



M211

LABEL PRINTER

Felhasználói kézikönyv

Szerzői jogok és védjegyek

Jogi nyilatkozat

Jelen kézikönyv a Brady Worldwide, Inc. (a továbbiakban: „Brady”) saját anyaga, amely bizonyos időközönként előzetes értesítés nélkül felülvizsgálat tárgyát képezheti. A Brady nem vállalja, hogy az ilyen esetleges felülvizsgálatokat a felhasználók rendelkezésére bocsátja.

Jelen kézikönyv minden szerzői és egyéb joga fenntartva. Tilos a Brady előzetes írásos hozzájárulása nélkül a kézikönyv bármely részének bármilyen eszközzel történő másolása vagy reprodukálása.

Bár a jelen dokumentum előkészítése során minden elővigyázatossági lépést megtett, a Brady egyik fél irányában sem vállal semmiféle felelősséget bármely olyan veszteségért vagy kárért, amelyet hibákra, mulasztásokra vagy az itt szereplő kijelentésekre visszavezethető gondatlanság, baleset vagy egyéb ok okozott. A Brady továbbá semminemű felelősséget nem vállal az itt leírt bármely termék vagy rendszer alkalmazásával vagy használatával kapcsolatban; illetve semmiféle felelősséget nem vállal a jelen dokumentum használatából származó járulékos vagy közvetett károkért. A Brady semminemű kereskedelmi illetve adott rendeltetészerű használatra való alkalmasságra vonatkozó garanciát nem nyújt.

A Brady fenntartja a jogot, hogy az itt leírt termékeken vagy rendszereken a megbízhatóság, funkcionalitás vagy felépítés továbbfejlesztése céljából előzetes értesítés nélkül módosításokat eszközöljön.

Védjegyek

A M211 a Brady Worldwide, Inc. védjegye.

A Microsoft, Windows, Excel, Access és SQL Server a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

A jelen kézikönyvben található összes márkanév, illetve terméknév az adott vállalat vagy szervezet védjegye (™), illetve regisztrált védjegye (®).

© 2022 Brady Worldwide, Inc. Minden jog fenntartva.

Y5067197

Revision A

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

A Brady garanciája

Termékeinek értékesítése során feltételezzük, hogy a vevő tesztelni fogja azokat, és saját maga meg fogja állapítani, hogy mennyire felelnek meg az adott felhasználási területnek. A Brady garantálja a vevő számára, hogy a termékek anyagai és kivitelezése hibátlanok, azonban ezen garancián belül kizárólag arra vállal kötelezettséget, hogy a terméket abban az esetben cseréli ki, ha a Brady számára meggyőzően bizonyítást nyert, hogy a termék már akkor hibás volt, amikor a Brady értékesítette. Ez a garancia nem terjed ki azokra a személyekre, akik a terméket a vevőtől szerezték be.

EZ A GARANCIA MINDEN EGYÉB KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT KIZÁR, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAG A KERESKEDELEMRE VAGY RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLATRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT, ILLETVE A BRADY OLDALÁN FELMERÜLŐ BÁRMELY EGYÉB KÖTELEZETTSÉGET VAGY FELELŐSSÉGET. A BRADY SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELEL SEMMIFÉLE OLYAN VESZTESÉGÉRT, KÁRÉRT, KÖLTSÉGÉRT VAGY OKOZOTT KÁRÉRT, AMELY A BRADY TERMÉKEINEK HASZNÁLATÁVAL VAGY HASZNÁLHATATLANSÁGÁVAL KAPCSOLATBAN MERÜL FEL.

Biztonság és környezetvédelem

Kérjük, hogy a M211 első használatát megelőzően olvassa el és értelmezze ezt a kézikönyvet. Ez a kézikönyv a M211 nyomtató összes fő funkcióját leírja.

Műszaki támogatás és regisztráció

Kapcsolattartási információk

Ha javításra vagy műszaki segítségre van szüksége, keresse meg a Brady helyi műszaki támogatóközpontját az alábbi címen:

- **Egyesült Államok:** bradyid.com/techsupport
- **Kanada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Mexikó:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Latin-Amerika:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Európa:** bradyeurope.com/services
- **Ausztrália:** bradyid.com.au/technical-support
- **Ázsia és Csendes-óceáni térség:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Regisztrációs információk

A nyomtató regisztrációját itt végezheti el:

- bradycorp.com/register

Visszaáramlás

Ha a terméket bármilyen okból vissza kell küldenie, a visszaküldéssel kapcsolatos információkért lépjen kapcsolatba a Brady műszaki támogatással.

Dokumentumban használt jelölések

A dokumentum használata során fontos, hogy megértse az útmutatóban használt jelöléseket.

- A felhasználó minden teendőjét **félkövér** szöveg jelzi.
- A menükre, ablakokra, gombokra és képernyőkre vonatkozó utasításokat *dőlt* szöveg jelzi.

Tartalomjegyzék

1 • Bevezető

Műszaki adatok	1
Fizikai és környezeti jellemzők	2
A Bluetooth közelségi tartománya	2

2 • Beállítás

A doboz tartalma.....	3
A csomagolás megőrzése	3
Regisztráció	4
A nyomtató alkatrészei.....	4
Áramellátás és akkumulátor	5
Tápadapter	5
Az akkumulátor töltése az első használat előtt	6
A nyomtató töltése	7
Bekapcsolás	8
Automatikus kikapcsolás	9
Kényszerített újraindítás	9
A címkék létrehozására szolgáló szoftver.....	9
Kompatibilis eszközök	9
A szoftver telepítése	9
A nyomtató csatlakoztatása	9
Leválasztás	10
Nyomtatóbeállítások.....	10
Leállítás	10
A nyomtató neve	10
Kazetták behelyezése.....	10
A kazetta újrahasznosítása	12
Anyagok	12
A kazetta szétszedése	13
Alkatrészek újrahasznosítása	15
Tartozékok.....	16
Mágnes	17

3 • Első lépések

Kezelőszervek és állapot	19
Főkapcsoló	19
Vágás	19
Bluetooth	19
Akkumulátor	20
Hiba	20
Címkék létrehozása	20
Nyomtatás	20

4 • Karbantartás

A nyomtatófej és a nyomóhenger tisztítása.....	22
Az érzékelő tisztítása.....	23

5 • Hibaelhárítás

Hibaelhárítási forgatókönyvek	24
A vágókar nem vagy rossz minőségben vág	25
Nincs címkeadagolás	25
A címkék elakadtak a nyomtatóban	25
A nyomtató nem kapcsol be	25
A nyomtató magától kikapcsol	26
A nyomtatás minősége rossz	26
Az első nyomtatott címkén fekete vonal van	27
Nincs nyomtatás	27
A szöveg nem megfelelően van elhelyezve az előre méretezett címkéken	27
Az akkumulátor négy óra alatt nem töltődik fel teljesen	27
A nyomtató nem kapcsolódik a mobilszközhez	27
Hibaüzenetek.....	28

A • Szabályozási követelmények

Ügynökségi megfelelések és jóváhagyások.....	29
Egyesült Államok	29
FCC-értéktetés	29
Kanada	29
Mexikó	29
Európa	30
RoHS 2011/65/EU irányelv, 2015/863/EU	30
2006/66/EK irányelv az elemekről és akkumulátorokról	30
Törökország	30
Kína	31
Tajvan	31
Vezeték nélküli szabályozási információk.....	31
Egyesült Államok	32
Kanada	32
Mexikó	33
Európai Unió	33
Nemzetközi	33
Japán	33
Kína	33

B • Licenc

FreeRTOS	34
Newlib	34
CMSIS	35
Apache licenc	35
RapidJSON	38

1 Bevezető

Nyomtasson címkéket a Brady Expressz Címkék mobilalkalmazással és a M211 címkenyomtatóval. A M211 nyomtató az alábbi funkciókat kínálja:

- Ellenállás az 1,8 méterről (6 ft) való leejtésnek.
- Zúzásállóság 113,4 kg-ig (250 lbs).
- Katonai szintű ütésállóság.
- M21 sorozatú nyomtatókazetták használata.
- Automatikus címkevágókar.
- Bluetooth® Low Energy 5.0 kompatibilitás.
- Kompakt és könnyű, 0,5 kg (1.2 lbs).
- Naponta 100 címke nyomtatása.
- Beépített lítiumion-akkumulátor.

Műszaki adatok

A M211 nyomtató műszaki adatai a következők:

- Súly: 0,54 kg (1.2 lbs) (címkekazettával).
- Hőátviteli nyomtatási mechanizmus, 203 dpi.
- A nyomtatás szélessége: maximum 16 mm (0,63").
- Címkék nyomtatási hossza: maximum 914 mm (36").
- Betét szélessége: maximum 22,2 mm (0.875").
- Címkeszélesség 6,4 mm (0.235 in.) és 19 mm (0.75 in.) között.
- A címke minimális magassága: 5,99 mm (0.236 in.)
- Egyetlen töltéssel akár 300 címke is nyomtatható.
- Nyomtatási sebesség: akár 15,2 mm/mp (0.6 in/sec).
- Belső lítiumion akkumulátor, 1100 mAh.

Fizikai és környezeti jellemzők

A M211 nyomtató fizikai és környezeti jellemzői a következők:

Fizikai	USA	Metrikus
Méretek	3.7in. H x 5.4in. Sz x 4in. M	94 x 137 x 102 mm
Súly (címkefogyóanyaggal és festékszalaggal).	1.2 lbs	0,54 kg

Megjegyzés: Az alábbi táblázat kizárólag a M211 nyomtatóra vonatkozik. A különböző fogyóanyagok teljesítménye eltérhet.

Környezeti	Üzemeltetés	Tárolás
Hőmérséklet (nyomtató) Megjegyzés: Nem javasoljuk, hogy a nyomtatót huzamosabb ideig közvetlen napfénynek tegye ki.	4 °C és 43 °C (40 °F és 110 °F) között A váltóáramú adapter névleges maximális hőmérséklete 40 °C (104 °F).	-18 °C és 43 °C (0 °F és 110 °F) között
Relatív páratartalom (nyomtató)	20–90% (nem kicsapódó)	10–90% (nem kicsapódó)

A Bluetooth közelségi tartománya

A M211 nyomtatónak a Bluetooth jel vételéhez legfeljebb 19,8 m (65 ft) távolságra kell lennie az eszköztől.

2 Beállítás

A doboz tartalma

A M211 alapsomagja a következőket tartalmazza:

- M211 Nyomtató beépített akkumulátorral.
(Az akkumulátor nem tartozék. A javításhoz lépjen kapcsolatba a Brady műszaki támogatásával.)
- Váltóáramú adapter
- USB-C kábel tápadapterrel való használathoz
- USB C – A csatlakozó
- Címkekazetta, M21-750-499
- Első lépések kézikönyv



A csomagolás megőrzése

A M211 nyomtató csomagolását őrizze meg arra az esetre, ha a nyomtatót és tartozékait vissza kell juttatni a szállítónak.



VIGYÁZAT! A nyomtató szállítása esetén kérjen tájékoztatást a szállító vállalatától a nyomtatóban lévő lítiumion-akkumulátorok szállítására vonatkozó állami, szövetségi, helyi vagy nemzetközi szabályozások tekintetében.

