a papírt a többcélyű tálcába.
- Az **Jam Recovery** azt határozza meg, hogy mit tegyen a nyomtató, amikor egy papírelakadás történik. Amikor nincs kijelölve, a nyomtató nem nyomtatja újra az elakadt oldalt. Amikor ki van jelölve, a nyomtató a nyomtatandó oldal képét a memóriájában tartja egészen addig, amíg a nyomtató azt nem jelzi, hogy az oldal sikeresen kinyomtatódott. A nyomtató újranyomtatja az összes elakadt oldalt.
- Az **Econo Mode** azt a toner mennyiséget határozza meg, amennyit a nyomtatónak használnia kell a nyomtatáskor. Ha ki van jelölve, akkor a nyomtató tonert takarít meg nyomtatáskor. Az alapértelmezésben nincs kijelölve, amely 100%-os használatot jelent.

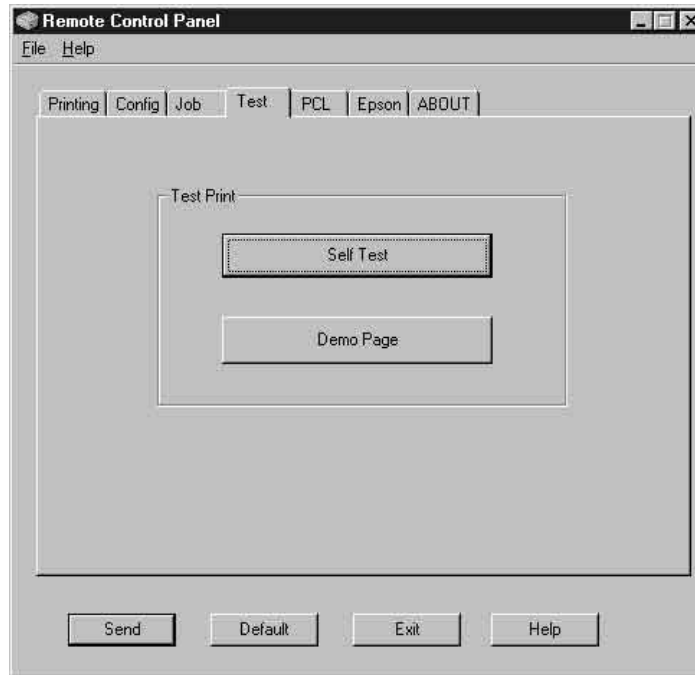


JOB (MUNKA)



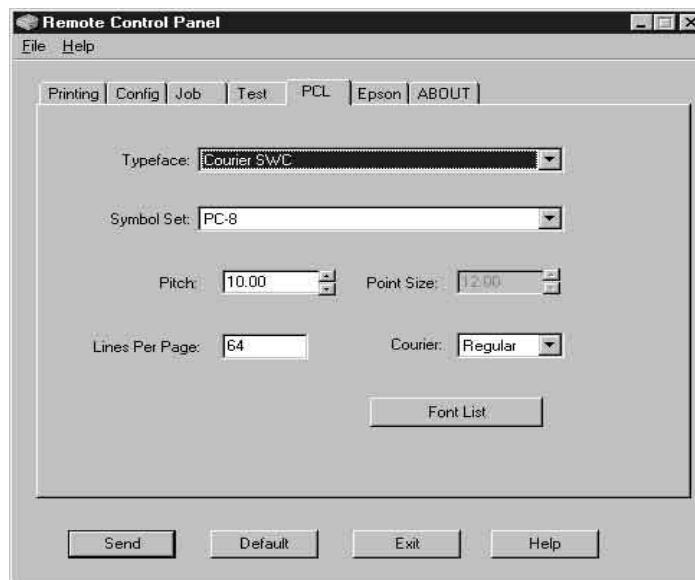
- A **Toner Density** az oldal toner-sűrűségét határozza meg. Az alapértelmezett érték a **Medium** (közepes).
- A **Paper Type** arról ad információt a nyomtató számára, hogy milyen típusú papírt használ egy nyomtatási munkához. A legjobb eredmény eléréséhez állítsa ezt arra a papírtípusra, amelyet a nyomtató papírtálcájába töltött! Amikor sima papírt használ, állítsa ezt **Printer Default**-ra (alapértelmezettre)!
- Az **Image Quality** megnöveli a képek és a szövegek nyomtatási minőségét illetve a karakterek és a képek megjelenését simábbá teszi. Gyárilag **Text Enhancement**-re (szövegjavításra) van állítva.
- A **Time out** azt az időmennyiséget határozza meg (másodpercben), amennyit a nyomtató várakozik, mielőtt kinyomtatná az utolsó oldalát annak a nyomtatási munkának, amely nem tartalmazza a végén az oldal kinyomtatására utasító parancsot vagy egy lapdobás karaktert. Az érvényes értékek: 0 és 300 másodperc között vannak.

TEST (TESZT)



- A **Self Test** kinyomtatja a konfigurációs lapot. Ez egy lista a felhasználó alapértelmezett beállításairól, a beépített opciókról, és a nyomtatáshoz rendelkezésre álló nyomtató memória mennyiségéről.
- A **Demo Page** a bemutató oldalt nyomtatja ki, mely a nyomtató jellemzőit és specifikációit mutatja be.

PCL

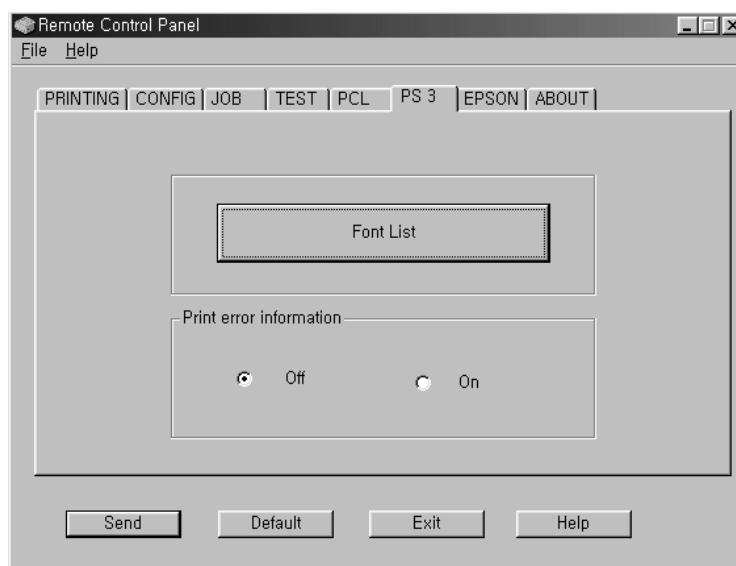


- A **Typeface** lehetővé teszi a kívánt betűtípus kiválasztását. Ezt a beállítást figyelmen kívül hagyja a nyomtató, ha a szoftver alkalmazás megad egy betűkészletet.
- A **Symbol set** a szimbólum készletet (kódlapot) határozza meg. Egy szimbólum készlet az ábécé- és számkarakterek, az írásjelek, és a speciális jelek halmaza, mely egy kiválasztott betűkészlet nyomtatásakor használatos.

- A **Pitch** a betűkészlet sűrűségét állítja be (csak ha egy méretezhető, egyenletes kitöltésű betűkészletet választott ki). A sűrűség a vízszintes hüvelykenként (2,54 cm) begépelte fix-térközű karakterek számára utal.
- A **Point Size** a betűkészlet pont-méretét állítja be (csak ha egy méretezhető nyomdai betűkészletet választott ki). A pont-méret a betűkészletben lévő karakterek magasságára utal. Egy pont megközelítőleg 1/72 hüvelykkel egyenlő. A pont-méretetek 4,0-tól 999,75-ig választhatóak ki, 0,25 pontos lépésekben.
- A **Lines Per Page** az egyes oldalakra nyomtatott sorok számát állítja be. A beállítás 5-től 128 sor/oldalig terjedhet.
- A **Courier** a courier betűkészlet típusát határozza meg: Regular (szokásos) vagy Dark (sötét).
- A **Font List** kinyomtatja a betűkészletek listáját, ezáltal megmutatva a PCL emulációban rendelkezésre álló összes betűkészletet.

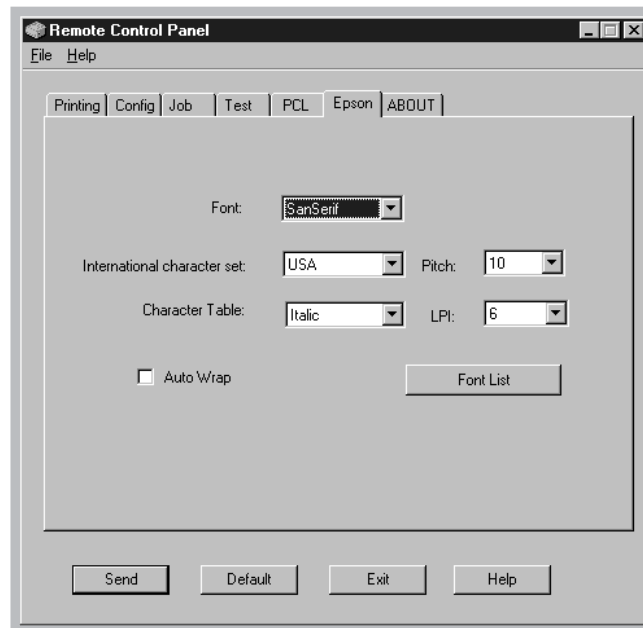
PostScript modul esetén használhatóak a következő funkciók is.

