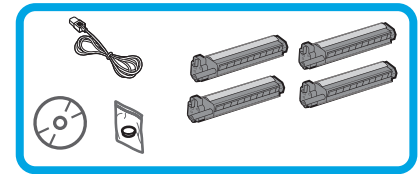
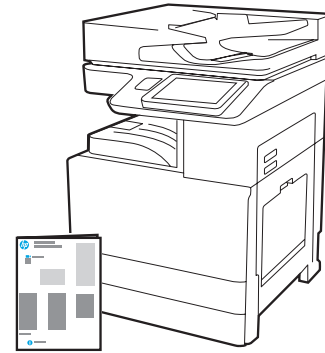
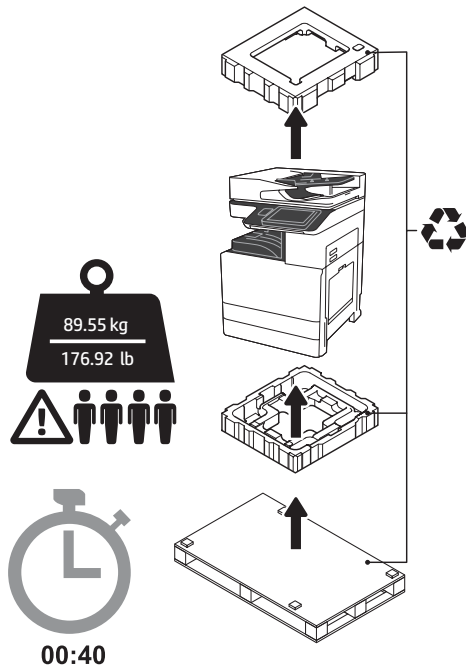


HP Color LaserJet Managed MFP E78323, E78325, E78330  
 HP Color LaserJet Managed MFP E77822, E77825, E77830



מדריך להתקנת מנוע

support.hp.com

**אזהרה:** ודא שאזור העבודה נקי מפסולת ושהרצפה לא חלקלקה או רטובה.  
**זהירות:** מכלול המדפסת כבד. ארבעה אנשים צריכים להרים ולהתקין אותו על המזין משני מגשים (Y1F97A) (DCF), על מגש ההזנה בקיבולת גבוהה של 2000 גליונות (Y1F99A) (HCI), או על המעמד (Y1G17A).



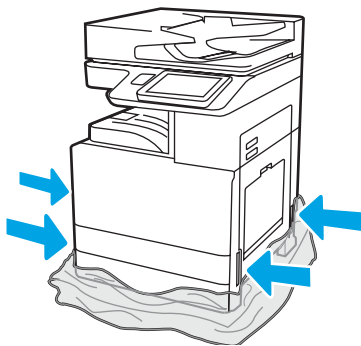
HP ממליצה לצפות בסרטון הווידאו לפני ביצוע ההתקנה.

<https://www.hp.com/videos/A3install>

הוצא את המדפסת מהאריזה והנח לה להתאקלם.

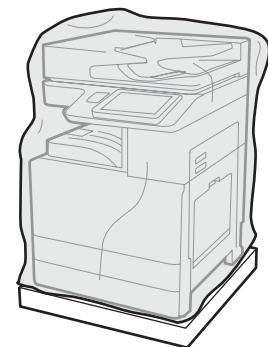
1

**זהירות:** לפני הפעלת המדפסת, ודא שהחזרים והציוד נמצאים בטמפרטורה של לפחות 15° צלזיוס (59° פרנהייט) **הערה:** השאר את המדפסת על משטח המשלוח עד שתהיה מוכנה להתקנה על מזין, מגש הזנה או מעמד.



1.2

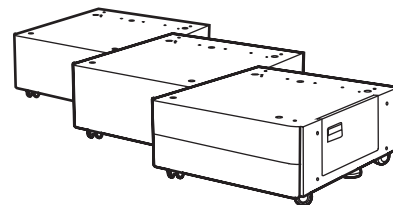
משוך את כיסוי המגן הפלסטי השקוף כלפי מטה לעבר בסיס המדפסת כדי לאפשר גישה לנקודות ההרמה.



