



M511

מדפסת תוויות

מדריך למשתמש

זכויות יוצרים וסימנים מסחריים

כתב ויתור

מדריך זה הוא קניינה של Brady Worldwide, Inc. (להלן "Brady"), וניתן לשנותו מעת לעת ללא הודעה מוקדמת. Brady מוותרת על כל הבנה מצדך לספק לך תיקונים כאלה, אם בכלל.

מדריך זה מוגן בזכויות יוצרים וכל הזכויות שמורות. לא ניתן להעתיק או לשכפל כל חלק שהוא ממדריך זה בכל אמצעי שהוא ללא הסכמה מראש ובכתב מצדה של Brady.

בעוד שננקטו כל אמצעי הזהירות בהכנת מסמך זה, אך Brady אינה נושאת באחריות כלפי צד כלשהו בגין כל אובדן או נזק שנגרמו בשל טעויות או השמטות או בשל הצהרות שנבעו כתוצאה מרשלנות, תאונה או כל סיבה אחרת. Brady אינה נושאת באחריות המתעוררת מיישום או שימוש במוצר או במערכת המתוארים בזאת; ולא נושאת באחריות לנזקים מקריים או תוצאתיים המתעוררים משימוש במוצר זה. Brady אינה נושאת באחריות לסחירות או להתאמה למטרה מסוימת.

Brady שומרת לעצמה את הזכות לבצע שינויים ללא הודעה נוספת בכל מוצר או מערכת המתוארים בזאת כדי לשפר את האמינות, הפעולה או העיצוב.

סימנים מסחריים

M511 היא סימן מסחרי של Brady Worldwide, Inc.

Microsoft, Windows, Excel, Access ו- SQL Server הם סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation.

כל שמות המותג או המוצר המוזכרים במדריך זה הם סימנים מסחריים (™) או סימנים מסחריים רשומים (®) של החברות או הארגונים שלהם בהתאמה.

© 2023 Brady Worldwide, Inc. כל הזכויות שמורות.

Y5115727

גרסה ב'

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

האחריות של Brady

המוצרים שלנו נמכרים מתוך הבנה שהקונה יבדוק אותם בפועל ויקבע בעצמו את ההתאמה שלהם לשימוש הייעודי שלו. Brady מתחייבת בפני הקונה כי מוצריה נטולי פגמים בחומר ובאופן הביצוע, אך מגבילה את מחויבותה במסגרת אחריות זו להחלפת המוצר שהוצג לשביעות רצונה של Brady כפגום במועד שבו מכרה אותו Brady. אחריות זו אינה חלה על כל אדם המקבל את המוצר מהקונה.

אחריות זו מחליפה כל אחריות אחרת, מפורשת או מרומזת, לרבות, בין השאר, כל אחריות מרומזת לגבי סחירות או התאמה למטרה מסוימת, וכל התחייבויות או חבות אחרת מצדה של BRADY. בשום מקרה BRADY לא תהיה אחראית לכל אובדן, נזק, הוצאה או נזק תוצאתי מכל סוג שהוא הנובעים מהשימוש, או מחוסר היכולת להשתמש במוצרים של BRADY.

בטיחות וסביבה

קרא והבן מדריך זה לפני השימוש הראשון במדפסת M511. מדריך זה מתאר את כל הפונקציות העיקריות של מדפסת M511.

אמצעי זהירות

לפני השימוש M511 במדפסת, שים לב לאזהרות הבאות:

- קרא היטב את כל ההוראות לפני הפעלת המדפסת ולפני ביצוע כל הליך.
- אין למקם את היחידה על משטח או מעמד לא יציב.
- אין להניח שום דבר על גבי היחידה.
- שמור על החלק העליון פנוי.
- השתמש תמיד במדפסת באזור מאוורר היטב. אין לחסום את החריצים ואת פתח היחידה, שסופקו לאוורור.
- השתמש רק במקור המתח המצוין על תווית הדירוג.
- השתמש אך ורק בכבל החשמל שמצורף ליחידה.
- אל תניח שום דבר על גבי כבל החשמל.
- ציוד זה אינו מיועד לשימוש על ידי ילדים.

תמיכה טכנית ורישום

פרטי קשר

לתיקון או לסייע טכני, אתר את משרד התמיכה הטכנית האזורי של Brady על ידי מעבר אל:

- **ארצות הברית:** bradyid.com/techsupport
- **קנדה:** bradycanada.ca/contact-us
- **מקסיקו:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **אמריקה הלטינית:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **אירופה:** bradyeurope.com/services
- **אוסטרליה:** bradyid.com.au/technical-support/
- **אסיה והאוקיינוס השקט:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

פרטי הרשמה

כדי לרשום את המדפסת, עבור אל:

- bradycorp.com/register

תיקון והחזרה

אם מסיבה כלשהי עליך להחזיר את המוצר לתיקון, צור קשר עם התמיכה הטכנית של Brady לצורך מידע על תיקון והחלפה.

מוסכמות מסמכים

בעת השימוש במסמך זה, חשוב להבין את המוסכמות המשמשות לאורך המדריך.

- כל פעולות המשתמש מצוינות בטקסט **מודגש**.
- הפניות לתפריטים, תיבות דו-שיח, לחצנים ומסכים מצוינות בטקסט **נטוי**.

תוכן

1 • מבוא

| | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | מפרטי מערכת..... |
| 2 | תכונות פיזיות וסביבתיות |
| 2 | טווח קרבה עבור תקשורת Bluetooth |

2 • התקנה

| | |
|----|--|
| 3 | תכולת האריזה |
| 4 | שמור את האריזה |
| 4 | הרשמה |
| 5 | רכיבי מדפסת |
| 5 | חוץ |
| 6 | פנים |
| 7 | חשמל וסוללה..... |
| 7 | מתאם מתח |
| 8 | טעינת המדפסת |
| 8 | חיבור המדפסת לחשמל |
| 10 | לפני השימוש הראשון |
| 11 | הפעלה |
| 11 | כיבוי אוטומטי |
| 11 | כפיית הפעלה מחדש |
| 11 | תוכנה ליצירת תוויות..... |
| 11 | מכשיר נייד |
| 12 | מחשב |
| 12 | התקנת מנהל ההתקן של Windows (אופציונלי)..... |
| 12 | חיבור המדפסת |
| 13 | Bluetooth |
| 13 | ניתוק |
| 13 | USB |
| 13 | הגדרות המדפסת |
| 14 | כיבוי |
| 14 | שם המדפסת |
| 14 | טעינת מחסניות |
| 16 | מחזור המחסנית |
| 16 | חומרים |
| 17 | פירוק המחסנית |
| 19 | מחזור רכיבים |
| 20 | אביזרים..... |
| 20 | מגנט |
| 22 | וו שירות |

3 • תחילת העבודה

| | |
|----|------------------|
| 23 | פקדים ומצב |
| 23 | הפעלה |
| 23 | חיתוך |

| | |
|-----------|---------------------|
| 23 | Bluetooth |
| 24 | מצב הסוללה |
| 24 | שגיאה |
| 24 | יצירת תוויות |
| 24 | הדפסה |

4 • תחזוקה

| | |
|----|-------------------------------|
| 26 | התקנת שדרוגי קושחה |
| 26 | עדכון ספריית תוויות המדפסת |
| 27 | ניקוי ראש ההדפסה וגליל ההידוק |
| 28 | ניקוי החיישן |

5 • פתרון בעיות

| | |
|----|---|
| 29 | תרחישי פתרון בעיות |
| 30 | סכין החיתוך אינה חותכת או חותכת בצורה גרועה |
| 30 | הזנת התוויות נכשלת |
| 30 | התוויות תקועות במדפסת |
| 30 | המדפסת אינה מופעלת |
| 31 | המדפסת נכבית מעצמה |
| 31 | איכות ההדפסה ירודה |
| 31 | יש קו שחור על התווית הראשונה שמודפסת |
| 32 | אין הדפסה |
| 32 | הטקסט ממוקם באופן שגוי בתוויות בגודל מוגדר מראש |
| 32 | הסוללה לא נטענת במלואה בארבע שעות |
| 32 | המדפסת לא מתחברת למכשיר הנייד |
| 33 | הודעות שגיאה |

A • תאימות רגולטורית

| | |
|----|-------------------------------------|
| 34 | ציות ואישורים של הסוכנות |
| 34 | ארצות הברית |
| 34 | הודעת FCC |
| 34 | קנדה |
| 34 | מקסיקו |
| 35 | אירופה |
| 35 | הנחיית 2015/863/EU, 2011/65/EU RoHS |
| 35 | הנחיית סוללות 2006/66/EC |
| 35 | טורקיה |
| 35 | סין |
| 36 | טאיוואן |
| 36 | מידע על רגולציה אלחוטית |
| 37 | ארצות הברית |
| 37 | קנדה |
| 37 | מקסיקו |
| 38 | האיחוד האירופי |
| 38 | בין לאומי |
| 38 | יפן |
| 38 | אינדונזיה |
| 38 | סין |

B • רישוי

| | | |
|-----------|-------|------------------|
| 39 | | FreeRTOS |
| 39 | | Newlib |
| 40 | | CMSIS |
| 40 | | רישיון אפאצ'י |
| 42 | | RapidJSON |

1 מבוא

השתמש באפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' לנייד או בתוכנת Brady Workstation כדי לעצב תוויות ולהדפיס אותן במדפסת התוויות M511. המדפסת M511 כוללת את התכונות הבאות:

- עמידות בנפילה מגובה עד 1.8 מטר (6 רגל)
- עמידות לריסוק במשקל עד 113.4 ק"ג (250 פאונד)
- עמידות בחבטות בתקן צבאי
- שימוש במחסניות הדפסה מסדרה M50
- חיתוך תוויות אוטומטי
- חיבור עד חמישה משתמשים בו זמנית באמצעות Bluetooth® Low Energy 5.0
- קומפקטית וקלת-משקל, 1.06 ק"ג (2.3 פאונד)
- הדפסת 1,000 תוויות ביום
- סוללת ליתיום יון פנימית
- מצמד USB-C ל-USB-A

מפרטי מערכת

M511 המדפסת כוללת את המפרט הטכני הבא:

- משקל 1.26 ק"ג (2.77 פאונד) (עם מחסנית תוויות)
- מנגנון הדפסה בהעברה תרמית, 300 dpi
- רוחב הדפסה: 36.6-25.4 מ"מ (1 - 1.44 אינץ')
- אורך הדפסה עבור תוויות: עד 990.6 מ"מ (39 אינץ')
- רוחב שרוול פנימי: עד 46 מ"מ (1.8 אינץ')
- רוחב התוויות מ-6.0 מ"מ (0.235 אינץ') עד 38.1 מ"מ (1.5 אינץ')
- גובה תווית מינימלי: 5.99 מ"מ (0.236 אינץ')
- הדפסה של עד 300 תוויות לכל טעינת סוללה.
- מהירות הדפסה: עד 33 מ"מ/שנייה (1.33 אינץ'/שנייה).
- סוללת ליתיום יון פנימית, 2,450 מילי-אמפר לשעה (mAh)

תכונות פיזיות וסביבתיות

M511 היא בעלת התכונות הפיזיות ותנאי השימוש הבאות:

| פיזיות | יחידות ארה"ב | יחידות מטריות |
|-----------------------------|------------------------------------|--------------------|
| מידות | אורך 6.4 x רוחב 6 x גובה 3.6 אינץ' | 163 x 151 x 92 מ"מ |
| משקל (עם אספקת תוויות וסרט) | 2.77 פאונד | 1.26 ק"ג |

הערה: הטבלה להלן מתייחסת M511 למדפסת בלבד. ביצועי חומרים מתכלים עשויים להשתנות.

| איכות הסביבה | הפעלה | אחסון |
|---|---|--------------------------|
| טמפרטורה (מדפסת) הערה: חשיפה ממושכת של המדפסת לאור שמש ישיר אינה מומלצת. | 4 עד 43°C (40 עד 110°F) מתאם ה-AC מדורג בטמפרטורה מרבית של 40°C (104°F). | 18- עד 43°C (0 עד 110°F) |
| לחות יחסית (מדפסת) | 20% עד 90% (ללא עיבוי) | 10% עד 90% (ללא עיבוי) |

טווח קרבה עבור תקשורת Bluetooth

על המדפסת M511 להיות מוצבת במרחק 19.8 מ' (65 ר') מהמכשיר כדי לקלוט את אות ה-Bluetooth.