PS 3



- **Font List:** Kinyomtatja a betűkészletek listáját, ezáltal megmutatva a PostScript emulációban rendelkezésre álló összes betűkészletet (csak akkor létezik, ha a PostScript opció be van építve a nyomtatóba).
- A **Print Error** Information azt határozza meg, hogy mi a nyomtató teendője, amikor egy hibát észlel a PostScript értelmező. **Off** beállítás esetén a nyomtató nem fog nyomtatni hibalapot ha hiba fordul elő a PS értelmezőben. **On** beállítás esetén a nyomtató egy hibalapot fog nyomtatni ha hiba fordul elő a PS értelmezőben.

EPSON



- A **Font** a betűtípust határozza meg. Az alapérték a SanSerif.
- Az **International character set** a nemzetközi karakterkészletet határozza meg. Ez egy 12 karakterből álló halmaz, amely a különböző országokban használt szimbólumoknak felel meg.
- A **Character table** a karaktertáblát határozza meg. Legfeljebb 256 karakter kollekciója, mely egy egybájtos karakter-kóddal feleltethető meg.
- A **Pitch** a nyomtatott karakterek elhelyezkedését határozza meg.
- Az **LPI** a sorok számát határozza meg az oldalon.
- Az **Auto Wrap** a szavak tördelését határozza meg.
- A **Font List** kinyomtatja a jelenleg a nyomtatóban rendelkezésre álló EPSON betűtípusok listáját.

D Függelék

A Windows-os PostScript meghajtó- program használata

Ha használni szeretné a rendszer CD-ROM-on vagy a lemezeken biztosított PostScript meghajtó-programot egy dokumentum kinyomtatásához, akkor alkalmazza az ebben a függelékben található információkat!

Ez a függelék a következő témákat tartalmazza:

- ◆ A PS opció beszerelése a nyomtatóba
- ◆ A PPD fájlok telepítése
- ◆ A PS nyomtató meghajtó-program beállításainak elérése

A PS opció beszerelése a nyomtatóba

Ha a PostScript meghajtó-programot szeretné használni egy dokumentum kinyomtatásához, akkor a nyomtatóban lennie kell:

- Egy PS SIMM-nek.
- 12 MB vagy annál több memóriának. A T9114 4 MB memóriával érkezik, így további 8 MB (vagy annál több) memóriával kell bővíteni. (A T9114N 12 MB memóriával érkezik, így további memóriabővítés nem szükséges.)

A nyomtató opciók beépítéséről szóló utasításokat lásd a "F" függelék "Nyomtató opciók" részében!

A PPD fájlok telepítése

A PPD-k a PostScript meghajtó-programmal egyesítve hozzáférnek a nyomtató képességeihez, és lehetővé teszik, hogy a számítógép kommunikálni tudjon a nyomtatóval. Egy telepítőprogram található a T9114 CD-ROM-on a PPD-khez.

Megjegyzések:

- A PostScript nyomtató meghajtó-program telepítése igényelheti az eredeti CD-ROM-on vagy lemezen lévő operációs rendszer-fájlok használatát. A CD-ROM vagy a lemez a számítógéppel kellett, hogy érkezzon.
- Ha van egy PostScript level 3-as meghajtó-programja és szeretné azt használni, akkor telepítenie kell a PostScript 3-as PPD-t, amely szintén a T9114 CD-ROM-on található.

A PPD fájlok telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a PC rendesen csatlakoztatva van egy párhuzamos, USB vagy opcionális hálózat csatolóval. További információért:

- A párhuzamos csatolóval történő csatlakoztatásról lásd a 2.8. oldalt!
- Az USB csatolóval történő csatlakoztatásról lásd a 2.17. oldalon "A nyomtató használata USB kábellel" részét! Az USB csatoló használatához telepíteni kell az USB port meghajtó-programot is.
- Az opcionális hálózati csatolóval történő csatlakoztatásról lásd a F.5. oldalon "Hálózati csatoló kártya" részt!

A PS meghajtó-program telepítése Windows 95/98/Me/NT környezetben

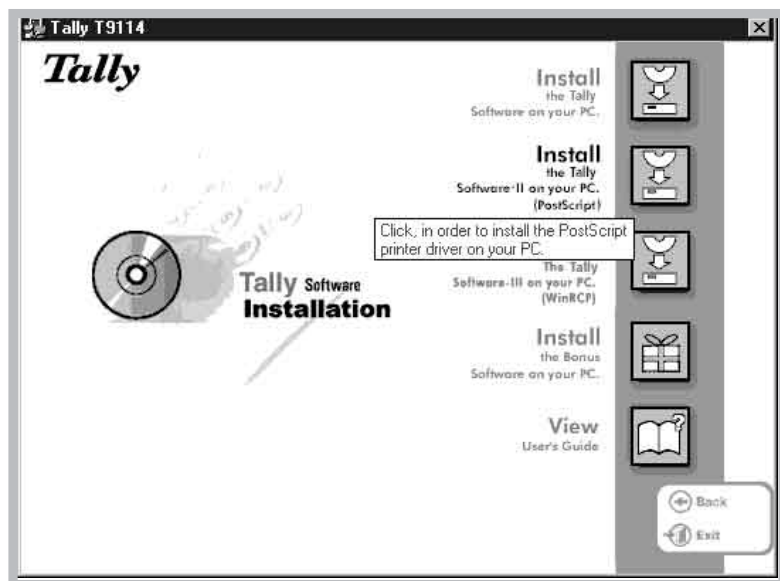
- 1 Helyezze be a nyomtatóval szállított CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba!

Ha a CD-ROM meghajtó nem indul automatikusan:

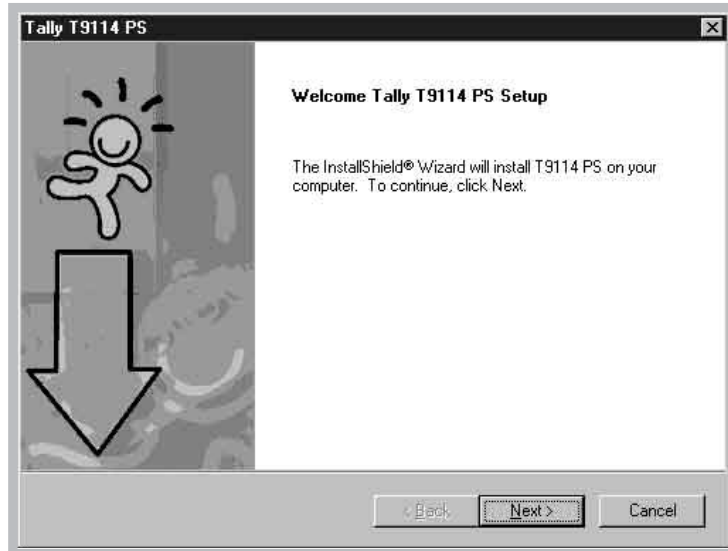
Válassza ki a **Futtatást** a **Start** menüből, és gépelje be az **x:\cdsetup.exe**-t a Megnyitás mezőben (ahol x a CD-ROM meghajtó betűjele), majd kattintson az **OK**-ra!

- 2 Amikor a nyitó-képernyő megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!

- 3 Kattintson az "**Install the Tally Software-II on your PC (PostScript)**"-re (A Tally-II szoftver telepítése a PC-re (PostScript))!



- 4 Az üdvözlő (Welcome) ablak jelenik meg. Kattintson a **Következő-re (Next)**!



- 5 Válassza a **Helyi nyomtató-t (Local printer)**! Kattintson a **Következő-re (Next)**!



Nyelv-kódok

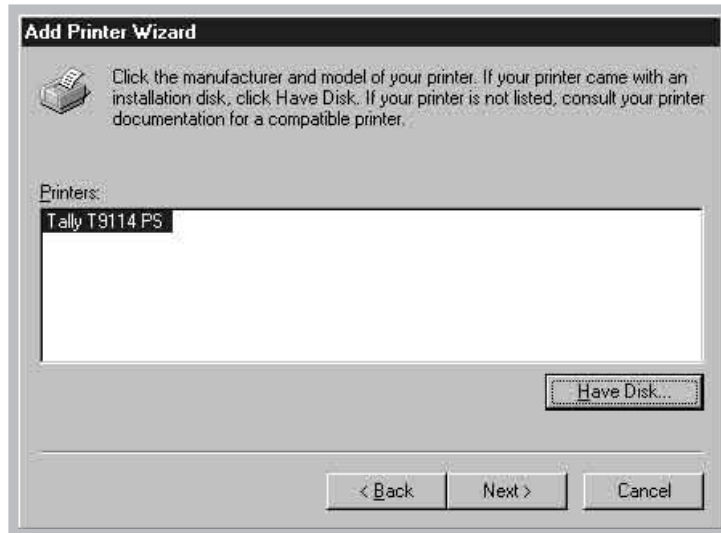
Kód	Nyelv
DEU	Német
ENG	Angol
ESN	Spanyol
FRN	Francia
ITA	Olasz

- 6 Kattintson a **Saját lemezre**, a **Tallózásra**, majd válassza ki:

- a Windows 95/98-nál az **x:\T9114\Eng** (vagy a kívánt nyelv kódját)\addprint\ps\Win9598\level2-t,
- a Windows Me-nél az **x:\T9114\Eng** (vagy a kívánt nyelv kódját)\addprint\ps\WinMe\level2-t
- a Windows NT 4.0-nál az **x:\T9114\Eng** (vagy a kívánt nyelv kódját)\addprint\ps\WinNT\level2-t,

ahol **x** a CD-ROM meghajtó betűjele, majd kattintson az **OK**-ra!

