

# RHINO 5200

PROFESSIONAL LABELING TOOL

## Felhasználói kézikönyv



**RHINO**  
DYMO®

# Tartalom

<b>Az új címkenyomtatóról röviden</b> .....	<b>5</b>
<b>Használatbavétel</b> .....	<b>5</b>
A tápellátás csatlakoztatása .....	5
Az adapter csatlakoztatása .....	5
Az akkumulátor behelyezése .....	5
Az akkumulátor töltése .....	6
Az elemek behelyezése .....	6
A szalagkazetta behelyezése és kivétele .....	6
A szalagszélesség beállítása .....	6
A nyelv kiválasztása .....	7
A mértékegység kiválasztása .....	7
<b>Ismerkedés a nyomtatóval</b> .....	<b>7</b>
Bekapcsoló gomb .....	7
LCD kijelző .....	7
A háttérvilágítás használata .....	7
A kijelző kontrasztjának beállítása .....	8
Feliratsáv .....	8
CAPS (nagybetűk) üzemmód .....	8
Shift gomb .....	8
ESC gomb .....	8
Navigációs gombok .....	8
Vissza gomb .....	8
CLR gomb .....	8
CUT gomb .....	8
Gyorsgombok .....	8
<b>Címkefájlok használata</b> .....	<b>9</b>
Címkefájl létrehozása .....	9
Címkék felvétele a címkefájlba .....	9
Címkék eltávolítása a fájlból .....	9
Címkefájl nyomtatása .....	9
<b>Címke formázása</b> .....	<b>9</b>
A betűméret módosítása .....	9
A szövegstílus módosítása .....	10
Többsoros címke készítése .....	10
Nemzetközi karakterek használata .....	10
<b>Ipari célú címkék készítése</b> .....	<b>10</b>
Kábel- és vezetékjelölő címkék készítése .....	11
Függőleges kábelcímkék készítése .....	11
Vízszintes kábelcímkék készítése .....	11
Zászlócímkék készítése .....	11
Adott hosszúságú címkék készítése .....	11
Kapcsolótábla-címkék készítése .....	11
Kapcsolótábla-címkék készítése .....	11
Elektromospanel-címkék készítése .....	12
A megszakító-szorók használata .....	12
Üres megszakítók nyomtatása .....	12
Kapocssor-címkék készítése .....	13
Sorkapocsblokk-címkék készítése .....	13
Kapocsléc-címkék készítése .....	13

Modulcímkék készítése .....	13
A biztosítékszorzók használata.....	14
Üres modulok nyomtatása.....	14
Függőleges címkék készítése .....	14
A címketípus módosítása .....	14
A címkebeállítások módosítása .....	15
Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása .....	15
<b>Vonalkódok használata .....</b>	<b>15</b>
Vonalkód felvétele .....	15
A vonalkód módosítása .....	15
Vonalkód törlése .....	15
Szemmel olvasható vonalkód-szöveg elhelyezése .....	16
A vonalkód szövegének elrejtése .....	16
<b>Szimbólumok beírása .....</b>	<b>16</b>
Szimbólumok beírása .....	16
<b>A szövegtár használata .....</b>	<b>16</b>
Szöveg felvétele a Saját könyvtárba .....	16
Szövegtárban lévő szöveg beszúrása .....	16
Szöveg törlése a My Library szövegtárból .....	17
<b>Címkesorozat készítése .....</b>	<b>17</b>
Egyszerű sorozat készítése .....	17
Egyidejű sorozat készítése .....	17
Speciális sorozat készítése .....	17
<b>Nyomtatási beállítások .....</b>	<b>18</b>
Többpéldányos nyomtatás .....	18
A példányok összehordása .....	18
Szünet a címkék között .....	18
A szalag előrébb léptetése .....	18
A nyomtatási kontraszt beállítása .....	19
<b>A nyomtatómemória használata .....</b>	<b>19</b>
Címkefájl mentése .....	19
Címkefájl betöltése a memóriából .....	19
Címkefájl törlése a memóriából .....	19
<b>A nyomtató tisztítása .....</b>	<b>19</b>
<b>Szabványos szimbólumok .....</b>	<b>20</b>
<b>Hibakeresés .....</b>	<b>21</b>



**1 ábra** RHINO 5200 címkenyomtató

## Az új címkenyomtatóról röviden

Az új RHINO nyomtatóval sokféle kiváló minőségű öntapadó címkét nyomtathat. A címkék nyomtatásakor többféle címkeméret és -stílus közül választhat. A RHINO nyomtató a következő szélességű ipari címkeszalagokkal használható: 6 mm, 9 mm, 12 mm vagy 19 mm. Számos különböző anyagból, például rugalmas nejlomból, állandó poliészterből, vinilből készült RHINO szalagok, nem tapadó címkék, valamint zsugorcsovek kaphatók.

A nyomtatóhoz használható szalagok és tartozékok teljes választékáról a [www.dymo.com](http://www.dymo.com) webhelyen talál tájékoztatást.

## A jótállás regisztrálása

A címkenyomtató internetes regisztrálásához látogasson el a [www.dymo.com/register](http://www.dymo.com/register) webhelyre.

## Használatbavétel

A nyomtató használatbavételéhez kövesse az ebben a fejezetben olvasható utasításokat.

## A tápellátás csatlakoztatása

A nyomtató elemekről vagy hálózati feszültségről üzemeltethető. A nyomtatóhoz mellékelve van egy adapter.

Ha a kemény dobozos terméket vásárolta meg, a doboz tartalmaz egy opcionális akkumulátort is. Az opcionális akkumulátor beszerzéséről a [www.dymo.com](http://www.dymo.com) webhelyen tájékozódhat.

⚠ A nyomtatót ceruzaelemről is üzemeltethető, de ezt csak ideiglenes tartalék áramforrásként ajánlott használni.

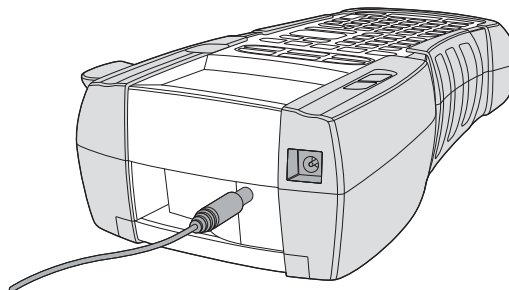
Energiatakarékossági okokból a nyomtató öt perc tétlenség után automatikusan kikapcsol.

## Az adapter csatlakoztatása

A nyomtató 110–240 V-os adaptert használ. Ha csatlakoztatja az adaptert, miközben be van helyezve az akkumulátor, az adapter tölti az akkumulátort.

### Az adapter csatlakoztatásának lépései

1. Dugja be az adapter dugóját a nyomtató tetején lévő csatlakozóaljzatba. Lásd 2 ábra.



2 ábra

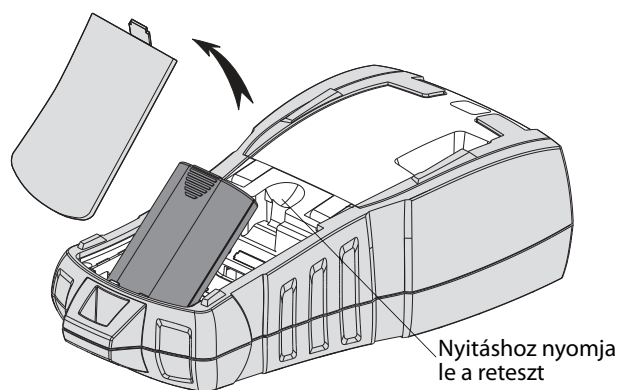
2. Az adapter másik végét csatlakoztassa egy fali hálózati aljzatba.

## Az akkumulátor behelyezése

A kemény dobozos termékhez jár egy lítiumionos akkumulátor, amellyel a nyomtató hálózati tápfeszültség nélkül is használható. A nyomtató ideiglenes tartalék áramforrásként 6 db AA méretű ceruzaelemről is működtethető.

### Az akkumulátor behelyezésének lépései

1. Az akkumulátorrekesz fedelének eltávolításához nyomja le a nyomtató hátoldalán lévő reteszt. Lásd 3 ábra.



3 ábra

2. Helyezze be az akkumulátort az akkumulátorrekeszbe. Lásd 3 ábra.
3. Helyezze vissza az akkumulátorrekesz fedelét.

⚠ Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem szándékozik használni, vegye ki belőle az akkumulátort.