1.1

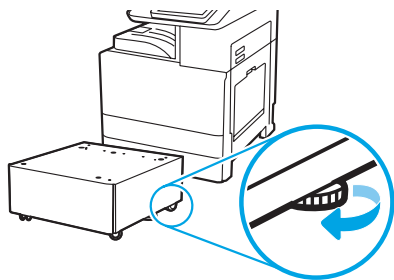
הסר את המדפסת, את תופי ההדמיה, את יחידת איסוף הטונר (TCU) ושאר החומרה מהאריזה. לאחר פריקת המדפסת וחומרי ההדפסה, אפשר להם להתאקלם במשך ארבע שעות. **הערה:** אם המדפסת והחומרה אוחסנו בטמפרטורה של מתחת ל-0° צלזיוס (32° פרנהייט), ייתכן שיידרש זמן רב יותר להתאקלמות. **זהירות:** אל תסיר את סרט המשלוח או את חומרי אריזת המגן עד לאחר התקנת המדפסת על המזין, מגש ההזנה או המעמד. (שלב 3.2) **הערה:** תופי ההדמיה מאוחסנים באזור סל הפלט מתחת למזין המסמכים האוטומטי.

**זהירות:** נהג בזהירות בעת ההרמה. השתמש בנוהלי הרמה בטוחה מתאימים.  
**חשוב:** השאר שני ברגי כנפיים כדי לאבטח את מגש ההזנה או המעמד.



2.1

בצע את ההוראות שבאריזה כדי לפרוק את המזין, מגש ההזנה או המעמד.

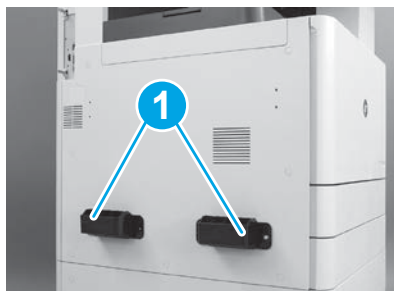
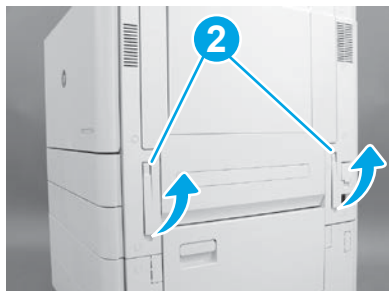


2.2

מקם את המזין, מגש ההזנה או המעמד בקרבת המדפסת.  
**אזהרה:** ודא שאזור העבודה נקי מפסולת ושהרצפה לא חלקלקה או רטובה.  
**הערה:** במידת הצורך, שחור את המייצבים כדי למנוע את תזוזת המדפסת.

3.1

התקן את שתי ידיות ההרמה השחורות לשימוש חוזר במחזיקי הידיות בצדה השמאלי של המדפסת (איור 1). שלוף את שני פסי ההרמה בצדה הימני של המדפסת (איור 2).  
**הערה:** ידיות הרמה מומלצות, אך אינן מצורפות למדפסת (ערכת ידיות: JC82-00538A).

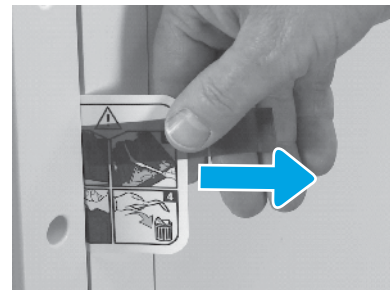


3.2

הרם בזהירות את מכלול המדפסת ויישר את המדפסת עם פיני היישור והמחבר שעל האביזר. הורד את המדפסת בזהירות אל האביזר.  
**זהירות:** מכלול המדפסת כבד. ארבעה אנשים צריכים להרים ולהתקיף אותה על המזין, מגש ההזנה או המעמד.  
**הערה:** במדפסת, פתח כל דלת וכל מגש כדי לאתר סרטי משלוח וחומרי אריזה. הסר את סרטי המשלוח ואת חומרי אריזה המגן.