2 התקנה

תכולת האריזה



צפון אמריקה



אירופה, המזרח התיכון, אפריקה



סין

הפריטים הבאים כלולים בחבילת M511 הסטנדרטית:

- מדפסת M511 עם סוללה פנימית. (הסוללה אינה נגישה. צור קשר עם התמיכה הטכנית של Brady לקבלת השירות.)
- מתאם AC עם כבל USB-C
- מצמד USB-A ל-USB-C
- מחסנית MC-1500-595-WT-BK
- מדריך להתחלה מהירה
- חוברת חבילת העיצוב הבסיסית של Brady
- חוברת Workstation הכוללת הוראות הורדה
- כונן USB המכיל מדריך למשתמש, מדריך להתחלה מהירה ומנהל התקנים



אסיה והאוקיינוס השקט, אוסטרליה

שמור את האריזה

שמור את האריזה של M511 למקרה שתצטרך לשלוח את המדפסת והאביזרים חזרה לספק.

זהירות! אם אתה שולח את המדפסת, התייעץ עם ספק השילוח שלך לגבי תקנות משלוח ממשלתיות, פדרליות, עירוניות ובינלאומיות בנוגע לסוללת ליתיום יון הכלולה במדפסת.



הרשמה

רשום את המדפסת שלך בכתובת www.bradycorp.com/register כדי לקבל תמיכה למוצר ועדכונים בחינם!

רכיבי מדפסת

חוץ



| | | | |
|------------------|----|------------------|---|
| מחון שגיאה | 6 | דלת | 1 |
| מחון סוללה | 7 | יציאה מהתווית | 2 |
| מחון Bluetooth | 8 | לחצן שליפה | 3 |
| לחצן חיתוך | 9 | יציאת USB | 4 |
| לחצן הפעלה/כיבוי | 10 | לשונית אצבע לדלת | 5 |

פנים



| | |
|---|---------------------|
| 1 | דלת |
| 2 | תא מחסנית עם מחסנית |
| 3 | ידית נעילה |

חשמל וסוללה

החשמל מסופק למדפסת M511 מסוללת ליתיום יון פנימית, ממתאם מתח AC או מחיבור USB.

אזהרה! כדי למנוע סכנת שריפה, התחשמלות, פיצוץ או נזק, קרא להלן.

- אל תחשוף את המדפסת לטמפרטורות הגבוהות מ-43°C (110°F).
- אל תפרק, תעשה שימוש שגוי או תנסה להחליף רכיבים במדפסת.
- אין לשרוף את המדפסת. יש להרחיק את המדפסת ממקורות חום.
- יש להרחיק את המדפסת ממים.
- לעולם אל תניח חפצים על המדפסת.
- אחסן את המדפסת במקום קריר ויבש.
- יש למחזר או להשליך את המדפסת כראוי על פי התקנות הפדרליות, הארציות והעירוניות.



זהירות! הסוללה שבשימוש במכשיר זה עלולה להוות סיכון לדליקה או לכוויה כימית במקרה של טיפול לא נאות. אין לפרק, או לחמם מעל 110 מעלות פרנהייט (43 מעלות צלזיוס) או לשרוף.



זהירות! היפטר מיד מן הסוללה המושמשת. הרחק מהישג ידם של ילדים. אין לפרק ולא להשליך לתוך אש.



מתאם מתח

ניתן להפעיל את המדפסת ולטעון אותה באמצעות מתאם מתח AC/DC או על ידי חיבור ליציאת USB במחשב נייד או ברכב. כאשר המתאם מחובר לחשמל, הוא גם טוען את הסוללה.

הערה: לתוצאות הטובות ביותר, השתמש במתאם ה-USB ל-AC עבור השקע בקיר, שהגיע עם המדפסת. מתאם זה מספק 15 ואט לפחות. יידרש זמן רב יותר לטעינת המדפסת עם מתאם המספק פחות מ-15 ואט. כמו כן, טעינה מיציאת USB מסוג A מספקת בדרך כלל פחות מ-15 ואט ולכן גם טעינה דרכה עשויה להיות איטית יותר.

לטעינה מהירה, השתמש במתאם ה-AC כדי לחבר את המדפסת לשקע בקיר.

| מספר קטלוגי | אזור |
|------------------|------------------------------|
| M511-AC | צפון אמריקה |
| M511-EU-UK-US-AC | אירופה, המזרח התיכון, אפריקה |
| M511-APAC-AC | אסיה והאוקיינוס השקט |
| M511-CHINA-AC | סין |



| סין | |
|-----|----------------------------------|
| 1 | כבל USB-C |
| 2 | מצמד USB-C ל-A |
| 3 | מתאם AC לקיר עם תקע מסוג A |
| 4 | תקע מסוג C |
| 5 | מתאם AC לקיר עם תקע מסוג A (סין) |
| | |

| אסיה והאוקיינוס השקט, אוסטרליה | |
|--------------------------------|----------------------------|
| 1 | כבל USB-C |
| 2 | מצמד USB-C ל-A |
| 3 | מתאם AC לקיר עם תקע מסוג A |
| 4 | תקע מסוג C |
| 5 | תקע מסוג G |
| 6 | תקע מסוג I |

| המזרח, אירופה, אפריקה התיכון | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1 | כבל USB-C |
| 2 | מצמד USB-C ל-A |
| 3 | מתאם AC לקיר עם תקע מסוג A |
| 4 | תקע מסוג C |
| 5 | תקע מסוג G |
| | |

| צפון אמריקה | |
|-------------|----------------------------|
| 1 | כבל USB-C |
| 2 | מצמד USB-C ל-A |
| 3 | מתאם AC לקיר עם תקע מסוג A |
| | |
| | |
| | |

טעינת המדפסת

חיבור המדפסת לחשמל

ניתן לטעון את המדפסת משקע חשמל או מיציאת USB.

חשוב! בעת טעינת המדפסת בפעם הראשונה, השתמש בשקע חשמל.

למידע על מחווני מצב הסוללה, ראה "מצב הסוללה" בעמוד 24.

כדי לחבר את המדפסת לשקע חשמל:

1. הכנס קצה אחד של כבל ה-USB-C לציאת ה-USB במדפסת.



2. הכנס את הקצה השני של כבל ה-USB-C לציאת ה-USB-C במתאם ה-AC.



3. השתמש בתקע המתאים לאזור שלך.

- **צפון אמריקה:** חבר את מתאם ה-AC לשקע חשמל.
- **אירופה, המזרח התיכון ואפריקה:** חבר את התקע מסוג C או G למתאם ה-AC ולאחר מכן חבר את המתאם לשקע חשמל.
- **אסיה והאוקיינוס השקט:** חבר את התקע מסוג C, G או I למתאם ה-AC ולאחר מכן חבר את המתאם לשקע חשמל.
- **סין:** חבר את התקע מסוג C למתאם ה-AC ולאחר מכן חבר את המתאם לשקע חשמל.

כדי לחבר את המדפסת ליציאת USB-A:

1. הכנס קצה אחד של כבל ה-USB-C ליציאת ה-USB במדפסת.



2. הכנס את הקצה השני של כבל ה-USB-C ליציאת ה-USB-C במצמד ה-USB-A.



3. חבר את מצמד ה-USB ליציאת ה-USB-A במחשב או ברכב.



לפני השימוש הראשון

טען באופן מלא את סוללת הליתיום יון הפנימית לפני הפעלת המדפסת באמצעות הסוללה.

1. חבר את המדפסת לשקע חשמל. (לפרטים, ראה "כדי לחבר את המדפסת לשקע חשמל": בעמוד 9.)

התקנה

תוכנה ליצירת תוויות

2. טען למשך 2.5 שעות. נוריות מצב הסוללה מהבהבות במהלך הטעינה. כאשר כל ארבעת הנוריות ירוקות ומפסיקות להבהב, הסוללה טעונה במלואה. למידע מפורט על המצב, ראה "מצב הסוללה" בעמוד 24.



הפעלה

כדי להפעיל או לכבות את המדפסת:



1. לחץ על לחצן ההפעלה במשך שנייה אחת.

כיבוי אוטומטי

לחיסכון בסוללה, המדפסת תיכבה באופן אוטומטי לאחר זמן מסוים של חוסר פעילות. להגדרת משך הזמן של חוסר פעילות, השתמש באפליקציית 'תוויות אקספרס' למכשירים ניידים, ראה "כיבוי" בעמוד 14.

כפיית הפעלה מחדש

כדי לכפות הפעלה מחדש של המדפסת אם היא אינה מגיבה, לחץ על לחצן ההפעלה במשך חמש עשרה שניות. נוריות הסוללה וה-Bluetooth יידלקו כשהמדפסת תופעל מחדש.

תוכנה ליצירת תוויות

התקן תוכנת תוויות במחשב או במכשיר הנייד שלך, הגדר את החיבור למדפסת והשתמש בתוכנה כדי לעצב תוויות ולשלוח אותן למדפסת. (עיין באתר Brady המקומי שלך לקבלת תוכנת Brady אחרת. שים לב שתוכנת תוויות ישנה יותר של Brady עשויה שלא לזהות באופן אוטומטי את המדפסת ושהמידע במדריך זה מבוסס על התוכנה המצוינת להלן.)

- אפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' במכשיר נייד.
- תוכנת Brady Workstation במחשב שולחני או במחשב נייד.

מכשיר נייד

מערכת ההפעלה של המכשיר הנייד חייבת להיות אחת מהבאות:

- Android 6.0 ואילך
 - Apple iOS 10.0 ואילך
- המכשיר הנייד חייב לתמוך ב-Bluetooth® 4.2 ואילך.

