

# EPSON

## EP-C7000 Series

## מדריך למשתמש



הדפסה

תחזוקת המדפסת

פתרון בעיות

## תוכן עניינים

### מדריך למדריך זה

7	הקדמה למדריכים למשתמש
7	הוראות בטיחות חשובות (מדריך מודפס)
7	התחל כאן (מדריך מודפס)
7	מדריך למשתמש (מדריך דיגיטלי)
7	מידע על המדריכים האחרונים
7	חיפוש מידע
8	הדפסת רק העמודים שאתה זקוק להם
8	אודות הוראות למשתמש אלה
9	סימנים וסמלים
9	הערות על צילומי מסך ואיורים
9	אזכורים של מערכות הפעלה
10	סימנים מסחריים
11	זכויות יוצרים

### הוראות חשובות

14	הוראות בטיחות
15	אזהרות ועצות לגבי המדפסת
15	עצות ואזהרות לגבי הגדרת המדפסת
16	עצות ואזהרות לגבי השימוש במדפסת LCD
16	עצות ואזהרות לגבי שימוש במסך ה-LCD
16	עצות ואזהרות ביחס לשימוש בארונות האופציונלית
16	עצות ואזהרות לגבי חיבור לאינטרנט
16	עצות ואזהרות לשימוש במדפסת עם חיבור אלחוטי
17	הערות בנוגע לסיסמת המנהל
17	עצות ואזהרות לגבי שינוע או אחסון המדפסת
18	הגנה על המידע האישי שלך

### שמות החלקים ותפקידיהם

20	חזית
23	גב

### מדריך ללוח הבקרה

25	לוח בקרה
26	תצורת מסך הבית
27	מדריך לסמל הרשת
28	תצורת מסך תפריט
28	הזנת תווים

### הכנת המדפסת וביצוע הגדרות ראשוניות

31	סיכום הכנת המדפסת וביצוע הגדרות ראשוניות
31	הכנת המדפסת
31	הגנה על המדפסת מפני שינויי הגדרות בלתי מורשים
31	הגדרת תצורת חיבור רשת
32	סיכום ההכנות הדרושות עבור כל תכונה
32	ביצוע הגדרות מדפסת
33	התקנת פריטים אופציונליים
33	התקנת הארונות האופציונלית
33	התקנת יחידות מחסניות הנייר האופציונליות
38	כינון התקן אימות
43	יצירת חיבור רשת וביצוע הגדרות
48	שינוי סיסמת המנהל
49	הגנה על הגדרות באמצעות נעילת לוח
50	חיבור המדפסת לרשת
51	פתרון בעיות בחיבורי רשת
58	הכנה והתקנה של המדפסת על פי השימוש
68	הגדרת פריטים אופציונליים זמינים
68	רישום בשרת דוא"ל
69	הגדרות ראשוניות עבור הדפסה
73	השימוש בפונקציות הדפסה
74	הגדרת מקור הנייר
78	הגדרת הממשק
79	שגיאות הגדרה
80	הגדרת הדפסה אוניברסלית
80	הגדרת הדפסה אוניברסלית (Microsoft)
82	הגדרת AirPrint
83	בעיות בעת ביצוע הגדרות
84	רמזים לפתרון בעיות
84	לא ניתן לגשת אל Web Config

### טעינת נייר

88	אמצעי זהירות לטיפול בנייר
89	הגדרות גודל נייר וסוג נייר
89	רשימת סוג הנייר
90	רשימת גדלי נייר שזוהו
91	טעינת נייר
91	טעינת ניירות שונים
91	טעינת מעטפות
92	טעינת נייר מחורר

156	Direct	התחברות למחשב באמצעות Wi-Fi
157	Direct (חיבור AP)	ניתוק חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט)
158	Direct (חיבור AP)	שינוי הגדרות Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) כגון ה-SSID
159	Direct (חיבור AP)	שינוי החיבור מ-Wi-Fi ל-USB
160	Direct (חיבור AP)	רישום חשבון משתמש במנהל ההתקן של המדפסת (Windows)
161	Direct (חיבור AP)	הזזה והעברה של המדפסת
161	Direct (חיבור AP)	הכנות להזיז את המדפסת
163	Direct (חיבור AP)	בעת הזזת המדפסת על גלגלי הארונית
164	Direct (חיבור AP)	בעת הזזת המדפסת כאשר יחידות מחסניות
164	Direct (חיבור AP)	הנייר האופציונליות מחוברות
164	Direct (חיבור AP)	העברת המדפסת

### פתרון בעיות

167	פתרון בעיות	פתרון בעיות
167	פתרון בעיות	בדוק את סטטוס השגיאה של המדפסת
167	פתרון בעיות	בדוק את חיבור המדפסת
168	פתרון בעיות	בדוק את הגדרות המדפסת
169	פתרון בעיות	לא ניתן להדפיס
169	פתרון בעיות	בעיות באפליקציה או בתוכנת ההדפסה
173	פתרון בעיות	לא מצליחים לחבר את המדפסת באמצעות USB
173	פתרון בעיות	הנייר אינו מוזן או נפלט כהלכה
176	פתרון בעיות	איכות ההדפסה גרועה
176	פתרון בעיות	צבע חסר, פסים או צבעים בלתי צפויים
176	פתרון בעיות	מופיעים בתדפיסים
177	פתרון בעיות	פסים צבעוניים מופיעים במרווחים קבועים של כ-3.3 ס"מ
177	פתרון בעיות	תדפיסים מטושטשים, רצועות אנכיות או יציאה מהיישור
177	פתרון בעיות	התדפיסים ריקים או שמודפסות רק חלק מהשורות
178	פתרון בעיות	הדפסה בזווית
179	פתרון בעיות	הנייר מרוח או שרוט
179	פתרון בעיות	התמונות המודפסות דביקות
181	פתרון בעיות	התמונות או הצילומים מודפסים בצבעים לא צפויים
181	פתרון בעיות	המיקום, הגודל או השוליים של התדפיס שגויים
182	פתרון בעיות	התווים המודפסים הם שגויים או מעורבבים
182	פתרון בעיות	התמונה המודפסת היא הפוכה
183	פתרון בעיות	דפוסים דמויי-מוזאיקה בתדפיסים
184	פתרון בעיות	המדפסת מדפיסה משני צדדים בלא שנתבקשה לכך
184	פתרון בעיות	המדפסת אינה מדפיסה בצורה נכונה בעת השימוש במנהל התקן מדפסת PostScript
184	פתרון בעיות	

92. טעינת ניירות ארוכים

### הדפסה

94	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים
94	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמך תוך שימוש במנהל התקן (מדפסת PostScript (Windows 119
123	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמך מנהל התקן מדפסת (Mac OS
131	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמך בתוך Mac OS PostScript
135	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
137	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
137	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
137	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
137	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
137	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים
138	הדפסת מסמכים	הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים

### תחזוקת המדפסת

141	בדוק את הסטטוס של חומרים מתכלים	בדוק את הסטטוס של חומרים מתכלים
141	בדוק את הסטטוס של חומרים מתכלים	שיפור בעיות הזנת נייר עבור Paper Cassette
142	שיפור איכות ההדפסה	שיפור איכות ההדפסה
142	שיפור איכות ההדפסה	תיקון איכות ההדפסה
142	שיפור איכות ההדפסה	התאמת איכות ההדפסה לנייר
143	בדיקת ראש ההדפסה וניקויו	בדיקת ראש ההדפסה וניקויו
144	מניעת סתימת נחירים	מניעת סתימת נחירים
145	יישור שורות עם סרגל	יישור שורות עם סרגל
146	ניקוי נתיב הנייר ממריחות דיו	ניקוי נתיב הנייר ממריחות דיו

### במצבים הבאים

148	כשמחליפים מחשב	כשמחליפים מחשב
148	התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד	התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד
148	התקנת האפליקציות בנפרד	התקנת האפליקציות בנפרד
151	התקנת מנהל התקן מדפסת PostScript	התקנת מנהל התקן מדפסת PostScript
151	הוספת מדפסת Epson מקורית (עבור Mac OS בלבד)	הוספת מדפסת Epson מקורית (עבור Mac OS בלבד)
152	הסרת אפליקציות	הסרת אפליקציות
152	ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב	ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב
154	בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)	בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)
154	התחברות ישירה אל המדפסת (Wi-Fi Direct)	התחברות ישירה אל המדפסת (Wi-Fi Direct)
155	אודות Wi-Fi Direct	אודות Wi-Fi Direct
155	התחברות למכשירים באמצעות Wi-Fi Direct	התחברות למכשירים באמצעות Wi-Fi Direct
155	Direct	Direct

אפליקציה שיכולה להדפיס גופני PostScript (מנהל התקן מדפסת PostScript של Windows 221)	222
אפליקציה שיכולה להדפיס גופני PostScript (מנהל התקן מדפסת PostScript של Mac OS)	223
אפליקציה שיכולה להדפיס שפת PCL (מנהל התקן מדפסת PCL)	223
אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)	223
אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)	226
אפליקציה להגדרת התקן ברשת (EpsonNet Config)	226
תוכנה לניהול התקנים ברשת (Epson Device Admin)	227
מערכת אימות (Epson Print Admin)	227
רשימת תפריט הגדרות.	227
General Settings	227
Print Counter	239
Supply Status	240
Maintenance	240
🔒 Language	241
Printer Status/Print	241
Authentication Device Status Epson Open Platform Information	242
מפרטי מוצר.	242
מפרט המדפסת.	242
השימוש ביציאה עבור המדפסת.	243
מפרט ממשקים.	244
מפרטי רשת.	244
תאימות PostScript רמה 3.	247
שירותי צד שלישי נתמכים.	247
מידות.	248
מפרטים חשמליים.	248
מפרט סביבתי.	249
מיקום ומרחב ההתקנה.	249
דרישות המערכת.	251
מפרטי גופן.	251
מפרט אפשרויות.	258
מפרט יחידות מחסניות נייר.	258
מפרט מארז.	258
מידע רגולטורי.	259
תקנים ואישורים.	259
German Blue Angel	260
מגבלות על העתקה.	260

איכות ההדפסה גרועה בעת השימוש במנהל התקן הדפסה PostScript.	185
מוצגת הודעה על גבי מסך ה-LCD.	185
הנייר נתקע.	187
מניעת חסימות נייר.	187
הגיע הזמן להחליף את מחסניות הדיו.	188
אמצעי זהירות בנושא טיפול במחסניות דיו.	188
החלפת מחסנית דיו.	189
הדפסה זמנית עם דיו שחור.	189
המשך להדפיס כדי לשמר דיו שחור (עבור Windows בלבד).	192
הגיע הזמן להחליף את קופסת התחזוקה.	193
אמצעי זהירות בזמן השימוש בתיבת התחזוקה	193
החלפת תיבת התחזוקה.	193
הגיע הזמן להחליף את גלילי האיסוף.	194
החלפת גלילי האיסוף במחסנית נייר 1.	194
החלפת גלילי האיסוף במחסניות נייר 2 עד 4	198
לא ניתן להפעיל את המדפסת כצפוי.	204
המדפסת אינה נדלקת או נכבית.	204
הפעולות איטיות.	205
מסך הגביש הנוזלי מחשיך.	207
ההדפסה הושהתה.	207
רעשי הפעולה חזקים.	207
התאריך והשעה אינם נכונים.	207
יש לעדכן את אישור הבסיס.	208
התפריט הגדרות הדפסה לא מוצג (Mac OS).	208
לא ניתן לפתור את הבעיה.	208
לא ניתן לפתור בעיות הדפסה.	208

## מידע על המוצר

מידע נייר.	211
גודל הנייר וכמויות הדפים.	211
סוגי נייר אינם זמינים.	217
מידע על מוצרים מתכלים.	218
קודים של מחסניות דיו.	218
קוד תיבת התחזוקה.	218
קודי גלילי איסוף.	219
מידע על פריטים אופציונליים.	219
קודים לפריטים אופציונליים.	219
מידע תוכנה.	219
אפליקציה להדפסה ממחשב (Windows מנהל התקן מדפסת).	219
אפליקציה להדפסה ממחשב (Mac OS מנהל התקן מדפסת).	220

328.....	עזרה למשתמשים באוסטרליה
329.....	עזרה למשתמשים בניו זילנד
329.....	עזרה למשתמשים בסינגפור
330.....	עזרה למשתמשים בתאילנד
330.....	עזרה למשתמשים בווייטנאם
330.....	עזרה למשתמשים באינדונזיה
331.....	עזרה למשתמשים בהונג קונג
331.....	עזרה למשתמשים במלזיה
332.....	עזרה למשתמשים בהודו
332.....	עזרה למשתמשים בפיליפינים

## מידע מנהל

262.....	ניהול המדפסת
262.....	בדיקת מידע עבור מדפסת מרוחקת
262.....	ניהול החיבור לרשת
268.....	הגדרת התצורה של הודעות הדוא"ל בעת קרות אירועים
269.....	הגדרת לוח הבקרה
270.....	שליטה בפעולת הפנל
271.....	חסכון בחשמל במהלך תקופות של חוסר פעילות
272.....	גיבוי וייבוא הגדרות מדפסת
274.....	עדכון הקושחה
276.....	סנכרון התאריך והשעה עם שרת השעון
277.....	ניקוי מידע זכרון פנימי
277.....	שליטה באספקת החשמל למדפסת באמצעות Web Config
278.....	בדיקת המספר הכולל של העמודים שהוזנו דרך המדפסת
278.....	הגדרות אבטחת מוצר
278.....	הגבלת התכונות הזמינות
281.....	השימוש בתכונת יומן הביקורת
282.....	הגבלת חיבורי USB
283.....	הצפן את הסיסמה
284.....	הגבלת פעולות הקובץ מתוך PDL
284.....	שינוי סיסמת המנהל באמצעות Web Config
284.....	איפשור אימות תוכנית בעת תחילת ההפעלה
285.....	
285.....	הגדרות אבטחת רשת
285.....	שליטה בשימוש בפרוטוקולים
291.....	שימוש באישור דיגיטלי
298.....	תקשורת SSL/TLS עם המדפסת
300.....	תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP
313.....	חיבור המדפסת לרשת IEEE802.1X
317.....	בעיות באבטחת רשת
324.....	שימוש ביישום Epson Open Platform
324.....	סקירה כללית של Epson Open Platform
324.....	הגדרת תצורת Epson Open Platform
324.....	
325.....	מידע על Epson Remote Services

## היכן מקבלים עזרה

327.....	אתר אינטרנט לתמיכה טכנית
327.....	יצירת קשר עם התמיכה של Epson
327.....	לפני יצירת קשר עם Epson
327.....	עזרה למשתמשים באירופה
328.....	עזרה למשתמשים בטאיוואן

---

# מדריך למדריך זה

7. ....הקדמה למדריכים למשתמש.

7. ....חיפוש מידע.

8. ....הדפסת רק העמודים שאתה זקוק להם.

8. ....אודות הוראות למשתמש אלה.

10. ....סימנים מסחריים.

11. ....זכויות יוצרים.

## הקדמה למדריכים למשתמש

המדריכים הבאים מצורפים למדפסת Epson. בנוסף למדריכים, בדוק את הסוגים השונים של מידע עזרה שניתן למצוא במדפסת עצמו או באפליקציות תוכנה של Epson.

הוראות בטיחות חשובות (מדריך מודפס)  
מספק הוראות להבטחת שימוש בטוח במדפסת.

התחל כאן (מדריך מודפס)  
מספק מידע על הגדרת המדפסת והתקנת התוכנה.

מדריך למשתמש (מדריך דיגיטלי)  
מדריך זה. זמין כקובץ PDF ובגרסה דיגיטלית באינטרנט. מכיל מידע מפורט והוראות לשימוש במדפסת ולפתרון בעיות.

מידע על המדריכים האחרונים

☐ מדריך מודפס

בקר באתר התמיכה של Epson אירופה בכתובת <http://www.epson.eu/support>, באתר התמיכה העולמי של Epson בכתובת <http://support.epson.net/>

☐ מדריך דיגיטלי

נכנסים לאתר הבא, כותבים את שם המוצר ומחפשים את הקטע תמיכה.

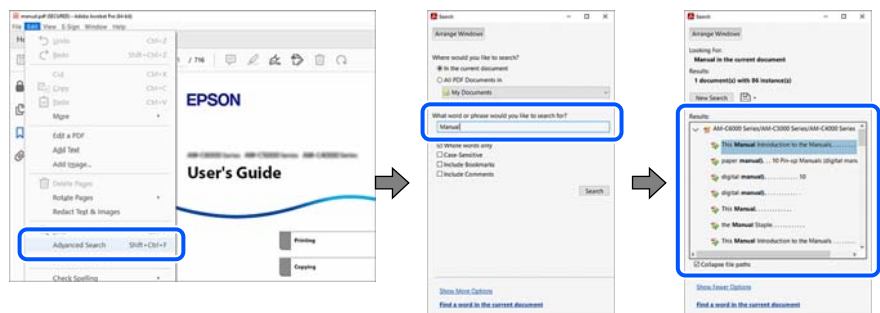
<https://epson.sn>

## חיפוש מידע

מדריך ה-PDF מאפשר לך לחפש את המידע שאתה מבקש באמצעות מילת מפתח, או לקפוץ ישירות לסעיפים ספציפיים באמצעות הסימניות. סעיף זה מסביר כיצד להשתמש במדריך ה-PDF שנפתח ב- Adobe Acrobat Reader DC במחשב שלך.

חיפוש על פי מילת מפתח

לחץ ערוך < חיפוש מתקדם. הזן את מילת המפתח (כיתוב) עבור המידע שברצונך למצוא בחלון החיפוש, ואז לחץ חיפוש. הערכים המתאימים מוצגים כרשימה. לחץ על אחד הערכים שהוצגו כדי לעבור לאותו עמוד.

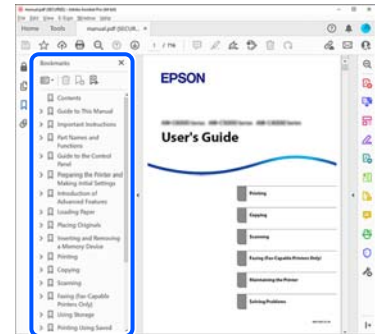


### קפיצה ישירה אל הסימניות

לחץ על כותרת כדי לקפוץ לאותו עמוד. לחץ + או < כדי לצפות בכותרים ברמה יותר נמוכה באותו סעיף. כדי לשוב לעמוד הקודם, בצע את הפעולה הבאה במקלדתך.

☐ Windows: לחץ והחזק **Alt**, ואז לחץ <.

☐ Mac OS: לחץ והחזק את מקש **command**, ואז לחץ <.



## הדפסת רק העמודים שאתה זקוק להם

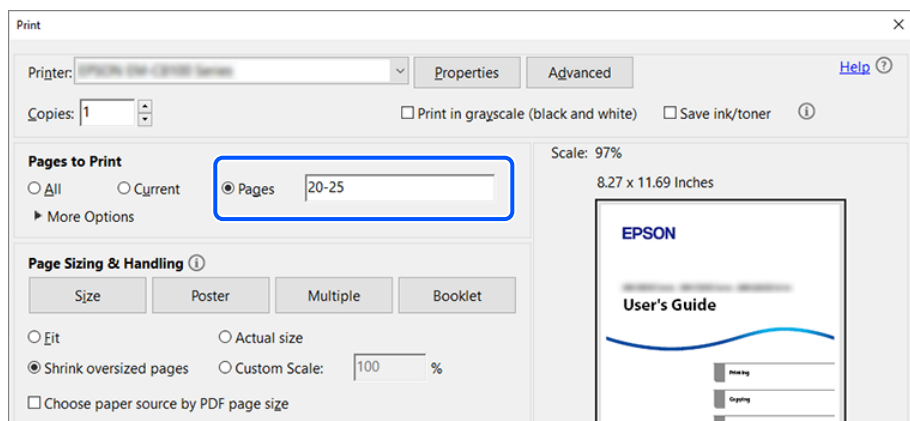
תוכל גם לשלוף ולהדפיס רק את העמודים שאתה זקוק להם. לחץ הדפס בתפריט קובץ, ואז ציין את העמודים שברצונך להדפיס בעמודים בתוך עמודים להדפסה.

☐ כדי לציין סדרה של עמודים, הזן מקף בין עמוד ההתחלה לעמוד הסיום.

דוגמה: 20-25

☐ כדי לציין עמודים שאינם מסודרים בסידרה, חלק את העמודים בפסיקים.

דוגמה: 5, 10, 15



## אודות הוראות למשתמש אלה

סעיף זה מסביר את המשמעות של סימנים וסמלים, הערות על תיאורים, ומידע על הפניות מערכת ההפעלה המשמשות במדריך זה.



## סימנים וסמלים

 **זהירות:**



הוראות שיש לציית להן בזהירות כדי למנוע פגיעה גופנית.

 **חשוב:**

הוראות שיש לציית להן כדי למנוע נזק לציוד שלך.

לתשומת לבך:  
מספק מידע משלים ומידע התייחסות.

מידע קשור  
← קישורים לסעיפים קרובים.

 מכילמדריכי וידאו עם הוראות שימוש. אפשר להיכנס לקישור של המידע הרלוונטי.  
הסמלים שבהמשך מתארים את הזמינות של פריטים בתפריטי לוח הבקרה של המדפסת.  
 פריטים המוגבלים כאשר מופעלת נעילת מנהל.

## הערות על צילומי מסך ואיורים

- צילומי המסך של תוכנת ההדפסה לקוחים מ-Windows 10 או מ-macOS High Sierra (10.13). התוכן המוצג על המסך משתנה, תלוי בדגם ובמצב.
- האיורים המשמשים במדריך זה הם להמחשה בלבד. אמנם יכולים להיות הבדלים קלים בתפעול, תלוי בדגם, אולם שיטת התפעול היא אותה השיטה.
- פריטי תפריט מסוימים במסך ה-LCD משתנים, תלוי בדגם ובהגדרות.
- תוכל לקרוא את קוד הקודר באמצעות אפליקציה ייעודית.

## אזכורים של מערכות הפעלה

### Windows

במדריך זה, מונחים כגון "Windows 11", "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Server 2019", "Windows Server 2022", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008", "Windows Server 2016" ו-"Windows Server 2008 R2" מתייחסים למערכות ההפעלה שלהלן. כמו כן, המונח Windows משמש לציון כל הגרסאות.

- מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 11
- מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 10
- מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 8.1
- מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 8

- ☐ מערכת ההפעלה 7 Microsoft® Windows®
- ☐ מערכת ההפעלה 2022 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2019 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2016 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2012 R2 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2012 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2008 R2 Microsoft® Windows Server®
- ☐ מערכת ההפעלה 2008 Microsoft® Windows Server®

## Mac OS

במדריך זה, המונח "Mac OS" מתייחס אל Mac OS X 10.9.5 או גרסאות חדשות יותר וגם אל macOS 11 או גרסאות חדשות יותר.

---

## סימנים מסחריים

Adobe, Acrobat, Photoshop, PostScript, and Reader are either registered trademarks ☐ or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

Copyright © 2024 Adobe Inc. All Rights Reserved.

Albertus, Arial, Coronet, and Times New Roman are trademarks of Monotype ☐ Imaging Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

Antique Olive is a trademark of Madame Marcel Olive. ☐

CG Omega, CG Times, Courier, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, ☐ Garamond Kursiv, and Garamond Kursiv Halbfett are trademarks of Monotype Imaging Inc. and may be registered in certain jurisdictions.

Helvetica, Palatino, Times, and Univers are trademarks of Monotype Imaging Inc. ☐ registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf Chancery, ITC Zapf Dingbats are ☐ trademarks of Monotype ITC Inc. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and which may be registered in certain other jurisdictions.

Marigold is a trademark of Alpha Omega Typography. ☐

New Century Schoolbook is a trademark of Linotype AG and/or its subsidiaries. ☐

SAP and all SAP logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in ☐ Germany and in several other countries.

Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States ☐ and other countries.

The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers ☐ Forum, Inc.

The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries. □

Wi-Fi® and Wi-Fi Direct® are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. Wi-Fi Protected Setup™, WPA™, WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®. □

Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, TrueType, and iBeacon are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. □

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. □

IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license. □

The Mopria™ word mark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited. □

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries. □

Chrome, Chrome OS, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC. □

HP and HP LaserJet are registered trademarks of the Hewlett-Packard Company. □

Microsoft, Azure, Microsoft 365, Microsoft Edge, Windows, Windows Server and Windows Vista are trademarks of the Microsoft group of companies. □

PCL is a trademark of Hewlett-Packard Company. □

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. □

□ הודעה כללית: כל סימני המסחר האחרים הם רכוש בעליהם בהתאמה ומשמשים למטרות זיהוי בלבד.



microSDHC כלול במוצר ולא ניתן להסירו.

## זכויות יוצרים

אין לשכפל, לאחסן במערכת אחזור, או לשדר פרסום זה בכל צורה שהיא או בכל אמצעי שהוא, בין אלקטרוני, בין מכני, בין בצילום, הקלטה או כל דרך אחרת, בלא הסמכה בכתב מראש של חברת Seiko Epson. אין הנחה של חבות פטנט כלשהי ביחס לשימוש במידה הכלול כאן. אף אין הנחה של חבות כלשהי בגין נזקים שמקורם בשימוש במידע הכלול כאן. המידע הכלול כאן נועד אך ורק לשימוש עם מוצר Epson זה. Epson אינה אחראית לשימוש כלשהו במידע זה ביחס למוצרים אחרים.

חברת Seiko Epson והחברות המסונפות לה לא תישאנה בכל חבות כלפי רוכש מוצר זה או צד שלישי כלשהו בגין נזקים, אובדן, עלויות או הוצאות שנגרמו לרוכש או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מתאונה, שימוש שגוי, או שימוש לרעה במוצר זה או ביצוע שינויים בלתי מורשים, תיקונים או שינויים אחרים במוצר זה, או (לא כולל ארה"ב) אי הקפדה על ציות להוראות התפעול והתחזוקה של חברת Seiko Epson.

חברת Seiko Epson והחברות המסונפות לה לא תשאנה בכל חבות בגין נזקים או בעיות שמקורם בשימוש באפשרות כלשהי או במוצרי צריכה אחרים כלשהם פרט לאלו שהוגדרו כמוצרי Epson מקוריים או מוצרי Epson מאושרים על ידי חברת Seiko Epson.

חברת Seiko Epson לא תישא בכל חבות בגין נזק שמקורו בהפרעות אלקטרומגנטיות המתרחשות כתוצאה מהשימוש בכבלי ממשק כלשהם מחוץ לאלא שהוגדרו כמוצרי Epson מאושרים על ידי חברת Seiko Epson.

© Seiko Epson Corporation 2024

תוכן מדריך זה ומפרטי מוצר זה נתונים לשינויים ללא הודעה מראש.

---

## הוראות חשובות

- 14. .... הוראות בטיחות.
- 15. .... אזהרות ועצות לגבי המדפסת.
- 18. .... הגנה על המידע האישי שלך.

## הוראות בטיחות

קרא את ההוראות להלן ומלא אותן כדי להבטיח שהשימוש במדפסת זאת יהיה בטיחותי. הקפד לשמור את המדריך לעיון בעתיד. כמו כן, הקפד למלא את כל ההוראות והאזהרות המסומנות על גבי המדפסת.

□ חלק מהסמלים שמוצגים במדפסת נועדו להבטיח בטיחות ושימוש נאות במדפסת. בקר באתר האינטרנט שלהלן כדי ללמוד על משמעות הסמלים.

<http://support.epson.net/symbols/>

□ השתמש אך ורק בכבל החשמל שסופק עם המדפסת ואל תשתמש בכבל זה עם כל ציוד אחר. שימוש בכבלים אחרים עם המדפסת הזאת או שימוש בכבל החשמל שסופק עם ציוד אחר יכול לגרום לשרפה או למכת חשמל.

□ ודא שכבל החשמל שלך עומד בתקני הבטיחות הנהוגים במדינת ישראל.

□ לעולם אל תפרק, אל תשנה ואל תנסה לתקן את כבל החשמל, את התקע, את המדפסת או את הציוד האופציונלי בעצמך, אלא אם פעולות אלה מוסברות ספציפית במדריכים של המדפסת.

□ נתק את המדפסת והפנה לתיקון אצל טכנאי תיקונים מוסמכים בתנאים להלן:

כבל החשמל או התקע ניזוק; נוזלים נכנסו למדפסת; המדפסת נפלה או בית המדפסת ניזוק; המדפסת אינה פועלת כרגיל או מפגינה שינוי ניכר בביצועים. אל תכוונן פקדים שאינם מתוארים בהוראות ההפעלה.

□ הצב את המדפסת קרוב לשקע חשמל שממנו אפשר לנתק את התקע בקלות.

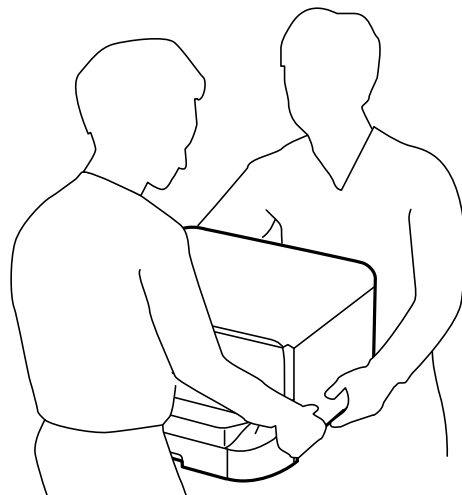
□ את המדפסת אסור להציב או לאחסן בחוץ או במקומות שבהם יש הרבה לכלוך, אבק, מים ומקורות חום או במקומות החשופים למכות, לרטט, לטמפרטורה גבוהה או ללחות גבוהה.

□ הקפד לא לשפוך נוזלים על המדפסת ולא לטפל בה בידיים רטובות.

□ הקפד על מרחק של 22 סנטימטרים בין המדפסת לבין קוצבי לב. גלי רדיו מהמדפסת עלולים להשפיע השפעה שלילית על פעולתם של קוצבי לב.

□ אם מסך ה-LCD ניזוק, צור קשר עם הספק שלך. אם תמיסת הגבישים הנוזליים מגיעה אל ידיך שטוף אותם ביסודיות במים ובסבון. אם תמיסת הגבישים הנוזליים מגיעה אל עיניך שטוף אותם מיד במים רבים ובסבון. אם לאחר השטיפה היסודית יש עדיין אי נוחות או בעיות בראיה, פנה מידית לרופא.

□ המדפסת כבדה ואסור להרימה או לשאת אותה בידי פחות משני אנשים. אם מותקנות מחסניות נייר כלשהן מחוץ ל-Paper Cassette 1, הסר את התקנתן לפני שתרים את המדפסת. כאשר מרימים את המדפסת על שני אנשים או יותר לתפוס את העמדות הנכונות כפי שרואים להלן.



- היזהר בעת הטיפול ב-ink cartridges משומשות כיוון שעלולה להיות דיו סביב פתח אספקת הדיו.
- אם דיו מגיעה אל ידיך שטוף אותן ביסודיות במים ובסבון.
- אם דיו מגיעה אל עיניך שטוף אותן מיד במים רבים ובסבון. אם לאחר השטיפה היסודית יש עדיין אי נוחות או בעיות בראיה, פנה מיידית לרופא.
- אם די מגיעה לפיך, פנה לרופא תכף ומיד.
- אל תפרק את ink cartridge ואת תיבת התחזוקה; אחרת הדיו עלולה להגיע לעיניך או לעורך.
- אל תנער חזק מדי את ink cartridges; אחרת, הדיו עלולה לדלוף מ-ink cartridges.
- שמור את ink cartridges ואת תיבת התחזוקה הרחק מהישג ידם של ילדים.

## אזהרות ועצות לגבי המדפסת

קרא את ההוראות הללו ומלא אותן כדי למנוע נזק למדפסת או לרכושך. הקפד לשמור את המדריך לעיון בעתיד.



### עצות ואזהרות לגבי הגדרת המדפסת

- אסור לחסום את פתחי האוורור והפתחים האחרים במדפסת ואסור לכסות אותם.
- השתמש אך ורק במקור חשמל מהסוג המצוין בתווית המדפסת.
- הימנע משימוש בשקעים הנמצאים באותו מעגל אם מכונות צילום מסמכים או עם מערכות בקרת אוויר הנדלקות ונכבות לעתים סדירות.
- הימנע משקעים המבוקרים בידי מתגי קיר או בידי קוצבי זמן אוטומטיים.
- הרחק את כל מערכת המחשבים ממקורות פוטנציאליים של הפרעות אלקטרומגנטיות כגון רמקולים או יחידות בסיס של טלפונים אלחוטיים.
- יש להניח כבלי חשמל כך שלא ישתפשו, ייחתכו, יקוצצו, יתקפלו ויתפתלו. אל תניח חפצים על כבלי החשמל ואל תאפשר לדרוך עליהם או לדרוס אותם. יש להיזהר במיוחד לדאוג לכך שכל הכבלים המספקים חשמל יהיו ישרים בקצוות שלהם.
- אם אתה משתמש בחוט מאריך עם המדפסת, ודא שדירוג האמפרים הכולל של ההתקנים המחוברים לחוט המאריך אינו עולה על דירוג האמפרים של החוט המאריך. כמו כן, ודא שדירוג האמפרים הכולל של כל ההתקנים המחוברים לשקע החשמל אינו עולה על דירוג האמפרים של השקע.
- אם מתכננים להשתמש במדפסת בגרמניה, ההתקנה בבניין חייבת בהגנה של מפקס 10 או 16 אמפר כדי לתת הגנה מספקת מקצר חשמלי ומעומס יתר.
- כשמחברים את המדפסת למחשב או להתקן אחר בעל כבל יש לוודא שכיוון המחברים נכון. לכל מחבר יש רק כיוון נכון אחד. הכנסת מחבר בכיוון לא נכון עלולה לפגוע בשני ההתקנים המחוברים בכבל.
- הצב את המדפסת משטח שטוח ויציב הנמשך בכל הכיוונים מעבר לבסיס המדפסת. המדפסת לא תפעל כהלכה אם היא מוטה בזווית.
- השאר מקום מעל למדפסת כך שתוכל להרים לגמרי את מכסה המדפסת.
- השאר מספיק מקום מול המדפסת כדי לאפשר לנייר לצאת במלואו.
- הימנע ממקומות החשופים לשינויים מהירים בטמפרטורה ובלחות. כמו כן, הרחק את המדפסת מאור שמש ישיר, מאור חזק וממקורות חום.

מידע קשור

← "מיקום ומרחב ההתקנה" בעמוד 249

## עצות ואזהרות לגבי השימוש במדפסת

- אסור להכניס חפצים דרך חריצים במדפסת.
- אל תכניס את ידך לתוך המדפסת בשעת הדפסה.
- אל תיגע בכבל הלבן והשטוח שבתוך המדפסת.
- אל תשתמש בתרסיסים המכילים גזים דליקים בתוך המדפסת או מסביבה. אם תעשה זאת אתה עלול לגרום לשרפה.
- אל תזיז את ראש ההדפסה ביד; אחרת יתכן שתפגע במדפסת.
- כבה תמיד את המדפסת באמצעות הלחצן . אל תנתק את המדפסת ואל תכבה אותה בשקע החשמל עד שהנורה  מפסיקה להבהב.
- אם אינך עומד להשתמש במדפסת במשך זמן רב, ודא שניתקת את כבל החשמל משקע החשמל.

## אזהרות ועצות לגבי שימוש במסך ה-LCD

- מסך ה-LCD יכול להכיל כמה נקודות קטנות בהירות או כהות ובגלל תכונותיו יתכן שהבהירות שלו לא תהיה אחידה. תופעות אלה הן תופעות רגילות ואין פירושן שהמסך ניזוק בכל דרך שהיא.
- לניקוי המסך יש להשתמש אך ורק בסמרטוט יבש. אסור להשתמש בנוזלים או בחומרי ניקוי כימיים.
- הכיסוי החיצוני של המסך עלול להישבר אם הוא מקבל מכה חזקה. אם שטח המסך נסדק או נשבר יש ליצור קשר עם הספק ולא לגעת בשברים או לנסות לסלקם.

## עצות ואזהרות ביחס לשימוש בארונית האופציונלית

- ארונית זו תוכננה באופן בלעדי על מנת להתקין מדפסת זו מעליה, ואף עבור יחידות מחסניות הנייר האופציונליות. אין להתקין שום מוצרים אחרים, פרט למוצרים שנועדו באופן מפורש למדפסת וליחידת מחסנית הנייר.
- אין לטפס על הארונית או להניח עליה חפץ כבד.
- יש לוודא במאה אחוז ששני המעמדים מחוברים בצורה בטוחה, אחרת המדפסת עלולה ליפול.
- חבר את המדפסת או את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית אל הארונית תוך שימוש בשני האביזרים הנלווים והברגים שסופקו עם הארונית.
- כאשר משתמשים במדפסת, יש לדאוג לנועל את הגלגלים שבקידמת הארונית.
- אין להזיז את הארונית כאשר הגלגלים נעולים.
- כאשר מזיזים את הארונית אחרי התקנת המדפסת או יחידת מחסנית הנייר האופציונלית, יש להיזהר לא להעבירה מעל למשטחים שאינם ישרים או חלקים.

## עצות ואזהרות לגבי חיבור לאינטרנט

אין לחבר את המוצר לאינטרנט ישירות. מומלץ לחבר אותו לרשת שמוגנת באמצעות ראוטר או חומת אש.



## עצות ואזהרות לשימוש במדפסת עם חיבור אלחוטי

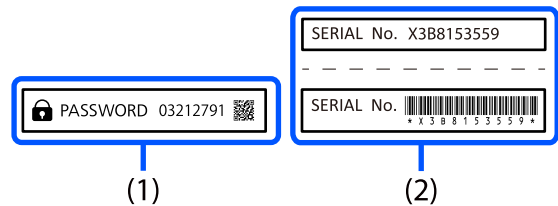
- גלי רדיו הנפלטים ממדפסת זאת יכולות להשפיע לרעה על פעולתו של ציוד רפואי אלקטרוני ולגרום לתקלה אצלו. בעת שימוש במדפסת זאת בתוך מתקנים רפואיים או בקרבת ציוד רפואי יש למלא את הוראות אנשי הצוות המוסמכים המייצגים את המתקנים הרפואיים, ולמלא את כל ההוראות והאזהרות המופיעות על גבי הציוד הרפואי.
- גלי רדיו הנפלטים ממדפסת זאת עלולים להשפיע לרעה על פעולתם של התקנים מבוקרים אוטומטית כגון דלתות אוטומטיות או אזעקות שריפה ויכולים לגרום לתאונות בגלל המתרחשות בגלל תקלות. בעת שימוש במדפסת זאת בקרבת התקנים בבקרה אוטומטית יש למלא את כל ההוראות והאזהרות המופיעות על גבי התקנים אלה.

## הערות בנוגע לסיסמת המנהל

המדפסת מאפשרת לך להגדיר סיסמת מנהל כדי למנוע גישה לא מורשית או שינויים לא מורשים בהגדרות המכשיר והגדרות הרשת שמאוחסנות במוצר בשעה שהוא מחובר לרשת.

## ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת

ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת מודפס על גבי תווית על המוצר עצמו, כמו התווית המוצגת.



אם שתי התוויות (1) ו-(2) מצורפות, הערך שלצד ה-PASSWORD הרשום על התווית ב-(1) הוא ערך ברירת המחדל. בדוגמה זו, ערך ברירת המחדל הוא 03212791.

לתשומת לבך:

מאחר ותווית (1) מחוברת במיקום שקשה לראות, בדוק את המידע בקישור כדי לאמת את המיקום.

<https://support.epson.net/manu/adminpw/index.html>

אם אין ביכולתך למצוא את התווית (1), המספר הסידורי המודפס בתווית (2) הוא ערך ברירת המחדל. בדוגמה זו, ערך ברירת המחדל הוא X3B8153559.

## שינוי סיסמת המנהל

מטעמי אבטחה, מומלץ לשנות את הסיסמה הראשונית.

אפשר לשנות אותה דרך לוח הבקרה של המדפסת, Epson Device Admin ו-Web Config. בעת שינוי הסיסמה, הגדר סיסמה חדשה בת לפחות 8 תווים אלפנומריים וסמלים בני בית אחד.

מידע קשור

- ← "שינוי סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה" בעמוד 49
- ← "שינוי תצורת סיסמת המנהל מתוך המחשב" בעמוד 49

## פעולות המחייבות אותך להזין את סיסמת המנהל

אם תבקש להזין את סיסמת המנהל בעת ביצוע הפעולות האות, הזן את סיסמת המנהל שהוגדרה במדפסת.

- בעת עדכון הקושחה של המדפסת ממחשב או התקן חכם
- בעת כניסה להגדרות המתקדמות של Web Config
- בעת ביצוע הגדרה באמצעות אפליקציה המסוגלת לשנות את הגדרות המדפסת
- בעת בחירת תפריט בלוח הבקרה של המדפסת שננעל על ידי המנהל שלך

מידע קשור

← "פרטי מטרה של Lock Setting" בעמוד 270

## אתחול של סיסמת המנהל

אפשר לאפס את סיסמת המנהל להגדרות ברירת המחדל מתוך התפריט של הגדרות מנהל המערכת. אם שכחת את הסיסמה ולא יכול לחזור להגדרות ברירת המחדל, עליך לפנות לתמיכה של Epson. לקבלת שירות.

מידע קשור

- ← "שינוי סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה" בעמוד 49
- ← "שינוי תצורת סיסמת המנהל מתוך המחשב" בעמוד 49
- ← "היכן מקבלים עזרה" בעמוד 326

## עצות ואזהרות לגבי שינוע או אחסון המדפסת

- בעת אחסון המדפסת או העברתה, הימנע מלהטות אותה, מלהציב אותה במאונך או מלהפוך אותה; אחרת הדיו עלולה לדלוף.
- לפני העברת המדפסת, יש לוודא שראש ההדפסה נמצא במצב הבית (בקצה הימני ביותר) וש-ink cartridges הותקנו.

## הגנה על המידע האישי שלך

כאשר אתה מעביר את המדפסת לידי אדם אחר או נפטר ממנה בדרך כלשהי אחרת, מחק את כל המידע האישי המאוחסן בזיכרון המדפסת באמצעות בחירת התפריטים בלוח הבקרה, כמתואר להלן.

< Restore Default Settings < System Administration < General Settings < Settings  
All Settings

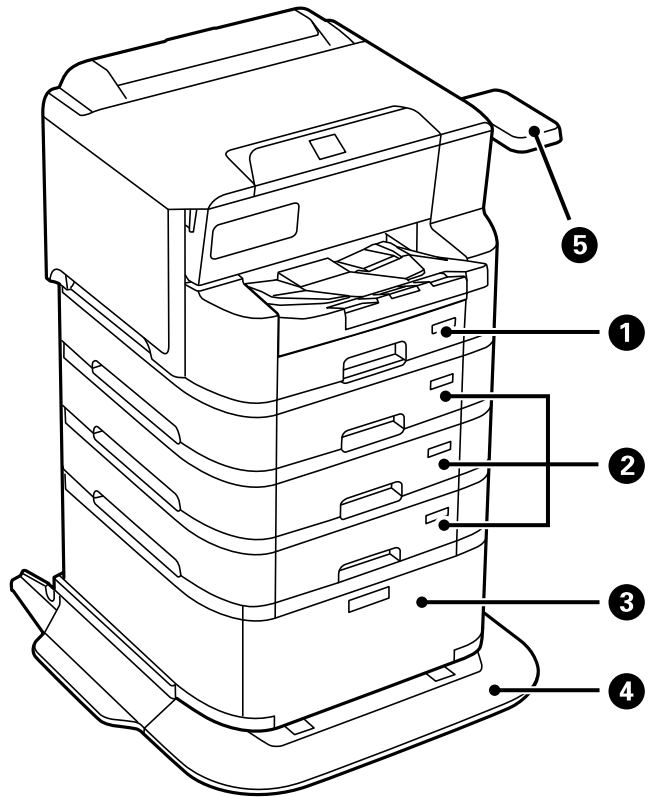
---

# שמות החלקים ותפקידיהם

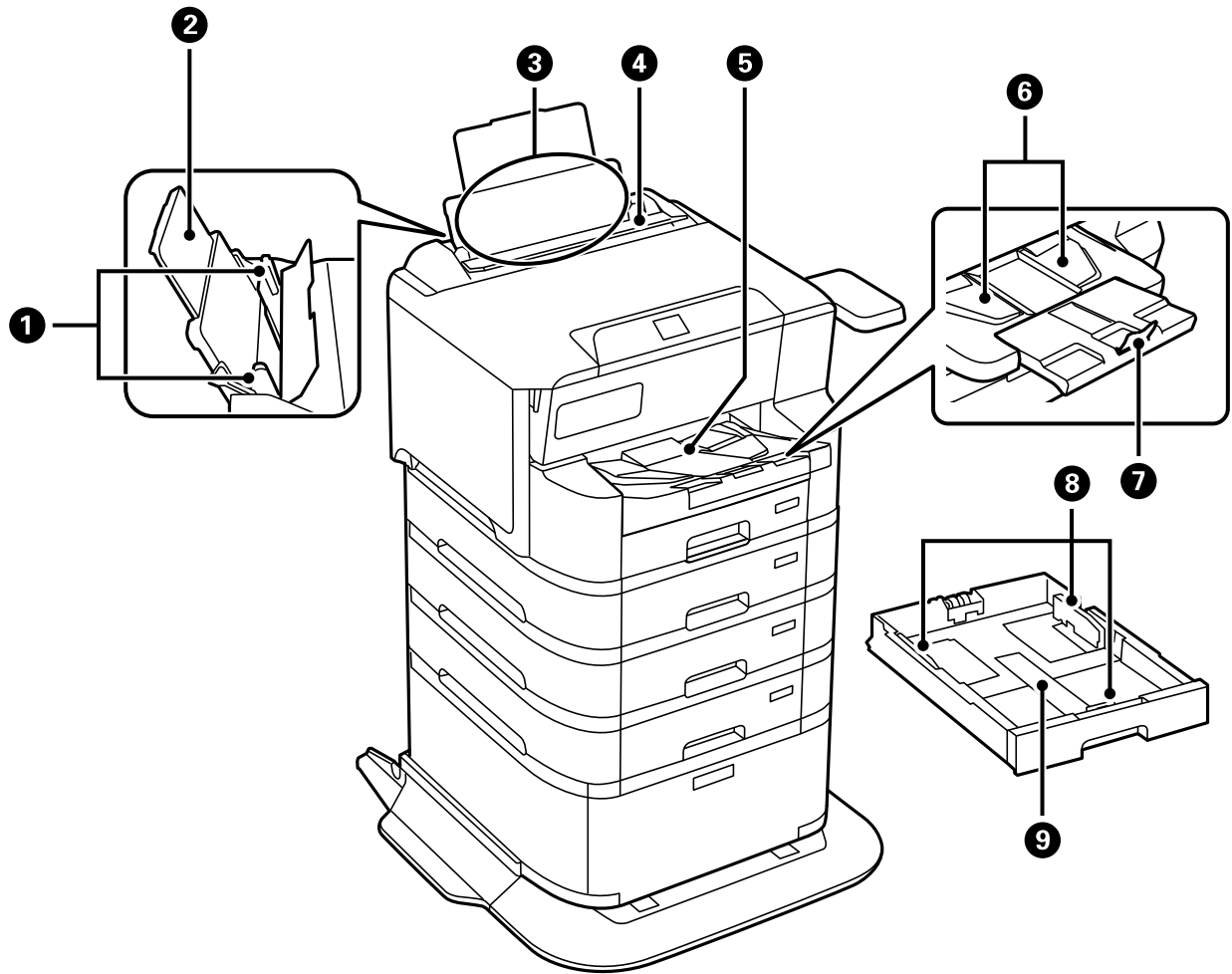
20. ....חזית.

23. ....גב.

## חזית

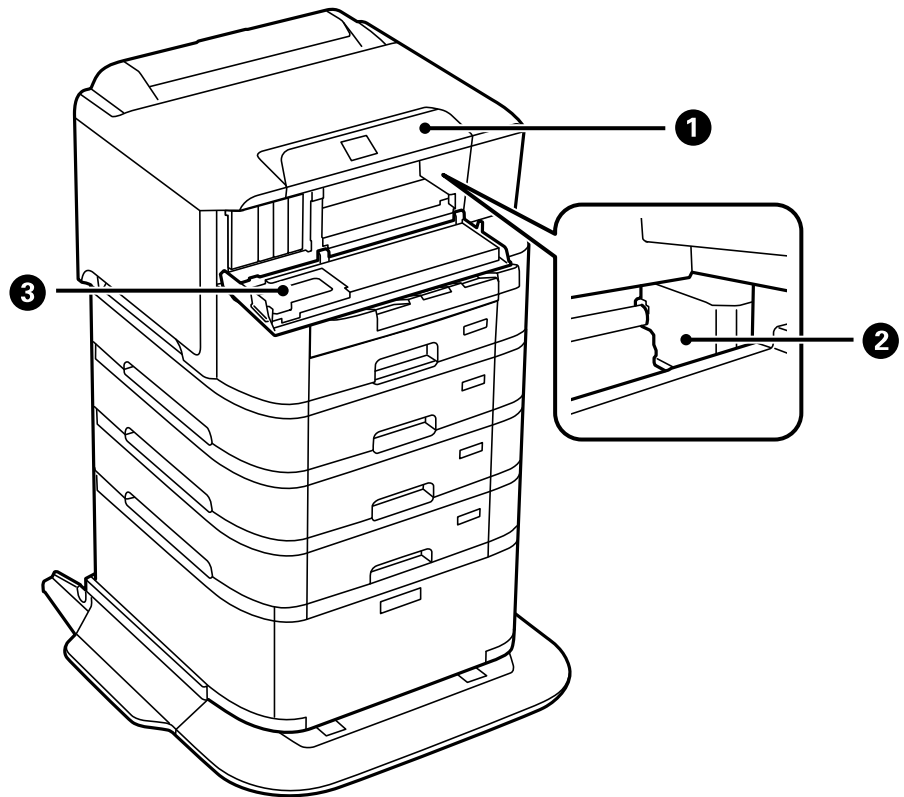


הכנסת דף.	(C1) Paper cassette 1	1
יחידות מחסניות נייר אופציונאליות. הכנסת דף.	,Paper cassette 3 ,Paper cassette 2 (C4 ,C3 ,C2) Paper cassette 4	2
ארונית אופציונלית. מאחסנת נייר ומוצרים מתכלים אחרים.	ארונית	3
תומך במדפסת כדי למנוע התהפכות.	מייצב	4
מאפשר לחבר מכשיר אימות הנתמך במדפסת. לאחר מכן תוכל להתחבר אל המדפסת על ידי החזקת כרטיס האימות מעליה.	שולחן התקן האימות P2- (אופציונלי)	5



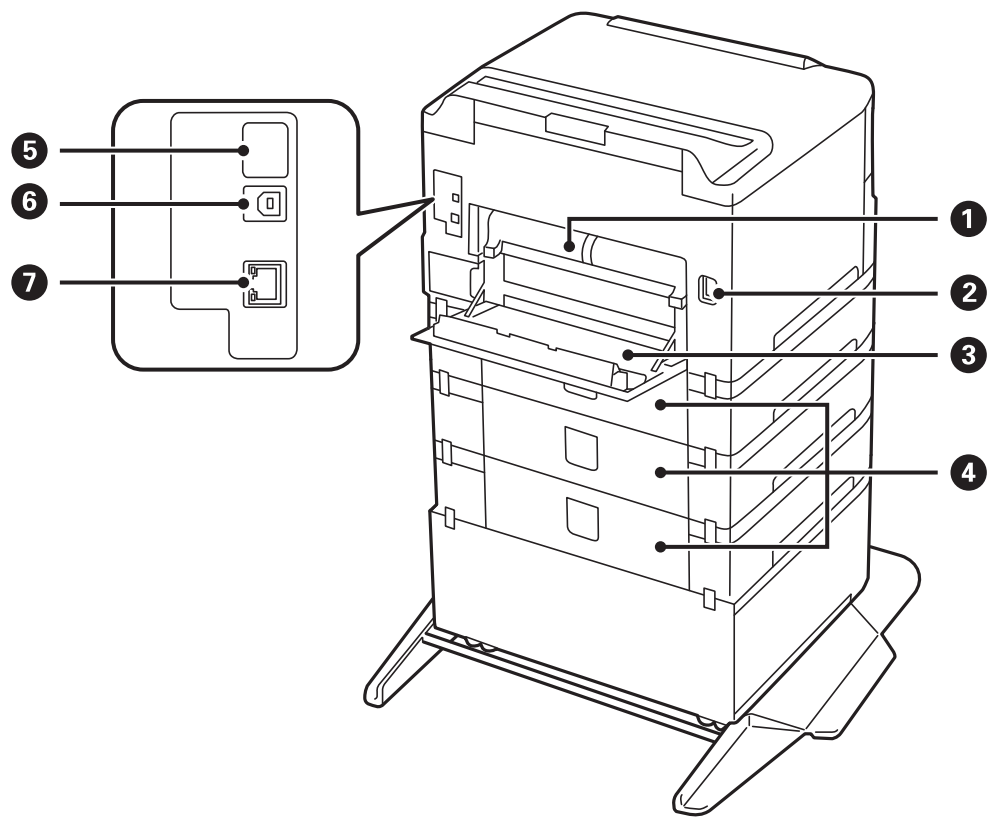
הזן את הנייר ישירות אל תוך המדפסת. החלק לאורך קצוות דף הנייר.	מדריכי קצה	1
תומך בנייר המוטען.	תמיכת נייר	2
הכנסת דף.	מגש נייר (B)	3
מניעת כניסה של עצמים זרים למדפסת. לרוב יש לשמור על המגן סגור.	מגן יחידת הזנה	4
החזקת דפי הנייר שיוצאים. כאשר מדפיסים על נייר גדול יותר מאשר גודל A4, משוך החוצה ביד את ההרחבה בקצה המגש והרם את המעצור כדי למנוע מהנייר ליפול. אחסן אותו אחרי השימוש.	מגש פלט	5
אם הנייר אינו נפלט בסדר הנכון, הרם את מדריך הפלט באמצעות משיכת הידית מצד ימין של מגש הפלט לעברך.	מוביל יציאת נייר	6
מונע מהנייר שנפלט ליפול.	מעצור	7
הזן את הנייר ישירות אל תוך המדפסת. החלק לאורך קצוות דף הנייר.	מדריכי קצה	8

הכנסת דף.	Paper cassette	9
-----------	----------------	---



מעיד על המצב של המדפסת ומאפשר לך להגדיר הגדרות הדפסה.	לוח בקרה	1
מזריק דיו.	ראש הדפסה	2
בעת החלפה של מחסניות דיו או שחרור של נייר תקוע, יש לפתוח את המדפסת.	מכסה קדמי (A)	3

גב



1	יחידת הדפסה דו צדדית (D2)	הוצא כדי להסיר נייר תקוע.
2	כניסת ז"ח	חיבור כבל החשמל.
3	מכסה אחורי (D1)	פתח בעת החלפת תיבת התחזוקה או גלילי האיסוף, או הסרת נייר חסום.
4	מכסה אחורי (E)	מכסה עבור יחידות מחסניות הנייר האופציונליות. פתח בעת החלפת גלילי האיסוף או הסרת נייר חסום.
5	יציאת USB שירות	יציאת USB לשימוש עתידי. אל תסיר את המדבקה.
6	יציאת USB	מחברת כבל USB.
7	יציאת LAN	מחברת כבל LAN.