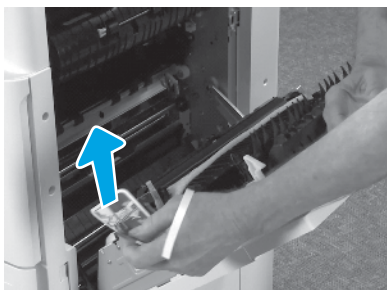


4.1



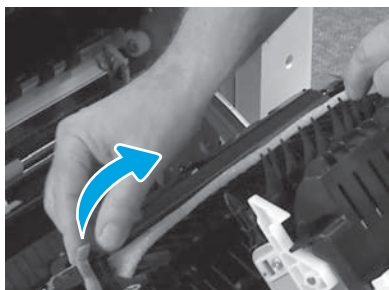
אתר את לשונית ההוראות עם תווית המשלוח בדלת הימנית.

4.2



פתח את הדלת הימנית ולאחר מכן הסר את תווית המשלוח המכוננת אותך לאזור ההעברה.

4.3



הסר בזהירות את הסרט הדביק בחזית יחידת ההעברה.



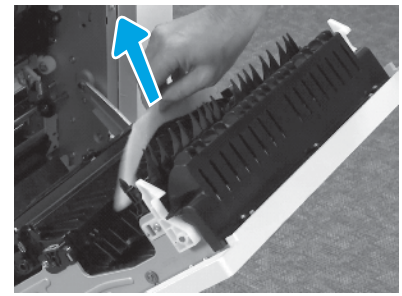
4.6

פתח את מגש 1 בצד ימין, ולאחר מכן הסר את הספוג שלייד גליל האיסוף.



4.5

הסר בזהירות את הסרט הדביק בחלקה האחורי של יחידת ההעברה.



4.4

הוצא את חומרי האריזה והספוג.

## 5 התקן את מחסנית הטונר.

5



5.1



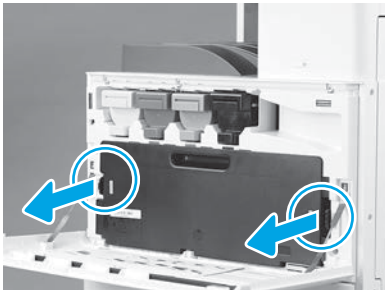
4.8

הסר את בוגג נעילת הסרוק ואת המדבקה האדומה בצד שמאל של המדפסת.  
**אזהרה:** יש להסיר את בוגג נעילת הסרוק לפני הפעלת המדפסת.



4.7

פתח את מגשים 2-3 והסר את כל חומרי האריזה והספוג.



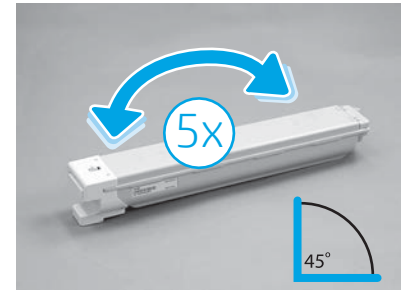
5.4

לחץ על התפסים שבשני צדי יחידת איסוף הטונר והסר אותה.



5.3

השתמש בקידוד הצבע שבמדפסת כדי להתקין את מחסנית הטונר בחריץ הנכון. דחף אותה פנימה כדי להושיב את המחסנית במקומה.  
**הערה:** חזור על השלבים הקודמים כדי להתקין את המחסניות הנוותרות.



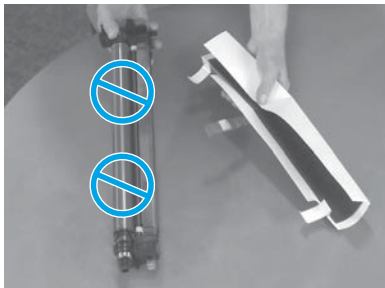
5.2

הסר את האריזה של מחסנית הטונר. נער כל אחת ממחסניות הטונר הצידה חמש (5) פעמים כדי לפזר את הטונר לפני ההתקנה.

## 6 התקן את יחידת ההדמיה.

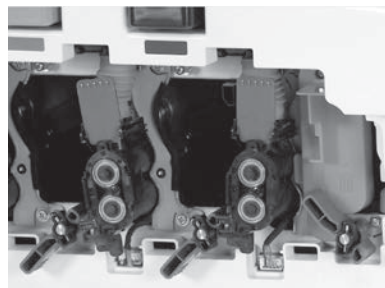
6

**זהירות:** אין לפתוח את אריזת יחידת ההדמיה לפני שתהיה מוכנה להתקנה. חשיפה ממושכת לאור בהיר עלולה לגרום נזק לתוף ההדמיה ולגרום לבעיות באיכות התמונה.