התקנה

התקנת מנהל ההתקן של Windows (אופציונלי)

כדי להתקין את אפליקציית 'Brady' תוויות אקספרס' ולהתחיל בעבודה:

1. הורד את האפליקציה מ-Apple® App Store או מחנות Google Play™.
2. התחבר למדפסת. ראה "חיבור המדפסת" בעמוד 12.
3. קבע תצורת הגדרות. ראה "הגדרות המדפסת" בעמוד 13.
4. צור תוויות והדפס.

מחשב

תוכנת Brady Workstation מספקת מגוון אפליקציות כדי לפשט את יצירת התוויות למטרות ספציפיות. היא גם מספקת אפליקציות קלות לשימוש לעיצוב תוויות מותאם אישית.

כדי לקבל את תוכנת Brady Workstation:

1. ודא שהמחשב שלך מחובר לאינטרנט.
2. עבור אל workstation.bradyid.com.
3. בצע את ההוראות במסך כדי לבחור את התוכנה המתאימה למטרה שלך והורד אותה.

התקנת מנהל ההתקן של Windows (אופציונלי)

אם אתה משתמש באפליקציית 'Brady' תוויות אקספרס' או בתוכנת Brady Workstation, אין צורך להתקין את מנהל ההתקן של Windows. דלג אל "חיבור המדפסת" בעמוד 12.

אם אתה משתמש בתוכנת Brady ישנה יותר או בתוכנת צד שלישי, עליך להתקין את מנהל ההתקן של Windows. עיין בקובץ ה-PDF מדריך ההתקנה של מנהל ההתקן בהתקן ה-USB שצורף למדפסת.

חיבור המדפסת

התחבר לתוכנת יצירת התוויות באמצעות טכנולוגיית אלחוט של Bluetooth® או כבל USB.

| חיבורים נתמכים | |
|---|------------|
|  | מחשב |
|  | מכשיר נייד |

Bluetooth

לנורית מצב ה-Bluetooth יש את המשמעויות הבאות:

- סמל ה-Bluetooth מהבהב בכחול: אין מכשירים מחוברים.
 - סמל ה-Bluetooth דולק באור כחול קבוע: לפחות מכשיר אחד מחובר.
- ניתן לחבר עד חמישה מכשירים ניידים בכל פעם.

כדי לחבר את המדפסת למכשיר נייד באמצעות Bluetooth:

1. הפעל את המדפסת. ראה "הפעלה" בעמוד 11. ה-Bluetooth מופעל באופן אוטומטי כאשר המדפסת פועלת.
2. פתח את אפליקציית 'תוויות אקספרס' במכשיר הנייד שלך.
 - אם אף מדפסת אחרת אינה מחוברת כעת לאפליקציית 'תוויות אקספרס', התוכנה תזהה את המדפסת החדשה.
 - אם מדפסת אחרת מחוברת כעת לאפליקציית 'תוויות אקספרס', הוסף את המדפסת באופן ידני. הקש על התפריט, הקש על **מדפסות** ולאחר מכן הקש על הסמל + הצהוב כדי להוסיף מדפסת חדשה.
3. הקש על הפקד כדי לחבר את המדפסת. לאחר החיבור, תוכל לשנות את שם המדפסת לפי הצורך.



ניתוק

אם עליך לנתק מכשיר, השתמש בפונקציה שכתב באפליקציית 'תוויות אקספרס'.

USB

כדי להתחבר למחשב באמצעות USB 2.0, חבר את כבל ה-USB שסופק למדפסת ולמחשב. תוכנת Brady Workstation מזהה באופן אוטומטי את המדפסת כאשר היא מחוברת באמצעות כבל USB.

הערה: אם אינך משתמש בתוכנת Brady Workstation, עליך להתקין את מנהל ההתקן של המדפסת. עיין בקובץ ה-PDF **מדריך ההתקנה של מנהל התקן** בהתקן ה-USB שצורף למדפסת.



הגדרות המדפסת

כל ההגדרות נקבעות באפליקציית 'תוויות אקספרס' למכשירים ניידים. רוב ההגדרות (כגון שפה ויחידות מידה) הן ברמת התוכנה ואינן ספציפיות לדגם מדפסת יחיד. ההגדרות היחידות שניתן שתצצה לשנות עבור מדפסת M511 בלבד הן משך הזמן לכיבוי ושם המדפסת.

כיבוי

כדי לחסוך בחשמל, המדפסת יכולה להיכבות לאחר תקופה של חוסר פעילות. הגדרת ברירת המחדל היא כיבוי לאחר 30 דקות של חוסר פעילות.

כדי להגדיר את תקופת חוסר הפעילות, פתח את רשימת המדפסות באפליקציית 'תוויות אקספרס' ובחר את המדפסת שלך כדי להציג את הפרטים והמאפיינים שלה.

הערה: משך הזמן לכיבוי נשמר במדפסת, כך שאם מספר אנשים משנים אותו, רק הערך העדכני ביותר יחול עבור כל המכשירים שמשתמשים במדפסת.

שם המדפסת

שם המדפסת המוגדר כברירת מחדל הוא דגם המדפסת והמספר הסידורי. ייתכן שתרצה להשתמש בשם תיאורי יותר באפליקציית 'תוויות אקספרס'.

אם תרצה לשנות את שם המדפסת, פתח את רשימת המדפסות באפליקציית 'תוויות אקספרס' והקש על תפריט האפשרויות הנוספות כדי להציג אפשרות לשינוי שם המדפסת. השם שתבחר ישמש רק במופע הזה של אפליקציית 'תוויות אקספרס'. אנשים אחרים יראו את שם ברירת המחדל או את השם שהם בחרו.

טעינת מחסניות



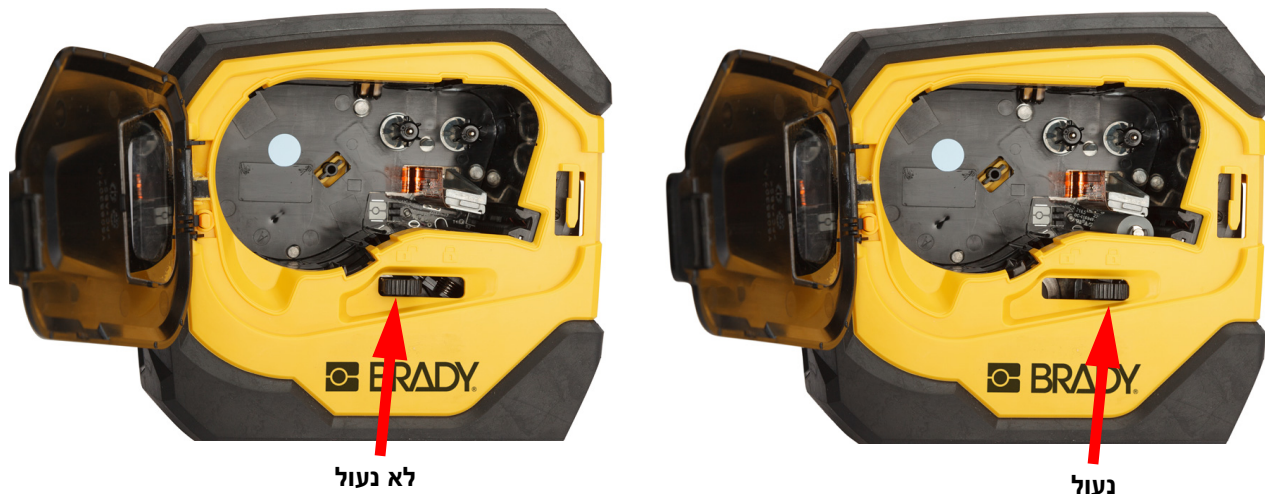
מדפסת M511 משתמשת במחסניות מסדרת M-50, המשלבות את הסרט והתוויות במחסנית אחת. השתמש רק במחסניות עם הלוגו המקורי של Brady.

מחסניות Brady מצוידות בטכנולוגיה של תא חכם המאפשרת למדפסת ולתוכנת התוויות של Brady לזהות את סוג התווית ולהגדיר באופן אוטומטי פרטי עיצוב רבים של התווית.

כדי לטעון מחסניות:

1. כדי לפתוח את הדלת, דחוף או משוך למעלה לשוניית האצבע.

2. החלק את ידיית הנעילה שמאלה כדי לשחרר את נעילת המחסנית. ניתן לטעון מחסניות בזמן שהמדפסת פועלת או כבויה.



3. דחוף את לחצן השליפה שבגב המדפסת.



4. הרם את המחסנית מתוך המדפסת.



5. הכנס מחסנית חדשה לתא ודחוף אותה למטה עד שהיא תיכנס למקומה.

6. החלק את ידיית הנעילה ימינה כדי לנעול המחסנית.



7. סגור את הדלת.

אם המחסנית ריקה, יש למחזור אותה בהתאם לתקנות המקומיות. (ראה "מחזור המחסנית" בעמוד 16 לקבלת מידע נוסף על מחזור מחסניות).

יש לאחסן את המחסנית במקום קריר ויבש.

אזהרה! לתשומת לבך, תא המחסנית מכיל חלקים ומכלולים שעשויים להיות רגישים לנזקי פריקה אלקטרוסטטית (ESD). בעת טעינה או פריקה של מחסנית, יש לנקוט משנה זהירות כדי שלא ייגרם נזק למכשירים.



מחזור המחסנית

יש למחזור את המחסניות בהתאם לתקנות המקומיות. לפני המחזור, יש לפרק את המחסניות המשמשות כדי לשחרר את הרכיבים הבודדים. לאחר מכן יש למחזור רכיבים שונים אלה בפחי המחזור הנכונים.

חומרים

- מברג בעל ראש שטוח עם להב 6.35 מ"מ (1/4 אינץ')
- משקפי בטיחות
- כפפות בטיחות

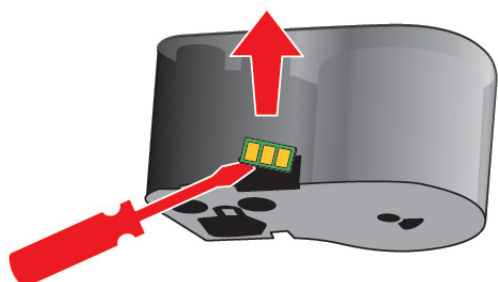
זהירות! תמיד יש ללבוש ציוד מגן אישי בעת פירוק מחסנית סרט או תוויות.



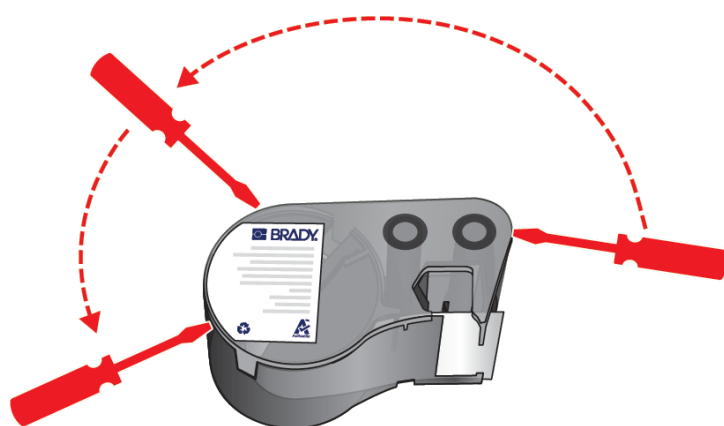
פירוק המחסנית

כדי לפרק את המחסנית:

1. באמצעות מברג בעל ראש שטוח, הפרד את התא החכם שבתחתית המחסנית על ידי הנחת להב המברג מתחת לפינה של התא החכם והרמתו מעלה. השבב מודבק ואמור להשתחרר די בקלות.