---

# מדריך ללוח הבקרה

25.....לוח בקרה.

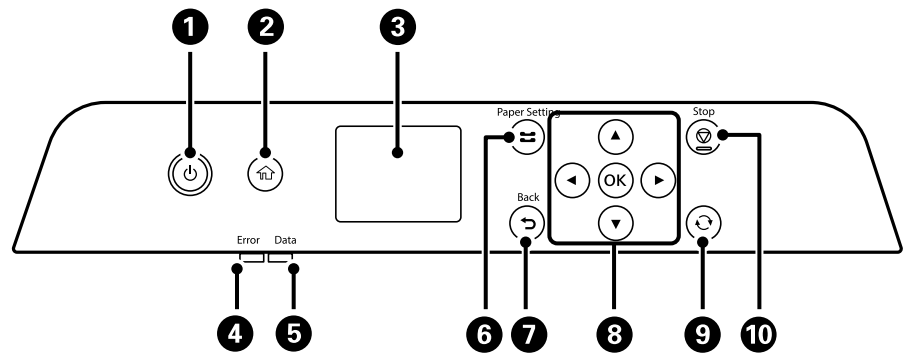
26.....תצורת מסך הבית.

28.....תצורת מסך תפריט.

28.....הזנת תווים.

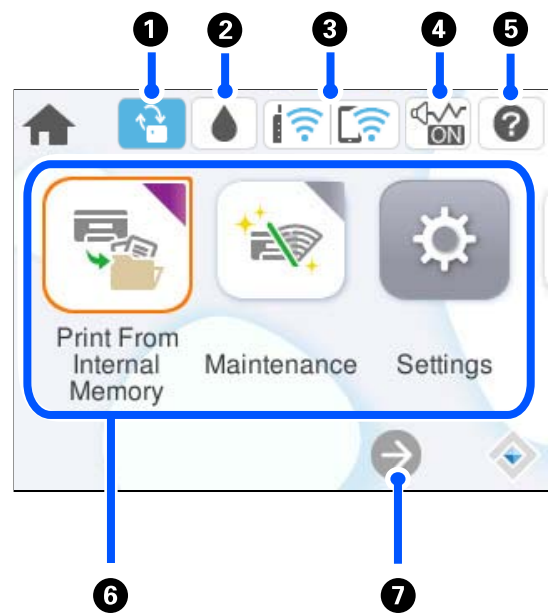







## לוח בקרה



1	מכבה את המדפסת או מדליק אותה. נתק את כבל החשמל מהשקע רק כשמחווון ההפעלה כבה.
2	מציג את מסך הבית.
3	מציג תפריטים והודעות.
4	מהבהבת או נדלקת כאשר מתרחשת שגיאה.
5	מהבהבת כאשר המדפסת מעבדת נתונים. היא נדלקת כשיש עבודות בתור.
6	הצגת המסך Paper Setting. תוכל לבחור את הגדרות גודל הנייר וסוג הנייר עבור כל מקור הנייר.
7	חוזר אל המסך הקודם.
8	הזז את המיקוד באמצעות הלחצנים ◀ ▶ ▲ ▼ כדי לבחור את הפריטים, ואז לחץ על לחצן OK כדי לאשר את הבחירה שלך או להפעיל את התכונה הנבחרת.
9	חל על מגוון של פונקציות, בהתאם למצב.
10	מפסיק את הפעולה הנוכחית.

## תצורת מסך הבית



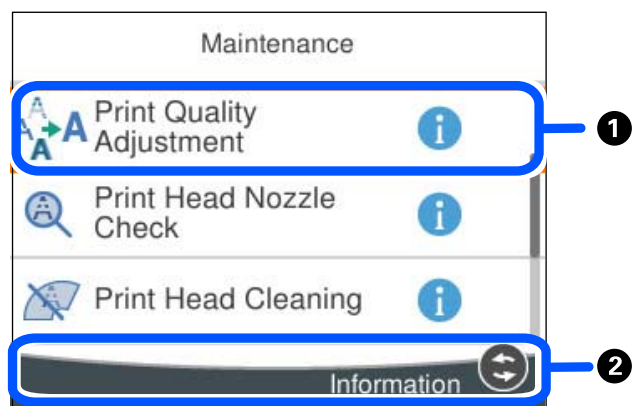
<p>הודעה זו מוצגת כאשר יש עדכון קושחה זמין. בחר אותה כדי לעדכן את הקושחה על מנת לשפר את תכונות המדפסת. אנו ממליצים להשתמש במדפסת עם הגירסה העדכנית ביותר של קושחה זו.</p>		<p>1</p>
<p>באפשרותך לבדוק את מפלסי הדיו המקורבים ואת אורך חיי השירות המקורבים של תיבת התחזוקה.</p>		<p>2</p>
<p>מציגה את מצב חיבור הרשת. לפרטים נוספים עיין במידע שלהלן. "מדריך לסמל הרשת" בעמוד 27</p>		<p>3</p>
<p>מציין ש-<b>Quiet Mode</b> הוגדר עבור המדפסת. כאשר תכונה זו מאופשרת, הרעש שמשמיעות פעולות המדפסת מופחת, אך אפשר שמהירות ההדפסה תואט. עם זאת, אפשר שהרעשים לא יצטמצמו משום שהדבר תלוי בסוג הנייר הנבחר ובאיכות ההדפסה. בחר כדי לשנות את ההגדרות.</p>		<p>4</p>
<p>מציג את מסך Help. תוכל לצפות בהוראות התפעול או בפתרונות לבעיות.</p>		<p>5</p>


<p>מציג כל תפריט. <b>6</b></p> <p><b>Print From Internal Memory</b> <input type="checkbox"/></p> <p>מאפשר לך לשמור באופן זמני עבודות שנשלחו ממנהל ההתקן של המדפסת אל הזיכרון של המדפסת לפני ההדפסה. תוכל להדפיס עובדה מוגנת בסיסמה ותדפיסי בדיקה בעת הדפסת עותקים מרובים.</p> <p><b>Maintenance</b> <input type="checkbox"/></p> <p>מציג את התפריטים המומלצים לשיפור איכות התדפיסים שלך כגון פתיחת סתימות בנחירים באמצעות הדפסת דפוס בדיקת נחירים וביצוע ניקוי ראש, ושיפור הטשטוש או הפסים בתדפיסים שלך באמצעות יישור ראש ההדפסה.</p> <p><b>Settings</b> <input type="checkbox"/></p> <p>מאפשר לך לבצע הגדרות הקשורות לתחזוקה, הגדרות מדפסת ופעולות.</p> <p><b>Wi-Fi</b> <input type="checkbox"/></p> <p>מציג תפריטים המאפשרים להגדיר את המדפסת לשימוש ברשת אלחוטית.</p>	<p><b>7</b></p> <p>מעיד על כך שהמסך ממשיך לצד ימין.</p> <p></p>
--	--

## מדריך לסמל הרשת

<p>המדפסת אינה מחוברת לרשת קווית (Ethernet) או לרשת אלחוטית (Wi-Fi).</p>	
<p>המדפסת מחוברת לרשת קווית (Ethernet).</p>	
<p>המדפסת מחפשת SSID, כתובת ה-IP אינה מוגדרת, או שקיימת בעיה עם רשת אלחוטית (Wi-Fi).</p>	
<p>המדפסת מחוברת לרשת אלחוטית (Wi-Fi). מספר הפסים מציין את עוצמת השידור של החיבור. ככל שיש יותר פסים כך החיבור חזק יותר.</p>	
<p>המדפסת אינה מחוברת לרשת אלחוטית (Wi-Fi) במצב Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט).</p>	
<p>המדפסת מחוברת לרשת אלחוטית (Wi-Fi) במצב Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט).</p>	

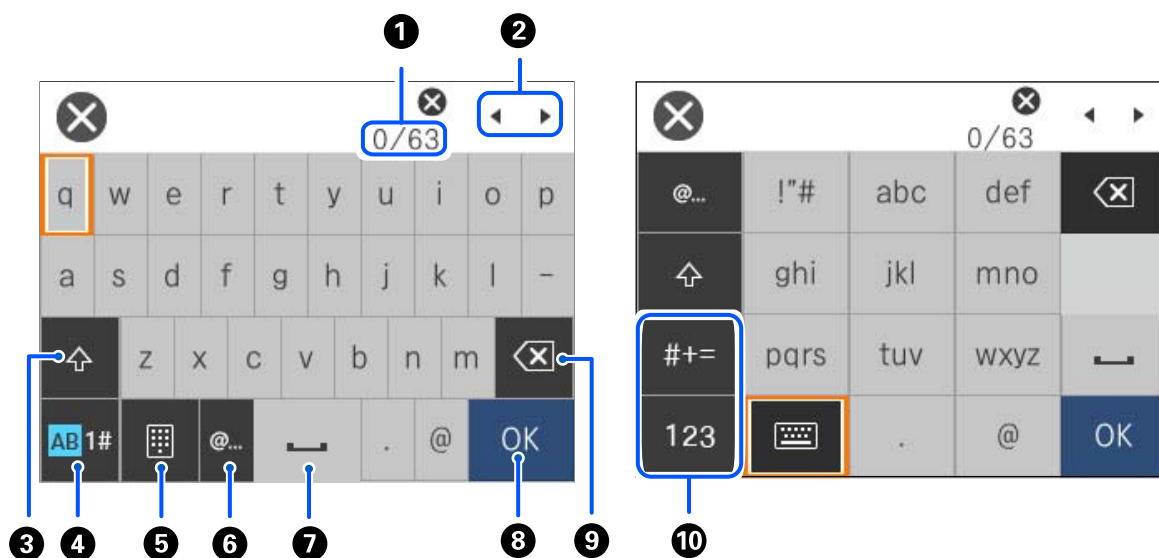
## תצורת מסך תפריט



1	כאשר מוצגת  , תוכל להציג מידע נוסף באמצעות בחירת הלחצן המוצג ב-2.
2	הכפתורים הזמינים מוצגים.

## הזנת תווים

ניתן להזין תווים וסמלים באמצעות המקלדת המוצגת על גבי המסך כשמגדירים הגדרות רשת וכן הלאה.



1	מצביע על ספירת התווים.
2	מזיז את הסמן למיקום הזנה.
3	מעבר בין אותיות רישיות וקטנות באנגלית.

<p>משנה את סוג התו.                  AB: אלפבית                  #1: מספרים וסמלים</p>	<p>4</p>
<p>משנה את פריסת המקלדת.</p>	<p>5</p>
<p>מזין כתובות תחום דוא"ל בהם נעשה שימוש נפוץ או כתובות URL, פשוט באמצעות בחירת הפריט.</p>	<p>6</p>
<p>מזין רווח.</p>	<p>7</p>
<p>מזין תו.</p>	<p>8</p>
<p>מוחק תו משמאל.</p>	<p>9</p>
<p>משנה את סוג התו.                  abc: אלפבית                  123: מספרים                  #+=: סמלים</p>	<p>10</p>

---

# הכנת המדפסת וביצוע הגדרות ראשוניות

31..... סיכום הכנת המדפסת וביצוע הגדרות ראשוניות.

33..... התקנת פריטים אופציונליים.

48..... יצירת חיבור רשת וביצוע הגדרות.

68..... הכנה והתקנה של המדפסת על פי השימוש.

73..... הגדרות ראשוניות עבור הדפסה.

84..... בעיות בעת ביצוע הגדרות.

## סיכום הכנת המדפסת וביצוע הגדרות ראשוניות

סעיף זה מסביר את העבודה הדרושה כדי לחבר את המדפסת לרשת ולהשתמש בה כמדפסת משותפת. מנהל המדפסת הוא זה שאמור לבצע עבודה זו.

מידע קשור

- ← "הכנת המדפסת" בעמוד 31
- ← "הגנה על הגדרות באמצעות נעילת לוח" בעמוד 50
- ← "הגדרת תצורת חיבור רשת" בעמוד 31
- ← "סיכום ההכנות הדרושות עבור כל תכונה" בעמוד 32
- ← "ביצוע הגדרות מדפסת" בעמוד 32

## הכנת המדפסת

במהלך שלב ההכנה, התקן פריטים אופציונליים או התקן אימות בהתאם לצורך.

מידע קשור

- ← "התקנת הארונות האופציונלית" בעמוד 33
- ← "התקנת יחידות מחסניות הנייר האופציונליות" בעמוד 38
- ← "כינון התקן אימות" בעמוד 43

## הגנה על המדפסת מפני שינויי הגדרות בלתי מורשים

אנו ממליצים לבצע את הפעולה הבאה כדי למנוע מהמשתמש לשנות את הגדרות המדפסת שלו.

שינוי סיסמת המנהל

הגדר את **Panel Lock**, תכונה שמאפשר למנהל המדפסת לנעול פריטים בתפריט לוח הבקרה.

מידע קשור

- ← "שינוי סיסמת המנהל" בעמוד 49
- ← "הגנה על הגדרות באמצעות נעילת לוח" בעמוד 50

## הגדרת תצורת חיבור רשת

חבר את המדפסת לרשת כך שתוכל להשתמש בה כמדפסת משותפת.

קבע את אפשרויות TCP/IP ושרת proxy כנדרש.

מידע קשור

- ← "יצירת חיבור רשת וביצוע הגדרות" בעמוד 48

## סיכום ההכנות הדרושות עבור כל תכונה

בצע את הפעולות הבאות בהתאם לאופן שבו תשתמש במדפסת והסביבה שבה תשתמש בה.

פריטים	תיאור
הגדרת התצורה של שרת הדואר	הגדר את תצורת שרת הדואר אם ברצונך להודיע לאדם ספציפי באמצעות הדוא"ל על הסטטוס של המדפסת. "רישום בשרת דוא"ל" בעמוד 69
הגדרות ראשוניות עבור הדפסה	התאם אישית את הגדרות ההתקן עבור הזנת הנייר ואת הגדרות ברירת המחדל של ההדפסה כך שיתאימו לסביבה שלכם. בצע הגדרות עבור השימוש בשירותי הדפסה המסופקים על ידי חברות אחרות.

עבור הגדרות האבטחה והגדרות ניהול אחרות עבור המדפסת, עיין בקישור המידע הקשור שלהלן.

מידע קשור

- ← "הכנה והתקנה של המדפסת על פי השימוש" בעמוד 68
- ← "הגדרות ראשוניות עבור הדפסה" בעמוד 73
- ← "מידע מנהל" בעמוד 261

## ביצוע הגדרות מדפסת

יש מספר שיטות זמינות כאשר אתה מבצע הגדרות עבור המדפסת.

מידע קשור

- ← "הגדרה מלוח הבקרה של המדפסת" בעמוד 32
- ← "הגדרה המשתמשת ב-Web Config ממחשב" בעמוד 32
- ← "הגדרה באמצעות Epson Device Admin ממחשב (Windows בלבד)" בעמוד 33

## הגדרה מלוח הבקרה של המדפסת

אם לוח הבקרה אופשר, תצטרך סיסמת מנהל כדי להפעיל את הפריטים הנעולים. לפריטים נוספים, עיין במידע קשור.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגדרה המשתמשת ב-Web Config ממחשב

Web Config הוא עמוד אינטרנט מוכלל של המדפסת כדי להגדיר את התצורה של הגדרות המדפסת. תוכל להפעיל מהמחשב את המדפסת המחוברת לרשת.

כדי לגשת אל Web Config, עליך להקצות תחילה כתובת IP למדפסת.



לתשומת לבך:

- לפני שתגדיר כתובת IP, תוכל לפתוח את Web Config באמצעות חיבור המחשב והמדפסת ישירות עם כבל LAN וציון כתובת ברירת המחדל של ה-IP.
  - מאחר והמדפסת משתמשת בתעודה עם חתימה עצמית בעת גישה ל-HTTPS, מוצגת אזהרה בדפדפן כאשר אתה מפעיל את Web Config; אין בכך כדי להצביע על בעיה וניתן להתעלם מכך בבטחה.
  - כדי לפתוח את עמוד הניהול אחרי הפעלת Web Config, עליך להיכנס למדפסת עם סיסמת המנהל שלך.
- לפריטים נוספים, עיין במידע קשור.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)" בעמוד 223

## הגדרה באמצעות Epson Device Admin ממחשב (Windows בלבד)

השתמש ב-Epson Device Admin בעת הגדרת מדפסות רבות באצווה.

---

## התקנת פריטים אופציונליים

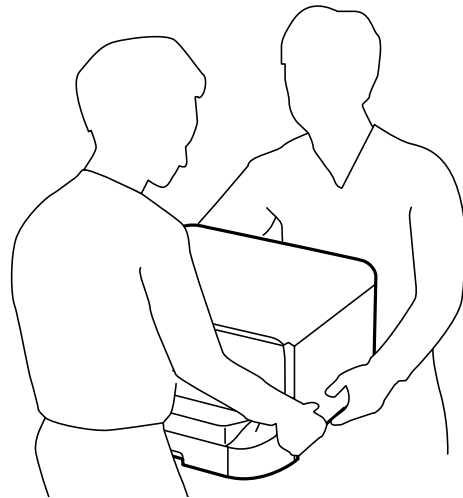
סעיף זה מסביר מהם הנהלים להתקנת הפריטים האופציונליים במדפסת.

## התקנת הארונות האופציונלית

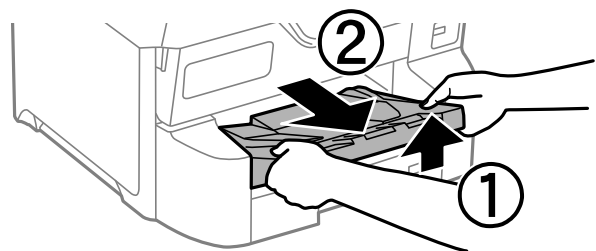
ניתן לחבר את הארונות למדפסת ואת יחידות מחסניות הנייר האופציונליות.

**זהירות:** ⚠

- ❑ דאג לכבות את המדפסת, לנתק את כבל החשמל מהמדפסת, ולנתק כל כבל לפני התחלת ההתקנה. אחרת, עלול להיגרם נזק לכבל החשמל ולהוביל לשריפה או להתחשמלות.
- ❑ נעל את גלגלי הארונות לפני תחילת ההתקנה. אם הארונות תזוז באופן בלתי צפוי, אתה עלול להיפצע.
- ❑ כשמרימים את המדפסת יש להחזיק אותה במקומות הבאים. אם מחזיקים את המדפסת במקומות אחרים כשמרימים אותה, היא עלולה ליפול או שהאצבעות עלולות להימחץ כשמניחים אותה.

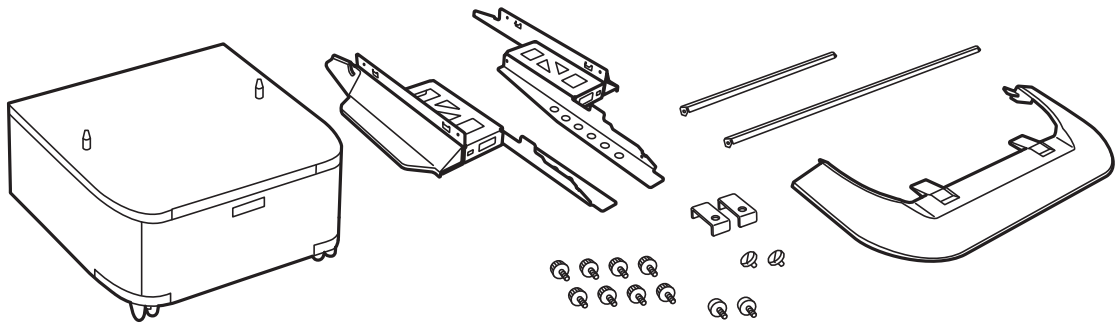


1. כבה את המדפסת באמצעות לחיצה על לחצן ⏻ ואז נתק את כבל החשמל.
2. נתק כל כבל שמחובר למדפסת.  
לתשומת לבך:  
אם יחידת מחסנית הנייר האופציונלית כבר הותקנה, הסר גם אותה.
3. הסר את מגש הפלט.



4. הוצא את הארונות האופציונלית מקופסתה, והסר ממנה כל חומרי מגן.

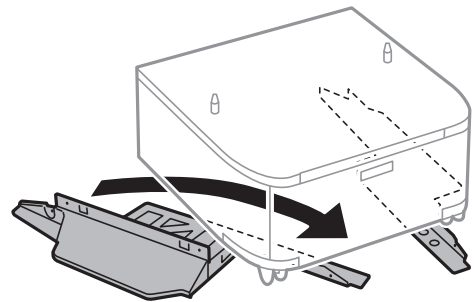
5. בדוק את הפריטים שסופקו.



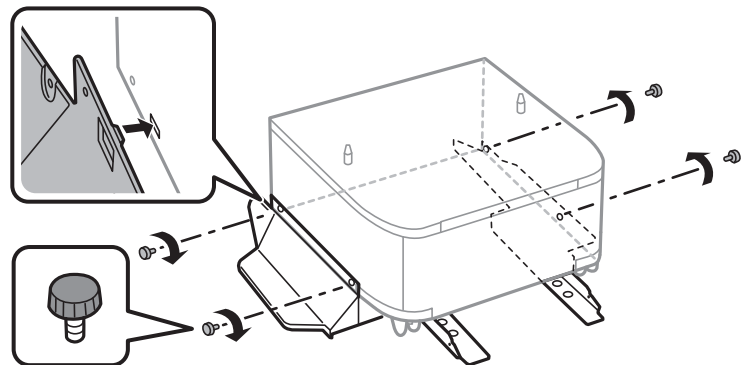
לתשומת לבך:

צורת המעמדים עשויה להיות שונה מזו שמתוארת באיור זה.

6. הנח את המעמדים בתוך גלגלי הארונות.



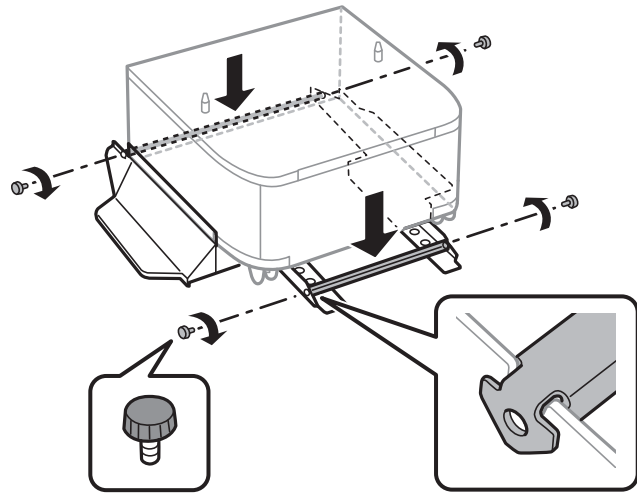
7. חבר את המעמדים באמצעות החיבורים והברגים.



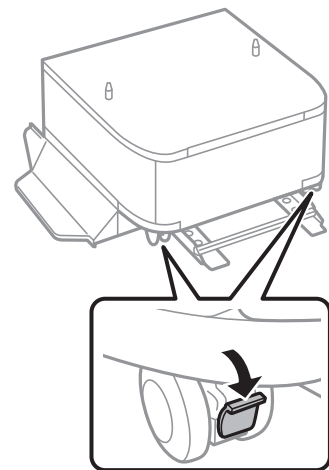
**חשוב:** 

יש לוודא במאה אחוז ששני המעמדים מחוברים בצורה בטוחה, אחרת המדפסת עלולה ליפול.

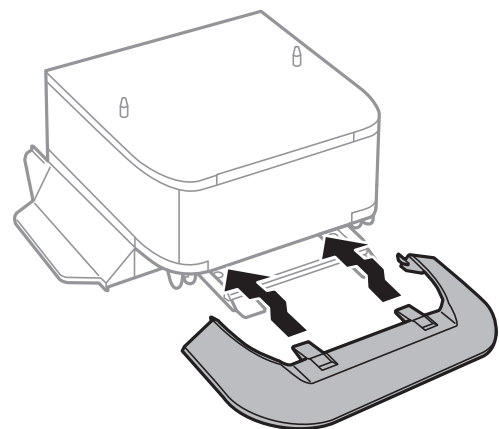
8. הדק את מוטות החיזוק באמצעות החיבורים והברגים.



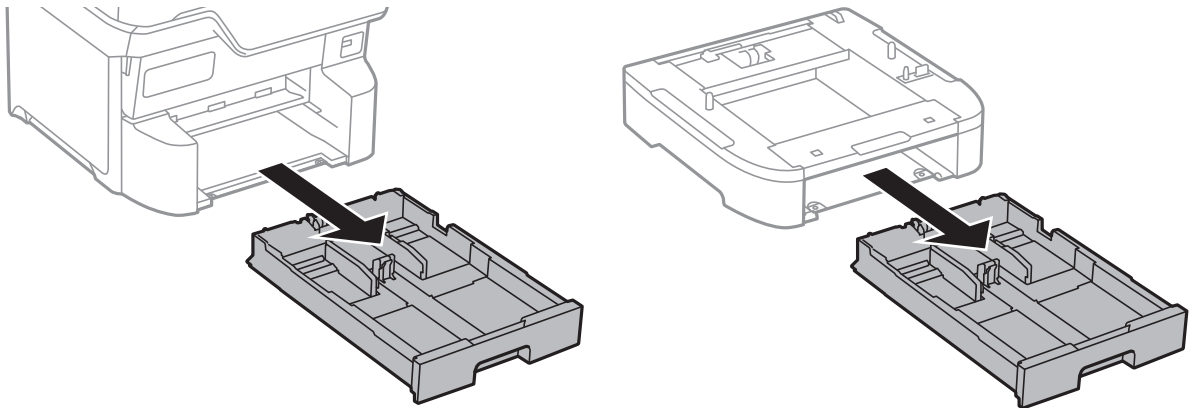
9. הנח את הארונות על פני משטח ישר ונעל את הגלגלים בחזית.



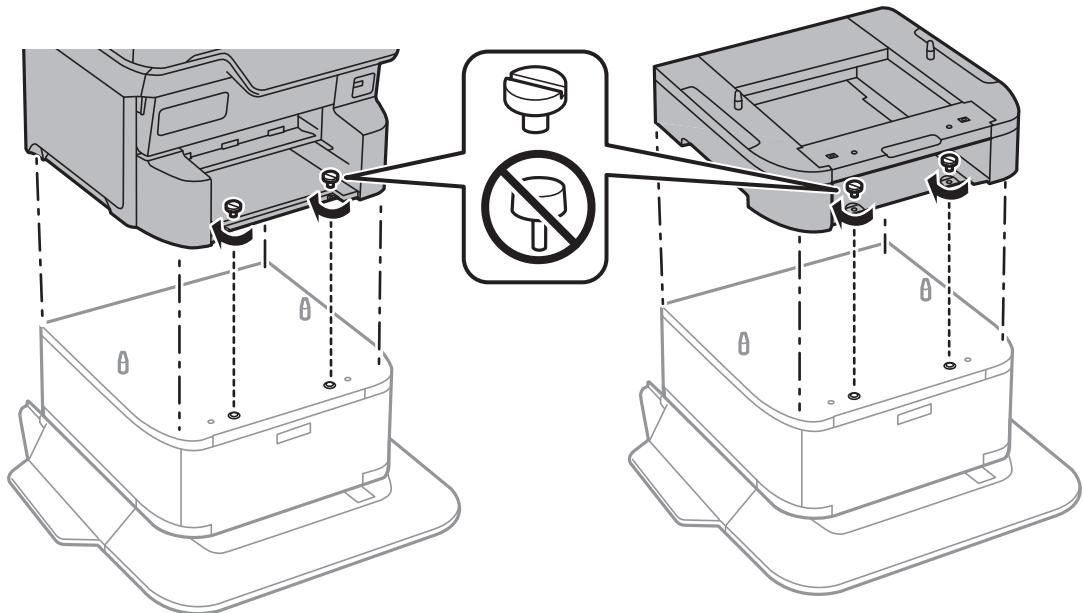
10. הדק את המכסה אל המעמדים.



11. שלוף החוצה את paper cassette.

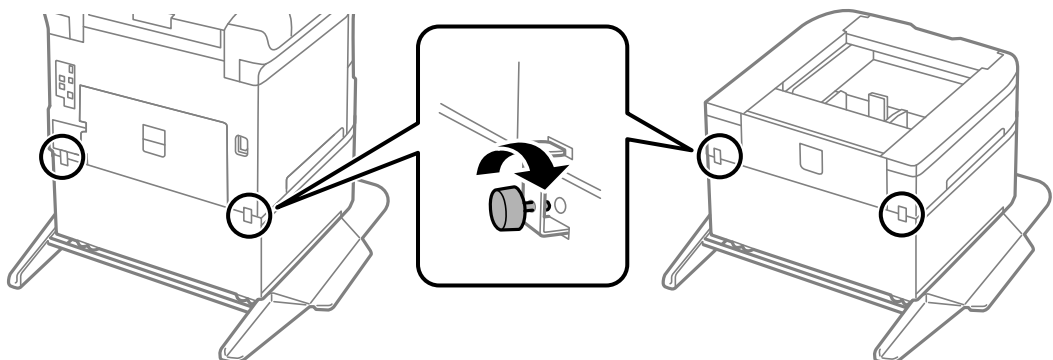


12. הורד את המדפסת או את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית בעדינות על גבי הארונות תוך יישור הפינות, ואז הדק אותם בברגים.



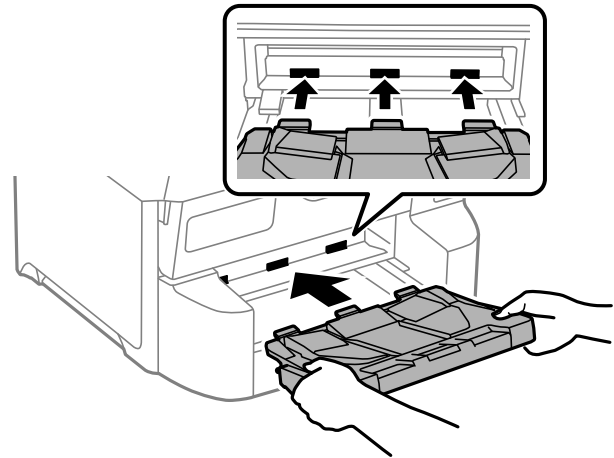
לתשומת לבך:  
אחרי ההרכבה, יישארו לך מספר ברגים עודפים.

13. חבר את המדפסת או יחידת מחסנית נייר אופציונלית מאחור באמצעות החיבורים והברגים.



14. הכנס את ה-paper cassette.

15. הכנס את מגש הפלט.



16. חבר את הכבלים ואת התקע לתוך המדפסת.

לתשומת לבך:

בעת הסרת הארונות, כבה את המדפסת, נתק את כבל החשמל, נתק כבלים כלשהם, ואז בצע את תהליך ההתקנה בסדר הפוך.

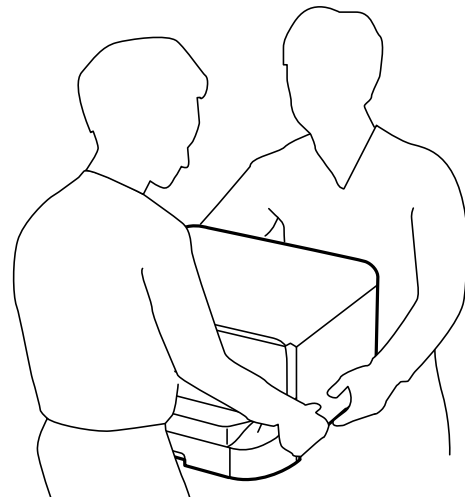
## התקנת יחידות מחסניות הנייר האופציונליות

תוכל להתקין עד 3 יחידות של מחסניות נייר אופציונליות.

**זהירות:** 


דאג לכבות את המדפסת, לנתק את כבל החשמל מהמדפסת, ולנתק כל כבל לפני התחלת ההתקנה. אחרת, עלול להיגרם נזק לכבל החשמל ולהוביל לשריפה או להתחשמלות.

כשמרימים את המדפסת יש להחזיק אותה במקומות הבאים. אם מחזיקים את המדפסת במקומות אחרים כשמרימים אותה, היא עלולה ליפול או שהאצבעות עלולות להימחץ כשמניחים אותה.



**חשוב!**

אם אתה משתמש בארונית האופציונלית, התקן אותה מראש מתחת לתחתית יחידת מחסנית הנייר.

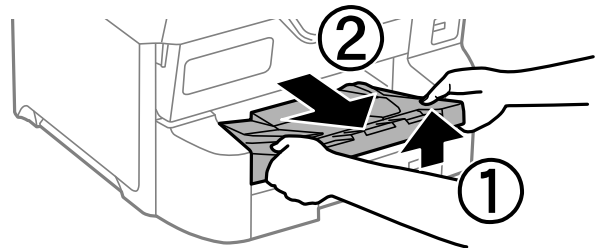
1. כבה את המדפסת באמצעות לחיצה על לחצן  ואז נתק את כבל החשמל.

2. נתק כל כבל שמחובר למדפסת.

לתשומת לבך:

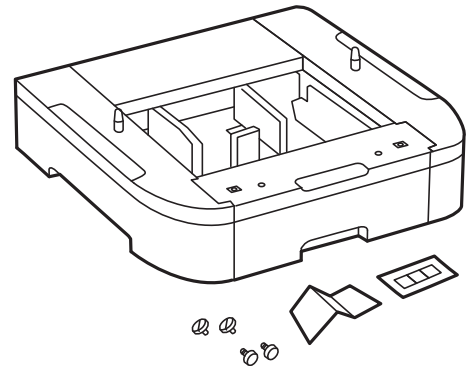
אם הותקנו יחידות מחסניות נייר אופציונליות אחרות, הסר גם אותן.

3. הסר את מגש הפלט.



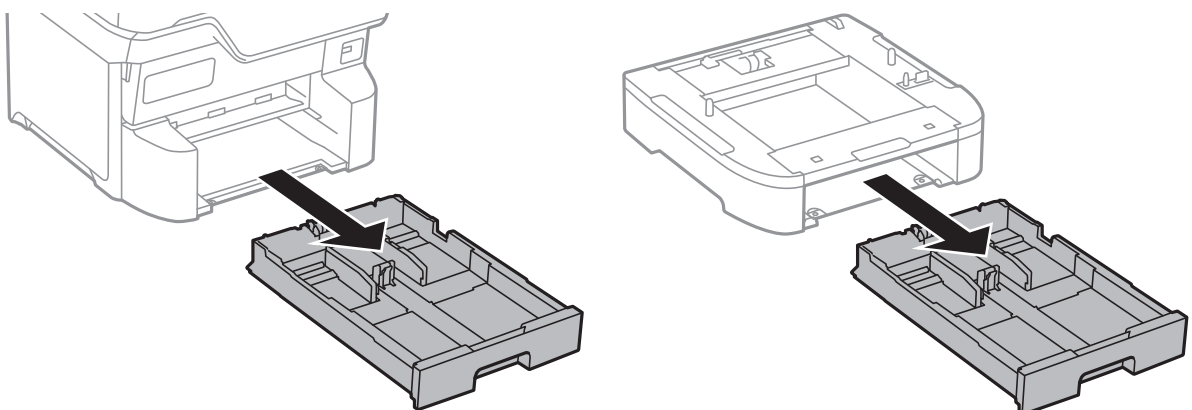
4. הוצא את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית מקופסתה, והסר ממנה כל חומרי מגן.

5. בדוק את הפריטים שסופקו.

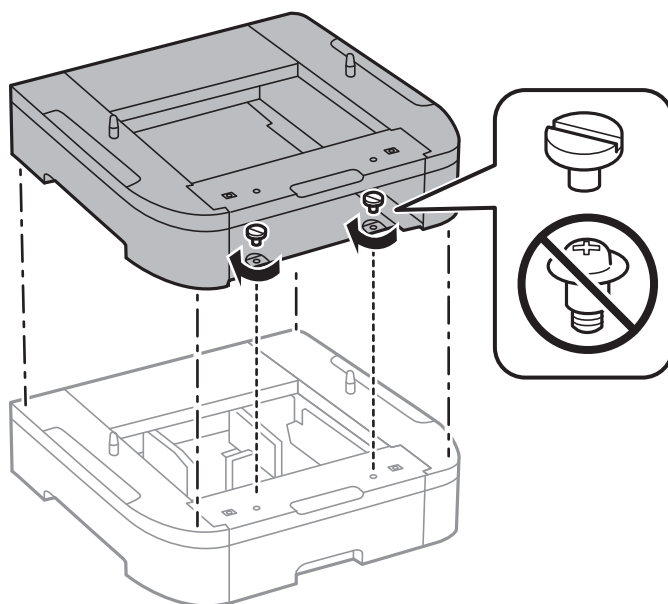


6. הנח את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית במקום בו ברצונך להתקין את המדפסת.

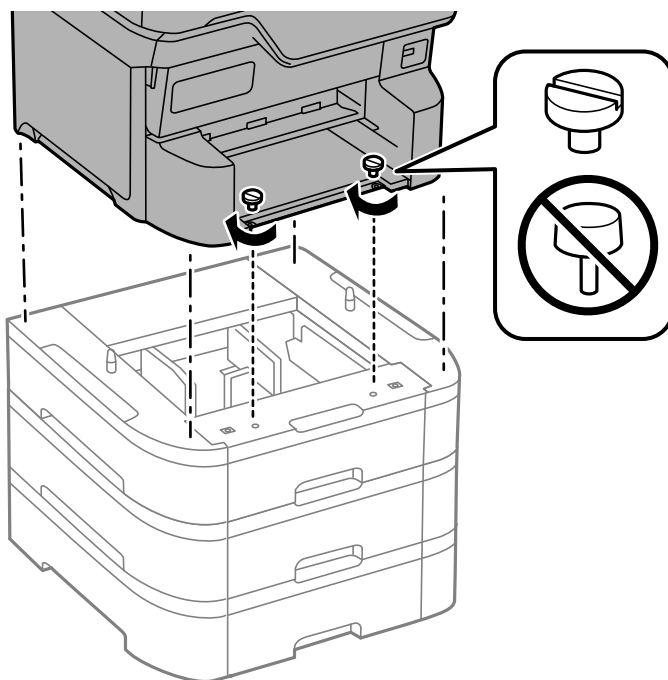
7. שלוף החוצה את paper cassette.



8. אם אתה משתמש בריבוי של יחידות מחסנית אופציונליות, הערם את כל יחידות מחסנית הנייר האופציונלית אחת על גבי השניה, וחבר אותן באמצעות הברגים.



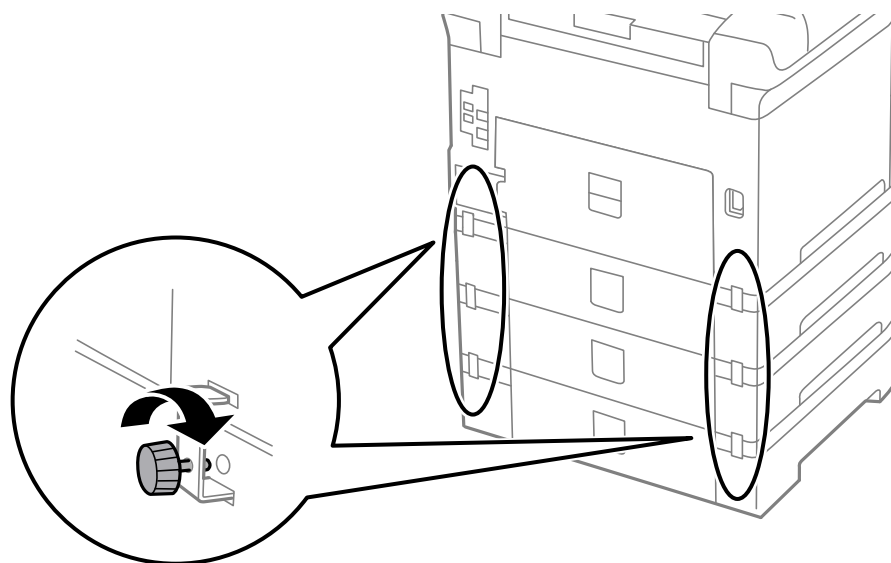
9. הורד את המדפסת בעדינות על מחסנית הנייר האופציונלית תוך יישור הפינות בקו אחד, וחבר אותן באמצעות הברגים.



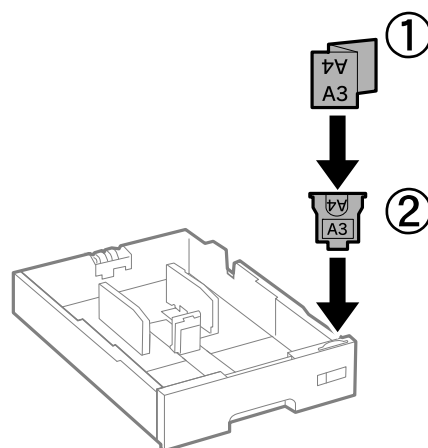
לתשומת לבך: יישארו לך מספר ברגים עודפים. אחרי ההרכבה,



10. חבר את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית ואת המדפסת מאחור באמצעות החיבורים והברגים.

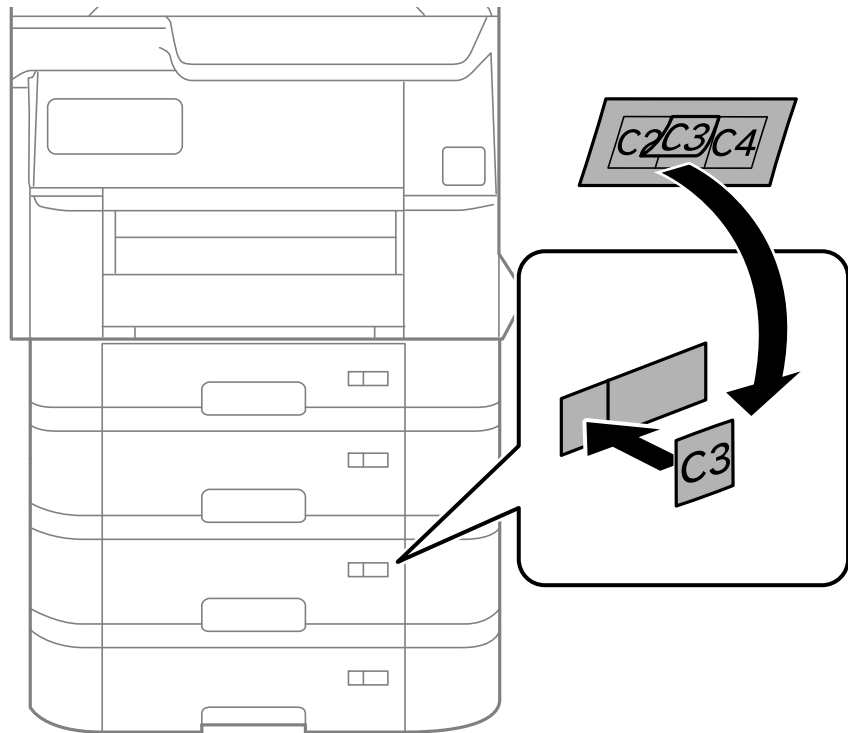


11. הכנס לתוך המחזיק תווית המראה את גודל הנייר שיש לטעון לתוך המחסנית.

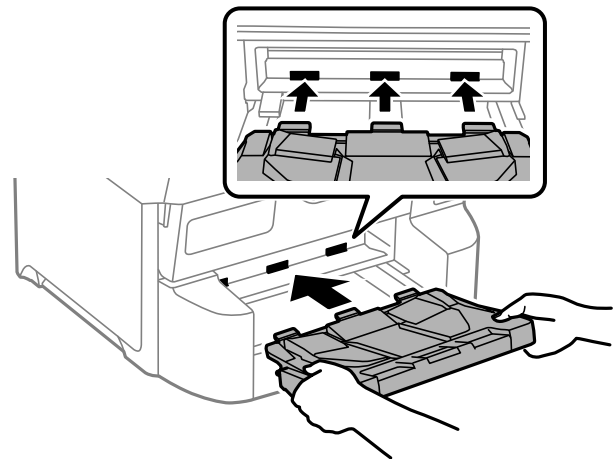


12. הכנס את ה-paper cassette.


13. שים את המדבקה המציינת את מספר המחסנית.




14. הכנס את מגש הפלט.



15. חבר מחדש את כבל החשמל וכל כבל אחר, ואז חבר את המדפסת לחשמל.

16. הדלק את המדפסת באמצעות לחיצה על הלחצן .

17. לחץ על הלחצן , וודא שיחידת המחסנית האופציונלית שהתקנת מוצגת על גבי מסך **Paper Setting**.

**לתשומת לבך:**

בעת הסרת ההתקנה של יחידת מחסנית הנייר האופציונלית, כבה את המדפסת, נתק את כבל החשמל, נתק כבלים כלשהם, ואז בצע את תהליך ההתקנה בסדר הפוך.

המשך עם הגדרות מנהל ההתקן של המדפסת.

מידע קשור

← "הגדרת פריטים אופציונליים זמינים" בעמוד 68

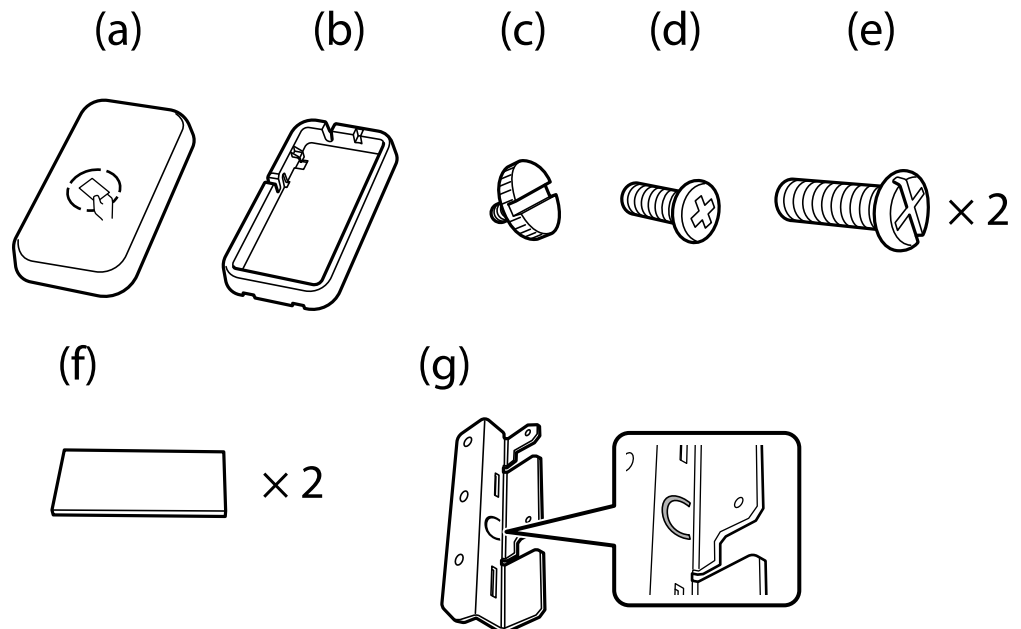
← "קודים לפריטים אופציונליים" בעמוד 219

## כינון התקן אימות

כאשר משתמשים בהתקן אימות עם מערכת אימות, יש לחבר אל המדפסת את התקן האימות, כגון קורא כרטיסי IC.

## חיבור התקן האימות

סעיף זה מסביר כיצד להתקין את מעמד התקן האימות האופציונלי P2 ואת התקן האימות. חבר את מעמד התקן האימות P2 תוך שימוש באביזרים הבאים. אין שום חלקים אחרים בשימוש עם דגם זה.

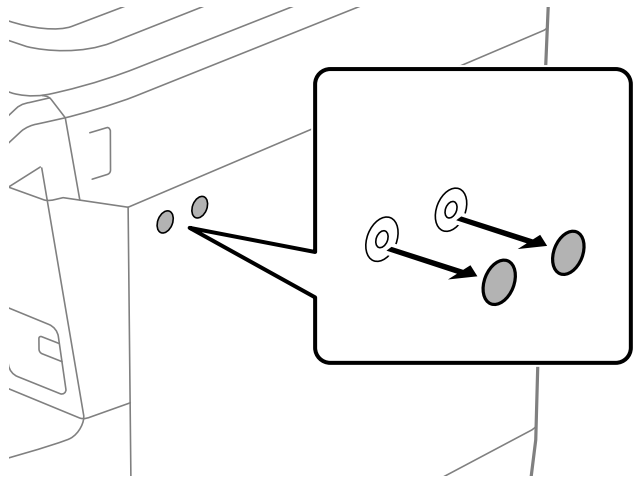


לתשומת לבך:

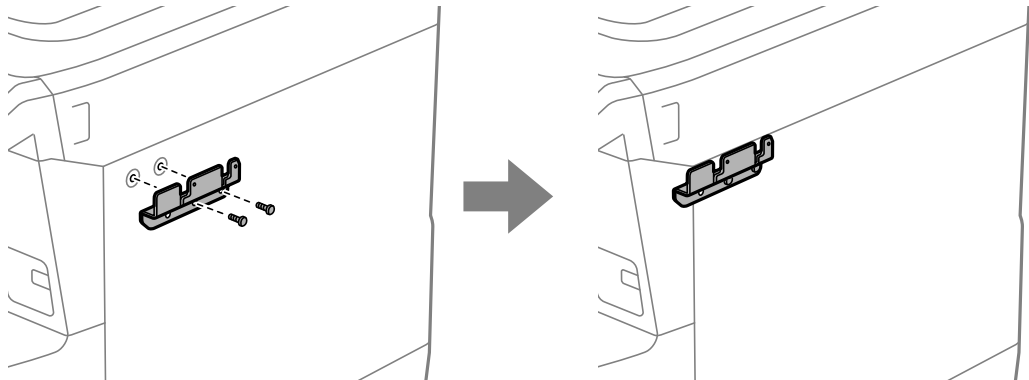
ניתן להשתמש בהתקן אימות כאשר משתמשים במערכת אימות.

