

P-touch®

9600




















SPECIÁLIS FUNKCIÓK










































- A P-touch készülék használata előtt olvassa el a Használati útmutatót.
- Őrizze meg a Használati útmutatót a későbbi felhasználáshoz.

GYORS HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Nyomtatás interfész módban

Interfész üzemmód be-/kikapcsolása (RS-232C csatlakozás)	Code + 
Interfész paraméter beállításainak módosítása	Code +  →  vagy  a beállítások kiválasztásához → forgassa el a  gombot (ILLETVE nyomja le a  vagy  gombot) a paraméterek kiválasztásához → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot. (A paraméterek csak akkor módosíthatóak, ha a  gomb megnyomását követően a P-touch offline üzemmódba került.)
Az interfész formátum funkció óbeállításainak módosítása (ESC/P csak interfész üzemmód)	Code +  →  vagy  a paraméter kiválasztásához → forgassa el a  gombot (ILLETVE nyomja le a  vagy  gombot) a beállítások kiválasztásához → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot. (A paraméterek csak akkor módosíthatóak, ha a  gomb megnyomását követően a P-touch offline üzemmódba került.)

Nyomtatás átvitel üzemmódban

Átviteli mód bekapcsolása	Code +  → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot
Számítógépről átvitt sablon használata	<u>Kapcsolódó adatbázis esetén:</u> PF gomb → Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) gombot egy rekord kiválasztásához → Folytassa a következő lépésekkel:  vagy  → Írja be az összes szövegsort, majd nyomja meg a  (VAGY ) gombot → Folytassa a következő lépésekkel:  ,  ,  ,  ,  vagy  <u>Nincs kapcsolódó adatbázis:</u> PF gomb → Írja be az összes szövegsort, majd nyomja meg a  (VAGY ) gombot → Folytassa a következő lépésekkel:  ,  ,  vagy 
 Számítógépről átvitt sablonnal nyomtatott címke	Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) gombot a PRINT kiválasztásához → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot
 Számítógépről átvitt sablonnal nyomtatott többszörös címke	Forgassa el a  (ILLETVE  vagy ) gombot az REPEAT kiválasztásához → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot → Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) gombot a szám kiválasztásához (vagy gépelje be) → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot


















<p>3 Számítógépről átvitt sablon szövegének szerkesztése</p>	<p>Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a EDIT kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot → Írja be az összes szövegsort, majd nyomja meg a (VAGY) gombot</p>
<p>4 Számítógépről átvitt sablon használatának befejezése</p>	<p>Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a FINISH kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot → Nyomja meg a (VAGY) billentyűt</p>
<p>5 Következő rekord nyomtatása</p>	<p>Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a NEXT RECORD kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot</p>
<p>6 Rekordtartomány nyomtatása</p>	<p>Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a CONT. PRINT kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot → Nyomja le a vagy gombot a tartomány első rekordszámának kiválasztásához (vagy gépelje be azt) → Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a befejező rekordszám beállításának kiválasztásához → Nyomja meg a vagy gombot a tartomány utolsó rekordszámának kiválasztásához (vagy gépelje be azt) → Nyomja meg a (VAGY) gombot</p>
<p>7 Karakterek keresése az adatbázisban</p>	<p><input type="text" value="Code"/> + szóköz billentyű → Gépelje be a karaktereket → Nyomja meg a (VAGY) gombot</p>
<p>8 Rekordszámok keresése az adatbázisban</p>	<p><input type="text" value="Code"/> + szóköz billentyű kétszer → Forgassa el a (ILLETVE vagy) gombokat a szám kiválasztásához (vagy gépelje be azt) → Nyomja meg a (VAGY) gombokat</p>

Háttérvilágítás és óra használata

<p>A kijelző kivilágítása és az óra megjelenítése</p>	<p></p>
<p>Az óra beállítása</p>	<p>Forgassa el a gombot az CLOCK kiválasztásához, majd nyomja meg a (ILLETVE egyszerűen nyomja meg a <input type="text" value="Code"/> +) gombot → Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombot a paraméter kiválasztásához → Nyomja meg a vagy gombot a beállítások kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot</p>
<p>Időbélyegző hozzáadása</p>	<p>Forgassa el a gombot a DATE/TIME kiválasztásához, majd nyomja meg a (ILLETVE egyszerűen nyomja meg a <input type="text" value="Code"/> +) gombokat → Forgassa el a (ILLETVE nyomja meg a vagy) gombokat a paraméter kiválasztásához → Nyomja meg a vagy gombot a beállítások kiválasztásához → Nyomja meg a (VAGY) gombot</p>



A makró funkciók használata

Művelet hozzárendelése egy PF gombhoz	 → PF gomb → Hozzárendelendő műveleti gombok →  → Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) gombot a SAVE RECORDING kiválasztásához → Nyomja meg a  (VAGY ) gombot
PF gombhoz rendelt művelet végrehajtása	 ,  ,  ,  ,  ,  ,  vagy  gomb lenyomásával





TARTALOM

1. fejezet

Első lépések..... 1

A tölthető akkumulátor üzembe helyezése 2

Az akkumulátor újratöltése 2

2. fejezet

Haladó Funkciók..... 3

Haladó műveletek végrehajtása..... 4

Számítógépre/számítógépről átvitt adatok felhasználása..... 6

Nyomtatás számítógépről (RS-232C csatlakozás)..... 16

HALADÓ FUNKCIÓK HIBAÜZENETEI.....23

Melléklet 25

TÁRGYMUTATÓ.....27

Első lépések

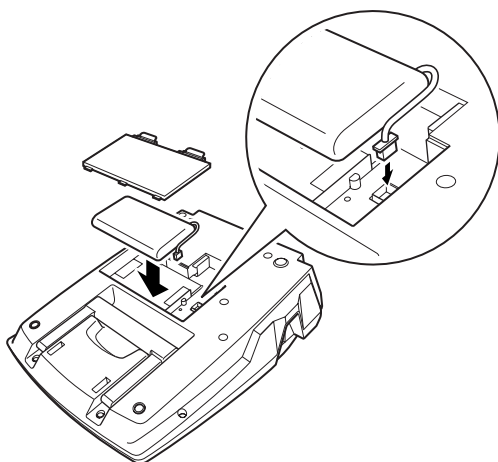
A tölthető akkumulátor üzembe helyezése

Behelyezett és teljesen feltöltött Ni-MH akkumulátorral (9,6 V, 1 500 mAh) a PT-9600 hálózati áramforrás nélkül is használható és így két 36 mm-es szalagot tartalmazó kazettából tud címkéket nyomtatni. Az akkumulátor teljes feltöltéséhez 2 1/2 óra szükséges.

- 1 Vegye le a készülék alján található akkumulátortartó fedelét a nyitófül benyomásával és a fedél leemelésével.
- 2 Helyezze be megfelelően az akkumulátort a tartójába úgy, hogy az akkumulátoron található vezetékek a telep jobb oldalán legyenek.
- 3 Csatlakoztassa a vezetékek végén található dugaszt az akkumulátortartóban lévő aljzatra.
- 4 Illessze a tartó fedelén található három fület a tartó szélén lévő három mélyedésbe, majd biztos mozdulattal nyomja le a fedelet, amíg az a helyére pattan.

MEGJEGYZÉS

- ☞ Csak a nyomtatóhoz készült tölthető akkumulátort használjon.
- ☞ Amennyiben huzamosabb ideig nem használja a készüléket vegye ki az akkumulátort.



Az akkumulátor újratöltése

A Ni-MH akkumulátor töltése megkezdődik amint a PT-9600-at az adapter segítségével a hálózatra csatlakoztatja. A P-touch készüléket rendszeren használhatja az akkumulátor töltése alatt is. Továbbá a töltésjelző is kigyullad az akkumulátor töltése során, majd a töltés befejezésekor elalszik.

Haladó Funkciók

Haladó műveletek végrehajtása

Képernyő háttérvilágítás billentyű/óra billentyű (Clock)

A PT-9600 rendelkezik képernyő háttérvilágítás funkcióval, amely lehetővé teszi, hogy a kijelzőt a sötétben is olvasni tudja. Ezen túlmenően az óra a pontos időről is tájékoztatást nyújt.

A kijelző kivilágításához:

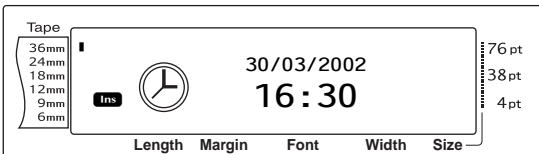
- Nyomja meg a  billentyűt. A kijelző világítása bekapcsol.

MEGJEGYZÉS

Amennyiben a PT-9600-at hálózati adapterrel használja, a kijelző háttérvilágítása bekapcsolt állapotban marad. A PT-9600 tölthető akkumulátorról való működtetése esetén a kijelző háttérvilágítása automatikusan kikapcsol, amennyiben 30 mp-ig egyetlen billentyűt sem nyom le.

Az óra megjelenítéséhez:





- Tartsa lenyomva a  billentyűt. Az óra megjelenik.

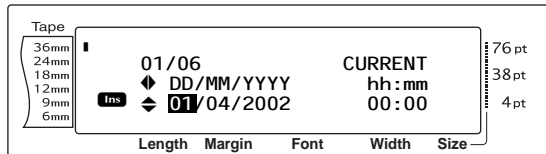



Órabeállítás funkció (Code +)

Az Órabeállítás funkció lehetővé teszi, hogy az óra beállítását követően a Dátum/Idő funkció használatával készült címkéin megjelenjen a pontos idő és a dátum.




A pontos idő beállításához:



- 1 Forgassa el a  billentyűt, amíg a kijelzőn megjelenik a **CLOCK** felirat, ekkor nyomja meg a  billentyűt (VAGY a  lenyomva tartása mellett nyomja meg a  billentyűt). Megjelennek az aktuális órabeállítások és a nap pozícióban lévő számadat villog.