## Az akkumulátor töltése

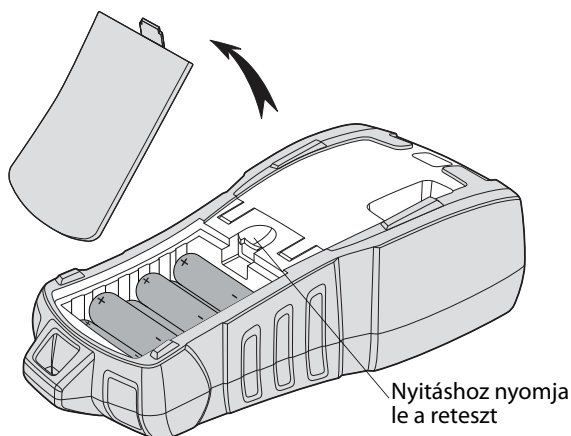
Ha a nyomtató az adatterről üzemel, az akkumulátor automatikusan töltődik. Az akkumulátor első feltöltése körülbelül nyolc órát vesz igénybe, a későbbi újratöltések pedig mintegy két órát.

## Az elemek behelyezése

A nyomtató ideiglenes tartalék áramforrásként 6 db AA méretű ceruzaelemről is működtethető.

### Az elemek behelyezésének lépései

1. Az akkumulátorrekesz fedelének eltávolításához nyomja le a nyomtató hátoldalán lévő reteszt. Lásd 4 ábra.



4 ábra

2. Helyezze be az elemeket az akkumulátorrekeszbe. Lásd 4 ábra.
3. Helyezze vissza az akkumulátorrekesz fedelét.

▼ Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem szándékozik használni, vegye ki belőle az elemeket.

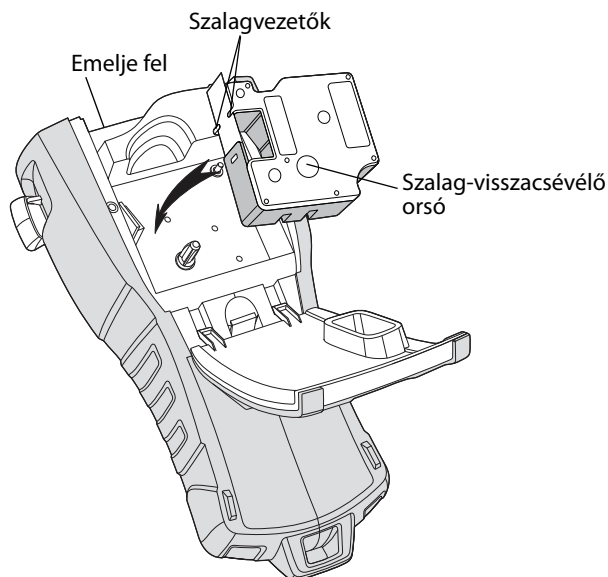
## A szalagkazetta behelyezése és kivétele

A nyomtatóhoz jár egy szalagkazetta a használat megkezdéséhez. További szalagkazetták beszerzési lehetőségeiről a [www.dymo.com](http://www.dymo.com) webhelyen tájékozódhat.

### A szalagkazetta behelyezésének lépései

1. Óvatosan emelje fel a nyomtató hátoldalán a szalagkazetta fedelét.
2. Ügyeljen arra, hogy a kazetta nyílásában feszes legyen a szalag, és áthaladjon a szalagvezetők között. Szükség esetén a szalag-visszacsevélő orsót az óramutató járásával egyező irányba forgatva feszítse meg a szalagot.

3. Helyezze be a kazettát úgy, hogy a szalag a szalagvezetők között legyen.



5 ábra

4. Határozottan nyomja a kazettát, amíg az a helyére nem pattan. Ügyeljen rá, hogy a kazetta mindkét oldala a helyére pattanjon, különben a szalag elakadhat.
5. Csukja be a szalagkazetta fedelét.




### A szalagkazetta kivételének lépései

1. Óvatosan emelje fel a nyomtató hátoldalán a szalagkazetta fedelét.
2. Óvatosan vegye ki a szalagkazettát.
3. Helyezzen be új szalagkazettát a fent leírt módon.
4. Állítsa be a szalag szélességét **A szalagszélesség beállítása** című fejezetben leírtak szerint.

## A szalagszélesség beállítása

Amikor szalagkazettát helyez a nyomtatóba, a készülék figyelmezteti, hogy állítsa be a szalagszélességet, hogy a nyomtató tudja, milyen méretű szalagot használ éppen. A címkék megtervezéséhez használt funkciók némelyike a szalagszélességtől függ. Ha más szélességű címkét szeretne készíteni, mint amilyen jelenleg a nyomtatóban van, a Beállítások menüben átállíthatja a szalagszélességet.

## A szalagszélesség beállításának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.  
A kijelzőn megjelenik a Beállítások menü.
2. Válassza a **Szalagszélesség** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza ki a nyomtatóban lévő szalag szélességét.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## A nyelv kiválasztása

Első bekapcsoláskor a nyomtató kéri, hogy válassza ki a kívánt nyelvet. Az alapértelmezett nyelv az angol.

A nyomtató nyelvfüggő funkcióit – például a speciális karaktereket, a menüszövegeket stb. – a nyelvi beállítás határozza meg. A Beállítások menüben bármikor választhat másik nyelvet.




### A nyelvválasztás lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Nyelv** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza ki a nyelvet.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## A mértékegység kiválasztása

Első bekapcsoláskor a nyomtató kéri, hogy válassza ki a kívánt mértékegységet. A mértékegység hüvelyk vagy milliméter lehet. A Beállítások menüben bármikor választhat másik mértékegységet.


### A mértékegység kiválasztásának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza az **Egységek** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **hüvelyk** vagy a **mm** lehetőséget.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## Ismerkedés a nyomtatóval

Nézze meg, hol helyezkednek el a nyomtató funkciógombjai. Lásd 4. oldal, 1. ábra. A következő alfejezetek részletesen ismertetik az egyes funkciókat.

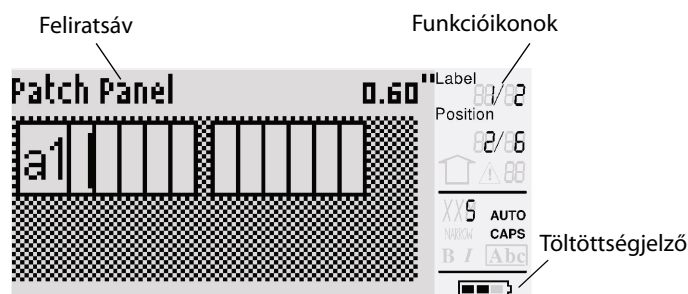
## Bekapcsoló gomb

A készüléket a  gombbal lehet be- és kikapcsolni. Ha öt percig nem nyomja meg egyik funkciógombot sem, a készülék automatikusan kikapcsol.

Kikapcsoláskor a nyomtató megjegyzi a jelenlegi címkefájlt és annak beállításait, és a legközelebbi bekapcsoláskor betölti őket. Ha az akkumulátort és a tápadaptert egyszerre választja le, a készülék csak a beállítások egy részére fog emlékezni; a jelenlegi címkefájl azonban elvész, és újra be kell állítania a szalagszélességet, amikor ismét csatlakoztatja az adaptert és bekapcsolja a nyomtatót.

## LCD kijelző

Az LCD kijelző tetején lévő feliratsáv az éppen használt címke típusát jelzi ki, a jobb oldali funkcióikonok pedig azt mutatják, mely funkciók vannak éppen kiválasztva. Lásd 6 ábra.




6 ábra

Ha a beírt szöveg nem fér el az éppen kiválasztott címken, a túllógó szövegrész halványan jelenik meg a kijelzőn. Ha túllógó szövegű címkét próbál kinyomtatni, a túllógó szövegrész nem nyomtatódik ki.

## A háttérvilágítás használata

Rossz fényviszonyok között bekapcsolhatja a háttérvilágítást, hogy jobban lássa a kijelzőt. Energiatakarékossági okokból a háttérvilágítás 15 másodperc tétlenség után automatikusan kikapcsol. Ha bármelyik gombot megnyomja, a háttérvilágítás újra bekapcsol. A háttérvilágítás gombja váltókapcsolóként működik: ki-be lehet vele kapcsolni a világítást.




## A háttérvilágítás be- és kikapcsolása

- ◆ Nyomja meg a  gombot.

## A kijelző kontrasztjának beállítása

A háttérvilágításon kívül a kijelző kontrasztját is beállíthatja a változó fényviszonyoknak megfelelően.


### A kijelző kontrasztjának beállítási lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza az **LCD kontraszt** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. A nyílombokkal válasszon ki egy **0** (világosabb) és **8** (sötétebb) közötti értéket. A kontraszt azonnal megváltozik a kiválasztott beállítás szerint.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## Feliratsáv

A kijelző felső részén lévő feliratsáv az éppen használt címke típusát mutatja, valamint egyes címketípusok esetén a címkére vonatkozó egyéb adatokat, például a címke méretét vagy a vonalkód típusát is.