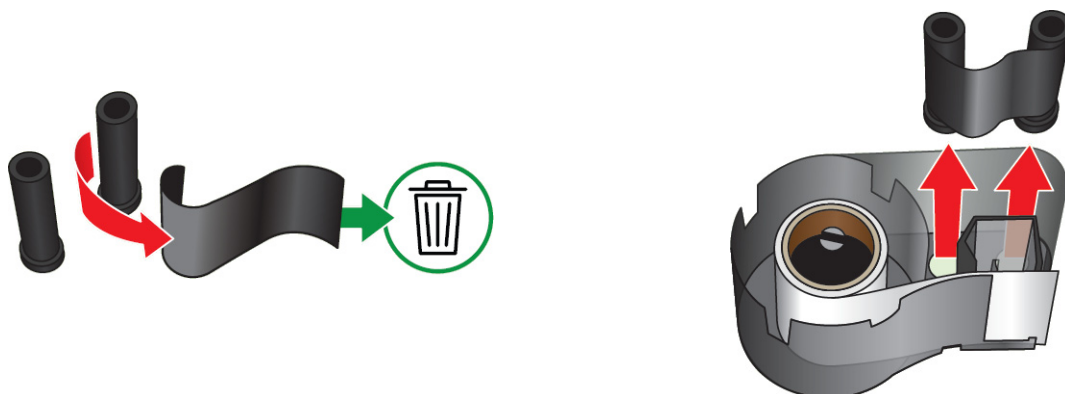
2. החל מהקצה הצר של המחסנית, הכנס מברג בעל ראש שטוח לתפר של המחסנית, ואז סובב מעט את המברג כדי לשחרר את שני החלקים החיצוניים של המארז. חזור על הפעולה בנקודות שונות מסביב לקו התפר.



3. הפרד את החלק העליון של המארז מהבסיס. הוצא רגל אחת של קפיץ המתכת שמעל הדיסק מתוך המחסנית. הקפיץ והדיסק יקפצו מתוך המארז.



4. הסר את סלילי הסרט. שחרר את הסרט ונתק אותו מהסלילים שלו.



5. הרם את התוויות אל מחוץ למארז המחסנית ולאחר מכן הוצא את גליל הפלסטיק השחור מליבת התוויות.



6. החלק את קפיץ המתכת מתוך גליל הפלסטיק השחור.



מחזור רכיבים

יש להסיר רכיבים אלה מהמחסנית ולמחזר אותם בהתאם להנחיות הבאות.

מארזים וסלילים



גלגל מחורץ

קפיצים

תא חכם

תווית וסרט

| סל מחזור | חומר | רכיב |
|-----------------|-----------------|----------------|
| פלסטיק מס' 7 | פוליקרבונט (PC) | מארזים וסלילים |
| מתכות מס' 40 | מתכות | קפיצים |
| פסולת אלקטרונית | אלקטרוני | תא חכם |
| פלסטיק מס' 6 | פוליסטרן | גלגל מחורץ |

אביזרים

האביזרים הבאים זמינים עבור מדפסת M511 וניתן לרכוש אותם בנפרד מהמפיץ שלך:

- מגנט (M51-MAGNET)
- או שירות (M511-HOOK)
- ספק כוח (M511-POWER)
- מתאם AC מותאם לצפון אמריקה (M511-AC)
- מתאם AC מותאם לאירופה, המזרח התיכון ואפריקה (M511-EU-UK-US-AC)
- מתאם AC מותאם לאסיה והאוקיינוס השקט ואוסטרליה (M511-APAC-AC)
- מתאם AC מותאם לסין (M511-CHINA-AC)
- מארז נשיאה רך (BMP-SC-1)
- מארז נשיאה קשיח (M511-HC)

מגנט

השתמש באביזר המגנט, שנרכש בנפרד, כדי לחבר את המדפסת למשטחי מתכת מגנטיים כגון לוחות וקורות I.

אזהרה! אביזר המגנט מכיל מגנט ניאודימיום.

- מגנטים חזקים עלולים להפריע לפעולה התקינה של קוצב לב, דפיברילטור, משאבת אינסולין או מכשירים רפואיים אחרים. שמור על מגנטים במרחק מספק מכל מי שמרכיב את המכשירים האלה.
- אין להשתמש במגנטים בסביבות נפיצות.



- אין לתת לילדים מגנטים חזקים (במיוחד ניאודימיום). הרחק מוצר זה מהישג ידם של ילדים.
- מגנטים רבים הם שבירים ועלולים להתנפץ אם הם "קופצים" יחד או קופצים על משטח פלדה. יש להרכיב תמיד אמצעי הגנה על העיניים אם קיים סיכוי שזה יקרה.
- שעונים אנלוגיים, טלוויזיות וצגי מחשב עלולים להינזק לצמיתות מנוכחות מגנטים בקרבתם.
- מגנטים חזקים עלולים להשפיע או להפריע למכשירים אלקטרוניים רגישים ולציוד ניווט. יש להרחיק תמיד במידה מספקת מגנטים ממכשירים כאלה.
- מגנטים עלולים להשמיד מידע המאוחסן במדיה מגנטית, כגון כרטיסי אשראי, כונני קלטות וכווננים קשיחים למחשב. כדי לשמור על הנתונים שלך, יש להרחיק מכשירים אלה ומדיה מגנטית אחרת מהמוצר.



יש להשליך בהתאם לתקנות הפדרליות, הארציות והמקומיות.

להצמדת אביזר המגנט למדפסת:

1. החלק את לוחית שמירת המגנט והסר אותה מהמגנט.



2. הנח את אביזר המגנט על גב המדפסת כך שחורי הברגים יהיו זה מול זה.



3. הברג את שלושת הברגים המצורפים למגנט כדי להצמיד אותו למדפסת.



וו שירות

השתמש בוו השירות, הנמכר בנפרד, כדי לתלות את המדפסת על וו, ידית או חפץ בולט אחר.

כדי לחבר את וו השירות:

1. הנח את וו השירות על גב המדפסת כך שחורי הברגים יהיו זה מול זה.
2. הברג את שלושת הברגים המצורפים לוו השירות כדי להצמיד אותו למדפסת.

3 תחילת העבודה

פקדים ומצב

לוח על גבי המדפסת מכיל את לחצני ההפעלה והחיתוך ושלוש נוריות מצב.



ניתן למצוא מידע נוסף על המצב, כגון החומר שנותר במחסנית, באפליקציית 'Brady' תוויות אקספרס' ובדף ההדפסה באפליקציית Brady Workstation.

הפעלה

לחצן ההפעלה יכול להפעיל את המדפסת או לאתחל אותה, בהתאם למשך הזמן שתחזיק אותו לחוץ.

- הקשה: הפעלה או כיבוי של המדפסת.
- 15 שניות: אתחול המדפסת.

חיתוך

החיתוך מתבצע באופן אוטומטי בהתאם להגדרת החיתוך בקובץ התוויות. כדי לחתוך ידנית, לחץ על לחצן החיתוך במדפסת.

Bluetooth






לנורית מצב ה-Bluetooth יש את המשמעויות הבאות:

- אור מהבהב: המדפסת משדרת את Bluetooth לצורך התאמה.
- אור קבוע: המדפסת מותאמת למכשיר נייד.

חמישה מכשירים ניידים יכולים להשתמש במדפסת בו-זמנית. כאשר אפליקציית 'Brady' תוויות אקספרס' לא פעילה יותר במכשיר נייד (היא יכולה להיות פתוחה, אך ברקע), החיבור הופך לזמין עבור מכשיר אחר.

מצב הסוללה

תאורת מצב הסוללה מורכבת מארבע נקודות המציינות את רמת הטעינה. אורות מהבהבים מציינים שהסוללה נמצאת בטעינה.

- 76-100% טעינה, או הטעינה הושלמה 
- 51-75% טעינה 
- 26-50% טעינה 
- 20-25% טעינה 
- פחות מ-20% טעינה 

שגיאה

לנורית השגיאה יש את המשמעויות הבאות:

- כתום מהבהב: קיימת שגיאה קריטית המונעת הדפסה. עיין בתוכנה כדי לקרוא את הודעת השגיאה. לקבלת עזרה נוספת בתיקון השגיאה, ראה "הודעות שגיאה" בעמוד 33.
- **תוויות אקספרס** פתח את האפליקציה 'תוויות אקספרס' במכשיר המחובר והצג את מצב המדפסת כדי לעיין בהודעת השגיאה הספציפית.
- **Brady Workstation**: הודעות השגיאה זמינות בדף ההדפסה באפליקציית Brady Workstation שממנה הדפסת. הקפד להשתמש ב-Brady Workstation במחשב המחובר למדפסת וודא שקובץ התוויות שאתה מדפיס פתוח.
- כתום קבוע: אירעה שגיאה לא קריטית. תוכל לסגור את ההודעה באפליקציית 'תוויות אקספרס' או בתוכנת Brady Workstation ולהמשיך בהדפסה.

יצירת תוויות

צור קבצי תוויות באמצעות אפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' או אפליקציית Brady Workstation. ראה "תוכנה ליצירת תוויות" בעמוד 11.

הדפסה

לפני ההדפסה, עליך להשתמש בתוכנה ליצירת תוויות. ראה "תוכנה ליצירת תוויות" בעמוד 11.

להדפסת תוויות:

1. ודא שהמדפסת פועלת ושהמחסנית נעולה.
2. באפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' או בתוכנת Brady Workstation, פתח את קובץ התוויות.

3. הקש על לחצן ההדפסה בתוכנה.

התוכנה שולחת את התוויות למדפסת.

אם ההדפסה נקטעת, למשל כאשר המחסנית נגמרת, המערכת מפסיקה את ההדפסה באופן אוטומטי ומדליקה את מחוון השגיאה. באפליקציית 'תוויות אקספרס' מוצגת הודעה המציינת שהמחסנית נגמרה. פרטי השגיאה זמינים גם ב-Brady Workstation, ראה "שגיאה" בעמוד 24.

חשוב! כאשר המדפסת אינה בשימוש, הקפד לשחרר את נעילת המחסנית. אם המחסנית נשארת נעולה בזמן שהמדפסת אינה בשימוש, ראש ההדפסה יישאר לחוץ על גליל הידוק. חום עודף בראש ההדפסה יכול לגרום להעברת דיו אל התווית הבאה.

לקבלת מידע לפתרון בעיות, ראה פרק 5: פתרון בעיות המתחיל בעמוד 29.