- 2 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket, vagy a számbillentyűk használatával gépelje be azt.

MEGJEGYZÉS



Az *órabeállítások elvetéséhez és a szöveghez való visszatéréshez* nyomja meg a  billentyűt (VAGY a  lenyomva tartása mellett nyomja le a  billentyűt).

- 3 A következő paraméter kiválasztásához nyomja le a  vagy  billentyűt.
- 4 A 2. és 3. lépést addig ismételje, amíg a dátum, az idő és a formátum az ön kívánsága szerint jelenik meg.

MEGJEGYZÉS

A dátum- és időformátumok következő beállításai lehetségesek:

y4/m2/d2 (2002/04/01), **y2/m2/d2** (02/04/01), **m1/d1/y2** (4/1/02), **m2/d2/y2** (04/01/02), **m3 d1**, **y4** (Ápr. 1, 2002), **m4 d2**, **y4** (Április 01, 2002), **d2 m4 'y2** (01 Április '02), **d2 m3 'y2** (01 Ápr. '02), **h2:m2 n1** (08:53 PM), **H2:m2** (20:53)

- 5 A beállítások alkalmazásához nyomja meg a  (VAGY ) billentyűt.

Dátum/Idő funkció (Code +)

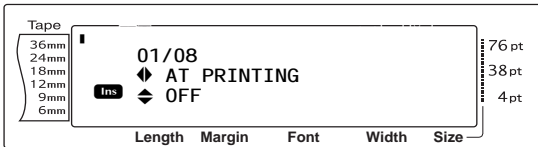
A Dátum/Idő funkció lehetővé teszi időbélyegző hozzáadását a címkéhez. Ezen túlmenően azt is meghatározhatja, hogy az időbélyegzőt a szöveghez adja hozzá vagy akkor adja a címkéhez, amikor azt kinyomtatja, illetve azt is, hogy a megadott dátumot és időt vagy az aktuális dátumot és időt használja.

Időbélyegző címke nyomtatásához:

- 1 A , , vagy billentyűk segítségével helyezze a kurzort a szöveg azon pontjára ahová az időbélyegzőt kívánja hozzáadni.
- 2 Forgassa el a billentyűt, amíg a kijelzőn megjelenik a **DATE/TIME** felirat, ekkor nyomja meg a billentyűt (VAGY a lenyomva tartása mellett nyomja meg a billentyűt).

MEGJEGYZÉS

Az időbélyegző elvetéséhez és a szöveghez való visszatéréshez nyomja meg a billentyűt (VAGY a lenyomva tartása mellett nyomja le a billentyűt).



- 3 A vagy segítségével válassza ki az **OFF** opciót (az időbélyegzőt rögzíti a szöveghez) vagy az **ON** opciót (az időbélyegzőt a nyomtatáskor adja hozzá a címkehez).

MEGJEGYZÉS

Az **ON** kiválasztása esetén az időbélyegző jel () megjelenik a szövegben a kurzor pozíciója által megjelölt helyen.

- 4 A következő paraméter kiválasztásához nyomja le a billentyűt (**FORWARD**).
- 5 A vagy segítségével válassza ki az **OFF** opciót (az aktuális dátum és idő hozzáadásához) vagy az **ON** opciót (a meghatározott dátum és idő hozzáadásához).
- 6 A következő paraméter kiválasztásához nyomja le a vagy billentyűt.
- 7 Az vagy billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket a kijelzőn.
- 8 A **6.** és **7.** lépést addig ismételje, amíg a **FORWARD** paraméterhez rendelt dátum és idő az ön kívánsága szerint jelenik meg.
- 9 Az időbélyegző szöveghez vagy a címkehez való, meghatározott beállítások szerinti hozzáadásához nyomja meg a (VAGY) billentyűt.

Makró funkció ()

A PT-9600 esetében lehetőség nyílik arra, hogy a gyakran végrehajtott műveleteket a nyolc PF billentyű egyikéhez rendeljük, így lehetővé téve az adott művelet végrehajtását egyetlen billentyű lenyomásával. A művelet legfeljebb 64 lépést tartalmazhat, többek között szöveg begépelésére (Beillesztés módban) vagy formátum alkalmazására vonatkozóan.

MEGJEGYZÉS

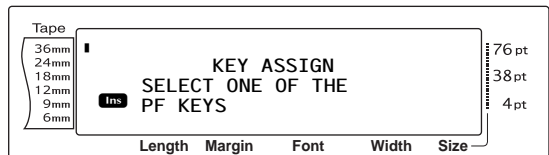
Nem történik meg a művelet rögzítése, amennyiben megnyomja a billentyűt vagy megnyom bármely más funkció nélküli billentyűt.

Művelet PF billentyűhöz való hozzárendeléséhez:

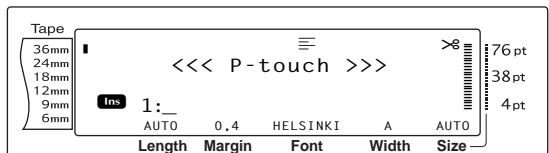
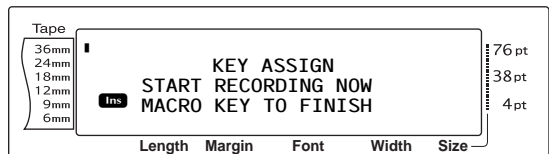
- 1 Nyomja meg a billentyűt.

MEGJEGYZÉS

Művelet PF billentyűhöz való hozzárendelésének elvetéséhez és a szöveghez való visszatéréshez nyomja meg a (VAGY a) billentyűt.



- 2 Nyomja meg azt a PF billentyűt, amelyhez a műveletet szeretné hozzárendelni.



2. fejelet Haladó Funkciók

3. Nyomja meg a PF billentyűhöz hozzárendelendő művelet végrehajtásához szükséges billentyűket. A karekterméret beállítását jelző vonal villog.

MEGJEGYZÉS

Mirror A.Cut
 Print vagy Feed megnyomása esetén, Code lenyomva tartása és Feed lenyomása esetén, illetve Set lenyomása vagy elforgatása esetén rögtön megjelenik az END OF RECORDING képernyő.

4. Nyomja meg a Transfer (Macro) billentyűt (VAGY nyomja meg a PF billentyűt).

5. Forgassa el a Set (ILLETVE nyomja meg a Home vagy End) billentyűt amíg a ✓ jel a **SAVE RECORDING** felirat mellé kerül.

MEGJEGYZÉS

Amennyiben a ✓ jelet a **CANCEL RECORDING** felirat mellé helyezi, a művelet billentyűhöz történő hozzárendelése nem történik meg.

6. Nyomja meg a Set (VAGY Home) billentyűt.

PF billentyűhöz hozzárendelt művelet végrehajtásához:

- Nyomja meg azt a PF billentyűt, amelyhez a végrehajtani kívánt műveletet rendelte.

MEGJEGYZÉS

- A művelet végrehajtásának leállításához nyomja meg a Stop billentyűt.
- A PF billentyűhöz rendelt művelet törléséhez indítsa el a P-touch Transfer Manager-t, amely a P-touch Editor együtt telepítésre került, majd itt törölje az adott makrót. Lásd a 15. oldalon.
- Egy PF billentyűhöz rendelt művelet végrehajtása során az új művelet billentyűinek lenyomásával felül lehet írni.

Számítógépre/számítógépről átvitt adatok felhasználása

Átviteli mód

Az átviteli módban a számítógépről sablonokat vagy egyéni karakterképeket (a PT-9600-ban nem elérhető karaktert) vihet át a készülékre és azokat hozzárendelheti a PF billentyűk egyikéhez, illetve a PT-9600-on található címkeadatokat vihet át számítógépre. A P-touch Editor programmal a számítógépen létrehozott sablon letölthető a PT-9600-ra, ahol az tovább szerkeszthető és kinyomtatható. Továbbá, ha a PT-9600-on tárolt szöveges adatokról biztonsági másolatot készít egy számítógépre, akkor a szóban forgó adatokat visszaállíthatja a PT-9600-on, amennyiben az adatok töröltek a P-touch memóriájából.

MEGJEGYZÉS

- A PT-9600 és a számítógép közötti adatátvitel USB-csatlakozás segítségével lehetséges.
- Egy CSV adatbázis akkor menthető, ha az nincs hozzárendelve egy PF billentyűhöz.
- Mivel a P-touch Editor használatával mentett és átvitt adatok kismértékben eltérhetnek (betűkészlet, részletes elrendezés, stb.) attól, mintha azokat a P-touch Editor alkalmazásból nyomtatta volna ki, próbálja meg először tesztcímkét nyomtatni.

Az átviteli mód bekapcsolásához:


1. Tartsa lenyomva a Code billentyűt és nyomja le a Transfer (Macro) billentyűt.

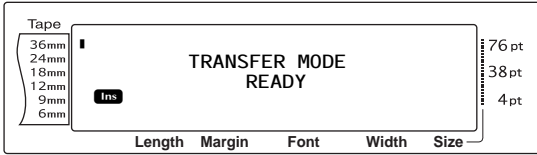
MEGJEGYZÉS

Az átviteli módba való belépés elvetéséhez és a szöveghez való visszatéréshez nyomja meg a Cancel billentyűt.

- 2 Nyomja meg a  (VAGY ) billentyűt az átviteli mód bekapcsolásához.

MEGJEGYZÉS

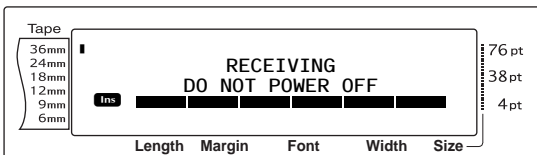
A bekapcsolást követően az átviteli módból való kilépéshez nyomja meg a  billentyűt.