## CAPS (nagybetűk) üzemmód

A  gombbal ki-be lehet kapcsolni a nagybetűs írásmódot. CAPS üzemmódban a kijelzőn a CAPS kijelzés látható, és minden beírt betű nagybetű lesz. Az alapértelmezett beállítás szerint a CAPS üzemmód be van kapcsolva. Amikor a CAPS üzemmód ki van kapcsolva, minden beírt betű kisbetű lesz.


### A CAPS üzemmód be- és kikapcsolása

- ◆ Nyomja meg a  +  gombokat.

## Shift gomb

A gombok felső részére nyomtatott funkciót vagy szimbólumot a  gombokkal választhatja ki. Például a  gomb megnyomásakor a kijelzőn a 9-es szám jelenik meg; ha azonban a  gomb lenyomott állapotában nyomja meg a  gombot, egy csillag (\*) jelenik meg a kijelzőn.

## ESC gomb


Az  gombbal bármely menüből változtatás nélkül visszatérhet az előző menübe.

## Navigációs gombok


A navigációs gombok a következőképpen működnek:

Gomb	Funkció
	Egy karakterrel balra lépés a kijelzőn. Visszatérés az előző menübe (használható helyette az  gomb is).
<b>SHIFT</b> 	Egy cellával balra lépés egy többcellás címkében. Egy címkével balra lépés a kijelzőn.
	Egy karakterrel jobbra lépés a kijelzőn. Tovább a következő menüsintre (használható helyette az  gomb is).
<b>SHIFT</b> 	Egy cellával jobbra lépés egy többcellás címkében. Egy címkével jobbra lépés a kijelzőn.
	Felfelé lépés listában.
	Lefelé lépés listában.
<b>OK</b>	Menüelem kiválasztása.

## Vissza gomb

A  gombbal törölhető a kurzortól balra lévő karakter.

## CLR gomb

A  gomb töröl minden szövegbeállítást és -formázást, és a kijelző visszaáll az Általános címketípusra.

## CUT gomb

A **Cut** (Vágás) gombbal elvágható a címkeszalag. Több címke nyomtatásakor a nyomtató mindegyik címke kinyomtatása után megáll egy kis időre, hogy a felhasználó levághassa a címkét. Ezt a funkciót kikapcsolhatja, ilyenkor a készülék folyamatosan egymás után több címkét nyomtat. Lásd **Szünet a címkék között**, 18. oldal.

## Gyorsgombok

A készüléken számos gyorsgomb van adott típusú címkék készítéséhez, új vonalkódok felvételéhez, szimbólumok beszúrásához és a könyvtárban lévő szövegek felhasználásához. Ezeket a gyorsbillentyűket a jelen Felhasználói kézikönyv egy későbbi része ismerteti.




## Címkefájlok használata

A nyomtató a címkéket címkefájlokként hozza létre és tárolja. Egy címkefájl egy vagy több címkét tartalmazhat. Amikor új címkét hoz létre, azzal új címkefájlt is létrehoz. A címkefájlbba további címkéket szűrhet be, címkéket távolíthat el belőle, és címkecsoportokat tárolhat címkefájlként a memóriában.

## Címkefájl létrehozása

A nyomtató megjegyzi, melyik címkét használta utoljára a kikapcsolás előtt. Ennek szövegét és formázását törölnie kell, mielőtt új címkét hozna létre.



### Új címkefájl létrehozása

1. Szükség esetén a  gombbal törölje a kijelzőről a korábbi címke szövegét és formázását.
2. Írja be a kívánt szöveget a billentyűzettel.
3. Formázza a szöveget a Szövegméret és a Szövegstílus menüpontban.  
Lásd **Címke formázása**, 9. oldal.
4. Mentse a címkét a memóriába.  
Lásd **Címkefájl mentése**, 19. oldal.

## Címkék felvétele a címkefájlbba

Meglévő címkefájlbba további címkéket vehet fel.

### Címke felvétele egy fájlba



1. Nyomja meg a  gombokat.
2. Ha a címkét a kurzortól jobbra szeretné felvenni, válassza a **Jobbra** menüpontot, ha balra, akkor a **Balra** menüpontot.
3. Nyomja meg az  gombot. A program új üres címkét szűr be a kijelzőn éppen láthatótól jobbra vagy balra.

A nyílombokkal címkéről címkére léphet.

## Címkék eltávolítása a fájlból

A címkefájlból eltávolíthat egy vagy több címkét.



### Egy címke eltávolításának lépései

1. Nyomja meg a  gombokat.
2. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
  - **Mind:** az összes címke eltávolítása a fájlból.
  - **Aktuális:** a kurzornál lévő címke eltávolítása.
  - **Tartomány:** ezt követően válassza ki az eltávolítandó címketartományt.
3. Nyomja meg az  gombot.  
A program eltávolítja a kijelölt címkéket a kijelzőről.

## Címkefájl nyomtatása

Címkefájl nyomtatásakor adja meg, hogy az összes címkét, az éppen használt címkét vagy egy címketartományt szeretne-e kinyomtatni a fájlból.

### A címkenyomatás lépései

1. Nyomja meg a  gombot. Ha a címkefájlbba több címke is van, megjelenik a nyomtatási menü.
2. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
  - **Mind:** a fájlban lévő összes címke kinyomtatása.
  - **Aktuális:** a kurzornál lévő címke kinyomtatása.
  - **Tartomány:** ezt követően válassza ki a nyomtatandó címketartományt.
3. Nyomja meg az  gombot. A készülék kinyomtatja a kiválasztott címkéket.
4. Nyomja meg a **CUT** (Vágás) gombot, és távolítsa el a címkéket.

## Címke formázása

Számos formázási lehetőség közül választhat, amelyekkel javíthatja címkéinek megjelenését.

## A betűméret módosítása



A nyomtatandó címkeszöveghez választható betűméretek: extra-extra-small (apró), extra-small (extra kicsi), small (kicsi), medium (közepes), large (nagy), extra-large (extra nagy), extra-extra-large (óriási) és BIG (csupa nagybetű). A választott betűméret a címkefájl összes címkéjének összes szövegére vonatkozik.

A beállított címkeszalag-szélességtől és a létrehozandó címke típusától függ, hogy milyen betűméretek közül választhat.

Választhatja az Automatikus betűméretet is.

Ebben az esetben a program automatikusan kiválasztja a létrehozandó címke magasságának és szélességének legmegfelelőbb betűtípust. Auto betűméret eseté a rendszer nem használja a BIG betűtípust.





### A betűméret beállításának lépései

- ◆ Nyomja meg a  gombot. A  gomb minden megnyomása a következő választható betűméretet jelöli ki a kijelző Size funkcióikonján.





## A szövegstílus módosítása

A nyomtatandó címkeszöveghez választható stílusok: félkövér, dőlt, aláhúzott és keretes. Ezenfelül választhat normál szélességű vagy keskeny betűket. A szövegstílus a címkefájl összes címkéjének összes szövegére vonatkozik, beleértve a legtöbb szimbólumot is.



### A szövegstílus beállításának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Szövegstílusok** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válasszon ki egy stílust, majd nyomja meg az  gombot.
4. A kiválasztott stílus be-, ill. kikapcsolásához nyomja meg az **Be**, ill. a **Ki** gombot.
5. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

### A szövegszélesség beállításának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Szövegstílusok** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **Betűtípus** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. Válassza az **Keskeny** vagy a **Normál** lehetőséget.
5. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

### Aláhúzott 6-os vagy 9-es karakter beszurása

- ♦ Nyomja meg és tartsa lenyomva a  vagy  gombot, amíg **6** vagy **9** meg nem jelenik a kijelzőn.


## Többsoros címke készítése

A címkeszalag szélességétől függően az alábbiak szerint készíthet többsoros címkéket:

Szalagszélesség	6 mm	9 mm	12 mm	19 mm
Sorok száma	1	3	3	5

A kijelzőn a szövegnek csak két sora jelenik meg. A többi sort a nyílombokkal tekintheti meg.

## Többsoros címke készítésének lépései

1. Írja be az első sor szövegét, majd nyomja meg az  gombot.
2. Írja be a következő sor szövegét.
3. Ismételje meg ezeket a lépéseket minden további sornál.

## Nemzetközi karakterek használata

A nyomtató a RACE technológia segítségével lehetővé teszi a kiterjesztett latin karakterkészlet használatát. A mobiltelefonokhoz hasonlóan ha lenyomva tart egy betűgombot, sorban egymás után megjelennek az adott betű variációi. Ha például az **a** betű gombját tarja lenyomva, egymás után megjelenik az **a à á â ã ä å** betű, és az összes további variáció. Az egyes variációk megjelenési sorrendje a választott nyelvtől függ.

▼ Ha a beállított nyelv US English, a nemzetközi karakterek nem állnak rendelkezésre.