חבר התקן אימות בעל אותו מספר דגם כמו התקן האימות ששימש כדי לאשר את כרטיס האימות.

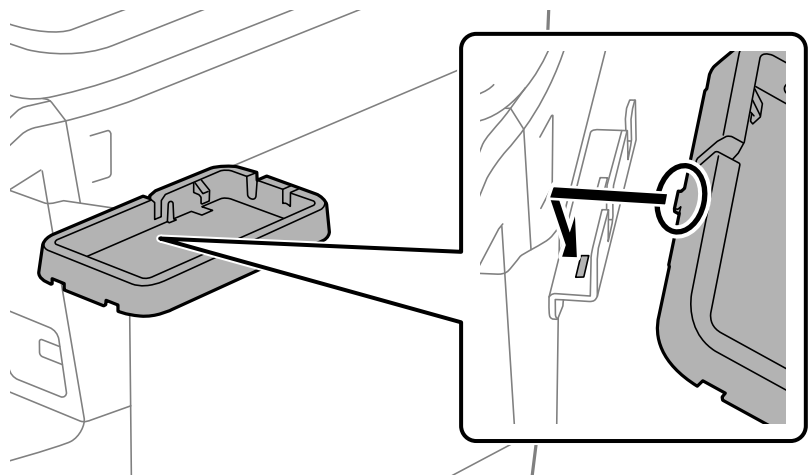
1. קלף את כיסוי האיטום של חורי הברגים בצד המדפסת.



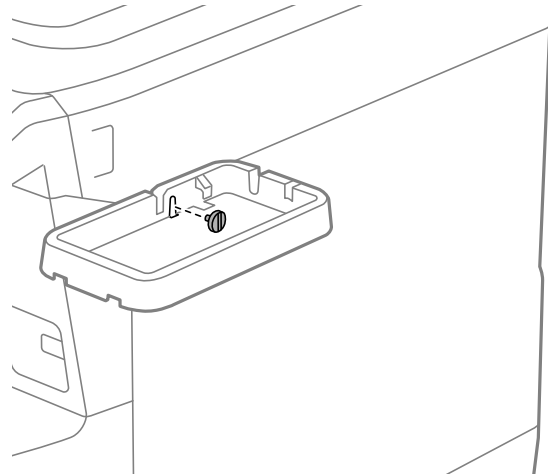
2. תוך שימוש במברג פיליפס, חבר את לוחית המתכת (g) באמצעות שני הברגים (e).



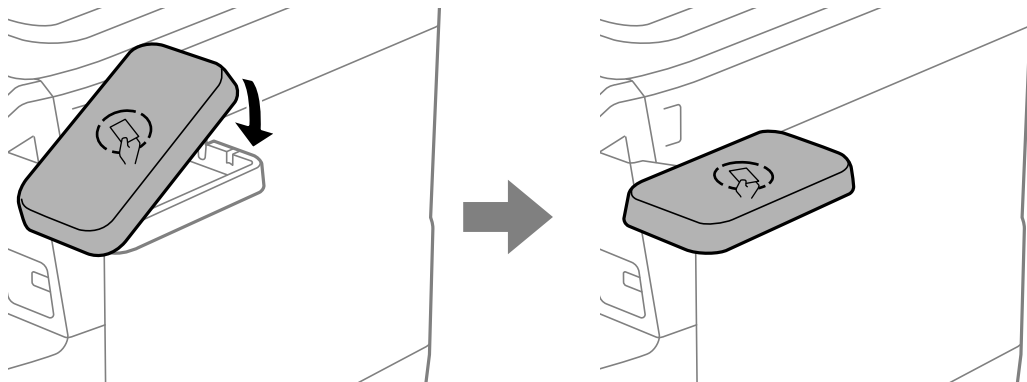
3. שים את החלק התחתון (b) של מעמד התקן האימות על גבי לוחית המתכת (g).



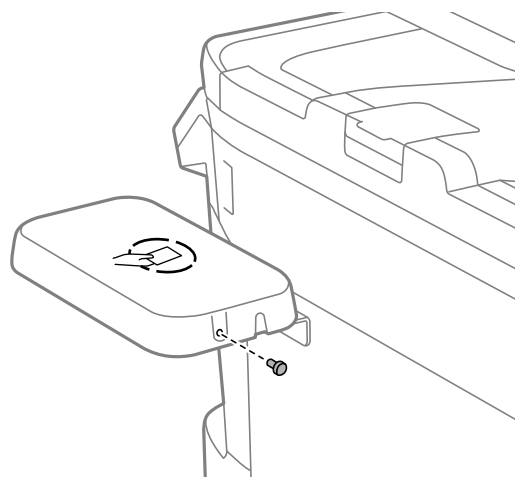
4. חבר את החלק התחתון (b) של מעמד התקן האימות עם הברגים (c). סובב ביד את הבורג (c).



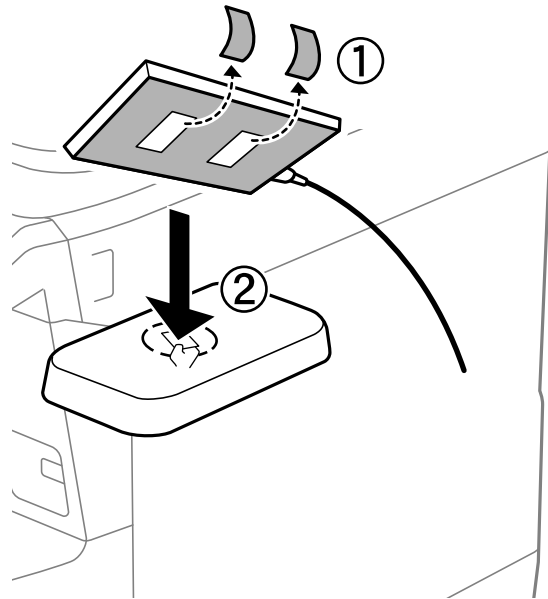
5. הנח את החלק העליון (a) על מעמד התקן האימות כפי שמוצג באיור.



6. השתמש במברג פיליפס כדי לחבר את מעמד התקן האימות עם הברגים (d).



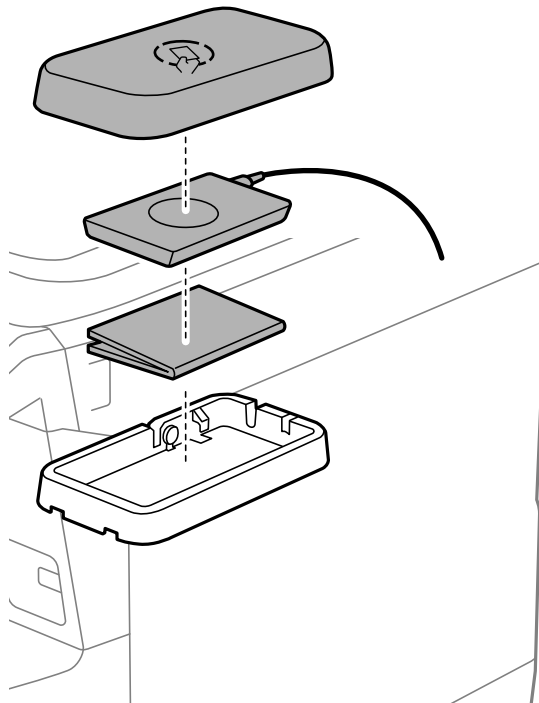
7. קבע את התקן האימות בראש המעמד עם שתי פיסות נייר הדבק הדו-צדדי שסופק (f).



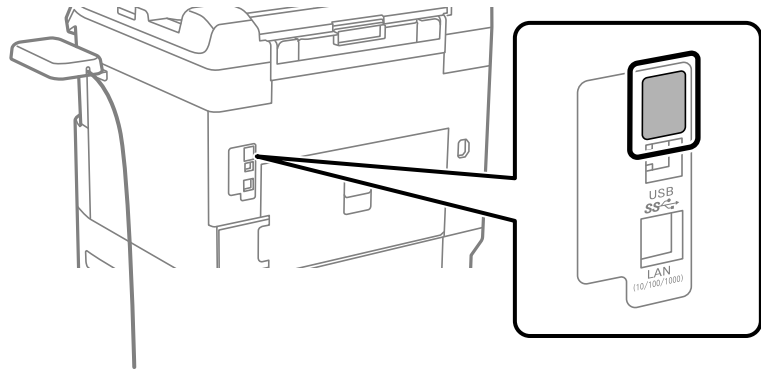
**לתשומת לבך:**

אם ברצונך להשאיר את התקן האימות במעמד, הנח משהו עבה (כמו נייר מקופל) מתחת להתקן האימות כדי להגביה את ההתקן. עם זאת, אין להשתמש בעצם מתכתי או בחפץ כלשהו שמפיק גלים אלקטרומגנטיים.

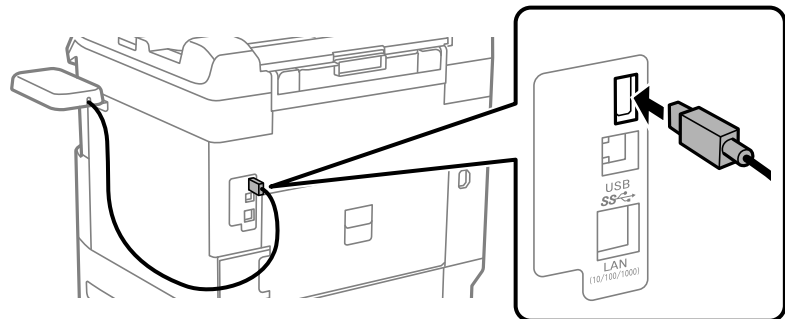
אם לא מגביהים את התקן האימות, אפשר שלא תתבצע קריאה של כרטיס האימות כתוצאה מסביבת השימוש או ממפרט התקן האימות, כגון מפרט מרחק התקשורת.



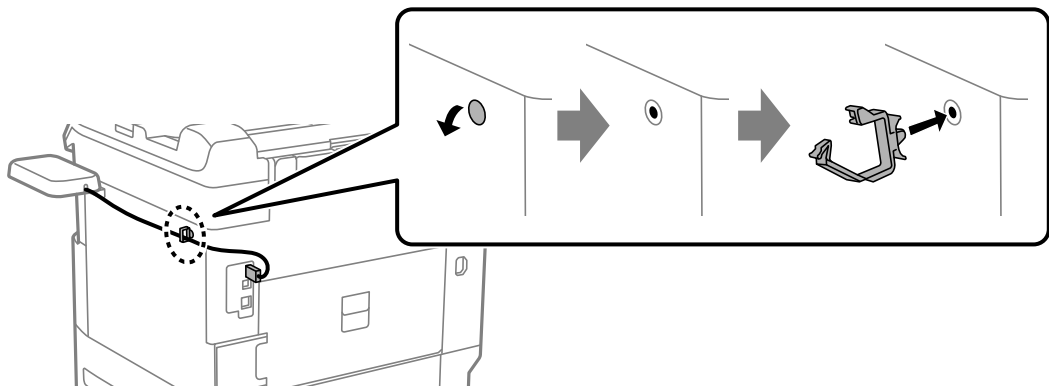
8. קלף את האיטום מיציאת השירות של המדפסת.



9. חבר את הכבל עבור התקן האימות אל יציאת השירות.



10. הסר את החותם המחובר לתפס ואז חבר את הכבל כפי שמוצג להלן.



## אישור סטטוס החיבור של התקן האימות

תוכל להשתמש בכמה שיטות כדי לאשר את סטטוס החיבור של התקן האימות.

לוח הבקרה של המדפסת

Authentication Device Status < Settings

Web Config

תוכל לאשר מתוך כל אחד מבין התפריטים הבאים.

- לשונית **Card Reader Status < Product Status < Status**
- לשונית **Check < Card Reader < Device Management**

### אישור שכרטיס האימות מוכר

תוכל לבדוק שכרטיסי האימות ניתנים להכרה באמצעות Web Config.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

### Device Management לשונית < Card Reader

4. החזק את כרטיס האימות מעל להתקן האימות.

5. לחץ על **Check**.

התוצאה מוצגת.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### פתרון בעיות בהתקן אימות

**לא ניתן לקרוא את כרטיס האימות**

בדוק את הדברים להלן.

- בדוק אם התקן האימות מחובר אל המדפסת בצורה נכונה.  
דאג לחבר את התקן האימות ליציאת השירות של המדפסת.
- ודא שהתקן האימות וכרטיס האימות מאושרים.  
צור קשר עם הסוכן שלך כדי לקבל מידע על התקני אימות וכרטיסי אימות מאושרים.

---

## יצירת חיבור רשת וביצוע הגדרות

סעיף זה מסביר את ההגדרות הדרושות כך שמשתמשים באותה רשת יוכלו להשתמש במדפסת.



## שינוי סיסמת המנהל

סיסמת מנהל הגודרה עבור המדפסת. אנו ממליצים לשנות את הסיסמה הראשונה לפני השימוש במדפסת. אם תשכח את סיסמת המנהל, לא יהיה ביכולתך לשנות את ההגדרות עבור פריטים שנעלו באמצעות Panel Lock, ויהיה עליך ליצור קשר עם תמיכת השירות כדי לפתוח את הנעילה.

מידע קשור

- ← "הערות בנוגע לסיסמת המנהל" בעמוד 17
- ← "שינוי סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה" בעמוד 49
- ← "שינוי תצורת סיסמת המנהל מתוך המחשב" בעמוד 49

## שינוי סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה

1. בחר **Settings** בלוח הבקרה של המדפסת.
2. בחר **General Settings < System Administration < Security Settings < Admin Settings < Admin Password < Change**.
3. הזן את הסיסמה הנוכחית.  
לתשומת לבך:  
עייני במידע הקשור שלהלן עבור ברירת המחדל של סיסמת המנהל.
4. פעל בהתאם להוראות שעל גבי המסך כדי להגדיר סיסמה חדשה.  
לתשומת לבך:  
על מנת לשחזר את סיסמת המנהל לברירת המחדל שלה, בחר את התפריטים הבאים בלוח הבקרה.  
**General Settings < System Administration < Security Settings < Admin Settings < Admin Password < Restore Default Settings**

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## שינוי תצורת סיסמת המנהל מתוך המחשב

תוכל להגדיר סיסמת מנהל באמצעות Web Config. בעת השימוש ב-Web Config, יש לחבר את המדפסת לרשת. אם המדפסת אינה מחוברת לרשת, התחבר ישירות אל המחשב באמצעות כבל ethernet.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.  
בחר **Log in**, ואז הזן את סיסמת המנהל ולחץ **OK**.

### 3. בחר **Change Administrator Password-Product Security**.

4. הזן סיסמה ב-**Current password** ו-**New Password** ו-**Confirm New Password**. הזן את שם המשתמש, במידת הצורך.

לתשומת לבך:

עיינ במידע הקשור שלהלן עבור ברירת המחדל של סיסמת המנהל.

5. בחר **OK**.

לתשומת לבך:

כדי לשחזר את סיסמת המנהל, בחר **Restore Default Settings** במסך **Change Administrator Password**.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגנה על הגדרות באמצעות נעילת לוח

על מנת למנוע ממשתמשים בלתי מורשים להציג או לשנות את הגדרות המדפסת או הגדרות הרשת בעת חיבור לרשת, מנהלים יכולים לנעול את פריטי תפריט לוח הבקרה באמצעות הפונקציה של נעילת הלוח. יש להיכנס למערכת כמנהל על מנת להפעיל את פריטי התפריט הנעולים.

לתשומת לבך:

ניתן לשנות את הסיסמה בשלב מאוחר יותר.

מידע קשור

← "הגדרת לוח הבקרה" בעמוד 269

## איפשור Lock Setting מלוח הבקרה

1. בחר **Settings** בלוח הבקרה של המדפסת.

2. בחר **General Settings < System Administration < Security Settings < Admin Settings**.

3. בחר את **On** ב-**Lock Setting**.

בחר **Settings < General Settings < Network Settings**, ואז בדוק שנדרשת סיסמה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## השימוש ב-Lock Setting מתוך מחשב

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. בדוק את הסיסמה, ואז לחץ OK.

3. בחר בסדר הבא.

Control Panel < Device Management לשונית <

4. ב-Panel Lock, בחר ON.

5. לחץ על OK.

6. בחר את Settings < General Settings < Network Settings בלוח הבקרה של המדפסת, ואז ודא שיש צורך בסיסמה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

← "אפליקציה עבור הגדרת תצורת מדפסת (Web Config)" בעמוד 223

## חיבור המדפסת לרשת

תוכל לחבר את המדפסת לרשת במספר דרכים.

חבר באמצעות שימוש בהגדרות מתקדמות בלוח הבקרה.

חבר באמצעות תוכנית ההתקנה.

את תוכנית ההתקנה אפשר להפעיל מתקליטור ההתקנות (עבור דגמים שמצורף להם תקליטור התקנות ודגמים שתקליטור ההתקנות זמין עבורם).

סעיף זה מסביר את נוהל חיבור המדפסת לרשת באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

## לפני ביצוע חיבור רשת

על מנת להתחבר לרשת, בדוק מראש את שיטת החיבור ואת מידע ההגדרות עבור החיבור.

### איסוף מידע על הגדרת החיבור

הכן את מידע ההגדרות הדרוש כדי להתחבר. בדוק מראש את המידע הבא.

מחלקות	פריטים	הערה
שיטת חיבור התקן	Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi <input type="checkbox"/>	החלט כיצד לחבר את המדפסת לרשת. עבור LAN קווי, יש להתחבר למתג של ה-LAN. עבור Wi-Fi, ההתחברות היא לרשת (SSID) של נקודת הגישה.

מחלקות	פריטים	הערה
מידע על חיבור LAN	<input type="checkbox"/> כתובת IP <input type="checkbox"/> מסכת רשת משנה <input type="checkbox"/> שער ברירת מחדל	<p>החלט מהי כתובת ה-IP שיש להקצות למדפסת.</p> <p>כאשר מקצים כתובת IP באופן סטטי, דרושים כל הערכים.</p> <p>כאשר אתה מקצה את כתובת ה-IP באופן דינמי תוך שימוש בפונקציית ה-DHCP, מידע זה אינו דרוש משום שהוא נקבע באופן אוטומטי.</p>
מידע על חיבור Wi-Fi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> סיסמה	<p>אלה הם ה-SSID (שם הרשת) והסיסמה של נקודת הגישה שאליה מתחברת המדפסת.</p> <p>אם הוגדר סינון עבור כתובת ה-MAC, רשום את כתובת ה-MAC של המדפסת מראש כדי לרשום את המדפסת.</p> <p>עיין בפרטים הבאים כדי לקרוא על התקנים שיש עבורם תמיכה.</p> <p><a href="#">"מפרט Wi-Fi" בעמוד 244</a></p>
מידע על שרת DNS	<input type="checkbox"/> כתובת IP עבור ה-DNS הראשי <input type="checkbox"/> כתובת IP עבור ה-DNS המשני	<p>אלה דרושים כאשר מציינים שרתי DNS. ה-DNS המשני מוגדר כאשר יש למערכת תצורה יתירה וקיים שרת DNS משני.</p> <p>אם הארגון שלך קטן ואינך מגדיר את שרת ה-DNS, הגדר את כתובת ה-IP של הנתב.</p>
מידע על שרת Proxy	<input type="checkbox"/> שם שרת Proxy	<p>הגדר זאת כאשר סביבת הרשת שלך משתמשת בשרת proxy כדי לגשת לאינטרנט מהאינטרה-נט, ואתה משתמש בפונקציה המאפשרת למדפסת לגשת ישירות אל האינטרנט.</p> <p>עבור הפונקציות, הבאות, המדפסת מתחברת ישירות לאינטרנט.</p> <p><input type="checkbox"/> שירותי Epson Connect</p> <p><input type="checkbox"/> שירותי ענן של חברות אחרות</p> <p><input type="checkbox"/> עדכון קושחה</p>
מידע מספר יציאה	<input type="checkbox"/> מספר יציאה לשחרור	<p>בדוק את מספר היציאה הנמצאת בשימוש המדפסת והמחשב, ואז שחרר במידת הצורך את היציאה שחסמה חומת האש.</p> <p>עיין בפרטים הבאים כדי למצוא את מספר היציאה המשמש את המדפסת.</p> <p><a href="#">"השימוש ביציאה עבור המדפסת" בעמוד 243</a></p>

### הקצאת כתובת IP

ניתן להקצות את הסוגים הבאים של כתובות IP.

#### כתובת IP סטטית:

הקצה באופן ידני למדפסת (המארכת) את כתובת ה-IP שנקבעה מראש.

יש להגדיר באופן ידני את המידע הדרוש כדי להתחבר לרשת (מסכת תת-רשת, שער ברירת המחדל, שרת ה-DNS, וכן הלאה).

כתובת ה-IP אינה משתנה אפילו כאשר מכבים את ההתקן. לכן אפשרות זו שימושית כאשר רוצים לנהל התקנים בסביבה שבה לא ניתן לשנות את כתובת ה-IP או כאשר רוצים לנהל התקנים תוך שימוש בכתובת ה-IP. אנאו

ממליצים על הגדרות עבור המדפסת, השרת וכו', שאליהם ניגשים מחשבים רבים. כמו כן, בעת השימוש בתכונות אבטחה כמו סינון IPsec/IP, הקצה כתובת IP קבועה כדי שכתובת ה-IP לא תשתנה.

הקצאה אוטומטיית באמצעות פונקציית ה-DHCP (כתובת IP דינמית):

הקצה את כתוב ה-IP באופן אוטומטי למדפסת (מארכת) באמצעות השימוש בפונקציית ה-DHCP של שרת או נתב ה-DHCP.

המידע הדרוש לשם התחברות אל הרשת (מסכת תת-רשת, שער ברירת המחדל, שרת ה-DNS, וכן הלאה) מוגדר באופן אוטומטי, ולכן תוכל לחבר את ההתקן בקלות אל הרשת.

אם ההתקן או הנתב מכובים, או בהתאם להגדרות שרת ה-DHCP, אפשר שכתובת ה-IP תשתנה בעת התחברות מחדש.

אנו ממליצים לנהל התקנים מחוץ לכתובת ה-IP וליצור תקשורת עם פרוטוקולים שיכולים לעקוב אחר כתובת ה-IP.

לתשומת לבך:

כאשר משתמשים בפונקציית שמירת הכתובת של ה-DHCP, ניתן להקצות את אותה כתובת IP להתקנים בכל עת.

### שרת DNS ושרת פרוקסי

לשרת ה-DNS יש שם מארח, שם תחום של כתובת הדוא"ל וכו', בהקשר של מידע על כתובת ה-IP.

התקשורת אינה אפשרית אם הצד השני תואר בשם מארח, שם תחום, וכו', כאשר המחשב או המדפסת מבצעת תקשורת IP.

מתשאל את שרת ה-DNS כדי לקבל מידע ומשיג את כתובת ה-IP של הצד האחר. תהליך זה נקרא רזולוציה.

לכן, התקנים, כגון מחשבים ומדפסות מסוגלים לתקשר באמצעות כתובת ה-IP.

רזולוציית השם דרושה כדי שהמדפסת תוכל לתקשר באמצעות פונקציית הדוא"ל או פונקציית החיבור לאינטרנט.

כאשר אתה משתמש בפונקציות אלה, בצע את הגדרות שרת ה-DNS.

כאשר אתה מקצה למדפסת כתובת IP באמצעות פונקציית ה-DHCP של שרת או נתב ה-DHCP היא מוגדרת באופן אוטומטי.

שרת הפרוקסי ממוקם בשער שבין הרשת לבין האינטרנט, והוא מתקשר עם המחשב, המדפסת והאינטרנט (השרת הנגדי) מטעם כל אחד מהם. השרת הנגדי מתקשר רק עם שרת הפרוקסי. לכן, לא ניתן לקרוא מידע על המדפסת, כגון כתובת ה-IP ומספר היציאה, ולכן ניתן לצפות לאבטחה מוגברת.

כאשר אתה מתחבר אל האינטרנט במאצעות שרת פרוקסי, הגדר את שרת הפרוקסי במדפסת.

### התחברות אל הרשת מלוח הבקרה

חבר את המדפסת אל הרשת באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

### הקצאת כתובת ה-IP

הגדר את הפרטים הבסיסיים כמו IP Address, Subnet Mask, Default Gateway.

סעיף זה מסביר את הנוהל להגדרת כתובת IP סטטית.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

1. הפעל את המדפסת.

2. בחר **Settings < General Settings < Network Settings** < במסך הבית בלוח הבקרה של המדפסת.

3. בחר **TCP/IP < Advanced**.

4. בחר **Manual** עבור **Obtain IP Address**.

כאשר אתה מגדיר את כתובת ה-IP באופן אוטומטי באמצעות פונקציית ה-DHCP של הנתב, בחר **Auto**. במקרה זה גם ה-**IP Address**, **Subnet Mask**, וה-**Default Gateway** בשלבים 5 ו-6 מוגדרים באופן אוטומטי, ולכן יש לעבור ישירות לשלב 7.

5. הזן את כתובת ה-IP.

אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.

6. הגדר את **Subnet Mask** ואת **Default Gateway**.

אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.

**חשוב!**

אם השילוב **IP Address**, **Subnet Mask** ו-**Default Gateway** הוא שגוי, **Start Setup** אינו פעיל ולא ניתן להמשיך לבצע את ההגדרות. ודא שאין שגיאה בהזנת הנתונים.

7. הזן את כתובת ה-IP של שרת ה-DNS הראשי.

אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.

כאשר אתה בוחר **Auto** עבור הגדרות הקצאת כתובת ה-IP, ביכולתך לבחור את הגדרות שרת ה-DNS מתוך **Manual** או **Auto**. אם אין ביכולתך להשיג את כתובת שרת ה-DNS באופן אוטומטי, בחר **Manual** והזן באופן ישיר את כתובת שרת ה-DNS. לאחר מכן, הזן ישירות את כתובת שרת ה-DNS המשני. אם בחרת **Auto**, עבור אל שלב 9.

8. הזן את כתובת ה-IP של שרת ה-DNS המשני.

אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.

9. בחר **Start Setup**.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

הגדרת שרת ה-Proxy

הגדר את שרת ה-proxy אם שני הפרטים הבאים נכונים.

שרת ה-proxy מיועד לחיבור אינטרנט.

בעת שימוש בפונקציה שבה מדפסת מתחברת ישירות לאינטרנט כגון שירות Epson Connect או שירותים אחרי של החברה בענן.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה **Lock Setting**, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

1. בחר ב-Settings במסך הבית.  
בעת ביצוע הגדרות אחרי הגדרת כתובת ה-IP, מוצג מסך **Advanced**. עבור לשלב 3.
2. בחר **Advanced < Network Settings < General Settings**.
3. בחר **Proxy Server**.
4. בחר **Use** עבור **Proxy Server Settings**.
5. הזן את הכתובת עבור שרת ה-proxy על פי תבנית IPv4 או FQDN. אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.
6. הזן את מספר היציאה של שרת ה-proxy. אשר את הערך המשתקף במסך הקודם.
7. בחר **Start Setup**.

### התחברות אל Ethernet

חבר את המדפסת לרשת באמצעות שימוש בכבל Ethernet, ובדוק את החיבור. אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

1. חבר את המדפסת והרכוז (מתג LAN) באמצעות כבל Ethernet.
2. בחר ב-Settings במסך הבית.
3. בחר **Connection Check < Network Settings < General Settings**. מוצגת תוצאת אבחון החיבור. אשר שהחיבור נכון.

### חיבור אל LAN אלחוטי (Wi-Fi)

תוכל לחבר את המדפסת אל ה-LAN האלחוטי (Wi-Fi) במספר דרכים. בחר את שיטות החיבור המתאימה לסביבה ולתנאים שלך.

אם ידוע לך המידע על הנתב האלחוטי, כגון SSID וסיסמה, תוכל לבצע את ההגדרות באופן ידני.

אם הנתב האלחוטי תומך ב-WPS, תוכל לבצע את ההגדרות באמצעות ההגדרה בלחיצת כפתור.

אחרי חיבור המדפסת אל הרשת, חבר את המדפסת מההתקן בו ברצונך להשתמש (מחשב, התקן חכם, טבלט וכן הלאה).

מידע קשור

- ← "שים לב בעת השימוש בחיבור Wi-Fi 5 GHz" בעמוד 56
- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הזנת ה-SSID והסיסמה" בעמוד 56
- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת לחצן (WPS)" בעמוד 57
- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד (WPS) PIN" בעמוד 58

## שים לב בעת השימוש בחיבור Wi-Fi 5 GHz

מדפסת זו משתמשת בדרך כלל ב-Wi-Fi Direct (נקודת AP פשוטה). מאחר והערוץ עבור חיבור Wi-Fi (LAN) אלחוטי נבחר אוטומטית, אפשר שהערוץ שבו יעשה שימוש יהיה שונה כאשר משתמשים בו בעת ובעונה אחת עם חיבור Wi-Fi Direct. אפשר ששליחת הנתונים אל המדפסת תעוכב אם הערוצים שונים. אם אין בכך הפרעה לשימוש, התחבר אל ה-SSID בפס 2.4 GHz. בפס התדר 2.4 GHz, תהיה התאמה בין הערוצים הנמצאים בשימוש.

בעת הגדרת ה-LAN האלחוטי ל-5 GHz, אנו ממליצים להשבית את Wi-Fi Direct.

## ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הזנת ה-SSID והסיסמה

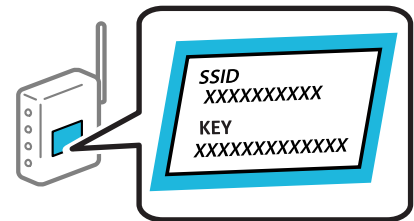
תוכל להגדיר רשת Wi-Fi באמצעות הזנת המידע הדרוש כדי להתחבר לנתב אלחוטי מתוך לוח הבקרה של המדפסת. על מנת לבצע את ההגדרה בשיטה זו, תהיה זקוק ל-SSID ולסיסמה של נתב אלחוטי.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

לתשומת לבך:

אם אתה משתמש בנתב אלחוטי עם הגדרות ברירת המחדל שלו, ה-SSID והסיסמה מופיעות על התווית. אם אינך יודע את ה-SSID ואת הסיסמה, צור קשר עם האדם שהתקין את הנתב האלחוטי, או עיין בתיעוד שנלווה לנתב האלחוטי.



1. בחר ב-Wi-Fi במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר Router.

3. לחץ על לחצן האישור.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. בחר Change to Wi-Fi connection או Change Settings כדי לשנות את ההגדרות.

4. בחר Wi-Fi Setup Wizard.

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות על גבי המסך כדי לבחור את ה-SSID, להזין את הסיסמה עבור הנתב האלחוטי, ולהתחיל את ההגדרה.

אם ברצונך לבדוק את מצב חיבור הרשת עבור המדפסת אחרי השלמת ההגדרה, עיין בקישור המידע הקשור להלן עבור פרטים.



**לתשומת לבך:**

❑ אם אינך יודע את ה-SSID, בדוק אם הוא כתוב על תווית הנתב האלחוטי. אם אתה משתמש בנתב האלחוטי עם הגדרות ברירת המחדל שלו, השתמש ב-SSID המופיע על התווית. אם אין ביכולתך למצוא מידע כלשהו, עיין בתיעוד שסופק עם הנתב האלחוטי.

❑ הסיסמה רגישה לאותיות קטנות וגדולות באנגלית.

❑ אם אינך יודע את הסיסמה, בדוק אם המידע כתוב על תווית הנתב האלחוטי. אפשר שהסיסמה שמופיעה על התווית מצויינת בשם "Network Key", "Wireless Password", וכן הלאה. אם אתה משתמש בנתב האלחוטי עם הגדרות ברירת המחדל שלו, השתמש בסיסמה המופיעה על התווית.

**מידע קשור**

- ← "בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)" בעמוד 154
- ← "הדפסת דוח חיבור רשת" בעמוד 58

**ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת לחצן (WPS)**

תוכל להתקין רשת Wi-Fi באופן אוטומטי בלחיצת כפתור בנתב האלחוטי. אם יתמלאו התנאים הבאים, תוכל להתקין את ה-Wi-Fi באמצעות שיטה זו.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

❑ הנתב האלחוטי תואם WPS (Wi-Fi Protected Setup).

❑ חיבור ה-Wi-Fi הנוכחי בוצע באמצעות לחיצת כפתור בנתב האלחוטי.

**לתשומת לבך:**

אם אינך מצליח למצוא את הכפתור או שאתה מבצע את ההתקנה באמצעות תוכנה, עיין בתיעוד שסופק עם הנתב האלחוטי.

1. בחר ב-Wi-Fi במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר **Router**.

3. לחץ על הלחצן OK.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. בחר **Change to Wi-Fi connection** או **Change Settings** כדי לשנות את ההגדרות.

4. בחר **Push Button Setup (WPS)**.

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

אם ברצונך לבדוק את מצב חיבור הרשת עבור המדפסת אחרי השלמת ההגדרה, עיין בקישור המידע הקשור להלן עבור פרטים.

**לתשומת לבך:**

אם החיבור נכשל, הפעל את הנתב האלחוטי מחדש, קרב אותו למדפסת ונסה שוב. אם החיבור עדיין לא פועל, הדפס דוח חיבור רשת ובדוק את הפיתרון.

מידע קשור

← "הדפסת דוח חיבור רשת" בעמוד 58

### ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד PIN (WPS)

תוכל להתחבר באופן אוטומטי לנתב אלחוטי באמצעות קוד PIN. תוכל להשתמש בשיטה זו כדי לבצע את ההתקנה אם נתב אלחוטי תומך ב-WPS (הגדרה מוגנת Wi-Fi). יש להשתמש במחשב כדי להזין קוד PIN לתוך הנתב האלחוטי.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

1. בחר ב-Wi-Fi במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר Router.

3. לחץ על לחצן האישור.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. בחר **Change to Wi-Fi connection** או **Change Settings** כדי לשנות את ההגדרות.

4. בחר PIN Code Setup (WPS) < Others

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

אם ברצונך לבדוק את מצב חיבור הרשת עבור המדפסת אחרי השלמת ההגדרה, עיין בקישור המידע הקשור להלן עבור פרטים.

לתשומת לבך:

עיין בתיעוד הנלווה לנתב האלחוטי שלך לפרטים על הזנת קוד PIN.

מידע קשור

← "הדפסת דוח חיבור רשת" בעמוד 58

## פתרון בעיות בחיבורי רשת

### הדפסת דוח חיבור רשת

תוכל להדפיס דו"ח חיבור רשת כדי לבדוק את המצב בין המדפסת לבין הנתב האלחוטי.

אם ברצונך להגדיר את התצורה של הגדרות במדפסת שבה אופשרה Lock Setting, עליך להיכנס למערכת בתור מנהל מערכת.

תתבקש להזין את סיסמת מנהל המערכת כאשר תיכנס לתפריט נעול.

1. בחר Settings במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר **Connection Check < Network Settings < General Settings**.  
בדיקת החיבור מתחילה.

3. פעל בהתאם להוראות כאשר תוצאות האבחון מוצגות.  
אם מתרחשת שגיאה, הדפס את דוח חיבור הרשת, ולאחר מכן בצע את הפתרונות המודפסים.

מידע קשור

← **"Network Settings"** בעמוד 234  
← **"הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת"** בעמוד 62

## לא ניתן להתחבר לרשת

**כתובת ה-IP הוקצתה באופן שגוי.**

אם כתובת ה-IP שהוקצתה למדפסת היא XXX.XXX.169.254, ומסכת תת-הרשת היא 255.255.0.0, אפשר שכתובת ה-IP לא הוקצתה נכונה.

← **Settings < General Settings < Network Settings < Advanced < TCP/IP** בלוח הבקרה של המדפסת, ואז בדוק את כתובת ה-IP ואת מסכת תת-הרשת שהוקצו למדפסת.

אתחל שוב את הנתב האלחוט או אפס את הגדרות הרשת עבור המדפסת.

אם הגדרות רשת המדפסת שגויות, יש להגדיר מחדש את התצורה של הגדרות רשת המדפסת בהתאם לסביבת הרשת.

מידע קשור

← **"התחברות אל הרשת מלוח הבקרה"** בעמוד 53

**המדפסת מחוברת באמצעות Ethernet תוך שימוש בהתקנים שתומכים ב- IEEE 802.3az (חיבור Ethernet בעל יעילות אנרגטית).**

כאשר אתה מחבר את המדפסת באמצעות Ethernet תוך שימוש בהתקנים התומכים ב- IEEE 802.3az (בעל יעילות אנרגטית Ethernet), אפשר שהבעיות הבאות תופענה בהתאם לרכות או לנתב שבו אתה משתמש.

החיבור מאבד את היציבות שלו, המדפסת מתחברת ומתנתקת שוב ושוב.

לא ניתן להתחבר למדפסת.

מהירות התקשורת מואטת.

פעל בהתאם לצעדים הבאים כדי להשבית את IEEE 802.3az עבור המדפסת, ואז חבר.

1. הסר את כבל ה-Ethernet המחובר למחשב ולמדפסת.

2. כאשר ה-IEEE 802.3az עבור המחשב מאופשר, השבת אותו.  
לפרטים, עיין בתיעוד שסופק עם המחשב.

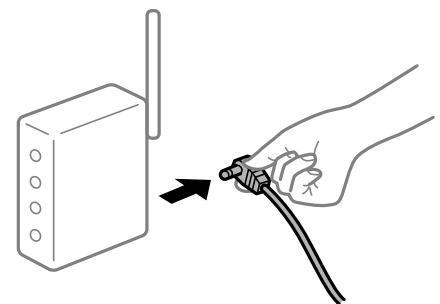
3. חבר את המחשב והמדפסת ישירות באמצעות כבל Ethernet.

4. במדפסת, הדפס דו"ח חיבור רשת.  
"הדפסת דוח חיבור רשת" בעמוד 58
5. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת בדו"ח חיבור הרשת.
6. במחשב, גש אל Web Config.  
הפעל דפדפן אינטרנט ולאחר מכן הזן את כתובת ה-IP של המדפסת.  
"אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)" בעמוד 223
7. בחר Log in והקלד את סיסמת מנהל המערכת.
8. בחר Wired LAN < Network.
9. בחר OFF עבור IEEE 802.3az.
10. לחץ על Next.
11. לחץ על OK.
12. הסר את כבל ה-Ethernet המחובר למחשב ולמדפסת.
13. אם השבתת את IEEE 802.3az עבור המחשב בצעד 2, אפשר אותו.
14. חבר את כבלי ה-Ethernet שהסרת בצעד 1 אל המחשב ואל המדפסת.  
אם הבעיה עדיין נמשכת, אפשר שהתקנים אחרים חוץ מהמדפסת גורמים את הבעיה.

### משהו השתבש בהתקני הרשת עבור חיבור Wi-Fi.

נסה את האפשרות הבאה אם ביכולתך לאפס את נתב ה-LAN האלחוטי בסביבה שלך.

כבה את ההתקנים שאתה רוצה לחבר אל הרשת. המתן כ-10 שניות, ולאחר מכן הדלק את ההתקנים בסדר הבא: נתב אלחוטי, מחשב או התקנים ניידים, ואז את המדפסת. קרב את המדפסת והמחשב או ההתקנים הניידים אל הנתב האלחוטי כדי לסייע לתקשורת גלי הרדיו, ואז נסה לבצע שוב את הגדרות הרשת.



התקנים לא יכולים לקבל אותות מהנתב האלחוטי משום שהם מרוחקים מדי אלו מאלו.

נסה את האפשרות הבאה אם ביכולתך להזיז את ההתקן בתוך סביבת ההתקנה.

אחרי הזזת המחשב או ההתקן החכם והמדפסת קרוב יותר אל הנתב האלחוטי, כבה את הנתב האלחוטי, וחזור והדלק אותו.

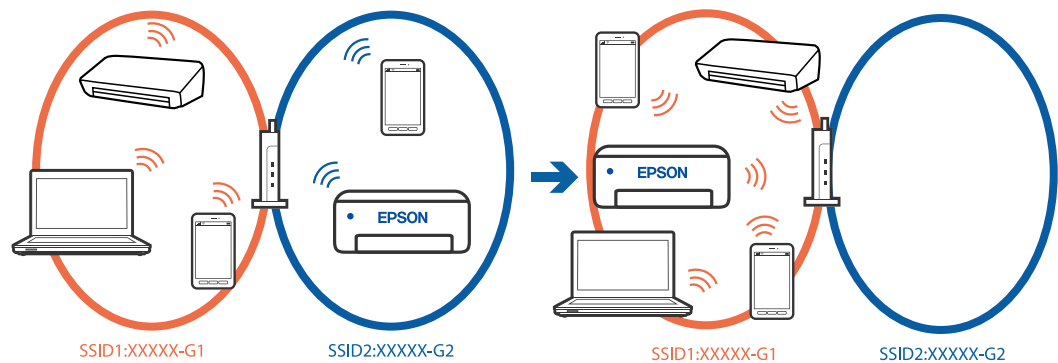
כאשר משנים את הנתב האלחוטי, ההגדרות אינן תואמות את הנתב החדש. בצע שוב את הגדרות החיבור כך שהן תואמות את הנתב האלחוטי החדש.

מידע קשור

← "התחברות אל הרשת מלוח הבקרה" בעמוד 53

ה-SSID ים המחברים מהמחשב או מהתקנים ניידים והמחשב הם שונים.

כאשר אתה משתמש בנתבים אלחוטיים מרובים בעת ובעונה אחת או שיש לנתב האלחוטי SSID ים מרובים והתקנים שמחברים ל-SSID ים שונים, אין ביכולתך להתחבר אל הנתב האלחוטי.



חבר את המחשב או את ההתקנים הניידים לאותו SSID כמו המדפסת.

בדוק את ה-SSID שאליו מחוברת המדפסת על ידי הדפסה של דוח בדיקת חיבור הרשת.

בכל המחשבים וההתקנים הניידים שברצונך לחבר למדפסת, בדוק את שם ה-Wi-Fi או הרשת שאליה אתה מחובר.

אם המדפסת והמחשב או ההתקנים הניידים מחברים לרשתות שונות, חבר את ההתקן מחדש לאותו ה-SSID שאליו מחוברת המדפסת.

### מפריד פרטיות זמין בנתב האלחוטי.

למרובית הנתבים האלחוטיים יש פונקציית הפרדה שחוסמת את התקשורת בין מכשירים בעלי SSID זהה. אם אין ביכולתך ליצור תקשורת בין מדפסת ומחשב או התקנים ניידים אף על פי שהם מחברים לאותה הרשת, השבת את פונקציית המפריד בנתב האלחוטי. לפרטים נוספים, עיין במדריך שסופק עם הנתב האלחוטי.

## הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת

בדוק את ההודעות ואת קודי השגיאות בדוח חיבור הרשת, ולאחר מכן בצע את הפתרונות.

Check Network Connection

Check Result FAIL

Error code (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.  
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist,  
see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

א. קוד שגיאה

ב. הודעות בסביבת הרשת

מידע קשור

- ← "E-1" בעמוד 63
- ← "E-2", "E-3", "E-7" בעמוד 63
- ← "E-5" בעמוד 64
- ← "E-6" בעמוד 64
- ← "E-8" בעמוד 64
- ← "E-9" בעמוד 65
- ← "E-10" בעמוד 65
- ← "E-11" בעמוד 66
- ← "E-12" בעמוד 66
- ← "E-13" בעמוד 67
- ← "הודעה בסביבת הרשת" בעמוד 67

## E-1

### פתרונות:

- ודא שכבל Ethernet מחובר היטב למדפסת שלך ואל הרכזת שלך או התקני רשת אחרים.
- ודא שהרכזת או התקני רשת אחרים מופעלים.
- אם ברצונך לחבר את המדפסת באמצעות Wi-Fi, בצע שוב את הגדרות ה-Wi-Fi עבור המדפסת משום שהיא מושבתת.

## E-2, E-3, E-7

### פתרונות:

- ודא שהראוטר האלחוטי דולק.
- ודא שהמחשב או המכשיר מחוברים נכון לראוטר האלחוטי.
- כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.
- קרב את המדפסת לראוטר האלחוטי ואם יש ביניהם חפצים שעלולים לחסום את התקשורת הזו אותם.
- אם הזנת את ה-SSID באופן ידני, בדוק אם זהו ה-SSID הנכון. בדוק את ה-SSID בחלק ה-**Network Status** בדו"ח חיבור הרשת.
- אם לראוטר האלחוטי יש כמה SSID, בחר את ה-SSID המוצג. אם ה-SSID משתמש בתדר לא תקין, המדפסת לא תציג אותו.
- אם אתה משתמש בלחצן כדי ליצור חיבור לרשת, ודא שהראוטר האלחוטי תומך ב-WPS. אי אפשר להשתמש בלחצן הזה אם הראוטר לא תומך ב-WPS.
- ודא שאתה יודע את ה-SSID והסיסמה לפני החיבור לראוטר האלחוטי. אם אתה משתמש בהגדרות ברירת המחדל של הראוטר האלחוטי, השתמש ב-SSID ובסיסמה שרשומים במדבקה שעל הראוטר. אם אינך יודע את ה-SSID והסיסמה, פנה למי שהתקין את הראוטר האלחוטי או עיין במסמכים שצורפו אליו.
- כאשר אתה רוצה להתחבר ל-SSID שהופק באמצעות פונקציית שיתוף החיבור של התקן נייד, בדוק את ה-SSID ואת הסיסמה בתיעוד שסופק עם ההתקן הנייד.
- אם חיבור ה-Wi-Fi מתנתק פתאום, בדוק אם קיימת אחת הבעיות שלהלן. אם אחת מהבעיות הללו רלוונטית, אפס את הגדרות הרשת שלך באמצעות הורדה והפעלה של התכונה מאתר האינטרנט הבא.  
<https://epson.sn> < התקנה
- התקן נייד נוסף הוסף לרשת באמצעות התקנת לחצן.
- רשת ה-Wi-Fi הוגדרה תוך שימוש בשיטה אחרת כלשהי שאינה שיטת התקנת לחצן.

### מידע קשור

- ← "ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב" בעמוד 154
- ← "חיבור אל LAN אלחוטי (Wi-Fi)" בעמוד 55

## E-5

פתרונות:

ודא שסוג האבטחה של הנתב האלחוטי מוגדר כאחד הסוגים להלן. אם הוא אינו מוגדר כך, שנה את סוג האבטחה בנתב האלחוטי, ולאחר מכן אפס את הגדרות הרשת של המדפסת.

- (40 WEP-64 ביט)
- (104 WEP-128 ביט)
- (WPA PSK (TKIP/AES)\*
- (WPA<sub>2</sub> PSK (TKIP/AES)\*
- WPA<sub>3</sub>-SAE (AES)
- WPA<sub>2</sub>-Enterprise
- WPA<sub>3</sub>-Enterprise

\* תקן WPA PSK ידוע גם כ-WPA<sub>2</sub> PSK. WPA Personal. WPA<sub>2</sub> Personal ידוע גם כ-WPA<sub>2</sub> Personal.

## E-6

פתרונות:

בדוק אם סינון כתובות ה-MAC הושבת. אם הסינון זמין, רשום את כתובת ה-MAC כדי שהיא לא תסונן. לפרטים נוספים, עיין בתיעוד שסופק עם הנתב האלחוטי. תוכל לבדוק את כתובת ה-MAC של המדפסת מתוך חלק ה-**Network Status** שבדוח חיבור הרשת.

אם הנתב האלחוטי שלך משתמש באימות משותף עם אבטחת WEP, וודא שמפתח האימות והאינדקס נכונים.

אם מספר ההתקנים שניתן לחברם לנתב האלחוטי נמוך ממספר התקני הרשת שברצונך לחבר, יש לשנות הגדרות בנתב האלחוטי כדי להגדיל את מספר ההתקנים שניתן לחברם. כדי לבצע את ההגדרות, עיין בתיעוד שסופק עם נתב אלחוטי.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע שוב את הגדרות הרשת של המדפסת.

מידע קשור

← "ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב" בעמוד 154

## E-8

פתרונות:

אם האפשרות DHCP מנוטרלת בראוטר האלחוטי, קבע את ההגדרה TCP/IP כאוטומטית (Auto).

אם הגדרת את "קבל כתובת IP" לאפשרות "ידנית", כתובת ה-IP שהגדרת ידנית לא חוקית כי היא מחוץ לטווח (למשל: 0.0.0.0). הגדר כתובת IP חוקית מלוח הבקרה של המדפסת.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותו.

בצע שוב את הגדרות הרשת של המדפסת.



מידע קשור

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 53

## E-9

פתרונות:

בדוק את הדברים הבאים.

ההתקנים דולקים.

ניתן לגשת לאינטרנט ולמחשבים או התקני רשת אחרים באותה הרשת מההתקנים שברצונך לחבר למדפסת.

אם בדקת את הדברים האלה והמדפסת עדיין לא מתחברת לרשת נסה את הפתרון הבא.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן כ-10 שניות והדלק אותו מחדש.

הגדר את הגדרות הרשת במחשב שמחובר לאותה רשת כמו המדפסת באמצעות תוכנת ההתקנה. ניתן להוריד אותה מהאתר הבא.

<https://epson.sn> < התקנה

אם הבעיה ממשיכה, בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת שמופיעה בדוח החיבור לרשת וצור קשר עם יצרן הראוטר.

מידע קשור

← "ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב" בעמוד 154

## E-10

פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

התקנים אחרים ברשת פועלים.

כתובות רשת (כתובת IP, מסיכת רשת משנה, שער ברירת מחדל) הן נכונות אם הגדרת את אפשרות השגת כתובת ה-IP של המדפסת כידנית.

אפס את כתובת הרשת אם היא אינה נכונה. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, ושער ברירת מחדל בחלק ה-**Network Status** שבדו"ח חיבור הרשת.

אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת אחרי שוידאת את הנ"ל, נסה את הפעולות הבאות.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע הגדרות רשת במחשב הנמצא על אותה רשת כמו המדפסת המשתמשת בתוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<https://epson.sn> < התקנה

מידע קשור

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 53

## E-11

### פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

כתובת שער ברירת המחדל נכונה אם אתה מגדיר את הגדרת ה-TCP/IP של המדפסת כידנית.

ההתקן המוגדר כשער ברירת מחדל פועל.

הגדר כתובת נכונה לשער ברירת המחדל. תוכל לבדוק את כתובת שער ברירת המחדל מתוך חלק ה-  
**Network Status** שבדו"ח החיבור הרשת.

אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת אחרי שווידאת את הנ"ל, נסה את הפעולות הבאות.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע הגדרות רשת במחשב הנמצא על אותה רשת כמו המדפסת המשתמשת בתוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<https://epson.sn> < התקנה

מידע קשור

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 53

## E-12

### פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

התקנים אחרים ברשת פועלים.

כתובות הרשת (כתובת IP, מסיכת רשת המשנה ושער ברירת המחדל) הן נכונות אם אתה מזין אותן ידנית.

כתובות הרשת עבור התקנים אחרים (מסיכת רשת משנה ושער ברירת מחדל) הן זהות.

כתובת ה-IP אינה מתנגשת בהתקנים אחרים.

אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת אחרי שווידאת את הנ"ל, נסה את הפעולות הבאות.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע שוב את הגדרות הרשת באמצעות תוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<https://epson.sn> < התקנה

ניתן לשמור מספר סיסמאות בראוטר אלחוטי שמשתמש באבטחת WEP. אם רשומות כמה סיסמאות, בדוק אם הסיסמה הרשומה הראשונה מוגדרת במדפסת.

מידע קשור

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 53

← "ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב" בעמוד 154

E-13

פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

התקני הרשת, כגון הראוטר האלחוטי, הרכוז והראוטר, דולקים.

הגדרת ה-TCP/IP עבור התקני רשת לא נקבעה ידנית. (אם הפונקציה "הגדרת TCP/IP" במדפסת הוגדרה אוטומטית בעוד שהפונקציה "הגדרת TCP/IP" של התקני רשת אחרים הוגדרה ידנית, ייתכן שהרשת של המדפסת שונה מזו של ההתקנים האחרים).

אם לאחר הבדיקות לעיל התקלה נמשכת, נסה את הפעולות להלן.

כבה את הראוטר האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע הגדרות רשת במחשב הנמצא על אותה רשת כמו המדפסת המשתמשת בתוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<https://epson.sn> < התקנה

ניתן לשמור מספר סיסמאות בראוטר אלחוטי שמשתמש באבטחת WEP. אם רשומות כמה סיסמאות, בדוק אם הסיסמה הרשומה הראשונה מוגדרת במדפסת.

מידע קשור

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 53

← "ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב" בעמוד 154

הודעה בסביבת הרשת

הודעה	פתרון
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	אחרי שתקרב את המדפסת לנתב האלחוטי ותסלק מכשולים ביניהם, כבה את הנתב האלחוטי. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה. אם עדיין לא נוצר חיבור, עיין בתיעוד שסופק עם הנתב האלחוטי.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	מחשב והתקנים חכמים שניתן לחברם בו-זמנית מחוברים באופן מלא בחיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט). כדי להוסיף מחשב או התקן חכם נוסף, נתק קודם את אחד ההתקנים המחוברים או חבר אותו תחילה לרשת האחרת. תוכל לאשר את מספר ההתקנים האלחוטיים שניתן לחבר בו-זמנית ואת מספר ההתקנים המחוברים באמצעות בדיקת גליון מצב הרשת או לוח הבקרה של המדפסת.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a mobile device to the printer.	בלוח הבקרה של המדפסת, גש אל מסך הגדרת Wi-Fi Direct ובחר את התפריט כדי לשנות את ההגדרה. תוכל לשנות את שם הרשת אחרי-DIRECT XX-. הזן בתוך 22 תווים.

מידע קשור

← "Print Status Sheet": בעמוד 236

## הכנה והתקנה של המדפסת על פי השימוש

### הגדרת פריטים אופציונליים זמינים

על מנת להשתמש במקור נייר אופציונלי כאשר מדפיסים ממחשב, עליך לבצע הגדרות במנהל ההתקן של המדפסת.

### הגדרת פריטים אופציונליים זמינים - Windows

לתשומת לבך:  
היכנס למחשב כמנהל.

1. פתח את הלשונית הגדרות אופציונליות מתוך תכונות המדפסת.

#### Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר הגדרות < Bluetooth והתקנים < מדפסות וסורקים. בחר במדפסת < תכונות מדפסת, ולאחר מכן עבור ללשונית הגדרות אופציונליות.

#### Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר מערכת < Windows לוח הבקרה < הצגת מכשירים ומדפסות תחת חומרה ושמע. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, או לחץ והחזק אותה, בחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על לשונית הגדרות אופציונליות.

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

בחר שולחן עבודה < הגדרות < לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, או לחץ והחזק אותה, בחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על לשונית הגדרות אופציונליות.

#### Windows 7/Windows Server 2008 R2

לחץ על לחצן התחל, בחר את לוח הבקרה < חומרה וקול < סורק ומצלמות ובדוק אם המדפסת מוצגת. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, בחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על הגדרות אופציונליות.

#### Windows Server 2008

לחץ על לחצן 'התחל' ואז בחר לוח הבקרה < מדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, בחר תכונה, ואז לחץ על הגדרות אופציונליות.

2. בחר באפשרות קבל מהמדפסת ולחץ על הורד.

3. לחץ על אישור.

### הגדרת פריטים אופציונליים זמינים - Windows PostScript

לתשומת לבך:  
היכנס למחשב כמנהל.

1. פתח את לשונית Device Settings במאפייני המדפסת.

#### Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר הגדרות < Bluetooth והתקנים < מדפסות וסורקים. בחר במדפסת < תכונות מדפסת, ואז לחץ על לשונית הגדרות התקן.

#### Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

לחץ על לחצן 'התחל' ואז בחר מערכת < Windows לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, או לחץ והחזק אותה ואז בחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על הלשונית הגדרות התקן.

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

בחר שולחן עבודה < הגדרות < לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך, או לחץ והחזק אותה ואז בחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על הלשונית הגדרות התקן.

#### Windows 7/Windows Server 2008 R2

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך ובחר תכונות מדפסת, ואז לחץ על לשונית הגדרות התקן.

#### Windows Server 2008

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < מדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך ובחר תכונות, ואז לחץ על הלשונית הגדרות התקן.

2. בחר את ההתקן האופציונלי בהגדרת אפשרויות ברות התקנה.

3. לחץ על אישור.

## הגדרת פריטים אופציונליים זמינים - Mac OS

1. בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר במדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן).

2. בצע הגדרות בהתאם לסוג היחידה האופציונלית.

3. לחץ על אישור.

## הגדרת פריטים אופציונליים זמינים - Mac OS PostScript

1. בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר במדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן).

2. בצע הגדרות בהתאם לסוג היחידה האופציונלית.

3. לחץ על אישור.

## רישום בשרת דוא"ל

בדוק את הדברים הבאים לפני שתגדיר שרת דוא"ל.

המדפסת מחוברת לרשת

□ מידע הגדרה עבור שרת הדוא"ל

כאשר אתה משתמש בשרת דוא"ל מבוסס אינטרנט, בדוק את המידע על ההגדרה אצל הספק או באתר האינטרנט.

כיצד להירשם

גש אל Web Config ובחר את הלשונית Basic < Email Server < Network

"הפעלת Web Config בדפדפן אינטרנט" בעמוד 224

פריטי הגדרת שרת הדוא"ל

הגדרות והסבר	פריט
הגדר את שיטת האימות כדי שהמדפסת תוכל לגשת אל שרת הדוא"ל.	Authentication Method
קבע כאשר שרת הדואר אינו מחייב אימות. Off	
מבצע אימות מול שרת ה-SMTP (שרת דואר יוצא) במהלך שליחת הודעה. על שרת הדואר לתמוך באימות SMTP.	
מבצע אימות מול שרת POP3 (שרת דואר נכנס) במהלך שליחת הודעה. אם תבחר בפריט זה, קבע את הגדרות שרת POP.	POP before SMTP
אם תבחר באפשרות SMTP AUTH או POP before SMTP כ- Authentication Method, הזן את שם החשבון המאומת באורך של 0 עד 255 תווים בתבנית (ASCII 0x20-0x7E). אם תבחר באפשרות SMTP AUTH, הזן את סיסמת שרת ה-SMTP. אם תבחר באפשרות POP before SMTP, הזן את סיסמת שרת ה-POP3.	Authenticated Account
אם תבחר באפשרות SMTP AUTH או POP before SMTP כ- Authentication Method, הזן את הסיסמה המאומתת באורך של 0 עד 70 תווים בתבנית (ASCII 0x20-0x7E). אם תבחר באפשרות SMTP AUTH, הזן את פרטי החשבון המאומת עבור שרת ה-SMTP. אם תבחר באפשרות POP before SMTP, הזן את פרטי החשבון המאומת עבור שרת ה-POP3.	Authenticated Password
הזן את כתובת הדואר האלקטרוני של השולח, לדוגמה כתובת מנהל המערכת. כתובת זו תהיה בשימוש במהלך האימות, ולכן עליך להזין כתובת דואר אלקטרוני תקינה הרשומה בשרת הדואר. הזן בין 0 ל-255 תווים בתבנית (ASCII 0x20-0x7E) פרט ל: ( ) < > [ ] ; . לא ניתן להזין נקודה (".").	Sender's Email Address
הזן בין 0 לבין 255 תווים תוך שימוש בתווים 0-9 a-z A-Z. - . תוכל להשתמש בתבנית IPv4 או FQDN.	SMTP Server Address
הזן מספר בין 1 לבין 65535.	SMTP Server Port Number

הגדרות והסבר		פריט
בחר בשיטת ההצפנה לתקשורת עם שרת הדואר.		Secure Connection
אם תבחר באפשרות POP before SMTP ב- Authentication Method, החיבור לא יוצפן.	None	
תכונה זו זמינה אם האפשרות Authentication Method במצב Off או SMTP AUTH. התקשורת מוצפנת מההתחלה.	SSL/TLS	
תכונה זו זמינה אם האפשרות Authentication Method במצב Off או SMTP AUTH. התקשורת אינה מוצפנת מההתחלה אלא בהתאם להגדרות סביבת הרשת, אם התקשורת מוצפנת או לא.	STARTTLS	
האישור מאומת כאשר תכונה זו מאופשרת. אנו ממליצים להגדיר זאת ל-Enable. כדי לבצע את ההגדרות, עליך לייבא את CA Certificate למדפסת. אם מוצגת הודעת שגיאה על כך שהאישור אינו מהימן, עיין בהוראות הבאות. "התאריך והשעה אינם נכונים" בעמוד 207 "יש לעדכן את אישור הבסיס" בעמוד 208		Certificate Validation
אם תבחר באפשרות POP before SMTP כ- Authentication Method, הזן את כתובת שרת POP3 באורך שבין 0-255 תווים ותוך שימוש בתווים 0-9 a-z A-Z . . . . תוכל להשתמש בתבנית IPv4 או FQDN.		POP3 Server Address
אם תבחר באפשרות POP before SMTP עבור Authentication Method, הזן מספר בין 1 ל-65535.		POP3 Server Port Number

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## בדיקת החיבור לשרת דוא"ל

1. בחר את תפריט בדיקת החיבור.

גש אל Web Config ובחר את הלשונית Network < Email Server < Connection Test < Start.

בדיקת החיבור אל שרת הדואר הותחלה.

2. בדוק את תוצאות הבדיקה.

הבדיקה הצליחה כאשר מוצגת ההודעה **Connection test was successful.**

אם מוצגת שגיאה, פעל בהתאם להוראות המובאות בהודעה כדי לנקות את השגיאה.

"סימוכין לבדיקת חיבור אל שרת הדואר" בעמוד 72

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

סימוכין לבדיקת חיבור אל שרת הדואר

סיבה	הודעות
הודעה זו מופיעה כאשר הקשר עם השרת הצליח.	Connection test was successful.
<p>הודעה זו מופיעה כאשר</p> <p><input type="checkbox"/> המדפסת אינה מחוברת לרשת</p> <p><input type="checkbox"/> שרת SMTP מושבת</p> <p><input type="checkbox"/> חיבור הרשת נותק בזמן התקשרות</p> <p><input type="checkbox"/> הנתונים שהתקבלו אינם שלמים</p>	SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings
<p>הודעה זו מופיעה כאשר</p> <p><input type="checkbox"/> המדפסת אינה מחוברת לרשת</p> <p><input type="checkbox"/> שרת POP3 מושבת</p> <p><input type="checkbox"/> חיבור הרשת נותק בזמן התקשרות</p> <p><input type="checkbox"/> הנתונים שהתקבלו אינם שלמים</p>	POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings
<p>הודעה זו מופיעה כאשר</p> <p><input type="checkbox"/> החיבור לשרת DNS נכשל</p> <p><input type="checkbox"/> רזולוציית השם עבור שרת SMTP נכשלה</p>	An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server
<p>הודעה זו מופיעה כאשר</p> <p><input type="checkbox"/> החיבור לשרת DNS נכשל</p> <p><input type="checkbox"/> רזולוציית השם עבור שרת POP3 נכשלה</p>	An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server
הודעה זו מופיעה כאשר אימות שרת SMTP נכשל.	SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password
הודעה זו מופיעה כאשר אימות שרת POP3 נכשל.	POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password



סיבה	הודעות
הודעה זו מופיעה כאשר אתה מנסה ליצור תקשורת עם פרוטוקולים שאין להם תמיכה.	Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number
הודעה זו מופיעה כאשר מתרחשת אי-התאמת SMTP בין שרת לבין לקוח, או כאשר השרת אינו תומך בחיבור SMTP מאובטח (חיבור SSL).	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.
הודעה זו מופיעה כאשר מתרחשת אי-התאמת SMTP בין שרת לבין לקוח, או כאשר השרת מבקש להשתמש בחיבור SSL/TLS עבור חיבור SMTP מאובטח.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.
הודעה זו מופיעה כאשר מתרחשת אי-התאמת SMTP בין שרת לבין לקוח, או כאשר השרת מבקש להשתמש בחיבור STARTTLS עבור חיבור SMTP מאובטח.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.
הודעה זו מופיעה כאשר התאריך והשעה של המדפסת אינם נכונים או שתוקף התעודה פג. "התאריך והשעה אינם נכונים" בעמוד 207	The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time
הודעה זו מופיעה כאשר אין למדפסת תעודת שורש התואמת לשרת או כאשר לא יובאה CA Certificate. "יש לעדכן את אישור הבסיס" בעמוד 208	The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate
הודעה זו מופיעה כאשר התעודה שהושגה פגומה.	The connection is not secured.
הודעה זו מופיעה כאשר שיטת אימות בלתי תואמת מתרחשת בין השרת לבין לקוח. הלקוח תומך ב-SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.
הודעה זו מופיעה כאשר שיטת אימות בלתי תואמת מתרחשת בין השרת לבין לקוח. הלקוח אינו תומך ב-SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.
הודעה זו מופיעה כאשר כתובת הדוא"ל שצוינה עבור השולח שגויה.	Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.
הודעה זו מופיעה כאשר המדפסת תפוסה.	Cannot access the printer until processing is complete.

## הגדרות ראשוניות עבור הדפסה

הגדר את הגדרות ההדפסה כגון גודל נייר או שגיאת הדפסה.

## השימוש בפונקציות הדפסה

אפשר את השימוש בפונקציית הדפסה באמצעות הרשת.

על מנת להשתמש במדפסת ברשת, עליך להגדיר את היציאה עבור חיבור הרשת הן במחשב והן בחיבור הרשת של המדפסת.

### סוגי חיבור מדפסת

שתי השיטות הבאות זמינות עבור חיבור הרשת של המדפסת.

חיבור עמית לעמית (הדפסה ישירה)

חיבור שרת/לקוח (שיתוף מדפסת באמצעות שרת Windows)

### הגדרות חיבור עמית לעמית

זהו החיבור המחבר ישירות בין המדפסת ברשת לבין המחשב. רק דגם בעל כושר-רשת ניתן לחיבור.

שיטת החיבור:

חבר את המדפסת ישירות לרשת באמצעות רכזת או נקודת גישה.

מנהל ההתקן של המדפסת:

התקן את מנהל ההתקן של המדפסת בכל מחשב לקוח.

בעת השימוש ב-EpsonNet SetupManager, תוכל לספק את חבילת מנהל ההתקן שכוללת את הגדרות המדפסת.

מאפיינים:

עבודת ההדפסה מתחילה מייד משום שעבודת העבודה נשלחת אל המדפסת ישירות.

תוכל להדפיס כל זמן שהמדפסת פועלת.

### הגדרות חיבור שרת/לקוח

זהו החיבור המשותף למחשב השרת ולמדפסת. כדי לאסור חיבור שאינו עובר דרך מחשב השרת, תוכל לשפר את האבטחה.

בעת השימוש ב-USB, ניתן לשתף גם מדפסת ללא פונקציית רשת.

שיטת החיבור:

חבר את המדפסת לרשת באמצעות מתג LAN או נקודת גישה.

תוכל גם לחבר את המדפסת לשרת באופן ישיר באמצעות כבל USB.

מנהל ההתקן של המדפסת:

התקן את מנהל ההתקן של המדפסת בשרת Windows בהתאם למערכת ההפעלה של מחשבי הלקוח.

באמצעות גיעשה לשרת Windows וקישור המדפסת, מותקן מנהל ההתקן של המדפסת במחשב הלקוח וניתן להשתמש בו.

#### מאפיינים:

- נהל את המדפסת ואת מנהל ההתקן של המדפסת באצווה.
- בהתאם למפרט השרת, אפשר שיידרש זמן להתחיל את עבודת ההדפסה משום שכל עבודות ההדפסה עוברות דרך שרת ההדפסה.
- לא תוכל להדפיס כאשר שרת Windows מכובה.

#### הגדרות הדפסה עבור חיבור עמית לעמית

עבור חיבור עמית לעמית (הדפסה ישירה), יש יחס של אחד-לאחד עבור מחשב הלקוח. מנהל התקן המדפסת חייב להיות מותקן בכל מחשב לקוח.

#### הגדרות הדפסה עבור חיבור שרת/לקוח

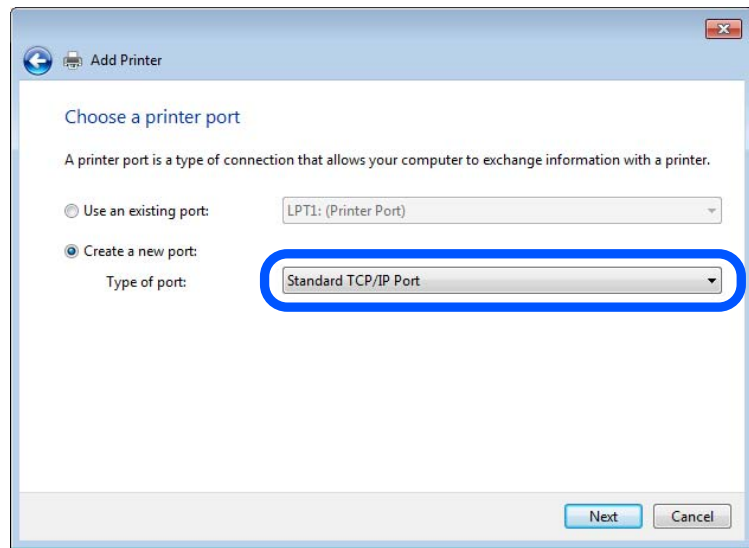
אפשר להדפיס מהמדפסת המחוברת כחיבור שרת/לקוח. עבור חיבור שרת/לקוח, הגדר תחילה את שרת ההדפסה, ואז שתף את המדפסת ברשת. כאשר אתה משתמש בכבל USB על מנת להתחבר לשרת, הגדר גם תחילה את שרת ההדפסה, ואז שתף את המדפסת ברשת.

#### הגדרת יציאות הרשת

צור את תור ההדפסה עבור הדפסת רשת בשרת הדפסה באמצעות תקן TCP/IP ואז הגדר את יציאת הרשת. דוגמה זו מבוססת על השימוש ב- Windows Server 2012 R2.

1. פתח את מסך ההתקנים והמדפסות.
- שולחן העבודה < הגדרות < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.
2. הוסף מדפסת.
- לחץ הוסף מדפסת, ואז בחר המדפסת שאני צריך אינה ברשימה.
3. הוסף מדפסת מקומית.
- בחר הוסף מדפסת מקומית או מדפסת רשת עם הגדרות ידניות, ואז לחץ הבא.

4. בחר צור יציאה חדשה, בחר יציאת TCP/IP תקנית כסוג היציאה, ואז לחץ על הבא.



5. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת או את שם המדפסת בשם מארח או כתובת IP או שם מדפסת או כתובת IP, ואז לחץ על הבא.

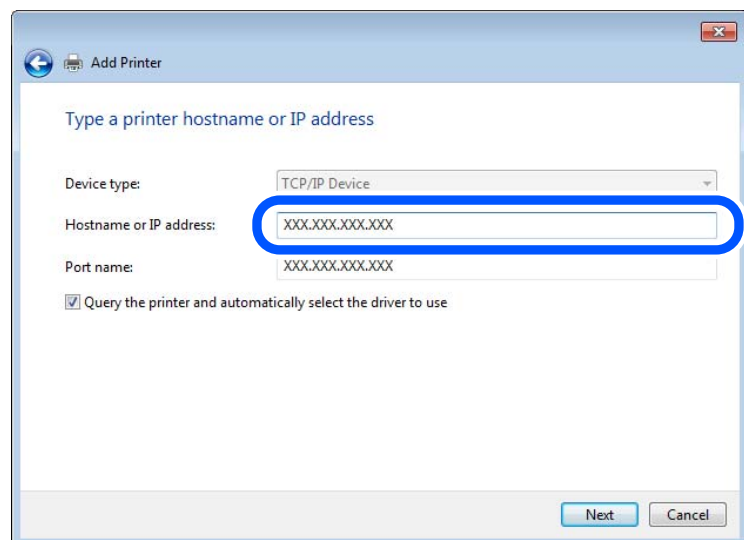
דוגמה:

□ שם מדפסת: EPSONA1A2B3C

□ כתובת IP: 192.0.2.111

אל תשנה את שם היציאה.

לחץ המשך כאשר יוצג מסך בקרת חשבון משתמש.



לתשומת לבך:

אם תציין את שם המדפסת ברשת שבה זמינה רזולוציית שם, יתבצע מעקב אחר כתובת IP גם אם כתובת ה-IP של המדפסת שונתה על ידי DHCP. תוכל לאשר את שם המדפסת מתוך מסך סטטוס הרשת בלוח הבקרה של המדפסת או גליון סטטוס רשת.

- הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת.  
 אם מנהל ההתקן של המדפסת כבר הותקן:  
בחר יצרן ומדפסות. לחץ הבא.
- פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.  
כאשר משתמשים במדפסת תחת חיבור השרת / הלקוח (שיתוף מדפסת באמצעות serverWindows), בצע את הגדרות השיתוף מכאן ואילך.

## בדיקת תצורת היציאה — Windows

בדוק אם הוגדרה היציאה הנכונה עבור תור ההדפסה.

- פתח את מסך ההתקנים והמדפסות.  
שולחן העבודה < הגדרות < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.
- פתח את מסך תכונות המדפסת.  
לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת, ואז לחץ על תכונות מדפסת.
- לחץ על לשונית יציאות, בחר יציאת TCP/IP תקנית, ואז לחץ על הגדרת תצורת יציאה.
- בדוק את תצורת היציאה.  
 עבור RAW  
דא שבחרת Raw בפרוטוקול, ואז לחץ אישור.  
 עבור LPR  
דא שבחרת LPR בפרוטוקול. הזן "PASSTHRU" בשם התור בהגדרות LPR. בחר אפשרה ספירת ביתים LPR, ואז לחץ אישור.

## שיתוף המדפסת (Windows בלבד)

- כאשר משתמשים במדפסת תחת חיבור השרת / הלקוח (שיתוף מדפסת באמצעות serverWindows), הגדר את שיתוף המדפסת מתוך שרת ההדפסה.
- בחר לוח בקרה < תצוגה התקנים ומדפסות בשרת ההדפסה.
  - לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת (תור ההדפסה) שברצונך לשתף ואז בחר בלשונית מאפייני מדפסת < שיתוף.
  - בחר שתף מדפסת זו ואז היכנס אל שם שיתוף.  
עבור Windows Server 2012, לחץ Change Sharing Options ואז הגדר את התצורה של ההגדרות.

## התקנת מנהלי התקנים נוספים (Windows בלבד)

- אם גרסאות Windows של השרת ושל הלקוחות שונות, מומלץ להתקין מנהלי התקנים נוספים בשרת ההדפסה.
- בחר לוח בקרה < תצוגה התקנים ומדפסות בשרת ההדפסה.

2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת שברצונך לשותף עם לקוחות, ואז לחץ על הלשונית מאפייני מדפסת < שיתוף.
3. לחץ מנהלי התקן נוספים.
- עבור Windows Server 2012, לחץ Change Sharing Options ואז הגדר את התצורה של ההגדרות.
4. בחר גרסאות של Windows עבור לקוחות ואז לחץ 'אישור'.
5. בחר את קובץ המידע עבור מנהל ההתקן של המדפסת (inf.\*) ואז התקן את מנהל ההתקן.

### שימוש במדפסת המשותפת — Windows

על מנהל המערכת ליידע את הלקוחות בנוגע לשם המחשב שהוקצה לשרת ההדפסה וכיצד להוסיף אותו למחשבים שלהם. אם מנהל/י התקן נוספ/ים עדיין לא הוגדרו, יידע את הלקוחות כיצד להשתמש בהתקנים ומדפסות כדי להוסיף את המדפסת המשותפת.

אם הוגדרו מנהל/י התקן נוספ/ים בשרת ההדפסה, פעל בהתאם להוראות הבאות:

1. בחר בשם שהוקצה לשרת ההדפסה בסייר Windows.
2. לחץ לחיצה כפולה על המדפסת בה תרצה להשתמש.

### הגדרת מקור הנייר

הגדר את גודל וסוג הנייר שיש לטעון בכל מקור נייר.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Print לשונית < Paper Source Settings**

4. הגדר כל פריט.

הפריטים המוצגים עשויים להשתנות על פי המצב.

שם מקור הנייר

הצג את שם מקור הנייר, כגון Paper Tray, Cassette 1.

Paper Size

בחר את גודל הנייר שאתה רוצה להגדיר מהתפריט הנפתח.

Unit

בחר את היחידה מתוך הגודל המוגדר על ידי המשתמש. תוכל לבחור אפשרות זו כאשר User defined נבחרת ב-Paper Size.

#### Width

בחר את האורך האופקי מתוך הגודל המוגדר על ידי המשתמש.  
הטווח שתוכל להזין כאן תלוי במקור הנייר כפי שזה מצוין לצד **Width**.  
אם תבחר **mm** ב-**Unit**, תוכל להזין עד למקום עשרוני אחד.  
אם תבחר **inch** ב-**Unit**, תוכל להזין עד שני מקומות עשרוניים.

#### Height

בחר את האורך האנכי מתוך הגודל המוגדר על ידי המשתמש.  
הטווח שתוכל להזין כאן תלוי במקור הנייר כפי שזה מצוין לצד **Height**.  
אם תבחר **mm** ב-**Unit**, תוכל להזין עד למקום עשרוני אחד.  
אם תבחר **inch** ב-**Unit**, תוכל להזין עד שני מקומות עשרוניים.

#### Paper Type

בחר את סוג הנייר שאתה רוצה להגדיר מהתפריט הנפתח.

5. בדוק את ההגדרות ולאחר מכן לחץ על **OK**.

## הגדרת הממשק

הגדר את פסק הזמן של עבודות ההדפסה שלך או את שפת ההדפסה שהוקצתה לכל ממשק.  
פריט זה מוצג במדפסת תואמת PCL או PostScript.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
< **Network Status** < **Network Settings** < **General Settings** < **Settings**  
**Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

#### **Print** לשונית < **Interface Settings**

4. הגדר כל פריט.

#### **Timeout Settings**

הגדר את פסק הזמן של עבודות ההדפסה שנשלחות ישירות באמצעות USB.  
תוכל להגדיר בין 5 שניות לבין 300 שניות בשניות.  
אם אינך רוצה פסק זמן, הזן 0.

#### **Printing Language**

בחר את שפת ההדפסה עבור כל ממשק USB וממשק רשת.  
כאשר אתה בוחר **Auto**, גילוי שפת ההדפסה מתבצע אוטומטית על פי עבודות ההדפסה שנשלחו.

5. בדוק את ההגדרות ולאחר מכן לחץ על **OK**.

## שגיאות הגדרה

הגדר את שגיאת התצוגה עבור ההתקן.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Print לשונית < Error Settings**

4. הגדר כל פריט.

**Paper Size Notice**

הגדר אם להציג שגיאה בלוח הבקרה כאשר גודל הנייר של מקור נייר ספציפי שונה מזה של גודל הנייר של נתוני הדפוס.

**Paper Type Notice**

הגדר אם להציג שגיאה בלוח הבקרה כאשר סוג הנייר של מקור נייר ספציפי שונה מזה של סוג הנייר של נתוני הדפוס.

**Auto Error Solver**

הגדר אם לבטל באופן אוטומטי את השגיאה במידה ואין פעולה בלוח הבקרה למשך 5 דקות אחרי הצגת השגיאה.

5. בדוק את ההגדרות ולאחר מכן לחץ על OK.

## הגדרת הדפסה אוניברסלית

הגדר מתי אתה מדפיס מהקתנים חיצוניים בלא להשתמש במנהל ההתקן של המדפסת.  
כמה פריטים אינם מוצגים בהתאם לשפת ההדפסה של המדפסת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Print לשונית < Universal Print Settings**

4. הגדר כל פריט.



5. בדוק את ההגדרות ולאחר מכן לחץ על OK.

## Basic

פריטים	הסבר
Top Offset(-30.0-30.0mm)	מגדיר את המיקום האנכי של הנייר שבו מתחילה ההדפסה.
Left Offset(-30.0-30.0mm)	מגדיר את המיקום האופקי של הנייר שבו מתחילה ההדפסה.
Top Offset in Back(-30.0-30.0mm)	מגדיר את המיקום האנכי של הנייר שעליו מתחילה ההדפסה של הצד האחורי של הנייר בעת הדפסה דו-צדדית.
Left Offset in Back(-30.0-30.0mm)	מגדיר את המיקום האופקי של הנייר שעליו מתחילה ההדפסה של הצד האחורי של הנייר בעת הדפסה דו-צדדית.
Check Paper Width	הגדר אם לבדוק את רוחב הנייר בעת הדפסה.
Skip Blank Page	אם קיים דף ריק באזור ההדפסה, הגדר לא להדפיס דף ריק.

## PDL Print Configuration

תוכל לציין הגדרות עבור הדפסת PCL או PostScript.

פריט זה מוצג במדפסת תואמת PCL או PostScript.

### הגדרות נפוצות

פריטים	הסבר
Paper Size	בחר את גודל הנייר עליו תרצה להדפיס.
Paper Type	בחר את סוג הנייר עליו ברצונך להדפיס.
Orientation	בחר את כיוון ההדפסה.
Quality	בחר את איכות ההדפסה בה תרצה להשתמש עבור ההדפסה.
Ink Save Mode	הגדר אם להדפיס תוך צריכה מופחתת של דיו.
Print Order	בחר להדפיס מהעמוד הראשון או מהעמוד האחרון.
Number of Copies(1-999)	הגדר את מספר העותקים שברצונך להדפיס.
Binding Margin	בחר את מיקום הכריכה.
Auto Paper Ejection	בחר אם לפלוט את הנייר באופן אוטומטי כאשר מתרחש פסק זמן במהלך קבלת עבודת הדפסה.
2-Sided Printing	הגדר אם להדפיס הדפסה דו-צדדית.

## PCL Menu

פריטים	הסבר
Font Source	בחר אם להשתמש בגופן שהותקן במדפסת או להוריד אותו.
Font Number	ציין את מספר הגופן שבו ברצונך להשתמש.
Pitch(0.44-99.99cpi)	אם הגופן המיועד לשימוש הוא גופן מדרגי ובעל פסיעת-גופן קבועה, ציין את גודל הגופן בפסיעת גופן.
Height(4.00-999.75pt)	אם הגופן המיועד לשימוש הוא גופן מדרגי ופרופורציונלי, ציין את גודל הגופן בנקודות.
Symbol Set	בחר את ערכת הסמלים של הגופן שבו ברצונך להשתמש.
Form(5-128lines)	ציין את מספר השורות בעמוד.
CR Function	בחר את הפעולה עבור קוד CR (מעבר שורה).
LF Function	בחר את הפעולה עבור קוד LF (שורה חדשה), קוד FF (עמוד חדש).
Paper Source Assign	ציין את הקצאת מזין הנייר עבור פקודת הזנת הנייר של PCL.

## PS Menu

פריטים	הסבר
Error Sheet	הגדר אם להדפיס דף שגיאה כאשר מתרחשת שגיאת הדפסת PS3.
Coloration	הגדר כהדפסה בצבע או הדפסה חד-צבעית.
Binary	הגדר אם לקבל נתונים בינריים או לא.
PDF Page Size	הגדר את גודל הנייר עבור הדפסת PDF.

## הגדרת הדפסה אוניברסאלית (Microsoft)

תוכל להגדיר את המדפסת שלך כך שהיא תשתמש ב-הדפסה אוניברסאלית. על מנת להשתמש בפונקציה זו, יש להשתמש ב-Microsoft 365 ובשירות Azure Active Directory.

- הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

- הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

### Universal Print < Network לשונית

4. לחץ על **Register**.

5. קרא את ההודעה המוצגת ואז לחץ על הקישור.

6. פעל בהתאם להוראות שעל גבי המסך כדי לרשום את המדפסת.

אם מוצג הסטטוס של הרישום **Registered** במסך **Web Config** אחרי הרישום, זהו סימן שההגדרה הושלמה.

לתשומת לבך:

עבור פרטים על תפעול *Azure Active Directory*, כגון כיצד להשתמש ב-הדפסה אוניברסאלית, ראה את אתר האינטרנט *Microsoft*.

## הגדרת AirPrint

הגדר בעת השימוש בהדפסה של AirPrint.

גש אל **Web Config**, ובחר את הלשונית **AirPrint Setup < Network**.

פריטים	הסבר
Bonjour Service Name	הזן את שם שירות Bonjour בין 1 לבין 41 תווי ASCII (דהיינו, 0x20-0x7E).
Bonjour Location	הזן מידע מיקום כגון מיקום המדפסת בתוך 127 בתים או פחות ב-Unicode (UTF-8).
Geolocation Latitude and Longitude (WGS84)	הזן את מידע המיקום של המדפסת. ערך זה הוא אופציונלי. הזן את הערכים באמצעות הנתון WGS-84, המפריד בין קווי אורך לבין קווי רוחב באמצעות פסיק. תוכל להזין עד 90- עד 90+ ערך קו הרוחב, ו-180 עד 180+ עבור ערך קו האורך. תוכל להזין ערך קטן מערך עשרוני עד המקום השישי אחרי הנקודה ותוכל להשמיט את ה-"+".
Top Priority Protocol	בחר פרוטוקול בעל קדימות עליונה מתוך IPP ו-יציאה 9100.
Wide-Area Bonjour	הגדר אם להשתמש ב-Bonjour על פני שטח רחב. אם תשתמש בו, יש לרשום את המדפסות בשרת ה-DNS כדי שניתן יהיה לחפש את המדפסת על פני המקטע.
iBeacon Transmission	בחר אם לאפשר או להשבית את פונקציית שידור iBeacon. כאשר היא מאופשרת, תוכל לחפש את המדפסת מהתקנים מאפשרי iBeacon.
Require PIN Code when using IPP printing	בחר אם לדרוש קוד PIN בעת הדפסת IPP או לא. אם תבחר Yes, עבודת הדפסת IPP ללא קודי PIN לא נשמרות במדפסת.
Enable AirPrint	IPP, Bonjour, AirPrint אופשרו, ו-IPP נקבע רק עם תקשורת מאובטחת.

## בעיות בעת ביצוע הגדרות

### רמזים לפתרון בעיות

□ בדיקת הודעת השגיאה

כאשר מופיעה תקלה, בדוק תחילה אם קיימות הודעות כלשהן בלוח הבקרה של המדפסת או במסך של מנהל ההתקן. אם הגדרת את האפשרות של קבלת הודעות דוא"ל כאשר מתרחשים אירועים, תוכל ללמוד באופן מיידי על המצב.

□ דו"ח חיבור רשת

אבחן את הרשת ואת מצב המדפסת, ואז הדפס את התוצאה. תוכל למצוא את השגיאה שאובחנה מצד המדפסת.

□ בדיקת מצב התקשורת

בדוק את מצב התקשורת של מחשב השרת או מחשב הלקוח באמצעות פקודה כמו ping או ipconfig.

□ בדיקת חיבור

כדי לבדוק את החיבור בין המדפסת לבין שרת הדוא"ל, בצע את בדיקת החיבור מהמדפסת. כמו כן, בדוק את החיבור ממחשב הלקוח אל השרת על מנת לבדוק את מצב התקשורת.

□ אתחול ההגדרות

אם לא נראה שקיימת בעיה במצב ההגדרות והתקשורת, אפשר שניתן יהיה לפתור את הבעיות באמצעות השבתה או אתחול של הגדרות הרשת של המדפסת, ולאחר מכן ביצוע חוזר של ההגדרות.

### לא ניתן לגשת אל Web Config

■ כתובת ה-IP לא הוקצתה למדפסת.

פתרונות

לא ניתן להקצות כתובת IP למדפסת. הגדר את התצורה של כתובת ה-IP תוך שימוש בלוח הבקרה של המדפסת. תוכל לאשר את הגדרת המידע הנוכחית באמצעות גליון סטטוס רשת או מלוח הבקרה של המדפסת.

### ■ אין תמיכה בגרסת TLS

פתרונות

עליך ליצור תקשורת באמצעות TLS גירסה 1.2 או מאוחרת יותר.

גירסה 1.0 או 1.1 של TLS מושבתת באופן ראשוני.

אם ברצונך ליצור תקשורת עם TLS גירסה 1.0 או 1.1, גש תחילה אל Web Config מתוך התקן שיכול ליצור תקשורת עם TLS גירסה 1.2 או מאוחרת יותר, ואז אפשר TLS גירסה 1.0 או 1.1.

← "הגדרת התצורה של ההגדרות הבסיסיות של SSL/TLS" בעמוד 298

## דפדפן האינטרנט אינו תומך בעוצמת ההצפנה עבור SSL/TLS.

### פתרונות

ל-SSL/TLS יש Encryption Strength. תוכל לפתוח את Web Config באמצעות דפדפן אינטרנט שתומך בהצפנות בצובר כפי שמצוין להלן. ודא שאתה משתמש בדפדפן שיש עבורו תמיכה.

80 סיביות: AES256/AES128/3DES

112 סיביות: AES256/AES128/3DES

128 סיביות: AES256/AES128

192 סיביות: AES256

256 סיביות: AES256

## פג התוקף של CA-signed Certificate.

### פתרונות

אם קיימת בעיה עם תאריך התפוגה של האישור, תוצג ההודעה "תוקף האישור פג" בעת התחברות עם Web Config (https עם תקשורת SSL/TLS). אם ההודעה מופיעה לפני תאריך תפוגת התוקף, ודא שתצורת תאריך המדפסת הוגדרה בצורה נכונה.

## השם המשותף של האישור והמדפסת לא תואמים.

### פתרונות

אם השם המשותף האישור והמדפסת אינם תואמים, ההודעה "שם אישור האבטחה אינו תואם..." מוצגת בעת גישה אל Web Config תוך שימוש בתקשורת SSL/TLS (תקשורת https). דבר זה קורה משום שכתובת ה-IP הבאות אינן תואמות.

כתובת ה-IP של המדפסת שהוזנה לתוך שם משותף עבור יצירת Self-signed Certificate או CSR

כתובת ה-IP הוזנה לתוך דפדפן אינטרנט בעת הפעלת Web Config

עבור Self-signed Certificate, עדכן את האישור.

עבור CA-signed Certificate, קח את האישור שוב עבור המדפסת.

## הגדרת שרת ה-proxy של הכתובת המקומית לא הוגדרה בדפדפן האינטרנט.

### פתרונות

כאשר המדפסת מוגדרת לשימוש עם שרת proxy, יש להגדיר את תצורת דפדפן האינטרנט כך שהוא לא יתחבר אל הכתובת המקומית באמצעות שרת ה-proxy.

Windows:

בחר לוח בקרה < רשת ואינטרנט < אפשרויות אינטרנט < חיבורים < הגדרות < LAN שרת Proxy, ואז הגדר את התצורה לא להשתמש בשרת ה-proxy עבור LAN (כתובות מקומיות).

Mac OS □:

בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) < רשת < מתקדם < שרתי Proxy, ואז רשום את הכתובת המקומית עבור עקוף הגדרות proxy עבור מארחים ותחומים אלה.

דוגמה:

255.255.255.0 משנה רשת מיסוך רשת מקומית 192.168.1.XXX, מיסוך רשת משנה 255.255.255.0  
192.168.\*.\*: כתובת מקומית 192.168.XXX.XXX, מיסוך רשת משנה 255.255.0.0

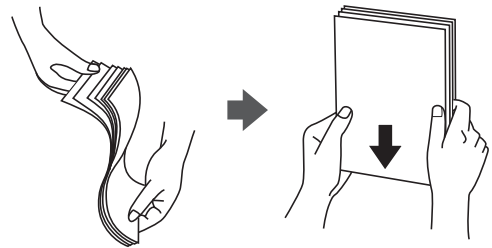
---

## טעינת נייר

- 88.....אמצעי זהירות לטיפול בנייר.
- 89.....הגדרות גודל נייר וסוג נייר.
- 91.....טעינת נייר.
- 91.....טעינת ניירות שונים.

## אמצעי זהירות לטיפול בנייר

- קרא את דפי ההוראות שסופקו עם הנייר.
- על מנת להבטיח תדפיסים באיכות גבוהה על נייר מקורי של Epson, יש להשתמש בנייר בסביבה המתוארת בגליונות שסופקו עם הנייר.
- לפני הטענת הנייר במדפסת יש לאורר את הנייר (לקחת חבילת דפים, להחזיקה ביד אחת ולהעביר את האגודל של היד השנייה על פני קצוות הדפים בצד השני כך שהדפים ייפרדו זה מזה) וליישר את הקצוות. נייר לתצלומים אסור לאורר ואסור לסלסל. פעולות אלה יכולות להזיק לצד הניתן להדפסה.



- אם הנייר מסולסל יש לשטחו או לסלסל אותו מעט בכיוון הנגדי לפני הטעינה. הדפסה על נייר מסולסל עלולה לגרום לתקיעת נייר ולמריחות על התדפיס.



- בעיות הזנת נייר עשויות להתרחש לעיתים תדירות בהדפסה ידנית דו-צדדית כאשר מדפיסים על צד אחד של נייר מודפס מראש. צמצם את מספר הגליונות לכדי מחצית או פחות, או טען גליון נייר אחד בכל פעם אם חסימת הנייר נמשכת.
- אין להשתמש בנייר בעל סיבים קצרים שרוחבו פחות מאשר 105 מ"מ.
- ודא שאתה משתמש בנייר עם סיבים לאורך. אם אינך בטוח מהו סוג הנייר שבו אתה משתמש, בדוק את המידע שעל חבילת הנייר או פנה ליצרן כדי לוודא מהו מפרט הנייר.
- אוורר את המעטפות ויישר את הקצוות לפני טעינתן למדפסת. אם המעטפות בערימה מלאות אוויר יש ללחוץ עליהן כדי לשטח אותן לפני הטעינה.



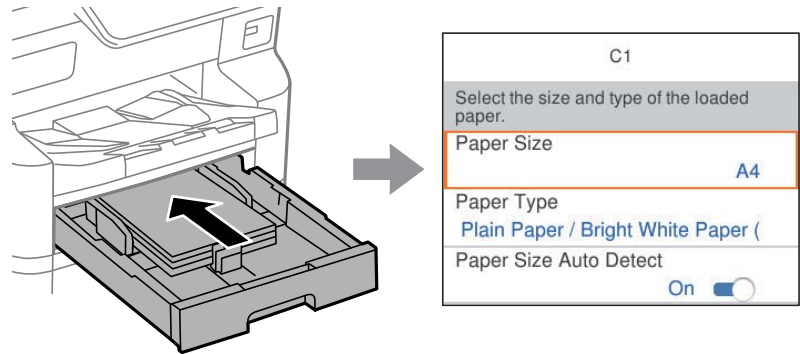
מידע קשור

← "סוגי נייר אינם זמינים" בעמוד 217




## הגדרות גודל נייר וסוג נייר

אם תרשום את גודל הנייר וסוג הנייר במסך המוצג כאשר אתה מכניס את מחסנית הנייר, המדפסת מודיעה לך מתי יש הבדל בין המידע הרשום שלבין הגדרות ההדפסה. פונקציה זו מונעת ממך לבזבז נייר ודיו משום שהיא מוודאת שאתה לא מדפיס על גודל הנייר הלא נכון או בצבע הלא נכון כתוצאה משימוש בהגדרות שאינן תואמת לסוג הנייר.



אם נמצא הבדל בין גודל הנייר וסוג הנייר המוצגים לבין הנייר שנטען, בחר את הפריט שברצונך לשנות. אם ההגדרות תואמת לנייר שהוטען, סגור את המסך.

להשומת לבך:

- תוכל גם להציג את מסך גודל הנייר ואת הגדרות סוג הנייר באמצעות לחיצה על לחצן  בלוח הבקרה.
- תוכל לרשום גדלים המוגדרים בידי המשתמש ונמצאים בשימוש תדיר ב- **General Settings < Settings < User-Defined Paper Size List < Paper Source Settings < Printer Settings**
- כדי לבחור גודל מוגדר-משתמש בתור גודל הנייר, הגדר את **Paper Size Auto Detect** למצב **Off**.

## רשימת סוג הנייר

כדי ליהנות מתוצאות ההדפסה הטובות ביותר יש לבחור סוג נייר בהתאם למדיה שבה משתמשים.

			סוג המדיה	שם המדיה
מנהל התקן אוניברסלי של Epson	מנהל התקן מדפסת PostScript	מנהל התקן של המדפסת, התקן חכם*	לוח בקרה	
דף רגיל (64 - 90 g/m <sup>2</sup> )	Plain (90 - 64 g/m <sup>2</sup> )	דף רגיל (90 - 64 g/m <sup>2</sup> )	Plain Paper / Bright White Paper (64-90g/m <sup>2</sup> )	Epson Bright White Ink Jet Paper Epson Bright White Paper
נייר רגיל באיכות גבוהה	נייר רגיל באיכות גבוהה	נייר רגיל באיכות גבוהה	High Quality Plain Paper	Epson Business Paper
-	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy Photo Paper



סוג המדיה				שם המדיה
מנהל התקן אוניברסלי של Epson	מנהל התקן מדפסת PostScript	מנהל התקן של המדפסת, התקן חכם*	לוח בקרה	
-	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy Photo Paper
-	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss Photo Paper
-	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	Glossy	Epson Photo Paper Glossy
-	Epson Matte	Epson Matte	Matte	Epson Matte Paper- Heavyweight
-	Epson Matte	Epson Matte	Matte	Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Photo Quality Self Adhesive Sheets
Thick paper1 150 - 91) g/m2)	Thick paper1 150 - 91) g/m2)	Thick paper1 150 - 91) g/m2)	Thick paper1 (91-150g/m2)	נייר עבה (91 עד 150 גרם)
Thick paper2 200 - 151) g/m2)	Thick paper2 200 - 151) g/m2)	Thick paper2 200 - 151) g/m2)	Thick paper2 (151-200g/m2)	נייר עבה (151 עד 200 גרם)
Thick paper3 256 - 201) g/m2)	Thick paper3 256 - 201) g/m2)	Thick paper3 256 - 201) g/m2)	Thick paper3 (201-256g/m2)	נייר עבה (201 עד 256 גרם)

\* עבור התקנים חכמים, אפשר לבחור בסוגי מדיה אלה בעת ההדפסה תוך שימוש ב-Epson Smart Panel.


## רשימת גדלי נייר שזוהו

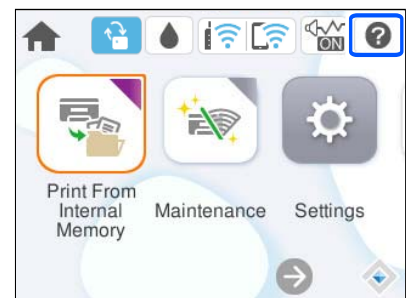
כאשר אתה מאפשר Paper Size Auto Detect, מתגלים גדלי הנייר הבאים באופן אוטומטי כאשר טוענים אותם לתוך ה-paper cassette.

A3, B4, A4, B5, A5, B6, A6

אפשר שגדלי נייר הדומים אלו לאלו, כגון A4 וקווארטו, לא יתגלו בצורה נכונה. אם גדלי חצי קווארטו, קווארטו, Legal, 11x17- אינך' התגלו כגדלים A5, A4, B4, ו-A3 לחץ על לחצן  ואז הגדר את הגודל הנכון. אם לא ניתן לגלות את הגדלים באופן אוטומטי, לחץ על לחצן  השבת את תכונת Paper Size Auto Detect, ואז הגדר את גודל הנייר שטענת.

## טעינת נייר

תוכל לטעון נייר או מעטפות באמצעות עיון בהנפשות המוצגות במסך הגביש הנוזלי של המדפסת. בחר , ואז בחר **Load paper < How To**.

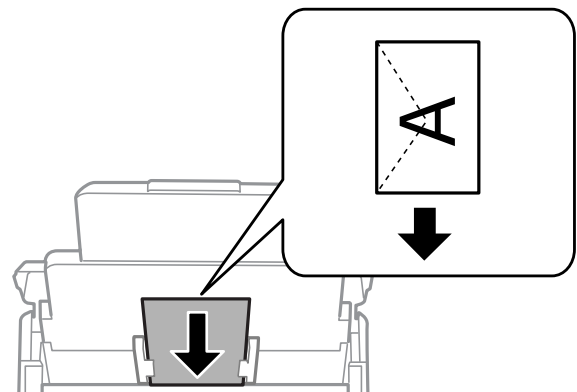


בחר את סוג ומקור הנייר שבהם אתה רוצה להשתמש כדי להציג את ההנפשות. כדי להפסיק את האנימציה יש לסגור את המסך.

## טעינת ניירות שונים

### טעינת מעטפות

טען מעטפות במרכז מגש הנייר, כאשר הקצה הקצר תחילה והדש פונה כלפי מטה, והחלק את מיישרי הצדדים עד לקצוות המעטפות.



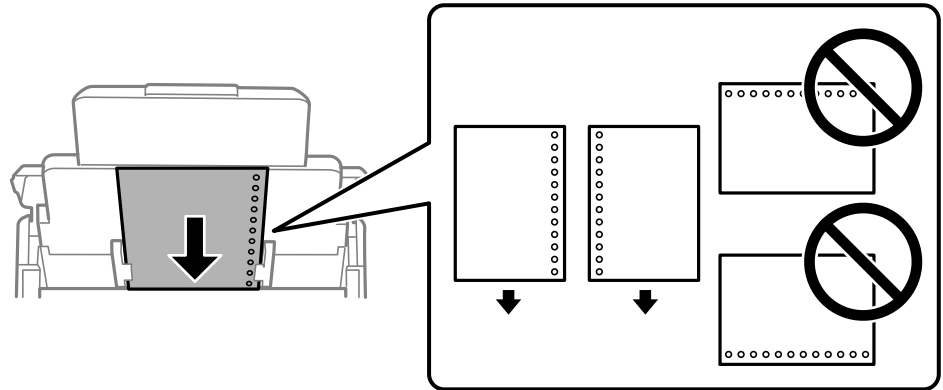
מידע קשור

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

← "סוגי נייר אינם זמינים" בעמוד 217

## טעינת נייר מחורר

טען גליון יחיד של נייר מנוקב מראש לתוך מגש הנייר.

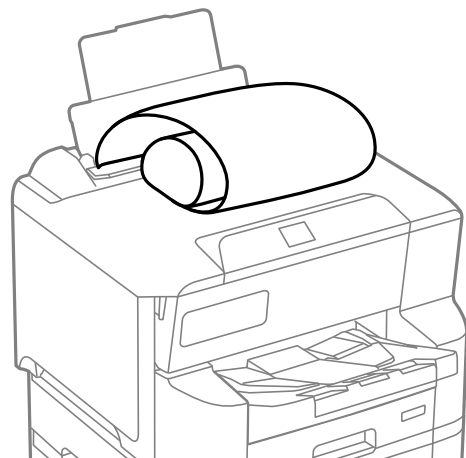


התאם את מיקום ההדפסה של הקובץ כדי לא להדפיס על החורים.

אי אפשר להדפיס הדפסה דו-צדדית על נייר מחורר.

## טעינת ניירות ארוכים

טען נייר ארוך לתוך מגש הנייר בכך שתניח לקצה המוביל של הנייר לגלוש. הגדר **Paper Size Auto Detect** בתור **Off**, ואז בחר **User-Defined** בתור הגדרת גודל הנייר.



לא ניתן להחזיק נייר ארוך במגש הפלט. הכן קופסה על מנת לוודא שלא ייפול נייר לריצפה.