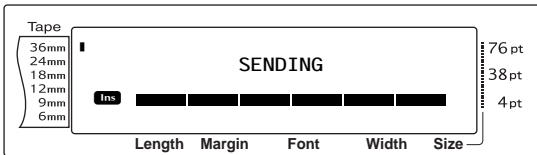
A kijelzőn az alábbiakat láthatja, amikor a számítógép adatokat küld a PT-9600-ra.

MEGJEGYZÉS

Ügyeljen arra, hogy adatátvitel során ne kapcsolja ki készülékét, különben a küldött adatok elvesznek.



A kijelzőn az alábbiakat láthatja, amikor a PT-9600 adatokat küld a számítógépre.



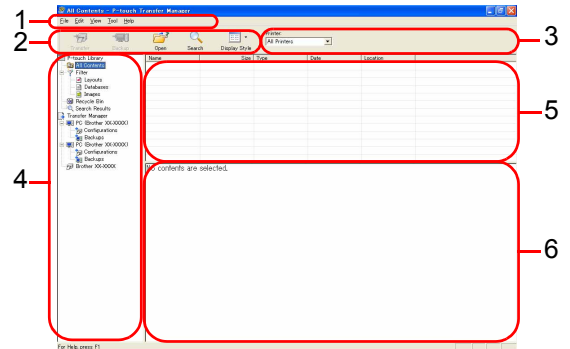
A P-touch Transfer Manager indítása

A P-touch Transfer Manager használatával kapcsolatban lásd még a „Szoftver használati útmutatót”.

Kattintson a [Start] gombra, majd válassza a „Minden program (Programok)” - „Brother P-touch” - „P-touch Tools” - „P-touch Transfer Manager 2.1” menüpontot.

Elindul a P-touch Transfer Manager.

Elrendezés ablak



1 Menüsáv

A parancsok az egyes menük alatt funkcióként vannak rendezve (File (Fájl), Edit (Szerkesztés), View (Nézet), Tool (Eszközök), és Help (Súgó)).

2 Eszköztár

Itt található a gyakran használt parancsok ikonjai. Kattintson az ikonra a parancs eléréséhez.

3 Nyomtató (csak a P-touch Transfer Manager esetén)

Itt választható ki az a nyomtató, amelyekre az adatokat küldi. Nyomtató kiválasztása után csak az adott nyomtatóra küldhető adatok jelennek meg a listanézetben.

4 Mappanézet

Mappák listájának megjelenítése. Ha kiválaszt egy mappát, a kiválasztott mappa adatai a jobb oldali listanézetben jelennek meg.

5 Listanézet


Megjeleníti a kiválasztott mappa adatait.

6 Előnézet

A listanézetben kiválasztott címkésablonok jelennek meg előnézeti képként.

2. fejelet Haladó Funkciók

Ikonok leírása

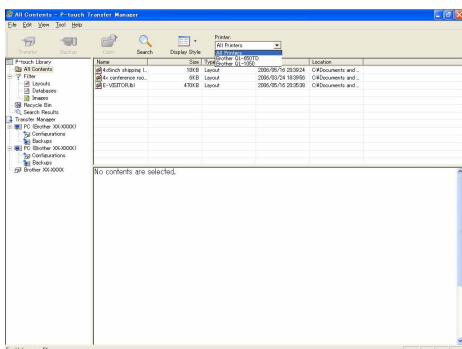
Ikon	Gomb neve	Funkció
	Átvitel (csak a P-touch Transfer Manager esetén)	A címkésablonok és egyéb adatok átvitele a számítógépről a nyomtatóra (USB interfészkábelrel keresztüli csatlakozás esetén).
	Biztonsági másolat (csak a P-touch Transfer Manager esetén)	Biztonsági másolat készítése a P-touch Transfer Manager használatával a Brother nyomtatóra átvitt adatokról.
	Megnyitás	A kiválasztott adatok szerkesztése.
	Nyomtatás (csak a P-touch Library esetén)	A kiválasztott címkésablon nyomtatása a nyomtatóval.
	Keresés	Keresés a P-touch Library könyvtár által kezelt adatok között.
	Megjelenítési stílus	A fájl megjelenítési formátumának módosítása.

Címkésablonok átvitele a számítógépről

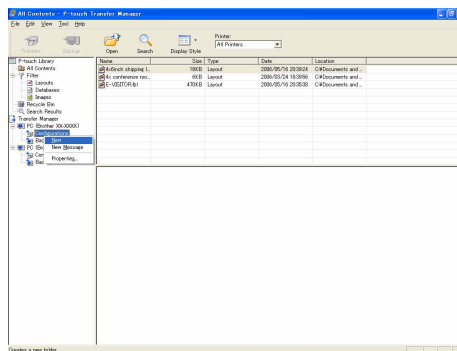
- Válassza ki azt a nyomtatót, amelyikre át szeretné vinni az adatokat.

MEGJEGYZÉS

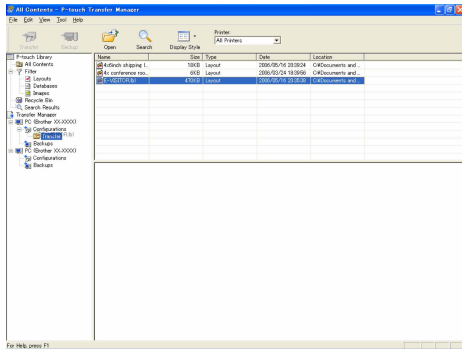
Az adatok átvitele előtt ellenőrizze, hogy a P-touch készülék átviteli módban van-e. Lásd: *Átviteli mód* a(z) 6. oldalon.



- Jobb egérgombbal a „Configurations” (Konfigurációk) mappára, majd válassza a „New” (Új) lehetőséget, és hozzon létre új mappát. A példában a „Transfer” nevű mappát hozzuk létre.



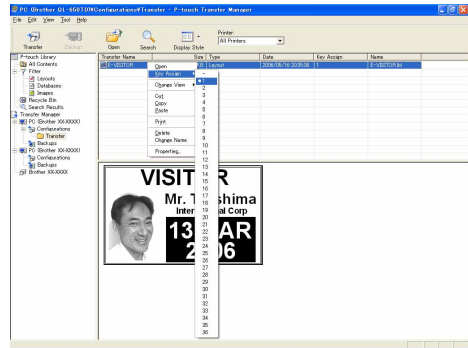
- 3 Húzza be egérrel az átvinni kívánt adatokat a létrehozott mappába. Húzza át az átvinni kívánt adatokat az All Contents (Teljes tartalom), Layouts (Elrendezések) vagy a Filter (Szűrő) mappa alatt található más mappából. Ha több adatkészletet szeretne átvinni, az átvinni kívánt adatokat egy saját könyvtárba is áthelyezheti.




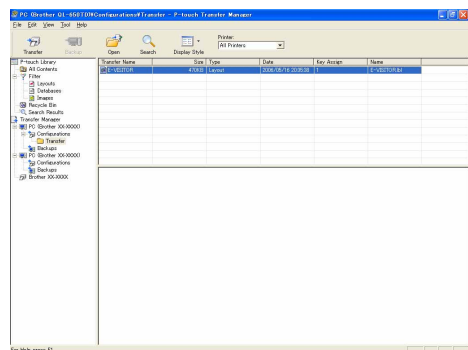
- 4 A Key Assign (kulcshozzárendelési) adatokat a program automatikusan hozzárendeli az előző lépésben létrehozott könyvtárban levő adatokhoz. Egy szám módosításához kattintson jobb egérgombbal az adat nevére a listanézetben, majd válassza ki a kulcshozzárendelési számot.

MEGJEGYZÉS

- ☞ A Key Assign (kulcshozzárendelés) használata minden adat átviteléhez szükséges, az üzenetszövegnek kívül.
- ☞ Ha módosítja a nyomtatóra már átvitt adatok Key Assign (kulcshozzárendelési) számát, az adatok felülíródnak. A nyomtatóra már átvitt adatokhoz használt Key Assign (kulcshozzárendelési) számot úgy tudja ellenőrizni, hogy adatokról biztonsági másolatot készít a „Biztonsági másolat készítése címkésablonokról” fejezetben leírtak szerint (15. oldal).
- ☞ Az adat nevére kattintva viheti át az adatokat, és módosíthatja a nevet. A nyomtató típusától függően korlátozások lehetnek az adat nevében használt karakterekre vonatkozóan.



- 5 Válassza ki az átvinni kívánt adatot vagy mappát, majd kattintson a  gombra. Megjelenik az átvitel megerősítő üzenet.



- 6 Kattintson az „OK” gombra. A mappanézetben kiválasztott adatot vagy mappát átvizsi a nyomtatóra.



MEGJEGYZÉS

- Ha egy adott adatelemet választott ki a listanézetben, csak a kiválasztott adat kerül átvitelre a nyomtatóra.

Egyéni karakterkép

Ha egy PF billentyűhöz egyéni karakterképet (a PT-9600-on alapvetően nem elérhető bitkép karaktert) rendel, az adott karaktert bármely, a PT-9600-on létrehozott címkéhez hozzáadhatja. Az egyéni karakterképet a többi karakterhez hasonlóan szerkesztheti és szinte valamennyi szövegformátum funkció segítségével formázhatja.

Az egyéni karakterkép mérete megegyezik a számítógépen létrehozott bitkép méretével. Ha az egyéni karakterkép mérete kisebb mint a megadott szövegméret, a karakter fölé és alá üres térköz kerül. Ha az egyéni karakterkép mérete nagyobb mint a megadott szövegméret, az „IMAGE CHARACTER SIZE ERROR!” hibaüzenet jelenik meg.

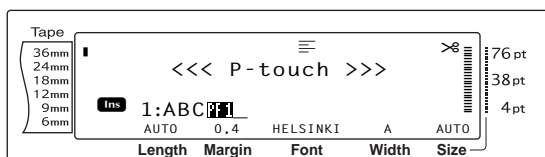
Az átvivendő egyéni karakterkép mérete legfeljebb 380 x 2048 pont lehet. A kép maximális méreten túlnyúló részei levágásra kerülnek. Továbbá a karakterképnek monokróm bitképnek kell lennie, különben a hozzárendelés helytelen lesz.