4 תחזוקה

ניקוי המדפסת ישפר את איכות ההדפסה ואת הקריאות. הוא גם מגדיל את התפוקה, חיי המכונה, אמינות המדפסת והביצועים.

התקנת שדרוגי קושחה

שדרוגים לקושחה (תוכנת מערכת המדפסת) זמינים דרך תוכנת Brady Workstation. חבילת העיצוב הבסיסית של Brady Workstation זמינה ללא תשלום. ראה "כדי לקבל את תוכנת Brady Workstation": בעמוד 12.

זהירות! אל תפריע להפעלת המדפסת במהלך השדרוג.



לשדרוג הקושחה:

1. חבר את המדפסת למחשב בו מותקנת Brady Workstation. המחשב חייב להיות מחובר לאינטרנט.
2. הפעל את תוכנת Brady Workstation ופתח את כלי המדפסות. אם קיימים שדרוגים זמינים, הכלי יציין זאת.
3. עיין בעזרה שבכלי המדפסות לפרטים נוספים.

עדכון ספריית תוויות המדפסת

בספריית תוויות המדפסת קיים מידע על חלקי תוויות וסרטים המאפשר למדפסת לעבוד באופן מיטבי עם חומרי אספקה שונים.

עדכן את ספריית התוויות מעת לעת כדי לוודא שלמדפסת יש נתונים עבור כל אספקה חדשה של תוויות. כמו כן, עדכן אם הזמנת האספקה המותאמת אישית של התוויות שלך מ-Brady הגיעה עם תוויות חדשות.

שדרוגים לספריית התוויות של המדפסת זמינים דרך תוכנת Brady Workstation. חבילת העיצוב הבסיסית של Brady Workstation זמינה ללא תשלום. ראה "כדי לקבל את תוכנת Brady Workstation": בעמוד 12.

לעדכון קובצי ספריית התוויות:

1. חבר את המדפסת למחשב בו מותקנת Brady Workstation. המחשב חייב להיות מחובר לאינטרנט.
2. הפעל את תוכנת Brady Workstation ופתח את כלי המדפסות. אם קיימים שדרוגים זמינים, הכלי יציין זאת.
3. עיין בעזרה שבכלי המדפסות לפרטים נוספים.

ניקוי ראש ההדפסה וגליל ההידוק

לניקוי ראש ההדפסה וגליל ההידוק:



1. לחץ על לחצן ההפעלה בחלק העליון של המדפסת כדי לכבות אותה.
2. הסר את המחסנית. ראה "טעינת מחסניות" בעמוד 14.
3. **הערה:** ודא שידית הנעילה נמצאת במצב לא נעול (בצד שמאל). אחרת, לא תהיה לך גישה אל ראש ההדפסה. יש להרטיב קלות מטוש נטול מוך באלכוהול איזופרופיל או להשתמש במטוש לח (PCK-6). מומלץ להשתמש במטוש לח של Brady (מספר חלק PCK-6) משום שהוא נטול מוך והאלכוהול איזופרופיל לא מכיל תוספים.
4. נגב בעדינות את ראש ההדפסה.



5. בעזרת מטוש לח ונקי, הברש בעדינות את גליל ההידוק. החלק את ידית הנעילה למצב נעול כדי לגשת אל גליל ההידוק.



ניקוי החיישן

פסולת על החיישן יכולה לגרום להסטת ההדפסה על תוויות בגודל מוגדר מראש.
לניקוי גלאי המיקום:



1. לחץ על לחצן ההפעלה בחלק העליון של המדפסת כדי לכבות אותה.
2. הסר את המחסנית. ראה "טעינת מחסניות" בעמוד 14.
3. נקה את הפסולת מהחיישן בעזרת תרסיס אוויר דחוס או מטוש נטול מוך.



5 פתרון בעיות

הסעיפים הבאים מספקים מידע שיסייע בפתרון בעיות במדפסת.

- הסעיף "תרחישי פתרון בעיות" שלהלן מכיל רשימה של בעיות אפשריות שבהן אתה עשוי להיתקל עם מידע על הסיבה והפתרונות.
- "הודעות שגיאה" בעמוד 33 מספק רשימה של הודעות שגיאה עם הפניות צולבות למידע קשור במדריך זה. הודעות השגיאה מוצגות באפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' או בתוכנת Brady Workstation, ולא במדפסת.

תרחישי פתרון בעיות

אם נתקלת בבעיה במהלך השימוש במדפסת M511, עיין בסעיפים הבאים לקבלת עזרה בפתרון הבעיה.

- סכין החיתוך אינה חותכת או חותכת בצורה גרועה 30
- הזנת התוויות נכשלת 30
- התוויות תקועות במדפסת 30
- המדפסת אינה מופעלת 30
- המדפסת נכבית מעצמה 31
- איכות ההדפסה ירודה 31
- יש קו שחור על התווית הראשונה שמודפסת 31
- אין הדפסה 32
- הטקסט ממוקם באופן שגוי בתוויות בגודל מוגדר מראש 32
- הסוללה לא נטענת במלואה בארבע שעות 32
- המדפסת לא מתחברת למכשיר הנייד 32

סכין החיתוך אינה חותכת או חותכת בצורה גרועה

בעיה: התוויות מודפסות, אך לא נחתכות, או שהחיתוכים מחוספסים וקרועים.

פתרונות:

- ייתכן שחלקי תווית תקועים בסכין החיתוך. הסר את המחסנית. בעזרת כלי קטן כגון פינצטה או שפיץ פלייר, הוצא בזהירות את כל החלקים הגלויים לעין בתא המחסנית. היזהר לא לפגוע באף אחד מהרכיבים בתא המחסנית. אם יש לך חששות, צור קשר עם התמיכה הטכנית לקבלת סיוע נוסף.

אזהרה! לעולם אל תנסה להוציא חלקים עם האצבעות. מכלול סכין החיתוך מכיל רכיבים חדים מאוד שעלולים לגרום לפציעה.



- ודא שהתוכנה מוגדרת לחתוך בהתאם לצורך (בין תוויות או בסוף העבודה).

הזנת התוויות נכשלת

בעיה: התוויות לא מתקדמות מתוך למדפסת.

פתרון: ייתכן שהקצה המוביל של גליל התוויות לא אחיד או קרוע. בעזרת מספריים, גזור קצה מוביל ישר על התוויות.

התוויות תקועות במדפסת

בעיה: התוויות תקועות בתוך המדפסת.

פתרון: הסר את התוויות התקועות.

1. החלק את ידיית הנעילה שמאלה כדי לשחרר את הנעילה. שחרור הנעילה מושך את גליל ההידוק כך שניתן להוציא את המחסנית. אם נתקעה כמות גדולה, ייתכן שתצטרך להחליק את הידיית בכוח למצב פתוח.
2. הסר את המחסנית.
3. בעזרת פינצטה או שפיץ פלייר, הוצא בזהירות את התוויות התקועות ואת כל החלקים הגלויים לעין בתוך תא המחסנית.

אזהרה! שימוש בחפצי מתכת להוצאת חלקים תקועים עלול לשרוט, לעקם או לסדוק את ראש ההדפסה. יש לנקוט משנה זהירות כדי להימנע מגרימת נזק לראש ההדפסה.



המדפסת אינה מופעלת

בעיה: שום דבר לא קורה כשאני לוחץ על לחצן ההפעלה.

פתרונות:

- ייתכן שיש צורך בטעינת הסוללה. חבר את המדפסת ליציאת USB באמצעות כבל ה-USB המצורף למדפסת. למידע נוסף, ראה "חשמל וסוללה" בעמוד 7.
- אם הסוללה טעונה והמדפסת עדיין לא נדלקת, לחץ על לחצן ההפעלה במשך חמש שניות כדי לאתחל את המדפסת.

המדפסת נכבית מעצמה

בעיה: המדפסת מכבה את עצמה לעתים קרובות.

פתרונות:

- הסוללה עשויה להיות חלשה. חבר את המדפסת ליציאת USB או לשקע חשמל. למידע נוסף, ראה "חשמל וסוללה" בעמוד 7.
- ייתכן שהמדפסת תוגדר לכיבוי אוטומטי לאחר זמן קצר מדי. ראה "כיבוי" בעמוד 14.

איכות ההדפסה ירודה

בעיה: ההדפסה בהירה מדי, מטושטשת, מגורענת, דחוסה, בהיסט לצד או מכילה כתמים או קווים ריקים.

פתרונות:

- ייתכן שהסרט מקומט. הוצא את המחסנית מהמדפסת וקדם את הסרט על ידי סיבוב סליל האיטוף בכיוון השעון, עד שהסרט המקומט לא יהיה גלוי יותר לעין. החזר את המחסנית למקומה והדפס מחדש את התווית.



- ייתכן שאבק או דבקים הצטברו על ראש ההדפסה. נקה את ראש ההדפסה. ראה "ניקוי ראש ההדפסה וגליל ההידוק" בעמוד 27.
- ייתכן שהמחסנית לא שמישה. התקן מחסנית אחרת.
- ייתכן שיש קמט במארז התווית. באמצעות אפליקציית 'תוויות אקספרס', הזן תוויות מעבר לקמט ולאחר מכן הדפס מחדש את התווית.
- אם ההדפסה דחוסה או בהיסט לצד, ייתכן שגליל ההידוק מלוכלך. נקה את גליל ההידוק. ראה "ניקוי ראש ההדפסה וגליל ההידוק" בעמוד 27.

יש קו שחור על התווית הראשונה שמודפסת

בעיה: לאחר זמן מה של חוסר שימוש, המדפסת יוצרת קו שחור על התווית הראשונה שהודפסה.

פתרון: אם המחסנית נשארת נעולה בזמן שהמדפסת אינה בשימוש, ראש ההדפסה יישאר לחוץ על גליל ההידוק. חום עודף בראש ההדפסה גורם להעברת דיו אל התווית. הדפס מחדש את התווית, ושחרר את נעילת המחסנית כאשר המדפסת אינה בשימוש.

אין הדפסה.

בעיה: שלחתי קובץ למדפסת, אך הוא לא הודפס.

פתרונות:

- ודא שידית נעילת המחסנית במצב נעול. ראה "טעינת מחסניות" בעמוד 14.
- בדוק אם נגרם נזק למחסנית והחלף אותה לפי הצורך.
- בדוק אם יש תוויות תקועות. ראה "התוויות תקועות במדפסת" בעמוד 30.
- אתחל את המדפסת. לחץ על לחצן ההפעלה במשך 15 שניות.

הטקסט ממוקם באופן שגוי בתוויות בגודל מוגדר מראש

בעיה: הטקסט בתוויות בגודל מוגדר מראש לא ממוקם כראוי.

פתרון: ייתכן שיש פסולת על חיישן המיקום. הוצא את המחסנית וסלק את הפסולת מהחיישן באמצעות תרסיס אוויר דחוס. ראה "ניקוי החיישן" בעמוד 28.

הסוללה לא נטענת במלואה בארבע שעות.

בעיה: המדפסת מחוברת במשך ארבע שעות ועדיין לא נטענה.