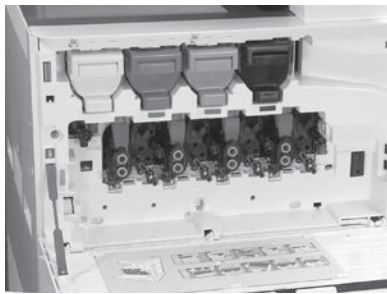
6.2

הסר את יחידות תוף ההדמיה מאריזת הקצף ומשקיות הביילון. הסר את כיסוי ההגנה הלבן.  
**זהירות:** אל תיגע במשטח התוף.



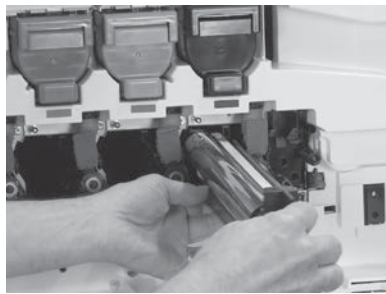
6.1

במנוע, סובב את סגרי יחידת ההדמיה כלפי מטה ולאחר מכן הסר כל יחידת משלוח כתומה.



6.5

סובב את סגור תוף יחידת ההדמיה כלפי מעלה כדי לנעול את יחידת תוף ההדמיה במקומה.  
התקן את תופי יחידות ההדמיה הנותרים.  
ודא שכל סגור נעילה מורם למעלה ושכל אחד מתוייסי אספקת הטונר פתוח.



6.4

התקן את יחידת תוף ההדמיה תוך יישור החריץ בחלקה העליון של יחידת התוף עם המנחה בחלקו העליון של הפתח.



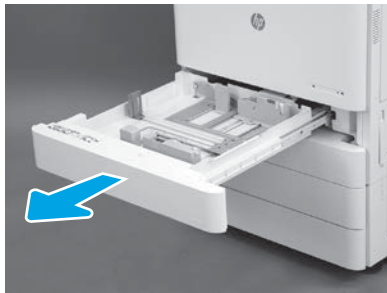
6.3

החזק את יחידת התוף ביד אחת מתחת כשהיד השנייה אווזת בידית שבחזית.

טען נייר במגש 2.

9

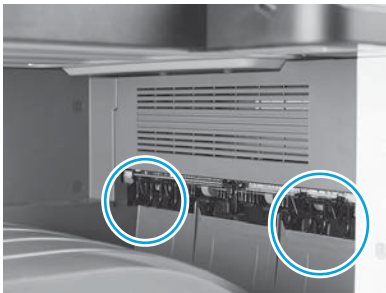
הערה: הנייר משמש להדפסת גיליונות תצורה לפי הצורך (Letter או A4).



9.1

התקן את מכווני ייצוב הנייר.

8

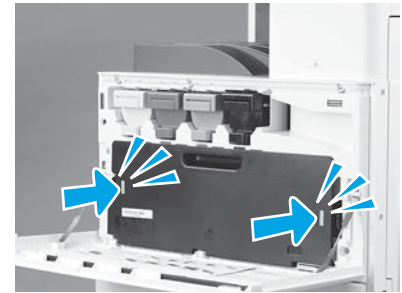


8.1

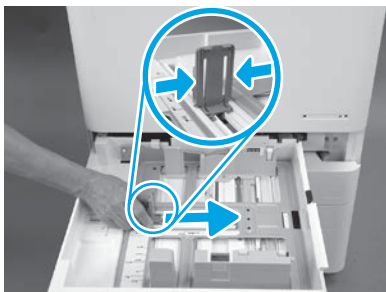
התקן את מכווני ייצוב הנייר בשני מיקומים ביציאה הראשונה.

התקן את יחידת איסוף הטונר (TCU).

7

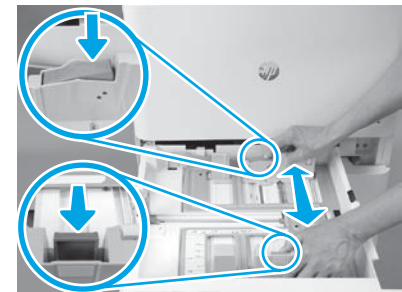


7.1



9.3

לחץ על צידי הלשונית ולאחר מכן החלק אותה עד להתאמה לרוחב הנייר.