MEGJEGYZÉS

Egy PF billentyűhöz csak egy karakterkép vagy sablon rendelhető hozzá. Ha egy karakterképet vagy sablont már hozzárendelt egy PF billentyűhöz, akkor újabb karakterkép vagy sablon átvitelek a korábbi adatok törlődnek.

Egyéni karakterkép szöveghez történő hozzáadásához:

- Nyomja meg azt a PF billentyűt, amelyhez a használni kívánt egyéni karakterképet rendelte. Ekkor megtörténik a karakter beillesztése a kurzor által megjelölt helyre.



Sablonadatok

Ha egy adatbázis (P-touch Editor létrehozott *.mdb kiterjesztésű fájl) kapcsolódik a sablonhoz, az adatbázis is átvihető a nyomtatóra. Így az adatbázis kiválasztott rekordjaiból származó adatokat hozzáadhatja a sablonhoz és a sablonban ki is nyomtathatja. Továbbá az adatbázis adatai közül meghatározott rekordok keresésére is lehetőség van.

MEGJEGYZÉS

A PT-9600 csak egy adatbázist tartalmazhat. Valamennyi sablon az egyetlen átvitt adatbázishoz kapcsolódik. Az adatbázis cserélhető és frissíthető.

Megjegyzések a sablonok létrehozásához

Mivel a P-touch Editor egyes funkciói nem elérhetőek ebben a nyomtatóban, a P-touch Editor használata során mindig legyen figyelemmel a következő pontokra. Továbbá a sablon létrehozását követően a P-touch készülékkel végezze el a címke próbanyomatását, hogy ellenőrizhesse a nyomtatás helyességét.


- Csak a „Landscape” (fekvő) nyomtatási tájolást használja.
- Mivel a P-touch Editor-ban elérhető betűtípusok nem feltétlen elérhetőek a P-touch készülékben, a szöveg nyomtatásához használt betűtípus eltérhet a sablonban kiválasztott betűtípustól. Továbbá, mivel P-touch-on megjelenített valamennyi szöveg mérete „AUTO”-ra van állítva, a szöveg mérete automatikusan csökkenhet.
- Habár a P-touch Editor-ral lehetőség van karakterstílusok egyes karakterekre való alkalmazására, a P-touch készülék esetében a szövegsor a legkisebb karaktersorozat, amelyre stílust alkalmazhat. Továbbá egyes karakterstílusok nem elérhetőek a P-touch készüléken.
- A P-touch csak egyvonalas aláhúzás és kétvonalas áthúzás nyomtatására képes.
- A P-touch készülék csak a sablonhoz kapcsolt adatbázis első 9 999 sorát olvassa.
- A nyomtató csak az adatbázis mezőben található szöveg első sorát olvassa. Ezért, ha több mint egy soros címkét szeretne nyomtatni, a sablon és az adatbázist minden egyes sorra külön mezővel hozza létre.
- A P-touch Editor-ban rendelkezésre álló egyes karakterek nem elérhetőek a P-touch készüléken.
- A P-touch készülék vonalkód beállításai nem kompatibilis beállításokkal megadott vonalkódok nyomtatása helytelen lesz.
- A P-touch Editor-ral létrehozott sablonnak meghatározott hosszúságúnak kell lennie, ez a hossz nem lehet több mint 1 m.
- A sablont és az adatbázist úgy kell létrehozni, hogy egy címkére legfeljebb 1 000 karakter nyomtatása történjen.
- A nyomtatási területen túlnyúló mezők nyomtatása részben vagy egyáltalán nem történik meg.
- A P-touch Editor-ral meghatározott számozási mező nem kompatibilis a P-touch számozási funkciójával.
- A P-touch Editor-ral meghatározott hátterek nem kompatibilisek a P-touch készülékkel.
- Ha a szöveg vagy a vonalkód átfedésben van más objektummal, a szöveg vagy a vonalkód nyomtatása rendes esetben a másik objektumra történik.
- A kinyomtatott címke különbözhet a Transfer Manager Preview mezőben látható előnézeti képétől.
- Ha egy adatbázis mezőinek száma vagy sorrendje megváltozik és frissítés céljából csak az adatbázist (*.csv fájl) továbbítja, a sablon és az adatbázis hibásan kapcsolódhat. Továbbá a fájladatok első sorát mezőnévként fel kell ismernie a P-touch készüléknek, különben az adatbázis nem használható nyomtatáshoz.
- A megosztott nyomtatási funkciót (nagyítja a címkét és 2 vagy több címkére nyomtatja ki) használó elrendezések nem vihetők át.

2. fejelet Haladó Funkciók

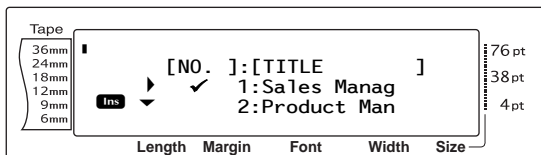
Számítógépről átvitt sablon használatához:




- 1 Nyomja meg azt a PF billentyűt, amelyhez a használni kívánt sablont rendelte. Ha a sablonhoz adatbázis kapcsolódik, az adatbázis adatai jelennek meg (folytassa a 2. lépéssel). Ha a sablonhoz nem kapcsolódik adatbázis, a sablon adatai jelennek meg (folytassa a 4. lépéssel). Ha az adatbázis nem tartalmaz szöveget folytassa az 5. lépéssel.

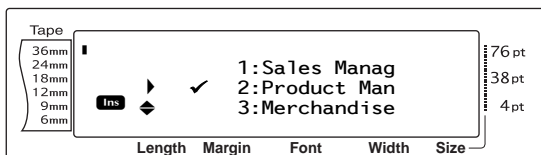
MEGJEGYZÉS

Az átvitt sablon használatának elvetéséhez és a szöveghez való visszatéréshez nyomja meg a  billentyűt.




A sablonban kinyomtatandó adatbázis rekord kiválasztásához:





- 2 Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) billentyűt amíg a ✓ jel fel nem tűnik a sablonnal kinyomtatandó adatokat tartalmazó rekord mellett bal oldalon. Csak a ✓ jellel jelölt rekord kerül kinyomtatásra.







MEGJEGYZÉS









- ☛ Az aktuálisan kijelölt rekordban lévő egyéb mezők megtekintéséhez, fordítsa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) billentyűt.
- ☛ Megadott rekord keresésével kapcsolatos további információkért lásd Keresés az adatbázisban a(z) 14. oldalon.

- 3 A jelenleg kiválasztott rekord meghatározásához nyomja meg a  (VAGY ) billentyűt.





A sablon szövegének szerkesztéséhez:

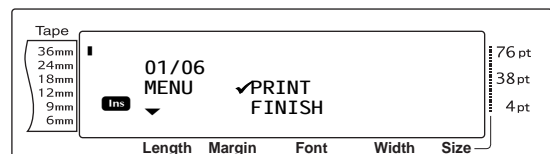
- 4 Az egyes mezőkben lévő szövegek kívánság szerinti szerkesztését követően nyomja meg a  (VAGY ) billentyűt. A szöveg utolsó mezőbe történő begépelését követően a  (VAGY ) billentyű megnyomásával a MENU képernyő jelenik meg a kijelzőn.



MEGJEGYZÉS

- ☛ A sablonszöveg szerkesztéséből való kilépéshez nyomja meg a  billentyűt, fordítsa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) billentyűt, amíg a ✓ jel a **CANCEL EDITING?** kérdés mellé kerül, majd nyomja meg a  billentyűt.
- ☛ Ékezetes karakterek (lásd Használati útmutató), szimbólumok (lásd Használati útmutató), vonalkódok (lásd Használati útmutató), időbélyegzők (4. oldal) és egyéni karakterképek (10. oldal) vihetők be a mezőkbe.
- ☛ Másik mező kiválasztásához fordítsa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) billentyűt, amíg a kijelzőn megjelenik a kívánt mező.
- ☛ Egy PF billentyű – amelyhez műveletet rendeltek – lenyomását követően a következő üzenet jelenik meg: „OK TO FINISH TEMPLATE?”.

A kiválasztott sablont használó címke nyomtatásához:

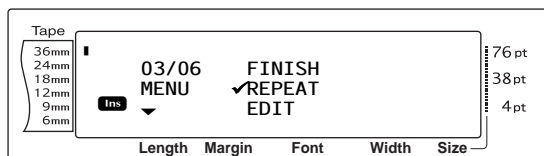
- 5 Forgassa el a  (ILLETVE nyomja meg a  vagy ) billentyűt amíg a ✓ jel a **PRINT** felirat mellé kerül (vagy egyszerűen nyomja meg a  billentyűt).



- 6 A címke nyomtatásához nyomja meg a  (VAGY ) billentyűt. A címke nyomtatása során a „COPIES 1/ 1” üzenet jelenik meg a kijelzőn. Majd a kijelzőn újra megjelenik a MENU képernyő.

A kiválasztott sablont használó többszörös címke nyomtatásához:

- 7 Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt amíg a **✓** jel a **REPEAT** felirat mellé kerül.



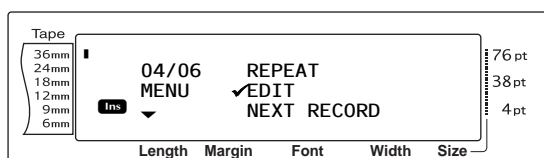
- 8 Fordítsa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt, amíg eléri a kívánt értéket, vagy a számbillentyűk használatával gépelje be a kívánt példányszámot.
- 9 Az **Set** (VAGY **New Block**) billentyű megnyomásával indíthatja el a beállított példányszám nyomtatását. Az adott példány nyomtatása alatt a kijelzőn a sorszáma látható. Majd a kijelzőn újra megjelenik a MENU képernyő.

A sablonba bevitt szöveg módosításához:

- 10 Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt amíg a **✓** jel az **EDIT** felirat mellé kerül.