פתרון: אם הדפסת עד שהסוללה התרוקנה לחלוטין, ולאחר מכן המדפסת לא הייתה בשימוש במשך זמן רב (כארבעה שבועות או יותר), ייתכן שיידרשו לסוללה שש עד שמונה שעות לחזור לפעילות ולהיטען באופן מלא.

המדפסת לא מתחברת למכשיר הנייד

בעיה: המדפסת אינה מופיעה באפליקציית 'תוויות אקספרס'.

פתרון: המדפסת לא תופיע אם חמישה מכשירים ניידים אחרים כבר משתמשים בה. המדפסת תהפוך לזמינה באופן אוטומטי כאשר אחד מחמשת המכשירים ישחרר את החיבור.

הודעות שגיאה

כאשר נורית השגיאה במדפסת דולקת, עיין באפליקציית 'Brady תוויות אקספרס' או בתוכנת Brady Workstation כדי לראות את הודעת השגיאה. רוב הודעות השגיאה מספקות הוראות לפתרון הבעיה.

- באפליקציית 'Brady תוויות אקספרס', הצג את מצב המדפסת כדי לראות את הודעות השגיאה.
- ב-Brady Workstation, הודעות השגיאה זמינות בדף ההדפסה באפליקציית Brady Workstation שממנה הדפסת. הקפד להשתמש ב-Brady Workstation במחשב המחובר למדפסת וודא שקובץ התוויות שאתה מדפיס פתוח.

בטבלה הבאה תמצא מידע נוסף המופיע במדריך זה.

| הודעת שגיאה | מידע קשור |
|---|---|
| עוצמת הסוללה נמוכה מדי להדפסה. טען את המדפסת בהקדם. | טען את המדפסת. "טעינת המדפסת" בעמוד 8. |
| תקלה בחותך. פתח את מכסה המדפסת ונקח את אזור החותך. לחץ על חתוך, כדי להכניס את החותך לפעולה. | בצע את ההוראות בהודעת השגיאה. ראה גם "התוויות תקועות במדפסת" בעמוד 30. |
| שגיאת עדכון תוויות. התקן מחדש או מקם מחדש את כליל התוויות או המחסנית. | התוויות לא זזות בתוך המחסנית. ודא שהמחסנית מותקנת בצורה נכונה. "טעינת מחסניות" בעמוד 14. |
| הקצה המוביל של התוויות אינו מזוהה. בדוק את המחסנית אם יש בה תוויות קרועות או לא מאוזנות. | בצע את ההוראות בהודעת השגיאה. |
| לא זוהו תוויות. התקן מחדש או החלף את גליל התוויות, המחסנית או את ליבת החומרים. | התקן מחסנית חדשה. ודא כי מנוף המנעול במצב נעול. "טעינת מחסניות" בעמוד 14. |
| לא זוהו תוויות בדוק את מקוריות תוויות בריידי. התקן מחדש או החלף את גליל התוויות, מחסנית או ליבת החומרים. | בדוק אם יש לוגו מקורי על המחסנית.  "טעינת מחסניות" בעמוד 14. |
| התוויות נגמרו. התקן מחדש או החלף את גליל התוויות או המחסנית. | התקן מחסנית חדשה. "טעינת מחסניות" בעמוד 14. |

A תאימות רגולטורית

ציות ואישורים של הסוכנות

ארצות הברית

הודעת FCC

הערה: ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות התקן דיגיטלי Class A, בהתאם לחלק 15 של כללי ה-FCC. מגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה מפני הפרעה מזיקה כאשר הציוד מופעל בסביבה מסחרית. ציוד זה מייצר, משתמש ויכול להקרין אנרגיית תדר רדיו ואם לא יותקן וייעשה בו שימוש בהתאם למדריך ההוראות, עלול לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת הרדיו.

הפעלת ציוד זה באזור מגורים עלולה לגרום להפרעה מזיקה, ובמקרה כזה יידרש המשתמש לתקן את ההפרעה על חשבונו.

שינויים שלא אושרו במפורש על-ידי הגורם האחראי לתאימות יכולים לבטל את סמכות המשתמש להפעיל את הציוד.

מכשיר זה מציית לחלק 15 של כללי ה-FCC. הפעולה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה אינו יכול לגרום להפרעות מזיקות, ו-(2) מכשיר זה מוכרח לקבל כל הפרעה המתקבלת, לרבות הפרעה שעלולה לגרום לפעולה בלתי רצויה.

קנדה

חדשנות, מדע ופיתוח כלכלי (ISED)

קנדה ICES-003:

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

מקסיקו

הודעת IFT:

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.

אירופה

אזהרה! זהו מוצר Class A. בסביבה ביתית, מוצר זה עלול לגרום להפרעות רדיו, ובמקרה זה המשתמש עשוי להידרש לנקוט אמצעים מתאימים.



הנחיית פסולת ציוד חשמלי ואלקטרוני

בהתאם להנחיית WEEE האירופית, יש למחזר מכשיר זה בהתאם לתקנות המקומיות.



הנחיית 2015/863/EU, 2011/65/EU RoHS

מוצר זה הוא בעל סימון CE ותואם את הנחיית האיחוד האירופי 2011/65/EU של הפרלמנט האירופי ושל המועצה האירופית מ-8 ביוני 2011 בנוגע להגבלת השימוש בחומרים מסוכנים מסיימים בציוד חשמלי ואלקטרוני. הנחיית האיחוד האירופי 2015/863 מיום 31 במרץ 2015 מתקנת את נספח II להנחיית 2011/65 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה האירופית בנוגע לרשימת החומרים המוגבלים.

הנחיית סוללות 2006/66/EC

מוצר זה מכיל מארז סוללת תא יון ליתיום. הפח בעל הגלגלים המחוק המוצג משמאל משמש לציון 'איסוף נפרד' עבור כל הסוללות והמצברים בהתאם להנחיה האירופית 2006/66/EC. על המשתמשים בסוללות נאסר להשליך סוללות כפסולת עירונית לא ממוינת. הנחיה זו קובעת את המסגרת להחזרה ומחזור של סוללות ומצברים משומשים שיש לאסוף בנפרד ולמחזר בסוף חיי השימוש בהם. יש להשליך את הסוללה בהתאם לתקנות המקומיות.



הודעה לממחזרים

כדי להסיר את חבילת סוללת היון ליתיום:

1. הסר את התושבת האחורית ואתר את חבילת סוללת היון ליתיום.
2. חתוך את כיסוי העופרת האדום
3. כסה את הקצה החתוך (צד הסוללה של החתך) בסרט הדבקה לחשמל.
4. חתוך את מכסי העופרת הנותרים בזהירות ושחור בכל סדר.
5. יש להשליך בהתאם לתקנות המקומיות.

טורקיה

המשרד לאיכות הסביבה והיערנות של טורקיה

(הנחיה בדבר הגבלת השימוש בחומרים מסוכנים מסיימים בציוד חשמלי ואלקטרוני).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

סין

טבלת החומרים המסוכנים של RoHS סין בדבר מוצר זה זמינה בכתובת www.bradyid.com/M511compliance.

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

טאיוואן

Class A הצהרת

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。

מצב הכלת חומרים מוגבלים בטאיוואן (הצהרת RoHS) הקשור למוצר זה זמין בכתובת
www.BradyID.com/M511compliance

מידע על רגולציה אלחוטית

סימוני הרגולציה, בכפוף לאישור הנהוג במדינה, מופיעים על מדפסת המארח במטרה לציין שהתקבלו אישורים בדבר Bluetooth (רדיו).

אזהרה! הפעלת המכשיר ללא אישור רגולטורי אינה חוקית.



| Bluetooth Low Energy | פרוטוקול רדיו |
|---|-----------------------|
| 2.402 – 2.480 GHz | תדר הפעלת RF |
| < 0 dBm EIRP (1 mW) | הספק פלט RF |
| אנטנת שבב \ 2 dBi | סוג אנטנה \ שבח אנטנה |
| -40 עד 85°C (-40° עד 185°F) הערה: שים לב לטמפרטורות התפעול המרביות עבור מדפסת זו. ראה "תכונות פיזיות וסביבתיות" בעמוד 2. | תפעול סביבתי |
| -55 עד 125°C (-67° עד 257°F) הערה: שים לב לטמפרטורות האחסון המרביות עבור מדפסת זו. ראה "תכונות פיזיות וסביבתיות" בעמוד 2. | תנאי אחסון |

ארצות הברית

הערה: ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות התקן דיגיטלי Class A, בהתאם לחלק 15 של כללי ה-FCC. מגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה מפני הפרעה מזיקה כאשר הציוד מופעל בסביבה מסחרית. ציוד זה מייצר, משתמש ויכול להקרין אנרגיית תדר רדיו ואם לא יותקן וייעשה בו שימוש בהתאם למדריך ההוראות, עלול לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת הרדיו.

הפעלת ציוד זה באזור מגורים עלולה לגרום להפרעה מזיקה, ובמקרה כזה יידרש המשתמש לתקן את ההפרעה על חשבון.

שינויים שלא אושרו במפורש על-ידי הגורם האחראי לתאימות יכולים לבטל את סמכות המשתמש להפעיל את הציוד. מכשיר זה מציית לחלק 15 של כללי ה-FCC. הפעולה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה אינו יכול לגרום להפרעות מזיקות, ו-(2) מכשיר זה מוכרח לקבל כל הפרעה המתקבלת, לרבות הפרעה שעלולה לגרום לפעולה בלתי רצויה.

הצהרות מיקום משותף: כדי לעמוד בדרישת תאימות לחשיפה ל-RF של FCC, אין למקם באופן משותף או להפעיל את האנטנה המשמשת עבור משדר זה בשילוב עם משדר/אנטנה אחרים למעט אלה שכבר הוגשו עם מודול הרדיו.

הנחיות חשיפה ל-RF: עוצמת הפלט המוקרן של מכשיר זה נמוכה ממגבלות החשיפה לתדר רדיו. עם זאת, כדי להימנע מהאפשרות לחרוג ממגבלות החשיפה לתדר רדיו עבור סביבה לא מבוקרת, יש לשמור על מרחק מינימלי של 20 ס"מ בין אנטנת ה-PCB של מודול רדיו ה-Bluetooth (פנימי) לבין הראש, הצוואר או הגוף במהלך פעולה רגילה.

קנדה

חדשנות, מדע ופיתוח כלכלי (ISED)

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

מכשיר זה עומד בדרישות ה-RSS לפטור מרישיון של Industry Canada. הפעולה כפופה לשני התנאים הבאים:

1. מכשיר זה אינו יכול לגרום להפרעות; וכן

2. מכשיר זה מוכרח לקבל כל הפרעה, כולל הפרעה שעלולה לגרום לפעולה בלתי רצויה של המכשיר.

הצהרות מיקום משותף: כדי לעמוד בדרישת תאימות לחשיפה ל-RF של FCC, אין למקם באופן משותף או להפעיל את האנטנה המשמשת עבור משדר זה בשילוב עם משדר/אנטנה אחרים למעט אלה שכבר הוגשו עם מודול הרדיו.