Regisztráció

Regisztrálja nyomtatóját az interneten a www.bradycorp.com/register címen, és ingyenes terméktámogatást és frissítéseket kap.

A nyomtató alkatrészei



1	Kazettatartó és kazetta	6	Hibajelző
2	Címke kimenőnyílása	7	Akkumulátor állapotjelző
3	Kioldógomb	8	Bluetooth állapotjelző
4	USB-töltőport	9	Vágás gomb
5	Zárókar	10	Főkapcsoló és Bluetooth visszaállítása

Áramellátás és akkumulátor

A M211 nyomtató áramellátását egy belső lítiumion-akkumulátor vagy egy váltóáramú vagy USB-tápadapter biztosítja.



FIGYELMEZTETÉS! A tűzveszély, áramütés, robbanás és károk megelőzése érdekében olvassa el az alábbiakat.

- Ne tegye ki a nyomtatót 43 °C (110 °F) feletti hőmérsékletnek.
- A nyomtatót kezelje óvatosan, ne szerelje szét, és ne próbálja meg kicserélni az alkatrészeit.
- Ne égesse el a nyomtatót. Tartsa távol a nyomtatót a hőforrásoktól.
- Tartsa távol a nyomtatót a víztől.
- Soha ne helyezzen tárgyakat a nyomtatót tetejére.
- A nyomtatót hűvös, száraz helyen tárolja.
- A nyomtató újrahasznosítását vagy hulladékkezelését a vonatkozó Európai Unió, állami és helyi rendelkezések szerint végezze.

Tápadapter

A nyomtató működtethető és tölthető egy váltóáramú/egyenáramú adapteren keresztül, vagy egy laptopon vagy járműben lévő USB-porthoz csatlakoztatva. Ha csatlakoztatva van az adapter, akkor az akkumulátort is tölti.

Megjegyzés: A legjobb eredmény érdekében használja a nyomtatóhoz mellékelt USB-váltóáramú fali adaptert. Ez az adapter legalább 15 W-os. A nyomtató töltése 15 W-nál kisebb adapterrel hosszabb ideig tart. Az USB A-portról való töltés általában 15 W-nál kevesebbet biztosít, és így előfordulhat, hogy a töltés nem működik.

A gyorsított töltés érdekében a hálózati adapterrel csatlakoztassa a nyomtatót egy fali aljzathoz.

Katalógusszám	Régió
M211-AC	Észak-Amerika
M211-EU-UK-US-AC	Európa, Közel-Kelet, Afrika
M211-APAC-AC	Ázsia és Csendes-óceáni térség



	Észak-Amerika
1	USB-C kábel
2	USB C – A csatlakozó
3	Váltóáramú fali adapter A típusú csatlakozóval

	Európa, Közel-Kelet, Afrika
1	USB-C kábel
2	USB C – A csatlakozó
3	Váltóáramú fali adapter A típusú csatlakozóval
4	C típusú csatlakozó
5	G típusú csatlakozó

	Ázsia és Csendes-óceáni térség, Ausztrália
1	USB-C kábel
2	USB C – A csatlakozó
3	Váltóáramú fali adapter A típusú csatlakozóval
4	C típusú csatlakozó
5	G típusú csatlakozó
6	I típusú csatlakozó

Az akkumulátor töltése az első használat előtt

Mielőtt a nyomtatót akkumulátorról üzemeltetné, töltsen fel teljesen a belső lítiumion-akkumulátort.

1. Csatlakoztassa a nyomtatót az elektromos aljzathoz. (A részletekért lásd: „A nyomtató töltése”, 7. oldal.)
2. Töltsen 2,5 órán keresztül. A nyomtató akkumulátor állapotjelző lámpája töltés közben zölden villog, míg teljesen feltöltve zölden világít.



A nyomtató töltése

A nyomtató elektromos aljzatba való csatlakoztatásához:

1. Helyezze be az USB-C kábel egyik végét a nyomtató USB-portjába.



2. Helyezze be az USB-C kábel másik végét a váltóáramú adapter USB-C portjába.



3. A régiójának megfelelő csatlakozót használjon.
 - **Észak-Amerika:** Csatlakoztassa a váltóáramú adapter az elektromos aljzathoz.
 - **Európa, Közel-Kelet és Afrika:** Csatlakoztassa a C vagy G típusú csatlakozót a váltóáramú adapterhez, majd csatlakoztassa az adaptert egy fali aljzathoz.
 - **Ázsia és Csendes-óceáni térség:** Csatlakoztassa a C, G vagy I típusú csatlakozót a váltóáramú adapterhez, majd csatlakoztassa az adaptert egy fali aljzathoz.

A nyomtató USB-A portba való csatlakoztatásához:

1. Helyezze be az USB-C kábel egyik végét a nyomtató USB-portjába.



2. Helyezze be az USB-C kábel másik végét az USB C – A csatlakozó USB-C portjába.



3. Dugja be az USB-csatlakozót egy USB-A portba a számítógépen vagy egy járműben.

**Bekapcsolás****A nyomtató be- vagy kikapcsolása:**

1. Nyomja meg a főkapcsolót.



Automatikus kikapcsolás

Az akkumulátor töltöttségének megőrzéséhez a nyomtató adott idejű inaktivitás után automatikusan kikapcsol. Az Expressz Címkék mobilalkalmazás segítségével állítsa be az inaktivitási időt, lásd: „Leállítás”, 10. oldal.

Kényszerített újraindítás

Ha a nyomtató nem válaszol, akkor a főkapcsolót 15 másodperc hosszan benyomva tartva kényszerített újraindítás végezhető. Az akkumulátor és Bluetooth állapotjelző lámpák a nyomtató újraindulása után kigyulladnak.

A címkék létrehozására szolgáló szoftver

Kompatibilis eszközök

A mobilkészítő operációs rendszerének az alábbiak egyikének kell lennie:

- Android 6.0 vagy újabb
- Apple iOS 10.0 vagy újabb

A mobilkészítőnek támogatnia kell a Bluetooth® 4.2 vagy újabb szabványt.

A szoftver telepítése

Telepítse a Brady Expressz Címkék alkalmazást a mobilkészítőre, állítsa be a csatlakozást a nyomtatóhoz, majd a szoftverrel tervezze meg a címkéket, és küldje el őket a nyomtatóra.

Megjegyzés: Egy SDK (szoftverfejlesztői készlet) is elérhető, ha más szoftvert szeretne használni a M211 nyomtatóval. A kapcsolattartási információkért lásd: [Brady szoftverprogramozási és integrációs weboldal](#).

Kezdő lépések:

1. Töltse le a Brady Expressz Címkék alkalmazást az Apple® App Store vagy a Google Play™ áruházból.
2. Kapcsolódjon a nyomtatóhoz. Lásd: „A nyomtató csatlakoztatása”, 9. oldal.
3. Konfigurálja a beállításokat. Lásd: „Nyomtatóbeállítások”, 10. oldal.
4. Készítsen címkéket, és nyomtassa ki.

A nyomtató csatlakoztatása

A nyomtató csatlakoztatása mobilkészítőhöz Bluetooth használatával:

1. Kapcsolja be a nyomtatót. Lásd: „Bekapcsolás”, 8. oldal. A Bluetooth a nyomtató bekapcsolásakor automatikusan bekapcsol.

2. A mobil eszközön nyissa meg az Expressz Címkék alkalmazást. A szoftver észleli az új nyomtatót. Szükség esetén módosítsa a nyomtató nevét, és koppintson a kezelőelemre a nyomtató csatlakoztatásához.



Leválasztás

Ha le kell választania egy eszközt, tartsa lenyomva a nyomtató főkapcsoló gombját öt másodpercig, amíg a Bluetooth állapotjelző lámpa el nem kezd villogni.

Nyomtatóbeállítások

Az összes beállítás az Expressz Címkék mobilalkalmazásban konfigurálható. A legtöbb beállítás (például a nyelv és a mértékegységek) szoftverszintű, és nem csak egy nyomtatómodellre jellemző. A M211 nyomtatonál csak a leállítási időt és a nyomtató nevét módosíthatja. Ezek a beállítások nem maradnak meg a nyomtatón. A nyomtatóhoz csatlakozó másik felhasználó az alapértelmezett beállításokkal fog indulni.

Leállítás

Az energiamegtakarítás érdekében a nyomtató egy megadott időtartamú inaktivitás után kikapcsolhat. Az alapértelmezett beállítás a 30 perc inaktivitás utáni kikapcsolás.

Az inaktivitási időszak beállításához nyisson meg egy címkefájlt a M211 nyomtatóhoz, és koppintson a fogaskerék ikonra a beállítások listájához.

A nyomtató neve

A nyomtató neve a nyomtatómodell és a sorozatszám. Előfordulhat, hogy ennél leíróbb nevet szeretne használni az Expressz Címkék alkalmazásban.

Ha módosítani szeretné a nyomtató nevét, nyissa meg a nyomtatók listáját az Expressz Címkék alkalmazásban, és koppintson a több menüre a nyomtató átnevezésének eléréséhez.

Kazetták behelyezése

A M211 nyomtató M-21 sorozatú kazettákat használ, amelyek egy kazettában egyesítik a festékszalagot és a címkéket. Csak olyan kazettákat használjon, amelyek rendelkeznek Brady Authentic logóval.

A Brady kazettáit intelligens cellás technológiával látták el. Ez lehetővé teszi a nyomtató és a Brady szoftver számára, hogy önműködően felismerjék a címke típusát, illetve hogy a címke formázásra vonatkozó számos részletet automatikusan beállítsanak.



A kazetták behelyezése:

1. A kazetta kioldásához fordítsa a zárókart az óramutató járásával ellentétes irányba. A kazetták behelyezése bekapcsolt és kikapcsolt állapotban is történhet.



Zárolt



Kioldott

2. Nyomja meg a nyomtató hátulján található kioldógombot.



3. Emelje ki a kazettát a nyomtatóból.



4. Helyezzen új kazettát a tartóba, és nyomja le, amíg a kazetta a helyére nem kattán.

5. A kazetta zárolásához fordítsa a zárókart az óramutató járásával megegyező irányba.



Ha a kazetta üres, a hulladékkezelését az adott területen érvényes szabályok szerint végezze. (A kazetták újrahasznosításáról a „A kazetta újrahasznosítása”, 12. oldal tartalmaz további információkat.)

A kazettát hűvös, száraz helyen tárolja.



FIGYELMEZTETÉS! Vegye figyelembe, hogy a kazettatartó olyan alkatrészeket és szerelvényeket tartalmaz, amelyekben az elektrosztatikus kisülés kárt tehet. A kazetták kivétele és behelyezése során vigyázzon, hogy az alkatrészek ne sérüljenek meg.

A kazetta újrahasznosítása

A kazetták a helyi előírásoknak megfelelően hasznosíthatók újra. Újrahasznosítás előtt a használt kazettákat a különböző alkatrészek eltávolítása céljából szét kell szedni. Ezeket a különböző alkatrészeket a megfelelő újrahasznosítási tartályba kell helyezni.