MEGJEGYZÉS

A szöveget nem tartalmazó sablonok esetében csak a **PRINT** és **FINISH** opciók jelennek meg a MENU képernyőn.



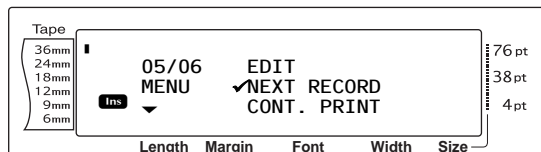
- 11 Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. Az átvitt sablon első mezője jelenik meg a kijelzőn.
- 12 Addig ismételje a 4. lépést, amíg a szöveg minden kívánt szerkesztését elvégzi. A MENU képernyő újra megjelenik, ha a sablon utolsó mezőjének szerkesztését követően megnyomja a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt.

A rekord éppen kinyomtatott rekord utáni kinyomtatásához:

- 13 Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt amíg a **✓** jel a **NEXT RECORD** felirat mellé kerül.

MEGJEGYZÉS

A **NEXT RECORD** felirat nem jelenik meg, amennyiben az adatbázishoz nem kapcsolódik sablon.



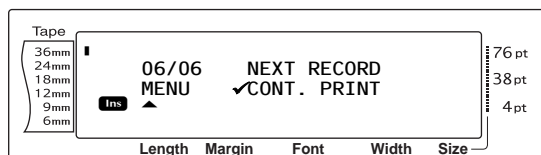
- 14 A következő rekord nyomtatásához nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. Az utolsó címke kinyomtatását követően a kijelzőn újra megjelenik a MENU képernyő.

Rekordtartomány nyomtatásához:

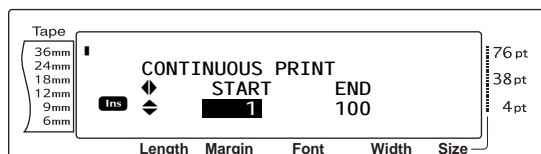
- 15 Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt amíg a **✓** jel a **CONT. PRINT** felirat mellé kerül.

MEGJEGYZÉS

A **CONT. PRINT** felirat nem jelenik meg, amennyiben az adatbázishoz nem kapcsolódik sablon.



- 16 Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt.



MEGJEGYZÉS

Alapbeállításban az adatbázis első és utolsó rekordjának száma jelenik meg.

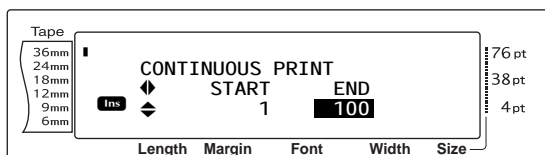
2. fejelet Haladó Funkciók

- 17) Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt, amíg a tartomány első rekordjának száma megjelenik a kijelzőn, vagy a számbillentyűk segítségével gépelje be a kívánt számot.

MEGJEGYZÉS

A beállítás 5 egységgel való változtatásához tartsa lenyomva a **Home** vagy **End** billentyűt és a kívánt beállítások elérésekor engedje fel.

- 18) Nyomja le a **Set** (ILLETVE a **Left** vagy **Right**) billentyűt, amíg el nem éri a végső rekordszámot.



- 19) Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt, amíg a tartomány utolsó rekordjának száma megjelenik a kijelzőn, vagy a számbillentyűk segítségével gépelje be a kívánt számot.

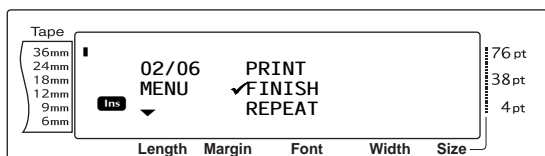
MEGJEGYZÉS

A beállítás 5 egységgel való változtatásához tartsa lenyomva a **Home** vagy **End** billentyűt és a kívánt beállítások elérésekor engedje fel.

- 20) A megadott tartományban lévő rekordok nyomtatásához nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. A címkék kinyomtatását követően a kijelzőn újra megjelenik a MENU képernyő.

Az átvitt sablon használatának befejezéséhez:

- 21) Forgassa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt amíg a **✓** jel a **FINISH** felirat mellé kerül.



- 22) Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. A kijelzőn megjelenik az „OK TO FINISH TEMPLATE?” üzenet.

- 23) Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. Az átvitt sablon használata előtt megjelenített szöveg újra megjelenik a kijelzőn.

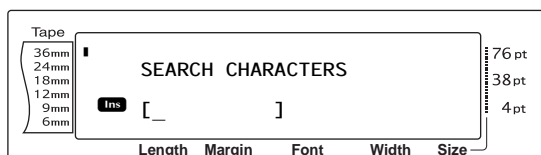
MEGJEGYZÉS

Az átvitt sablonhoz való visszatéréshez nyomja meg a **Cancel** billentyűt.

Keresés az adatbázisban

Megadott karaktereket tartalmazó rekordnak az adatbázisban való kereséséhez:

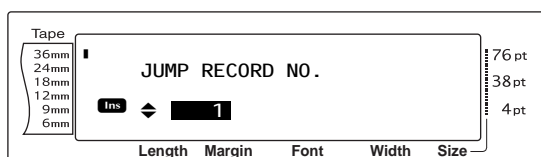
- 1) Tartsa lenyomva a **Code** billentyűt és nyomja le a szókész billentyűt.



- 2) Gépelje be a keresni kívánt karaktereket.
3) Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. A jelenlegi rekordot (**✓** jellel jelölve) követő első olyan rekord jelenik meg, amely tartalmazza a bevitt karaktereket.

Megadott rekordszámnak az adatbázisban való kereséséhez:

- 1) Tartsa lenyomva a **Code** billentyűt és nyomja le kétszer a szókész billentyűt.



- 2) Fordítsa el a **Set** (ILLETVE nyomja meg a **Home** vagy **End**) billentyűt, amíg eléri a kívánt rekordszámot, vagy a számbillentyűk használatával gépelje be a kívánt számot.
3) Nyomja meg a **Set** (VAGY **New Block**) billentyűt. Megjelenik a megadott rekordszámú rekord.


Biztonsági másolat készítése címkesablonokról

Ezzel a funkcióval lehet címkesablonokat és egyéb adatokat átvinni a nyomtatóról a számítógépre.

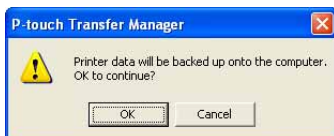
A P-touch Transfer Manager használatával kapcsolatban lásd még a „Szoftver használati útmutatót”.

MEGJEGYZÉS

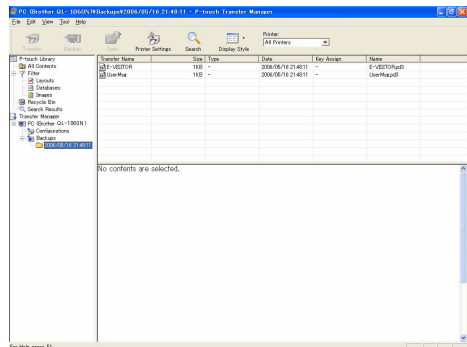
- ☞ Ez a szolgáltatás csak USB-kábellel történő csatlakozás esetén használható.
- ☞ A biztonsági másolat adatai nem szerkeszthetők a számítógépen.
- ☞ A biztonsági mentés adatait nem minden esetben lehet az eredeti nyomtatóról eltérő specifikációkkal rendelkező nyomtatóra átvinni.
- ☞ Az adatok átvitele előtt ellenőrizze, hogy a P-touch készülék átviteli módban van-e. Az átviteli móddal kapcsolatban lásd a 6. oldalt.

- 1 Csatlakoztassa a számítógépet és a nyomtatót az USB-kábelen keresztül, majd kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató modell neve megjelenik a mappanézetben. Ha kiválaszt egy nyomtatót a mappanézetben, megjelennek a nyomtatóra átvitt adatok.
- 2 Válassza ki azt a nyomtatót, amelyről biztonsági mentést szeretne végezni, majd kattintson a  gombra.

Megjelenik a biztonsági mentést megerősítő üzenet.

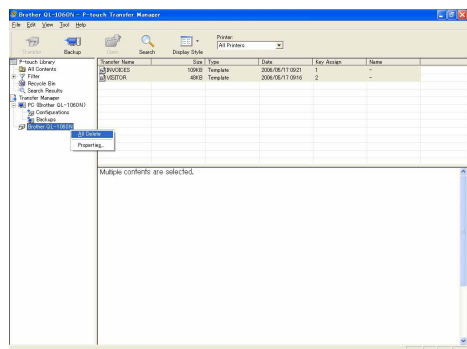


- 3 Kattintson az „OK” gombra. A nyomtató mappán belül létrejön egy új mappa, amelynek neve az aktuális dátumot tartalmazza, és a nyomtató minden adata ebbe a mappába kerül átvitelre.



Nyomtató minden adatának törlése

- 1 Csatlakoztassa a számítógépet és a nyomtatót az USB-kábelen keresztül, majd kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató modell neve megjelenik a mappanézetben.
- 2 Kattintson jobb egérgombbal a nyomtatóra, majd válassza az „All Delete” (Mindet töröl) lehetőséget. Megjelenik egy megerősítő üzenet.



- 3 Kattintson az „OK” gombra. A nyomtató minden adata törlésre kerül.



Nyomtatás számítógépről (RS-232C csatlakozás)

A PT-9600 soros porttal is rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy RS-232C vezeték segítségével a P-touch készüléket Windows® operációs rendszerrel működő számítógéphez csatlakoztassa.

Számítógépnek PT-9600-hoz a RS-232C porton keresztül történő csatlakoztatásához:

- ❶ Kapcsolja ki a P-touch készüléket és a számítógépet egyaránt.
- ❷ Illessze a mellékelt betétet a soros (RS-232C) interfész vezetékhez, majd csatlakoztassa a kábel 9 vagy 25 tűs dugaszát számítógépe soros (COM) portjára és húzza meg a rögzítőcsavarokat.