הנחיות חשיפה ל-RF / הערה חשובה: ציוד זה עומד במגבלות החשיפה לקרינת IC שנקבעו עבור סביבה לא מבוקרת. יש להתקין ולהפעיל ציוד זה במרחק מינימלי של 20 ס"מ (7.9 אינץ') בין המקרן לגופך.

מקסיקו

הודעת IFT:

"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."

האיחוד האירופי

מוצר זה הינו בדירוג A. בסביבה ביתית, מוצר זה עלול לגרום להפרעות רדיו. במקרה זה, המשתמש עשוי להידרש לנקוט בצעדים מתאימים.

הנחיית ציוד רדיו 2014/53/EC (RED)

- a. פסי תדרים שבהם ציוד הרדיו פועל; 2.401 GHz עד 2.483 GHz
- b. עוצמת תדרי הרדיו המשודרים בטווח (י) התדרים בהם פועל ציוד הרדיו: $20 \text{ dBm EIRP (100 mW)} + >$

בין לאומי

מודול ה-Bluetooth המשמש במדפסות המארח של Brady עומד בתקנים בינלאומיים מוכרים המתייחסים לחשיפה אנושית לשדות אלקטרומגנטיים, כלומר EN 62311 "הערכת ציוד אלקטרוני וחשמלי הקשור למגבלות חשיפה אנושית לשדות אלקטרומגנטיים (0 הרץ - 300 ג'גה-הרץ)".

יפן

MIC \ TELECOM: 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。

אינדונזיה



SDPPI/2023/92834
13404



SDPPI/2023/92837
14517

סין

CMIITID: 2023DJ13528

B רישוי

FreeRTOS

אנו מקנים בזאת הרשאה ללא תשלום לכל אדם המקבל עותק של תוכנה זו וקבצי המסמכים הנלווים (" התוכנה "), לעסוק בתוכנה ללא הגבלה, לרבות, ללא הגבלה, בזכויות השימוש, ההעתקה, השינוי, המיזוג, הפרסום, ההפצה, רישיון המשנה ו/או המכירה של העתקים של התוכנה, ולהתיר לאנשים המחזיקים בתוכנה לעשות כן, בכפוף לתנאים הבאים: הודעת זכויות היוצרים הנ"ל והודעת הרשאה זו ייכללו בכל העותקים או החלקים המהותיים של התוכנה/ התוכנה מסופקת "כמות שהיא", ללא אחריות מכל סוג שהוא, במפורש או במשתמע, לרבות, אך לא רק, אחריות בדבר סחירות, התאמה למטרה מסוימת או אי-הפרה. בשום מקרה לא יהיו המחברים או מחזיקי זכויות היוצרים אחראים לכל תביעה, נזק או חבות אחרת, בין אם בפעולה של חוזה, עוולה או אחרת, הנובעת מתוכנה או מהשימוש בה או מכל עיסוק אחר בתוכנה.

Newlib

© Dave Nadler 2017-2020, All Rights Reserved.

אתר אינטרנט: <http://www.nadler.com>

דוא"ל: drn@nadler.com

חלוקה מחדש ושימוש בצורות מקור ובינאריות, עם או בלי שינוי, מותרים ככל שמתקיימים התנאים הבאים:

- על כלל ההפצות מחדש של קוד המקור לשמור את הודעת זכויות היוצרים שלעיל, רשימת תנאים זו ואת כתב הוויתור הבא.
- על כלל ההפצות מחדש של קוד המקור לשמור את כל ההערות המקוריות, ויש לתעד כל שינוי, כולל:
 - סיבת השינוי (מטרה)
 - שינוי פונקציונלי
 - תאריך ופרטי קשר של המחבר
- - הפצות מחדש בצורה בינארית חייבות לשכפל את הודעת זכויות היוצרים הנ"ל, רשימת תנאים זו ואת כתב הוויתור הבא בתיעוד ו/או בחומרים אחרים המסופקים עם ההפצה.

תוכנה זו מסופקת על ידי בעלי זכויות היוצרים והתורמים "כמות שהיא", והם מסירים כל אחריות מפורשת או משתמעת, לרבות, אך לא רק, האחריות המשתמעת בדבר סחירות והתאמה למטרה מסוימת. בשום מקרה, בעלי זכויות היוצרים והתורמים לא יהיו אחראים לנזקים ישירים, עקיפים, מקריים, מיוחדים, לדוגמה או תוצאתיים (לרבות, אך לא רק, רכישת סחורות או שירותים תחליפיים; אובדן שימוש, נתונים או רווחים; או הפרעה עסקית) ככל שייגרמו ובכל תאוריה של חבות, בין אם בחוזה, אחריות מחמירה או נזיקין (לרבות רשלנות או אחרת) הנובעים בדרך כלשהי מהשימוש בתוכנה זו, גם אם ידוע להם על אפשרות לנזק כזה.

CMSIS

Copyright © 2022 ARM Limited. כל הזכויות שמורות.

בכפוף לרישיון אפאצ'י, גרסה 2.0 (להלן, "הרישיון"). ניתן להשתמש בקובץ זה בהתאם לתנאי רישיון בלבד. אלא אם הדבר נדרש על פי החוק החל או הוסכם בכתב, התוכנה המופצת בכפוף לרישיון מופצת על בסיס "כמות שהיא", ללא אחריות או תנאים כלשהם, מפורשים או משתמעים. עיין ברישיון לקריאת הניסוח המדויק של ההרשאות וההגבלות במסגרת הרישיון.

רישיון אפאצ'י

גרסה 2.0, ינואר 2004

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

תנאים והתניות לשימוש, שכפול והפצה

1. הגדרות.

"רישיון" פירושו תנאי והתניות השימוש, השכפול וההפצה כהגדרתם בסעיפים 1 עד 9 במסמך זה.

"בעל רישיון" פירושו בעל זכויות היוצרים או הישות המורשים על ידי בעל זכויות היוצרים המעניק את הרישיון. "ישות משפטית" פירושה איחוד של הישות הפועלת וכל הישויות האחרות השולטות, נשלטות או מצויות תחת שליטה משותפת עם אותה ישות. לצורך הגדרה זו, "שליטה" פירושה (i) הסמכות, ישירות או בעקיפין, לגרום להנחיה או לניהול של ישות מעין זו, בין אם בחוזה או בדרך אחרת, או (ii) בעלות של חמישים אחוזים (50%) או יותר מהמניות שבידי הציבור, או (iii) בעלות אמיתית על ישות מעין זו. "אתה" (או "שלך") פירושו אדם או ישות משפטית הממשים הרשאות המוענקות במסגרת רישיון זה.

צורת "מקור" פירושה האופן המועדף לביצוע שינויים, לרבות, אך לא רק, קוד מקור של תוכנה, מקור תיעוד וקובצי תצורה.

צורת "אובייקט" פירושה כל צורה הנובעת משינוי מכני או תרגום של צורת מקור, לרבות, אך לא רק, קוד אובייקט מהודר, תיעוד שנוצר והמרות לסוגי מדיה אחרים.

"עבודה" פירושה עבודת הכתיבה, בין אם בצורת המקור או האובייקט, הזמינה במסגרת הרישיון, כפי שמצוין בהודעת זכויות יוצרים הנכללת או מצורפת לעבודה (דוגמה לכך מצויה בנספח להלן).

"עבודות נגזרות" פירושו כל עבודה, בין אם בצורת מקור או אובייקט, המבוססת על העבודה (או נגזרת ממנה) ואשר גרסאות העריכה, הביאורים, העיבודים או שינויים אחרים בה מייצגים, ככלל, עבודה מקורית של מחבר. לצורך רישיון זה, עבודות נגזרות לא יכללו עבודות שונות ניתנות להפרדה, או רק מקשרות בלבד (או מאגדות באמצעות שמן) לממשקים של העבודה והעבודות הנגזרות ממנה.

"תרומה" פירושה כל עבודת מחבר, לרבות הגרסה המקורית של העבודה וכל שינוי או תוספת לאותה עבודה או לעבודה נגזרת שלה, הנשלחת במכוון אל בעל הרישיון לצורך הכללה בעבודה על ידי בעל זכויות היוצרים או על ידי אדם או ישות משפטית המוסמכים לשלוח בשם בעל זכויות היוצרים. לצורך הגדרה זו, "נשלח" פירושו כל צורה של תקשורת אלקטרונית, מילולית או כתובה הנשלחת אל בעל הרישיון או אל נציגו, לרבות, אך לא רק, תקשורת דרך רשימות דיוור אלקטרוני, מערכות בקרת קוד מקור ומערכות מעקב אחר בעיות המנוהלות על ידי בעל הרישיון או מטעמו, לצורך דיון ושיפור העבודה, אך לא כולל תקשורת המסומנת באופן בולט או מוגדרת באופן אחר בכתב על ידי בעל זכויות היוצרים כ"לא תרומה".

"תורם" פירושו בעל הרישיון וכל אדם או ישות משפטית שבשםם התקבלה תרומה על ידי בעל הרישיון ובהמשך שולבה בעבודה.