Anyagok

- 0,6 mm-es (1/4 in.) lapos csavarhúzó
- Munkavédelmi szemüveg
- Munkavédelmi kesztyű



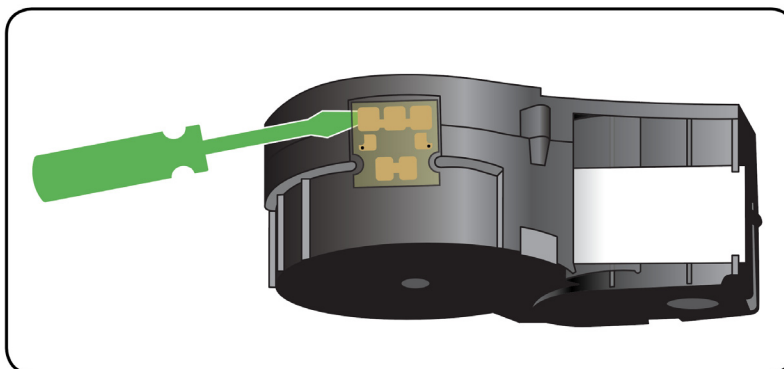
VIGYÁZAT! A festékszalag vagy a címkekazetta szétszedésekor mindig viseljen személyi védőfelszerelést.

A kazetta szétszedése

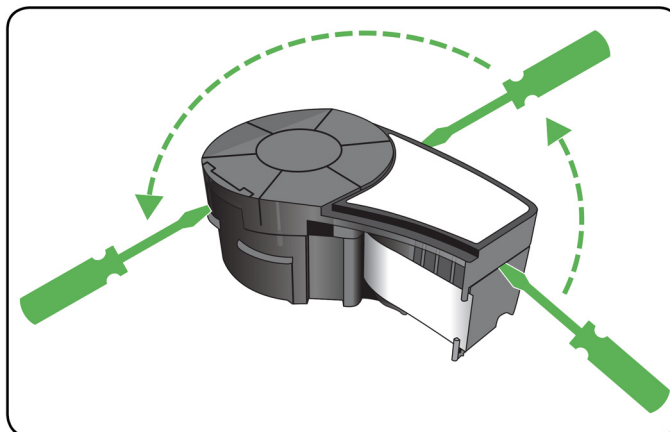
A kazetta szétszedése:

1. A lapos csavarhúzóval szedje le a kazetta alján található intelligens cellát. Ehhez helyezze a csavarhúzó lapos fejét az intelligens cella egy sarka alá, és emelje meg.

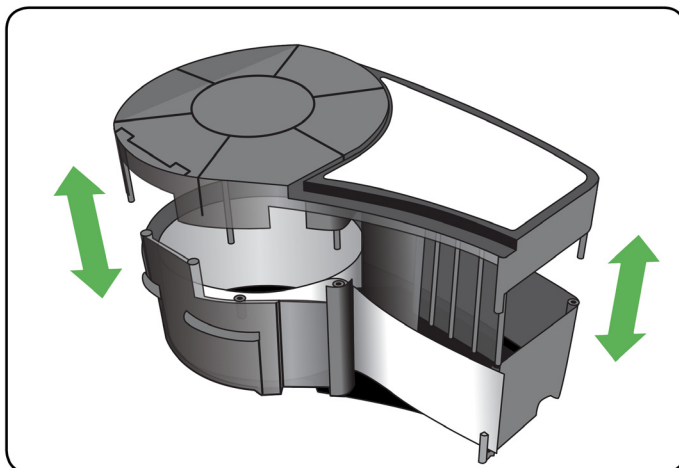
A lapkát ragasztották, és viszonylag könnyen le kell jönnie.



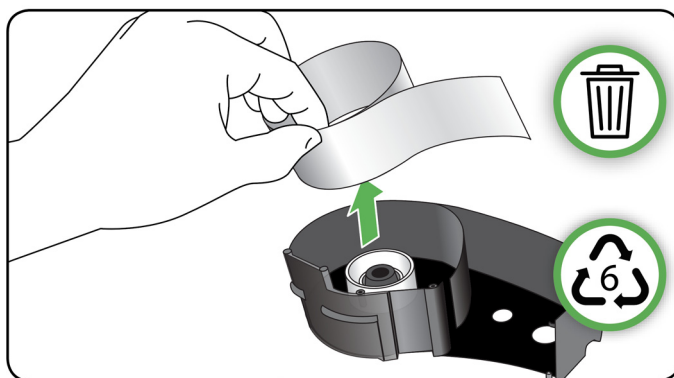
2. A kazetta keskeny részétől kezdve illessze be a csavarhúzó lapos fejét a kazetta illesztésébe, majd enyhén fordítsa el a csavarhúzót, hogy a két ház szétváljon. Ismételje meg a műveletet az illesztés különböző pontjain.



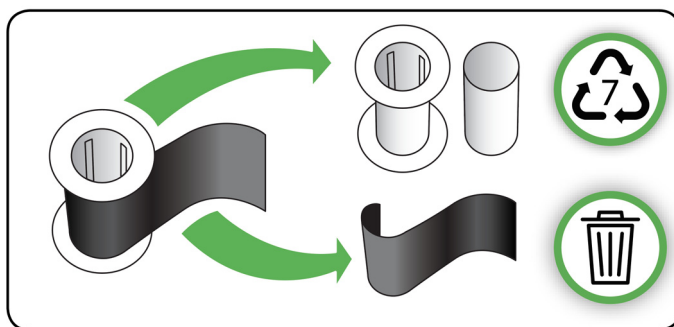
3. Válassza külön a ház tetejét az aljától.



4. Felfelé húzva távolítsa el az esetleges nem használt hordozót (címkéket) a kazetta házából.



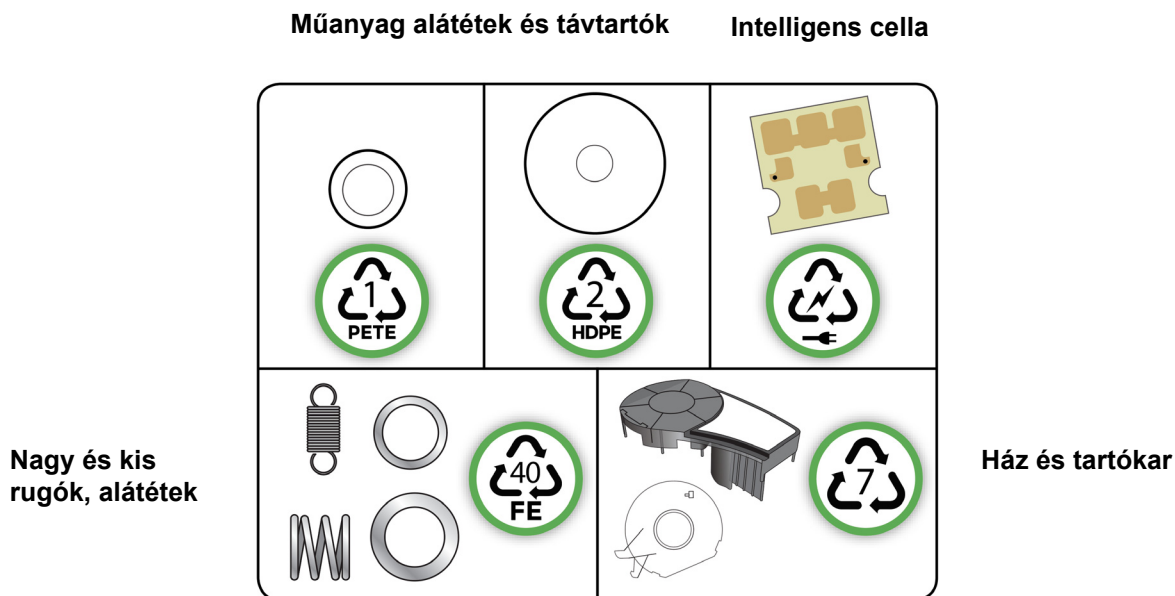
5. Fordítsa fejjel lefelé a kazetta alját, és enyhén rázza meg. A legtöbb alkatrész kiesik a kazettából. Ha nem, akassza ki és húzza le az alkatrészeket a házról.



6. Tekerje le a szalagot, és távolítsa el az orsókról.

Alkatrészek újrahasznosítása

Ezeket az alkatrészeket az alábbi útmutatás szerint kell eltávolítani a kazettáról és újrahasznosítani.



Alkatrész	Anyag	Újrahasznosító tároló
Ház és tartókar	Polikarbonát (PC)	#7 Műanyagok
Nagy és kis rugók, alátétek	Fémek	#40 Fémek
Intelligens cella	Elektronikus	Elektronikus hulladék
Műanyag alátétek és távtartók	Mylar	#1 PETE

Tartozékok

A következő cikkek a M211 nyomtatóhoz kapható tartozékok, amelyeket külön vásárolhat meg a forgalmazótól:



Mágnes (M21-MAGNET)



Övcsipesz (M21-BELTCLIP)



Multiszerszám (M21-TOOL)



**Puha hordozótáska
(BMP-SC-1)**



**Kemény hordozótáska
(M211-HC)**



**Power Brick
(M211-POWER)**



**Észak-amerikai váltóáramú
adapterkészlet (M211-AC)***



**Európai, közel-keleti
és afrikai váltóáramú
adapterkészlet
(M211-EU-UK-US-AC)***



**Ázsia és csendes-óceáni
térsvégi és ausztráliai
váltóáramú adapterkészlet
(M2111-APAC-AC)***

*A régióhoz megfelelő adapterkészlet a nyomtatóhoz van mellékelve, de más régiók adapterkészleteit is megvásárolhatja.

Mágnes

Használja a tartozékként külön megvehető mágneset a nyomtató mágnesezhető fémfelületre, pl. fémpanelre vagy -gerendára rögzítésére.



FIGYELMEZTETÉS! A mágnes tartozék neodímium mágneset tartalmaz.

- Az erős mágnesek megzavarhatják a szívritmusszabályzókat, a defibrillátorokat, az inzulinpompákat és más egyéb orvosi eszközök működését. Az ilyen eszközöket viselő személyek tartsanak kellő távolságot a mágnesektől.
- Ne használja a mágneseket robbanásveszélyes légkörben.



- Ne adja gyermekek kezébe az erős mágneseket (különösen a neodímium mágneseket). Ne engedje, hogy a termékhez gyermekek hozzáférjenek.
- Számos mágnes merev anyagú, és „összeugorva” vagy fémfelülethez pattanva szilánkok hasadhatnak le róluk. Mindig viseljen védőszemüveget, amikor ilyen veszély áll fenn.
- Az analóg órák, a tévék és a számítógépes monitorok maradandóan károsodhatnak, ha mágneset helyeznek a közelükbe.
- Az erős mágnesek hatással lehetnek vagy interferálhatnak az erre érzékeny elektronikus eszközökkel és navigációs berendezésekkel. Az ilyen eszközöktől mindig tartsa kellő távolságban a mágneseket.
- A mágnesek tönkretelhetik a mágneses adathordozókon (pl. bankkártyák, magnószalagok, számítógépes merevlemezek) tárolt információkat. Az adatok megőrzése érdekében ezeket és az egyéb mágneses anyagokat tartsa távol a terméktől.