## Ipari célú címkék készítése

Gyorsan készíthet speciális ipari célú címkéket, például kábel- vagy vezetékjelölőket, zászlókat, és címkéket kapcsolótáblák, elektromos panelek, sorkapocsblokkok, kapcsolécek vagy modulok felcímkézésére. Létrehozhat megadott hosszúságú címkét is.

Minden választható címketípushoz tartoznak gyorsgombok. Az éppen használt címketípus a feliratsávban látható. Az alapértelmezett címketípus az Általános, amelynek szövegelrendezése középre zárt, külön formázása nincs, hosszát pedig automatikusan a szöveg mennyisége határozza meg. A gyorsgombokkal azonnal beállítható a kívánt címketípus. Ha például a Zászló típus van kiválasztva és az Általános típusra kíván váltani, nyomja meg az Általános gombot: ez eltávolítja a Zászló címkebeállításokat és visszavált az Általános címketípusra.

## Kábel- és vezetékjelölő címkék készítése

Több olyan címketípust is létrehozhat, amelyet kábel vagy vezeték köré hajthat: függőleges, vízszintes és zászlócímkéket.

### Függőleges kábelcímkék készítése

A függőleges kábelcímkét a kábel vagy vezeték köré hajtják. Legfeljebb öt sornyi szöveg írható be, és a szöveg annyiszor ismétlődik, ahányszor a szöveg mérete és a címke hossza megengedi.



### Függőleges kábelcímké készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Írja be a kábel átmérőjét, majd nyomja meg az  gombot.



Több címke gyors elkészítéséhez lásd: **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

### Vízszintes kábelcímkék készítése

A vízszintes kábelcímkét a kábel vagy vezeték hossza mentén helyezik el. A címkeszöveg annyiszor ismétlődik, ahányszor a szöveg mérete és a címke szélessége megengedi.



### Vízszintes kábelcímké készítésének lépései

- ◆ Nyomja meg a  +  gombokat.  
A készülék a beírt szöveg mennyiségéből automatikusan meghatározza a címke hosszát.





Több címke gyors elkészítéséhez lásd: **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

### Zászlócímkék készítése

A zászlócímkét a vezeték vagy kábel köré hajtják úgy, hogy szöveges része zászlószerűen kiáll a kábelből. A zászlócímke szövege automatikusan a címke két végére nyomtatódik, és a kábel köré hajtandó középső rész üres marad. Amikor a címkét felragasztják a kábelre, a címke két végének tapadó felületeit egymáshoz illesztik, ami egy zászlót eredményez. Az így kapott és felragasztott címke mindkét oldalról olvasható.



## Zászlócímke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. A körbehajtandó részre válassza a **Kicsi**, **Közepes**, **Nagy** vagy **Extra nagy** lehetőséget, majd nyomja meg az  gombot.
3. Írja be vagy válassza ki a címke zászlóméretét, majd nyomja meg az  gombot.  
Ha automatikusan a szöveg hosszának megfelelő címké hosszát szeretne, válassza az **AUTO** lehetőséget.

Több címke gyors elkészítéséhez lásd: **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

## Adott hosszúságú címkék készítése

A címke hosszát általában a beírt szöveg hossza szabja meg. Előfordulhat azonban olyan eset, amikor a szöveg hosszától függetlenül adott hosszúságú címkére van szükség. Az adott hossz gyári alapértéke 25 mm. Ha módosítja az adott hossz beállítását, az mindaddig érvényben marad, amíg újra meg nem változtatja.

### A címkehossz beállításának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Írja be vagy válassza ki a címke hosszát, majd nyomja meg az  gombot.

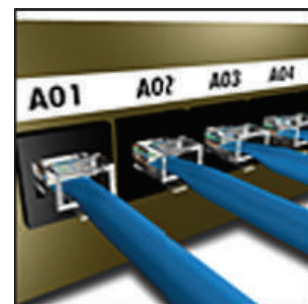
Az adott hosszon túlnyúló szöveg halványan jelenik meg a kijelzőn, és nyomtatáskor lemarad a címkéről.

## Kapcsolótábla-címkék készítése





Kétféle panelcímkét készíthet: kapcsolótábla-címkét és elektromospanel-címkét.

### Kapcsolótábla-címkék készítése

A kapcsolótábla-címkét a kapcsolótábla csatlakozósorának felcímkezéséhez használják. Válassza ki a csatlakozótávolságot, írja be a szövegeket, majd nyomtassa ki a címkét. Az eredmény egy hosszú címke, amelyen azonos távolságonként szerepelnek a csatlakozófeliratok.



## Kapcsolótábla-címke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Kapcsolótábla** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Írja be vagy válassza ki a csatlakozótávolságot, majd nyomja meg az  gombot.  
Az alapértelmezett csatlakozótávolság 12 mm.
4. Írja be vagy válassza ki a csatlakozók darabszámát, majd nyomja meg az  gombot.  
A kijelzőn az egyes csatlakozókat folytonos fekete vonal választja el.
5. Írja be mindegyik csatlakozó címkeszövegét.  
A jobbra vagy a balra nyíllal léphet végig a csatlakozókon.

A csatlakozó-feliratok adatainak automatikus létrehozásához lásd **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.





A csatlakozó-feliratok közötti elválasztó vonalak kinyomtatásához lásd **Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása**, 15. oldal.


## Elektromospanel-címkék készítése

Az elektromospanel-címkével felcímkézhető egy elektromos panel megszakítói sora. Válassza ki a megszakító méretét és hogy hány van, írja be a szövegeket, majd nyomtassa ki a címkét. Az eredmény egy hosszú címke, amelyen szerepel mindegyik megszakító címkeszövege.



### Elektromospanel-címke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza az **Elektromos panel** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Írja be vagy válassza ki a megszakító hosszát, majd nyomja meg az  gombot.  
Válassza ki a panel legkisebb megszakítójának hosszát. Ezután az ennél nagyobb megszakítók méretét a megszakító-szorzókkal adhatja meg.  
A megszakítók alapértelmezett mérete 25,4 mm.
4. Írja be vagy válassza ki a megszakítók darabszámát, majd nyomja meg az  gombot.

5. Mindegyik megszakítóhoz válasszon megszakító-szorzót, majd nyomja meg a  gombot.  
A kijelzőn az egyes megszakítókat folytonos fekete vonal választja el.
6. Írja be mindegyik megszakító címkeszövegét.  
A jobbra vagy a balra nyíllal léphet végig a megszakítókon.

A megszakító-szorzóknak a címke létrehozása utáni beállításához lásd **A megszakító-szorzók használata**, 12. oldal.





A megszakító-feliratok adatainak automatikus létrehozásához lásd **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

A megszakító-feliratok közötti elválasztó vonalak kinyomtatásához lásd **Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása**, 15. oldal.

## A megszakító-szorzók használata

A megszakító-szorzókkal beállíthatja egy elektromos panel címkéjén az egyes megszakítók méretét.



### Megszakító méretének beállítási lépései


1. Hozzon létre egy elektromospanel-címkét a **Elektromospanel-címkék készítése** című fejezetben leírtak szerint.
2. Nyomja meg a  (Beállítások) gombot.
3. Válassza a **Mostani címkekonfig.** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. Válassza a **Megszakító-szorzók** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
5. A fel és le nyílgombokkal válassza ki a beállítandó megszakító számát, majd nyomja meg a gombot.
6. Válasszon szorzót ehhez a megszakítóhoz.
7. A címkéhez való visszatéréshez nyomja meg az , majd az **OK Kész** lehetőséget.

## Üres megszakítók nyomtatása

Alapértelmezés szerint az elektromos panel címkéjének végén lévő üres megszakítókat nem nyomtatja ki a készülék. Ha kívánja, kinyomtathatja a szalag végén lévő üres megszakítókat.

### Üres megszakítók nyomtatásának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza az **Üres megszak. nyomt.** lehetőséget, majd nyomja meg az  gombot.

3. Válassza a **Be** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.

4. A címkéhez való visszatéréshez válassza az **OK Kész** lehetőséget.

A készülék most ki fogja nyomtatni az elektromos panel címkéjének végén lévő üres megszakítókat.

## Kapocssor-címkék készítése

Kétféle kapocssor-címkét készíthet: sorkapocsblokk- és kapocsléc-címkéket.


### Sorkapocsblokk-címkék készítése


A sorkapocsblokk-címke nagyon hasonlít a kapcsolótábla-címkére, de mindegyik blokk szövege függőleges.

#### Sorkapocsblokk-címke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.

2. Válassza a **Sorkapocsblokk** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.

3. Írja be vagy válassza ki a blokkok darabszámát, majd nyomja meg az  gombot.

4. Írja be vagy válassza ki a blokk szélességét, majd nyomja meg az  gombot.

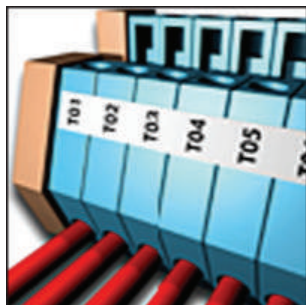
Az alapértelmezett blokk szélesség 17,5 mm.