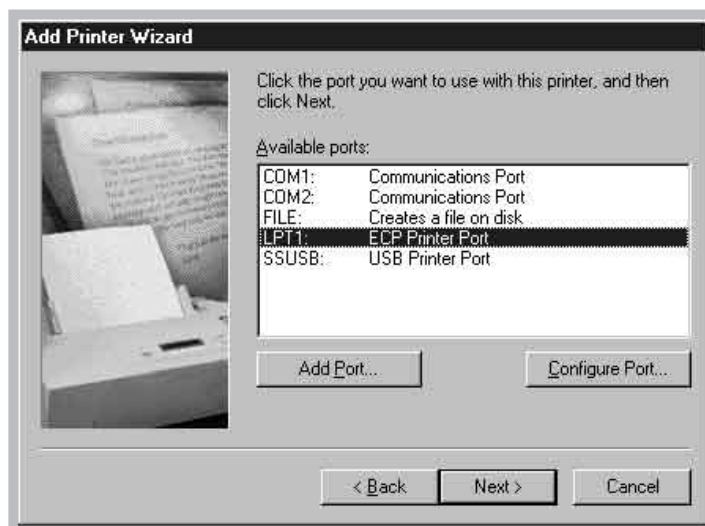
7 Kattintson a **Következő**-re (Next)!

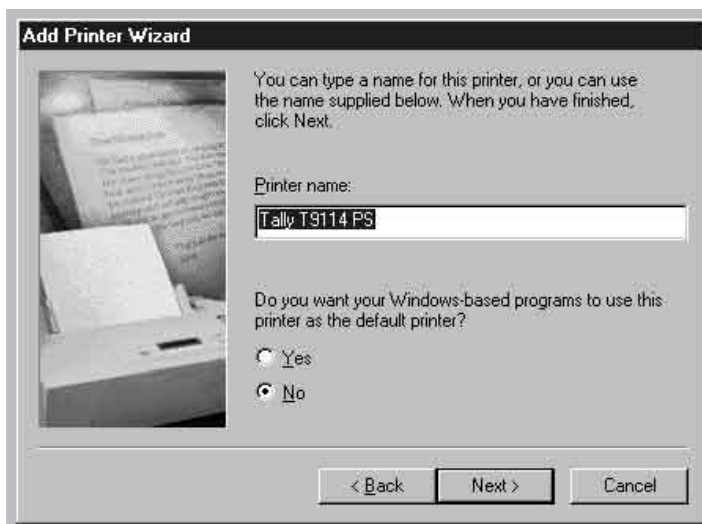


Megjegyzés: Ha a meghajtó-program telepítése során megjelenik a "Helyezze be a Windows CD lemezt" párbeszéd-ablak, helyezze be a számítógépéhez szállított Windows CD lemezt a CD-ROM meghajtóba! Kattintson a **Tallózás**-ra, majd válassza ki a CD-ROM meghajtót és kattintson az **OK**-ra!

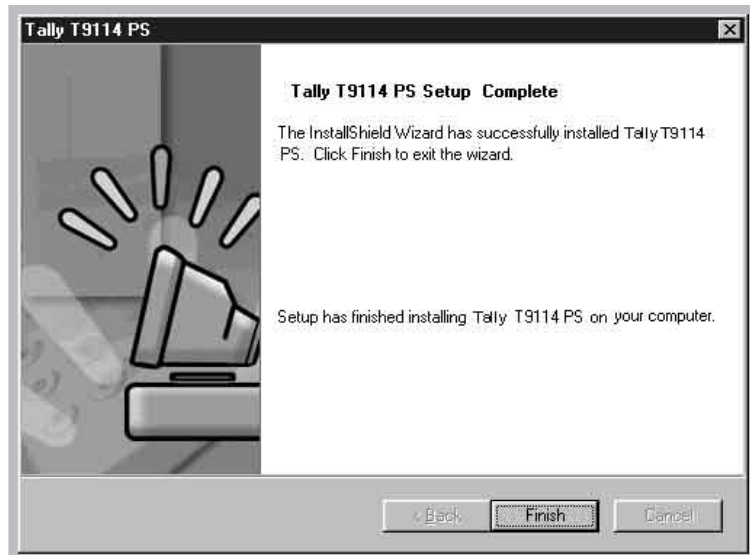
8 A fájlok a megfelelő könyvtárba másolódnak.

9 Kattintson a **Következő**-re (Next)!



10 Kattintson a **Következő-re (Next)**!**11** Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!

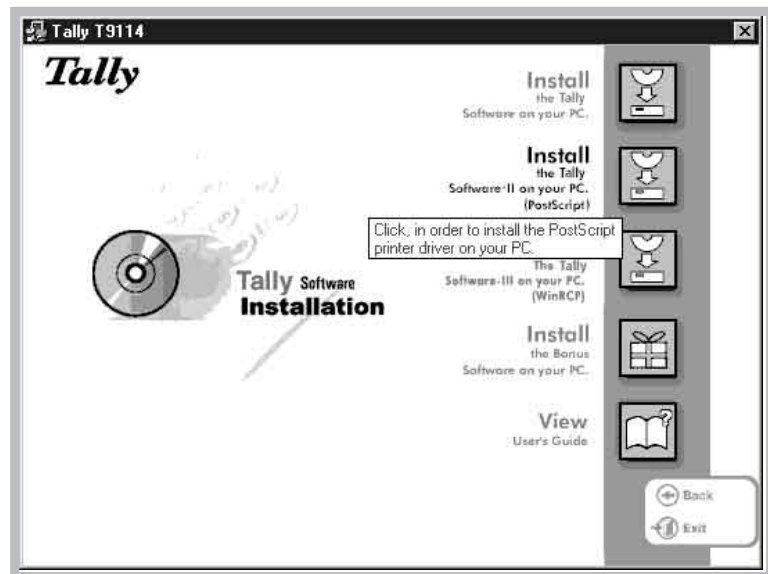
12 Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!



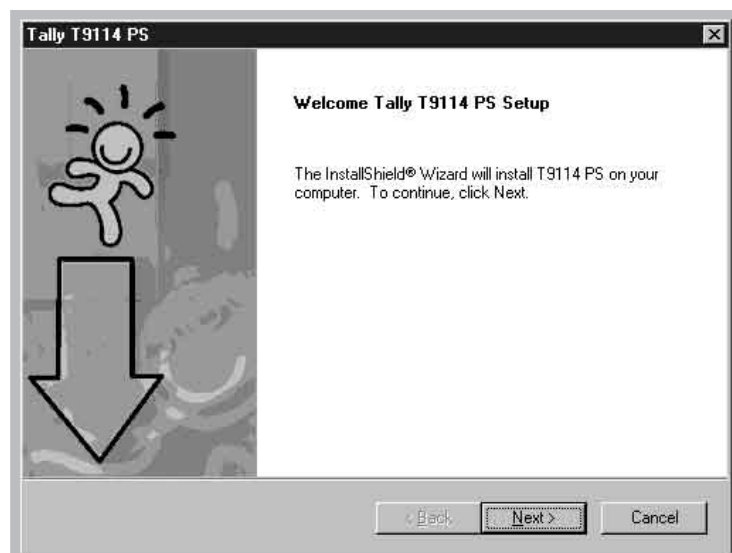
A PS meghajtó-program telepítése Windows 2000/XP környezetben

- 1 Helyezze be a nyomtatóval szállított CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba!
Ha a CD-ROM meghajtó nem indul automatikusan:
Válassza ki a **Futtatást** a **Start** menüből, és gépelje be az **x:\lcdsetup.exe**-t a Megnyitás mezőben (ahol **x** a CD-ROM meghajtó betűjele), majd kattintson az **OK**-ra!
- 2 Amikor a nyitó-képernyő megjelenik, válassza ki a megfelelő nyelvet!

- 3 Kattintson az "Install the Tally Software-II on your PC (PostScript)"-re (A Tally-II szoftver telepítése a PC-re (PostScript))!

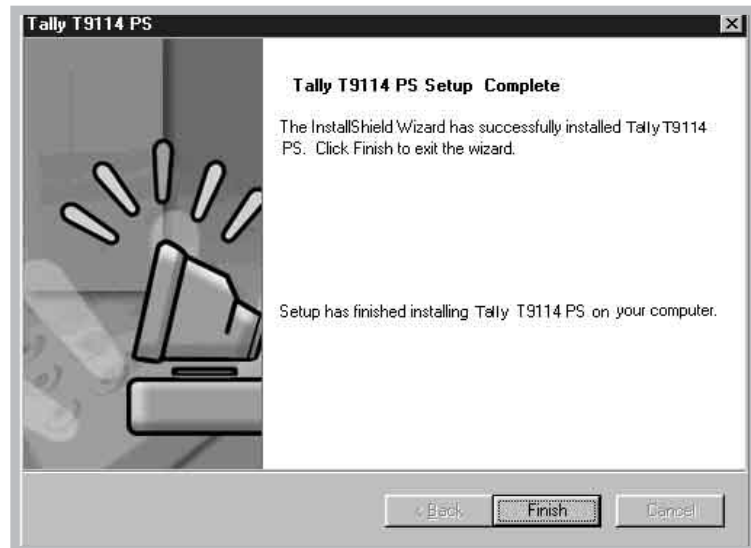


- 4 Az üdvözlő (Welcome) ablak jelenik meg. Kattintson a **Következőre (Next)**!