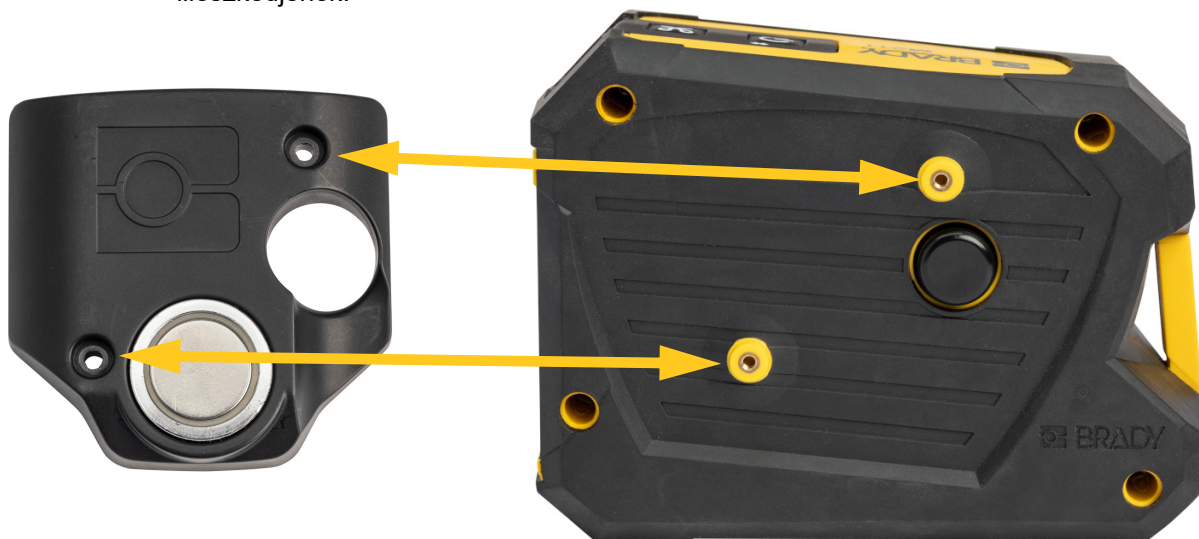
A hulladékkezelést az EU-s, az állami és a helyi szabályoknak megfelelően végezze.

A mágnes tartozék ráhelyezése a nyomtatóra:

1. Húzza le a mágnes takarófedelét a mágnesről.



2. Helyezze a mágnes tartozékot a nyomtató hátuljára úgy, hogy a csavarfuratok egymáshoz illeszkedjenek.



3. Csavarja be a mágneshez tartozó két csavart, hogy rögzítse azt a nyomtatóhoz.



3 Első lépések

Kezelőszervek és állapot

A nyomtató tetején található panelen a főkapcsoló és vágás gombok, valamint három állapotjelző lámpa található.



További állapotinformációk, például a kazettában még megmaradt anyag a Brady Expressz Címkék alkalmazásban érhető el.

Főkapcsoló

A főkapcsoló gombbal bekapcsolhatja, újraindíthatja a nyomtatót, vagy leválaszthatja azt egy eszköztől attól függően, hogy mennyi ideig tartja benyomva.

- Koppintás: Be- vagy kikapcsolja a nyomtatót.
- 5 másodperc: Visszaállítja a Bluetooth funkciót, lehetővé téve egy új mobilkészíték csatlakoztatását.
- 15 másodperc: Újraindítja a nyomtatót.

Vágás

A vágás automatikusan történik, a címkefájl vágási beállításától függően. A kézi vágáshoz nyomja meg a nyomtató vágás gombját.

Bluetooth

A Bluetooth állapotjelző lámpa jelentése a következő:

- Villogó fény: A nyomtató Bluetooth-jelet sugároz a párosításhoz.
- Állandóan világít: A nyomtató párosítva van a mobilkészítékkel.

Egyszerre csak egy mobilkészíték csatlakoztatható.

Ha le szeretne válni egy eszköztől, tartsa lenyomva a nyomtató főkapcsolóját öt másodpercig. A Bluetooth állapotjelző lámpa villogása jelzi, hogy a nyomtató olyan eszközt keres, amelyhez csatlakozhat.

Akkumulátor

Az akkumulátor állapotjelző lámpa jelentése a következő:

- Villogó zöld: Töltés
- Zöld: 51–100% töltés maradt, vagy a töltés kész
- Narancssárga: 21-50% töltés maradt
- Vörös: 11–20% töltés maradt
- Villogó piros: Kevesebb, mint 10% töltés maradt

Hiba

A hibalámpa jelentése a következő:

- Villogó narancssárga: Van egy kritikus hiba, amely megakadályozza a nyomtatást. Nyissa meg az Expressz Címkék alkalmazást a csatlakoztatott eszközön az adott hibaüzenet megtekintéséhez. A hiba kijavításával kapcsolatban lásd: „*Hibaüzenetek*”, 28. oldal.
- Világító narancssárga: Nem kritikus hiba történt. Elutasíthatja az üzenetet az Expressz Címkék alkalmazásban, és folytathatja a nyomtatást.

Címkék létrehozása

Hozzon létre címkéket a Brady Expressz Címkék alkalmazással. Amikor először létrehoz egy címkefájlt, meg kell adni a nyomtatót is. Ez lehetővé teszi a szoftver számára, hogy nyomtató-specifikus funkciókat biztosítson. A szoftver automatikusan érzékeli a nyomtatóba helyezett kazettát. Lásd: „*A címkék létrehozására szolgáló szoftver*”, 9. oldal.

Nyomtatás

Nyomtatás előtt egy programmal hozzon létre címkéket. Lásd: „*A címkék létrehozására szolgáló szoftver*”, 9. oldal.

Címkék nyomtatásához:

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és a kazetta zárolva van.
2. A mobil eszközön nyissa meg a címkefájlt.
3. Koppintson a nyomtatás gombra a szoftverben.

A szoftver átküldi a címkéket a nyomtatónak.

Ha a nyomtatási munka megszakad, például amikor a kazetta kifogy, a rendszer automatikusan leállítja a nyomtatási munkát, és kigyullad a hibajelző. Az Expressz Címkék alkalmazás egy üzenetet jelenít meg, amely jelzi, hogy a kazetta kifogyott.

FONTOS! Ha nem használja a nyomtatót, feltétlenül oldja ki a kazettát. Ha a kazetta zárva marad, amikor a nyomtató nincs használatban, a nyomtatófej oda lesz nyomva a nyomóhengerhez. A nyomtatófej maradékhője festék átvitelét okozhatja a következő címkére.

A hibakereséssel kapcsolatos információkért lásd: 5. fejezet: **Hibaelhárítás**, 24. oldal. oldaltól.

4 Karbantartás

A nyomtató tisztítása javítja a nyomtatás minőségét és olvashatóságát. Emellett megnöveli a nyomtatható mennyiséget, és fokozza a gép élettartamát, valamint a nyomtató megbízhatóságát és teljesítményét.

A nyomtatófej és a nyomóhenger tisztítása

A nyomtatófej és a nyomóhenger tisztításához:

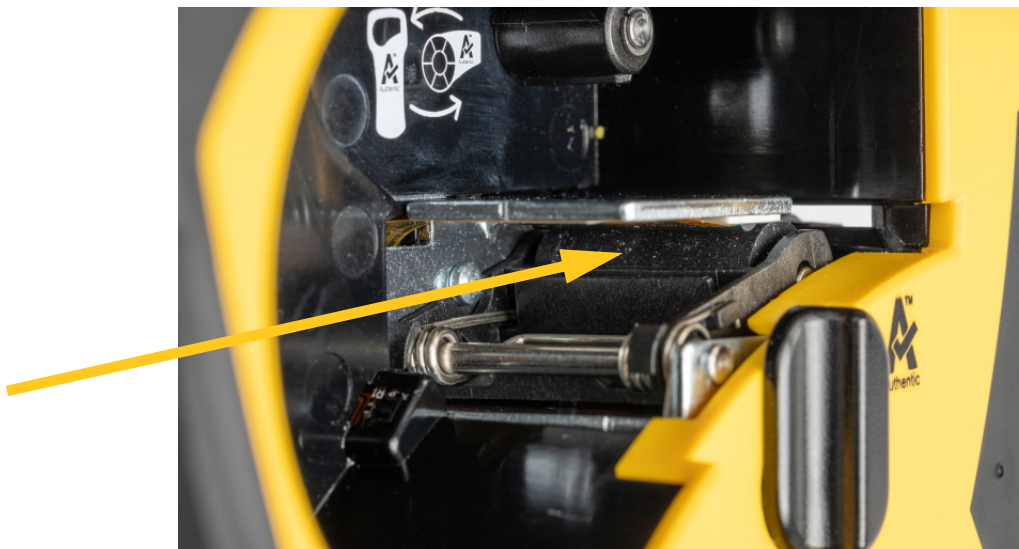
1. Nyomja meg a főkapcsolót a nyomtató tetején a kikapcsoláshoz.
2. Távolítsa el a kazettát. Lásd: „Kazetták behelyezése”, 10. oldal.



- Megjegyzés:** Gondoskodjon róla, hogy a zárókar nyitott (vízszintes) állásban legyen. Ha nem így van, akkor nem fog tudni hozzáférni a nyomtatófejhez.
3. Enyhén nedvesítsen meg egy szálmentes pálcikát izopropil alkohollal vagy használjon előre nedvesített tisztítópálcikákat (PCK-6). Javasoljuk a Brady PCK-6 cikkszámú előre nedvesített tisztítópálcikák használatát, mert szőszmentesek, és az izopropil-alkohol nem tartalmaz adalékokat.
 4. Óvatosan tisztítsa meg a pálcikával a nyomtatófejet.



5. Egy tiszta nedvesített pálcikával óvatosan törölje le a nyomóhengert. Előfordulhat, hogy a zárókart zárt helyzetbe kell helyeznie a nyomóhenger eléréséhez.

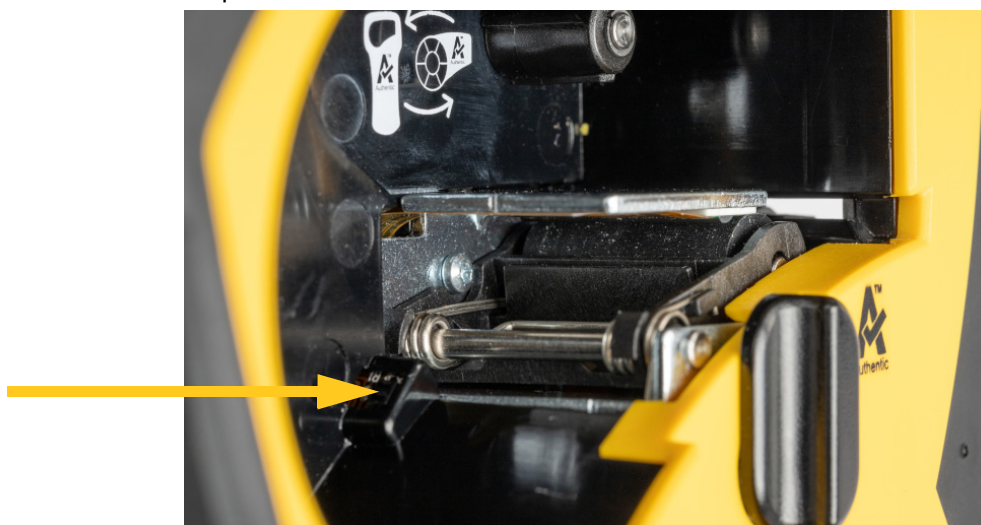


Az érzékelő tisztítása

Az érzékelőn lévő hulladék a nyomat eltolódását okozhatja az előre méretezett címkéken.