2. הענקת רישיון זכויות יוצרים. בכפוף לתנאים וההתניות של רישיון זה, כל תורם מעניק לך בזאת רישיון זכויות יוצרים קבוע, עולמי, לא בלעדי, ללא חיוב, ללא תמלוגים וללא אפשרות לביטול לצורך שכפול, הכנת עבודות נגזרות, הצגה בפומבי, ביצוע בפומבי, הענקת ברישיון משנה והפצה של העבודה ועבודות נגזרות מעין אלה בצורת מקור או אובייקט.
3. הענקת רישיון פטנט. בכפוף לתנאים ולהתניות של רישיון זה, כל תורם מעניק לך בזאת רישיון פטנט קבוע, עולמי, לא בלעדי, ללא חיוב, ללא תמלוגים וללא אפשרות לביטול (למעט כאמור בסעיף זה) לצורך יצירה, שימוש, הצעה למכור, מכירה, ייבוא או העברת העבודה בדרך אחרת, כאשר רישיון זה חל רק על אותן תביעות פטנט הניתנות לרישוי על ידי אותו תורם אשר בהכרח מופרות על ידי תרומותיו בלבד או על ידי שילוב של תרומותיו עם העבודה שאליה נשלחו תרומות מעין אלה. אם תגיש תביעת פטנט כנגד ישות כלשהי (לרבות תביעה שכנגד או תביעה נגדית בהליך משפטי) בטענה שהעבודה או התרומה המשולבת בעבודה מהווה הפרת פטנט ישירה או תורמת, אזי כל רישיונות הפטנט המוענקים לך במסגרת רישיון זה בגין אותה עבודה יופסקו החל מהמועד בו תוגש תביעה מעין זו.
4. הפצה מחדש. הנך רשאי לשכפל ולהפיץ עותקים של העבודה או העבודות הנגזרות ממנה בכל אמצעי, עם או ללא שינויים, ובצורת מקור או אובייקט, ובלבד שתעמוד בתנאים הבאים:
- (a) עליך להעניק לכל מקבל אחר של העבודה או העבודות הנגזרות עותק של רישיון זה; וכן
- (b) עליך להבטיח שכל הקבצים שעברו שינויים יישאו הודעות בולטות המציינות שביצעת שינויים בקבצים; וכן
- (c) עליך לשמר, בצורת המקור של כל העבודות הנגזרות שאתה מפיץ, את כל ההודעות בדבר זכויות יוצרים, פטנטים, סימנים מסחריים וייחוס מצורת המקור של העבודה, למעט הודעות שאינן נוגעות לחלק כלשהו של העבודות הנגזרות; וכן
- (d) אם העבודה כוללת קובץ טקסט של "הודעה" כחלק מההפצה, אזי כל עבודות נגזרות שאתה מפיץ חייבות לכלול עותק קריא של הודעות הייחוס הכלולות בקובץ הודעה זה, למעט הודעות שאינן נוגעות לחלק כלשהו של העבודות הנגזרות, לפחות באחד מהמקומות הבאים: בתוך קובץ טקסט של הודעה המופץ במסגרת העבודות הנגזרות; בצורת המקור או בתיעוד, אם נמסר יחד עם העבודות הנגזרות; או בתצוגה הנוצרת על ידי העבודות הנגזרות, אם ובכל מקום בו מופיעות בדרך כלל הודעות צד שלישי מעין אלה. תוכן קובץ ההודעה מיועד למטרות מידע בלבד ואינו משנה את הרישיון. הנך רשאי להוסיף הודעות ייחוס משלך בתוך עבודות נגזרות שאתה מפיץ, לצד או כתוספת לטקסט ההודעה מהעבודה, ובלבד שלא ניתן לפרש הודעות ייחוס נוספות אלה כשינוי הרישיון.
- הנך רשאי להוסיף הצהרת זכויות יוצרים משלך לשינויים שביצעת, ולספק תנאים והתניות נוספים או שונים לשימוש, שכפול או הפצה של השינויים שלך, או עבור עבודות נגזרות כאלה בכללותן, בתנאי השימוש, השכפול וההפצה שלך את העבודה תואמים את התנאים המפורטים ברישיון זה.
5. שליחת תרומות. אלא אם תציין במפורש אחרת, כל תרומה שתישלח במכוון לצורך הכללה בעבודה על ידך אל בעל הרישיון תתבצע בכפוף לתנאים וההגבלות של רישיון זה, ללא כל תנאים או התניות נוספים. על אף האמור לעיל, דבר בהסכם זה לא יחליף או ישנה את התנאים של כל הסכם רישיון נפרד שכרתת עם בעל הרישיון בנוגע לתרומות מעין אלה.
6. סימנים מסחריים. רישיון זה אינו מעניק הרשאה להשתמש בשמות המסחריים, בסימנים המסחריים, בסימני השירות או בשמות המוצרים של בעל הרישיון, למעט כנדרש לצורך שימוש סביר ומקובל בתיאור מקור העבודה ושכפול התוכן של קובץ ההודעה.
7. הסרת אחריות. אלא אם הדבר נדרש על פי החוק החל או הוסכם בכתב, בעל הרישיון מספק את העבודה (וכל תורם מספק את תרומותיו) על בסיס "כמות שהיא", ללא אחריות או תנאים מכל סוג שהוא, במפורש או במשתמע, לרבות, ללא הגבלה, כל אחריות או תנאי בדבר בעלות, אי-הפרה, סחירות או התאמה למטרה מסוימת. באחריותך הבלעדית לקבוע את כדאיות השימוש או ההפצה מחדש של העבודה ולטול על עצמך את הסיכונים הכרוכים במימוש ההרשאות שלך במסגרת רישיון זה.

8. הגבלת חבות. בשום מקרה ותיאוריה משפטית, בין אם בנזיקין (לרבות רשלנות), בחוזה או בכל דרך אחרת, אלא אם הדבר נדרש על פי החוק החל (כגון מעשים מכוונים ורשלניים בעליל) או אם הוסכם על כך בכתב, לא תחול על אף תורם חבות לכלפיך בגין נזקים, לרבות נזקים ישירים, עקיפים, מיוחדים, מקריים או תוצאתיים מכל סוג שהוא, הנובעים מרישיון זה או מהשימוש או חוסר היכולת להשתמש בעבודה (לרבות, אך לא רק, נזקים בגין אובדן מוניטין, הפסקת עבודה, כשל או תקלה במחשב או כל נזק או הפסד מסחרי אחר), גם אם נודע לתורם כאמור על אפשרות לנזקים מעין אלה.

9. קבלת האחריות או החבות הנוספת. בעת הפצה מחדש של העבודה או העבודות הנגזרות ממנה, הנך רשאי לבחור להציע, ולגבות תשלום עבור, קבלת תמיכה, אחריות, שיפוי או התחייבויות ו/או זכויות אחרות בדבר חבות התואמות לרישיון זה. עם זאת, בקבלת התחייבויות אלה, הנך רשאי לפעול אך ורק בשמך ובאחריותך הבלעדית, ולא בשם כל תורם אחר, ורק אם אתה מסכים לשפות, להגן ולפטור כל תורם מכל חבות שתיגרם לאותו תורם, או מתביעות שיוגשו כנגדו, כתוצאה מקבלת אחריות או חבות נוספת מעין זו על ידך.

סוף סעיף התנאים וההתניות

RapidJSON

זכויות יוצרים © 2015 THL A29 Limited, חברת טנסנט, ומיילו ייפ. כל הזכויות שמורות.

אם הורדת עותק של ה-RapidJSON Binary מ-Tencent, שים לב שה-RapidJSON Binary מורשה תחת רישיון MIT.

אם הורדת עותק של קוד המקור של RapidJSON מ-Tencent, שים לב שקוד המקור של RapidJSON מורשה תחת רישיון MIT, למעט רכיבי צד שלישי המפורטים להלן הכפופים לתנאי רישיון שונים. השילוב של RapidJSON בפרויקטים שלך עשוי לדרוש עמידה ברישיון MIT, כמו גם ברישיונות האחרים החלים על רכיבי צד שלישי הכלולים ב-RapidJSON. כדי להימנע מרישיון JSON הבעייתי בפרויקטים שלך, מספיק לא לכלול את ספריית bin/ jsonchecker, מכיוון שזהו הקוד היחיד תחת רישיון JSON.

עותק של רישיון MIT כלול בקובץ זה.

תלויות ורישיונות אחרים:

תוכנת קוד פתוח ברישיון BSD:

Msintypes r29

זכויות יוצרים © 2013-2006 אלכסנדר צ'מריס

כל הזכויות שמורות.

חלוקה מחדש ושימוש בצורות מקור ובינאריות, עם או בלי שינוי, מותרים ככל שמתקיימים התנאים הבאים:

- על כלל ההפצות מחדש של קוד המקור לשמור את הודעת זכויות היוצרים שלעיל, רשימת תנאים זו ואת כתב הוויתור הבא.
- חלוקות מחדש בצורה בינארית חייבות לשכפל את הודעת זכויות היוצרים הנ"ל, רשימת תנאים זו ואת כתב הוויתור הבא בתיעוד ו/או בחומרים אחרים המסופקים עם ההפצה.
- לא ניתן להשתמש בשמו של בעל זכויות היוצרים ולא בשמות התורמים לו כדי לתמוך או לקדם מוצרים שמקורם בתוכנה זו ללא אישור מפורש מראש ובכתב.

תוכנה זו מסופקת על ידי העוצרים והתורמים 'כמות שהיא' וכל אחריות מפורשת או מרומזת, לרבות, אך לא רק, האחריות המרומזת של MERCHANTABILITY וכושר למטרה מסוימת מבוטלים. בשום מקרה, העוצרים והתורמים לא יהיו אחראים לנזקים ישירים, עקיפים, מקריים, מיוחדים, לדוגמה או תוצאתיים (לרבות, אך לא רק, רכישת סחורות או שירותים תחליפיים; אובדן שימוש, נתונים או רווחים; או הפרעה עסקית) ככל שייגרמו ובכל תאוריה של חבות, בין אם בחוזה, אחריות מחמירה או נזיקין (לרבות רשלנות או אחרת) הנובעים בדרך כלשהי מהשימוש בתוכנה זו, גם אם ידוע להם על אפשרות לנזק כזה.

תוכנת קוד פתוח ברישיון JSON:

 json.org
 זכויות יוצרים © 2002 JSON.org
 כל הזכויות שמורות.
 JSON_checker
 זכויות יוצרים © 2002 JSON.org
 כל הזכויות שמורות.
 תנאי רישיון JSON:

 אנו מקנים בזאת הרשאה ללא תשלום לכל אדם המקבל עותק של תוכנה זו וקבצי המסמכים הנלווים ("התוכנה"), לעסוק בתוכנה ללא הגבלה, לרבות, ללא הגבלה, בזכויות השימוש, ההעתקה, השינוי, המיזוג, הפרסום, ההפצה, רישיון המשנה ו/או המכירה של העתקים של התוכנה, ולהתיר לאנשים המחזיקים בתוכנה לעשות כן, בכפוף לתנאים הבאים:

הודעת זכויות היוצרים הנ"ל והודעת הרשאה זו ייכללו בכל העותקים או החלקים המהותיים של התוכנה.

יש לעשות בתוכנה זו שימוש למטרות מוסריות בלבד.

התוכנה מסופקת "כמות שהיא", ללא אחריות מכל סוג שהוא, מפורשת או משתמעת, לרבות אך לא רק לאחריות של סחירות, התאמה למטרה מסוימת ואי הפרה. בשום מקרה לא יהיו המחברים או מחזיקי זכויות היוצרים אחראים לכל תביעה, נזק או חבות אחרת, בין אם בפעולה של חוזה, עוולה או אחרת, הנובעת מתוכנה או מהשימוש בה או מכל עיסוק אחר בתוכנה.

תנאי רישיון MIT:

 אנו מקנים בזאת הרשאה ללא תשלום לכל אדם המקבל עותק של תוכנה זו וקבצי המסמכים הנלווים ("התוכנה"), לעסוק בתוכנה ללא הגבלה, לרבות, ללא הגבלה, בזכויות השימוש, ההעתקה, השינוי, המיזוג, הפרסום, ההפצה, רישיון המשנה ו/או המכירה של העתקים של התוכנה, ולהתיר לאנשים המחזיקים בתוכנה לעשות כן, בכפוף לתנאים הבאים:

הודעת זכויות היוצרים הנ"ל והודעת הרשאה זו ייכללו בכל העותקים או החלקים המהותיים של התוכנה.

התוכנה מסופקת "כמות שהיא", ללא אחריות מכל סוג שהוא, מפורשת או משתמעת, לרבות אך לא רק לאחריות של סחירות, התאמה למטרה מסוימת ואי הפרה. בשום מקרה לא יהיו המחברים או מחזיקי זכויות היוצרים אחראים לכל תביעה, נזק או חבות אחרת, בין אם בפעולה של חוזה, עוולה או אחרת, הנובעת מתוכנה או מהשימוש בה או מכל עיסוק אחר בתוכנה.