אל תיגע בנייר המוזן או הנפלט. הדבר עלול לפצוע את ידך או לגרום לירידה באיכות ההדפסה.

---

## הדפסה

94.....	הדפסת מסמכים.....
137.....	הדפסה על מעטפות.....
137.....	הדפסת דפי אינטרנט.....
138.....	הדפסה באמצעות שירות ענן.....

## הדפסת מסמכים

### הדפסה ממחשב — Windows

אם אין באפשרותך לשנות הגדרות מסוימות במנהל ההתקן של המדפסת, יתכן שהמנהל הגביל אותן. צור קשר עם מנהל המדפסת שלך לקבלת סיוע.

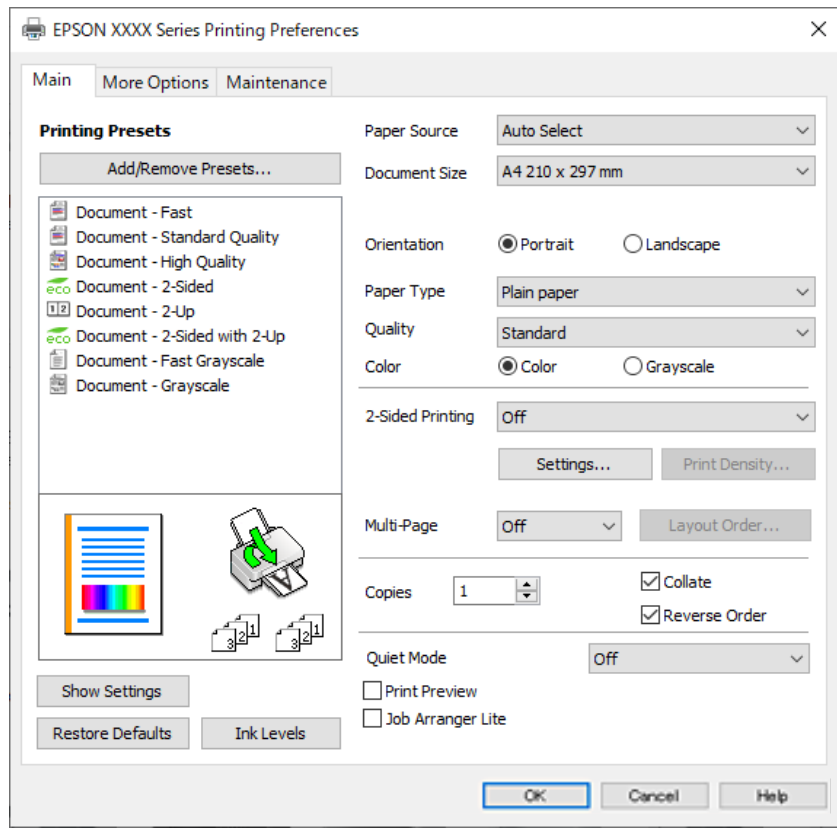
### הדפסה באמצעות הגדרות קלות



**לתשומת לבך:**  
הפעולות יכולות להשתנות, תלוי ביישום. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של האפליקציה.

1. טען נייר לתוך המדפסת.  
"טעינת נייר" בעמוד 91
2. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.
3. בחר הדפס או הגדרות הדפסה מתוך התפריט קובץ.
4. בחר את המדפסת שלך.

5. בחר העדפות או מאפיינים כדי לגשת אל חלון מנהל ההתקן של המדפסת.



6. שנה את ההגדרות בהתאם לצורך.

לפרטים, עיין באפשרויות התפריט עבור מנהל התקן המדפסת.

**לתשומת לבך:**

להסבר על פריטי ההגדרות תוכל גם לעיין בעזרה המקוונת. לחיצת עכבר ימנית על פריט מציגה את עזרה.

כאשר אתה בוחר תצוגה לפני ההדפסה, ביכולתך לצפות בתצוגה מקדימה של המסמך שלך לפני הדפסתו.

7. לחץ **OK** כדי לסגור את חלון מנהל ההתקן של המדפסת.

8. לחץ על הדפס.

**לתשומת לבך:**

כאשר אתה בוחר תצוגה לפני ההדפסה, מוצג חלון של תצוגה מקדימה. כדי לשנות את ההגדרות, לחץ ביטול, ואז

חזור על הנוהל החל משלב 3.

אם ברצונך לבטל את ההדפסה, לחץ לחיצה ימנית על המדפסת שלך בתוך התקנים ומדפסות, מדפסות, או בתוך

מדפסות ופקסים. לחץ ראה מה נמצא בהדפסה, לחץ לחיצה ימנית על העבודה שברצונך לבטל, ואז בחר ביטול.

אולם, אין באפשרותך לבטל אי אפשר לבטל עבודת הדפסה מהמחשב ברגע שהיא נשלחה למדפסת בשלמותה.

במקרה זה, בטל את עבודה ההדפסה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

מידע קשור

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

← "רשימת סוג הנייר" בעמוד 89

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת" בעמוד 96

## אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת

פתח את חלון ההדפסה באפליקציה, בחר את המדפסת ואז גש לחלון מנהל התקן המדפסת.

לתשומת לבך:

התפריטים עשויים להשתנות בהתאם לאפשרות שבחרת.

### לשונית ראשי

מצבי הדפסה קבועים מראש:

הוסף/הסר מצבים קבועים מראש:

תוכל להוסיף או להסיר הגדרות קבועות מראש משלך עבור הגדרות הדפסה בהן אתה משתמש לעיתים תדירות. בחר מתוך הרשימה את ההגדרה הקבועה מראש בה ברצונך להשתמש.

הצג הגדרות/הסתר הגדרות:

מציגה רשימה של פריטים מוגדרים בלשוניות ראשי ו-אפשרויות נוספות. תוכל להציג או להסתיר את מסך רשימת ההגדרות הנוכחי.

שחזר ברירות מחדל:

מחזירה את כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל שקבע היצרן. גם ההגדרות בלשונית אפשרויות נוספות תוחזרנה לערכי ברירת המחדל שלהן.

רמות דיו:

מציג את רמת הדיו המקורבת.

מקור נייר:

בחר את מקור הנייר שממנו מוזן הנייר. בחר בחירה אוטומטית כדי לבחור באופן אוטומטי את מקור הנייר הנבחר בהגדרות ההדפסה במדפסת.

גודל המסמך:

בחר את גודל הנייר עליו תרצה להדפיס. אם תבחר מוגדר אישית, הזן את רוחב וגובה הנייר, ואז רשום את הגודל.

כיוון:

בחר את כיוון ההדפסה.

סוג דף:

בחר את סוג הנייר עליו ברצונך להדפיס. אם בוחרים באפשרות בחירה אוטומטית (נייר רגיל), ההדפסה תהיה ממקור הנייר שהוגדר לסוג הנייר בהגדרות המדפסת.

דף רגיל, Recycled, נייר רגיל באיכות גבוהה

עם זאת, אי אפשר להזין נייר אם מגדירים דרך **Auto Select Settings** את המקור של סוג הנייר ל"כבוי".

איכות:

בחר את איכות ההדפסה בה תרצה לבצע את ההדפסה. הגדרות זמינות תלויות בסוג הנייר שתבחר. בחירה באפשרות גבוהה גורמת להדפסה באיכות גבוהה יותר אך ההדפסה עלולה להיות אטית יותר.



צבע:

בחר אם להדפיס בצבע או בשחור לבן.

הדפסה דו-צדדית:

מאפשר לך לבצע הדפסה דו-צדדית.

**:Settings**

תוכל לציין את הצד המיועד לכריכה ואת שולי הכריכה. בעת הדפסה של מסמכים מרובי-עמודים, תוכל לבחור להדפיס החל מצידו הקדמי או מצידו האחורי של העמוד.

צפיפות הדפסה:

בחר את סוג המסמך על מנת להתאים את צפיפות ההדפסה. אם נבחרת צפיפות ההדפסה המתאימה, תוכל למנוע מתמונות לחלחל אל הצד הנגדי. בחר מוגדר אישית כדי לכוון באופן ידני את צפיפות ההדפסה.

ריבוי עמודים:

מאפשר לך להדפיס מספר עמודים על גליון אחד או לבצע הדפסה של פוסטר. לחץ סדר פריסה כדי לציין את הסדר שבו יודפסו הדפים.

**:Copies**

הגדר את מספר העותקים שברצונך להדפיס.

איסוף:

מדפיס מסמכים רבי-עמודים תוכך איסוף בסדר הנכון ומיונם לסטים נפרדים.

סדר הפוך:

מאפשר לך להדפיס מהעמוד האחרון כך שהעמודים ייערמו בסדר הנכון אחרי הדפסתם.

מצב שקט:

מצמצם את הרעש שמשמיע המדפסת. עם זאת, הפעלת תכונה זו עשויה להאט את מהירות המדפסת.

תצוגה לפני ההדפסה:

מציג תצוגה מקדימה של המסמך שלך לפני הדפסתו.

**:Job Arranger Lite**

Job Arranger Lite מאפשר לשלב כמה קבצים שנוצרו בידי יישומים שונים ואז להדפיסם כעבודת הדפסה אחת.

לשונית אפשרויות נוספות

מצבי הדפסה קבועים מראש:

הוסף/הסר מצבים קבועים מראש:

תוכל להוסיף או להסיר הגדרות קבועות מראש משלך עבור הגדרות הדפסה בהן אתה משתמש לעיתים תדירות. בחר מתוך הרשימה את ההגדרה הקבועה מראש בה ברצונך להשתמש.

הצג הגדרות/הסתר הגדרות:

מציגה רשימה של פריטים מוגדרים בלשוניות ראשי ו-אפשרויות נוספות. תוכל להציג או להסתיר את מסך רשימת ההגרות הנוכחי.

שחזר ברירות מחדל:

מחזירה את כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל שקבע היצרן. גם ההגדרות בלשונית ראשי תוחזרנה לערכי ברירת המחדל שלהן.

גודל המסמך:

בחר את גודל הנייר עליו תרצה להדפיס.

הנייר שיוצא:

בחר את גודל הנייר עליו תרצה להדפיס. אם גודל המסמך שונה מ-הנייר שיוצא, תיבחר האפשרות הקטן/הגדל מסמך באופן אוטומטי. אין צורך לבחור אפשרות זו בעת הדפסה בלא להקטין או להגדיל את גודל המסמך.

הקטן/הגדל מסמך:

מאפשרת לך להקטין או להגדיל את גודלו של מסמך.

התאם לעמוד:

מקטינה או מגדילה באופן אוטומטי את המסמך כך שיתאים לגודל הנייר שנבחר ב-הנייר שיוצא.

הגדל ל-:

הדפסה עם אחוז סציפי.

מרכז:

הדפסת תמונות במרכז הנייר.

תיקון צבעים:

אוטומטי:

מתאימה הגוון של תמונות באופן אוטומטי.

מותאם אישית:

מאפשרת לך לבצע תיקון צבע ידני. לחיצה על מתקדם פותחת את מסך תיקון צבעים שבו תוכל לבחור שיטה מפורטת של תיקון צבע. מאפשרת שלך להגדיר את השיטה עבור הדפסה בצבע אוניברסלי ולהדגיש טקסט וקווים דקים בעת לחיצה על אפשרויות תמונה. אפשר גם להפעיל את ההגדרה החלקת קצוות ואת ההגדרה תיקון עיניים אדומות.

תכונות סימני מים:

מאפשרת לך לבצע הגדרות לדפוסים נגד-העתקה, סימני מים או כותרות עליונות ותחתונות.

הוסף/מחק:

מאפשרת לך להוסיף או להסיר דפוסים אנטי-העתקה או סימני מים כלשהם שבהם ברצונך להשתמש.

הגדרות:

מאפשרת לך להגדיר שיטת הדפסה עבור דפוסים נגד-העתקה או סימני מים.

כותרת עליונה/תחתונה:

באפשרותך להדפיס מידע כגון שם משתמש ותאריך הדפסה בתור כותרות עליונות או תחתונות. תוכל אז להגדיר צבע, גופן, גודל או סגנון.

עבודה חסויה:

הגן על מסמכים חסויים באמצעות סיסמה בעת הדפסה. אם תשתמש בתכונה זו, נתוני הדפסה מאוחסנים במדפסת וניתן להדפיסם רק אחרי שהזונה סיסמה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת. בחר **Settings** כדי לשנות את ההגדרות.

הגדרות נוספות:

סובב ב-180°:

מסובבת את העמודים 180 מעלות לפני הדפסתם. בחר פריט זה כאשר אתה מדפיס על נייר כמו מעטפות המוטענות בכיוון קבוע בתוך המדפסת.

הדפסה דו-כיוונית:

הדפסה כשראש ההדפסה זו בשני הכיוונים. ההדפסה מהירה יותר אך האיכות נמוכה יותר.

תמונת מראה:

הופכת את התמונה כך שהיא מודפסת כפי שהיתה מופיעה בראי.

לשונית תחזוקה

בדיקת זרבובית ראש הדפסה:

מדפיסה דפוס בדיקת נחיר במטרה לבדוק אם יש סתימה בנחירי ראש ההדפסה.

ניקוי ראש הדפסה:

מנקה את הנחירים הסתומים בראש ההדפסה. יש לנקות את ראש ההדפסה רק אם יש כמה נחירים סתומים, משום שתכונה זו משתמשת בכמות מסוימת של דיו. הדפס דפוס בדיקת נחירים ואז בחר נקה.

Job Arranger Lite:

פותחת את חלון Job Arranger Lite. כאן תוכל לפתוח נתונים ששמרת קודם לכן ולערוך אותם.

EPSON Status Monitor 3:

פותחת את חלון EPSON Status Monitor 3. כאן תוכל לוודא את מצב המדפסת והחומרים המתכלים.

העדפות מעקב:

מאפשרת לך לבצע הגדרות לשל פריטים בחלון EPSON Status Monitor 3.

הגדרות מורחבות:

מאפשרת לך לבצע מקוון הגדרות. לפרטים נוספים, לחץ לחיצה ימנית על כל פריט כדי לצפות ב- עזרה.

תור הדפסה:

מציגה את העבודות הממתנות להדפסה. תוכל לבדוק, לעצור או להפעיל מחדש עבודות הדפסה.

פרטי מדפסת ואפשרויות:

תוכל לרשום חשבונות משתמש. אם הוגדרה בקרת גישה במדפסת, עליך לרשום את החשבון שלך.

שפה:

משנה את השפה בה יעשה שימוש בחלון מנהל התקן המדפסת. כדי ליישם את ההגדרות, סגור את מנהל התקן המדפסת, ואז פתח אותו שוב.

עדכון תוכנה:

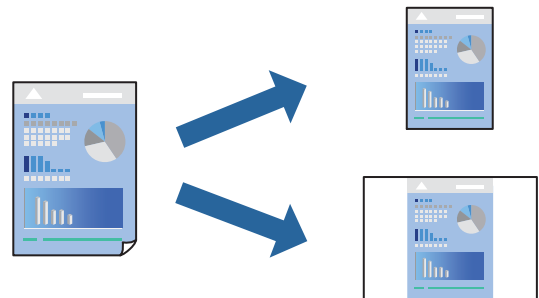
מפעיל את EPSON Software Updater כדי לבדוק את המהדורות העדכניות ביותר של האפליקציות באינטרנט.

תמיכה טכנית:

אם המדריך מותקן במחשב, המדריך יוצג. אם המדריך לא מותקן, תוכל להתחבר אל אתר האינטרנט של Epson כדי לבדוק את המדריך ואת התמיכה הטכנית הזמינה.

## הוסף הגדרות הדפסה שנקבעו מראש עבור הדפסה קלה

אם תיצור הגדרות קבועות מראש להדפסה אצל מנהל ההתקן של המדפסת תוכל להדפיס בקלות באמצעות בחירה בהגדרות הקבועות מראש המופיעות ברשימה.



1. במנהל ההתקן של המדפסת בלשונית ראשי או אפשרויות נוספות הגדר כל פריט (כגון, גודל המסמך ו- סוג דף).

2. לחץ הוסף/הסר מצבים קבועים מראש בתוך מצבי הדפסה קבועים מראש.

3. הזן שם ובמידת הצורך, הזן הערה.

4. לחץ על שמור.

לתשומת לבך:

כדי למחוק הגדרה קבועה מראש שנוספה, לחץ על הוסף/הסר מצבים קבועים מראש, בחר בשם ההגדרה הקבועה מראש שברצונך למחוק מהרשימה ואז מחק אותה.

"לשונית ראשי" בעמוד 96

"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97

5. לחץ על הדפס.

בפעם הבאה שאתה רוצה להדפיס עם אותן הגדרות, בחר את שם ההגדרה הרשום מתוך מצבי הדפסה קבועים מראש, ולחץ OK.

מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

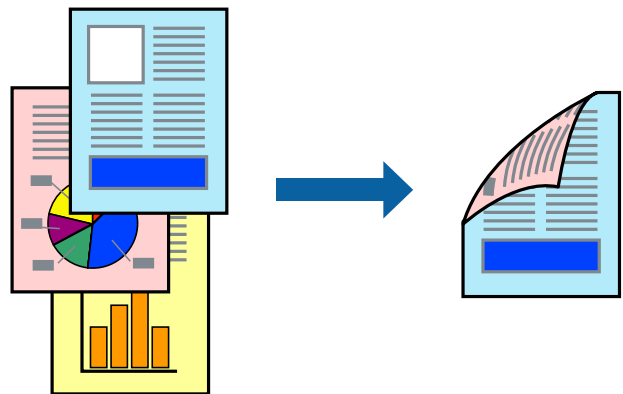
## הדפסה דו-צדדית

ניתן להשתמש באחת מהשיטות הבאות כדי להדפיס על שני צידי הנייר.

הדפסה דו-צדדית אוטומטית

הדפסה דו-צדדית ידנית

כשהמדפסת מסיימת להדפיס את הצד הראון, הפוך את הנייר כדי להדפיס על הצד השני.



להשומת לבך:

אם אינך משתמש בנייר המתאים להדפסה דו-צדדית, איכות ההדפסה עלולה להיות ירודה והנייר עלול להיתקע.

"נייר עבור הדפסה דו-צדדית" בעמוד 217

דיו עלולה להיספג מבעד לנייר ולהגיע אל צדו השני.

לא תוכל לבצע הדפסה דו-צדדית ידנית אם לא תאפשר את *EPSON Status Monitor 3*.

*EPSON Status Monitor 3* מושבת, גש אל חלון מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על הגדרות מורחבות בלשונית תחזוקה ולאחר מכן בחר הפעל את *EPSON Status Monitor 3*.

עם זאת, אם המדפסת מחוברת דרך רשת או משמשת כמדפסת משותפת, ייתכן שלא תוכל להדפיס הדפסה דו-צדדית ידנית.

1. בלשונית ראשי של מנהל ההתקן של המדפסת, בחר את השיטה של הדפסה דו-צדדית.

2. לחץ על הגדרות, בצע את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על אישור.

3. לחץ על צפיפות הדפסה, קבע את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על אישור.

בעת הגדרת צפיפות הדפסה, נין לשנות את צפיפות ההדפסה בהתאם לסוג המסמך.

לתשומת לבך:

- הגדרה זו אינה זמינה כאשר בוחרים הדפסה ידנית דו-צדדית.
- ההדפסה עשויה להיות איטית, בהתאם לשילוב האפשרויות שבחרת בהגדרה בחר סוג מסמך בחלון התאמת צפיפות ההדפסה ובהגדרה איכות בכרטיסייה ראשי.

4. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.

"לשונית ראשי" בעמוד 96

"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97

5. לחץ על הדפס.

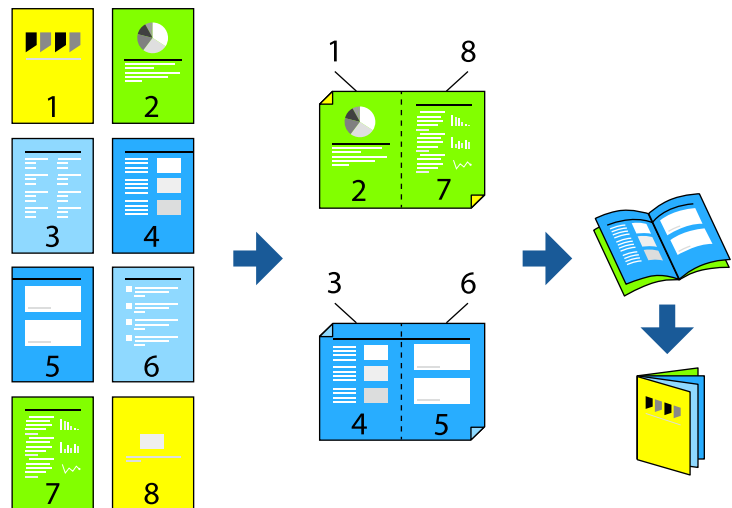
כשמדפיסים הדפסה דו-צדדית ידנית, כשהמדפסת מסיימת להדפיס את הצד הראשון, יוצג חלון מוקפץ במחשב. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

מידע קשור

- ← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211
- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

הדפסת חוברת

תוכל גם להדפיס חוברת שאפשר ליצור אותה באמצעות סידור העמודים מחדש וקיפול התדפיס.



לתשומת לבך:

- אם אינך משתמש בנייר המתאים להדפסה דו-צדדית, איכות ההדפסה עלולה להיות ירודה והנייר עלול להיתקע.
- "נייר עבור הדפסה דו-צדדית" בעמוד 217
- דיו עלולה להיספג מבעד לנייר ולהגיע אל צדו השני.

לא תוכל לבצע הדפסה דו-צדדית ידנית אם לא תאפשר את *EPSON Status Monitor 3*. אם *EPSON Status Monitor 3* מושבת, גש אל חלון מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על הגדרות מורחבות בלשונית תחזוקה ולאחר מכן בחר הפעל את *EPSON Status Monitor 3*.

עם זאת, אם המדפסת מחוברת דרך רשת או משמשת כמדפסת משותפת, ייתכן שלא תוכל להדפיס הדפסה דו-צדדית ידנית.

1. בכרטיסיית ראשי של מנהל ההתקן של המדפסת, בחר את סוג הכריכה לאורך בה אתה רוצה להשתמש מתוך הדפסה דו-צדדית.
2. לחץ הגדרות, בחר חוברת, ואז בחר כריכה באמצע או כריכה בצד.
  - כריכה באמצע: השתמש בשיטה זו בעת הדפסת מספר קטן של עמודים שניתן לערום אותם ולקפל אותם בקלות לשניים.
  - כריכה בצד. השתמש בשיטה זו בעת הדפסה גליון אחת (ארבעה עמודים) בכל פעם, תוך קיפול כל גליון לשניים, ואחר שילוב כל הגליונות יחד בכרך אחד.
3. לחץ על OK.
4. בעת הדפסת נתונים שיש בהם צילומים ותמונות רבות, לחץ צפיפות הדפסה, ואז בצע את ההגדרות המתאימות, ואז לחץ אישור.
 

בעת הגדרת צפיפות הדפסה, נין לשנות את צפיפות ההדפסה בהתאם לסוג המסמך.

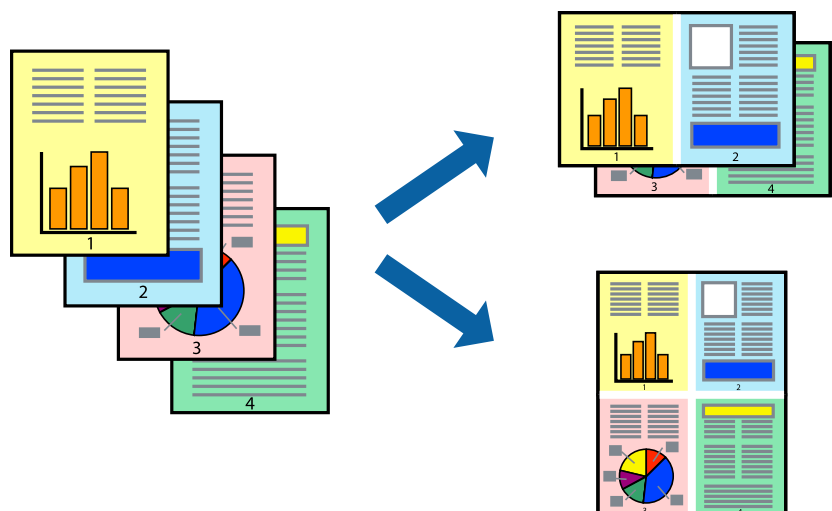
**לתשומת לבך:**  
 ההדפסה עשויה להיות איטית, בהתאם לשילוב האפשרויות שבחרת בהגדרה בחר סוג מסמך בחלון התאמת צפיפות ההדפסה ובהגדרה איכות בכרטיסייה ראשי.
5. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
  - "לשונית ראשי" בעמוד 96
  - "לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
6. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת כמה עמודים על גליון אחד

באפשרותך להדפיס שני עמודים של נתונים על גליון נייר אחד.



1. בלשונית מנהל ההתקן של המדפסת ראשי, בחר **2-up**, **4-up**, **6** עמודים בדף, **8-up**, **9** עמודים בדף, או **16** עמודים בדף בתור הגדרת ריבוי עמודים.
2. לחץ על סדר פריסה, קבע את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על אישור.
3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.  
 "לשונית ראשי" בעמוד 96  
 "לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסה כך שהתדפיס יתאים לגודל הנייר

בחר את גודל הנייר שהטענת במדפסת בתור הגדרת גודל נייר היעד.



1. בצע את ההגדרות הבאות בלשונית מנהל ההתקן של המדפסת אפשרויות נוספות.  
 גודל המסמך: בחר את גודל הנייר שהגדרת בהגדרות האפליקציה.  
 הנייר שיוצא: בחר את גודל הדף שהכנסת למדפסת.  
 התאם לעמוד נבחרת באופן אוטומטי.

לתשומת לבך:

לחץ מרכז כדי להדפיס את התמונה המוקטנת באמצע הנייר.

2. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.  
 "לשונית ראשי" בעמוד 96  
 "לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
3. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87



← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת מסמך שהוקטן או הוגדל בכל רמת הגדלה

באפשרותך להקטין מסמך או להגדילו באחוזים ספציפיים.



1. בלשונית מנהל ההתקן של המדפסת, ראשי, בחר את גודל המסמך מהגדרת גודל המסמך.
  2. בחר את גודל הנייר שעליו ברצונך להדפיס מהגדרת הנייר שיוצא.
  3. בחר הגדל ל- ולאחר מכן הזן אחוז. אם בחרת אותו דבר כמו גודל המסמך בתור הנייר שיוצא, בחר הקטן/הגדל מסמך תחילה.
  4. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
- "לשונית ראשי" בעמוד 96
- "לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
5. לחץ על הדפס.

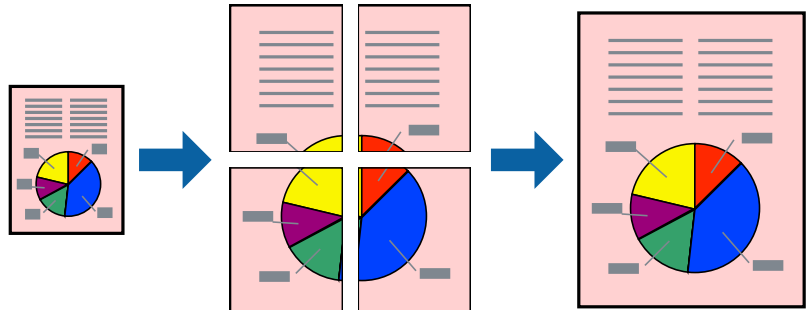
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת תמונה אחת על גבי דפים רבים על מנת להגדילה (ובכך ליצור פוסטר)

תכונה זו מאפשרת להדפיס תמונה אחת על מספר דפים. כך ניתן ליצור פוסטר גדול באמצעות הדבקתם זה אל זה.



לתשומת לבך:

אי אפשר להשתמש בתכונה הזו בהדפסה דו-צדדית.

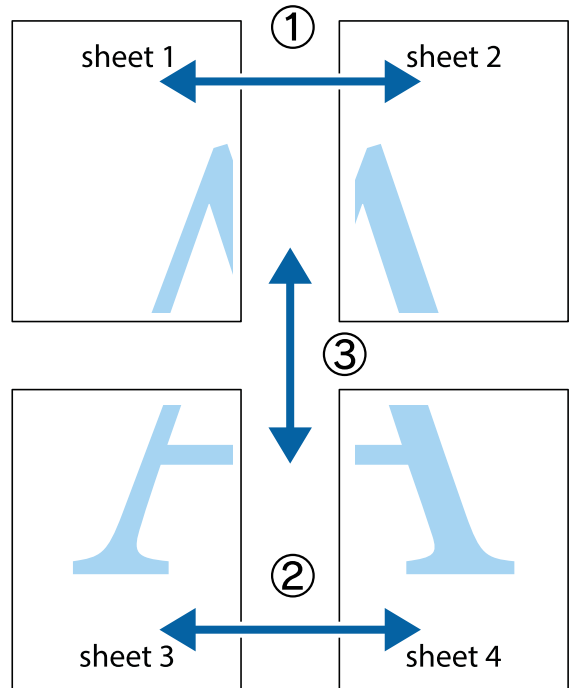
1. בלשונית מנהל ההתקן של המדפסת ראשי, בחר **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, פוסטר **3x3**, או פוסטר **4x4** כהגדרת ריבוי עמודים.
2. לחץ על הגדרות, קבע את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על אישור.  
לתשומת לבך:  
הדפס שולי חיתוך מאפשר לך להדפיס מדריך חיתוך.
3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.  
"לשונית ראשי" בעמוד 96  
"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

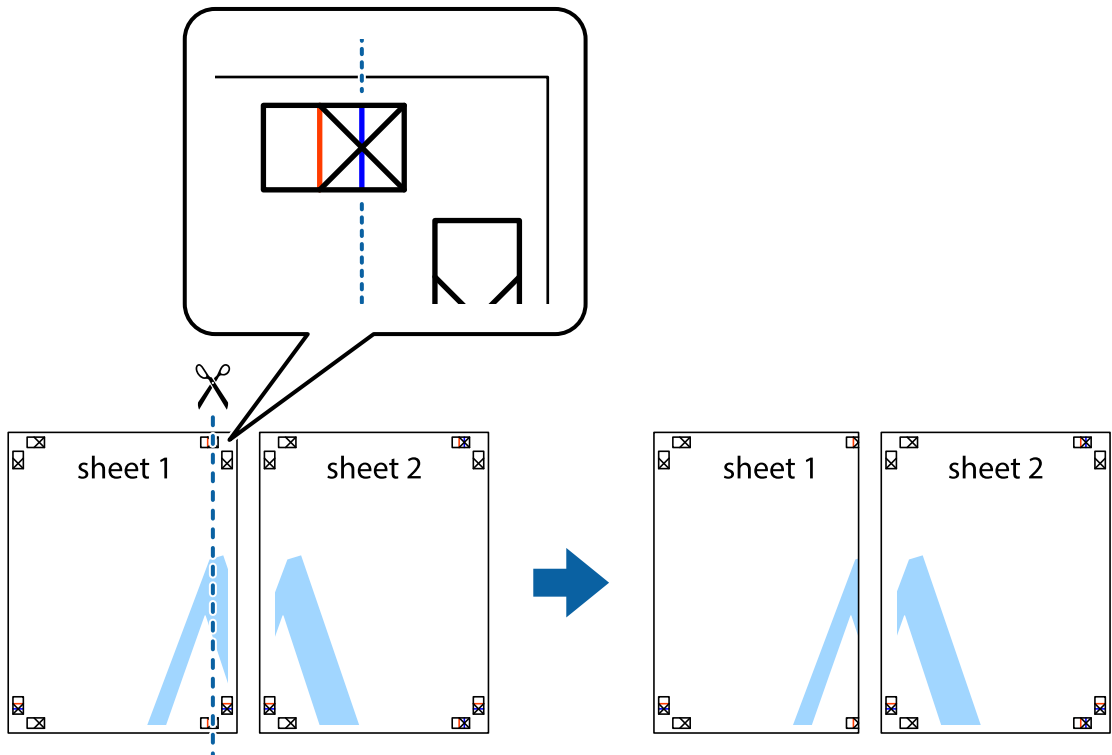
- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

**הדפסת פוסטרים תוך שימוש בסימוני יישור חופפים**

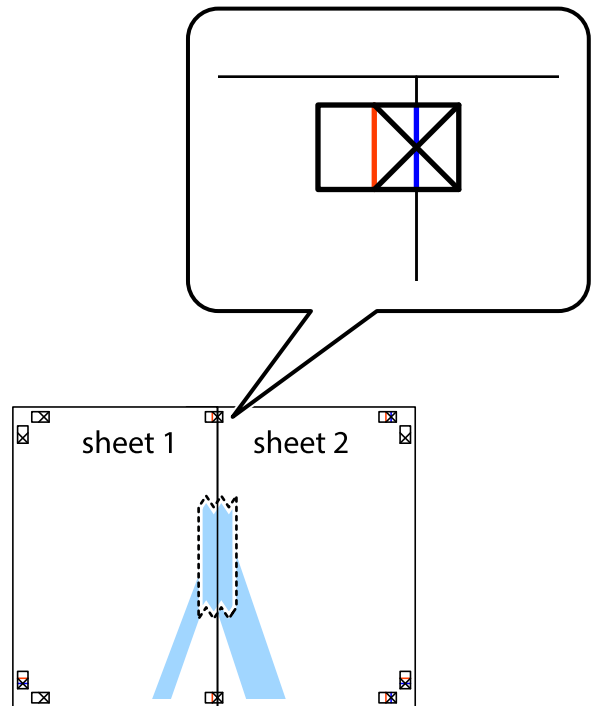
הנה דוגמה לאופן שבו אפשר להכין פוסטר כאשר בוחרים פוסטר 2x2 ובוחרים סימוני יישור חופפים ב-הדפס שולי חיתוך.



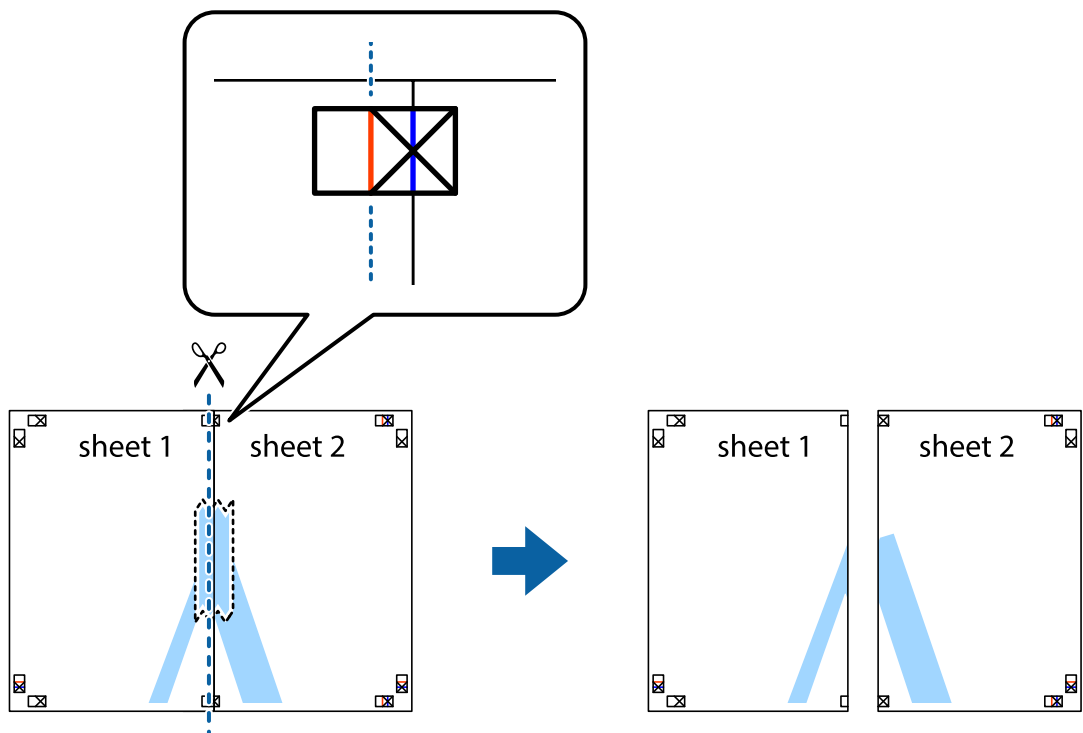
1. הכן את Sheet 1 ואת Sheet 2. גזור את השוליים של Sheet 1 לאורך הקו הכחול האנכי דרך המרכז של סימוני הצלב העליונים והתחתונים.



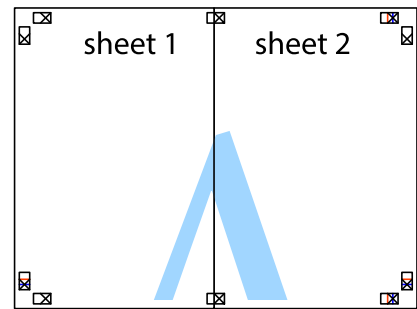
2. הנח את הקצה של Sheet 1 בקצה העליון של Sheet 2 ויישר את סימני הצלב; לאחר מכן הדבק בסרט הדבקה את שני הגיליונות יחד מהצד האחורי, הדבקה זמנית.



3. גזור את שני הגיליונות המודבקים לשניים לאורך הקו האדום האנכי דרך סימני היישור (הפעם, הקו לשמאל סימני הצלב).

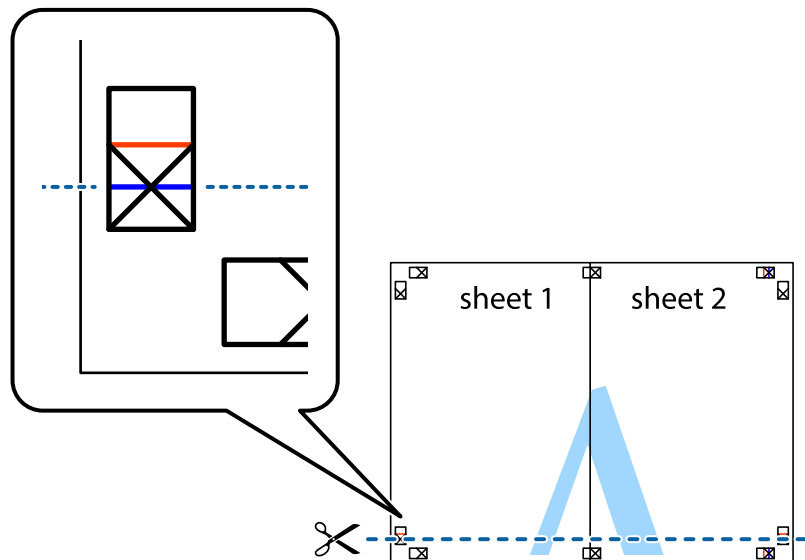


4. הדבק בסרט הדבקה את שני הגיליונות יחד מהצד האחורי.

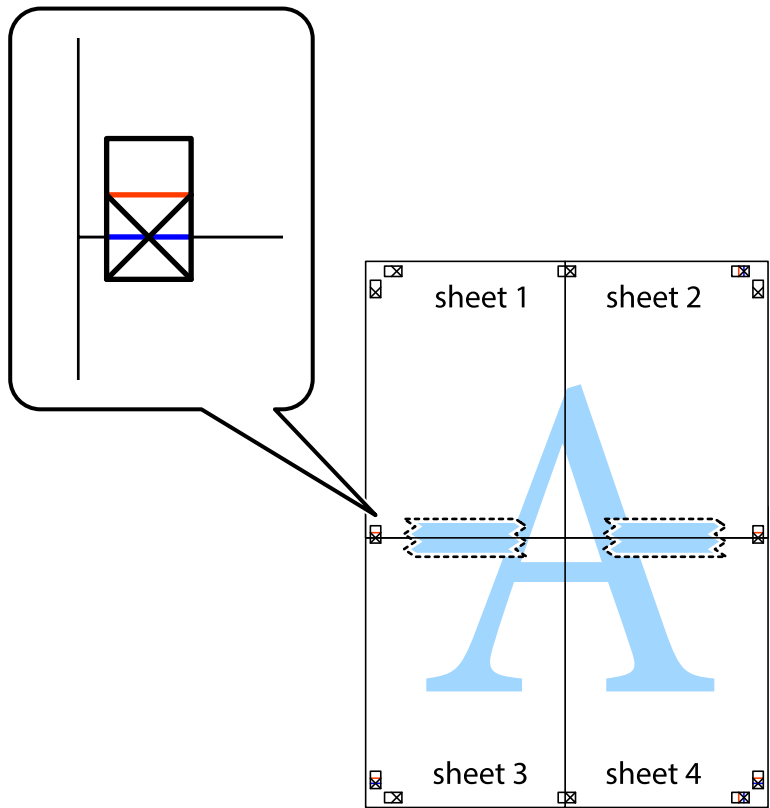


5. חזור על שלבים 1 עד 4 כדי להדביק יחד בסרט הדבקה את Sheet 3 ואת Sheet 4.

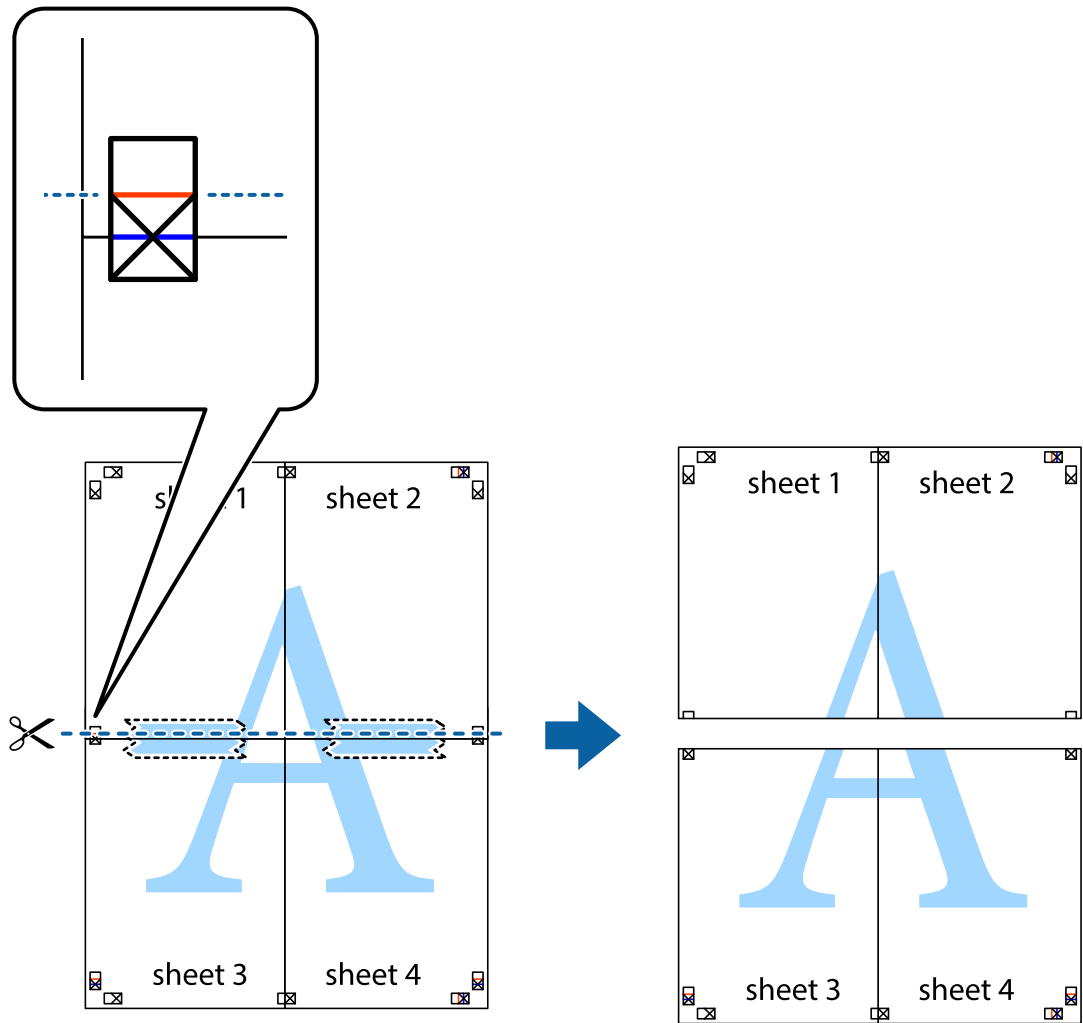
6. גזור את השוליים של Sheet 1 ושל Sheet 2 לאורך הקו הכחול האופקי דרך המרכז של סימני הצלב השמאליים והימניים.



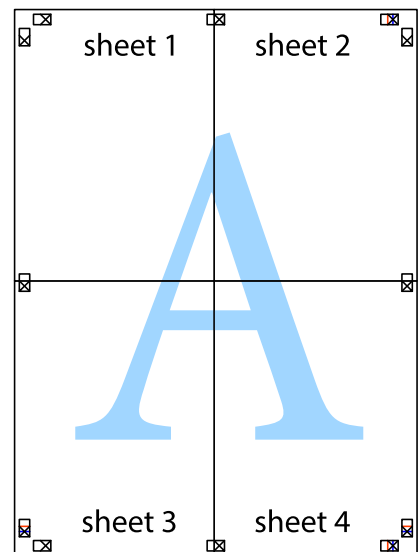
7. הנח את הקצה של Sheet 1 ושל Sheet 2 על Sheet 3 ו- Sheet 4, יישר את סימני הצלב ולאחר מכן הדבק בסרט הדבקה את שני הגיליונות יחד מהצד האחורי, הדבקה זמנית.



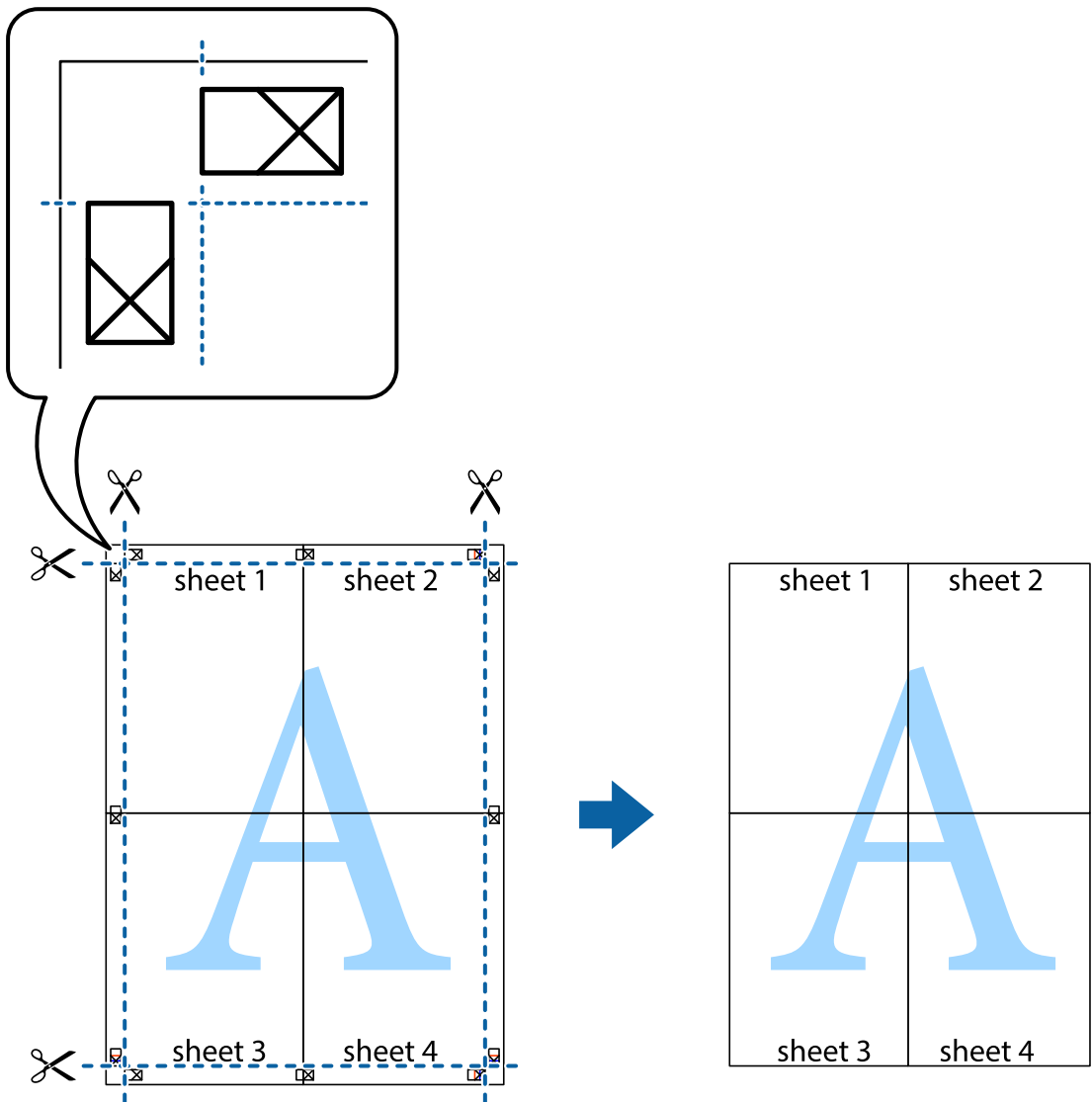
8. גזור את שני הגיליונות המודבקים לשניים לאורך הקו האדום האופקי דרך סמני היישור (הפעם, הקו מעל לסימני הצלב).



9. הדבק בסרט הדבקה את שני הגיליונות יחד מהצד האחורי.

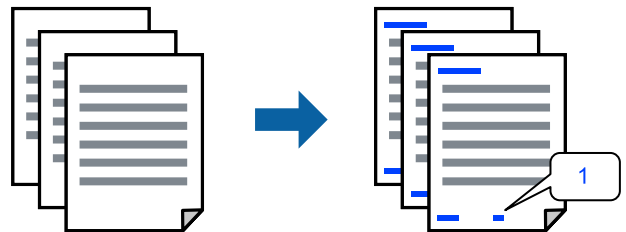


10. גזור את השוליים שנשארו לאורך המוליך החיצוני.



### הדפסה עם כותרת עליונה וכותרת תחתונה

באפשרותך להדפיס מידע כגון שם משתמש ותאריך הדפסה בתור כותרות עליונות או תחתונות.



1. בלשונית אפשרויות נוספות של מנהל התקן המדפסת לחץ תכונות סימני מים, ואז בחר כותרת עליונה/תחתונה.



2. הגדרות ואז בחר את הפריטים שברצונך להדפיס, ואז לחץ על OK.

לתשומת לבך:

כדי לציין את מספר העמוד הראשון, בחר את מספר העמוד מתוך המקום שבו אתה רוצה להדפיס בראש העמוד או בתחתית העמוד, ואז בחר את המספר ב-מספר העמוד הראשון.

אם אתה רוצה להדפיס טקסט בכותרת העמוד או בתחתית העמוד, בחר את המיקום שבו ברצונך להדפיס ואז בחר טקסט. הזן את הטקסט שברצונך להדפיס בשדה קלט הטקסט.

3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.

"לשונית ראשי" בעמוד 96

"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97

4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפס דפוס נגד-העתקה

תוכל להדפיס דפוס אנטי-העתקה על כל התדפיסים שלך. בעת הדפסה, האותיות עצמן לא מודפסות והתדפיס כולו מקבל גוון-מסך קל. האותיות הנסותרות מתגלות בעת העתקה כדי להבחין בקלות בין המקור לבין העותקים.



הדפס למניעת העתקה זמין בתנאים הבאים:

סוג נייר: נייר רגיל, נייר העתקה, נייר חברה, נייר ממוחזר, צבע, מודפס מראש, נייר רגיל באיכות גבוהה או נייר עבה 1

איכות: רגיל

הדפסה דו-צדדית: כבוי

תיקון צבעים: אוטומטי

נייר עם סיבים לרוחב: לא נבחר

לתשומת לבך:

אפשר גם להוסיף הדפס אישי למניעת העתקה.