A helyzetérzékelő tisztítása:

1. Nyomja meg a főkapcsolót a nyomtató tetején a kikapcsoláshoz. 
2. Távolítsa el a kazettát. Lásd: „Kazetták behelyezése”, 10. oldal.
3. Tisztítsa le a hulladékot az érzékelőről egy sűrített levegővel töltött flakonnal vagy szőszmentes pálcikával.



5 Hibaelhárítás

Az alábbi fejezet a nyomtatón fellépő hibák elhárításához nyújt segítséget.

- A lenti „*Hibaelhárítási forgatókönyvek*” fejezetben felsoroljuk a lehetséges hibákat, valamint ezek okait és az elhárításukhoz szükséges lépéseket.
- A „*Hibaüzenetek*”, 28. oldal fejezet a hibaüzeneteket tartalmazza, a kézikönyv megfelelő helyeire mutató hivatkozásokkal együtt. A hibaüzenetek inkább a Brady Expressz Címkék alkalmazásban jelennek meg, nem pedig a nyomtatón.

Hibaelhárítási forgatókönyvek

Ha a M211 nyomtató használata során hibát észlel, a hibakereséshez az alábbi fejezetekben találhat információkat.

- A vágókar nem vagy rossz minőségben vág 25
- Nincs címkeadagolás 25
- A címkék elakadtak a nyomtatóban 25
- A nyomtató nem kapcsol be 25
- A nyomtató magától kikapcsol 26
- A nyomtatás minősége rossz 26
- Az első nyomtatott címkén fekete vonal van. 27
- Nincs nyomtatás 27
- A szöveg nem megfelelően van elhelyezve az előre méretezett címkén. 27
- Az akkumulátor négy óra alatt nem töltődik fel teljesen 27
- A nyomtató nem kapcsolódik a mobilszközkhöz 27

A vágókar nem vagy rossz minőségben vág

Probléma: A címkék kinyomtatódnak, de nem vágódnak le vagy a vágás egyenetlen és szakadt.

Megoldás:

- A címketöredékek beragadhatnak a vágókarba. Távolítsa el a kazettát. Egy kis szerszámmal, például csipesszel vagy tűhegyű fogóval óvatosan szedje ki a kazettatartóban látható töredékeket. Legyen óvatos, hogy ne sértse meg a kazettatartóban lévő alkatrészeket. További kérdésekkel forduljon segítségnyújtásért a műszaki támogatáshoz.



FIGYELMEZTETÉS! Soha ne kísérelje meg a töredékeket az ujjával eltávolítani. A vágókar rendkívül éles alkatrészeket tartalmaz, amelyek sérülést okozhatnak.

- Ellenőrizze, hogy a szoftver a kívánt vágásra (a címkék között vagy a feladat végén) legyen állítva.

Nincs címkeadagolás

Probléma: A címkék nem adagolódnak ki a nyomtatóból.

Megoldás: A címketekercs elülső szélé egyenetlen vagy szakadt. Egy ollóval vágjon egyenes szélet a címkéknek.

A címkék elakadtak a nyomtatóban

Probléma: A címkék elakadtak a nyomtatóban.

Megoldás: Szüntesse meg az elakadást.

- Forgassa el a zárókart a kinyitáshoz. Amikor kinyitja, a továbbító görgő visszahúzódik, így a kazettát el lehet távolítani. Ha az elakadás nagy, előfordulhat, hogy a zárókart erőltetnie kell a nyitott állásba.
- Távolítsa el a kazettát.
- Csipesszel vagy tűhegyű fogóval óvatosan távolítsa el az elakadt címkét és a kazettatartóban látható összes töredéket.



FIGYELMEZTETÉS! Ha a torlódás eltávolításához fémtárgyakat használ, megkarcolhatja, behorpaszthatja vagy megrepesztheti a nyomtatófejet. Legyen óvatos, hogy elkerülje a nyomtatófej károsodását.

A nyomtató nem kapcsol be

Probléma: A főkapcsoló megnyomásakor semmi nem történik.

Megoldás:

- Az akkumulátort fel kell tölteni. Csatlakoztassa a nyomtatót egy USB-portba a nyomtatóhoz mellékelt USB-kábellel. További információkért lásd: „Áramellátás és akkumulátor”, 5. oldal.
- Ha az akkumulátor fel van töltve, és a nyomtató továbbra sem kapcsol be, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot tizenöt másodpercig a nyomtató újraindításához.

A nyomtató magától kikapcsol

Probléma: A nyomtató gyakran kikapcsol.

Megoldás:

- Az akkumulátor töltöttsége alacsony lehet. Csatlakoztassa a nyomtatót egy USB-portba vagy egy fali elektromos aljzathoz. További információkért lásd: „Áramellátás és akkumulátor”, 5. oldal.
- A nyomtató automatikus kikapcsolási ideje túl rövidre van állítva.

A nyomtatás minősége rossz

Probléma: A nyomtatás alig látható, homályos, szemcsés, tömörített, eltolt vagy üres foltok vagy vonalak vannak rajta.

Megoldás:

- Lehet, hogy begyűrődött a szalag. Távolítsa el a nyomtatóból a kazettát, és mozgassa tovább a szalagot. Ehhez forgassa el a feltekerő orsót jobbra, amíg a gyűrődött szalag már nem látható. Helyezze vissza a kazettát, és nyomtassa ki újra a címkét.



A kazetta visszahelyezésekor ügyeljen arra, hogy a szalag ne akadjon a kazettatartó alján lévő féltre.



- Előfordulhat, hogy a nyomtatófejen por vagy ragasztóanyag rakódott le. Tisztítsa a nyomtatófejet. Lásd: „A nyomtatófej és a nyomóhenger tisztítása”, 22. oldal.

- Lehet, hogy a hordozó nem használható. Szereljen be egy másik kazettát.
- A címkefogyóanyag begyűrődhetett. Használja az Expressz Címkék alkalmazást a címkefogyóanyag gyűrődésen túlra adagolásához, majd nyomtassa újra a címkét.
- Ha a nyomtatott szöveg összenyomódott vagy eltolódott, a nyomóhenger beszennyeződhetett. Tisztítsa meg a nyomóhengert. Lásd: „A nyomtatófej és a nyomóhenger tisztítása”, 22. oldal.

Az első nyomtatott címkén fekete vonal van

Probléma: A használaton kívüli időszak után a nyomtató fekete vonalt készített az első nyomtatott címkén.

Megoldás: Ha a kazetta zárva marad, amikor a nyomtató nincs használatban, a nyomtatófej oda lesz nyomva a nyomóhengerhez. A nyomtatófej maradékhője festék átvitelét okozza a címkére. Nyomtassa ki újra a címkét, és oldja ki a kazettát, ha a nyomtató nincs használatban.

Nincs nyomtatás

Probléma: Küldtem egy fájlt a nyomtatónak, de nem nyomtatta ki.

Megoldás:

- A kazetta zárókar rögzítve kell legyen. Lásd: „Kazetták behelyezése”, 10. oldal.
- Ellenőrizze, hogy a kazetta nem sérült-e meg, és cserélje ki, ha sérült.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e elakadt címkék. Lásd: „A címkék elakadtak a nyomtatóban”, 25. oldal.
- Indítsa újra a nyomtatót. 15 másodpercig tartsa lenyomva a főkapcsolót.

A szöveg nem megfelelően van elhelyezve az előre méretezett címkéken

Probléma: Az előre méretezett címkéken lévő szöveg nincs megfelelően elhelyezve.

Megoldás: Lehet, hogy törmelék van a helyzetérzékelőn. Távolítsa el a kazettát, és fújja le a törmeléket az érzékelőről egy sűrített levegőt tartalmazó flakonnal. Lásd: „Az érzékelő tisztítása”, 23. oldal.

Az akkumulátor négy óra alatt nem töltődik fel teljesen

Probléma: A nyomtató négy órán keresztül be volt dugva, és még nincs feltöltve.

Megoldás: Ha addig nyomtatott, amíg az akkumulátor teljesen le nem merült, majd a nyomtató hosszú ideig (körülbelül négy hétig vagy hosszabb ideig) nem volt használatban, az akkumulátornak felújítása és teljes feltöltése hat-nyolc órát is igénybe vehet.

A nyomtató nem kapcsolódik a mobileszközhöz

Probléma: A nyomtató nem jelenik meg az Expressz Címkék alkalmazásban.

Megoldás: Lehet, hogy a nyomtató már csatlakoztatva van egy másik mobileszközhöz. Tartsa lenyomva a nyomtató főkapcsológombját öt másodpercig, amíg a Bluetooth állapotjelző lámpa el nem kezd villogni. Ez leválasztja a nyomtatót, így csatlakozhat hozzá.

Hibaüzenetek

Ha a nyomtató hibajelző lámpája világít, a hibaüzenet megtekintéséhez lásd a Brady Expressz Címkék alkalmazást. A legtöbb hibaüzenet biztosít valamilyen útmutatást a probléma megoldásához. A kézikönyvben található további információkért lásd az alábbi táblázatot.

Hibaüzenet	Kapcsolódó információk
A vágókar elakadt	Kövesse a hibaüzenetben megjelenő utasításokat. Lásd még: „ <i>A címkék elakadtak a nyomtatóban</i> ”, 25. oldal.
A fogyóanyag-kazetta nem megfelelően van betöltve, hiányzik vagy nem Brady Authentic kazetta.	„ <i>Kazetták behelyezése</i> ”, 10. oldal
A fogyóanyag-kazetta üres.	„ <i>Kazetták behelyezése</i> ”, 10. oldal
A akkumulátor töltöttségi szintje túl alacsony a nyomtatáshoz.	„ <i>Tápadapter</i> ”, 5. oldal
A nyomtató akkumulátorának töltöttsége alacsony.	„ <i>Tápadapter</i> ”, 5. oldal
Hiba történt nyomtatás közben.	„ <i>Hibaelhárítási foratókönyvek</i> ”, 24. oldal

A Szabályozási követelmények

Ügynökségi megfelelések és jóváhagyások

Egyesült Államok

FCC-értesítés

Megjegyzés: A készülékkel végzett tesztek során megállapították, hogy eleget tesz az FCC szabályzat 15. fejezetében az "A" osztályú digitális eszközökre meghatározott határértékeknek. Ezen határértékek célja, hogy ésszerű védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen, amikor a készüléket kereskedelmi környezetben üzemeltetik. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát generál, használ és sugározhat, és amennyiben nem a felhasználói kézikönyvben leírtak szerint üzemel be és használják, káros interferenciát okozhat a rádiós kommunikációban.