A kijelzőn az egyes blokkokat folytonos fekete vonal választja el.

5. Írja be az egyes csatlakozások szövegét. A fel vagy a le nyíllal léphet végig a csatlakozókon.

A sorkapocsblokk-feliratok adatainak automatikus létrehozásához lásd **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

A csatlakozó-feliratok közötti elválasztó vonalak kinyomtatásához lásd **Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása**, 15. oldal.





## Kapocsléc-címkék készítése


Kapocsléc-címkét 9 mm, 12 mm vagy 19 mm széles címkékre nyomtathat.

### Kapocsléc-címke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.

2. Válassza a **Kapocsléc** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.

3. Válassza ki a blokk típusát, majd nyomja meg az  gombot.

4. Válassza az **Egy sor** vagy **Kétsoros** lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

A kijelzőn az egyes blokkokat folytonos fekete vonal választja el.

5. Írja be az egyes blokkok szövegét. A jobbra vagy a balra nyíllal léphet végig a blokkokon. A fel vagy a le nyíllal léphet sorról sorra.

A blokkfeliratok adatainak automatikus létrehozásához lásd **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

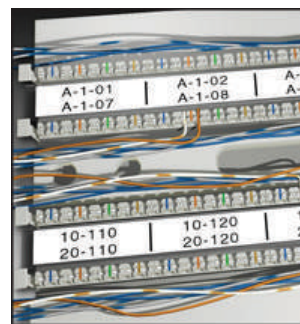
A blokkfeliratok közötti elválasztó vonalak kinyomtatásához lásd **Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása**, 15. oldal.

## Modulcímkek készítése






A modulcímkekkel változó szélességű biztosítékokból álló sort lehet felcímkézni.

Adja meg, milyen széles egy biztosíték és hány van belőle, írja be felirataikat és nyomtassa ki a címkét.

Ha nem minden biztosíték egyforma széles, biztosítékszorzókkal állíthatja be az egyes elemek szélességét.



## Modulcímke készítésének lépései

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Írja be vagy válassza ki a biztosíték hosszát, majd nyomja meg az  gombot.  
Válassza ki a modul legkeskenyebb biztosítékának szélességét. Ezután az ennél nagyobb biztosítékok méretét a biztosítékszorzókkal adhatja meg. A biztosítékok alapértelmezett szélessége 25,4 mm.
3. Írja be vagy válassza ki a modulok darabszámát, majd nyomja meg az  gombot.
4. Mindegyik biztosítékhoz válasszon biztosítékszorzót, majd nyomja meg az  gombot.  
A kijelzőn az egyes biztosítékokat folytonos fekete vonal választja el.
5. Írja be az egyes modulok szövegét.  
A jobbra vagy a balra nyíllal léphet végig a modulokon.





A biztosítékszorzóknak a címke létrehozása utáni beállításához lásd **A biztosítékszorzók használata**.

A biztosíték-feliratok adatainak automatikus létrehozásához lásd **Címkesorozat készítése**, 17. oldal.

## A biztosítékszorzók használata

Modul típusú címke nyomtatásakor a biztosítékszorzókkal állíthatja be az egyes biztosítékmodulok szélességét.




### Egy modul méretének beállítási lépései

1. Készítsen modulcímket a **Modulcímkek készítése** alfejezetben leírt módon.
2. Nyomja meg a  gombot.
3. Válassza a **Mostani címkekonfig.** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. Válassza a **Biztosíték többszörözők** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
5. A fel és le nyíl gombokkal válassza ki a beállítandó modul számát, majd nyomja meg a ► gombot.
6. Válasszon szorzót ehhez a modulhoz.
7. A címkéhez való visszatéréshez nyomja meg az , majd az **OK Kész** lehetőséget.

## Üres modulok nyomtatása

Alapértelmezés szerint a modulcímke végén lévő üres modulokat nem nyomtatja ki a készülék. Ha kívánja, kinyomtathatja a szalag végén lévő üres modulokat.

### Üres modulok nyomtatásának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza az **Üres modulok nyomt.** lehetőséget, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **Be** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. A címkéhez való visszatéréshez válassza az **OK Kész** lehetőséget.



A készülék most ki fogja nyomtatni a modulcímke végén lévő üres modulokat.

## Függőleges címkek készítése

Készíthet olyan címkéket is, amelyeken függőleges a felirat. A több szövegsorból álló címkéket többoszlopos szöveggként nyomtatja ki a készülék.

### Függőleges címke

#### készítésének lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Írja be vagy válassza ki a címke hosszát, majd nyomja meg az  gombot.  
Ha automatikusan a szöveg hosszának megfelelő címkehosszat szeretne, válassza az **AUTO** lehetőséget.

## A címketípus módosítása

Ha létrehozott egy adott típusú címket, könnyen válthat más címketípusra anélkül, hogy elvesztené az adatokat.

Ha az eddigi címketípus szövege nem fér el az újon, a túllógó szöveg halványan jelenik meg a kijelzőn.

**Példa:** Ha többcellás címkéről (például kapcsolótábla-címkéről) vált egycellásra (például általános vagy zászlócímkére), mindegyik cella új címkévé változik. Minden üres cella törlődik.

⚠ Ha többcellás címkéről egy másik többcellás címkére vált át, ügyeljen rá, hogy az új címketípusban ugyanannyi cella legyen.



## A címketípus módosításának lépései

1. Nyomja meg az új címketípus gyorsgombját.
2. Szükség szerint módosítsa a címketípus beállításait.

## A címkebeállítások módosítása

Ha már elkészített egy adott címkét, a beállításokat megváltoztathatja úgy, hogy nem kell mindent előlről kezdenie.





### A címkebeállítások módosításának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Mostani címkekonfig.** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot. Megjelennek az adott címketípus beállításai.
3. Végezze el a szükséges módosításokat.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatása

Többscellás– például kapcsolótáblákhoz, elektromos panelekhez, sorkapocsblokkokhoz, kapocslecekhez és modulokhoz készített – címkéken függőleges vonallal választhatja el egymástól az egyes cellákat.

### Függőleges cellaelválasztó vonalak nyomtatásának lépései

1. Készítse el a kívánt típusú többscellás címkét.
2. Nyomja meg a  gombot.
3. Válassza a **Mostani címkekonfig.** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. Válassza az **Elválasztó vonalak** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
5. Válassza a **Be** lehetőséget.
6. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

A készülék elválasztó vonalat fog nyomtatni a cellák közé.

## Vonalkódok használata

A nyomtató Code 39 és Code 128 szabványú vonalkódokat tud generálni. A következő típusú címkéken nyomtathat vonalkódot:

Általános	Fix
Vízs. kábelcímké	Kapcsolótábla
Zászló	Modul





Vonalkódot csak 19 mm széles címkékre lehet nyomtatni. Megadhatja azt is, hogy szeretné-e szemmel olvasható szöveget is nyomtatni, és készíthet vonalkód-sorozatokat is.

A készülék a vonalkódot a címke hosszirányában nyomtatja ki. A vonalkód fölé vagy alá kis szövegméretben szemmel olvasható szöveget is nyomtathat. A vonalkód elé és után is felvehet szöveget.

## Vonalkód felvétele

A kijelző a címke vonalkódját ugyanúgy megjeleníti, mint bármely más szöveget. Ha azonban a kurzor a vonalkód szövegében áll, a feliratsávban a **Barcode** felirat és a vonalkód típusa jelenik meg.



### Vonalkód felvételének lépései

1. Nyomja meg a  gombokat.
2. Válassza a **Vonalkód típusa** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza ki a vonalkód típusát, majd nyomja meg az  gombot.
4. Írja be a vonalkód szövegét a vonalkód területére.
5. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## A vonalkód módosítása

Módosíthatja egy meglévő vonalkód szövegét.


### Vonalkód módosításának lépései

1. Állítsa a kurzort a vonalkód tetszőleges helyére. A címsávban a **Vonalkód** felirat és a vonalkód típusa látható.
2. Írjon be bármilyen karaktert. A megjelenő üzenet megkérdezi, szeretné-e módosítani a vonalkódot.
3. Nyomja meg az  gombot. Megjelenik a meglévő vonalkód szövege.
4. Módosítsa a szöveget, majd nyomja meg az  gombot.

## Vonalkód törlése

A vonalkód egyetlen karakterként kerül a címkére.

### Vonalkód törlésének lépései





1. Álljon a kurzorral a kijelzőn a vonalkód végére.
2. Nyomja meg a  gombot.

## Szemmel olvasható vonalkód-szöveg elhelyezése

A szemmel olvasható szöveget választása szerint a vonalkód alá vagy fölé nyomtathatja.

Alapértelmezés szerint a készülék a szemmel olvasható szöveget a vonalkód alá nyomtatja.