5 A fájlok a megfelelő könyvtárba másolódnak.

6 Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!



A PS meghajtó-program eltávolítása

1 A **Start** menüből válassza ki a **Programokat!**

2 Válassza ki a **Tally T9114**-et, majd a **Tally T9114 PS Driver Maintenance**-t!

3 A Tally T9114 PS karbantartás párbeszéd ablak jelenik meg. Jelölje ki az **Eltávolítást (Remove)** majd kattintson a **Következőre (Next)**!

4 Amikor a választás megerősítését kéri, kattintson az **OK**-ra!

5 A Tally T9114 PS meghajtó-program és annak valamennyi összetevője eltávolításra kerül a számítógépről.

6 Kattintson a **Befejezés-re (Finish)**!

A PS nyomtató meghajtó-program beállításainak elérése

Bizonyos nyomtató funkciók nem állnak rendelkezésre ebben a PS meghajtó-programban. Tekintse át "A nyomtató meghajtó-program jellemzői" részt a 2.15. oldalon!

A kiválasztott meghajtó-programtól függően a nyomtató automatikusan átvált a PS és a SPL nyomtató nyelv között.

A nyomtató tulajdonságok ablak megnyitása

A Windows-os PostScript nyomtató meghajtó-program tulajdonságok ablaka a Nyomtatók mappából vagy egy alkalmazásból nyitható meg.

A tulajdonságok ablak Nyomtatók mappából történő megnyitásához:

1. Kattintson a Windows **Start** gombjára!
2. Válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat** a Nyomtatók ablak megnyitásához!
3. Válassza ki a **Tally T9114 PS**-t!
4. Kattintson rá az egér jobb gombjával és válassza ki a **Tulajdonságokat** a tulajdonságok ablak megnyitásához!

A tulajdonságok ablak egy alkalmazásból történő megnyitásához:

1. A **Fájl** menüből válassza a **Nyomatást** a Nyomatás párbeszéd ablak megnyitásához!
2. Győződjön meg arról, hogy a **Tally T9114 PS** van kiválasztva a **Név** legördülő listában!
3. Kattintson a **Tulajdonságokra** a tulajdonságok ablak megnyitásához!

D



E Függelék

A nyomtató használata hálózatban

Ha egy hálózatos környezetben dolgozik, a nyomtatót meg lehet osztani a hálózaton lévő más felhasználók számára. A T9114N nyomtatók hálózati nyomtatók és közvetlenül csatlakoztathatóak a hálózatra.

Ez a függelék a következő témákról ad információkat:

- ◆ A nyomtató egy hálózaton történő megosztásáról...
- ◆ Egy helyileg megosztott nyomtató beállítása
- ◆ Egy hálózati csatlakoztatású nyomtató beállítása

A nyomtató egy hálózaton történő megosztásáról...

Ha egy hálózatos környezetben dolgozik, akkor a T9114-es nyomtatót csatlakoztathatja a hálózatához.

Helyi megosztás

A nyomtató csatlakoztatható közvetlenül egy kiválasztott számítógépre ("gazda számítógép"-nek hívják) a hálózaton. A nyomtató ekkor megosztható a többi hálózati felhasználó számára egy Windows 9x, Me, 2000, XP vagy NT 4.0 hálózati nyomtató kapcsolaton keresztül.

Hálózati csatlakoztatás

Ha a nyomtatóba egy opcionális hálózati csatoló van építve, (az opcionális hálózati csatoló nyomtatóba építéséről szóló információkat lásd a F.5. oldalon) vagy ha T9114N nyomtatója van, a nyomtató közvetlenül csatlakozhat a hálózathoz.

Nyomtatás egy hálózaton keresztül

Akár helyileg van csatlakoztatva a nyomtató, akár hálózaton keresztül, a T9114 nyomtató szoftvert fel kell telepíteni mindazon gépekre, melyek dokumentumokat fognak nyomtatni a T9114-es nyomtatóra.



Egy helyileg megosztott nyomtató beállítása

Windows 98/Me

A gazda-számítógép beállítása

- 1 Indítsa el a Windows-t!
- 2 A **Start** menüből válassza ki a **Vezérlőpultot**, és kattintson duplán a **Hálózat** ikonra!
- 3 Válassza ki a **Fájl- és Nyomtatómegosztás** mezőt, majd kattintson az **OK**-ra! Zárja be az ablakot!
- 4 Kattintson a **Startra** és válassza ki a **Nyomtatókat** a **Beállításokból**, majd kattintson duplán a nyomtató nevére!
- 5 Válassza ki a **Tulajdonságokat** a **Nyomtatók** menüben!
- 6 Kattintson a **megosztás** fülre, majd válassza ki a **Megosztva az alábbi néven** mezőt! Töltse ki a **Megosztási név** mezőt, majd kattintson az **OK**-ra!

A kliens-PC beállítása

- 1 Kattintson jobb gombbal a **Startra**, és válassza ki az **Intézőt**!
- 2 Nyissa meg a hálózatok mappát a baloldali oszlopban, és válassza ki a gazda-számítógépet!
- 3 A jobboldali oszlopban kattintson jobb gombbal a megosztási névre, és válassza ki a **Nyomtatóport átirányítását**!
- 4 Válassza ki a kívánt portot, és jelölje be a **Bejelentkezésor újracsatlakozás** jelölőnégyzetet, majd kattintson az **OK**-ra!
- 5 A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat**!
- 6 Kattintson duplán a nyomtató ikonjára!
- 7 A **Nyomtatók** menüből válassza ki a **Tulajdonságokat**!
- 8 Válassza ki a **Részletek** fület, adja meg a nyomtató portot, majd kattintson az **OK**-ra!

Windows NT/2000/XP

A gazda-számítógép beállítása

- 1 Indítsa el a Windows-t!
 - 2 A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat!**
(Windows NT/2000).
A **Start** menüből válassza ki a **Nyomtatók és faxokat!**
(Windows XP)
 - 3 Kattintson duplán a nyomtató ikonjára!
 - 4 A **Nyomtató** menüből válassza ki a **Megosztást!**
 - 5 Jelölje ki a **Megosztást!** (Windows NT)
Jelölje ki a **Megosztás mint-et!** (Windows 2000)
Jelölje ki a **A nyomtató megosztását!** (Windows XP)
- Töltse ki a **Megosztási név** mezőt, majd kattintson az **OK**-ra!
(Windows NT)
- Töltse ki a **Megosztás neve** mezőt, majd kattintson az **OK**-ra!
(Windows 2000/XP)



A kliens-PC beállítása

- 1 Kattintson jobb gombbal a **Startra**, és válassza ki az **Intézőt!**
- 2 Nyissa meg a hálózatok mappát a baloldali oszlopban!
- 3 Kattintson a megosztási névre!
- 4 A **Start** menüből válassza ki a **Beállításokat**, majd a **Nyomtatókat!**
(Windows NT/2000)
A **Start** menüből válassza ki a **Nyomtatók és faxokat!**
(Windows XP)
- 5 Kattintson duplán a nyomtató ikonjára!
- 6 A **Nyomtatók** menüből válassza ki a **Tulajdonságokat!**
- 7 Válassza ki a **Portok** fület és kattintson a **Port hozzáadása** gombra!
- 8 Válassza ki a **Helyi portot (Local port)** és kattintson az **Új portra!**
- 9 Töltse ki az **Írjon be egy port nevet** mezőt, a megosztási nevet adja meg!
- 10 Kattintson az **OK-ra**, majd a **Bezárásra!**
- 11 Kattintson az **OK-ra!** (Windows NT)
Kattintson az **Alkalmazra**, majd az **OK-ra!** (Windows 2000/XP)

Egy hálózati csatlakoztatású nyomtató beállítása

A T9114 nyomtató hálózati nyomtatóként való használatához be kell építeni egy opcionális hálózati kártyát a nyomtatóba. A hálózati kártya beépítéséről szóló információkat lásd a F.5. oldalon! Ha T9114N típusú nyomtatóval rendelkezik, akkor nem szükséges telepíteni a hálózati kártyát. A Tally T9114N nyomtató hálózati kártyával kerül forgalomba.

A hálózati kártya beépítése után a nyomtatót be kell állítani hálózati nyomtatónak a hálózati kártyához biztosított dokumentáció és a Tally SyncThru szoftver segítségével.



F Függelék

Nyomtató opciók

Ez a nyomtató egy teljes értékű lézernyomtató, amelyet úgy optimalizáltak, hogy a legtöbb nyomtatási igényt ki tudja elégíteni. Felismerve, hogy mindegyik felhasználónak különböző igényei lehetnek, a Tally számos kiegészítőt készít a nyomtató képességeinek kibővítésére.

Ez a függelék a következő témákról ad információkat:

- ◆ Óvintézkedések
- ◆ Memória- és PostScript/vonalkód-SIMM-ek
- ◆ Hálózati csatoló kártya
- ◆ 2-es papírtálca

A TÁPKÁBEL KIHÚZÁSA:

Soha ne távolítsa el a nyomtató vezérlőkártyáját addig, amíg a nyomtató csatlakoztatva van a konnektorba!