MEGJEGYZÉS

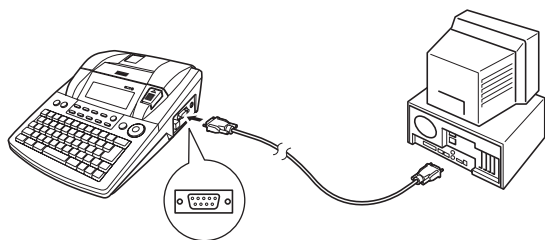
A betét csökkenti a más készülékekkel fellépő elektromágneses interferencia lehetőségét.

- ❸ Helyezze be az interfész vezeték 9 tűs csatlakozóját a PT-9600 RS-232C portjába és húzza meg a rögzítőcsavarokat.
- ❹ Kapcsolja be a P-touch készüléket, majd indítsa be a számítógépet is.

MEGJEGYZÉS

A soros (RS-232C) interfész kábel vásárlásakor kérje ki szakképzett eladó tanácsát.

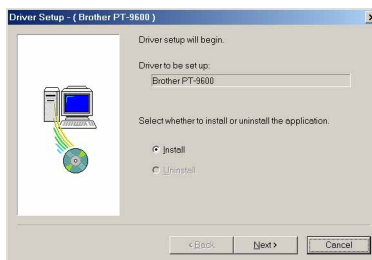
Javasoljuk, hogy az interfész kábel hossza legfeljebb 3 m legyen. Ezen túlmenően vezeték lehetőleg legyen árnyékolás és keresztöltésű.



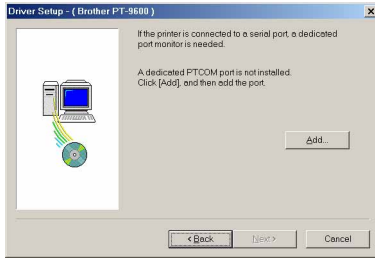
Tű száma	Jelnév	BEMENET/ KIMENET	Magyarázat
1			Nincs csatlakoztatva
2	R \overline{D}	BEMENET	Adatfogadás Fogadja a számítógépről továbbított adatokat
3	T \overline{D}	KIMENET	Xon/Xoff jel küldése, ha a Foglalt állapot Xon/Xoff állapotba kapcsolt Kizárólag az ESC/P interfész módban: X-off jelet küld, ha a nyomtató foglalt, X-on jelet, ha nem
4	DTR	KIMENET	Adatterminál kész
5	SG		Földelés
6			Nincs csatlakoztatva
7	RTS	KIMENET	Adatküldési kérés
8			Nincs csatlakoztatva
9			Nincs csatlakoztatva

A soros nyomtató illesztőprogramjának telepítéséhez:

- ❶ A PT-9600-at a számítógép soros portjára a mellékelt soros interfész vezetékkel csatlakoztassa a 16. oldal. oldalon leírtaknak megfelelően, majd kapcsolja be a P-touch készüléket.
- ❷ A megjelenő párbeszédablakban – amelyben kiválaszthatja, hogy a P-touch USB-vezeték vagy RS-232C vezeték révén kapcsolódik – válassza a „Serial cable”-t, majd kattintson az OK gombra. Újabb párbeszédablak ugrik fel, amelyben dönthet arról, hogy telepíti-e a nyomtató illesztőprogramját.



- ❸ Válassza az „Install” opciót, majd kattintson a Next gombra.
- ❹ Windows® 98 és 98 SE felhasználók:
Ugorjon a ❺. lépésre.
Windows® Me, 2000 és XP felhasználók:
Párbeszédablak ugrik fel, amelyben P-touch portot (PTCOM) adhat hozzá.



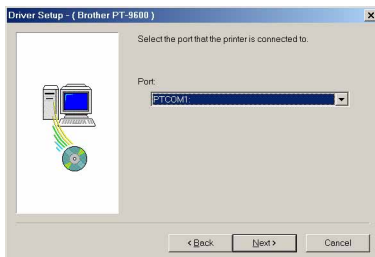
Ha már a P-touch port (PTCOM) telepítve van, kattintson a Next gombra és folytassa az 5. lépéssel.

Ha a P-touch port (PTCOM) még nincs telepítve, kattintson az Add gombra. Ekkor felugrik a Port Name párbeszédablak.

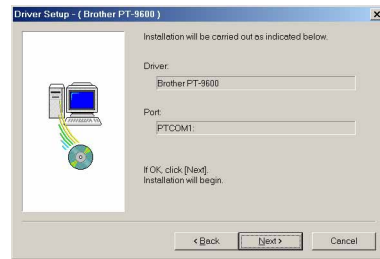


A PTCOM portok listájából válassza ki azt, amelyre a PT-9600 csatlakozik („PTCOM1:” ha a PT-9600 a COM1 portra csatlakozik, vagy „PTCOM2:” ha a PT-9600 a COM2 portra csatlakozik), majd kattintson az OK gombra. A Driver Setup ablakban kattintson a Next gombra.

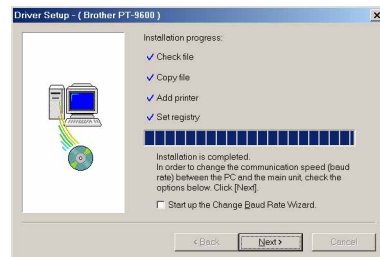
5. Párbeszédablak jelenik meg, amelyben kiválaszthatja, hogy azt a PTCOM portot, amelyre a PT-9600 csatlakozik.



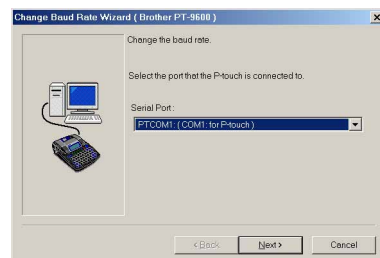
Válassza a „PTCOM1:” opciót, ha a PT-9600 a COM1 portra csatlakozik, illetve a „PTCOM2:” opciót, ha a PT-9600 a COM2 portra csatlakozik, majd kattintson a Next gombra. (Windows® Me, 2000 és XP rendszerek esetében, a 4. lépés során hozzáadott portot válassza.) Párbeszédablak ugrik fel, amelyben ellenőrizheti, hogy a telepítés milyen paraméterekkel fog lezajlani.



6. Győződjön meg róla, hogy a telepítés az Ön kívánsága szerint fog-e zajlani, majd kattintson a Next gombra. Párbeszédablak tűnik fel, amely a nyomtató illesztőprogramjának telepítését mutatja.



7. Ha a port, amelyre a PT-9600 csatlakozik, támogatja a 9600 bps átviteli sebességet, kattintson a Next gombra. Ha a port, amelyre a PT-9600 csatlakozik, nem támogatja a 9600 bps átviteli sebességet, illetve, ha ellenőrizni szeretné a P-touch és a számítógép közötti kapcsolatot, válassza ki a „Start up the Change Baud Rate Wizard.” opciót, majd kattintson a Next gombra. Így elindul a Change Baud Rate Wizard.



Az átviteli sebesség módosításához:

8. Válassza ki azt a soros portot, amelyre a PT-9600 csatlakozik, majd kattintson a Next gombra. Újabb párbeszédablak ugrik fel, amelyben kiválaszthatja a kívánt átviteli sebességet.

2. fejelet Haladó Funkciók



- 9 Válassza ki a kívánt átviteli sebességet, majd kattintson a Next gombra.

MEGJEGYZÉS

Alap esetben a „9600 bps” opció van kiválasztva, azonban előfordulhat, hogy az ön számítógépe nem támogatja a 9 600 bps átviteli sebességet. Ebben az esetben további információkért olvassa el a számítógép használati útmutatóját, majd válassza ki a lehetséges legnagyobb átviteli sebességet.

Megjelenik a beállításokat megerősítő párbeszédablak.



- 10 Győződjön meg róla, hogy az átviteli sebesség az ön kívánsága szerint lett-e módosítva, majd kattintson a Next gombra.

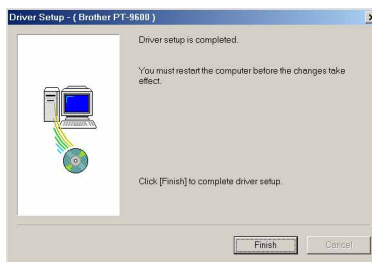
MEGJEGYZÉS

A beállítások módosításához kattintson a Back gombra és újra hajtsa végre a 9. lépést.

Párbeszéd ablak tűnik fel, amely a megadottak szerint módosított átviteli sebességet mutatja.

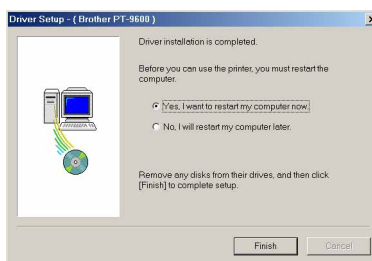


- 11 Kattintson a Finish gombra. Ekkor a telepítés befejezését mutató párbeszédablak ugrik fel.



- 12 Kattintson a Finish gombra.

MEGJEGYZÉS




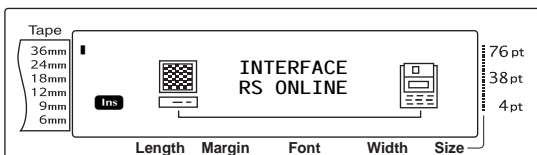
Ha a számítógép újraindítását javasol a párbeszédablak tűnik fel, válassza ki az újraindítás opciót, az újraindítás megkezdéséhez kattintson a Finish gombra, majd vegye ki a CD-ROM-ot a számítógépből.

Soros (RS-232C) üzemmód






Azt követően, hogy a PT-9600-at RS-232C vezeték segítségével számítógéphez csatlakoztatta, a P-touch készüléket interfész üzemmódba kell kapcsolnia, hogy kommunikálni tudjon a számítógéppel.