### A vonalkód-szöveg helyének módosítása

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Válassza a **Szemmel olvasható** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza az **Vonalkód felett** vagy a **Vonalkód alatt** lehetőséget.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## A vonalkód szövegének elrejtése

A vonalkód szemmel olvasható szövegét elrejtheti.

### A vonalkód-szöveg elrejtésének lépései



1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Válassza a **Szemmel olv. v.kód** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **Ki** lehetőséget.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## Szimbólumok beírása

A címkéken használhatja a nyomtató alapértelmezett szimbólumkészletének szimbólumait is. A szimbólumok a következő kategóriákra vannak felosztva:

Elektromos	Nyilak
Hang/adat)	Számok
Figyelmeztetés	Otthoni elektronika
Írásjelek	Pénznem
Zárójelek	





Az alapértelmezett szimbólumok teljes listáját a 20. oldal sorolja fel.

A gyakrabban használt szimbólumok a számgombokról is elérhetők a  gomb és az adott számgomb együttes megnyomásával. Például a  + **1** gombok megnyomásával egy nyitó szögletes zárójelet (I) írhat be.

## Szimbólumok beírása

A címkére beírt szimbólumok ugyanúgy formázhatók és törölhetők, mint bármely más beírt karakter.

## Szimbólum beírásának lépései

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Válasszon egy szimbólumkategóriát vagy az összes szimbólum megtekintéséhez válassza a **Mind** lehetőséget, majd nyomja meg az  gombot.
3. A nyílombokkal válassza ki a kívánt szimbólumot.
4. Az  gomb megnyomásakor a szimbólum megjelenik a címke szövegében.





## A szövegtár használata

A nyomtatónak van egy Saját könyvtár nevű szövegtára. Ebben saját szövegeket helyezhet el, majd használatával gyorsan beszúrhat címkéibe szövegeket.

## Szöveg felvétele a Saját könyvtárba

A szövegtárban a szövegek felvételük sorrendjében jelennek meg.

### Egyéni szöveg felvételének lépései




1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Válassza az **Új szöveg hozzáadása** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Írja be a szöveget, majd nyomja meg az  gombot.

A szöveg bekerül a Saját könyvtárba.

## Szövegtárban lévő szöveg beszúrása

A szövegtárból beszúrt címkeszöveg kezelése ugyanolyan, mint a billentyűzetről beírt szövegé. A szövegtárból beszúrt szöveg módosítható, formázható vagy törölhető.

### Szöveg beszúrása a címkére





1. Nyomja meg a  +  gombokat.
  2. Válassza ki a címkébe beszúrandó szöveget, majd nyomja meg az  gombot.
- A szöveg bekerül a címke szövegébe.



## Szöveg törlése a My Library szövegtárból

A My Library szövegtárba felvett egyéni szövegek törölhetők.

### My Library szöveg törlésének lépései

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. Válassza ki a törlendő szöveget, majd nyomja meg a  gombot.  
Megjelenik egy megerősítést kérő üzenet.
3. A szöveg törléséhez nyomja meg az  gombot.

## Címkesorozat készítése



Sorozatok készítésével automatikusan állíthat elő címkéket. Hozza létre a kiinduló szövegmintát, majd adja meg a sorozat növekményét és ismétlési darabszámát.


Bármilyen szám vagy betű alapján készíthet sortozatot úgy, hogy kiválasztja, melyik helyen lévő karaktert kell növelni, például az 123 karakterláncban a 2-es számot vagy az ABC karakterláncban a B betűt. Ha például az 123 karakterláncban a 2-es számot választja, növekményként pedig a 3 értéket, a kinyomtatott címkesor a következő lesz: 123, 153 és 183. A betűk A-tól Z-ig és a-tól z-ig növelhetők, a számok 1-től 9-ig. Ha a sorozat eléri a Z betűt vagy a 9-es számot, a program egy további betű vagy szám beszúrásával képezi a következő elemet. Például az Az karakterlánc után Aaa, az AZ karakterlánc után BA, az A9 karakterlánc után A10 fog következni. Háromféle sorozatkészítési mód választható: egyszerű, egyidejű és speciális.

## Egyszerű sorozat készítése


Egyszerű sorozat készítésekor a program a minta egyik alfanumerikus karakterének növelésével készíti címkesorozatot. Ez lehet például a 101, 102, 103, 104 stb. sorozat.

### Egyszerű sorozat készítésének lépései

1. Írja be a címke szövegét.
2. Nyomja meg a  gombot. A kurzor helyén lévő karakter körül keret jelenik meg.
3. A nyílombokkal vigye a kurzort a növelni kívánt karakterre, majd nyomja meg az  gombot.



4. Válassza ki a növekmény értékét, majd nyomja meg az  gombot.

A növekmény értéke legfeljebb 10 lehet.

5. Válassza ki, hány címkét kíván készíteni, majd nyomja meg az  gombot.

Legfeljebb 99 címkét hozhat így létre.

A sorozat minden tagja újabb címkéként jelenik meg a kijelzőn.







▼ Ha egy adott címkesorozatot több példányban szeretne kinyomtatni, nyomja meg a  +  gombokat.

Lásd **Többpéldányos nyomtatás**, 18. oldal.


## Egyidejű sorozat készítése

Egyidejű sorozat készítésekor a program egyszerre két különböző alfanumerikus karaktert növelve készít címkesorozatot. Ez lehet például az A-101, B-102, C-103 stb. sorozat.

### Egyidejű sorozat készítésének lépései

1. Írja be a címke szövegét.
2. Nyomja meg a  +  gombokat.
3. Válassza az **Egyidejű** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.  
A kurzor helyén lévő karakter körül keret jelenik meg.
4. Válassza ki az első növelni kívánt karaktert, majd nyomja meg az  gombot.
5. Válassza ki a második növelni kívánt karaktert, majd nyomja meg az  gombot.
6. Válassza ki, hányszor szeretné növelni a két karakter értékét, majd nyomja meg az  gombot.

A növekmény értéke legfeljebb 10 lehet.

7. Válassza ki, hány címkét kíván készíteni, majd nyomja meg az  gombot.

Legfeljebb 99 címkét hozhat így létre.







A sorozat minden tagja újabb címkéként jelenik meg a kijelzőn.

## Speciális sorozat készítése

Speciális címkesorozat készítésekor a minta két karaktorsorát választhatja ki és növelheti.

Ez lehet például az A-101, A-102, A-103, B-101, B-102, B-103, C-101, C-102, C-103 stb. sorozat.

## Speciális sorozat készítésének lépései

1. Írja be a címke szövegét.
2. Nyomja meg a  +  gombokat.
3. Válassza a **Speciális** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.  
A kurzor helyén lévő karakter körül keret jelenik meg.
4. Válassza ki az első növelni kívánt karaktert, majd nyomja meg az  gombot.
5. Válassza ki, mennyivel kívánja növelni ezt a karaktert, majd nyomja meg az  gombot.  
A növekmény értéke legfeljebb 10 lehet.
6. Válassza ki, hányszor kívánja növelni ezt a karaktert, majd nyomja meg az  gombot.
7. Ismétlje meg a 4–6 lépést a második növelni kívánt karakterre.

Legfeljebb 99 címkét hozhat így létre.

A sorozat minden tagja újabb címkeként jelenik meg a kijelzőn.





## Nyomatási beállítások

Egy címkét több példányban is kinyomtathat, összehordathatja a példányokat, szünetet iktathat be a levágáshoz, továbbléptetheti a címkeszalagot, és beállíthatja a nyomtatás kontrasztját.

## Többpéldányos nyomtatás

Ugyanazt a címkét egyszerre legfeljebb 99 példányban nyomtathatja ki.

### A többpéldányos nyomtatás lépései

1. Nyomja meg a  +  gombokat.
2. A nyomtatandó példányszám (legfeljebb 99-ig történő) növeléséhez nyomja meg a ▲ nyíl gombot. Az alapértelmezett példányszám 2.
3. A nyomtatandó példányszám csökkentéséhez nyomja meg a ▼ nyíl gombot.
4. A nyomtatás megkezdéséhez nyomja meg az  vagy a  gombot.

▼ Bonyolultabb formátumok esetén az egyes címkék nyomtatása között a nyomtató rövid szünetet tarthat.

A nyomtatás befejezésekor a nyomtatandó példányszám visszaáll a 2 értékre.

## A példányok összehordása

Több címkét tartalmazó címkefájl többpéldányos nyomtatásakor a nyomtató kinyomtattja a soron lévő címke összes példányát, mielőtt áttérne a következő címke nyomtatására. A címkefájlból kinyomtattott címkéket össze is hordathatja: ilyenkor a nyomtató kinyomtattja a soron lévő példány összes címkéjét, mielőtt áttérne a következő példány nyomtatására.