A készülék lakott területen történő használata során nagy valószínűséggel káros interferenciát fog okozni, amely esetben a felhasználót kötelezni fogják, hogy az interferenciát saját költségére hozza helyre.

A megfelelésért felelős fél által nem kifejezetten jóváhagyott változtatások vagy módosítások ahhoz vezethetnek, hogy a felhasználó elveszti a készülék használatának jogát.

A készülék eleget tesz az FCC szabályzata 15. fejezetének. Az üzemeltetés a következő két feltétel szerint engedélyezett: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát és (2) az eszközre nem lehet hatással zavaró interferencia, beleértve a nem kívánatos működést okozó interferenciát.

Kanada

Újítás, tudomány és gazdasági fejlődés (ISED, Innovation, Science and Economic Development)

Kanada, ICES-003:

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Mexikó

IFT szerinti értesítés: La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Európa



FIGYELMEZTETÉS! Ez egy "A" osztályú termék. Lakossági környezetben a termék rádiós interferenciát okozhat, amely esetben a felhasználót felhívhatják a megfelelő lépések megtételére.



Elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelv
Az eszköz újrahasznosítását az európai WEEE irányelvvel összhangban a helyi szabályozásoknak megfelelően kell elvégezni.

RoHS 2011/65/EU irányelv, 2015/863/EU

Ez a termék CE jelzéssel rendelkezik és megfelel az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS elektromos és elektronikus berendezésekben használatos veszélyes anyagok korlátozásáról szóló 2011. június 8-i 2011/65/EU irányelvének.

A 2015. március 31-i 2015/863 EU irányelv (RoHS 3) a korlátozottan felhasználható anyagok tekintetében módosítja az európai parlament és tanács 2011/65/EU irányelvének II. sz. mellékletét.

2006/66/EK irányelv az elemekről és akkumulátorokról



Ez a termék lítiumion-akkumulátort tartalmaz. A bal oldalt látható, áthúzott kerek kuka az jelöli, hogy az EU 2006/66/EK irányelve szerint minden elemre és akkumulátorra „külön gyűjtést” kell végezni. Az elemek és akkumulátorok használói számára tilos az elemek és akkumulátorok nem szelektív lakossági hulladékként történő kezelése. Ez az irányelv meghatározza az élettartamuk végén külön gyűjtendő és újrahasznosítandó használt elemek és akkumulátorok visszaadására és újrahasznosítására vonatkozó keretrendszert. Kérjük, hogy az akkumulátor kezelésekor tartsa be a helyi szabályozásokat.

Újrahasznosítási értesítés

A lítiumion-akkumulátor eltávolítása:

1. Távolítsa el a ház hátulját, és keresse meg a lítiumion-akkumulátort.
2. Vágja el a piros vezetéket.
3. Egy szigetelőszalaggal fedje le a vezetéke levágott végét (a vágás akkumulátor felőli oldalát).
4. Vágja le a fennmaradó sárga és fekete vezetékeket bármilyen sorrendben.
5. A hulladék kezelését a helyi szabályozások szerint végezze.

Törökország

Török Környezeti és Erdészeti Minisztérium

(egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikai berendezésekben való használatának korlátozásáról szóló irányelv)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygun

Kína

A termékre vonatkozó kínai RoHS veszélyes anyagok táblázat itt érhető el:
www.bradyid.com/M211compliance.

警告

此为 A 级产品。在生活环境 中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对于干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

Tajvan

„A” osztályú nyilatkozat

警告使用者

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

A termékre vonatkozó, a veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozásáról szóló tajvani nyilatkozat (RoHS nyilatkozat) itt érhető el: www.BradyID.com/i5300compliance.

Vezeték nélküli szabályozási információk

Az adott ország követelményei szerint feltüntetett szabályozói jelzések azt jelzik a gazdanyomtatón, hogy rendelkezik a Bluetooth (rádiós) eszközre vonatkozó jóváhagyásokkal.



FIGYELMEZTETÉS! Ennek a készüléknek a szabályozó jóváhagyás nélkül történő üzemeltetése törvénybe ütköző.

Rádió protokoll	Bluetooth Low Energy
Rádiófrekvenciás üzemi frekvencia	2,402 – 2,480 GHz
Rádiófrekvenciás kimeneti teljesítmény	< +20 dBm EIRP (100 mW)
Antennatípus \ Antenna erősítése	PCB beépített antenna \ -3,06 dBi
Üzemi környezet	-40 – 85° C (-40° – 185° F) Megjegyzés: Ügyeljen a nyomtató maximális üzemeltetési hőmérsékletére. Lásd: „Fizikai és környezeti jellemzők”, 2. oldal.
Tárolási környezet	-55 – 125° C (-67° – 257° F) Megjegyzés: Ügyeljen a nyomtató maximális tárolási hőmérsékletére. Lásd: „Fizikai és környezeti jellemzők”, 2. oldal.

Egyesült Államok

Megjegyzés: A készülékkel végzett tesztek során megállapították, hogy eleget tesz az FCC szabályzat 15. fejezetében az "A" osztályú digitális eszközökre meghatározott határértékeknek. Ezen határértékek célja, hogy ésszerű védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen, amikor a készüléket kereskedelmi környezetben üzemeltetik. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát generál, használ és sugározhat, és amennyiben nem a felhasználói kézikönyvben leírtak szerint üzemelik be és használják, káros interferenciát okozhat a rádiós kommunikációban.

A készülék lakott területen történő használata során valószínűleg káros interferenciát fog okozni, amely esetben a felhasználót kötelezni fogják, hogy az interferenciát saját költségére hozza helyre.

A megfelelőségért felelős fél által nem kifejezetten jóváhagyott változtatások vagy módosítások ahhoz vezethetnek, hogy a felhasználó elveszti a készülék használatának jogát.

A készülék eleget tesz az FCC szabályzata 15. fejezetének. Az üzemeltetés a következő két feltétel szerint engedélyezett: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát és (2) az eszközre nem lehet hatással zavaró interferencia, beleértve a nem kívánatos működést okozó interferenciát.

Helymegosztási nyilatkozatok: Annak érdekében, hogy eleget tegyen az FCC rádiófrekvenciás expozíciós megfelelőségi követelményének, az adóegységben használt antennát nem szabad más adóegységgel/antennával egy helyre helyezni vagy párhuzamosan üzemeltetni, kivéve azokat, amelyeknek rádiós modulját már benyújtották.

Rádiófrekvenciás expozíciós útmutatás: A jelen eszköz sugárzott kimenő teljesítménye lényegesen alacsonyabb, mint a rádiófrekvenciás expozíciós határértékek. –Ezzel együtt annak érdekében, hogy elkerülje a rádiófrekvenciás határértékek túllépését nem ellenőrzött környezetben, normál üzemeltetés során minimum 20 cm távolságot kell tartani a Bluetooth rádiómodul (belső) áramköri antennája, valamint a feje, nyaka vagy teste között.

Kanada

Újítás, tudomány és gazdasági fejlődés (ISED, Innovation, Science and Economic Development)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Jelen eszköz eleget tesz Kanada engedélymentességi RSS-előírásainak. Az üzemeltetés a következő két feltétel szerint engedélyezett:

1. Jelen eszköz nem okozhat káros interferenciát, és
2. Jelen eszközre nem lehet hatással zavaró interferencia, beleértve az eszköz nem kívánatos működését okozó interferenciát.

Helymegosztási nyilatkozatok: Annak érdekében, hogy eleget tegyen az FCC rádiófrekvenciás expozíciós megfelelőségi követelményének, az adóegységben használt antennát nem szabad más adóegységgel/antennával egy helyre helyezni vagy párhuzamosan üzemeltetni, kivéve azokat, amelyeknek rádiós modulját már benyújtották.

Rádiófrekvenciás expozíciós útmutató/fontos megjegyzés: Jelen berendezés eleget tesz a nem ellenőrzött környezetekre meghatározott IC-sugárzási expozíciós határértékeknek. A berendezés telepítése és üzemeltetése oly módon kell, hogy történjen, hogy a sugárzó egység és a teste között minimum 20 cm távolság legyen.

Mexikó

IFT szerinti értesítés:

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Európai Unió

Ez egy "A" osztályú termék. Lakossági környezetben a termék rádiós interferenciát okozhat, amely esetben a felhasználót felhívhatják a megfelelő lépések megtételére.

Rádió berendezésekről szóló (RED) 2014/53/EK irányelv

- a. A frekvenciasáv(ok), amelyen ez a rádióberendezés üzemel; 2,401GHz – 2,483 GHz
- b. A frekvenciasáv(ok)on leadott maximális rádiófrekvenciás teljesítmény, amelyen ez a rádióberendezés üzemel; < +20 dBm EIRP (100 mW)

Nemzetközi

A Brady állomás nyomtatókban használt Bluetooth rádiómodul megfelel az emberek elektromágneses mezőnek történő kitettségét szabályzó nemzetközi szabványoknak, azaz EN 62311 „Az emberek elektromágneses mezőnek történő kitettségének korlátozása tekintetében végzett elektromos és elektronikus berendezések felmérése (0 Hz – 300 GHz)”.

Japán

MIC \ TELEC: 005-102490

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

Kína

MIC \ TELEC:

B Licenc

FreeRTOS

Ezennel térítésmentesen és korlátozás nélkül engedélyt adunk a szoftver egy példányát és a kísérő dokumentumokat (a továbbiakban „Szoftver”) megszerző bármely személynek, hogy továbbadja a Szoftvert, beleértve többek között a használat, a másolás, a módosítás, az összevonás, a kiadás, a forgalmazás, a továbblicencelés és/vagy a Szoftver értékesítésének jogát, valamint hogy a Szoftverhez jutó személyek számára is engedélyezze a fentieket, az alábbi feltételek szerint: A fenti szerzői jogi nyilatkozatot és a jelen engedélyt a Szoftver minden teljes vagy részbeni másolatában megjeleníti. A SZOFTVERT „ADOTT ÁLLAPOTÁBAN”, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT GARANCIA NÉLKÜL BOCSÁTJUK RENDELKEZÉSRE, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A FORGALOMBA HOZHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA ÉS A JOGTISZTASÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT. A SZERZŐK ÉS A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSAI SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELNEK SEM SZERZŐDÉS, SEM FELELŐSSÉGGJOG VAGY EGYÉB ALAPJÁN SEMMILYEN KÁRIGÉNYÉRT, KÁRTÉRÍTÉSÉRT VAGY EGYÉB KÖTELEZETTSÉGÉRT, AMELY A SZOFTVER, A SZOFTVER HASZNÁLATA VAGY AZ AZZAL VALÓ EGYÉB TRANZAKCIÓK MIATT VAGY AZOKKAL KAPCSOLATBAN KELETKEZIK.

Newlib

© Dave Nadler 2017-2020, Minden jog fenntartva.