Az áramütés lehetőségének elkerülése érdekében mindig húzza ki a tápkábelt, amikor BÁRMILYEN belső vagy külső nyomtató opciót épít be, vagy távolít el!

A SZTATIKUS ELEKTROMOSSÁG KISÜTÉSE:

A vezérlőkártya és a belső nyomtató kiegészítők (Memória SIMM, PS SIMM, Hálózati csatoló) érzékenyek a sztatikus elektromosságra. Mielőtt beépítene vagy eltávolítana egy belső kiegészítőt, süsse ki a testén lévő sztatikus elektromosságot egy olyan fém megérintésével, amely föld-potenciálon van, például egy olyan készülék fém-házának megérintésével, amely földelt csatlakozóval rendelkezik, és földelt dugaszoló aljzatba csatlakozik! Ha a beépítés befejezése előtt körbe sétál (elmozdul a helyéről), akkor süsse ki a sztatikus elektromosságot újra!

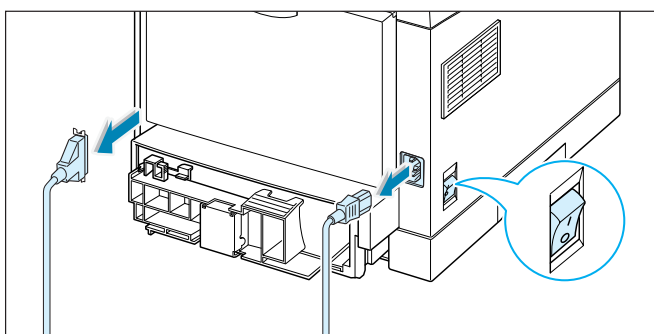
Memória- és PostScript/vonalkód-SIMM-ek

A memória bővítés és PostScript kiegészítés SIMM-ek (egysoros memória modulok) formájában biztosítottak. Ez az eljárás mindegyik kiegészítőhöz alkalmazható.

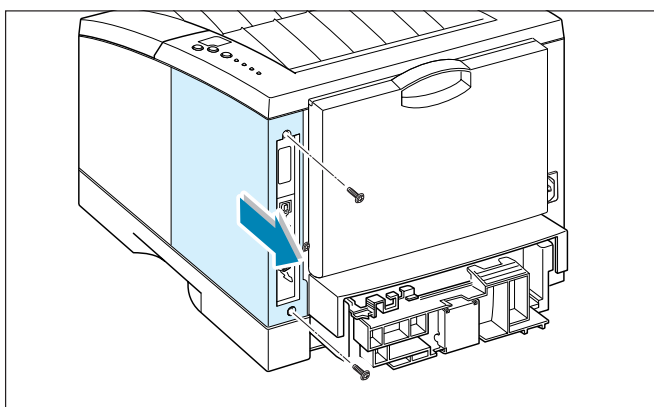
Megjegyzések:

- Mivel a PostScript beállítás 12 MB nyomtató memóriát igényel és a T9114 4 MB-tal érkezik alapban, ezért a PS SIMM beépítése 8 MB SIMM memória beépítését is megköveteli.
- A T9114N alapszerelésben 12 MB memóriával rendelkezik, így további memória nem szükséges a PS modul beépítéséhez.
- A vonalkód-programozáshoz kérjük tekintse meg a Tally weboldalát.

- 1** Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki az összes kábelt a nyomtatóból!

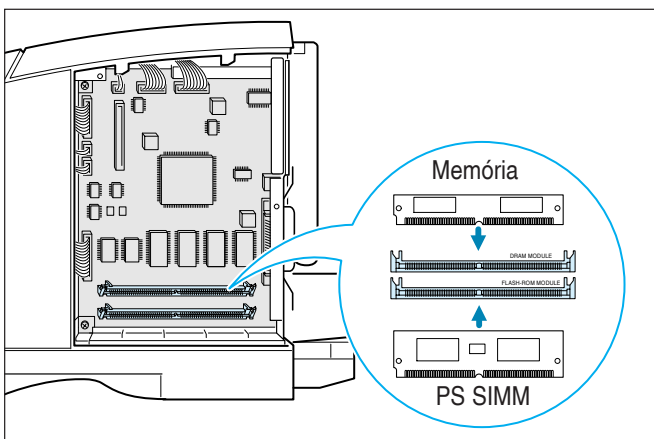


- 2** Távolítsa el a két csavart a nyomtató hátuljáról, majd vegye le a vezérlőkártya fedelét!

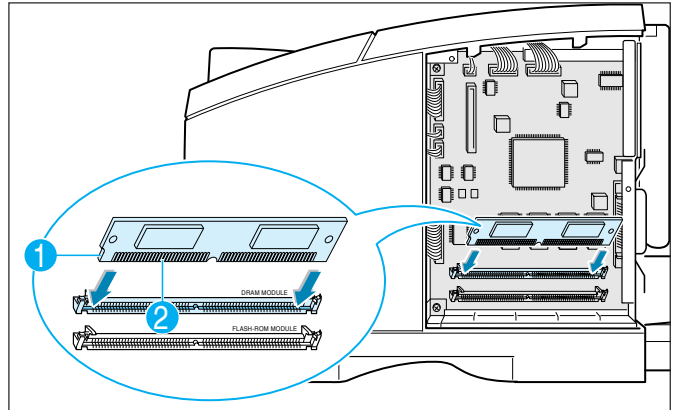


- 3** Keresse meg a PS SIMM foglalatot (az alsó foglalat a jobbra látható ábrán) és a memória SIMM foglalatot (a felső foglalat) a vezérlőkártyán! A foglalatok nem cserélhetőek össze egymással.

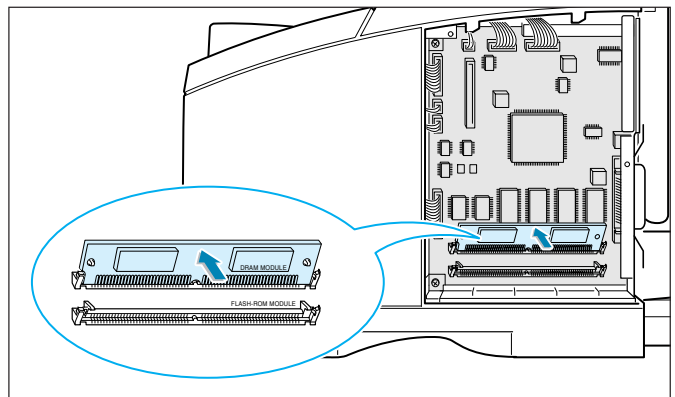
- A memória SIMM beépítéséhez folytassa a 4. lépéssel!
- A PS SIMM beépítéséhez menjen a 6. lépésre!



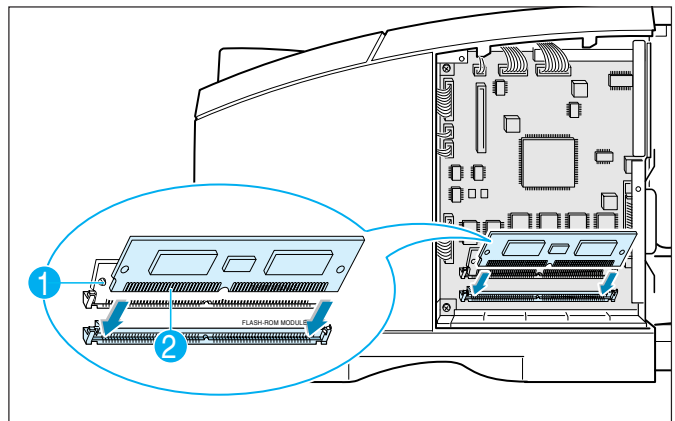
- 4 Tartsa a memória SIMM-et úgy, hogy az 1-es bevágás és a 2-es csatlakozási pont az ábrán látható módon illeszkedjék a foglathoz, és helyezze a SIMM-et teljesen a felső, **DRAM MODULE** felirattal ellátott foglalatba 45 fokos szögben!



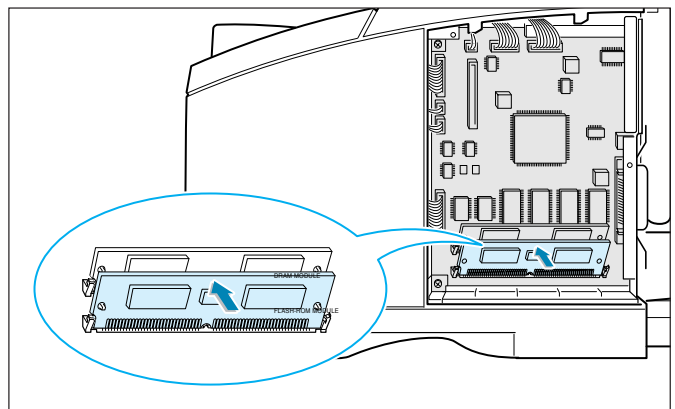
- 5 Nyomja felfelé, amíg a helyére nem pattan!