A következő példa egy három címkét tartalmazó címkefájl hárompéldányos kinyomtatásának címkesorrendjét mutatja előbb normál, majd összehordott nyomtatás esetén.




### Normál

A101 A101 A101 A102 A102 A102 A103 A103 A103

### Összehordott

A101 A102 A103 A101 A102 A103 A101 A102 A103




### Több példány összehordásának lépései

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Példányok összehord.** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **Be** lehetőséget.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## Szünet a címkék között

A nyomtató alapértelmezés szerint minden címke kinyomtatása után rövid szünetet tart, hogy le lehessen vágni a címkét. Ezt a funkciót kikapcsolhatja, hogy folyamatos legyen a nyomtatás.

### A nyomtató beállítása folyamatos nyomtatásra

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Megállás címkevágás** lehetőséget, majd nyomja meg az  gombot.
3. Válassza a **Ki** lehetőséget.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.

## A szalag előrébb léptetése

A címkék alapértelmezett bevezető térköze körülbelül 10 mm. Ha nagyobb térközt szeretne a címke elején vagy végén, 10 mm-es lépésekben előrébb léptetheti a szalagot.





## A szalag előrébb léptetésének lépései

1. Nyomja meg a   gombokat.
2. A szalag előrébb léptetéséhez nyomja meg az  gombot.

## A nyomtatási kontraszt beállítása

A címke anyagától függően megeshet, hogy világosabbra vagy sötétebbre kell állítania a címkére kerülő nyomatot.

### A nyomtatási kontraszt beállítási lépései

1. Nyomja meg a   gombot.
2. Válassza az **Nyomtatási kontraszt** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
3. A nyílombokkal állítsa be a nyomtatás kontrasztját.
4. Nyomja meg az  gombot, majd válassza az **OK Kész** lehetőséget.
5. Ezt ismétlje mindaddig, amíg nem elégedett a nyomtatás minőségével.






## A nyomtatómemória használata

A nyomtató memóriájában tárolhatók a címkefájlok későbbi felhasználás céljából. A tárolható címkefájlok száma a méretüktől függ.

## Címkefájl mentése

A címkefájl mentésekor mentődik minden címkeszöveg és -formázás. A címkefájl neve legfeljebb 20 alfanumerikus karakterből állhat.





### Címkefájl mentésének lépései

1. Hozza létre a címkét a címkefájlban.
2. Nyomja meg a   gombot.
3. Válassza az **Új** menüpontot, majd nyomja meg az  gombot.
4. Adjon nevet a címkefájlnak, majd nyomja meg az  gombot.
5. Új címke elkészítéséhez nyomja meg a  gombot.

## Címkefájl betöltése a memóriából

Egy korábban memóriába mentett címke betölthető nyomtatáshoz vagy módosításhoz. Ha betölt egy címkét, az felülírja az éppen használt címkét.







## Tárolt címkefájl betöltésének lépései

1. Nyomja meg a   gombot.  
A kijelzőn megjelennek a memóriahelyek.
2. Válassza ki a kívánt címkét tartalmazó memóriahelyet, majd nyomja meg az  gombot.  
A megjelenő üzenet megerősítést kér, hogy valóban törölni szeretné-e az aktuális címke szövegét és formázását.
3. Nyomja meg az  gombot.

## Címkefájl törlése a memóriából

Ha nincs többé szüksége egy tárolt címkefájltra, törölheti a fájlt a memóriából.

### Memóriában tárolt címke törlésének lépései

1. Nyomja meg a   gombot.  
Megjelennek a mentett címkefájlok.
2. Válassza ki a törölni kívánt címkefájlt.
3. A memóriahely törléséhez nyomja meg a  +   gombokat, majd az  gombot.

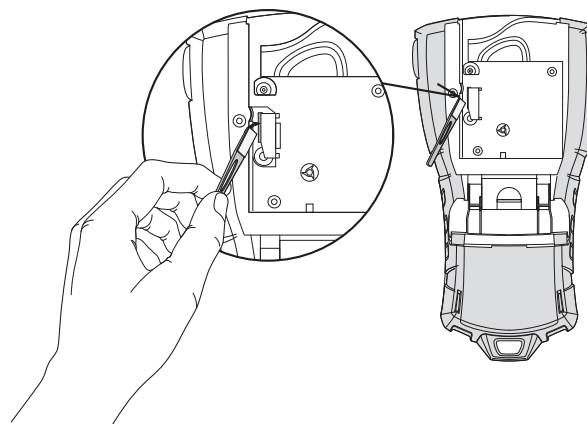
## A nyomtató tisztítása

A nyomtatót hosszú és problémamentes működésre tervezték, és rendkívül kevés karbantartást igényel.

A helyes működés érdekében időnként tisztítsa meg a nyomtatót.

### A nyomtatófej megtisztítása

1. Vegye ki a szalagkazettát.
2. Vegye ki a tisztítóeszközt a szalagkazetta fedelének belső részéből.



7 ábra

3. Óvatosan húzza végig az eszköz tisztítólapját a nyomtatófejen. Lásd 7 ábra.

## Szabványos szimbólumok

A következő táblázatok kategóriánként felsorolják az alapértelmezett szimbólumokat.

### Elektromos

---

$\perp$   $\square$   $\Omega$   $\emptyset$   $^2$

$\circ$   $\sim$   $\infty$   $\equiv$   $\oplus$

$\square$   $\triangleright$   $\parallel$   $\otimes$   $\otimes$

$\parallel$   $\Upsilon$   $\downarrow$   $\uparrow$   $\ddagger$

$\delta$   $\ominus$   $\diamond$   $\textcircled{M}$   $\mu$

$\lambda$   $\equiv$   $\sim$   $\approx$   $\text{P}$

---

### Hang/adat

---

---

### Figyelmeztetés

---

---

### Írásjelek

---

, ' "

, ; ' "

: & \ ! ;

~ ? ¿ \_ \*

+ - ± / =

≠ ÷ @ # %

< > ≤ ≥

---

### Zárójelek

---

( ) [ ] { }

---

### Nyilak

---

← ↑ → ↓

---

### Számok

---

$\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{3}{4}$

---

### Otthoni elektronika

---

---

### Pénznem


---

\$ ¢ £ ¥ €

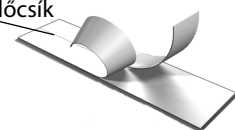
---

# Hibakeresés

Ha a nyomtató használata során problémába ütközik, nézze át a következő lehetséges megoldásokat.

Probléma/hibaüzenet	Megoldás
<b>Elemtöltés alacsony</b> <b>Elem lemerült</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Csatlakoztassa az adaptert.</li><li>• Töltse fel az akkumulátort. Lásd <b>Az akkumulátor töltése</b>.</li><li>• Ideiglenes áramforrásként helyezzen be új, AA méretű ceruzaelemeket. A ceruzaelemek feszültsége kevésbé stabil, ezért használatuk csak ideiglenes megoldásként javasolt.</li></ul>
<b>Rossz a nyomtatás minősége</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tisztítsa meg a nyomtatófejet. Lásd <b>A nyomtató tisztítása</b>.</li><li>• Állítsa be a nyomtatás kontrasztját. Lásd <b>A nyomtatási kontraszt beállítása</b>.</li><li>• Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét; lehet, hogy alacsony.</li></ul>
<b>Szalagelakadás</b> A motor a szalag elakadása miatt leállt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nyissa ki a szalagkazetta rekeszét és vegye ki a kazettát.</li><li>• Vegye ki a szalagot és szüntesse meg az elakadást.</li><li>• Ellenőrizze, hogy a szalag akadálymentesen halad-e át a szalagkazettán lévő szalagvezetők között, és hogy feszes-e a címke és a szalag a kazetta részében. Lásd <b>A szalagkazetta behelyezése és kivétele</b>.</li><li>• Az elakadás megszűntetése után a kijelző törléséhez nyomja meg az  gombot.</li></ul>
<b>Egyenetlen vagy ferde nyomtatás</b> A kazetta nem jól van betéve.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze a szalagkazetta-rekeszt, hogy helyesen van-e betéve a kazetta. Lásd <b>A szalagkazetta behelyezése és kivétele</b>.</li><li>• A szalagrekesz két oldalán lévő kazettarögzítő karoknak zárt helyzetben kell lenniük.</li></ul>
<b>A szalagkazetta fedele nem zárható le</b> A kazetta rosszul van betéve.	A kazettafedél lezárását ne akadályozza semmi, és a kazetta jól legyen betéve. Lásd <b>A szalagkazetta behelyezése és kivétele</b> .
<b>Nem lehet visszatérni az előző menübe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg az  gombot.</li><li>• A kijelzőre visszatéréshez és az összes beállítás törléséhez nyomja meg a  gombot.</li></ul>
<b>Semmi nem látható a kijelzőn</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze, be van-e kapcsolva a nyomtató.</li><li>• Tegyen be új elemeket, töltse fel az akkumulátort, vagy csatlakoztassa az adaptert.</li><li>• A nyomtató újraindításához távolítsa el, majd csatlakoztassa vissza az adaptert és az akkumulátort.</li></ul>
<b>Szalag behelyezése</b> A készülékben nincs szalagkazetta.	Nyissa ki a szalagkazetta rekeszét és helyezzen be egy szalagkazettát. Lásd <b>A szalagkazetta behelyezése és kivétele</b> .
<b>A kijelző szövege olvashatatlanul világos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kapcsolja be a háttérvilágítást. Lásd <b>A háttérvilágítás használata</b>.</li><li>• Állítsa be a kijelző kontrasztját. Lásd <b>A kijelző kontrasztjának beállítása</b>.</li></ul>
<b>Túl sok sor</b> Túl sok szövegsor ilyen széles szalaghoz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Csökkentse a szövegsorok számát.</li><li>• Tegyen be szélesebb szalagú kazettát.</li></ul>
<b>Vonalkód nem megengedett</b> Vonalkódot csak 19 mm-es szalagra lehet nyomtatni.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vegye ki a szalagkazettát.</li><li>• Használjon megfelelő szélességű szalagot.</li></ul>
<b>Nyomtatási hiba...</b> A szalag elakadt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nyissa ki a szalagkazetta ajtaját, és ellenőrizze, nem akadt-e el a szalag..</li><li>• A kazettából egy rövid szalagrészt kihúzva ellenőrizze, akadálytalanul mozog-e a szalag.</li></ul>
<b>A gombok megnyomásakor nem történik semmi</b> Lehet, hogy valamelyik gomb beragadt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• A gombokat egyenként lenyomva derítse ki, melyik ragadt be.</li><li>• A beragadt gombot nyomja meg erősen, míg vissza nem tér normál helyzetébe.</li></ul>
<b>Hogyan távolíthatom el a címke hátoldaláról a védőcsíkot?</b>	<p>A RHINO címkéken könnyen lehúzható osztott védőcsík van.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Keresse meg a címke hátoldalán az osztott védőcsík hasítását.</li><li>2. A címkét hossz tengelye mentén óvatosan nyomja össze úgy, hogy a nyomtatott oldal legyen belül. A védőcsík szétválik.</li><li>3. A védőcsíkot óvatosan húzza le a címke hátoldaláról.</li></ol>