Web: <http://www.nadler.com>

e-mail: drn@nadler.com

A forráskód és bináris formátumú adatok változtatások nélküli vagy változtatásokkal történő terjesztése és felhasználása az alábbi feltételek betartása mellett engedélyezett:

- A forráskód használata vagy továbbadása során meg kell tartani a fenti szerzői jogra utaló megjegyzést, a feltételek listáját és az alábbi felelősségkizárást.
- A forráskód használatakor vagy továbbadásakor MEG KELL ŐRIZNI AZ ÖSSZES EREDETI MEGJEGYZÉST, ÉS MINDEN VÁLTOZTATÁST DOKUMENTÁLNI KELL, MEGADVA A KÖVETKEZŐKET:
 - A változtatás oka (cél)
 - Funkcionális változtatás
 - Dátum és a szerző elérhetősége
- A bináris kód terjesztése során a dokumentációnak és/vagy a kapcsolódó egyéb anyagoknak tartalmazniuk kell a szerzői jogra utaló fenti megjegyzést, a feltételek jelen listáját és az alábbi felelősségkizárást.

EZT A SZOFTVERT A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSA ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK „ÁTADÁSI ÁLLAPOTÁBAN” BOCSÁTJÁK RENDELKEZÉSRE, MINDENFAJTA KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT SZAVATOSSÁG NÉLKÜL, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ SZAVATOSSÁGOT IS. A SZERZŐI JOG TULAJDONOSA ÉS MUNKATÁRSAI SEMMIFÉLE KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM VÁLLALNAK FELELŐSSÉGET AZ OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, VÉLETLEN, KÜLÖNLEGES, EGYEDÜLÁLLÓ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT (KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A HELYETTESÍTŐ TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉT, ADATVESZTÉST, IDŐKIESÉST, AZ ÜZLETI HASZON ELMARADÁSÁT ÉS AZ ÜZLETI TEVÉKENYSÉG FÉLBESZAKADÁSÁT), FÜGGETLENÜL AZOK BEKÖVETKEZÉSÉNEK KÖRÜLMÉNYEITŐL, VALAMINT A FELELŐSSÉG TÍPUSÁTÓL (SZERZŐDÉSES, KORLÁTLAN FELELŐSSÉG MELLETTI VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI GONDATLAN VAGY SZÁNDÉKOS KÁROKOZÁS), AMELYEK A SZOFTVER FELHASZNÁLÁSÁBÓL EREDNEK, MÉG AKKOR SEM, HA AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK VESZÉLYÉRŐL TÁJÉKOZTATÁS TÖRTÉNT.

CMSIS

Copyright © 2022 ARM Limited. Minden jog fenntartva.

Az Apache licenc 2.0-s verziója (a „Licenc”) alapján licencelve; ezt a fájlt csak a Licencnek megfelelően használhatja.

Hacsak a vonatkozó jogszabályok nem írják elő, vagy írásban nem állapodnak meg, a Licenc alapján terjesztett szoftvereket „ÁTADÁSI ÁLLAPOT” ALAPON TERJESZTIK, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS GARANCIA VAGY FELTÉTEL NÉLKÜL. Tekintse meg az adott nyelvre vonatkozó Licencet az engedélyekre és korlátozásokra vonatkozóan.

Apache licenc

2.0. verzió, 2004. január

<http://www.apache.org/licenses/>

FELHASZNÁLÁSI, SOKSZOROSÍTÁSI ÉS TERJESZTÉSI FELTÉTELEK

1. Meghatározások.

A „Licenc” a használatra, a sokszorosításra és a terjesztésre vonatkozó feltételeket jelenti, a jelen dokumentum 1–9. fejezeteinek meghatározásai szerint.

A „Licencadó” a Licencet nyújtó szerzőijog-tulajdonost vagy az általa meghatalmazott entitást jelöli.

A „Jogi személy” a végrehajtó személy és minden más olyan személy egységét jelenti, amelyek az adott személyt irányítják, annak irányítása alatt állnak, vagy azzal közös irányítás alatt állnak. E meghatározás célja értelmében az „irányítás” jelentése (i) az ilyen személyiség irányítását vagy vezetését eredményező, közvetlen vagy közvetett, szerződéssel vagy más módon létrejött hatókör, vagy (ii) a forgalomban lévő részvénnyek ötven százalékának (50%) vagy nagyobb részének tulajdonjoga vagy (iii) az ilyen személy kedvezményezetti tulajdonjoga. Az „Ön” (vagy „az Ön”) azt a magán- vagy jogi személyt jelenti, aki az e Licenc révén kapott engedélyeket gyakorolja.

A „Forrás” formátum a módosítások végzésének elvárt formátumát jelenti, egyebek közt szoftverforráskódot, dokumentációforrást és konfigurációs fájlokat.

Az „Objektum” formátum a mechanikus átalakításból vagy a forráskód-formátum fordításából eredő bármilyen formátumot jelenti, ideértve, de nem kizárólagosan az összesített objektumkódot, a generált dokumentációt, valamint a más médiaformátumokká történő átalakításokat.

A „Mű” a Licenc alapján elérhetővé tett művet jelenti, akár Forrás-, akár Objektumformátumban, ahogyan azt a műben foglalt vagy a műhöz csatolt, a szerzői joggal kapcsolatos figyelmeztetés is jelzi (a lenti Melléklet tartalmaz egy erre vonatkozó példát).

A „Származékos Művek” azokat a műveket jelentik, akár Forrás-, akár Objektumformátumban, amelyek a Művön alapulnak (vagy abból származnak), és amelyekre vonatkozó szerkesztői elbírálások, annotációk, kiterjesztések vagy egyéb módosítások teljes egészükben egy eredeti művet jelentenek. Jelen Licenc céljai érdekében a Származékos Művek nem tartalmazhatnak olyan műveket, amelyek a Műtől és annak Származékos Műveitől elválaszthatók maradnak, vagy azok interfészeihez csupán kapcsolódnak (vagy név által kötődnek).

A „Kiegészítés” olyan művet jelent, ideértve a Mű eredeti verzióját, annak bármilyen módosítását vagy kiegészítését, vagy ezek Származékos Műveit, amelyet a Műbe történő belefoglalás céljával bocsátott a szerzői jog tulajdonosa, vagy a szerzői jog tulajdonosának nevében történő rendelkezésre bocsátásra engedéllyel rendelkező magánszemély vagy jogi személy Licencadó rendelkezésére. Jelen meghatározás céljai értelmében a „benyújtott” a Licencadónak, vagy képviselőinek megküldött bármilyen elektronikus, szóbeli vagy írásbeli kommunikációt jelent, ideértve, de nem kizárólagosan az elektronikus levelezőlistákon történő kommunikációt, a forráskód-ellenőrző rendszereket, továbbá a Licencadó által, vagy az ő nevében a Mű megvitatásának és fejlesztésének céljából irányított problémakereső rendszereket, azonban kizárva a szerzői jog tulajdonosa által „nem kiegészítésként” nyilvánvalóan megjelölt vagy más módon írásban megjelölt kommunikációt.

„Közreműködő” alatt Licencadót és azon magánszemélyeket vagy jogi személyeket kell érteni, akik részéről kiegészítés érkezett Licencadó részére, és ez később a Műbe felvételre került.

2. Szerzői jogi licenc megadása. Jelen Licenc feltételei értelmében ezennel minden Közreműködő folyamatos, az egész világra kiterjedő, nem kizárólagos, díjmentes, jogdíjmentes, visszavonhatatlan felhasználási jogot biztosít Önnek a Mű és az ilyen jellegű Származékos Művek Forráskód-, vagy Objektumkód-formátumban történő többszörözésére, abból Származékos Művek létrehozására, nyilvános megjelenítésére, nyilvános előadására, allicencbe adására, valamint terjesztésére.
3. Szabadalmi licenc megadása. Jelen Licenc feltételeinek értelmében ezennel minden Közreműködő folyamatos, az egész világra kiterjedő, nem kizárólagos, nem díjköteles, jogdíjmentes, visszavonhatatlan (jelen szakaszban foglalt kivételekkel) szabadalmi licencet bocsát az Ön rendelkezésére a Mű elkészítésére, korábbi elkészítésére, használatára, eladásra történő felkínálására, eladására, importálására vagy más módon történő átengedésére vonatkozóan, azzal, hogy az ilyen licenc csak azokra a szabadalmi igényekre vonatkozik, amelyekre felhasználási engedélyt adhat az olyan Közreműködő, akinek Kiegészítése(i) szükségképpen önmagában is sérti(k), vagy a Kiegészítése(i)nek azon Művel történő kombinálása, amelyhez az ilyen Kiegészítés benyújtásra került, sérti ezeket az igényeket. Amennyiben Ön bármely személyiség ellen arra történő hivatkozással indít szabadalmi pert (ideértve a viszontkeresetet vagy az ellenkérelmet is egy per folyamán), hogy a Műbe belefoglalt Mű vagy Kiegészítés közvetlen vagy közvetett szabadalomtörést valósít meg, akkor a jelen Licenc keretében Önnek nyújtott minden szabadalmi licenc megszűnik a kereset benyújtásának napján.

4. Újraterjesztés. A Mű vagy annak Származékos Műveinek módosított vagy változatlan formában, bármilyen médiumban Forráskód- vagy Objektumkód-formátumban történő sokszorosítása és terjesztése az alábbi feltételek mellett engedélyezett:
 - (a) A Mű vagy a Származékos Művek továbbadásakor a harmadik személyek is meg kell, hogy kapják jelen Licenc másolatát; továbbá
 - (b) Minden módosított fájlnak tartalmaznia kell egy arra vonatkozó feltűnő figyelmeztetést, hogy a fájlok Ön által módosításra kerültek; továbbá
 - (c) Minden Ön által terjesztett Származékos Mű Forráskód-formátumában meg kell őrizni minden, a Mű Forráskód-formátumából származó szerzői jogi, szabadalmi, védjegyre vonatkozó, valamint attribúciós figyelmeztetéseket, ide nem értve a Származékos Mű egyetlen részét sem érintő figyelmeztetéseket; továbbá
 - (d) mennyiben a Mű terjesztésének részeként tartalmaz egy „FIGYELMEZTETÉS” szövegfájlt, akkor minden Ön által terjesztett Származékos Műnek is tartalmaznia kell az alábbi helyek legalább egyikén az ilyen FIGYELMEZTETÉS fájlban található attribúciós figyelmeztetéseknek egy olvasható másolatát, kivéve a Származékos Művek egyetlen részét sem érintő figyelmeztetéseket: a Származékos Művek részeként terjesztett FIGYELMEZTETÉS szövegfájlban; a Származékos Művekhez nyújtott Forráskód-formátumban vagy dokumentációban; vagy, a Származékos Művekben generált kijelzőn belül, amennyiben és ahol az ilyen jellegű, harmadik személytől származó figyelmeztetések általában megjelenítésre kerülnek. A FIGYELMEZTETÉS fájl tartalma kizárólag információs célokat szolgál, és nem módosítja a Licencet. A saját attribúciós figyelmeztetéseit hozzáadhatja a forgalmazott Származékos Műhöz, mellékesen vagy a Mű FIGYELMEZTETÉS szövegének függelékeként azzal, hogy az ilyen további attribúciós figyelmeztetések nem értelmezhetők a Licenc módosításaként.