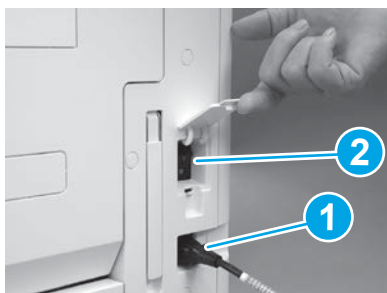
9.2

לחץ על הלשונית הכחולה בגב המגש כלפי מטה. בד בבד, צבוט או לחץ על הלשונית הכחולה בחזית המגש והחלק אותה עד להתאמה לאורך הנייר המתאים. שתי הלשוניות מצוידות בקפיץ והן יינעלו ברגע שתשחרר אותן.

אתחל את המדפסת.

10

הזירות: אין לחבר את כבל הרשת בשלב זה.



10.1

חבר את כבל החשמל למדפסת ולשקע בקיר (איור 1).  
חשוב: השתמש במתג ההפעלה של המדפסת כדי להפעיל אותה (איור 2).



9.4

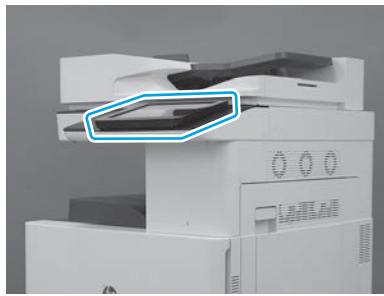
טען את הנייר.  
הערה: יש לטעון נייר A4 או Letter כאשר הצד הארוך של הנייר צמוד לצד ימין של המגש, כפי שמוזגם באיור.





### 10.4

הדפס דף תצורה כדי לוודא שהמדפסת פועלת כראוי.  
**הערה:** סמן את הדף המודפס ב"1" לציון האתחול הראשון.



### 10.3

פעל לפי ההנחיות בלוח הבקרה כדי לקבוע הגדרות מדינה/  
אזור, שפה, תאריך ושעה.  
**הערה:** המתן 5-10 דקות עד שהמדפסת תשלים את תהליכי  
האתחול באופן אוטומטי.



### 10.2

## רשימת משימות להגדרת תצורה יחידנית בנקודה מאוחרת (LPDC) (אוטומטית).

11

**זהירות:** הליך LPDC חייב להתבצע על ידי אדם מיומן במהלך ההתקנה, ההעמדה או ההגדרה של ההתקן.

**הערה:** אם אין חיבור זמין לאינטרנט, או שהליך LPDC אינו אפשרי באמצעות חיבור לרשת, ניתן להוידא את רישיון המהירות לכונן הבזק מסוג USB ולהתקין אותו באופן ידני. עבור לשלב 12.

**הערה:** המתן 24-48 שעות מרגע משלוח היחידה עד שהרישיון יהפוך להיות זמין בענן. לא ניתן להגדיר את המהירות לפני שהרישיון יהיה זמין בענן.

**זהירות:** ודא שכבל המתח בלבד מחובר. אל תחבר את כבל הרשת לפני שתתבקש לעשות זאת.

• השתמש במתג ההפעלה כדי להפעיל את המדפסת. המתן עד שיופיע **אשף ההגדרה** ולאחר מכן קבע כל אחת מההגדרות.

• אפשר למדפסת לסיים את האתחול ואת התקשורת הפנימית.

• הדפס דף תצורה כדי לוודא שהמדפסת פועלת כהלכה ושהקושחה עודכנה כהלכה. ודא שמצב LPDC הוא "**לא מוגדר (XX, XX, XX)**".



**זהירות:** אל תדלג על השלב הבא.


• **עדכן את קושחת המדפסת באופן ידני באמצעות כונן הבזק מסוג USB (אין לחבר כבל רשת).**

**זהירות:** ודא שכל האביזרים מותקנים לפני שדוג הקושחה. זאת הדרך היחידה לעדכן את קושחת האביזרים. ייתכן שהאביזרים לא יעודכנו אוטומטית אם יחבור מאוחר יותר.