Osztott  
védőcsík



Ha további segítségre van szüksége, látogasson el a DYMO webhelyére: [www.dymo.com](http://www.dymo.com).

## A lítiumionos akkumulátorokra vonatkozó biztonsági óvintézkedések

A lítiumionos akkumulátorok helytelen kezelése szivárgást, túlhevülést, füstöt, robbanást vagy tüzet okozhat. Ennek eredménye az üzemi viselkedés romlása vagy az akkumulátor károsodása lehet. Ezenkívül megsérülhet az akkumulátorba épített védelmi eszköz is, aminek következtében megsérülhet mind a készülék, mind a felhasználó. Tartsa be pontosan az alábbi utasításokat.

### Töltés közben

#### **Veszély!**

- Az akkumulátort csak kifejezetten erre a célra készült töltővel töltsen, és tartsa be az előírt feltételeket.
- Ne csatlakoztassa az akkumulátort közvetlenül hálózati aljzatra vagy szivargyújtóról működő töltőre.
- Az akkumulátort ne tárolja tűz közelében vagy autóban olyan helyen, ahol a hőmérséklet meghaladhatja a 60 °C-ot.

#### **Figyelem!**

- Ha a töltés a megadott idő alatt nem fejeződik be, hagyja abba a töltést.

#### **Vigyázat!**

- Az akkumulátor töltése előtt alaposan olvassa végig ezt a felhasználói kézikönyvet.
- Ne végezzen töltést statikus elektromosságot generáló helyen.
- Az akkumulátort csak 0 °C – 45 °C közötti hőmérsékleten szabad tölteni.

### Az akkumulátor kisütésekor

#### **Veszély!**

- Az akkumulátort csak abban a készülékben használja, amelyhez való.
- Az akkumulátort ne tárolja tűz közelében vagy autóban olyan helyen, ahol a hőmérséklet meghaladhatja a 60 °C-ot.

#### **Vigyázat!**

- Ne végezzen töltést statikus elektromosságot generáló helyen.
- Az akkumulátort csak 20 °C – 45 °C közötti hőmérsékleten szabad használni.

## Környezetvédelmi információk

A készülék gyártásához természeti erőforrásokat kellett kitermelni és használni. Egészségre és környezetre ártalmas anyagokat tartalmazhat.

Használja a megfelelő hulladékbegyűjtő rendszereket, hogy ezek az anyagok ne kerüljenek ki a környezetbe, és hogy kevésbé terheljük a természeti erőforrásokat.

A hulladékbegyűjtő rendszerek megfelelő módon újrahasznosítják az élettartama végét elért eszköz szinte összes anyagát.

Az eszközön szereplő áthúzott kuka szimbólum arra ösztönzi, hogy használja ezeket a rendszereket.



Ha a begyűjtő és újrahasznosító rendszerekről további tájékoztatást szeretne, kérjük, forduljon helyi vagy területi hulladékgazdálkodási szervezethez.

Fordulhat a DYMO céghez is, ha termékeink környezeti viselkedéséről további információkat szeretne.

## Visszajelzések a dokumentációról

Folyamatosan dolgozunk azon, hogy termékeink dokumentációja a legjobb minőségű legyen. Örömmel vesszük visszajelzéseit.

Küldje el nekünk a felhasználói kézikönyveinkre vonatkozó megjegyzéseit és javaslatait. Kérjük, a visszajelzésében szerepeljenek a következő adatok:

- terméknév, verziószám és oldalszám,
- a mondandó rövid leírása (pontatlan vagy nem egyértelmű utasítások, jobban kirészletezendő területek stb.).

Örömmel vesszük azt is, ha olyan további témaköröket javasol, amelyeket szeretné, ha tárgyalna a dokumentáció.

E-mailt a következő címre küldhet: **documentation@dymo.com**

Ez az e-mail cím csak a dokumentációval kapcsolatos visszajelzésekre szolgál. Kérjük, műszaki kérdéseivel forduljon az ügyfélszolgálathoz.



A termék az elektromágneses zavartűrésre és a kisfeszültségű eszközökre vonatkozó irányelveknek megfelelően a CE jelzést viseli, és konstrukciójánál fogva megfelel az alábbi nemzetközi szabványoknak:

**Az R5200 nyomtatóra vonatkozó bevizsgálási tesztek vagy műszaki szabványok:**

**Kibocsátás:**

EN55022 (2006)

EN 61000-3-2 (2000) + am 14 (2000)

EN 61000-3-3 (1995) + am 1 (2001)

**Zavarvédelem:**

EN55024 (1998) + am 1 + am 2

EN 61000-4-2 (1995) + am 2

EN 61000-4-3 (1996)

EN 61000-4-4 (2004)

EN 61000-4-5 (1995)

EN 61000-4-6 (1996)

EN 61000-4-8 (1995)

EN61000-4-11 (2004)

**A DYMO R5200 LiION akkumulátorra vonatkozó bevizsgálási tesztek vagy műszaki szabványok:**

UL2054

EN61000-6-1

EN61000-6-3

**A DYMO ~/= tápegységre vonatkozó bevizsgálási tesztek vagy műszaki szabványok:**

CISPR 13: 2001 + A1:2003; EN55013:2001 + A1:2003

CISPR 20: 2002 + A1:2002 + A2 :2004; EN55020:2002 + A1:2003

EN 61000-3-2 :2000 + A2:2005

EN 61000-3-3 :1995 + A1:2001

CISPR 22: 1997 + A1:2000 + A2 :2002 Class B; EN 55022: 1998 + A1:2000 + A2 :2003 Class B

CISPR 24: 1997 + A1:2001 + A2 :2002; EN 55024: 1998 + A1:2001 + A2 :2003

UL/UCL 60950-1; FCC PART 15 CLASS B

EN 60950-1: 2001 + A11; BS EN 60950-1: 2002 ; AS/NZS 60950-1



A **Newell Rubbermaid** Company

Produced by:

DYMO bvba, Sint-Niklaas, Belgium

[www.dymo.com](http://www.dymo.com)

© 2009 Sanford, L.P.

© 2009 Sanford, L.P. Minden jog fenntartva. 6/09

A Sanford, L.P. előzetes írásos engedélye nélkül a jelen dokumentum semmilyen része sem reprodukálható vagy továbbítható semmilyen eszközzel és formában, és nem fordítható le más nyelvre.

A DYMO és a RHINO a Sanford, L.P. védjegye vagy bejegyzett védjegye. Minden egyéb védjegy azok birtokosainak tulajdona.