1. בלשונית אפשרויות נוספות של מנהל התקן המדפסת לחץ תכונות סימני מים, ואז בחר הדפס למניעת העתקה.

2. לחץ על הגדרות כדי לשנות פרטים כגון הגודל או הצפיפות של הדפוס.

3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.

"לשונית ראשי" בעמוד 96

## "לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97

4. לחץ על הדפס.

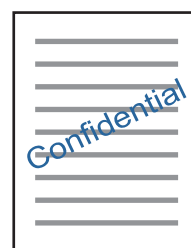
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת סימן מים

באפשרותך להדפיס סימן מים כגון "סודי" על-גבי התדפיסים שלך. באפשרותך גם להוסיף סימן מים משלך.



1. בלשונית אפשרויות נוספות של מנהל התקן המדפסת לחץ תכונות סימני מים, ואז בחר דפוס סימן מים.
2. לחץ על הגדרות כדי לשנות פרטים כגון גודל, צפיפות או מיקום הדפוס או הסימן.
3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
4. לחץ על הדפס.

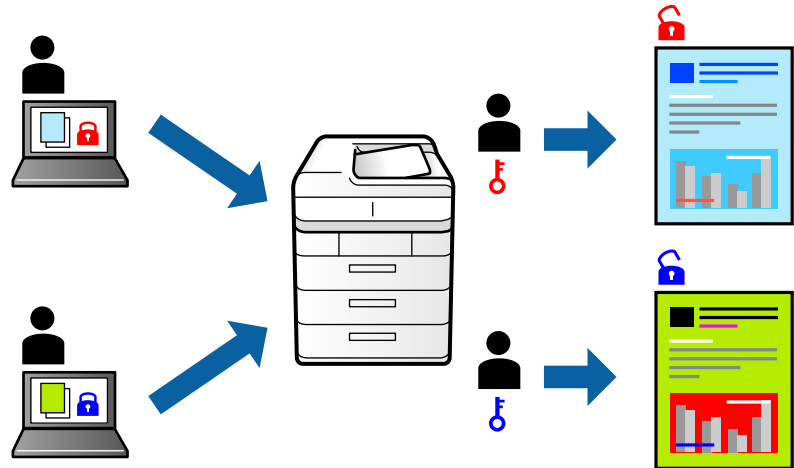
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת עבודה המוגנת על ידי סיסמה

תוכל להגדיר סיסמה עבור עבודת הדפסה כך שהיא תתחיל להדפיס רק אחרי הזנת הסיסמה בלוח הבקרה של המדפסת.



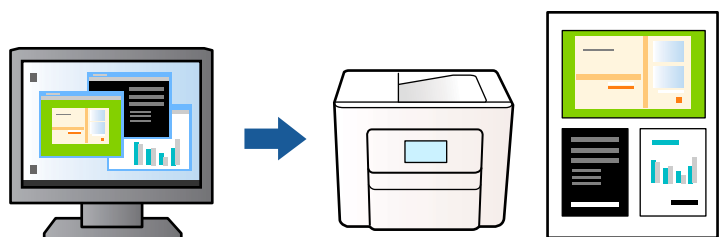
1. בלשונית מנהל ההתקן של המדפסת אפשרויות נוספות, בחר את עבודה חסויה, ואז הזן סיסמה ולחץ על אישור.
2. הגדר את הפריטים האחרים בהתאם לצורך ואז לחץ אישור.
3. לחץ על הדפס.
4. כדי להדפיס את העבודה, בחר **Print From Internal Memory** במסך הבית בלוח הבקרה של המדפסת. בחר בעבודה שברצונך להדפיס ולאחר מכן הזן את הסיסמה.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת קבצים מרובים יחד

Job Arranger Lite מאפשר לשלב כמה קבצים שנוצרו בידי יישומים שונים ואז להדפיסם כעבודת הדפסה אחת. באפשרותך לקבוע את הגדרות ההדפסה לקבצים משולבים, כגון פריסה מרובת עמודים והדפסה דו-צדדית.



1. בלשונית ראשי של מנהל התקן המדפסת בחר **Job Arranger Lite**, ואז לחץ אישור.  
"לשונית ראשי" בעמוד 96

2. לחץ על הדפס.

כאשר אתה מתחיל להדפיס, מוצג חלון Job Arranger Lite.

3. כאשר החלון Job Arranger Lite פתוח, פתח את הקובץ שברצונך לשלב עם הקובץ הנוכחי וחזור על השלבים הנ"ל.

4. כאשר אתה בוחר משימת הדפסה שנוספה אל פרויקט הדפסה בחלון Job Arranger Lite תוכל לערוך את פריסת העמוד.

5. לחץ הדפס מתוך תפריט קובץ כדי להתחיל להדפיס.

לתשומת לבך:

אם תסגור את חלון Job Arranger Lite לפני שתוסיף את כל נתוני ההדפסה אל פרויקט הדפסה תבוטל עבודת ההדפסה עליה אתה עובד כרגע. לחץ שמור מתוך תפריט קובץ כדי לשמור את העבודה הנוכחית. הסיומת של הקבצים השמורים היא "ecl".

כדי לפתוח פרויקט הדפסה, לחץ Job Arranger Lite בלשונית תחזוקה של מנהל התקן המדפסת, על מנת לפתוח את חלון Job Arranger Lite. כעת בחר פתח מהתפריט קובץ כדי לבחור את הקובץ.

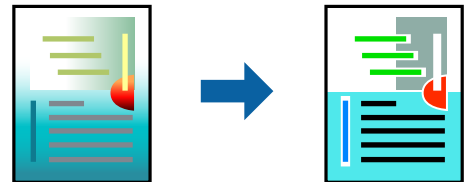
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסה תוך שימוש בתכונת הדפסת צבע אוניברסלית

תוכל לשפר את המראה של כיתובים ותמונות בתדפיסים.



הדפסה בצבע אוניברסלי תכונה זו זמינה כאשר בוחרים בהגדרות הבאות.

סוג נייר: נייר רגיל, נייר, נייר מכתבים, נייר ממוחזר, נייר צבעוני, נייר מודפס מראש, נייר רגיל בעל איכות גבוהה, או נייר עבה 1

איכות: רגיל או איכות גבוהה יותר

צבע הדפסה: צבע

אפליקציות: Microsoft® Office 2007 או מאוחר יותר

גודל כיתוב: 96 נקודות או קטן יותר

1. בלשונית אפשרויות נוספות של מנהל התקן המדפסת, לחץ אפשרויות תמונה בהגדרת תיקון צבעים.

2. בחר אפשרות מתוך הגדרת הדפסה בצבע אוניברסלי.

3. לחץ על אפשרויות שיפור כדי לבצע הגדרות נוספות.

4. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.

"לשונית ראשי" בעמוד 96

"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97

5. לחץ על הדפס.

לתשומת לבך:

דפוסים עלולים לשנות תווים מסוימים, כגון "+" הנראה כמו "±".

דפוסים ספציפיים לאפליקציה וקווים תחתונים עלולים לשנות את התוכן המודפס תוך שימוש בהגדרות אלה.

איכות ההדפסה עלולה לרדת בצילומים ותמונות אחרות כאשר משתמשים בהגדרות הדפסה בצבע אוניברסלי.

ההדפסה איטית יותר כאשר משתמשים בהגדרות הדפסה בצבע אוניברסלי.

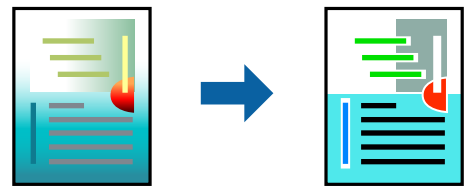
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## התאמת צבע התדפיס

באפשרותך להתאים את הצבעים המשמשים בעבודת ההדפסה. התאמות אלה אינן חלות על הנתונים המקוריים.



שיפור תמונה מפיך תמונות חדות יותר וצבעים חיים יותר באמצעות התאמה אוטומטית של הניגודיות, הרווייה והבהירות של נתוני התמונה המקוריים.

לתשומת לבך:

שיפור תמונה מתאים את הצבע באמצעות ניתוח מיקומו של האובייקט. משום כך אם שינית את מיקום האובייקט באמצעות הקטנה, הגדלה, חיתוך או סיבוב התמונה, יתכן שהצבע ישתנה באופן לא צפוי. אם התמונה אינה ממוקדת, יתכן שהגוון יהיה לא טבעי. אם הצבע משתנה או נעשה לא טבעי, הדפס במצב אחר כלשהו, שאינו שיפור תמונה.

1. בלשונית אפשרויות נוספות במנהל ההתקן של המדפסת, בחר את שיטת תיקון הצבע מתוך ההגדרה תיקון צבעים.

אוטומטי: הגדרה זו מתאימה את הגוון באופן אוטומטי לסוג הנייר ולהגדרות של איכות ההדפסה.

מותאם אישית: לחץ מתקדם, תוכל לבצע הגדרות משלך.

2. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.

3. לחץ על הדפס.

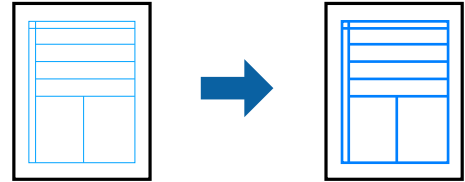
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסה שמדגישה קווים דקים

תוכל לעבות קווים דקים שהם שקים מכדי להדפיס.



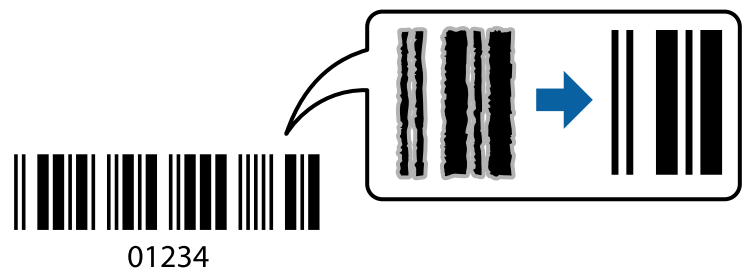
1. בלשונית אפשרויות נוספות של מנהל התקן המדפסת, לחץ אפשרויות תמונה בהגדרת תיקון צבעים.
2. בחר הדגש קווים דקים.
3. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94
- ← "טעינת נייר" בעמוד 87

## הדפסת ברקודים ברורים

אם לא ניתן לקרוא בצורה נכונה את הברקודים המודפסים, תוכל להדפיס בצורה ברורה באמצעות ניקוז דיו מופחת. יש לאפשר תכונה זו רק אם לא ניתן לסרוק את הברקוד שהדפסת.



תוכל להשתמש בתכונה זו בתנאים הבאים.

- נייר: נייר רגיל, נייר מכתבים, נייר ממוחזר, צבוע, מודפסת מראש, נייר רגיל באיכות גבוהה, נייר עבה, הזרקת דיו איכות צילום של Epson Matte, או מעטפה
  - סוג נייר: הגדר את סוג הנייר הנכון בהתאם לנייר שעליו תתבצע ההדפסה.
  - רשימת סוג הנייר" בעמוד 89
  - איכות: רגיל, גבוה
- נייר Epson באיכות צילום עבור הזרקת דיו, נייר Epson Matte, ונייר עבה עד 151–256 גרם אינם תואמים את ההגדרה גבוה.

לתשומת לבך:  
בהתאם לנסיבות, אפשר שלא תמיד ניתן יהיה לצמצם את הטשטוש.

1. בלשונית תחזוקה של מנהל התקן המדפסת לחץ הגדרות מורחבות, ואז בחר מצב ברקוד.
2. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.  
"לשונית ראשי" בעמוד 96  
"לשונית אפשרויות נוספות" בעמוד 97
3. לחץ על הדפס.

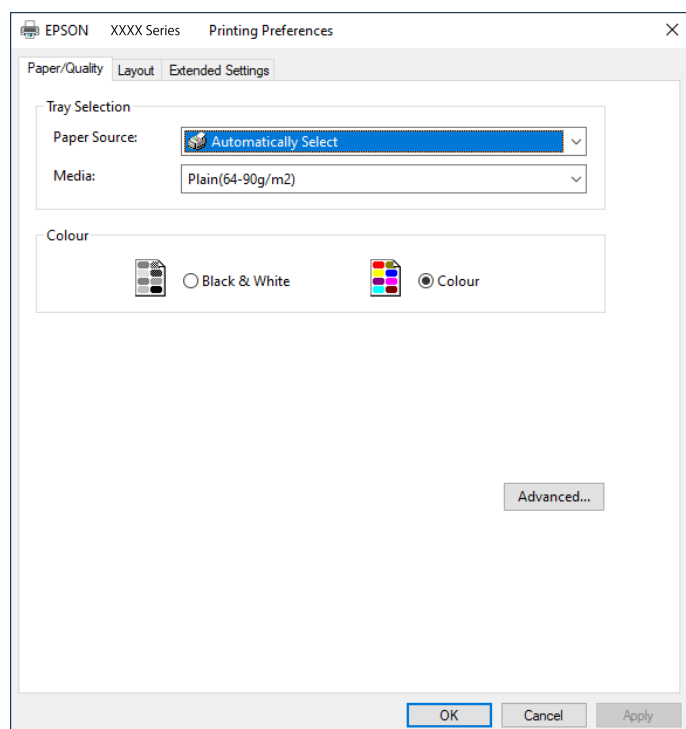
מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## הדפסת מסמך תוך שימוש במנהל התקן מדפסת PostScript (Windows)

מנהל התקן מדפסת PostScript הוא מנהל התקן ששולח פקודות הדפסה למדפסת באמצעות שפת תיאור העמוד PostScript.

1. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.
2. טען נייר לתוך המדפסת אם עדיין לא טענו לתוכה נייר.
3. בחר הדפס או הגדרות הדפסה מתוך התפריט קובץ
3. בחר את המדפסת שלך.
4. בחר העדפות או מאפיינים כדי לגשת אל חלון מנהל ההתקן של המדפסת.



5. שנה את ההגדרות בהתאם לצורך.
- לפרטים, עיין באפשרויות התפריט עבור מנהל התקן המדפסת.
6. לחץ OK כדי לסגור את מנהל ההתקן של המדפסת עבור פרטים.
7. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211
- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "רשימת סוג הנייר" בעמוד 89
- ← "לשונית נייר/איכות" בעמוד 120
- ← "לשונית פריסה" בעמוד 121

## אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן מדפסת PostScript

פתח את חלון ההדפסה באפליקציה, בחר את המדפסת ואז גש לחלון מנהל התקן המדפסת.  
לתשומת לבך:  
התפריטים עשויים להשתנות בהתאם לאפשרות שבחרת.

### לשונית נייר/איכות

בחירת מגש:

בחר את מקור הנייר ואמצעי ההדפסה.

מקור הנייר:

בחר את מקור הנייר שממנו מוזן הנייר.

בחר בחר אוטומטית כדי לבחור באופן אוטומטי את מקור הנייר הנבחר ב-Paper Setting במדפסת.

אמצעי ההדפסה:

בחר את סוג הנייר עליו ברצונך להדפיס. אם בוחרים באפשרות לא מוגדר, ההדפסה תהיה ממקור הנייר שהוגדר לסוג הנייר בהגדרות המדפסת.

דף רגיל, Recycled, נייר רגיל באיכות גבוהה

עם זאת, אי אפשר להזין נייר אם מגדירים דרך Auto Select Settings את המקור של סוג הנייר ל"כבוי".

צבע:

בחר את הצבע עבור עבודת ההדפסה שלך.



## לשונית פריסה

כיוון:

בחר את כיוון ההדפסה.

הדפס משני הצדדים:

מאפשר לך לבצע הדפסה דו-צדדית.

סדר עמודים:

בחר להדפיס מהעמוד הראשון או מהעמוד האחרון. אם תבחר מהאחרון לראשון, העמודים נערמים בסדר הנכון בהסתמך על מספר העמודים אחרי ההדפסה.

תבנית עמוד:

מס' עמודים בדף:

פריסת עמודים לגליון:

מאפשרת לך לציין את פריסת העמוד כאשר את המדפיס מספר עמודים על גליון יחיד.

חוברת:

כריכת חוברת:

בחר את מיקום הכריכה עבור החוברת.

צייר גבולות:

בחר באפשרות זו אם ברצונך להניח קו גבול עבור כל עמוד בעת הדפסה של מספר עמודים על גליון אחד או כאשר אתה יוצר חוברת.

## לשונית *Extended Settings*

### :Job Settings

אם השימוש במדפסת הוגבל על ידי מנהל המערכת, ההדפסה זמינה אחרי שתרושום את החשבון שלך במנהל התקן ההדפסה. צור קשר עם מנהל המערכת עבור חשבון המשתמש שלך.

### :Save Access Control settings

מאפשר לך להזין שם משתמש וסיסמה.

:User Name

הזן שם משתמש.

:Password

הזן סיסמה.

### :Reserve Job Settings

בצע הגדרות עבור עבודות הדפסה המאוחסנות בזכרון של המדפסת.

### **:Confidential Job**

בחר **Confidential Job** והקלד את הסיסמה. המדפסת לא תדפיס עד שתזין את הסיסמה בלוח הבקרה שלה.

### **:Password**

הזן את סיסמת המטלה הסודית.

### **:User Name**

הזן שם משתמש.

### **:Job Name**

הזן שם עבודה.

### **אפשרויות מתקדמות**

#### **נייר/פלט:**

בחר את גודל הנייר ואת מספר העותקים.

#### **גודל דף:**

בחר את גודל הנייר עליו תרצה להדפיס.

#### **מספר עותקים:**

הגדר את מספר העותקים שברצונך להדפיס.

### **:Graphic**

הגדר את פריטי התפריט הבאים.

### **:Print Quality**

בחר את איכות ההדפסה בה תרצה לבצע את ההדפסה.

#### **ניהול צבע תמונה:**

בחר את שיטת או כוונת ה-ICM.

#### **התאמת הגודל:**

מאפשרת לך להקטין או להגדיל את המסמך.

### **:TrueType**

מגדיר את תחליף הגופן כגופן TrueType.

### **אפשרויות מסמך:**

#### **תכונות הדפסה מתקדמת:**

מאפשרת לך לבצע הגדרות מפורטות עבור תכונות הדפסה.

### אפשרויות PostScript:

מאפשרת לך לבצע הגדרות אופציונליות.

תכונות מדפסת:

הגדר את פריטי התפריט הבאים.

### Color Mode:

בחר אם להדפיס בצבע או בשחור לבן.

### Press Simulation:

תוכל לבחור לדמות צבע דיו CMYK בעת ההדפסה באמצעות שחזור צבע דיו CMYK המשמש בדפוס אופסט.

### Ink Save Mode:

תוכל באופן זה לשמר את הדיו באמצעות הורדת צפיפות ההדפסה.

### Rotate by 180°:

הגדרה זו מסובבת את הנתונים 180 מעלות לפני הדפסתם.

## הדפסה ממחשב — Mac OS

### הדפסה באמצעות הגדרות קלות

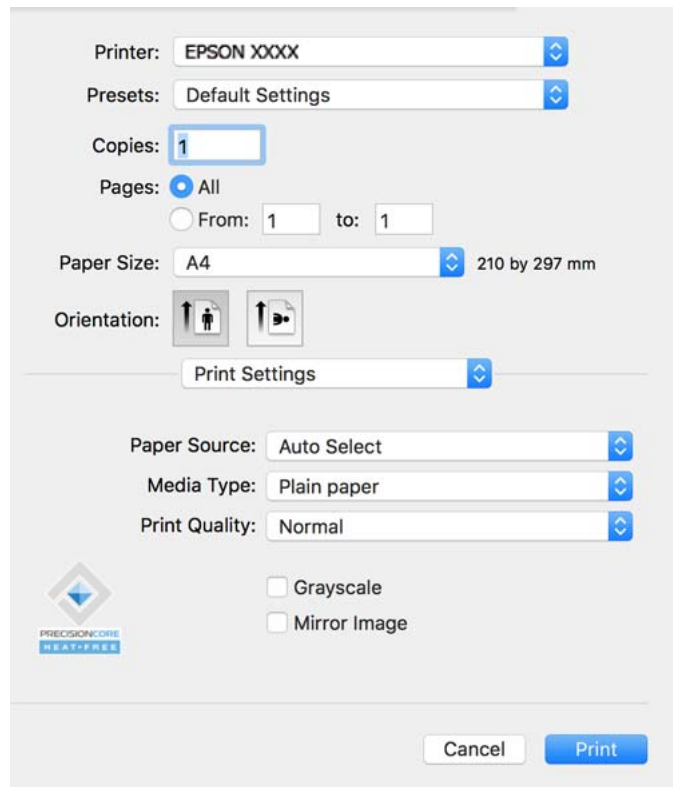


#### לתשומת לבך:

הפעולות ומציג עשויות להשתנות בהתאם ליישום. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של האפליקציה.

1. טען נייר לתוך המדפסת.  
"טעינת נייר" בעמוד 91
2. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.
3. בחר באפשרות הדפס בתפריט קובץ או בכל פקודה אחרת שתעביר אותך לתיבת הדו-שיח הדפסה. במידת הצורך, לחץ על הצג פרטים או על ▼ כדי להרחיב את חלון ההדפסה.
4. בחר את המדפסת שלך.

5. בחר באפשרויות הגדרות הדפסה בתפריט שנפתח.



לתשומת לבך:

אם התפריט הגדרות הדפסה לא מוצג במחשבים עם macOS Catalina (10.15), או גרסאות חדשות יותר, OS X (10.11 OS X El Capitan), macOS Sierra (10.12), macOS High Sierra (10.13), OS X Mavericks (10.9), תוכנת ההדפסה של Epson לא הותקנה כמו שצריך. אפשר אותו מתוך התפריט הבא.

בחר ב-העדפות מערכת מתוך תפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן הוסיף שוב את המדפסת. כדי להוסיף מדפסת עיין בהוראות הבאות.

"הוספת מדפסת Epson מקורית (עבור Mac OS בלבד)" בעמוד 152

macOS Mojave (10.14) אינו יכול לגשת אל הגדרות הדפסה באפליקציות מתוצרת Apple כגון TextEdit.

6. שנה את ההגדרות בהתאם לצורך.

לפרטים, עיין באפשרויות התפריט עבור מנהל התקן המדפסת.

7. לחץ על הדפס.

לתשומת לבך:

אם אתה רוצה לבטל הדפסה, לחץ במחשב שלך על סמל המדפסת ב-עגן. בחר את העבודה שאתה רוצה לבטל, ואז לחץ על לצד מד ההתקדמות. אולם, אין באפשרותך לבטל אי אפשר לבטל עבודת הדפסה מהמחשב ברגע שהיא נשלחה למדפסת בשלמותה. במקרה זה, בטל את עבודה ההדפסה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

מידע קשור

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

← "רשימת סוג הנייר" בעמוד 89

← "אפשרויות תפריט עבור הגדרות הדפסה" בעמוד 126

### אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת

פתח את חלון ההדפסה באפליקציה, בחר את המדפסת ואז גש לחלון מנהל התקן המדפסת.  
לתשומת לבך:  
התפריטים עשויים להשתנות בהתאם לאפשרות שבחרת.

### אפשרויות תפריט לפריסה

עמודים לגיליון:

בחר את מספר העמודים שיודפסו על כל גיליון.

כיוון הפריסה:

ציין את הסדר שבו העמודים מודפסים.

גבול:

מדפיס גבול סביב העמודים.

הפוך כיוון עמוד:

מסובבת את העמודים 180 מעלות לפני הדפסתם. בחר פריט זה כאשר אתה מדפיס על נייר כמו מעטפות המוטענות בכיוון קבוע בתוך המדפסת.

הפוך אופקית:

הופכת תמונה כדי להדפיסה כפי שהיתה נראית בראי.

### אפשרויות תפריט עבור התאמת צבעים

#### EPSON Color Controls/ColorSync:

בחר את השיטה להתאמת הצבע. אפשרויות אלה מתאימות את הצבעים בין המדפסת לבין תצוגת המחשב על מנת למזער את הבדלי הצבע.

### אפשרויות תפריט עבור טיפול בנייר

אסוף עמודים:

מדפיס מסמכים רבי-עמודים תוך איסוף בסדר הנכון ומיונם לסטים נפרדים.

עמודים להדפסה:

בחר להדפיס רק עמודים זוגיים או אי-זוגיים.

סדר עמודים:

בחר להדפיס מהעמוד הראשון או מהעמוד האחרון.

שנה קנה מידה כדי להתאים לגודל הנייר:

מדפיס באופן מתאים לגודל הנייר שהטענת.

גודל הנייר של היעד:

בחר את גודל הנייר המיועד להדפסה.

הקטנה בלבד:

בחר זאת כאשר אתה רוצה לצמצם את הגודל רק אם נתוני ההדפסה גדולים מדי עבור גודל הנייר שנטען לתוך המדפסת.

אפשרויות תפריט עבור עמוד השער

בהתאם לגרסת מערכת ההפעלה, אפשר שתפריט זה לא יוצג.

הדפס עמוד שער:

בחר אם להדפיס עמוד שער או לא. כאשר אתה רוצה להוסיף עמוד אחורי, בחר אחרי המסמך.

סוג עמוד השער:

בחר את תוכן העמוד השער.

אפשרויות תפריט עבור הגדרות הדפסה

מקור נייר:

בחר את מקור הנייר שממנו מוזן הנייר. בחר בחירה אוטומטית כדי לבחור באופן אוטומטי את מקור הנייר הנבחר בהגדרות ההדפסה במדפסת.

סוג מדיה:

בחר את סוג הנייר עליו ברצונך להדפיס. אם בוחרים באפשרות בחירה אוטומטית (ניירות רגילים), ההדפסה תהיה ממקור הנייר שהוגדר לסוג הנייר בהגדרות המדפסת.

סוגי נייר רגיל, Preprinted, Letterhead, צבע, Recycled, נייר רגיל באיכות גבוהה עם זאת, אי אפשר להזין נייר אם מגדירים דרך Auto Select Settings את המקור של סוג הנייר ל"כבוי".

**Print Quality:**

בחר את איכות ההדפסה בה תרצה לבצע את ההדפסה. האפשרויות משתנות בהתאם לסוג הנייר.

גווני אפור:

בחר כאשר ברצונך להדפיס בשחור או בגווני אפור.

תמונת מראה:

הופכת את התמונה כך שהיא מודפסת כפי שהיתה מופיעה בראי.

אפשרויות תפריט עבור אפשרויות צבע

הגדרות ידניות:

משנה את הצבע באופן ידני. בהגדרות מתקדמות, תוכל לבחור הגדרות מפורטות.

### שיפור תמונה:

מפיק תמונות חדות יותר וצבעים חיים יותר באמצעות התאמה אוטומטית של הניגודיות, הרוייה והבהירות של נתוני התמונה המקוריים.

כבוי (אין התאמת צבעים):

הדפסה בלא לשפר או לשנות את הצבע בשום דרך.

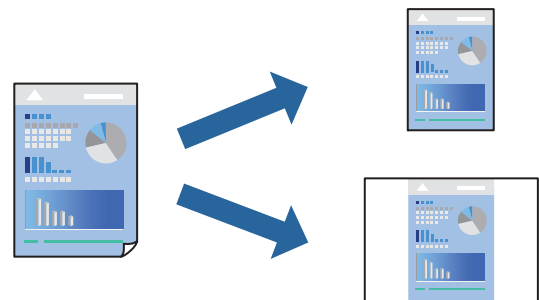
### אפשרויות תפריט עבור הגדרות הדפסה דו-צדדית

הדפסה דו-צדדית:

מדפיסה משני צידי הדף.

### הוסף הגדרות הדפסה שנקבעו מראש עבור הדפסה קלה

אם תיצור הגדרות קבועות מראש להדפסה אצל מנהל ההתקן של המדפסת תוכל להדפיס בקלות באמצעות בחירה בהגדרות הקבועות מראש המופיעות ברשימה.



1. הגדר כל פריט כגון הגדרות הדפסה ופריסה (גודל דף, סוג מדיה, וכן הלאה).

2. לחץ הגדרות קבועות מראש כדי לשמור את ההגדרות הנוכחיות כהגדרה קבועה מראש.

3. לחץ OK.

לתשומת לבך:

כדי למחוק הגדרה קבועה מראש שנוספה, לחץ על הגדרות קבועות מראש < הצג הגדרות קבועות מראש, בחר בשם ההגדרה הקבועה מראש שברצונך למחוק מהרשימה ואז מחק אותה.

4. לחץ על הדפס.

בפעם הבאה שאתה רוצה להדפיס עם אותן הגדרות, בחר את שם ההגדרה הרשום מתוך ההגדרות הקבועות מראש.

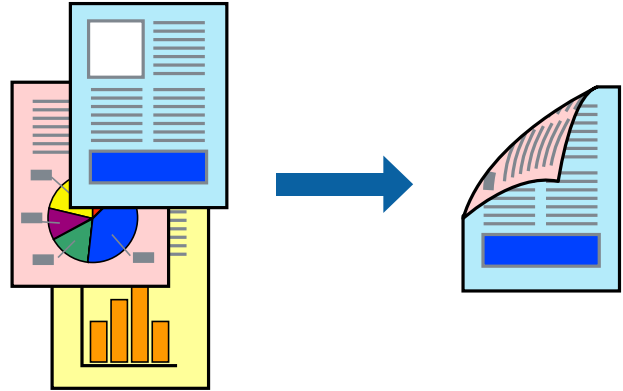
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123

## הדפסה דו-צדדית

תוכל להדפיס משני צידי הנייר.



להשומת לבך:

אם אינך משתמש בנייר המתאים להדפסה דו-צדדית, איכות ההדפסה עלולה להיות ירודה והנייר עלול להיתקע.

["נייר עבור הדפסה דו-צדדית" בעמוד 217](#)

דיו עלולה להיספג מבעד לנייר ולהגיע אל צדו השני.

1. בחר באפשרות הגדרות הדפסה דו-צדדית בתפריט שנפתח.
2. בחר את סוג הכריכה בתוך הדפסה דו-צדדית.
3. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

← ["גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211](#)

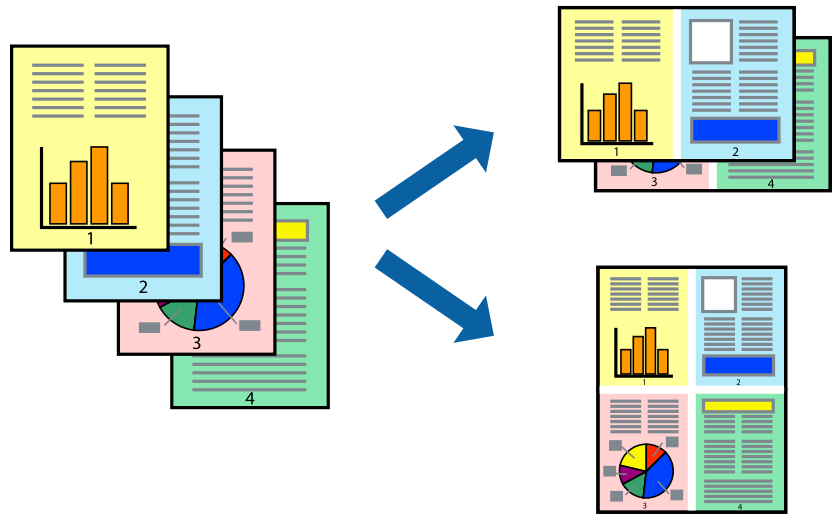
← ["טעינת נייר" בעמוד 87](#)

← ["הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123](#)



## הדפסת כמה עמודים על גיליון אחד

באפשרותך להדפיס שני עמודים של נתונים על גיליון נייר אחד.



1. בחר ב פריסה מהתפריט המוקפץ.
2. הגדר את מספר העמודים ב מספר עמודים בכל גיליון, את כיוון הפריסה (סדר העמודים) ואת גבול. "אפשרויות תפריט לפריסה" בעמוד 125
3. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
4. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123

## הדפסה כך שהתדפיס יתאים לגודל הנייר

בחר את גודל הנייר שהטענת במדפסת בתור הגדרת גודל נייר היעד.



1. בחר את גודל הנייר שהגדרת ביישום בתור הגדרת גודל דף.

2. בחר בטיפול בנייר מהתפריט המוקפץ.
3. בחר ב-שנה את קנה המידה כך שיתאים לגודל הנייר.
4. בחר את גודל הנייר שהטענת במדפסת בתור הגדרת גודל נייר היעד.
5. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
6. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123

## הדפסת מסמך שהוקטן או הוגדל בכל רמת הגדלה

באפשרותך להקטין מסמך או להגדילו באחוזים ספציפיים.



לתשומת לבך:

הפעולות עשויות להשתנות בהתאם ליישום. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של האפליקציה.

1. בצע אחת מהפעולות הבאות.

בחר הדפס מתוך התפריט קובץ באפליקציה. לחץ על הגדרות עמוד, ואז בחר את המדפסת שלך ב עצב עבור. בחר את גודל הנתונים שיש להדפיס מתוך גודל הנייר, הזן אחוז ב-שנה קנה מידה, ואז לחץ על אישור.

בחר הגדרת עמוד מתוך התפריט קובץ באפליקציה. בחר את המדפסת עצב עבור. בחר את גודל הנתונים שיש להדפיס מתוך גודל הנייר, הזן אחוז ב-שנה קנה מידה, ואז לחץ על אישור. בחר הדפס מתוך התפריט קובץ.

2. בחר את המדפסת שלך במדפסת.
3. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
4. לחץ על הדפס.

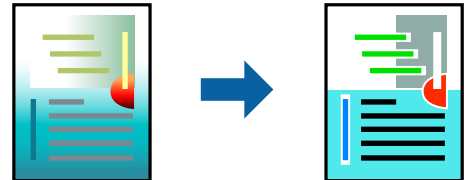
מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123

## התאמת צבע התדפיס

באפשרותך להתאים את הצבעים המשמשים בעבודת ההדפסה. התאמות אלה אינן חלות על הנתונים המקוריים.



שיפור תמונה מפיק תמונות חדות יותר וצבעים חיים יותר באמצעות התאמה אוטומטית של הניגודיות, הרוייה והבהירות של נתוני התמונה המקוריים.

לתשומת לבך:

שיפור תמונה מתאים את הצבע באמצעות ניתוח מיקומו של האובייקט. משום כך אם שינית את מיקום האובייקט באמצעות הקטנה, הגדלה, חיתוך או סיבוב התמונה, יתכן שהצבע ישתנה באופן לא צפוי. אם התמונה אינה ממוקדת, יתכן שהגוון יהיה לא טבעי. אם הצבע משתנה או נעשה לא טבעי, הדפס במצב אחר כלשהו, שאינו שיפור תמונה.

1. בחר ב- התאמת צבעים מהתפריט המוקפץ ולאחר מכן בחר **EPSON Color Controls**.

2. בחר ב- אפשרויות צבע מהתפריט המוקפץ ולאחר מכן בחר באחת האפשרויות הזמינות.

3. לחץ על החץ לצד הגדרות מתקדמות וקבע את ההגדרות המתאימות.

4. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.

5. לחץ על הדפס.

מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 87

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 123

## הדפסה מתוך מנהל התקן מדפסת PostScript בתוך Mac OS

מנהל התקן מדפסת PostScript הוא מנהל התקן ששולח פקודות הדפסה למדפסת באמצעות שפת תיאור העמוד PostScript.

1. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.

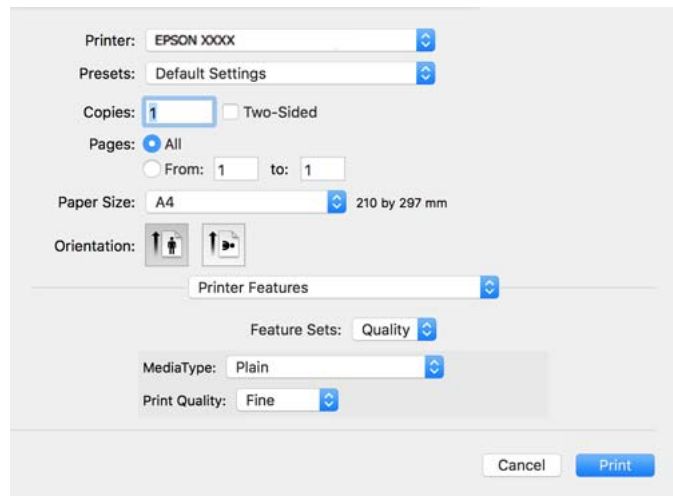
טען נייר לתוך המדפסת אם עדיין לא טענו לתוכה נייר.

2. בחר הדפס או הגדרות הדפסה מתוך התפריט קובץ.

במידת הצורך, לחץ הצג פרטים או על ▼ כדי להרחיב את חלון ההדפסה.

3. בחר את המדפסת שלך.

4. בחר ב תכונות הדפסה מהתפריט המוקפץ.



5. שנה את ההגדרות בהתאם לצורך. לפרטים, עיין באפשרויות התפריט עבור מנהל התקן המדפסת.

6. לחץ על הדפס.

מידע קשור

- ← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211
- ← "טעינת נייר" בעמוד 87
- ← "רשימת סוג הנייר" בעמוד 89
- ← "אפשרויות תפריט עבור תכונות מדפסת" בעמוד 134

## אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן מדפסת PostScript

פתח את חלון ההדפסה באפליקציה, בחר את המדפסת ואז גש לחלון מנהל התקן המדפסת. לתשומת לבך: התפריטים עשויים להשתנות בהתאם לאפשרות שבחרת.

### אפשרויות תפריט לפריסה

עמודים לגיליון:

בחר את מספר העמודים שיודפסו על כל גיליון.

כיוון הפריסה:

ציין את הסדר שבו העמודים מודפסים.

גבול:

מדפיס גבול סביב העמודים.

דו-צדדי:

מאפשר לך לבצע הדפסה דו-צדדית.

הפוך כיוון עמוד:

מסובבת את העמודים 180 מעלות לפני הדפסתם.

הפוך אופקית:

הופכת את התמונה כך שהיא מודפסת כפי שהיתה מופיעה בראי.

### **אפשרויות תפריט עבור התאמת צבעים**

ColorSync/במדפסת:

בחר את השיטה להתאמת הצבע. אפשרויות אלה מתאימות את הצבע בין המדפסת לבין תצוגת המחשב על מנת למזער את הבדלי הצבע.

### **אפשרויות תפריט עבור טיפול בנייר**

אסוף עמודים:

מדפיס מסמכים רבי-עמודים תוך איסוף בסדר הנכון ומיונם לסטים נפרדים.

עמודים להדפסה:

בחר להדפיס רק עמודים זוגיים או אי-זוגיים.

סדר עמודים:

בחר להדפיס מהעמוד הראשון או מהעמוד האחרון.

שנה קנה מידה כדי להתאים לגודל הנייר:

מדפיס באופן מתאים לגודל הנייר שהטענת.

גודל הנייר של היעד:

בחר את גודל הנייר המיועד להדפסה.

הקטנה בלבד:

בחר בעת הקטנת גודל המסמך.

### **אפשרויות תפריט עבור הזנת בנייר**

בחר את מקור הנייר שממנו מוזן הנייר.

כל העמודים מתוך:

בחירת בחירה אוטומטית בוחרת את מקור הנייר התואם את Paper Setting במדפסת באופן אוטומטי.

עמוד ראשון מתוך/שנשאר מתוך:  
תוכל גם לבחור את מקור הנייר עבור העמוד.

**אפשרויות תפריט עבור עמוד השער**  
בהתאם לגרסת מערכת ההפעלה, אפשר שתפריט זה לא יוצג.

הדפס עמוד שער:  
בחר אם להדפיס עמוד שער או לא. כאשר אתה רוצה להוסיף עמוד אחורי, בחר אחרי המסמך.

סוג עמוד השער:  
בחר את תוכן העמוד השער.

**אפשרויות תפריט עבור הגדרות עבודה**

עבודה חסויה:  
מאפשר לך להזין סיסמה אל עבודת ההדפסה.

שם משתמש:  
הזן שם משתמש.

שם העבודה:  
הזן שם עבודה.

סיסמה:  
הזן סיסמה.

**אפשרויות תפריט עבור תכונות מדפסת**

ערכות תכונות:

:Quality

:MediaType

בחר את סוג הנייר עליו ברצונך להדפיס. אם בוחרים באפשרות לא מוגדר, ההדפסה תהיה ממקור הנייר שהוגדר לסוג הנייר בהגדרות המדפסת.

דף רגיל, Recycled, נייר רגיל באיכות גבוהה

עם זאת, אי אפשר להזין נייר אם מגדירים דרך Auto Select Settings את המקור של סוג הנייר ל"כבוי".

:Print Quality

בחר את איכות ההדפסה בה תרצה לבצע את ההדפסה.

צבע:

**:Color Mode**

בחר אם להדפיס בצבע או בשחור לבן.

**:Press Simulation**

תוכל לבחור לדמות צבע דיו CMYK בעת ההדפסה באמצעות שחזור צבע דיו CMYK המשמש בדפוס אופסט.

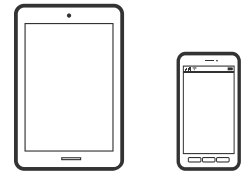
אחרים:

**:Ink Save Mode**

תוכל באופן זה לשמר את הדיו באמצעות הורדת צפיפות ההדפסה.

## הדפסת מסמכים מהתקנים ניידים

תוכל להדפיס מסמכים מתוך התקן נייד.



## הדפסה באמצעות Epson Smart Panel

Epson Smart Panel היא אפליקציה המאפשרת לך לבצע בקלות פעולות מדפסת, כולל הדפסה מהתקן נייד. תוכל לחבר את המדפסת אל ההתקן החכם באמצעות רשת אלחוטית, בדוק את רמות הדיו ואת הסטטוס של המדפסת, ואם התרחשה שגיאה בדוק אם קיימים עבודה פתרונות.



התקן את Epson Smart Panel מכתובת ה-URL או קוד ה-QR שלהלן.

<https://support.epson.net/smpdl/>



פותחים את Epson Smart Panel ולוחצים על תפריט ההדפסה במסך הבית.

## הדפסת מסמכים באמצעות AirPrint

AirPrint מאפשר הדפסה אלחוטית מיידית מ-iPhone, iPad, iPod touch, ו-Mac בלא שיהיה צורך להתקין מנהלי התקנים או להוריד תוכנה.



לתשומת לבך:

אם הפכת את הודעות תצורת הנייר ללא זמינות בלוח הבקרה של המדפסת שלך, לא תוכל להשתמש ב-AirPrint. ראה הקישור להלן כדי להפוך את ההודעות לזמינות אם יש בכך צורך.

1. הגדר את המדפסת שלך עבור הדפסה אלחוטית. היעזר בקישור שלהלן.

<https://epson.sn>

2. חבר את מכשיר Apple שברשותך לאותה רשת אלחוטית שבה משתמשת המדפסת שלך.

3. הדפס מההתקן שלך אל המדפסת שלך.

לתשומת לבך:

לקבלת פרטים, עיין בדף AirPrint באתר האינטרנט של Apple.

מידע קשור

← "לא ניתן להדפיס למרות שנוצר חיבור (iOS)" בעמוד 172

## הדפסה באמצעות Epson Print Enabler

תוכל להדפיס באופן אלחוטי את המסמכים, הדוא"ל הצילומים ועמודי האינטרנט שלך ישירות מתוך טלפון או טבלט Android שברשותך (Android גרסה 7.0 ומעלה). באמצעות כמה הקשות, יגלה התקן ה-Android שברשותך מדפסת Epson שמחוברת לאותה רשת אלחוטית.

מחפשים את Epson Print Enabler ב-Google Play ומתקינים את האפליקציה.

גש אל הגדרות בהתקן ה-Android שלך, בחר הדפסה, ואז אפשר את Epson Print Enabler. מתוך אפליקציית Android כמו Chrome, הקש על סמל התפריט והדפס את מה שנמצא על המסך.

לתשומת לבך:

אם אינך רואה את המדפסת שלך, הקש כל המדפסות ובחר את המדפסת שלך.

## הדפסה באמצעות Mopria Print Service

Mopria Print Service מאפשרת הדפסה אלחוטית מיידית מתוך טלפונים חכמים או טבלטים עם מערכת הפעלה Android.

התקן את Mopria Print Service מתוך Google Play.





לפרטים נוספים, גש אל אתר האינטרנט של Mopria ב- <https://mopria.org>.

---

## הדפסה על מעטפות

### הדפסה על מעטפות ממחשב (Windows)

1. טען מעטפות לתוך המדפסת.  
"טעינת מעטפות" בעמוד 91
2. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.
3. עבור לחלון של מנהל ההתקן של המדפסת.
4. בחר את גודל המעטפה מתוך גודל המסמך בלשונית ראשי, ואז בחר מעטפה מתוך סוג דף.
5. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
6. לחץ על הדפס.

### הדפסה על מעטפות ממחשב (Mac OS)

1. טען מעטפות לתוך המדפסת.  
"טעינת מעטפות" בעמוד 91
2. פתח את הקובץ שברצונך להדפיס.
3. בחר באפשרות הדפס בתפריט קובץ או בכל פקודה אחרת שתעביר אותך לתיבת הדו-שיח הדפסה.
4. בחר בגודל בתוך הגדרת גודל דף.
5. בחר באפשרות הגדרות הדפסה בתפריט שנפתח.
6. בחר מעטפה בתור הגדרת סוג מדיה.
7. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
8. לחץ על הדפס.

---

## הדפסת דפי אינטרנט

### הדפסת דפי אינטרנט מהתקנים ניידים

התקן את Epson Smart Panel מכתובת ה-URL או קוד ה-QR שלהלן.

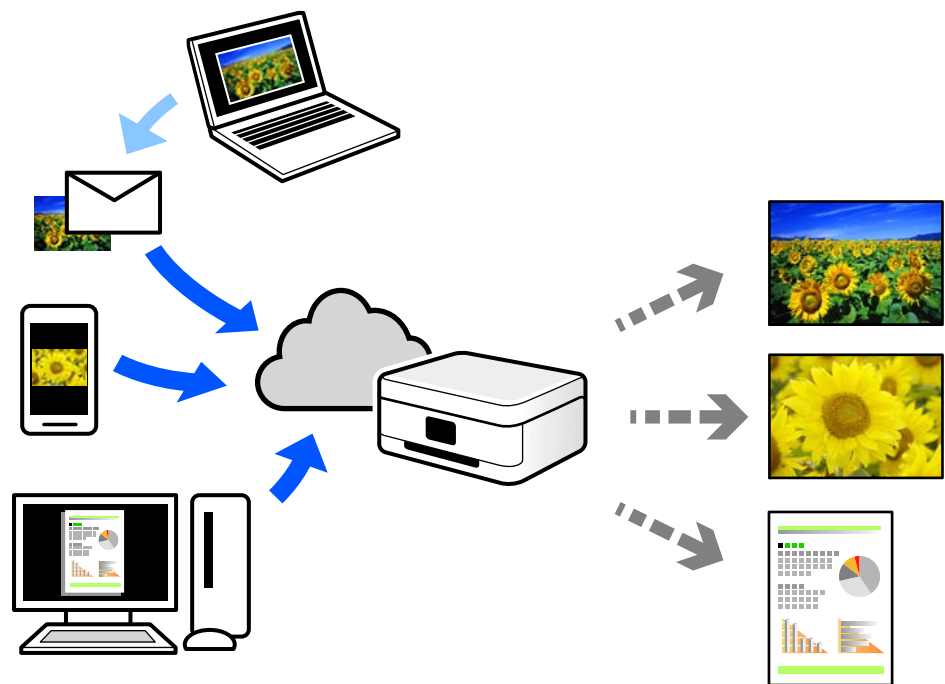
<https://support.epson.net/smpdl/>



פתח את דף האינטרנט שאתה רוצה להפדיס באפליקציית דפדפן האינטרנט שלך. מקישים על שיתוף בתפריט של אפליקציית הדפדפן ואז על **Smart Panel** ומתחילים את ההדפסה.

## הדפסה באמצעות שירות ענן

באמצעות שירות Epson Connect העומד לרשותך באינטרנט באפשרותך להדפיס מהטלפון החכם שלך, ממחשב הלוח שלך או מהמחשב הנייד בכל מקום ובכל שעה. כדי להשתמש בשירות זה, עליך לרשום את המשתמש ואת המדפסת בשירות Epson Connect.



התכונות הזמינות באינטרנט הן כלהלן.

### Email Print

כאשר אתה שולח דוא"ל עם צרופות כגון מסמכים או תמונות אל כתובת דוא"ל שהוקצתה למדפסת, ביכולתך להדפיס את הדוא"ל והצרופות מאתרים מרוחקים כמו ביתך או מדפסת במשרד.

### Epson Smart Panel

אפליקציה זו מיועדת למערכות הפעלה iOS ו-Android, ומאפשרת לך להדפיס מטלפון חכם או טבלט. תוכל להדפיס מסמכים, תמונות ואתרי אינטרנט באמצעות שליחתם ישירות למדפסת המחוברת לאותו LAN אלחוטי.

## Remote Print Driver □

זהו מנהל התקן משותף שיש לא תמיכה במנהל ההתקן להדפסה מרחוק. כאשר אתה מדפיס באמצעות מדפסת הנמצאת באתר מרוחק, תוכל להדפיס באמצעות שינוי המדפסת בבחלון האפליקציות הרגילות.

עיינ בפורטל האינטרנט של Epson Connect לפרטים על הדרך להגדיר או להדפיס.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (אירופה בלבד)

---


## תחזוקת המדפסת

141..... בדוק את הססטוס של חומרים מתכלים.

142..... שיפור בעיות הזנת נייר עבור Paper Cassette.

142..... שיפור איכות ההדפסה.

## בדוק את הסטטוס של חומרים מתכלים

באפשרותך לבדוק את מפלסי הדיו, בקירוב, ואת אורך חיי השירות, בקירוב, של קופסת התחזוקה מלוח הבקרה של המדפסת. בחר ב-  במסך הבית.

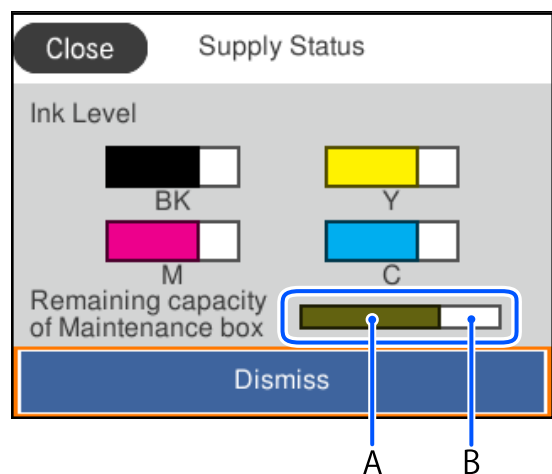
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים , ואז לחץ על לחצן OK.

לתשומת לבך:

הדברים הבאים מצביעים על כמות השטח הפנוי בקופסת התחזוקה.

א: מקום פנוי

ב: כמות דיו הפסולת



תוכל להמשיך להדפיס בזמן שהודעת מפלס הדיו הנמוך מוצגת. החלף את ink cartridges בעת הצורך.

לתשומת לבך:

☐ באפשרותך גם לבדוק את מפלסי הדיו, בקירוב, ואת אורך חיי השירות המשוער של קופסת התחזוקה מתוך מנטר הסטטוס במנהל ההתקן של המדפסת.

Windows ☐

לחץ על EPSON Status Monitor 3 בכרטיסייה תחזוקה.

אם EPSON Status Monitor 3 אינו זמין, היכנס אל מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על הגדרות מורחבות בכרטיסייה תחזוקה, ולאחר מכן בחר הפעל את EPSON Status Monitor 3.