• המתן עד שהמדפסת תשלים את תהליך עדכון הקושחה. המדפסת מאתחלת באופן אוטומטי מספר פעמים (ייתכן שיחלפו עד 30 דקות להשלמה, לכן נהג בסבלנות ואל תתערב בתהליך עדכון הקושחה).

• לאחר שהמדפסת מגיעה למצב **מוכן**, המתן 2-5 דקות נוספות כדי לאפשר לקושחת המדפסת לסיים את העתקת הקושחה לכל לוחות ה-PCA.

• הדפס דף תצורה וודא שהקושחה עודכנה כהלכה ושמצב LPDC הוא "**לא מוגדר (XX, XX, XX)**".

• לחץ על לחצן ההפעלה  בחזית המדפסת ולאחר מכן כבה את מתג ההפעלה הראשי (ליד כבל החשמל).  
**הערה:** מהירות המדפסת לא ניתנת לשינוי מרגע שהיא נקבעה על-ידי רישיון LPDC. המספר הסידורי של המדפסת מקושר להגדרת המהירות, בהתבסס על הזמנת הלקוח, ומופיע באתר הפעלת הרישיון של HPI הממוקם בענן.

• חבר את כבל הרשת למדפסת.

• הפעל את מתג ההפעלה הראשי (ליד כבל החשמל) ולאחר מכן לחץ על לחצן ההפעלה  שבחזית המדפסת. המתן עד שהמדפסת תגיע למצב **מוכן**.

• ודא שלמדפסת יש כתובת IP תקינה וחיבור אינטרנט פעיל. ייתכן שיהיה צורך להגדיר שרת proxy בשלב זה בשרת האינטרנט המשובץ או להזין אותו ישירות בתפריט לוח הבקרה.

• המתן עד שתהליך LPDC יבצע הפעלה באופן אוטומטי (בתוך 10 דקות מיצירת חיבור אינטרנט פעיל).  
**הערה:** המדפסת מאתחלת מחדש לאחר השלמת תהליך LPDC, ומופעל אשף הגדרת המדפסת.

• כשמופיע **אשף ההגדרה** הגדו מחדש כל אחת מההגדרות.

• המתן 5 דקות לפחות לאחר שהמדפסת מגיעה למצב **מוכן** כדי לאפשר את השלמת תהליך LPDC.  
**זהירות:** אין לכבות את המדפסת בפרק זמן זה.

• הדפס דף תצורה נוסף וודא ש-LPDC מוגדר עם מהירות הרישיון הנכונה ושמשפר הדגם של המדפסת נכון. זגם המוצר של המדפסת משתנה למספר הדגם שהוזמן. במצב LPDC, המספר הראשון בסוגריים (x) הוא "0", "1" או "2". "0" מייצג את המהירות האיטית ביותר, "1" הוא המהירות האמצעית, ו-"2" הוא המהירות הגבוהה ביותר. פעולה זו מאשרת כי תהליך LPDC הושלם.  
**הערה:** אם ההתקנה האוטומטית נכשלת, אם אין חיבור זמין לאינטרנט, או שהליך ה-LPDC אינו אפשרי באמצעות חיבור לרשת, ניתן להוריד את רישיון המהירות לכוון הבזק מסוג USB ולהתקין אותו באופן ידני.

## שימת משימות להגדרת תצורה יחידנית בבקודה מאוחרת (LPDC) (שימוש בכונן הבזק מסוג USB באופן ידני).

12

• ודא שכבל הרשת מנותק מהמדפסת.

• הפעל את מתג ההפעלה הראשי (ליד כבל החשמל) ולאחר מכן לחץ על לחצן ההפעלה  שבחזית המדפסת כדי להפעיל אותה.

• הורד את רישיון המהירות לכוון הבזק מסוג USB.

• באמצעות מחשב המחובר לאינטרנט, פתח דפדפן ועבור לאתר ההפעלה של HP Jet Advantage Management (JAM): <https://activation.iamanagement.hp.com>

• בחר את המדינה/אזור שלך.

• בחר **Sign In** (היכנס) בפורטל Partner First.

• הקלד את אישורי הכניסה של **HP Passport** כולל **UserID** (מזהה משתמש) ו-**Password** (סיסמה).