Ön hozzáadhatja a saját módosításaihoz a saját szerzői jogi figyelmeztetését és további, vagy eltérő licencfeltételeket is nyújthat a felhasználásra, sokszorosításra, vagy módosításainak terjesztésére vonatkozóan vagy bármilyen ilyen jellegű Származékos Művek egészére vonatkozóan, amennyiben a Mű Ön által történő felhasználása, sokszorosítása és terjesztése egyébként megfelel a jelen Licencben foglalt feltételeknek.
5. Kiegészítések benyújtása. Amennyiben Ön kifejezetten máshogy nem nyilatkozik, akkor az Ön által a Licencadó részére a Műbe történő belefoglalás céljával benyújtott bármilyen Kiegészítésre jelen Licenc feltételei vonatkoznak, bármilyen további feltétel nélkül. A fentiek ellenére a jelen megállapodás részei nem írják felül és nem módosítják az Ön által a Licencadóval az ilyen jellegű Kiegészítésekre vonatkozóan kötött különálló licencmegállapodás feltételeit.
6. Védjegyek. Jelen Licenc nem ad felhatalmazást a Licencadó márkanéveinek, védjegyeinek, szolgáltatási védjegyeinek vagy termékneveinek használatára, kivéve ezek indokolt és szokásos, a Mű eredetének leírásához és a FIGYELMEZTETÉS fájl tartalmának sokszorosításához szükséges használatát.
7. Szavatossági nyilatkozat. Amennyiben nem írja elő az alkalmazandó jog, vagy a Felek erről írásban nem állapodnak meg, akkor a Licencadó „AKTUÁLIS ÁLLAPOTÁBAN” adja át a Művet (és minden Közreműködő így bocsátja rendelkezésre a Kiegészítését), MINDENMŰ kifejezett vagy hallgatóságos garancia vagy feltétel nélkül, BELEÉRTVE a JOGCÍMSZAVATOSSÁGOT, A JOGTISZTASÁG-SZAVATOSSÁGOT, A KERESKEDELMI FORGALOMKÉPESSÉGET, VALAMINT AZ ADOTT CÉLRA TÖRTÉNŐ HASZNÁLHATÓSÁGOT. Annak eldöntése, hogy a Mű felhasználása vagy újraterjesztése megfelelő-e, az Ön kizárólagos felelőssége, valamint jelen Licenc alapján magára vállal minden, az Ön által engedélyezett használatához kapcsolódó kockázatot.

8. A felelősség korlátozása. A Közreműködők semmilyen körülmények között és semmilyen jogértelmezés alapján nem felelnek Ön felé – kivéve, ha ezt az alkalmazandó jog előírja (mint például a szándékos, súlyos gondatlansággal elkövetett cselekmények esetén), vagy a Felek erre vonatkozóan írásban megegyeztek –, sem szerződésen kívüli jogviszonyból származóan, sem szerződéses alapon vagy egyéb módon jelen Licenc eredményeként a Mű használatából vagy a Mű használhatóságának hiányából (ideértve, de nem kizárólagosan a jó üzleti hírnév elvesztését, a munkaleállást, a számítógépben bekövetkező hibát vagy a számítógép hibás működését vagy bármilyen kereskedelmi kárt és veszteséget) eredően bekövetkező károkért, ideértve minden, bármilyen jellegű közvetlen, közvetett, speciális, eshetőleges vagy következményi kárt. A Közreműködő akkor sem tehető felelőssé, ha tájékoztatták az ilyen jellegű kár bekövetkezésének lehetőségéről.
9. A szavatosság vagy a kiegészítő felelősség elfogadása. Jelen Licenc feltételeivel összhangban a Mű vagy annak Származékos Művei újrateljesztése során Ön a saját döntése alapján kínálhat és díjat számolhat fel támogatás elfogadásáért, szavatosságért, jótállásért vagy egyéb felelősségi kötelezettségekért és/vagy jogokért. Mindazonáltal az ilyen kötelezettségek elfogadása során kizárólag saját nevében és saját felelősségére jogosult eljárni, nem jogosult másik Közreműködő nevében eljárni, továbbá kizárólag akkor jogosult minderre, ha hozzájárul ahhoz, hogy kártalanít, védelmet biztosít és minden Közreműködőt mentesít minden olyan felelősség alól és igényérvényesítéstől, amely annak eredményeként merült fel a Közreműködőnél, hogy Ön elfogadott bármilyen ilyen jellegű szavatosságot vagy kiegészítő felelősséget.

FELTÉTELEK VÉGE

RapidJSON

Copyright © 2015 THL A29 Limited, a Tencent company, and Milo Yip. Minden jog fenntartva.

Ha letöltötte a RapidJSON bináris másolatát a Tencenről, vegye figyelembe, hogy a RapidJSON bináris licencelése az MIT licenc alatt történik.

Ha letöltötte a RapidJSON forráskódjának egy példányát a Tencenről, vegye figyelembe, hogy a RapidJSON forráskódjának licencelése az MIT licenc alatt történik, kivéve az alább felsorolt harmadik féltől származó komponenseket, amelyekre különböző licencfeltételek vonatkoznak. A RapidJSON saját projektjeibe való integrálása szükségessé teheti az MIT licencnek, valamint a RapidJSON-ban szereplő, harmadik féltől származó komponensekre vonatkozó egyéb licenceknek való megfelelést. A problémás JSON-licenc saját projektjeiben való elkerülése érdekében elegendő kizárni a bin/jsonchecker/ könyvtárat, mivel ez a JSON licenc alá tartozó egyetlen kód.

Az MIT licenc egy példánya szerepel ebben a fájlban.

Egyéb függőségek és licencek:

BSD licenc alapján licencelt nyílt forráskódú szoftverek:

A msinttypes r29

Copyright © 2006-2013 Alexander Chemeris

Minden jog fenntartva.

A forráskód és bináris formátumú adatok változtatások nélküli vagy változtatásokkal történő terjesztése és felhasználása az alábbi feltételek betartása mellett engedélyezett:

- A forráskód továbbadása során meg kell tartani a fenti szerzői jogra utaló megjegyzést, a feltételek listáját és az alábbi felelősségkizárást.
- A bináris kód terjesztése során a dokumentációnak és/vagy a kapcsolódó egyéb anyagoknak tartalmazniuk kell a szerzői jogra utaló fenti megjegyzést, a feltételek jelen listáját és az alábbi felelősségkizárást.
- Előzetes írásbeli engedély hiányában sem a jogtulajdonos elnevezése, sem a közreműködők neve nem használható fel az ebből a szoftverből származó termékek támogatására vagy reklámozására.

EZT A SZOFTVERT A RÉGENSEK ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK „ÁTADÁSI ÁLLAPOTÁBAN” BOCSÁTJÁK RENDELKEZÉSRE, MINDENFAJTA KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT SZAVATOSSÁG NÉLKÜL, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ SZAVATOSSÁGOT IS. A RÉGENSEK ÉS KÖZREMŰKÖDŐK SEMMIFÉLE KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM VÁLLALNAK FELELŐSSÉGET AZ OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, VÉLETLEN, KÜLÖNLEGES, EGYEDÜLÁLLÓ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT (KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A HELYETTESÍTŐ TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉT, ADATVESZTÉST, IDŐKIESÉST, AZ ÜZLETI HASZON ELMARADÁSÁT ÉS AZ ÜZLETI TEVÉKENYSÉG FÉLBESZAKADÁSÁT), FÜGGETLENÜL AZOK BEKÖVETKEZÉSÉNEK KÖRÜLMÉNYEITŐL, VALAMINT A FELELŐSSÉG TÍPUSÁTÓL (SZERZŐDÉSES, KORLÁTLAN FELELŐSSÉG MELLETTI VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI GONDATLAN VAGY SZÁNDÉKOS KÁROKOZÁS), AMELYEK A SZOFTVER FELHASZNÁLÁSÁBÓL EREDNEK, MÉG AKKOR SEM, HA AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK VESZÉLYÉRŐL TÁJÉKOZTATÁS TÖRTÉNT.

A JSON licenc alapján licencelt nyílt forráskódú szoftverek:

json.org
Copyright © 2002 JSON.org
Minden jog fenntartva.

JSON_checker
Copyright © 2002 JSON.org
Minden jog fenntartva.

A JSON licenc feltételei:

Ezennel térítésmentesen és korlátozás nélkül engedélyt adunk a szoftver egy példányát és a kísérő dokumentumokat (a továbbiakban „Szoftver”) megszerző bármely személynek, hogy továbbadja a Szoftvert, beleértve többek között a használat, a másolás, a módosítás, az összevonás, a kiadás, a forgalmazás, a továbblicencelés és/vagy a Szoftver értékesítésének jogát, valamint hogy a Szoftverhez jutó személyek számára is engedélyezze a fentieket, az alábbi feltételek szerint:

A fenti szerzői jogi nyilatkozatot és a jelen engedélyt a Szoftver minden teljes vagy részbeni másolatában meg kell jeleníteni.

A szoftvert jóra, és nem gonosz célra kell használni.

A SZOFTVERT „ADOTT ÁLLAPOTÁBAN”, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT GARANCIA NÉLKÜL BOCSÁTJUK RENDELKEZÉSRE, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A FORGALOMBA HOZZHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA ÉS A JOGTISZTASÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT. A SZERZŐK ÉS A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSAI SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELNEK SEM SZERZŐDÉS, SEM FELELŐSSÉGJOG VAGY EGYÉB ALAPJÁN SEMMILYEN KÁRIGÉNYÉRT, KÁRTÉRÍTÉSÉRT VAGY EGYÉB KÖTELEZETTSÉGÉRT, AMELY A SZOFTVER, A SZOFTVER HASZNÁLATA VAGY AZ AZZAL VALÓ EGYÉB TRANZAKCIÓK MIATT VAGY AZOKKAL KAPCSOLATBAN KELETKEZIK.

A MIT licenc feltételei:

Ezennel térítésmentesen és korlátozás nélkül engedélyt adunk a szoftver egy példányát és a kísérő dokumentumokat (a továbbiakban „Szoftver”) megszerző bármely személynek, hogy továbbadja a Szoftvert, beleértve többek között a használat, a másolás, a módosítás, az összevonás, a kiadás, a forgalmazás, a továbblicencelés és/vagy a Szoftver értékesítésének jogát, valamint hogy a Szoftverhez jutó személyek számára is engedélyezze a fentieket, az alábbi feltételek szerint:

A fenti szerzői jogi nyilatkozatot és a jelen engedélyt a Szoftver minden teljes vagy részbeni másolatában meg kell jeleníteni.

A SZOFTVERT „ADOTT ÁLLAPOTÁBAN”, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT GARANCIA NÉLKÜL BOCSÁTJUK RENDELKEZÉSRE, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A FORGALOMBA HOZZHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA ÉS A JOGTISZTASÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT. A SZERZŐK ÉS A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSAI SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELNEK SEM SZERZŐDÉS, SEM FELELŐSSÉGJOG VAGY EGYÉB ALAPJÁN SEMMILYEN KÁRIGÉNYÉRT, KÁRTÉRÍTÉSÉRT VAGY EGYÉB KÖTELEZETTSÉGÉRT, AMELY A SZOFTVER, A SZOFTVER HASZNÁLATA VAGY AZ AZZAL VALÓ EGYÉB TRANZAKCIÓK MIATT VAGY AZOKKAL KAPCSOLATBAN KELETKEZIK.