Mac OS ☐

Apple תפריט < העדפות מערכת < מדפסות וסורקים (או הדפס וסרוק, הדפסה ופקס) < Epson(XXXX) < אפשרויות וחומרים מתכלים < תוכנת עזר < פתח את תוכנת העזר של המדפסת < EPSON Status Monitor

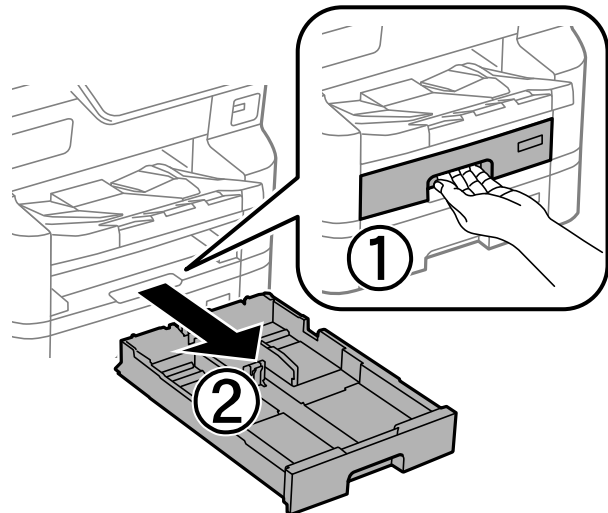
מידע קשור

- ☐ "הגיע הזמן להחליף את מחסניות הדיו" בעמוד 188
- ☐ "הגיע הזמן להחליף את קופסת התחזוקה" בעמוד 193

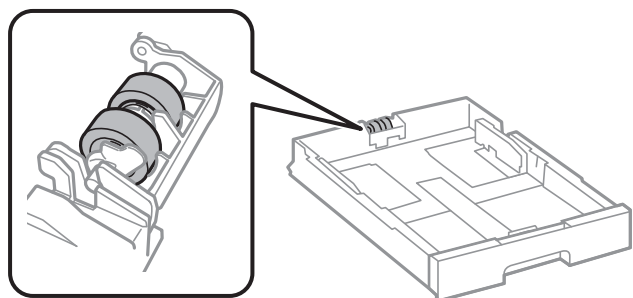
## שיפור בעיות הזנת נייר עבור Paper Cassette

כאשר הנייר אינו מוזן נכון מתוך paper cassette נקה את הגלגלת הפנימית.

1. שלוף החוצה את paper cassette.



2. נגב את הגליל באמצעות מטלית רכה ולחה.



**חשוב!**

השימוש במטלית יבשה עלול להזיק לפני הגליל.

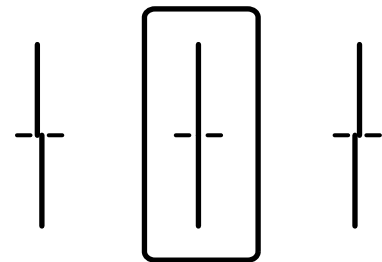
3. הכנס את ה-paper cassette.

## שיפור איכות ההדפסה

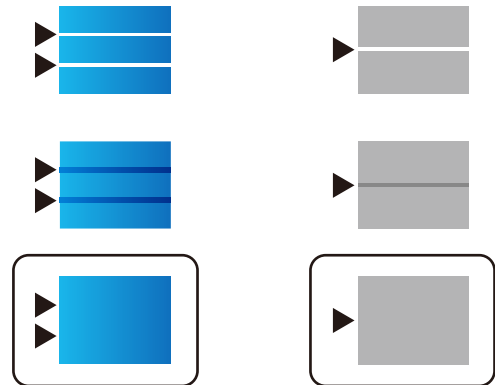
### תיקון איכות ההדפסה

אם שמת לב לקווים אנכיים שיצאו מהיישור, תמונות מטושטשות, או פסים אופקיים, תקן את איכות ההדפסה. אם ברצונך לשנות את איכות ההדפסה עבור כל נייר בנפרד, בצע הגדרה זו תחילה. ערך ההגדרה לכל נייר בנפרד יאופס מחדש אם תבצע הגדרה זו אחרי שתגדיר את האיכות עבור כל נייר בנפרד.

1. הכנס למדפסת דף רגיל בגודל A4.
2. בחר **Maintenance** בלוח הבקרה של המדפסת.  
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.
3. בחר **Print Quality Adjustment**.
4. פעל לפי ההוראות המוצגות על גבי המסך כדי להדפיס את הדפוסים עבור יישור ראש ההדפסה, ולאחר מכן יישר את ראש ההדפסה.  
 דפוס זה מאפשר לך לבצע את היישור אם קווי סרגל אנכיים מופיעים בתדפיסים שלך בצורה עקומה.  
מצא ובחר את מספר הדפוס הכולל את הקו האנכי הכי פחות עקום.



- דפוס זה מאפשר לך לבצע יישור אם אתה רואה פסים אופקיים במרווחים סדירים.  
מצא והזן את המספר של התבנית הכי פחות מופרדת והכי חופפת.

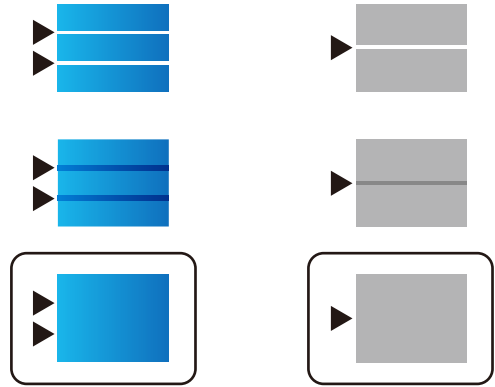


## התאמת איכות ההדפסה לנייר

- ביצוע הגדרות איכות הדפסה בהתאם לנייר. קיימת תמיכה בנייר רגיל, נייר ממוחזר, נייר רגיל באיכות גבוהה, נייר מכתבים, נייר צבעוני, נייר מודפס מראש ונייר עבה 1.
1. טען את הנייר שעבורו ברצונך לשנות את איכות ההדפסה במדפסת.
  2. בחר **Maintenance** בלוח הבקרה של המדפסת.  
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.
  3. בחר **Print Quality Adjustment per Paper**.
  4. בחר כיצד לשנות את ההגדרות מתוך **Print Pattern** או **Enter Set Value**.

5. בחר את סוג הנייר שהטענת לתוך המדפסת.

6. פעל לפי ההוראות שמופיעות על המסך ליישור ראש ההדפסה. דפוס זה מתיישר אם אתה רואה פסים אופקיים במרווחים קבועים. מצא והזן את המספר של התבנית הכי פחות מופרדת והכי חופפת.



לתשומת לבך:

כאשר אתה מדפיס את הנייר שניתן להתאים עבורו את האיכות, בחר בחירה אוטומטית (ניירות רגילים) ב-סוג דף עבור מנהל ההתקן של המדפסת, כך שערך ההתאמה יוחל באופן אוטומטי.

7. סגור את מסך המידע.

אם איכות ההדפסה לא השתפרה אחרי ביצוע שינוי זה, בצע **Print Quality Adjustment** כדי להגדיר את ערכי השינוי הסטנדרטיים, ואז בצע שינויים שוב בהתאם לסוג הנייר.

## בדיקת ראש ההדפסה וניקוי

אם הנחירים סתומים התדפיסים נעשים דהויים, יש רצועות נראות לעין או שמופיעים צבעים לא צפויים. אם הנחירים סתומים מאוד, יודפס דף ריק. כשאיכות ההדפסה יורדת, השתמש תחילה בתכונת בדיקת הנחירים ובדוק אם הנחירים סתומים. אם הנחירים סתומים נקה את ראש ההדפסה.

**חשוב!**

בשעת ניקוי הראש אסור לפתוח את המכסה הקדמי ואסור לכבות את המדפסת. אם ניקוי הראש לא הושלם יתכן שלא תוכל להדפיס.

ניקוי הראש צורך דיו ולכן אין לבצע אותו יותר מהדרוש.


אם כמות הדיו נמוכה ייתכן שלא תוכל לנקות את ראש ההדפסה.

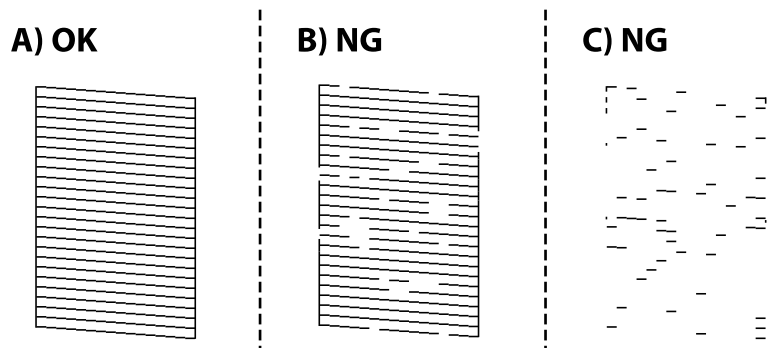
אם איכות ההדפסה לא השתפרה אחרי החזרה על בדיקת הפיות וניקוי הראש 4 פעמים, צריך לחכות לפחות 6 שעות בלי להדפיס, לבצע שוב את בדיקת הפיות ולחזור על ניקוי הראש לפי הצורך. אנו ממליצים לכבות את המדפסת באמצעות לחיצה על הלחצן . אם איכות ההדפסה עדיין לא השתפרה, צור קשר עם התמיכה של Epson.


כדי למנוע מראש ההדפסה להתייבש, אל תנתק את המדפסת כשהיא דולקת.

תוכל לבדוק ולנקות את ראש ההדפסה באמצעות שימוש בלוח הבקרה של המדפסת.



1. בחר **Maintenance** בלוח הבקרה של המדפסת.  
 כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.
2. בחר **Print Head Nozzle Check**.
3. פעל לפי ההוראות שמופיעות על המסך כדי לטעון נייר ולהדפיס את תבנית בדיקת החריצים.
4. בדוק את תבנית ההדפסה.
  - אם רואים בתבנית קווים שבורים או קטעים חסרים, כפי שמוצג בתבנית "NG", אפשר שנחירי ראש ההדפסה סתומים. עבור לשלב הבא.
  - אם אינך רואה קווים שבורים או קטעים חסרים כמו בדפוס "אישור" הבא, הנחירים אינם סתומים. אין צורך לנקות את ראש ההדפסה. בחר  כדי לצאת.



5. בחר .
  6. פעל לפי ההוראות שמופיעות על המסך לניקוי ראש ההדפסה.
  7. לאחר השלמת הניקוי, פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך כדי להדפיס שוב את תבנית בדיקת הנחיר. חזור על הניקוי ועל הדפסת התבנית עד שכל הקווים יודפסו בשלמותם.  
 לתשומת לבך:  
 תוכל גם לבדוק ולנקות את ראש ההדפסה ממנהל ההתקן של המדפסת.
- Windows
- Mac OS
- < Epson(XXXX < (Apple תפריט < העדפות מערכת < מדפסות וסורקים (או הדפס וסרוק, הדפסה ופקס) < (Epson XXXX < אפשרויות וחומרים מתכלים < תוכנת עזר < פתח את תוכנת העזר של המדפסת < בדיקת זרבובית ראש הדפסה

## מניעת סתימת נחירים

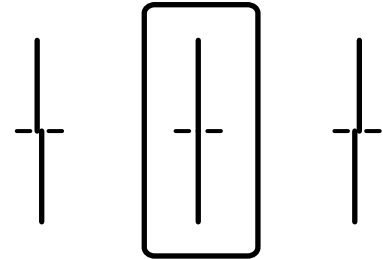
- השתמש תמיד בלחצן ההפעלה בעת כיבוי והדלקת המדפסת.  
 בדוק שנורית ההפעלה כבויה לפני שתנתק את כבל החשמל.  
 הדיו עצמו עלול להתייבש אם אין הוא מכוסה. בדיוק כמו הנחת מכסה על עט נובע או עט שמן כדי למנוע התייבשות שלה, ודא שראש ההדפסה מכוסה כראוי כדי למנוע את התייבשות הדיו.  
 אחרי ניתוק כבל החשמל או במקרה של הפסקת חשמל במהלך פעולת המדפסת, אפשר שראש ההדפסה לא יכוסה כראוי. אם משאירים את ראש ההדפסה כמות שהוא, הוא יתייבש ויגרום לנחירים (יציאות הדיו) להתייבש.

במקרים אלה, הדלק את המדפסת וכבה אותה שוב, במהירות האפשרית על מנת לכסות את ראש ההדפסה.

## יישור שורות עם סרגל

אם קווים אנכיים נראים לא ישרים, יישר את השורות עם הסרגל.

1. הכנס למדפסת דף רגיל בגודל A4.
2. בחר ב-**Settings** במסך הבית.
3. בחר באפשרות **Ruled Line Alignment < Maintenance**.
4. פעל בהתאם להוראות שעל גבי המסך כדי להדפיס את תבנית היישור.
5. פעל לפי ההוראות שמופיעות על המסך כדי ליישר את השורות עם הסרגל. מצא והזן את המספר עבור התבנית שבה הקו האנכי הוא הכי פחות לא ישר.



## ניקוי נתיב הנייר ממריחות דיו

כאשר התדפיסים מרווחים או שרוטים, נקה את הגלגלת בפנים.

**חשוב!**

אין להשתמש בנייר טישו לניקוי בתוך המדפסת. נחירי ראש ההדפסה עלולים להיסתם מסיבי בד.

1. הכנס נייר רגיל בגודל A4 אל מקור הנייר שתוצה לנקות.
2. בחר ב-**Settings** במסך הבית.  
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.
3. בחר ב-**Paper Guide Cleaning < Maintenance**.
4. בחר את מקור הנייר ופעל לפי ההוראות שבמסך כדי לנקות את נתיב הנייר.  
**לתשומת לבך:**  
חזור על התהליך עד שהנייר לא יוכתם בדיו. אם יש עדיין מריחות על התדפיסים, נקה את מקורות הנייר האחרים.

---

## במצבים הבאים

- 148.....כשמחליפים מחשב.
- 148.....התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד.
- 154.....ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב.
- 154.....בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת).
- 155.....התחברות ישירה אל המדפסת (Wi-Fi Direct).
- 159.....שינוי החיבור מ-Wi-Fi ל-USB.
- 160.....רישום חשבון משתמש במנהל ההתקן של המדפסת (Windows).
- 161.....הזזה והעברה של המדפסת.

---

## כשמחליפים מחשב

יש לבצע את הפעולות הבאות רק אם מותר למשתמש להפעיל את המכשיר. צריך להתקין את תוכנת ההדפסה ושאר התוכנות במחשב החדש. גש לאתר האינטרנט שלהלן, ואז הזן את שם המוצר. גש אל התקנה, והתחל לבצע את ההגדרה. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

<https://epson.sn>

---

## התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד

חבר את המחשב לרשת והתקן את הגרסה העדכנית של כל היישומים מהאתר. היכנס למחשב שלך כמנהל. הזן את סיסמת המנהל אם המחשב מנחה לעשות זאת.

### התקנת האפליקציות בנפרד

לתשומת לבך:

☐ כאשר מתקינים יישום כלשהו מחדש יש להסירו קודם.

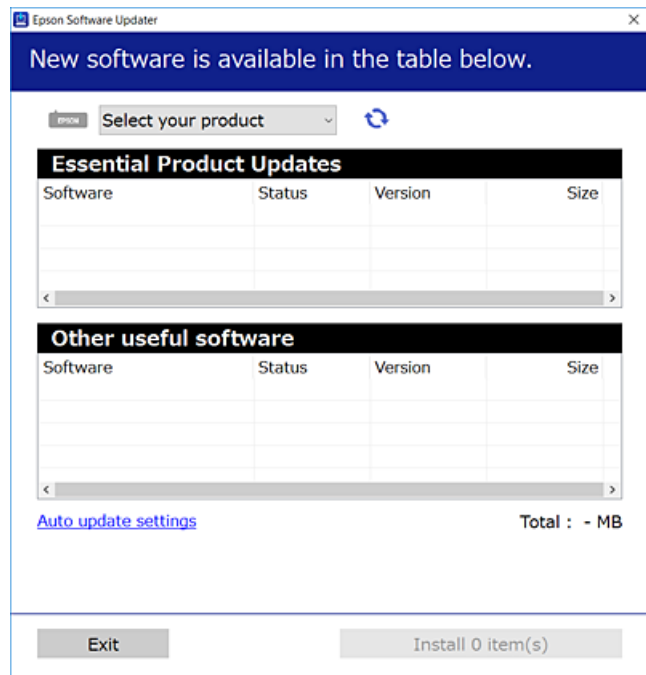
☐ תוכל להוריד את האפליקציות העדכניות ביותר מאתר האינטרנט של *Epson*.

<http://www.epson.com>

☐ אם אתה משתמש במערכות הפעלה *Windows Server* לא תוכל להשתמש ב-*Epson Software Updater*. הורד את האפליקציות העדכניות ביותר מאתר האינטרנט של *Epson*.

1. ודא שהמחשב והמדפסת זמינים לתקשורת, ושהמדפסת מחוברת לאינטרנט.

2. התחל את EPSON Software Updater.  
צילום המסך הוא דוגמה במערכת הפעלה Windows.



3. עבור Windows, בחר את המדפסת שלך ואז לחץ כדי לבדוק את האפליקציות העדכניות הזמינות.
4. בחר את הפריטים שברצונך להתקין או לעדכן, ולאחר מכן לחץ על לחצן ההתקנה.

**חשוב!**

אל תכבה ואל תנתק את המדפסת מהחשמל לפני השלמת העדכון. הדבר עלול לגרום לתקלה במדפסת.

מידע קשור

- ← "אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)" בעמוד 226
- ← "הסרת אפליקציות" בעמוד 152

## בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Windows — Epson

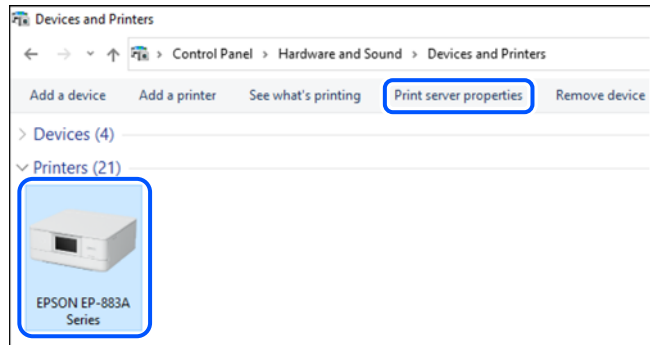
תוכל לבדוק אם מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson מותקן במחשב שלך באמצעות אחת מהשיטות הבאות.

Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר הגדרות < **Bluetooth** והתקנים < מדפסות וסורקים, ולאחר מכן לחץ מאפייני שרת ההדפסה ב-הגדרות קשורות.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

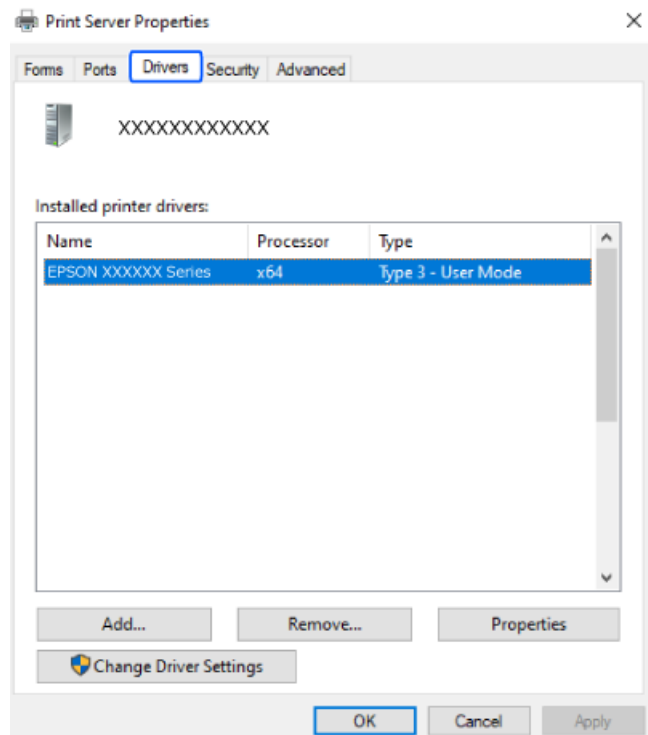
בחר לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות (מדפסות, מדפסות ופקסים) בחומרה וצליל, לחץ על סמל המדפסת ולאחר מכן לחץ מאפייני שרת ההדפסה בחלק העליון של החלון.



Windows Server 2008

לחץ לחיצה ימנית על תיקיית מדפסות ואז לחץ על הפעל כמנהל < תכונות שרת.

לחץ על לשונית מנהלי התקן. אם שם המדפסת שלך מוצג ברשימה, זהו סימן שמוחקן מנהל התקן מדפסת Epson מקורי במחשב שלך.



מידע קשור

← "התקנת האפליקציות בנפרד" בעמוד 148

## בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Mac OS — Epson

תוכל לבדוק אם מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson מותקן במחשב שלך באמצעות אחת מהשיטות הבאות. בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר במדפסת. לחץ אפשרויות וחומרים מתכלים, ואם מוצגות לשוניות האפשרויות ולשונית תוכנת עזר בחלון, הרי שמנהל התקן מדפסת מקורי של Epson מותקן במחשב שלך.



מידע קשור

← "התקנת האפליקציות בנפרד" בעמוד 148

## התקנת מנהל התקן מדפסת PostScript

### התקנת מנהל התקן מדפסת PostScript — Windows

1. התחל את תהליך ההתקנה מתוך אחת מבין האפשרויות הבאות.

הורד מאתר האינטרנט.

גש לעמוד המדפסת שלך מאתר האינטרנט הבא, הורד את מנהל התקן המדפסת PostScript, ואז הפעל את קובץ ההפעלה.

<http://www.epson.eu/Support> (אירופה)

<http://support.epson.net/> (מחוץ לאירופה)

שימוש בתקליטור התכנה (בדגמים שמגיעים עם תכנה או אם תקליטור התכנה זמין).

הכנס את דיסק התוכנה לתוך המחשב, גש לנתיב התיקיה הבא, ואז הפעל את SETUP64.EXE (או SETUP.EXE).

\\PostScript\WINX64Driver (או \\SETUP\SETUP64.EXEWINX86) (או SETUP.EXE)

2. בחר במדפסת.

3. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

4. בחר את שיטת החיבור מבין חיבור רשת או חיבור USB.

עבור חיבור רשת.

מוצגת רשימה של מדפסות זמינות באותה רשת.

בחר את המדפסת בה ברצונך להשתמש.

עבור חיבור USB.

פעל בהתאם להוראות המוצגות על גבי המסך כדי לחבר את המדפסת אל המחשב.

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות על גבי המסך כדי להתקין מנהל התקן מדפסת PostScript.

## התקנת מנהל התקן מדפסת Mac OS — PostScript

הורד את מנהל התקן המדפסת מאתר התמיכה של Epson והתקן אותו.

<http://www.epson.eu/Support> (אירופה)

<http://support.epson.net/> (מחוץ לאירופה)

אתה זקוק לכתובת ה-IP של המדפסת בעת התקנת מנהל התקן של המדפסת.

בחר את סמל הרשת במסך הבית של המדפסת, ואז בחר את שיטות החיבור הפעיל כדי לאשר את כתובת ה-IP של המדפסת.

## הוספת מדפסת Epson מקורית (עבור Mac OS בלבד)

1. בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מהתפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס).

2. לחץ + (או הוסף מדפסת, סורק או פקס), ולאחר מכן בחר במדפסת שלך מהרשימה שתוצג.

3. הגדר את ההגדרות הבאות.

macOS Monterey (12.x) או מאוחר יותר

לחץ בחר תוכנה מתוך השתמש, בחר את המדפסת שלך במסך המוצג, ואז לחץ על OK.

Mac OS X Mavericks (10.9.5) עד macOS Big Sur (11.x)

בחר את המדפסת שלך מתוך השתמש.

4. לחץ הוסף.

לתשומת לבך:

אם המדפסת שלך אינה רשומה, ודא שהיא מחוברת בצורה נכונה למחשב ושהמדפסת דלוקה.





עבור חיבור USB, IP, או Bonjour הגדר באופן ידני את יחידת מחסנית הנייר האופציונלית אחרי שתוסיף את המדפסת.

## הסרת אפליקציות


היכנס למחשב שלך כמנהל. הזן את סיסמת המנהל אם המחשב מנחה אותך לעשות זאת.



## הסרת יישומים — Windows

1. לחץ על הכפתור  כדי לכבות את המדפסת.
2. צא מכל היישומים הרצים.
3. פתח את לוח הבקרה:  
Windows 11   
לחץ על לחצן ההתחלה ובחר באפשרות כל היישומים < כלי < Windows לוח הבקרה.  
Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016   
לחץ על לחצן 'התחל' ואז בחר מערכת Windows < לוח בקרה.  
Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012   
בחר שולחן עבודה < הגדרות < לוח בקרה.  
Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008   
לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה.
4. פתח את הסר התקנת תכנית (או הוספה או הסרה של תוכניות):  
בחר הסר התקנת תכנית בתוכניות.
5. בחר את היישום שברצונך להסיר.  
לא תוכל להסיר את התקנת מנהל התקן המדפסת אם קיימות עבודות הדפסה. מחק או המתן להדפסת העבודות לפני הסרת ההתקנה.
6. הסר את היישומים:  
לחץ על הסר התקנה/שנה או על הסר התקנה.  
לתשומת לבך:  
אם מופיע חלון בקרת חשבון משתמש לחץ על המשך.
7. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

## הסרת יישומים — Mac OS

1. הורד את Uninstaller באמצעות EPSON Software Updater.  
לאחר הורדת ה-Uninstaller אין צורך להוריד אותו שוב בכל פעם שבו מסירים את היישום.
2. לחץ על הכפתור  כדי לכבות את המדפסת.
3. כדי להסיר את מנהל ההתקן של המדפסת, בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מהתפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפס וסרוק, הדפסה ופקס), ואחר כך הסר את המדפסת מרשימת המדפסות הזמינות.
4. צא מכל היישומים הרצים.
5. בחר באפשרות עבור אל < יישומים < Epson Software < Uninstaller.

6. בחר את היישום שברצונך להסיר ואחר כך לחץ על **Uninstall**.

**חשוב:** 

ה-**Uninstaller** מסיר מהמחשב את כל מנהלי ההתקנים של מדפסות הזרקת דיו של **Epson**. אם יש כמה מדפסות הזרקת דיו של **Epson** בשימוש וברצונך למחוק מנהלי התקנים מסוימים בלבד, מחק קודם את כולם ואז התקן שוב את מנהל ההתקן הנחוץ של המדפסת.

לתשומת לבך:

אם אינך יכול למצוא ברשימת היישומים את היישום שברצונך להסיר אינך יכול להסיר תוך שימוש ב-**Uninstaller**. במצב זה, בחר עבור אל < יישומים > **Epson Software**, בחר ביישום שברצונך להסיר ואחר כך גרור אותו אל סמל האשפה.

מידע קשור

← "אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)" בעמוד 226

## ביצוע הגדרות עבור התחברות למחשב

פעל בהתאם להוראות של המנהל שלך ביחס לדרך הנכונה לחבר את המדפסת. גש לאתר האינטרנט שלהלן, ואז הזן את שם המוצר. גש אל התקנה, והתחל לבצע את ההגדרה.

<https://epson.sn>

על מנת להגדיר את התצורה של מדפסת משותפת ברשת, בחר מדפסת שנמצאה ברשת והתחל להגדיר את התצורה.

## בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)

תוכל להדפיס דו"ח חיבור רשת כדי לבדוק את המצב בין המדפסת לבין הנתב האלחוטי.

1. בחר ב-  במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים , ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר **Information < When you cannot connect to the network > Connection Check**.

בדיקת החיבור מתחילה.

3. פעל בהתאם להוראות על גבי מסך המדפסת כדי להדפיס את דו"ח חיבור הרשת. אם אירעה שגיאה, פנה למנהל המערכת שלך.

מידע קשור

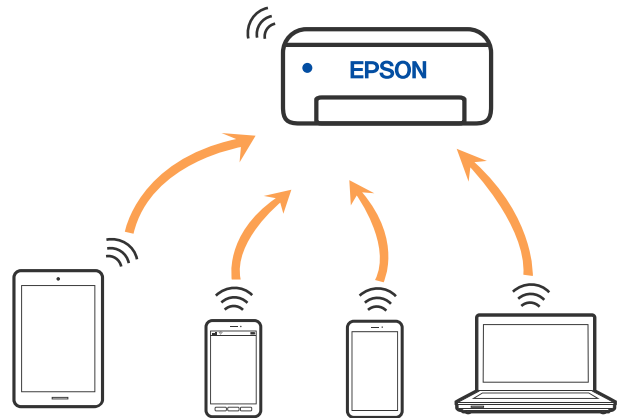
← "הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת" בעמוד 62

## התחברות ישירה אל המדפסת (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) מאפשר לחבר התקן ישירות למדפסת ללא נתב אלחוטי ולהדפיס ממנו.

### אודות Wi-Fi Direct

השתמש בשיטת החיבור הזאת כשאינך משתמש ב-Wi-Fi בבית או במשרד או כשאתה רוצה לחבר את המדפסת ואת המחשב או ההתקנים הניידים ישירות. במצב זה המדפסת מתפקדת כנתב אלחוטי ותוכל לחבר את ההתקנים למדפסת בלא צורך בנתב אלחוטי סטנדרטי. עם זאת, התקנים המחוברים ישירות למדפסת אינם יכולים לתקשר זה עם זה דרך המדפסת.



אפשר לחבר את המדפסת בעת ובעונה אחת באמצעות Wi-Fi או Ethernet, ובאמצעות חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט). עם זאת, אם מתחילים חיבור רשת בשיטת חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) כאשר המדפסת כבר מחוברת באמצעות Wi-Fi, ינותק חיבור ה-Wi-Fi באופן זמני.

## התחברות למכשירים באמצעות Wi-Fi Direct

שיטה זאת מאפשרת לחבר את המדפסת ישירות עם התקנים, ללא שימוש בנתב אלחוטי.

לתשומת לבך:

עבור משתמשי iOS או Android, נוח לבצע את ההגדרה מתוך Epson Smart Panel.

עליך לבצע רק פעם אחת את ההגדרות עבור המדפסת והמכשיר שאליו ברצונך להתחבר. אם לא תשבית את Wi-Fi Direct או תשחזר את הגדרות הרשת למצב ברירת המחדל שלהם, לא תצטרך לבצע הגדרות אלה שוב.

1. בחר ב-Wi-Fi במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

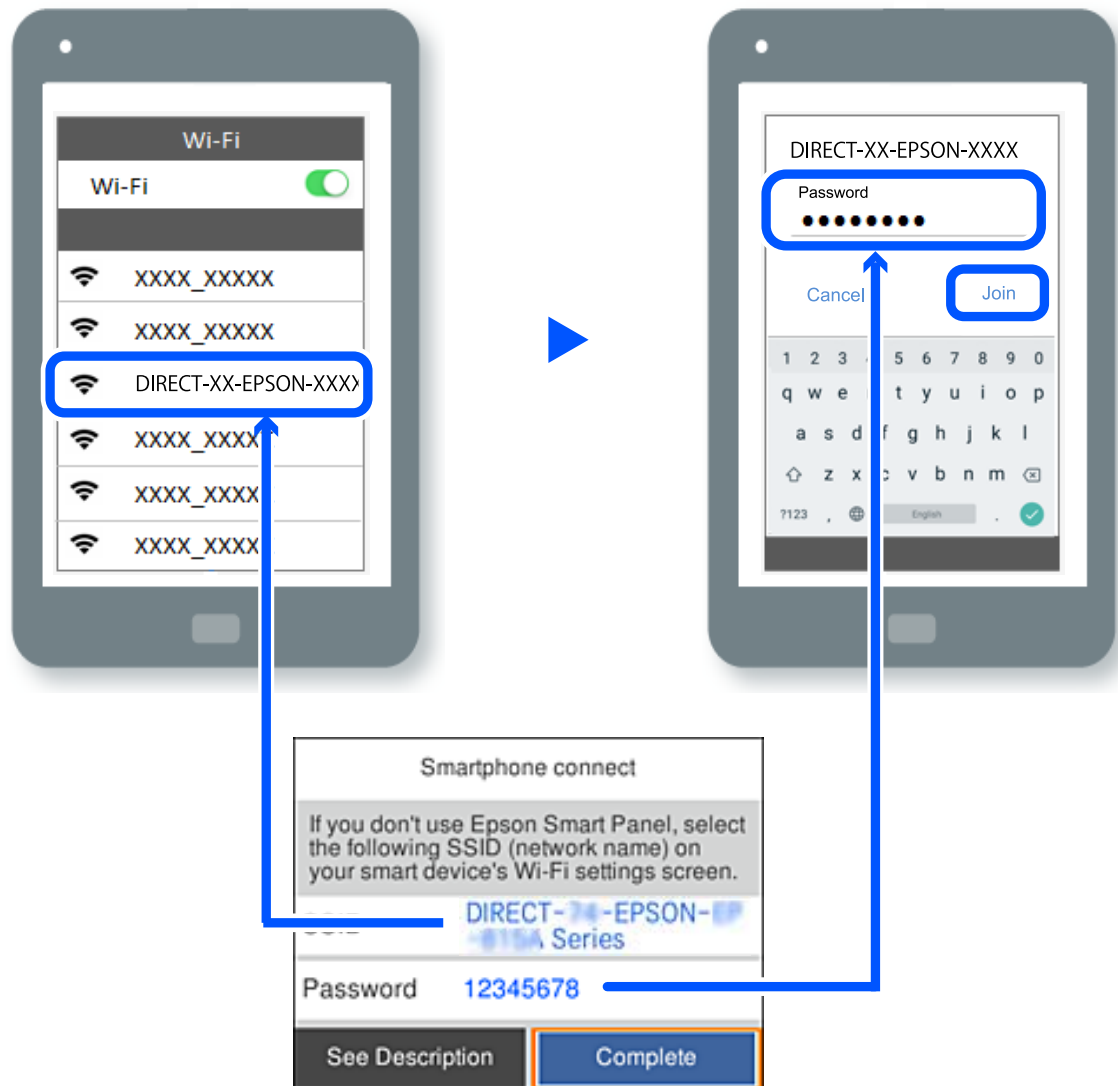
2. בחר Wi-Fi Direct.

3. לחץ על הלחצן OK.

4. בחר Other Methods.

5. בחר Other OS Devices.

6. במסך ה-Wi-Fi של המכשיר, בחר את ה-SSID המוצג בלוח הבקרה של המדפסת ואז הזן את הסיסמה.



7. במסך אפליקציית ההדפסה עבור המכשיר, בחר את המדפסת שאליה אתה רוצה להתחבר.

8. בלוח הבקרה של המדפסת, בחר **Complete**.

עבור מכשירים שכבר היו מחוברים למדפסת בעבר, בחר את שם הרשת (SSID) במסך ה-Wi-Fi של המכשיר על מנת לחזור ולחברם.

לתשומת לבך:

אם אתה משתמש במכשיר iOS, תוכל להתחבר גם באמצעות סריקת קוד QR עם מצלמת ה-iOS הסטנדרטית. עיין בקישור שלהלן <https://epson.sn>.

## התחברות למחשב באמצעות Wi-Fi Direct

כאשר המדפסת והמחשב מחוברים באמצעות Wi-Fi Direct, לא תוכל לגשת לאינטרנט מהמחשב. אם תרצה ליצור חיבור קבוע למדפסת, מומלץ להשתמש בחיבור Wi-Fi.

1. בקר באתר Epson והורד למחשב את מנהל ההתקן עבור המדפסת שברשותך כדי להתחבר אל המדפסת.

<http://www.epson.com>

2. בחר  , ואז בחר **Wi-Fi Direct**.

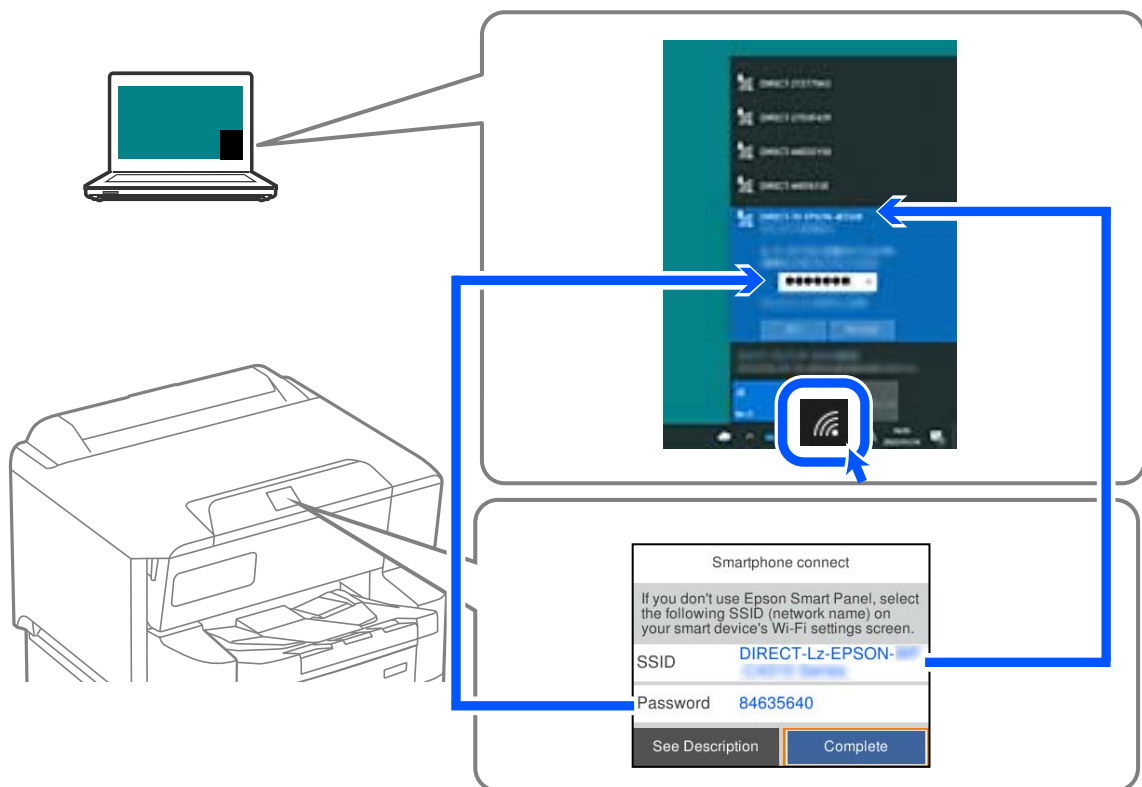
3. בחר **Start Setup**.

4. בחר **Other Methods**.

5. בחר **Other OS Devices**.

כעת יוצגו **Network Name (SSID)** וכן **Password** עבור **Wi-Fi Direct** המדפסת.

6. במסך החיבור לרשת של המחשב, בחר ב-**SSID** המוצג בלוח הבקרה של המדפסת ואז הזן את הסיסמה.



7. לחץ לחיצה כפולה על מנהל ההתקן של המדפסת אותו הורדת למחשב, כדי להתקין אותו.


פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

8. בלוח הבקרה של המדפסת, בחר **Complete**.


## ניתוק חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט)

לתשומת לבך:

כאשר חיבור **Wi-Fi Direct** (חיבור **AP פשוט**) מושבת, כל המחשבים וההתקנים החכמים המחוברים למדפסת בחיבור **Wi-Fi Direct** (חיבור **AP פשוט**) מנותקים. אם ברצונך לנתק התקן מסוים, נתק באמצעות ממשק הבקרה של המכשיר עצמו ולא מלוח הבקרה של המדפסת.

1. לחץ על Wi-Fi במסך הבית של המדפסת.  
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.
2. בחר Wi-Fi Direct.  
יוצג מידע על Wi-Fi Direct.
3. לחץ על לחצן "OK".
4. בחר .
5. בחר Disable Wi-Fi Direct.
6. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

## שינוי הגדרות Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) כגון ה-SSID

כאשר מאופשר החיבור Wi-Fi Direct (נקודת AP פשוטה) ניתן לשנות את ההגדרות מתוך Wi-Fi < Start Setup < Wi-Fi Direct , ואז יוצגו פרטי התפריט שלהלן.

### Change Network Name

שנה את שם הרשת של Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) (SSID) עבור חיבור המדפסת לשם שרירותי כלשהו. תוכל להגדיר את שם הרשת (SSID) בתווי ASCII המוצגים במקלדת התוכנה בלוח הבקרה. תוכל להזין עד 22 תווים.

בעת שינוי שם הרשת (SSID), מנותקים כל ההתקנים המחוברים. השתמש בשם הרשת החדש (SSID) אם ברצונך לחבר מחדש את ההתקן.

### Change Password

שנה את סיסמת Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) עבור חיבור המדפסת לערך שרירותי כלשהו. תוכל להגדיר את הסיסמה בתווי ASCII המוצגים במקלדת התוכנה בלוח הבקרה. תוכל להזין 8 עד 22 תווים.

בעת שינוי סיסמה, מנותקים כל ההתקנים המחוברים. השתמש בסיסמה החדשה אם ברצונך לחבר מחדש את ההתקן.

### Change Frequency Range

שנה את תחום התדרים של Wi-Fi Direct המשמשים לשם חיבור המדפסת. תוכל לבחור 2.4 GHz או 5 GHz.

בעת שינוי טווח התדרים מנותקים כל ההתקנים המחוברים. חבר מחדש את ההתקן.

שים לב שלא תוכל להתחבר מחדש מהתקנים שאינם תומכים בטווח התדרים של 5 GHz כאשר תעבור ל-5 GHz.

### Disable Wi-Fi Direct

השבת את הגדרות Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) עבור המדפסת. בעת ההשבתה, כל ההתקנים המחוברים למדפסת באמצעות חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) ינותקו.

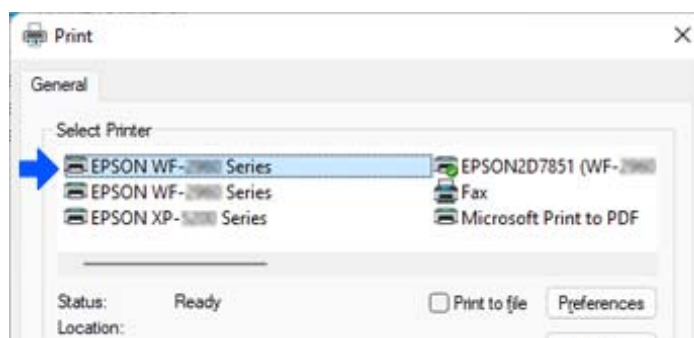
## Restore Default Settings

שחזור כל הגדרות Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) לערכי ברירת המחדל שלהם.  
יימחק המידע על חיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) של ההתקן החכם שנשמר במדפסת.

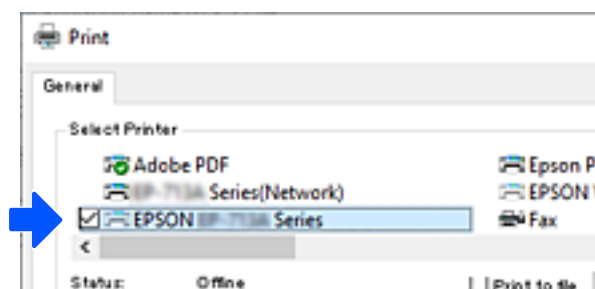
## שינוי החיבור מ-Wi-Fi ל-USB

אם רשת ה-Wi-Fi שאליה התחברת מקוטעת או שרצית לעבור לחיבור יציב יותר ב-USB, אפשר לחבר אותה באופן הבא.

1. צריך לחבר את המדפסת למחשב באמצעות כבל USB.
2. חשוב לבחור מדפסת שלא מסומנת ב-(XXXXX) כשמדפיסים דרך חיבור USB. שם המדפסת או "Network" מוצג ב-XXXXX, תלוי בגרסת מערכת ההפעלה. דוגמה מתוך Windows 11



דוגמה מתוך Windows 10



אם המערכת אינה מזהה את המדפסת בזמן שהיא מחוברת למחשב באמצעות כבל USB, אפשר שמנהל המדפסת הגביל את חיבור הממשק החיצוני. צור קשר עם המנהל שלך.

מידע קשור

← "גב" בעמוד 23

← "הגבלת חיבורי USB" בעמוד 282

---

## רישום חשבון משתמש במנהל ההתקן של המדפסת (Windows)

כאשר מאופשרת עבור מדפסת תכונת בקרת הגישה, ניתן להדפיס ממנהלי התקנים אחרי רישום חשבון המשתמש במנהלי ההתקנים שבהם ניתן לרשום מידע אימות.

מקטע זה מסביר את הנוהל עבור רישום חשבון משתמשים במנהל התקן מקורי של Epson.

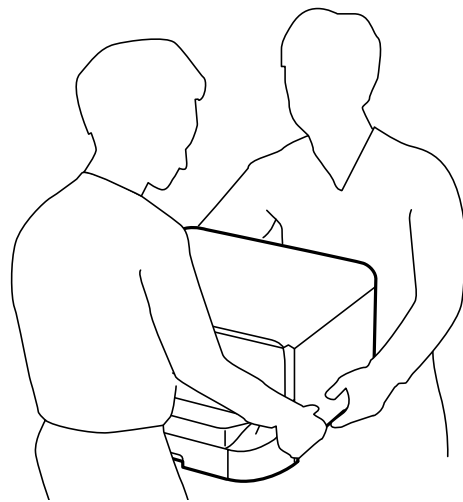
1. גש אל חלון מנהל ההתקן של מדפסת Epson.
2. בחר בסדר הבא.  
תחזוקה לשונית < פרטי מדפסת ואפשרויות
3. בחר באפשרות שמור את הגדרות בקרת הגישה ולחץ על הגדרות.
4. הזן שם משתמש ו-סיסמה, ואז לחץ על אישור.
5. לחץ על אישור מספר פעמים כדי לסגור את חלון מנהל ההתקן של המדפסת.



## הזזה והעברה של המדפסת

### זהירות: ⚠

- כשנושאים את המדפסת יש להרים אותה רק במקום יציב. הרמת המדפסת במקום לא יציב עלולה לגרום לפציעה.
- מכיוון שהמדפסת כבדה, כשמוציאים אותה מהאריזה או נושאים אותה יש להיעזר באדם נוסף ולא להרים אותה לבד.
- כשמרימים את המדפסת יש להחזיק אותה במקומות הבאים. אם מחזיקים את המדפסת במקומות אחרים כשמרימים אותה, היא עלולה ליפול או שהאצבעות עלולות להימחץ כשמניחים אותה.



- כשנושאים את המדפסת אין להטות אותה יותר מ-10 מעלות אחת היא עלולה ליפול.
- בעת התקנת המדפסת בארונות האופציונלית, נעל את הגלגלים לפני התחלת ההתקנה. אם הארונות תזוז באופן בלתי צפוי, אתה עלול להיפצע.

## הכנות להזיז את המדפסת

1. כבה את המדפסת באמצעות לחיצה על הלחצן ⏻.
2. ודא שמחוון ההפעלה כבה ונתק את כבל החשמל.

### חשוב: !

נתק את כבל החשמל מהשקע רק כשמחווון ההפעלה כבה. אחרת ראש ההדפסה לא יחזור למיקומו המקורי, הדיו עלול להתייבש וייתכן שלא תוכל להדפיס.

3. נתק את כל הכבלים מהמדפסת, כגון כבל החשמל וכבל USB.
4. אם המדפסת תומכת בהתקני אחסון חיצוניים, ודא שהם אינם מחוברים.

5. הסר את מגש הפלט.

**זהירות:** 

אל תמקם את מגש הפלט שהוצאת על המדפסת משום שהוא אינו יציב. אם מגש המדפסת נופל בזמן שמזיזים את המדפסת, אתה עלול להיפגע.

6. הוצא את כל הדפים מהמדפסת.

7. אחסן את תמיכת הנייר.

המדפסת מוכנה להזזה.

עיין במידע קשור אם אתה מתקין פרטים אופציונליים כלשהם.

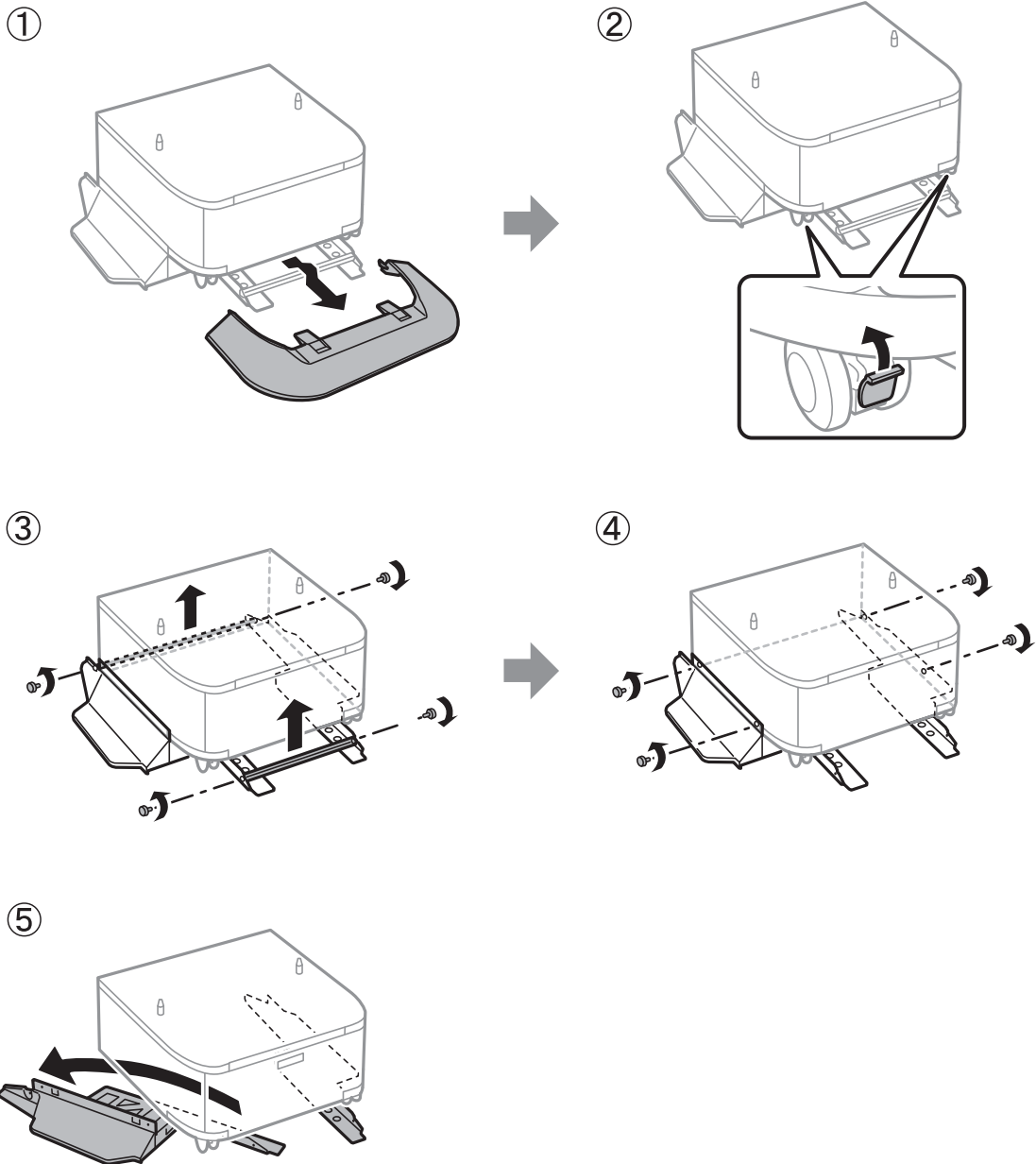
מידע קשור

← "בעת הזזת המדפסת על גלגלי הארונית" בעמוד 163

← "בעת הזזת המדפסת כאשר יחידות מחסניות הנייר האופציונליות מחוברות" בעמוד 164

## בעת הזזת המדפסת על גלגלי הארונית

לפני הזזת המדפסת, הסר את ההתקנה של מעמדי הארונית. השלם את השלבים הכרוכים בהכנה להזזת המדפסת, ולאחר מכן בצע את השלבים המתוארים בתמונות שלהלן.