Interfész mód ki-/bekapcsolása (RS-232C csatlakozás):

- Tartsa lenyomva a Code billentyűt és nyomja le a  billentyűt.











MEGJEGYZÉS

- ☞ Az interfész üzemmódból való kilépéshez és a szöveghez való visszatéréshez tartsa lenyomva a  billentyűt és nyomja le a  billentyűt.
- ☞ A kapcsolat megszakításához nyomja meg a  billentyűt.
- ☞ A kapcsolat visszaállításához nyomja meg a szökőz billentyűt.
- ☞ Az USB kapcsolat használata előtt lépjen ki az interfész üzemmódból (tartsa lenyomva a  billentyűt és nyomja le a  billentyűt).
- ☞ A PT-9600 átviteli sebessége nem változik automatikusan. Ha lehetséges a 9 600 bps átviteli sebesség használata a készülék maradhat az alapértelmezett átviteli sebességen. Ha a P-touch átviteli sebességét módosítani kell, további információért olvassa el a A standard soros (RS-232C) interfész paraméterek módosításához: a(z) 19. oldalon részt, majd változtassa meg a készülék átviteli sebességét.

RS-232C csatlakozás esetén két különböző nyomtatási adatformátum létezik az interfész módban: standard és ESC/P.

MEGJEGYZÉS

Az interfész mód használata előtt válassz aki a nyomtatási adatformátumot (standard vagy ESC/P).





- 1 Nyomja meg a  billentyűt a kapcsolat megszakításához.
- 2 Tartsa lenyomva a  billentyűt és nyomja le a  billentyűt.
- 3 Nyomja le a  vagy  billentyűket, amíg meg nem jelenik az **INTERFACE MODE** felirat.
- 4 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket a kijelzőn.
- 5 Nyomja meg a  billentyűt.

Standard interfész mód (olyan üzemmód, amely lehetővé teszi, hogy a P-touch Editor-ról eredeti P-touch illesztőprogrammal nyomtasson)

A standard interfész módban a PT-9600 automatikusan nyomtatni kezd, amint a számítógéptől nyomtatási utasítást kap. Ha 5 mp-ig nem kap adatot, a PT-9600 automatikusan kilép az interfész módból.

A standard interfész módban számos interfész paraméter megadható annak meghatározására, hogy milyen módon küldje a számítógép az adatokat.




A standard soros (RS-232C) interfész paraméterek módosításához:


- 1 Tartsa lenyomva a  billentyűt és nyomja le a  billentyűt.
- 2 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt paramétert. Az aktuális beállítások láthatók.

Paraméter	Beállítás
BAUDRATE (ÁTVITELI SEBESSÉG)	19200, 9600 (alapértelmezett), 2400, 1200, 600, 300
BIT LENGTH (BIT HOSSZÚSÁGA)	8 (alapértelmezett), 7
PARITY (PARITÁS)	NONE (alapértelmezett), ODD, EVEN
BUSY (FOGLALT)	DTR (alapértelmezett), XonXoff

- 3 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket a kijelzőn.

MEGJEGYZÉS

- ☞ A paraméter alapértelmezett értékének visszaállításához nyomja meg a szökőz billentyűt.
- ☞ A beállítások módosítása nélküli kilépéshez nyomja meg a  (VAGY tartsa lenyomva a  és nyomja meg a ) billentyűt.

- 4 A 2. és 3. lépést addig ismételje, amíg valamennyi paraméter az ön kívánsága szerint jelenik meg.
- 5 A beállítások alkalmazásához nyomja meg a  billentyűt.

ESC/P interfész mód (olyan üzemmód, amely lehetővé teszi, hogy felhasználó által létrehozott programból nyomtasson)

Az ESC/P interfész módban számos interfész paraméter és szövegformátum megadható annak meghatározására, hogy a számítógép által küldött adatokat hogyan nyomtassuk ki.

MEGJEGYZÉS

A interfész beállítások vagy szövegformátumok módosítása előtt a billentyű lenyomásával bontsa a kapcsolatot.

Az (ESC/P) interfész paraméterek módosításához:

- 1 Tartsa lenyomva a billentyűt és nyomja le a billentyűt.
- 2 Az vagy billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt paramétert. Az aktuális beállítások láthatók.

Paraméter	Beállítás
LINES OF TEXT (SZÖVEGSOR)	1 (alapértelmezett), 2, 3, 4, 5, 6, 7
A. CUT (Automatikus vágás funkció)	1 (alapértelmezett), 2, 7, 8 (A lehetséges beállításokra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
T. MARGIN (Szalagmargó funkció)	(A lehetséges beállításokra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
CODE TABLE (KÓDTÁBLÁZAT)	IBM EXTENDED (alapértelmezett), AMERICAN, FRENCH, GERMAN, ENGLISH, DANISH 1, SWEDISH, ITALIAN, SPANISH 1, JAPANESE, NORWEGIAN, DANISH 2, SPANISH 2, LATIN AMERICAN (Lásd a lenti kódtáblázatokat.)
BARCODE WIDTH (VONALKÓD SZÉLESSÉG)	SMALL (alapértelmezett), EXTRA SMALL, LARGE, MEDIUM
BARCODE RATIO (VONALKÓD ARÁNY)	3:1 (alapértelmezett), 2,5:1, 2:1
INTERFACE MODE (INTERFÉSZ MÓD)	STANDARD (alapértelmezett), ESC/P

- 3 Az vagy billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket a kijelzőn.

MEGJEGYZÉS

- 4 A paraméter alapértelmezett értékének visszaállításához nyomja meg a szököz billentyűt.
- 5 A beállítások módosítása nélküli kilépéshez nyomja meg a (VAGY tartsa lenyomva a és nyomja meg a) billentyűt.

- 4 A 2. és 3. lépést addig ismételje, amíg valamennyi paraméter az ön kívánsága szerint jelenik meg.
- 5 A beállítások alkalmazásához nyomja meg a billentyűt.




IBM bővített kódok

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0		SP	0	@	P	'	p	Ç	É	á					α	
1		!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í					β	±
2		"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó						
3		#	3	C	S	c	s	â	ô	ú						
4		\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ						
5	§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ						
6	.	&	6	F	V	f	v	á	û	ª					µ	÷
7	'		7	G	W	g	w	ç	ù	º						
8	(		8	H	X	h	x	ê	ÿ	¿						°
9	)		9	I	Y	i	y	ë	Ö							•
A	*	:	J	Z	j	z	è	Ü							Ω	
B	+	;	K	[	k	{	ï	ç	½						δ	
C	,	<	L	\	l		î	£	¼							
D	-	=	M	}	m	}	í	¥	ì						ø	²
E	.	>	N		n		Ä	Pts	«							
F	/	?	O		o		Å	f	»							

ASCII hexadecimális kódok






	23	24	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
USA	#	\$	@	[\]	'	{		}		
Franciaország	#	\$	à	°	ç	§	'	é	ù	è		
Németország	#	\$	§	Ä	Ö	Ü	'	ä	ö	ü	ß	
Egyesült Királyság	£	\$	@	[\]	'	{		}		
Dánia I	#	\$	@	Æ	Ø	Å	'	æ	ø	å		
Svédország	#		É	Ä	Ö	Å	Ü	é	ä	ö	å	ü
Olaszország	#	\$	@	°	\	é		ù	à	ò	è	ì
Spanyolország I	Pts	\$	@	í	Ñ	¿	'		ñ	}		
Japán	#	\$	@	[¥]	'	{		}		
Norvégia	#		É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
Dánia II	#	\$	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
Spanyolország II	#	\$	á	í	Ñ	¿	é	'	í	ñ	ó	ú
Latin-Amerika	#	\$	á	í	Ñ	¿	é	ü	í	ñ	ó	ú


A szövegfórmátum funkciók módosításához:

- 1 Tartsa lenyomva a  billentyűt és nyomja le a  billentyűt.
- 2 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt funkciót. Az aktuális beállítások láthatók.

Funkció	Beállítás
FONT (BETŰTÍPUS)	HELSINKI (alapértelmezett), BRUSSELS, BERMUDA (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
SIZE (MÉRET)	AUTO (alapértelmezett), 72, 44, 38, 26, 19, 13, 10 (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
WIDTH (SZÉLESSÉG)	NORMAL (alapértelmezett), NARROW, NARROWEST, WIDE (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
STYLE1 (1. STÍLUS)	NORMAL (alapértelmezett), BOLD, OUTLINE, SHADOW, STRIPE (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
STYLE2 (2. STÍLUS)	NORMAL (alapértelmezett), ITALIC, VERTICAL (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
UNDERLINE (ALÁHÚZ)	OFF (alapértelmezett), ON
FRAME (KERET)	OFF (alapértelmezett), 1, 2 (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
T. LENGTH (Szalaghossz funkció)	AUTO (alapértelmezett), 5,0 - 23,0 cm
H. ALIGN (Szöveg igazítás funkció)	LEFT (alapértelmezett), CENTRE, RIGHT, JUSTIFY (A lehetséges beállításmintákra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
ROTATE (Szöveg elforgatás funkció)	OFF (alapértelmezett), ON (A lehetséges beállításokra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)
MIRROR (Tükörforgatás funkció)	OFF (alapértelmezett), ON (A lehetséges beállításokra vonatkozó információért lásd a Használati útmutatót.)

- 3 Az  vagy  billentyűk lenyomásával állítsa be a kívánt értéket a kijelzőn.

MEGJEGYZÉS	
	A funkció alapértelmezett beállításainak visszaállításához nyomja meg a szökőz billentyűt.
	A beállítások módosítása nélküli kilépéshez nyomja meg a  (VAGY tartsa lenyomva a  és nyomja meg a ) billentyűt.

- 4 A 2. és 3. lépést addig ismétlje, amíg valamennyi funkció az ön kívánsága szerint jelenik meg.
- 5 A beállítások alkalmazásához nyomja meg a  billentyűt.