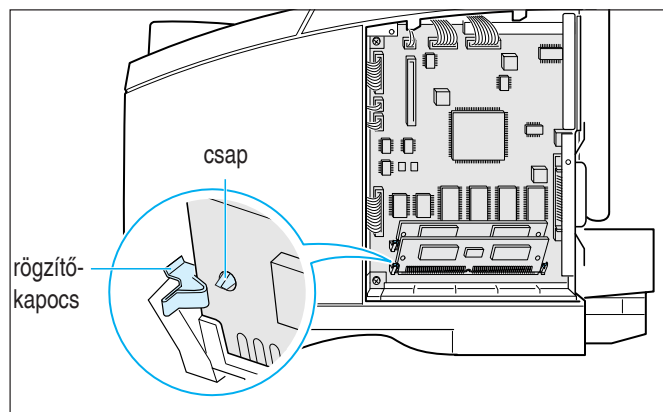
- 6 Tartsa a PS SIMM-et úgy, hogy az 1-es bevágás és a 2-es csatlakozási pont az ábrán látható módon illeszkedjék a foglathoz, és helyezze a SIMM-et teljesen az alsó, **FLASH-ROM MODULE** felirattal ellátott foglalatba 45 fokos szögben!



- 7 Nyomja felfelé, amíg a helyére nem pattan!



- 8 Győződjön meg arról, hogy a SIMM-ek biztosan a helyükön vannak azáltal, hogy a csatlakozók mindkét oldalain lévő rögzítő-kapcsok és csapok a helyükön vannak!



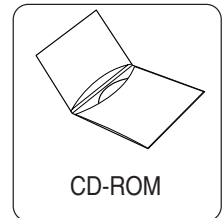
- 9 Csatlakoztassa újra a tápkábelt és kapcsolja be a nyomtatót!

Megjegyzés: A PostScript meghajtó-program telepítéséről és használatáról szóló információkat a Macintosh rendszereknél lásd a "B" függelék "A nyomtató használata Macintosh alatt" részét! A Windows rendszeren történő PS nyomtatáshoz lásd az "D" függelék "A Windows-os PostScript meghajtó-program használata" részét!

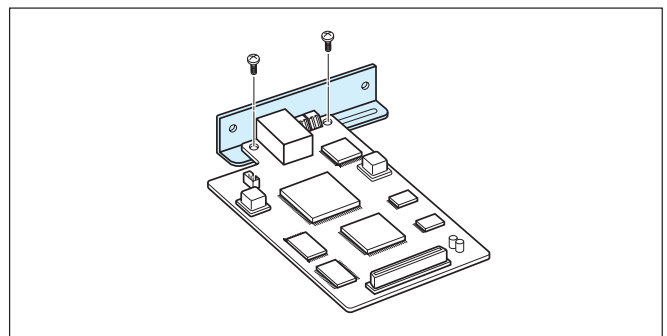
Hálózati csatoló kártya

Tekintse át a F.1. oldalon lévő óvintézkedéseket, majd kövesse az alábbi eljárást a hálózati kártya kiegészítő nyomtatóba építéséhez!

- 1** Csomagolja ki a hálózati nyomtató kártyát!
A következő elemeket kell tartalmaznia:

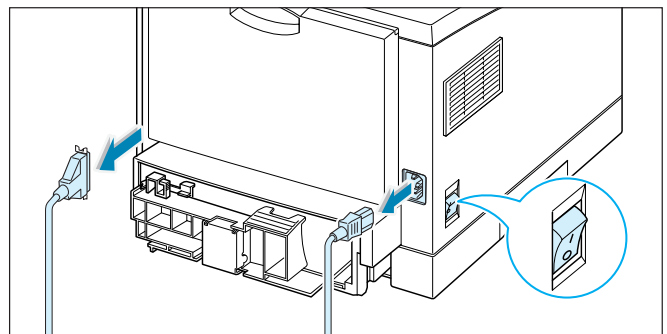


- 2** A hálózati kártya két kerettel érkezik. Válassza ki a hosszú keretet és rögzítse azt a hálózati kártyához két csavarral!

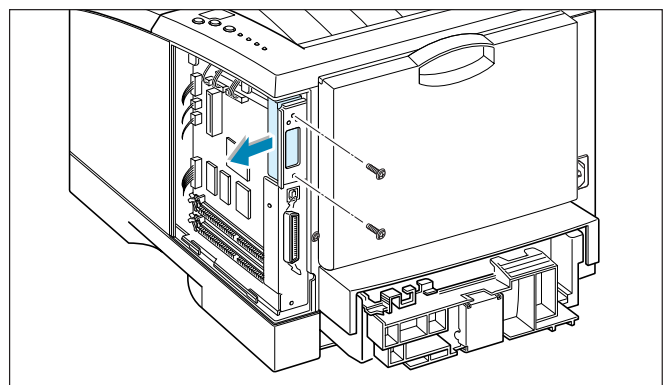


- 3** Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki az összes kábelt a nyomtatóból!

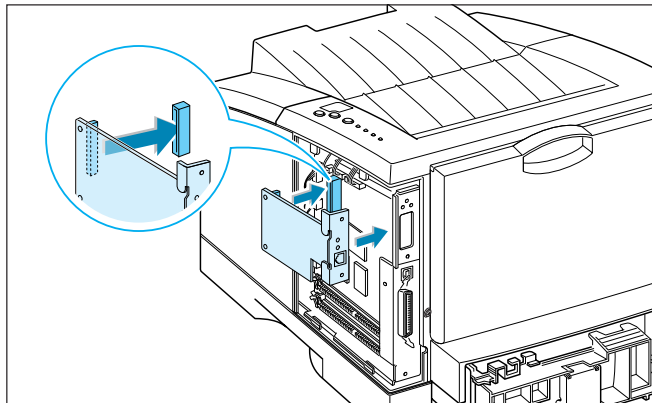
- 4** Távolítsa el a két csavart a nyomtató hátuljáról, majd vegye le a vezérlőkártya fedelét! Lásd a F.2. oldalon lévő ábrát!



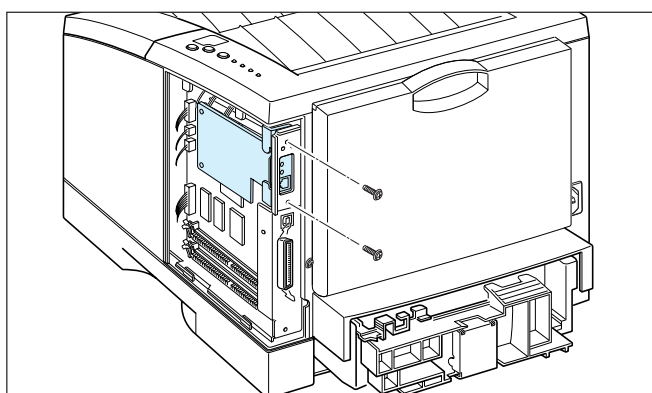
- 5** Távolítsa el a két csavart, majd vegye le a lemezt!



- 6** Igazítsa a hálózati kártya csatlakozóját a vezérlőkártya csatlakozójához! Nyomja óvatosan a kártyát a csatlakozóba, amíg az teljesen a helyére nem kerül!

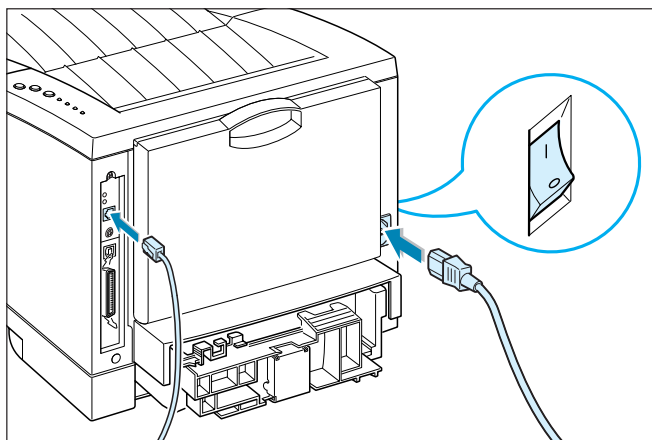


- 7** Csavarja vissza az ábrán látható két csavart!



- 8** Helyezze vissza a fedelet, majd csavarja vissza a két csavart!

- 9** Csatlakoztassa újra a tápkábelt és a nyomtató kábelt, majd kapcsolja be a nyomtatót!