• בחר **Managed Print Specialist** (מומחה להדפסה מנוהלת).

• בחר **Technical Support** (תמיכה טכנית).

• בחר **Activate License** (הפעלת רישיון).

• חפש אחר **License** (רישיון).

• הזן **Serial Number** (מספר סידורי) ו-**Printer Product Number** (מספר מוצר של מדפסת).

• בחר **Submit** (שלח).


• בחר בלחצן **Get License** (קבל רישיון) ליד המספר הסידורי של ההתקן כדי להוריד את קובץ הרישיון של LPDC.  
**הערה:** אם הרישיון לא נמצא, פנה למפיץ שלך כדי לוודא ש-HP קיבלה את המידע ליצירת הרישיון. מרגע ש-HP יצרה את הרישיון, יהיה עליך להמתין 24-48 שעות לפני שהרישיון יהפוך להיות זמין בענן.

**זהירות:** יש לשמור את הרישיונות בספריית הבסיס של כונן ה-USB עם שם הקובץ שצוין.

• שמור את הקובץ בספריית הבסיס של כונן הבזק מסוג USB שאותחל בפורמט FAT32.

• כשהמדפסת במצב **מוכן**, הכנס את כונן הבזק מסוג USB ליציאת ה-USB למשתמש מזדמן של המדפסת (מעצב או HIP USB).

• ודא שלוח הבקרה מאשר שהותקן כונן הבזק מסוג USB (מופיעה הודעה מהירה בלוח הבקרה). לאחר מכן, לחץ על לחצן ההפעלה  שבחזית המדפסת כדי לכבות אותה.

• לחץ על לחצן ההפעלה  שבחזית המדפסת כדי להפעיל אותה ולאחר מכן המתן עד שהמדפסת תגיע למצב **מוכן**.  
**הערה:** אם כונן הבזק מסוג USB אינו מזהה, הסר את ההבזק מסוג USB, כבה את המדפסת, הכנס מחדש את ההבזק מסוג USB, ולאחר מכן הפעל את המדפסת.

• המתן עד שתהליך LPDC יבצע הפעלה באופן אוטומטי (בתוך 10 דקות מיצירת חיבור אינטרנט פעיל).  
**הערה:** המדפסת מאתחלת מחדש לאחר השלמת תהליך LPDC, ומופעל אשף הגדרת המדפסת.

• כשמופיע **אשף ההגדרה** הגדר מחדש כל אחת מההגדרות.

• המתן 5 דקות לפחות לאחר שהמדפסת מגיעה למצב **מוכן** כדי לאפשר את השלמת תהליך LPDC.  
**זהירות:** אין לכבות את המדפסת בפרק זמן זה.

• הדפס דף תצורה נוסף וודא ש-LPDC מוגדר עם מהירות הרישיון הנכונה ושמשפר הדגם של המדפסת נכון. זגם המוצר של המדפסת משתנה למספר הדגם שהוזמן. במצב LPDC, המספר הראשון בסוגריים (x) הוא "0", "1" או "2". "0" מייצג את המהירות האיטית ביותר, "1" הוא המהירות האמצעית, ו-"2" הוא המהירות הגבוהה ביותר. פעולה זו מאשרת כי תהליך LPDC הושלם.

• חבר את כבל הרשת.

**הערה:** אם העברת הרישיון הידנית נכשלת, פנה למפיץ שלך לקבלת תמיכה.

הערה: לוחיות שם הדגם כלולות באריזה הגדולה שהכילה את התקליטור, את כבל החשמל, את תוויות המגשים, ופריטים אחרים.



13.3

התקן את לוחית השם.



13.2

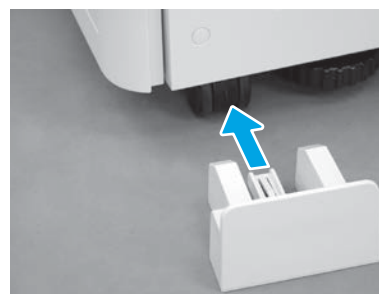
אתר את הברקוד התואם ללוחית שם הדגם ולאחר מכן התקן את תווית הברקוד החדשה בצדו הפנימי של המכסה הקדמי של המדפסת.



13.1



14.2



14.1