Az ESC/P interfész üzemmódban számos billentyűparancs áll rendelkezésre a PT-9600 működésének vezérléséhez. A következőkben felsoroltaktól eltérő utasításokat a készülék figyelmen kívül hagyja.

Vezérlési kód	Parancs
CR	Értelmezése: „Visszatérés” vagy „Nyomatás, amikor az adatok elérik a LINES OF TEXT beállításban meghatározott sorszámot”
LF	
(CR + LF)	
(LF + CR)	
FF	Nyomatás indul.
ESC 0	
ESC 2	
ESC 3	Sortávolság módosító parancsok.*
ESC A	
ESC \$	Abszolút elérési hely vezérlő*
ESC \	Relatív elérési hely vezérlő*
ESC @	Nyomatató inicializálása.
ESC K	
ESC L	Bitkép adat parancsok.
ESC Y	Kérjük, olvassa el a „Bitkép megfeleltetések” részt.
ESC Z	
ESC *	
SEC J	n/180 hüvelykes soremelés végrehajtása
ESC !	Alapjelölés Kizárólag félkövér, dőlt, aláhúzás.
SEC E	Félkövér be
SEC F	Félkövér ki
SEC G	Félkövér be
SEC H	Félkövér ki
SEC –	Aláhúzás be/ki
SEC 4	Dőlt be
SEC 5	Dőlt ki

2. fejelet Haladó Funkciók

Vezérlési kód	Parancs
ESC i	Vonalkód
CAN	Minden szöveg törlése
DEL	Visszatörítés

MEGJEGYZÉS

☞ Más ESCAPE-szekvenciát nem vesz figyelembe.
* Kizárólag bitkép adat megléte esetén érvényes.

BITKÉP (BITBILDER) megfeleltetések

BITKÉP (BITBILDER)	HORIZONTÁLIS	VERTIKÁLIS
	DPI	DPI
8DOTS STD	60	60
8DOTS Wdpi	120	60
8DOTS Wdpi Wspeed	120	60
8DOTS 4times	240	60
8DOTS CRT GRAPHICS	80	60
8DOTS CRT GRAPHICS II	90	60
24DOTS STD	60	180
24DOTS Wdpi	120	180
24DOTS CRT GRAPHICS II	90	180
24DOTS 3times DPI	180	180
24DOTS 6times DPI	360	180

A vonalkód nyomtatásának tekintetében a P-touch 9600 rendelkezik a BROTHER 4318 PONTMÁTRIX NYOMTATÓ VONALKÓD VEZÉRLŐPROTOKOLLJÁNAK készletével.

Kérjük, RÉSZLETESEBB INFORMÁCIÓÉRT forduljon A LEGKÖZELEBBI BROTHER MÁRKAKÉPVISELETHEZ.

Érvényes parancsok

ESC i [PARAMÉTEREK] B [VONALKÓD ADAT] [LEZÁRÓ JEL]

- i KISBETŰS i
- [PARAMÉTEREK]
 - t TÍPUS t0 CODE 39 (ALAPÉRTTELMEZETT)
 - t1 ÁTFEDÉSES 2 AZ 5-BŐL
 - t5 EAN 8/13, UPC-A
 - t6 UPC-E
 - t9 CODABAR (NW-7)
- s STÍLUS FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- p MENETEK SZÁMA FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- r KARAKTER r0 KI
r1 BE
- u MÉRTÉKEGYSÉGEK FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- X HORIZONTÁLIS POZÍCIÓ FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- Y VERTIKÁLIS ELTOLÁS FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- h VONALKÓD MAGASSÁGA FIGYELMEN KÍVÜL HAGYOTT
- B VAGY b VONALKÓD ADAT FEJRÉS Z KÓDJA
- [VONALKÓD ADAT] AZ EGYES TÍPUSOKNAK MEGFELELŐ ADATSOR (STANDARD)
- ? Ha az adat szövegsor végéhez „?”-t ad, ellenőrző számjegy generálódik.
- [LEZÁRÓ JEL] \ (FIX)

MEGJEGYZÉS

Interfész beállítás
Csatlakozzon egy IBM PC-hez (vagy kompatibilis számítógéphez) az RS-232C kábel segítségével, majd a számítógép szoftverének nyomtatólistájáról válassza ki az EPSON LQ850 készüléket.

HALADÓ FUNKCIÓK HIBAÜZENETEI








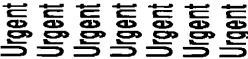
HIBAÜZENET	OK	MEGOLDÁS
IMAGE CHARACTER SIZE ERROR!	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy számítógépről átvitt és a szövegbe illesztett egyéni karakterkép mérete nagyobb mint az adott szöveg mérete. 	<ul style="list-style-type: none"> Válasszon nagyobb szövegméretet vagy használjon kisebb méretű egyéni karakterképet.
MACRO ERROR!	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy PF billentyűhöz több mint 64 lépést tartalmazó műveletet próbál hozzárendelni. 	<ul style="list-style-type: none"> 64 vagy kevesebb lépésből álló műveletet rendeljen hozzá.
NUMBERING ERROR! NO TEXT AVAILABLE FOR THIS FUNCTION.	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számozási funkciót olyan szövegen próbálja alkalmazni, amely csak egy időbélyegzőt vagy egy egyéni karakterképet tartalmaz. 	<ul style="list-style-type: none"> Vigyen be szöveget a számozási funkció használata előtt.
NO DATABASE OR INCORRECT FORMAT!	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a sablonhoz egy adatbázis kapcsolódik, de a P-touch készüléken nincs adatbázis, vagy, ha a P-touch készüléken lévő adatbázis rekordmezői eltérnek a kapcsolt adatbázisban használtaktól. 	<ul style="list-style-type: none"> Másolja át a megfelelő adatbázist.
PF KEY ASSIGNED TO PC! CANNOT OVERWRITE	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha olyan PF billentyűhöz próbál makrót hozzárendelni, amely már rendelkezik számítógépről hozzárendelt sablonnal vagy egyéni karakterképpel. 	<ul style="list-style-type: none"> A makrót a számítógépről írja felül, ne a P-touch billentyűzetéről.
RECORD NOT FOUND!	<ul style="list-style-type: none"> Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a szöveg nem rendelkezik rekorddal vagy a keresett rekordszámmal. 	<ul style="list-style-type: none"> Próbálkozzon más szöveggel vagy más rekordszámmal.

Melléklet

Beállított sablonok ⇨ Részletesebb információért lásd a Használati útmutatót.

A rendelkezésre álló sablonok mintái lentebb láthatóak.

☞ Az 1 - 31. sablon mintáival kapcsolatosan lásd a Használati útmutató Mellékletét.

No.	Sablon név	Szalag szélessége	Címke hossza	Minta
32	CAUTION1-1 (VIGYÁZAT1-1)	36 mm	102 mm	
33	CAUTION1-2 (VIGYÁZAT1-2)	36 mm	102 mm	
34	CAUTION2 (VIGYÁZAT2)	24 mm	102 mm	
35	PIPE-1 (CSŐ-1)	18 mm	AUTO	
36	PIPE-2 (CSŐ-2)	24 mm	AUTO	
37	BIN BOX (TARTÓDOBOZ)	18 mm	70 mm	
38	NETWORK-1 (HÁLÓZAT-1)	12 mm	70 mm	
39	NETWORK-2 (HÁLÓZAT-2)	18 mm	38 mm	

TÁRGYMUTATÓ

A

Adatátvitel 6
Adatbázis adat 10
Adatok biztonsági másolata 6
Adatok biztonsági másolása PT-9600-ról 6
Adatok letöltése a PT-9600-ra 6
Akkumulátor 2
Automatikus vágás paraméter 20

Á

ÁTVITELI SEBESSÉG paraméter 19
Átvitel
 Adatok számítógépre/számítógépről 6
 Karakterkép a számítógépről 10
 Sablonok a számítógépről 10
Átviteli mód 6

B

Belépés
 Átviteli módba 6
BIT HOSSZÚSÁGA paraméter 19

D

Dátum- és időformátum 4
Dátum/idő funkció 4

E

Egyéni karakterkép 10

F

FOGLALT paraméter 19
Funkciók
 Dátum/Idő 4
 Makró 5
 Órabeállítás 4

G

Gyakran végrehajtott műveletek(PF) 5

H

Haladó funkciók 3
Háttérvilágítás 4
Hibaüzenetek 23
Hozzárendelt műveletek végrehajtása 6

I

Idő- és dátumformátum 4
Időbélyegző 5
INTERFÉSZ MÓD paraméter 20
Interfész paraméterek 20
Interfész üzemmód 18

K

Karakterkép átvitel 10
Keresés adatbázisban 14
Keresés az adatbázisban 14
Képernyő háttérvilágítás gomb 4
Képernyő kivilágítása 4
KÓDTÁBLÁZAT paraméter 20

M

Makró funkciók 5
Melléklet 25
Módok
 Átvitel 6
Módosítás
 Átvitt sablon szövege 13
 ESC/P Interfész paraméterek 20
 Formátumfunkció beállításai 21
Műveletek hozzárendelése a PF gombokhoz 5

N

Nyomtatás
 Adatbázis adat 12
 Címke sablon használatával 12
 Időbélyegző 5
 Rekordtartomány 13
 Számítógépről 16

Ó

Óra beállítása 4
Órabeállítás funkció 4

P

PARITÁS paraméter 19
PF gombok 5

R

Rekord keresése 14
Rekordtartomány nyomtatása 13
RS-232C port 16

S

Sablonszöveg
 Nyomtatás 12
 Szerkesztés 12, 13
SZÖVEGSOR paraméter 20
Szalagmargó paraméter 20
Számítógép-adatok használata 6
Szerkesztés
 Sablon szövege 12

T

Töltés 2
Tölthető akkumulátor 2

Ü

Üzem módok
 Interfész 18

V

VONALKÓD ARÁNY paraméter 20
VONALKÓD SZÉLESSÉG paraméter 20

brother®