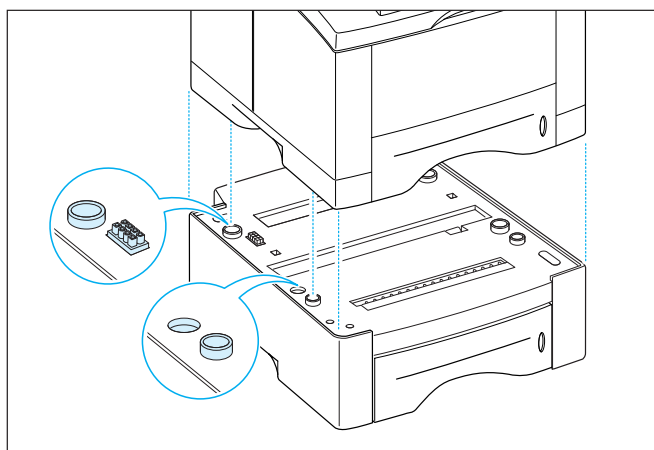
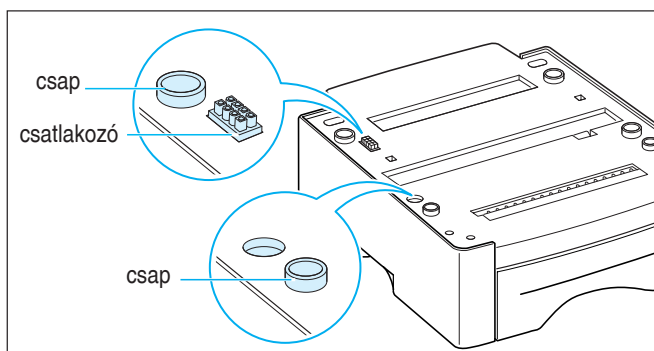
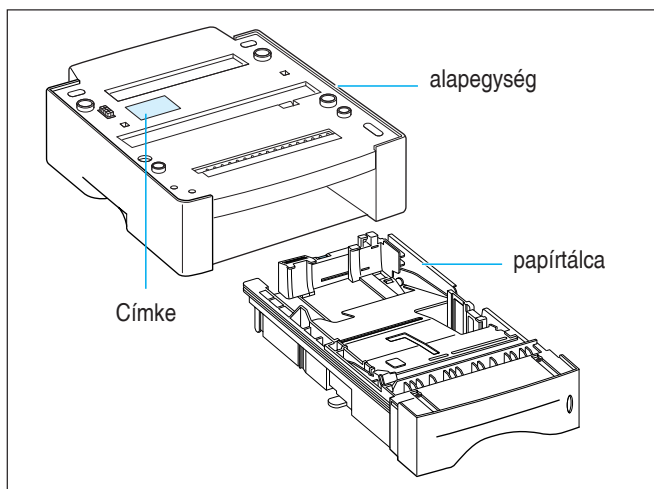
Megjegyzés: A nyomtató hálózati környezetben történő konfigurálásáról és használatáról szóló információkért forduljon a hálózati kártya kiegészítőhöz adott dokumentációhoz!

2-es papírtálca

Az opcionális 2-es tálca beépítésével megnövelheti nyomtatójának papírkezelési kapacitását. Az opcionális papírtálca két összetevőből áll; az **alapegység**ből és a **papírtálcából**.

Megjegyzés: Az opcionális második tálca használata előtt mindenképpen ellenőrizze a tálcán lévő **címkét!** (A címkén a "For use with T9114 Series only" feliratnak kell szerepelnie.)

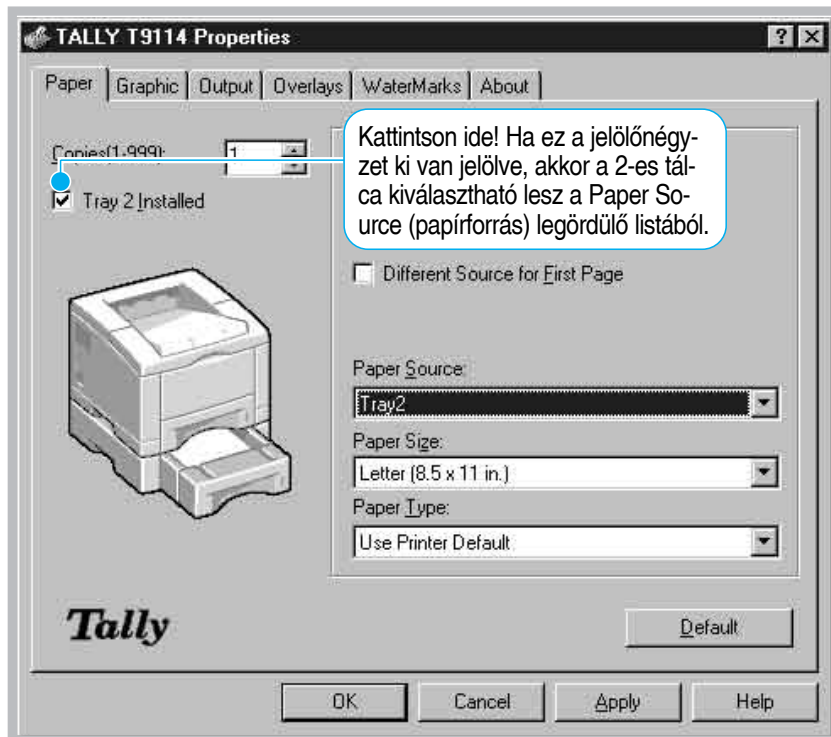
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki az összes kábelt a nyomtatóból!
- 2 Figyelje meg az alapegység csatlakozójának és csapjainak elhelyezkedését!
- 3 Hozza egy vonalba a nyomtatót az alapegységgel, és engedje rá a nyomtatót úgy, hogy a csapok és a csatlakozó a helyükre kerüljenek!



- 4 Töltsön papírt a 2-es tálcába! A papír tálcába töltéséről szóló információhoz lásd a 2.5. oldalt!

- 5 Csatlakoztassa újra a kábeleket, majd kapcsolja be a nyomtatót!

Megjegyzés: A 2-es tálcából való nyomtatáshoz az alkalmazásból történő nyomtatást megelőzően a nyomtató meghajtó-programot konfigurálni kell. A nyomtató meghajtó-program eléréséhez lásd az 5.2. oldalt!



Emlékeztető



G Függelék

A nyomtató használata Linux-ban

A Tally T9114 nyomtató használható Linux környezetben is.

Ez a függelék a következő témáról ad információkat:

- ◆ A Linux meghajtó-program telepítése

A Linux meghajtó-program telepítése

Ez a Linux meghajtó-program a Tally T9114 nyomtatóhoz készült, és a Red Hat 6.0 vagy afeletti, illetve az Intel Linuxot támogatja. Ha Önnek másfajta Linux verziója van, akkor a meghajtó-program lehet, hogy nem fog helyesen működni.

- A telepítőkészlet fájljai:
 - a. /cdrom/linux/install.sh
 - b. /cdrom/linux/ssprt.db
 - c. /cdrom/linux/readme.txt

Telepítés

A meghajtó-program telepítéséhez nyisson meg egy x terminál képernyőt és hajtsa végre a következő lépéseket:

1. A CD-ROM meghajtó becsatolása

Megjegyzés: A CD-ROM meghajtó becsatolásához rendszergazdának, vagy a rendszergazda által a CD-ROM becsatolására feljogosított felhasználónak kell lennie. Ha a CD-ROM becsatolása nem sikerül, akkor kérdezze meg a rendszergazdát!

A CD-ROM meghajtó becsatolásához:

- 1 Helyezze be a Tally T9114 CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba!
- 2 Csatolja be a CD-ROM meghajtót egy olyan könyvtárba, mint például a **/mnt**, hogy hozzáférjen a CD-ROM-on lévő fájlokhoz:
>mount -t iso9660 /dev/cdrom /mnt/cdrom

2. A beállító script telepítése

A beállító script telepítéséről szóló részletes információkhoz nézze meg a **/cdrom/linux/readme.txt** fájlt!

Adja a meghajtó-programot a nyomtatók listájához a következő parancs begépelésével:

/cdrom/linux>install.sh (vagy)
/cdrom/linux>./install.sh (ha a jelenlegi munka útvonala nincs közvetlenül meghatározva)!

3. A nyomtató szűrő beállítása

A beállításhoz:

- 1 Futtassa a **PrintTool**-t az x terminálon!
- 2 A nyomtató meghajtó-program hozzáadásához kattintson az **Add** gombra!
- 3 A Nyomtató bejegyzés hozzáadása (Add a Printer Entry) ablakban döntse el, hogy milyen típusú nyomtatót fog használni! Válassza a **Local Printer**-t (helyi nyomtató), ha a nyomtató a PC-hez csatlakozik!
- 4 Kattintson az **OK** gombra!
- 5 Ha az **Info** gomb megjelenik, hagyja figyelmen kívül, majd kattintson az **OK** gombra!
- 6 Az Edit xxxx Entry (xxxx bejegyzés szerkesztése) ablak nyílik meg (ahol xxxx a 3. lépésben kiválasztott nyomtató típusa).

Ha Ön nem gyakorlott felhasználó, akkor ne változtassa meg a **Names/Spool Directory/File Limit in Kb/Printer Device** beállítást!

- 7 Kattintson a **Select** gombra az **Input Filter**-en belül, hogy elérje a szűrő-beállítást!
- 8 Válassza ki a **Tally Printer PCL5e Compatible**-t a Printer Type-nál (nyomtató típus)! Majd válassza ki az alapértelmezett felbontást és papírméretet!
- 9 A beállítások elmentéséhez nyomja meg az **OK** gombot!
- 10 Az Edit xxxx Entry ablakban nyomja meg az **OK** gombot a nyomtató meghajtó-program telepítésének befejezéséhez!
- 11 Most már láthatja, hogy a nyomtató meghajtó-program hozzá lett adva a meghajtó ablakhoz. Válassza ki a **Quit**-et (kilépést) a **PrintTool** menüben!



TÁRGYMUTATÓ

Számok

1-es tálca lásd *papírtálca*

A

arccal-felfelé tálca 4.4
arccal-lefelé tálca 4.4

B

borítékok nyomtatása 4.12

C

Cancel/Reprint gomb 3.1, 5.29
címkék 4.14

D

Data jelzőlámpa 3.4
Demo gomb 3.2
dokumentum méretezése 5.11

E

egyedi méretű médiákra nyomtatás 4.17
elakadás lásd a *papírelakadásnál*
előnyomott papír nyomtatása 4.16
eltávolítás

F

felbontás 5.18
felső kimeneti tálca 4.4
fóliák nyomtatása 4.15

G

grafikus jellemzők 5.18
energiatakarékos üzemmód 5.20
felbontás 5.18
minden szöveg fekete 5.19
sötét szöveg 5.19
sötétség 5.19
SRT mód 5.19
újranyomtatás 5.20
újranyomtatás papírelakadás esetén 5.20

H

hálózati csatoló
a nyomtató megosztása egy hálózaton E.1
egy helyileg megosztott nyomtató beállítása E.2
hálózati kártya telepítése F.5
hátsó kimeneti tálca 4.4
hibaelhárítás lásd *probléma-megoldás*
hibaüzenetek 7.22

J

jellemzők 1.1

K

Kétoldalas nyomtatás	5.7
kézi adagolás	
papír betöltése	4.10
papírforrás beállítása	5.3
kézi duplexelés	5.7
kézi kétoldalas nyomtatás	5.7
kicsomagolás	2.1
kimeneti tálca kiválasztása	4.4
felső	4.4
hátsó	4.4
konfigurációs oldal nyomtatása	7.6
könyvnyomtatás	5.13

L

Linux meghajtó-program	G.1
------------------------	-----

M

Macintosh	
általános problémák megoldása	7.26
hálózati csatlakoztatás	B.3
macintosh meghajtó-program telepítése	B.4
PPD fájl telepítése	B.4
PS meghajtó-program használata	B.11
QPD L meghajtó-program használata	B.5
rendszer-követelmények	B.1
USB csatlakoztatás	B.2
Manual jelzőlámpa	3.5
meghajtó-program	
elérése	5.1
eltávolítása	2.16
javítása	2.16
jellemzők	2.15
telepítése	2.12
meghajtó-program eltávolítása	2.16
memória opció	F.2
Minden szöveg fekete	5.19

N

nyomtatás	
a papír mindkét oldalára	5.7
általános problémák megoldása	7.2
az első oldal eltérő papírra	5.28
DOS-os alkalmazásokból	C.1
illesztés egy kiválasztott papírmérethez	5.12
konfigurációs oldal	7.6
könyvek	5.13
macintosh-sal	B.6, B.13
méretezés	5.11
minőségi problémák megoldása	7.16
oldal-rétegzés használata	5.24
poszter	5.16
súgó	5.5
tesztoldal	7.6
tisztító oldal	7.6
több oldal egy papírlapra	5.10
törlés	5.5
újryomtatás	5.29
vízjelek	5.21
windows-os alkalmazásokból	5.1
nyomtatás-minőségi problémák megoldása	
eldeformálódott karakterek	7.19
elkenhető toner	7.21
ellenőrző lista	7.16
fekete oldalak	7.20
ferde oldal	7.19
függőleges vonalak	7.17
függőlegesen ismétlődő hibák	7.18
háttérszóródás	7.19
karakter lyukak	7.21
kihagyások	7.17
kunkor vagy hullám	7.20
piszkos hátuljú nyomatok	7.20
ráncolódás vagy gyűrődés	7.20
szürke háttér	7.18
toner elkenődés	7.18
toner pettyek	7.17
világos vagy kifakult nyomtatás	7.16
vízszintes csíkok	7.21
nyomtató jelzőlámpa minták	7.22
nyomtató meghajtó-program lásd <i>meghajtó-program</i>	
nyomtató üzembe helyezése	2. fejezet
nyomtató-média lásd a <i>papír-t</i>	

O

opciók

2-es papírtálca	F.7
hálózati csatoló kártya	F.5
memória, SIMM	F.2
PostScript SIMM	F.2

Ö

összetevők	1.4
------------	-----

P

Paper jelzőlámpa	3.4
papír	
betöltés	2.5, 4.6
elfogadható méretek és kapacitások	4.2, A.3
kiválasztás	4.1
specifikációk	A.2
tárolási körülmények	A.6
útmutató	4.3, A.4
papír betöltése	
a többcélú tálcába	4.8
az 1-es vagy az opcionális 2-es tálcába	2.5
kézi adagolás használata	4.10
papírelakadás megszüntetése	7.7
a nyomtató belsejében	7.12
az opcionális 2-es tálcában	7.14
bemeneti területnél	7.10
kimeneti területnél	7.7
tippek a papírelakadások elkerülésére	7.15
papírforrás beállítása	5.3
papírkifogyás jelzése	7.22
papírszint-jelző	4.6
papírtájolás beállítása	5.3
papírtálca	
opcionális 2-es tálcá	F.7
papír betöltése	2.5
papírméret változtatása a tálcában	2.6
papírtípus beállítása	5.3
párhuzamos csatlakoztatás	2.8
postscript 3 emuláció	1.2

probléma-megoldás	7.28
windows-os PS meghajtó-program elérése	D.9
poszter nyomtatás	5.16
probléma-megoldás	
általános	7.2
gyakoribb macintosh problémák	7.26
gyakoribb windows problémák	7.25
hibaelhárítási ellenőrző lista	7.1
hibaüzenetek	7.22
papírelakadás	7.7
papírminőség	7.16
PS hibák	7.28
PS lásd <i>postscript 3 emuláció</i>	

R

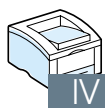
remote control panel	
eltávolítása	C.4
használata	C.5
telepítése	C.2
rendszer-hiba	7.24
réteg nyomtatása	5.24

S

Sötét szöveg	5.19
Sötétség	5.19
specifikációk	
nyomtató	A.1
papír	A.2
SRT mód	5.19

T		U, Ú	
tájélotás	5.3	újranyomtatás	5.20
telepítés		az utolsó oldal újranyomtatása	5.29
Linux meghajtó-program	G.1	újranyomtatás papírelakadás esetén	5.20
nyomtató szoftver, párhuzamos kábel	2.12	USB kábel	
nyomtató szoftver, USB kábel	2.17	telepítés macintosh alatt	B.2
PPD fájl a windows-hoz	D.1	telepítés windows alatt	2.17
QPDL meghajtó-program macintosh-hoz	B.4		
remote control panel windows-hoz	C.2		
toner kazetta	2.3		
tesztoldal nyomtatása	2.9, 7.6	Ü	
tisztítás, nyomtató tisztítása	6.4	Üzemkész mód	3.3
tisztítóoldal nyomtatása	7.6		
toner kazetta			
tárolása	6.1		
tisztító oldal	6.5, 7.6		
toner megtakarítás	5.6, 6.1	V	
toner újbóli elosztatása	6.2	vezérlőpanel	
üzembe helyezése	2.3	gombok	3.1
várható élettartama	6.1	jelzőlámpák	3.3
Toner Save gomb	3.2, 5.6	vízjel nyomtatása	5.21
több oldal nyomtatása egy papírlapra	5.10	Vonalkód modul	"F" függelék
több oldal nyomtatása egy papírlapra	5.10		
többcélú tálca			
papír betöltése	4.8		
papírforrás beállítása	5.3		
törlés, nyomtatási munka törlése	5.5	W	
törzskártya nyomtatása	4.17		

WIN RCP lásd *remote control panel*-nél



TALLY KÉPVISELETEK

GERMANY

Tally Computerdrucker GmbH
Postfach 2969D-89019 Ulm
Deutschland
Tel.: +49 7308 80 0
Fax: +49 7308 5903
<http://www.Tally.de>

ITALY

Tally S.R.L.
Via Borsini 6
I-20094 Corsico (MI)
Italia
Tel.: +39 02 48608 1
Fax: +39 02 48601 141
<http://www.Tally.it>

SPAIN

Tally SRL
Joaquin Lorenzo 4, Local
28033 Madrid
España
Phone: +34 902 196 183
Fax: +34 913 739 943
<http://www.Tally.es>

SINGAPORE

Tally AMT Printers Pte. Ltd
63 Hillview Avenue
#08-22, Lam Soon Industrial Building
Singapore 669569
Phone: +65 6760 8833
Fax: +65 6760 1066
<http://www.Tally.com.sg>

U.S.A.

Tally Corp.
P.O.Box 97018
8301 South, 180th Street
Kent, WA 98032
U.S.A.
Phone: +1 425 25155 00
Fax: +1 425 25155 20
<http://www.Tally.com>

HUNGARY

Kvint-R Kft.
Delej u. 41.
1089, Budapest
Magyarország
Tel.: +36 1 4774050
Fax.: +36 1 4774060
<http://www.Tally.hu>

UNITED KINGDOM

Tally Limited
Rutherford Road
Basingstoke, Hampshire
RG24 8PD
England, U.K.
Phone: +44 870 872 2888
Fax: +44 870 872 2889
<http://www.Tally.co.uk>

CANADA

Tally Corp.
125 Traders Boulevard, 9
Mississauga, Ontario L4Z 2E5
Canada
Phone: +1 905 8904646
Fax: +1 905 8904567
<http://www.Tally.com>

FRANCE

Tally S.A.
19 avenue de L'Île Saint Martin
F-92237 Nanterre Cedex
France
Tél.: +33 1 41 30 11 00
Fax: +33 1 41 30 11 10
<http://www.Tally.fr>

AUSTRIA

Tally Ges.m.b.H.
Eduard-Kittenberger-Gasse 95 B
A-1232 Wien
Austria
Tel.: +43 1 863 40 0
Fax: +43 1 863 40 240
<http://www.Tally.co.at>

Russian Federation and C.I.S.

Tally Representative
Park Place Moscow
Office D-206
Leninsky Prospekt 113/1
117198 Moscow
Russian Federation
Phone: +7 095 956 56 40
Fax: +7 095 956 55 41
<http://www.Tally.ru>