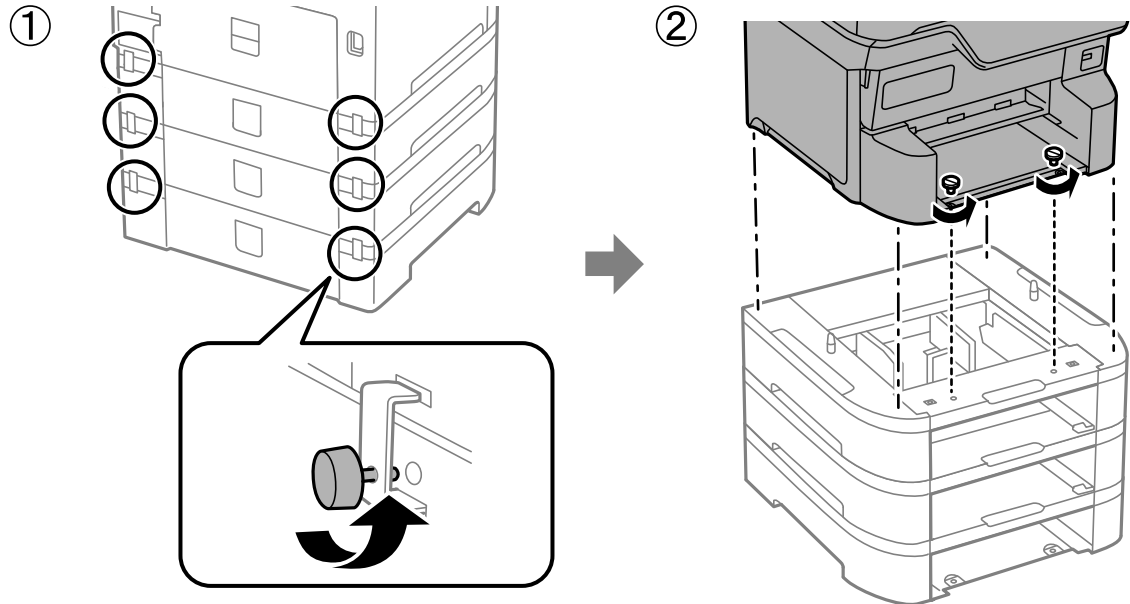


מידע קשור

← "הכנות להזיז את המדפסת" בעמוד 161

## בעת הזזת המדפסת כאשר יחידות מחסניות הנייר האופציונליות מחוברות

השלם את שלבי ההכנה כדי להזיז את המדפסת, ואז משוך החוצה את מחסניות הנייר 1 עד 4. לאחר מכן, בצע את השלבים המתוארים באיורים הבאים.



מידע קשור

← "הכנות להזיז את המדפסת" בעמוד 161

## העברת המדפסת

אם צריך להעביר את המדפסת למקום אחר או למעבדה לתיקון, יש לבצע את השלבים הבאים כדי לארוז אותה כהלכה.

**חשוב:**

בעת אחסון המדפסת או העברתה, הימנע מלהטות אותה, מלהציב אותה במאונך או מלהפוך אותה; אחרת הדיו עלולה לדלוף.

השאר את מחסניות הדיו מותקנות במדפסת. סילוק המחסניות יכול לייבש את ראש ההדפסה ועלול למנוע מהמדפסת להדפיס.

השאר את תיבת התחזוקה מותקנת; אחרת הדיו עלולה לדלוף במהלך ההעברה.

1. פעל בהתאם לשלבים הבאים כהכנה להזזת המדפסת.

2. הסר את הארונית האופציונלית ואת יחידות מחסנית הנייר אם הן מותקנות.

**לתשומת לבך:**

בעת הסרת הארונית האופציונלית ויחידות מחסנית הנייר, בצע את נוהל ההתקנה בכיוון ההפוך.

3. ארוז את המדפסת בקופסה והשתמש בחומרי המגן.

בפעם הבאה שתשתמש במדפסת, אם איכות ההדפסה פחתה, נקה ויישר את ראש ההדפסה.

מידע קשור

- ← "הכנות להזיז את המדפסת" בעמוד 161
- ← "התקנת הארונות האופציונלית" בעמוד 33
- ← "התקנת יחידות מחסניות הנייר האופציונליות" בעמוד 38
- ← "בדיקת ראש ההדפסה וניקויו" בעמוד 144
- ← "יישור שורות עם סרגל" בעמוד 146

## פתרון בעיות


- 167..... פתרון בעיות.
- 169 ..... לא ניתן להדפיס.
- 176..... איכות ההדפסה גרועה.
- 185 ..... מוצגת הודעה על גבי מסך ה-LCD.
- 187..... הנייר נתקע.
- 188..... הגיע הזמן להחליף את מחסניות הדיו.
- 193 ..... הגיע הזמן להחליף את קופסת התחזוקה.
- 194 ..... הגיע הזמן להחליף את גלילי האיסוף.
- 204 ..... לא ניתן להפעיל את המדפסת כצפוי.
- 208 ..... לא ניתן לפתור את הבעיה.

## פתרון בעיות

אם מתרחשות בעיות כלשהן, בדוק את הדברים הבאים כדי למצוא את הסיבה.

### בדוק את סטטוס השגיאה של המדפסת.

בדוק אם קיימת בעיה במדפסת עצמה.

נקודת בדיקה	פתרון
האם יש שגיאה במדפסת?	אם מוצגת הודעת שגיאה במסך הגביש הנוזלי, פעל בהתאם למסר כדי לפתור את הבעיה. אם אין ביכולתך לפתור אותה כתוצאה מבקרות גישה מוגבלות, צור קשר עם המנהל.
	אם הנייר חסום, בדוק את מסך הגביש הנוזלי כדי לראות היכן הנייר חסום, ואז פעל בהתאם להוראות כדי להסיר אותו. לשם זהירות, עיין בתיאורים הרלוונטים במדריך זה.
	אם מוצגת הודעה הדורשת החלפה של מוצרים מתכלים, פעל בהתאם להוראות שעל המסך כדי להחליף אותם. לשם זהירות בטיפול, עיין בתיאורים הרלוונטים במדריך זה.
האם יש בעיות כלשהן עם הכבלים או המראה של המדפסת?	אם הכיסויים אינם סגורים כראוי, סגור אותם. אם הכבלים עומדים להתנתק, הכנס אותם בצורה הדוקה.
האם החשמל כבוי?	אם החשמל כבוי, לחץ על הלחצן  כדי להדליק אותו.

מידע קשור

- ← "מוצגת הודעה על גבי מסך ה-LCD" בעמוד 185
- ← "הנייר נתקע" בעמוד 187
- ← "הגיע הזמן להחליף את מחסניות הדיו" בעמוד 188
- ← "הגיע הזמן להחליף את קופסת התחזוקה" בעמוד 193
- ← "הגיע הזמן להחליף את גלילי האיסוף" בעמוד 194

### בדוק את חיבור המדפסת.

בדוק אם קיימת בעיה בחיבור המדפסת.

נקודת בדיקה	פתרון
האם המדפסת מחוברת לרשת כראוי?	הפעל בדיקת חיבור רשת כדי לבדוק את חיבור הרשת. במסך גביש נוזלי, בחר   < Information < <b>When you cannot connect to the network</b> . הדפס את דוח חיבור הרשת ואז בקש מהמנהל לפתור את הבעיה אם קיימת בעיית חיבור.

נקודת בדיקה	פתרון
האם מנהל ההתקן של ההדפסה מותקן במחשב שלך?	תוכל לבדוק אם מנהל ההתקן של המדפסת הותקן באמצעות בדיקת <b>Settings &lt; Devices &lt; Printers</b> במחשב שלך. לפרטים עיין במידע הקשור.
האם מוצג המידע על המדפסת במחשב שלך?	תוכל להשתמש ב- <b>Epson Status Monitor 3</b> כדי לבדוק את סטטוס החיבור בין המחשב לבין המדפסת. לפרטים עיין במידע הקשור.
	אם אין ביכולתך לבדוק את סטטוס המדפסת, אפשר שלא נבחרה היציאה הנכונה. כאשר אתה מחבר את המדפסת לרשת, אנו ממליצים שתבחר את <b>EpsonNet Print Port</b> או <b>EpsonNet Print Port</b> אינה זמינה, התקן מחדש את מנהל ההתקן של המדפסת.
האם חיבור ה-LAN (Wi-Fi) האלחוטי הופסק או שאין ביכולתו להתחבר כאשר אתה משתמש בהתקן USB 3.0 במחשב שלך?	כאשר אתה המחבר התקן אל יציאת USB 3.0 ב-Mac, אפשר שתתרחש הפרעת תדר-רדיו. נסה את הדברים הבאים. <input type="checkbox"/> הרחק מהמחשב את ההתקן המחובר ליציאת USB 3.0. <input type="checkbox"/> כבה התקני USB 3.0 כלשהם שאינם נמצאים בשימוש או חובר אותם רק בעת הצורך. <input type="checkbox"/> התחבר אל ה-SSID עבור הטווח של 5 GHz.
האם יכול המחשב או המכשיר החכם שלך להתחבר אל הרשת?	בדוק אם ביכולתך להציג את אתר האינטרנט במחשב או במכשיר החכם שלך (תקשורת הנתונים מכובה). אם אין ביכולתך להציג אותו, קיימת בעיה ברשת. בקש ממנהל המערכת לפתור את הבעיה.

#### מידע קשור

- ← "בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)" בעמוד 154
- ← "קיימת בעיה עם הסטטוס של המדפסת." בעמוד 170
- ← "יציאת המדפסת לא הוגדרה בצורה נכונה." בעמוד 171
- ← "לא מצליחים לחבר את המדפסת באמצעות USB" בעמוד 173
- ← "התקנת האפליקציות בנפרד" בעמוד 148

## בדוק את הגדרות המדפסת.

בדוק את הגדרות המדפסת. אפשר שמדפסות המנוהלות על ידי המנהל יוגבלו באופן כזה שלא ניתן יהיה לשנות את הגדרות המדפסת. אם אין ביכולתך לבצע פעולות, צור קשר עם המנהל.

נקודת בדיקה	פתרון
ההדפסה אינה מתחילה.	אפשר שעדיין נותרו במדפסת נתונים. פתח את תור המדפסת, ואז בדוק את הסטטוס של עבודת ההדפסה. אם היא בהמתנה עם שגיאה, נקה את השגיאה והפעל אותה מחדש או מחק את העובדה עם השגיאה ואז תתחיל ההדפסה של שאר הנתונים.
	אם מדפסת ברירת המחדל נמצאת בהמתנה או שהיא אינה מקוונת, שנה את ההגדרה למצב מקוון בהגדרות המדפסת במחשב <b>Windows</b> .
	בחר את המדפסת ואת היציאה שאליה יישלח הפלט בצורה נכונה.



נקודת בדיקה	פתרון
התפריט שבו תרצה להשתמש אינו מוצג.	בקרת הגישה הוגדרה על ידי מנהל המערכת שלך. צור קשר עם מנהל המערכת עבור המידע הדרוש כדי להשתמש בתפריט החסר.
	כמה תכונות מחייבות חוזה נפרד כדי שניתן יהיה להשתמש בהן. צור קשר עם המנהל שלך כדי לבדוק אם תכונה זו זמינה עבור המדפסת שלך.

מידע קשור

- ← "יש עדיין עבודה הממתינה להדפסה." בעמוד 170
- ← "המדפסת ממתינה או שאינה מקוונת." בעמוד 169
- ← "השימוש ביציאה עבור המדפסת" בעמוד 243

## לא ניתן להדפיס

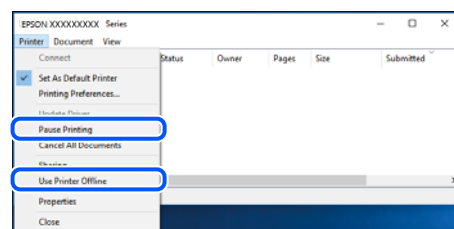
### בעיות באפליקציה או בתוכנת ההדפסה

לא ניתן להדפיס למרות שנוצר חיבור (Windows)  
ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ המדפסת ממתינה או שאינה מקוונת.

#### פתרונות

לחץ על תור הדפסה בלשונית תחזוקה של מנהל ההתקן של המדפסת.  
אם המדפסת לא מקוונת או אם היא ממתינה, נקה את ההגדרה הרלוונטית למצבה (לא מקוונת או ממתינה) מהתפריט מדפסת.



■ קיימת בעיה עם התוכנה או הנתונים.

#### פתרונות

- ודא שמנהל התקן מדפסת מקורי של Epson מותקן (EPSON XXXXX). אם לא הותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson, הפונקציות הזמינות מוגבלות. אנו ממליצים להשתמש במנהל התקן מדפסת מקורי של Epson.
- אם אתה מדפיס נתונים בכמות גדולה זיכרון המחשב עלול לאזול. הדפס את התמונה ברזולוציה נמוכה יותר או במידות קטנות יותר.

❑ אם ניסית את כל הפתרונות ולא פתרת את הבעיה נסה להסיר את מנהל ההתקן של המדפסת ולהתקינו מחדש.

❑ אפשר שיהיה ביכולתך לפתור את הבעיה באמצעות עדכון התוכנה לגרסה העדכנית ביותר שלה. כדי לבדוק את מצב התוכנה, יש להשתמש בכלי עדכון התוכנה.

← "בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson — Windows149" בעמוד

← "בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson — Mac OS" בעמוד 151

← "התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד" בעמוד 148

← "אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)" בעמוד 226

קיימת בעיה עם הסטטוס של המדפסת.

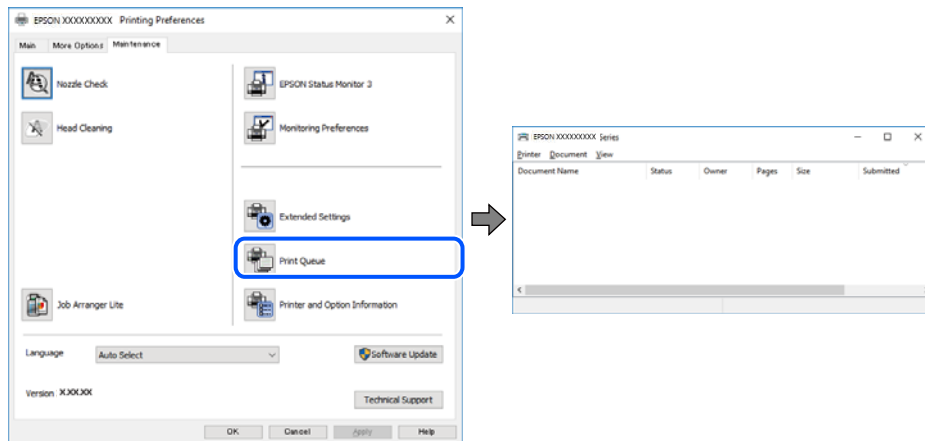
#### פתרונות

לחץ **EPSON Status Monitor 3** במנהל ההתקן של המדפסת, בלשונית תחזוקה ואז בדוק את מצב המדפסת. עליך להתקין את **EPSON Status Monitor 3** כדי לאפשר תכונה זו. תוכל להוריד אותה מאתר Epson.

יש עדיין עבודה הממתינה להדפסה.

#### פתרונות

לחץ על תור הדפסה בלשונית תחזוקה של מנהל ההתקן של המדפסת. אם נשארו נתונים מיותר, בחר בטל את כל המסמכים מתוך תפריט המדפסת.



המדפסת לא נבחרה כמדפסת ברירת המחדל.

#### פתרונות

לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת בלוח הבקרה < צפה בהתקנים ובמדפסות (או מדפסות, מדפסות ופקסים) ולחץ על הגדר כמדפסת ברירת מחדל.

לתשומת לבך:

אם קיימים סמלי מדפסת רבים, עיין בפרטים הבאים כדי לבחור את המדפסת הנכונה.

דוגמה)

חיבור USB: מדפסות מסדרת EPSON XXXX Series

חיבור רשת: מדפסות מסדרת EPSON XXXX Series

אם תתקין את מנהל ההתקן של המדפסת פעמים רבות, אפשר שתיצור בכך עותקים של מנהל התקן המדפסת. אם נוצרים עותקים כגון, "EPSON XXXX Series (copy 1)" יש ללחוץ לחיצה ימנית על סמן מנהל ההתקן שהועתק ואז ללחוץ הסר התקן.

■ יציאת המדפסת לא הוגדרה בצורה נכונה.

#### פתרונות

לחץ על תור הדפסה בלשונית תחזוקה של מנהל ההתקן של המדפסת.  
ודא שיציאת המדפסת הוגדרה בצורה נכונה ב תכונה < יציאה מתפריט המדפסת.

חיבור USB:USBXXX, חיבור רשת: EpsonNet Print Port

אם לא תוכל לשנות את היציאה, בחר הפעל כמנהל בתפריט המדפסת. אם לא מוצגת האפשרות הפעל כמנהל, צור קשר עם מנהל המערכת שלך.

המדפסת אינה מדפיסה בעת השימוש במנהל התקן מדפסת (Windows PostScript)  
ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ יש לשנות את הגדרת Printing Language.

#### פתרונות

הגדר את הגדרת Printing Language כ-Auto או כ-PS בלוח הבקרה.

■ נשלח מספר גדול של עבודות.

#### פתרונות

ב-Windows, אפשר שהמדפסת לא תדפיס אם שולחים אליה מספר רב של עבודות. בחר הדפס ישירות אל המדפסת בלשונית מתקדם בתכונות המדפסת.

לא ניתן להדפיס למרות שנוצר חיבור (Mac OS)  
ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ קיימת בעיה עם התוכנה או הנתונים.

#### פתרונות

ודא שמנהל התקן מדפסת מקורי של Epson מותקן (EPSON XXXXX). אם לא הותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson, הפונקציות הזמינות מוגבלות. אנו ממליצים להשתמש במנהל התקן מדפסת מקורי של Epson.

אם אתה מדפיס נתונים בכמות גדולה זיכרון המחשב עלול לאזול. הדפס את התמונה ברזולוציה נמוכה יותר או במידות קטנות יותר.

אם ניסית את כל הפתרונות ולא פתרת את הבעיה נסה להסיר את מנהל ההתקן של המדפסת ולהתקינו מחדש.

□ אפשר שיהיה ביכולתך לפתור את הבעיה באמצעות עדכון התוכנה לגרסה העדכנית ביותר שלה. כדי לבדוק את מצב התוכנה, יש להשתמש בכלי עדכון התוכנה.

- ← "בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson — Windows" בעמוד 149
- ← "בדיקה אם מותקן מנהל התקן מדפסת מקורי של Epson — Mac OS" בעמוד 151
- ← "התקנה או הסרת התקנה של אפליקציות בנפרד" בעמוד 148
- ← "אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)" בעמוד 226

■ קיימת בעיה בסטטוס של המדפסת.

#### פתרונות

ודא שמצב המדפסת אינו השהיה.

בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על המדפסת. אם המדפסת בהשהיה, לחץ על חדש פעולה.

■ אופשרו במדפסת הגבלות אל מאפיין המשתמש.

#### פתרונות

אפשר שהמדפסת לא תדפיס כאשר אופשרה תכונת הגבלת משתמשים. פנה למנהל המדפסת שלך.

המדפסת אינה מדפיסה בעת השימוש במנהל התקן מדפסת (Mac OS PostScript)

■ יש לשנות את הגדרת **Printing Language**.

#### פתרונות

הגדר את הגדרת **Printing Language** כ-**Auto** או כ-**PS** בלוח הבקרה.

לא ניתן להדפיס למרות שנוצר חיבור (iOS) ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ **Paper Setup Auto Display** מושבתת.

#### פתרונות

אפשר **Paper Setup Auto Display** בתפריט הבא.

**Settings < General Settings < Printer Settings < Paper Source Settings < Paper Setup Auto Display**

■ **AirPrint** אינה זמינה.

#### פתרונות

הפוך את ההגדרה **AirPrint** לזמינה ב-**Web Config**.

← "אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)" בעמוד 223

לא מצליחים לחבר את המדפסת באמצעות USB  
ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ **כבל ה-USB אינו מחובר בצורה נכונה לשקע ה-USB.**

פתרונות

חבר את כבל ה-USB היטב אל המדפסת ואל המחשב.

■ **קיימת בעיה עם רכזת ה-USB.**

פתרונות

אם אתה משתמש ברכזת USB נסה לחבר את המדפסת ישירות אל המחשב.

■ **קיימת בעיה בכבל ה-USB או בכניסת ה-USB.**

פתרונות

אם לא ניתן לזהות את כבל ה-USB, שנה את הכניסה או שנה את כבל ה-USB.

■ **המדפסת מחוברת ליציאת SuperSpeed USB.**

פתרונות

אם תחבר את המדפסת לכניסת SuperSpeed USB באמצעות כבל USB 2.0, אפשר שבמחשבים מסוימים תופיע שגיאת תקשורת. במקרה כזה, חבר מחדש את המדפסת באמצעות אחת השיטות הבאות.

השתמש בכבל USB 3.0 (בדגמים תומכים בלבד).

בצע את החיבור אל כניסת Hi-Speed USB במחשב.

התחבר לכניסת SuperSpeed USB אחרת מהכניסה שחוללה את שגיאת התקשורת.

## הנייר אינו מוזן או נפלט כהלכה

דברים שכדאי לבדוק

כדאי לבדוק את הדברים הבאים ולנסות את הפתרונות השונים בהתאם לבעיה.

■ **מיקום ההתקנה אינו הולם.**

פתרונות

הנח את המדפסת על משטח שטוח והפעל אותה בתנאי הסביבה המומלצים.

← "מפרט סביבתי" בעמוד 249

נעשה שימוש בנייר ללא תמיכה.

#### פתרונות

השתמש בנייר הנתמך בידי מדפסת זאת.

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

← "סוגי נייר אינם זמינים" בעמוד 217

הטיפול בנייר אינו מתאים.

#### פתרונות

מלא את ההוראות בנושא אמצעי זהירות לטיפול בנייר.

← "אמצעי זהירות לטיפול בנייר" בעמוד 88

יותר מדי גליונות הוטענו לתוך המדפסת.

#### פתרונות

אל תכניס יותר דפים מהכמות המרבית של דפים שניתן. אם אתה משתמש בדף רגיל אל תשים עוד דפים מעבר לקו שמסומן על ידי המשולש במסילה הצדדית.

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

הגדרות הנייר במדפסת שגויות.

#### פתרונות

ודא שגודל הנייר וסוג הנייר תואמים לגודל ולסוג הנייר שהכנסת בפועל למדפסת.

← "הגדרות גודל נייר וסוג נייר" בעמוד 89

הגדרות הנייר במנהל ההתקן של המדפסת שגויות.

#### פתרונות

ודא שגודל הנייר וסוג הנייר במנהל ההתקן של המדפסת תואמים לגודל ולסוג הנייר שהכנסת בפועל למדפסת.

הנייר מחליק כאשר אבק נייר נדבק אל הגלגלת הפנימית.

#### פתרונות

אם הנייר שבו השתמשת עד עכשיו אינו מוזן כהלכה, ייתכן שאבק ניירות נדבק לגלגלת. נקה את הגלגלת הפנימית.

← "שיפור בעיות הזנת נייר עבור Paper Cassette" בעמוד 142

הנייר מוזן עקום

ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ הנייר נטען באופן שגוי.

פתרונות

טען נייר בכיוון הנכון והחלק את מוליך הקצוות כנגד קצוות הנייר.

← "טעינת נייר" בעמוד 91

כמה דפי נייר מוזנים ביחד  
ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ הנייר לח.

פתרונות

טען נייר חדש.

■ חשמל סטטי גורם לגליונות נייר להידבק אחד לשני.

פתרונות

פרוס את הנייר לפני הטעינה. אם הנייר עדיין לא מוזן, טען גליון אחד של נייר בכל פעם.

הנייר אינו מוזן בצורה נכונה אחרי החלפת גלילי האיסוף

■ אפשר שגלילי האיסוף לא הוחלפו בצורה נכונה.

פתרונות

בדוק אם הם הותקנו בצורה נכונה.

מתרחשת שגיאת אין נייר

■ הנייר לא נטען במרכז מגש הנייר.

פתרונות

אם מתרחשת שגיאת 'אין נייר' למרות שיש נייר בתוך מגש הנייר, טען את הנייר מחדש במרכז מגש הנייר.

הנייר לא הוערם בסדר הנכון

■ הידית מצד ימין של מגש הפלט לא נמשכה.

פתרונות

אם תמשוך את הידית מצד ימין של מגש הפלט, אפשר שהבעיה תשתפר, אך קיבולת ההחזקה תפחת.

הנייר נפלט בכיוון בלתי צפוי

פליטת מסמכים לתיוק מושבתת.

#### פתרונות

אם נייר נפלט בכיוון בלתי צפוי כאשר מערבבים בין דפים לאורך ולרוחב, או בעת ערבוב בין הדפסה דו-צדדית וחד-צדדית, יש לאפשר את ההגדרה פליטת מסמכים לתיוק מנהל התקן המדפסת. הגדרה זו פולטת את הדפים באותו כיוון לשם תיוק קל.

Windows □

בחר פליטת מסמכים לתיוק בתוך הגדרות מורחבות בלשונית תחזוקה.

Mac OS □

בחר העדפות מערכת מתוך התפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ואז בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות מופעל עבור ההגדרה פליטת מסמכים לתיוק.

הנייר אינו מוזן מתוך יחידות מחסניות הנייר

הגדרות עבור פריטים אופציונליים לא בוצעו במנהל ההתקן של המדפסת.

#### פתרונות

עליך לבצע הגדרות במנהל התקן המדפסת.

← "הגדרת פריטים אופציונליים זמינים" בעמוד 68

## איכות ההדפסה גרועה

צבע חסר, פסים או צבעים בלתי צפויים מופיעים בתדפיסים



יתכן שנחירי ראש ההדפסה סתומים.

#### פתרונות

יש להשתמש בתכונה Print Quality Adjustment. אם לא השתמשת במדפסת הרבה זמן, ייתכן שפיות ראש ההדפסה סתומות ולא יוציאו את הדיו.

← "תיקון איכות ההדפסה" בעמוד 142



פסים צבעוניים מופיעים במרווחים קבועים של כ-3.3 ס"מ



ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ הגדרת סוג הנייר אינה תואמת את הנייר שהוטען.

#### פתרונות

בחר בהגדרת סוג הנייר המתאימה לסוג הנייר המוטען במדפסת.

← "רשימת סוג הנייר" בעמוד 89

■ איכות ההדפסה הוגדרה כנמוכה.

#### פתרונות

בעת הדפסה על נייר רגיל, הדפס באמצעות הגדרת איכות גבוהה יותר.

Windows

בחר גבוה מתוך איכות בלשונית ראשי של מנהל התקן המדפסת.

Mac OS

בחר מדויק בתור **Print Quality** מתוך תפריט הדו-שיח של ההדפסה הגדרות הדפסה.

■ מיקום ראש ההדפסה יצא מהיישור.

#### פתרונות

ישר את ראש ההדפסה באמצעות התכונה **Print Quality Adjustment**.

← "תיקון איכות ההדפסה" בעמוד 142

תדפיסים מטושטשים, רצועות אנכיות או יציאה מהיישור



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

ניתן לשקול את הסיבות הבאות. בדוק את הסיבות ועקוב אחר הפתרונות מלמעלה, על פי הסדר.

מיקום ראש ההדפסה יצא מהיישור.

פתרונות

יישר את ראש ההדפסה באמצעות התכונה **Print Quality Adjustment**.

← "תיקון איכות ההדפסה" בעמוד 142

הגדרת ההדפסה הדו-צדדית אופשרה.

פתרונות

אם איכות ההדפסה אינה משתפרת אחרי יישור ראש ההדפסה, השבת את ההגדרה הדו-צדדית. בזמן הדפסה דו-כיוונית (או במהירות גבוהה) ראש ההדפסה מדפיס כשהוא נע בשני הכיוונים וקווים אנכיים עשויים להיות לא ישרים. השבתת הגדרה זו עשויה להאט את מהירות ההדפסה אך לשפר את איכות ההדפסה.

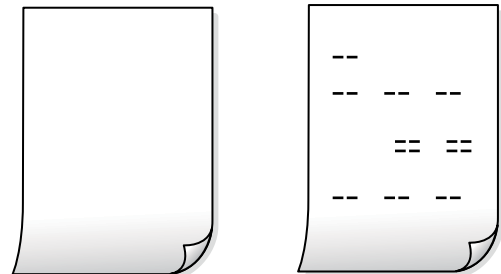
Windows

הסר את הסימון מהאפשרות הדפסה דו-כיוונית בכרטיסייה אפשרויות נוספות של מנהל ההתקן של המדפסת.

Mac OS

בחר העדפות מערכת מתוך התפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ואז בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות כבוי עבור ההגדרה הדפסה דו-כיוונית.

התדפיסים ריקים או שמודפסות רק חלק מהשורות



יתכן שנחירי ראש ההדפסה סתומים.

פתרונות

יש להשתמש בתכונה **Print Quality Adjustment**. אם לא השתמשת במדפסת הרבה זמן, ייתכן שפיות ראש ההדפסה סתומות ולא יוציאו את הדיו.

← "תיקון איכות ההדפסה" בעמוד 142

הגדרות ההדפסה וגודל הנייר שהוטען לתוך המדפסת שונים.

פתרונות

שנה את הגדרות ההדפסה בהתאם לגודל הנייר שהוטען לתוך המדפסת. טען לתוך המדפסת נייר התואם את הגדרות ההדפסה.

ריבוי גליונות נייר מוזנים לתוך המדפסת באותה עת.

#### פתרונות

עיין בדברים הבאים כדי למנוע הזנת ריבוי גליונות נייר לתוך המדפסת באותה עת.

← "כמה דפי נייר מוזנים ביחד" בעמוד 175

### הדפסה בזווית



#### הנייר מעוקל.

אם הנייר מסולסל או שקצותיו מקופלים, הוא עלול לגעת בראש ההדפסה ולהיות מוזן בזווית. הנח את הנייר על גבי משטח שטוח על מנת לוודא שהוא לא מתעקל. אם הוא אינו ישר, יישר אותו.

#### הנייר נטען באופן שגוי.

טען נייר בכיוון הנכון והחלק את מוליך הקצוות כנגד קצוות הנייר.

#### מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 91

#### הנייר מרוח או שרוט



ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

הנייר נטען באופן שגוי.

#### פתרונות

כאשר מופיעות רצועות אופקיות (ניצבות לכיוון ההדפסה) או שיש מריחה בראש או בתחתית הנייר, טען נייר בכיוון הנכון והחלק את מוליכי הקצוות עד לקצוות הנייר.

נתיב נייר מרוח.

#### פתרונות

כאשר מופיעות רצועות אנכיות (אופקיות לכיוון ההדפסה), או שהנייר מרוח, יש לנקות את נתיב הנייר.

← "ניקוי נתיב הנייר ממריחות דיו" בעמוד 146

הנייר מעוקל.

#### פתרונות

הנח את הנייר על גבי משטח שטוח על מנת לוודא שהוא לא מתעקל. אם הוא אינו ישר, יישר אותו.

ראש ההדפסה משפשף את פני השטח של הנייר.

#### פתרונות

כאשר מדפיסים על נייר עבה, ראש ההדפסה קרוב לשטח ההדפסה ועלול לשפשף את הנייר. במקר כזה, יש לאפשר את הגדרת הפחותת השפשוף. אם תאפשר הגדר זו, אפשר שאיכות ההדפסה תרד או שההדפסה תאט.

לוח בקרה

בחר **Settings < General Settings < Printer Settings**, ואז אפשר את **Thick Paper**.

Windows

לחץ על הגדרות מורחבות בכרטיסייה תחזוקה במנהל ההתקן של המדפסת, ולאחר מכן בחר את נייר ומעטפות עבים.

אם הנייר עדיין שרוט למרות שבחרת בהגדרה נייר ומעטפות עבים, בחר בהגדרה נייר עם סיבים לרוחב בחלון הגדרות מורחבות במנהל ההתקן של המדפסת.

Mac OS

בחר העדפות מערכת מתוך התפריט **Apple < מדפסות וסורקים** (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ואז בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות מופעל עבור ההגדרה נייר ומעטפות עבים.

גב הנייר הודפס לפני שהצד שכבר הודפס התייבש.

#### פתרונות

אם גב הנייר הודפס לפני שהצד שכבר הודפס התייבש, דיו עלול להיתקע על הגלגלת בתוך המדפסת ולהיות מועבר לנייר בהדפסה הבאה. בשעת הדפסה ידנית על שני צדי הגיליון יש לוודא שהדיו יבשה לגמרי לפני הטענת הנייר מחדש.

בעת השימוש בהדפסה דו-צדדית אוטומטית, צפיפות ההדפסה גבוהה מדי וזמן הייבוש קצר מדי.

#### פתרונות

אם משתמשים בתכונה 'הדפסה דו-צדדית אוטומטית' ומדפיסים מסמך עם נתונים בצפיפות גבוהה, כמו תמונות וגרפים, צריך להקטין את צפיפות ההדפסה ולהאריך את משך הייבוש.

← "הדפסה דו-צדדית" בעמוד 101

#### התמונות המודפסות דביקות



ההדפסה בוצעה בצד הלא נכון של נייר הצילום.

#### פתרונות

ודא שאתה מדפיס על הצד המיועד להדפסה. אחרי שמדפיסים בצד הלא נכון של נייר צילום, יש לנקות את נתיב הנייר.

← "ניקוי נתיב הנייר ממריחות דיו" בעמוד 146

#### התמונות או הצילומים מודפסים בצבעים לא צפויים



ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

יתכן שנחירי ראש ההדפסה סתומים.

#### פתרונות

יש להשתמש בתכונה **Print Quality Adjustment**. אם לא השתמשת במדפסת הרבה זמן, ייתכן שפיות ראש ההדפסה סתומות ולא יוציאו את הדיו.

← "תיקון איכות ההדפסה" בעמוד 142

תיקון צבע יושם.

#### פתרונות

כאשר מדפיסים ממנהל התקן ההדפסה של מערכת הפעלה Windows מיושמת הגדרת תיקון הצילומים האוטומטי של Epson כברירת מחדל, בהתאם לסוג הנייר. כדי לשנות הגדרה זו.



■ כבל ה-USB אינו חובר נכון.

פתרונות

חבר את כבל ה-USB היטב אל המדפסת ואל המחשב.

■ יש עבודה הממתינה להדפסה.

פתרונות

אם יש עבודות הדפסה כלשהן שהופסקו, אפשר שהתווים המודפסים יהיו משובשים.

← "יש עדיין עבודה הממתינה להדפסה." בעמוד 170

■ המחשב הועבר באופן ידני למצב תרדמה או למצב שינה במהלך הדפסה.

פתרונות

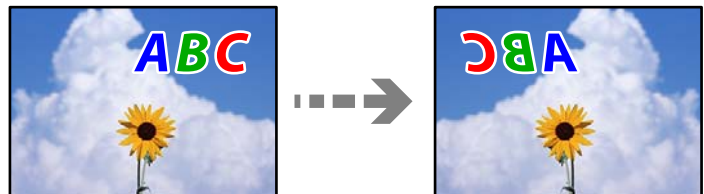
בשעת ההדפסה אל תכניס את המחשב למצב תרדמה או למצב שינה. בפעם הבאה שתדליק את המחשב יתכן שיודפסו עמודים של טקסט מעורבב.

■ אתה משתמש במנהל התקן המדפסת עבור מדפסת אחרת.

פתרונות

ודא שמנהל ההתקן של המדפסת בו אתה משתמש, מתאים למדפסת זו. בדוק את שם המדפסת בראש חלון מנהל ההתקן של המדפסת.

התמונה המודפסת היא הפוכה



■ התמונה הוגדרה בהגדרות ההדפסה כך שהיא תתהפך אופקית.

פתרונות

נקה הגדרות של תמונת ראי במנהל ההתקן של המדפסת או ביישום.

Windows

הסר את הסימון מהאפשרות תמונת מראה בכרטיסייה אפשרויות נוספות של מנהל ההתקן של המדפסת.

Mac OS

נקה תמונת מראה מהתפריט הגדרות הדפסה של דיאלוג ההדפסה.

דפוסים דמויי-מוזאיקה בתדפיסים



■ הודפסו תמונות או תצלומים עם רזולוציה נמוכה.

#### פתרונות

בהדפסת תמונות או תצלומים הדפסה תוך שימוש בנתוני רזולוציה גבוהה. תמונות באתרי אינטרנט הן לעתים קרובות ברזולוציה נמוכה אף על פי שהן נראות טוב מספיק בתצוגה ולכן איכות ההדפסה עלולה לרדת.

המדפסת מדפיסה משני צדדים בלא שנתבקשה לכך

■ הגדרת ההדפסה הדו-צדדית אופשרה.

#### פתרונות

אפס כל הגדרת הדפסה דו-צדדית במנהל ההתקן של המדפסת.

Windows

בחר כבוי מתוך הדפסה דו-צדדית בלשונית ראשי של מנהל התקן המדפסת.

Mac OS

בחר כבוי מתוך הדפסה דו-צדדית בתפריט הגדרות הדפסה דו-צדדית של דו-שיח ההדפסה.

המדפסת אינה מדפיסה בצורה נכונה בעת השימוש במנהל התקן מדפסת PostScript

ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ קיימת בעיה עם הנתונים.

#### פתרונות

אם הקובץ נוצר באפליקציה המאפשרת לך לשנות את פורמט הנתונים, כגון Adobe Photoshop, ודא שההגדרות באפליקציה תואמות את ההגדרות במנהל ההתקן של המדפסת.

אפשר שקבצי EPS הערוכים בפורמט בינרי לא יודפסו בצורה נכונה. הגדר את הפורמט כ-ASCII בעת יצירת קבצי EPS באפליקציה.

במערכת הפעלה Windows, אין ביכולתה של המדפסת להדפיס נתונים בינריים כאשר היא מחוברת למחשב באמצעות ממשק USB. הגדר את פרוטוקול הפלט בלשונית הגדרות התקן בתכונות המדפסת כ-ASCII או כ-TBCP.

במערכת הפעלה Windows, בחר את הגופנים החליפיים המתאימים בלשונית הגדרות התקן בתכונות המדפסת.



## איכות ההדפסה גרועה בעת השימוש במנהל התקן הדפסה PostScript

הגדרות הצבע לא בוצעו.

## פתרונות

אין ביכולתך להגדיר הגדרות צבע בלשונית נייר/איכות במנהל התקן של המדפסת. לחץ מתקדם, ואז הגדר את הגדרת Color Mode.

## מוצגת הודעה על גבי מסך ה-LCD

אם מופיעה הודעת שגיאה על גבי מסך הגביש הנוזלי, מלא את ההוראות על גבי המסך או השתמש בפתרונות להלן כדי להתגבר על הבעיה.

פתרונות	הודעות שגיאה
<p><input type="checkbox"/> הוצא את הנייר וחומרי המגן מהמדפסת ומתוך מחסנית הנייר. אם הודעת השגיאה עדיין מופיעה לאחר שמכבים את המדפסת ומדליקים אותה שוב, צור קשר עם התמיכה של Epson.</p> <p><input type="checkbox"/> כאשר מוצגים קודי השגיאה הבאים, בדוק את הנייר כדי לוודא שלא חרגת ממספר הדפים המרבי שניתן להטעין בכל מקור נייר. 000181, 000184, 000201, 000204, 000221, 000224</p>	Printer error. For details, see your documentation.
אפשר שנגרם נזק למדפסת. צור קשר עם מחלקת התמיכה של Epson או עם ספק שירות מורשה של Epson כדי לבקש תיקונים. עם זאת, התכונות שאינן קשורות להדפסה זמינות.	Printer error. Contact Epson Support. Non-printing features are available.
טען נייר ואז הכנס את מחסנית הנייר פנימה עד הסוף.	Paper out in XX. Load paper. Paper Size: XX/Paper Type: XX
תוכל להתקין עד לשלוש יחידות של מחסניות נייר אופציונליות. עבור יחידות מחסניות נייר אופציונליות אחרות, הסר את התקנתם באמצעות ביצוע שלבי ההתקנה לאחר.	Too many paper cassette units are installed. Turn the power off and uninstall the extra units. See your documentation for details.
הותקנו יחידות מחסניות נייר אופציונליות שאין עבורן תמיכה. הסר את התקנתם באמצעות ביצוע לאחר שלבי ההתקנה.	Unsupported Paper Cassette Units have been installed. Turn the power off and uninstall. For details, see your documentation.
כבה והדלק שוב את המדפסת ואז הכנס מחדש את מחסנית הנייר. אם הודעת השגיאה עדיין מוצגת, צור קשר עם מחלקת התמיכה של Epson או ספק שירות מורשה של Epson כדי לבקש תיקונים.	Cannot print because XX is out of order. You can print from another cassette.

פתרונות	הודעות שגיאה
<p><input type="checkbox"/> מחסנית נייר יש להחליף באופן תקופתי את גלילי האיסוף. הנייר אינו מוזן נכונה מתוך מחסנית הנייר כאשר מגיע הזמן להחלפה. הכן גלילי איסוף חדשים.</p> <p><input type="checkbox"/> מגש נייר הנייר אינו מוזן נכונה מתוך מגש הנייר כאשר מגיע הזמן להחלפה. צור קשר עם מחלקת התמיכה של Epson או עם ספק שירות מורשה של Epson כדי לבקש החלפה של גלילי האיסוף.</p>	<p>The pickup roller in XX is nearing the end of its service life.</p>
<p>החלף את גלילי האיסוף. אחרי החלפת גלילי האיסוף, בחר <b>Settings</b> &lt; <b>Pickup roller information</b> &lt; <b>Maintenance</b> <b>Reset Counter</b>, ואז בחר את מחסנית הנייר שעבורה החלפת את גלילי האיסוף.</p>	<p>The pickup roller in XX has reached the end of its service life. Replace the pickup roller, and then perform a counter reset.</p>
<p>צור קשר עם מחלקת התמיכה של Epson או עם ספק שירות מורשה של Epson כדי לבקש החלפה של גלילי האיסוף עבור מגש הנייר.</p>	<p>The pickup roller in XX has reached the end of its service life.</p>
<p>כדי להבטיח קבלת איכות הדפסה מעולה וכדי לעזור לשמור על ראש ההדפסה, יש רזרבה משתנה של דיו הנשארת במחסנית לשם הבטיחות כאשר המדפסת מציינת שיש להחליף את המחסנית. כאשר הנך מתבקש לעשות זאת, החלף את המחסנית.</p>	<p>You need to replace Ink Cartridge(s).</p>
<p>אסור ללקוחות לבצע תחזוקה. צור קשר עם Epson או עם ספק שירות מורשה של Epson עבור תחזוקה.</p>	<p>The time for maintenance is approaching. Contact Epson Support.</p>
<p>אסור ללקוחות לבצע תחזוקה. צור קשר עם Epson או עם ספק שירות מורשה של Epson עבור תחזוקה.</p>	<p>This printer may need a service to maintain good print quality. Contact Epson Support.</p>
<p>אם <b>Paper Setup Auto Display</b> הושבתה אי אפשר להשתמש ב-<b>AirPrint</b>.</p>	<p>Paper Setup Auto Display is set to Off. Some features may not be available. For details, see your documentation.</p>
<p>הזן את כתובת ה-IP הנכונה או את שער ברירת המחדל הנכון. צור קשר עם מנהל הרשת שלך לקבלת סיוע.</p>	<p>The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more details.</p>
<p>הפעל את <b>Web Config</b>, ואז עדכן את אישור הבסיס.</p>	<p>To use cloud services, update the root certificate from the Epson Web Config utility.</p>
<p>לחץ על תור הדפסה בלשונית תחזוקה של מנהל ההתקן של המדפסת. ודא שיציאת המדפסת נבחרה בצורה נכונה ב תכונה &lt; יציאה מתפריט ה מדפסת כדלהלן.</p> <p>חיבור <b>USBXXX:USB</b></p> <p>חיבור רשת: יציאת ההדפסה <b>EpsonNet Print</b></p>	<p>Check that the printer driver is installed on the computer and that the port settings for the printer are correct.</p> <p>Check that the printer driver is installed on the computer and that the USB port settings for the printer are correct.</p>

הודעות שגיאה	פתרונות
Recovery Mode Update Firmware	המדפסת נכנסה למצב שחזור כיוון שעדכון הקושחה נכשל. בצע את השלבים הבאים כדי לנסות שוב לעדכן את הקושחה. 1. חבר את המחשב למדפסת באמצעות כבל USB. (בזמן מצב שחזור אי אפשר לעדכן את הקושחה באמצעות חיבור לרשת.) 2. להוראות נוספות בקר באתר המקומי של Epson.

## הנייר נתקע

בדוק מהי השגיאה המופיעה על גבי לוח הבקרה ומלא את ההוראות כדי לסלק את הנייר התקוע, כולל פיסות נייר קרועות. מסך הגביש הנוזלי מציג אנימציה המראה לך כיצד להסיר נייר חסום. בשלב הבא, בחר OK כדי לנקות את השגיאה.

### ⚠️ זהירות:

לעולם אל תיגע בלחצנים שעל גבי לוח הבקרה כאשר ידך בתוך המדפסת. אם המדפסת מתחילה לפעול היא יכולה לגרום לפציעה. היזהר לא לגעת בחלקים הבולטים, כדי להימנע מפציעה.

### ⚠️ חשוב:

סלק בזהירות את הנייר התקוע. הסרת הנייר בחוזק רב מדי יכולה לגרום לנזק למדפסת.

### לתשומת לבך:

אם נותרו חתיכות נייר קרועות כלשהן, בחר **Remove Paper < Maintenance < Settings** אחרי מחיקת שגיאת חסימת הנייר. כך תוכל להוציא את החתיכות של הנייר שנותרו תקועות.

## מניעת חסימות נייר

בדוק את הדברים הבאים אם חסימות נייר מתרחשות לעיתים קרובות.

הנח את המדפסת על משטח שטוח והפעל אותה בתנאי הסביבה המומלצים.

"מפרט סביבתי" בעמוד 249

השתמש בנייר הנתמך בידי מדפסת זאת.

"גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

מלא את ההוראות בנושא אמצעי זהירות לטיפול בנייר.

"אמצעי זהירות לטיפול בנייר" בעמוד 88

טען נייר בכיוון הנכון והחלק את מוליך הקצוות כנגד קצוות הנייר.

"טעינת נייר" בעמוד 91

אל תטען יותר דפים מהכמות המרבית של דפים שהוגדרה עבור הנייר.

אם הכנסת כמה דפים הכנס דף נייר אחר בכל פעם.

ודא שגודל הנייר וסוג הנייר תואמים לגודל ולסוג הנייר שהכנסת בפועל למדפסת.

"רשימת סוג הנייר" בעמוד 89

- אל תפתח את ה-rear cover בזמן הדפסה. הדבר גורם לחסימת נייר.
- נקה את הגלגלת בתוך המדפסת.

"שיפור בעיות הזנת נייר עבור Paper Cassette" בעמוד 142

## הגיע הזמן להחליף את מחסניות הדיו

### אמצעי זהירות בנושא טיפול במחסניות דיו

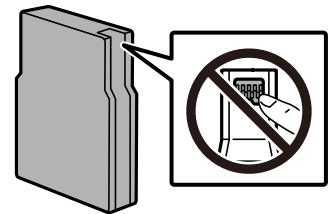
לפני החלפת מחסניות דיו קרא את ההוראות להלן.

אחסון אמצעי אזהרה עבור דיו

- שמור את מחסניות הדיו מחוץ לאור שמש ישיר.
- אל תאחסן את מחסניות הדיו בטמפרטורות גבוהות או קפואות.
- כדי להשיג את התוצאות הטובות ביותר, Epson ממליצה להשתמש במחסניות דיו לפני תאריך 'עדיף להשתמש עד' המודפס על האריזה, או בתוך ששה חודשים מיום התקנה, המוקדם ביניהם.
- לאחר שמביאים מחסנית דיו מאחסון במקרר יש לאפשר לה להתחמם בטמפרטורת החדר למשך שלוש שעות לפחות לפני השימוש בה.

אמצעי זהירות בעת החלפת מחסניות דיו

- אל תיגע בשטחים המופיעים באיור. אם תעשה זאת יתכן שהדבר ימנע הדפסה ופעולה רגילה.



- אל תפיל אותה ואל תדפוק עליה כנגד חפצים קשים; אחרת, הדיו עלולה לנזול.
- התקן את כל מחסניות הדיו; אחרת לא תוכל להדפיס.
- אל תכבה את המדפסת בשעה שהיא טוענת דיו. אם טעינת הדיו לא הושלמה יתכן שלא תוכל להדפיס.
- אל תזיז את ראש ההדפסה ביד; אחרת יתכן שתפגע במדפסת.
- אם יש צורך להסיר את מחסנית הדיו באופן זמני יש לוודא ששטח אספקת הדיו מוגן מלכלוך ומאבק. אחסן את מחסנית הדיו באותה הסביבה כמו של המדפסת. כיוון שיציאת אספקת הדיו מכילה שסתום לשליטה בשחרור הדיו אין צורך להשתמש במכסים או פקקים משלך.
- מחסניות דיו שמסירים אותן יכולות להימרח בדיו סביב פתח אספקת הדיו ולכן יש להקפיד לא למרוח דיו על השטח הסובב אותן בעת ההסרה.
- מדפסת זאת משתמשת במחסניות דיו המצוידות בשבב ירוק המשגיח על מידע כגון כמות הדיו הנותרת בכל מחסנית. פירושו של דבר הוא שאפילו אם מסירים את המחסנית מהמדפסת לפני שהיא מנוצלת לגמרי עדיין אפשר להשתמש במחסנית אחרי שמכניסים אותה חזרה למדפסת.

- כדי להבטיח קבלת איכות הדפסה מעולה וכדי לעזור לשמור על ראש ההדפסה יש רזרבה משתנה של דיו הנשארת במחסנית לשם הבטיחות כאשר המדפסת מציינת שיש להחליף את המחסנית. התפוקה המצוינת אינה כוללת את הרזרבה הזו.
- אמנם יתכן שהמחסניות מכילות חומרים ממוחזרים אולם עובדה זאת אינה משפיעה על תפקוד המדפסת ועל ביצועיה.
- המפרט והמראה של מחסנית הדיו יכולים להשתנות ללא הודעה מראש, לשם שיפור.
- אסור לפרק את מחסנית הדיו או לשפץ אותה אחרת יתכן שלא תוכל להדפיס כרגיל.
- אי אפשר להשתמש במחסניות שצורפו למדפסת לשם ההחלפה.

#### צריכת דיו

- כאשר מדפיסים בשחור-לבן או בגווי אפור אפשר להשתמש בדיו צבעוני במקום בשחור, תלוי בהגדרות סוג הנייר או בהגדרות איכות ההדפסה. הסיבה לכך היא שלשם יצירת הצבע השחור משתמשים בתערובת של דיו צבעוני. על מנת לשמור שביצועי ראש ההדפסה יהיו מיטביים, המדפסת צורכת כמות דיו מסוימת מכל המחסניות בשעת פעולות תחזוקה כגון ניקוי ראש ההדפסה. אפשר גם שהמדפסת תצרוך מעט דיו כאשר מדליקים אותה.
- התפוקות שצוינו יכולות להשתנות, תלוי בתמונות שמדפיסים, בסוג הנייר שמשמשים בו, בתדירות ההדפסות ובתנאי סביבה כגון טמפרטורה.
- הדיו במחסניות הדיו שסופקו עם המדפסת נצרכת חלקית במהלך ההקמה הראשונית של המדפסת. כדי לשמור על הדפסות איכותיות ראש ההדפסה שבמדפסת ייטען בדיו במלואו. תהליך חד-פעמי זה צורך כמות מסוימת של דיו ולכן יתכן שהמחסניות הללו ידפיסו פחות עמודים בהשוואה למחסניות דיו אחרות.

## החלפת מחסנית דיו

- כאשר מוצגת הודעה המבקשת ממך להחליף את מחסנית הדיו, בחר **How To** ואז צפה באנימציות המוצגות בלוח הבקרה כדי ללמוד כיצד להחליף את מחסנית הדיו.
- כמות הדיו שנותרה, המוצגת בלוח הבקרה, היא סך כמות הדיו שנותרה במיכל המשני בו מאוחסן דיו באופן זמני לפני שהוא מסופק לראש ההדפסה במדפסת ובמחסנית הדיו. אם הסרת את מחסנית הדיו לאחר שהיא הותקנה במדפסת והתקנת אותה במדפסת אחרת, ייתכן שתצוגת כמות הדיו שנותרה לא תהיה נכונה.

#### מידע קשור

- ← "קודים של מחסניות דיו" בעמוד 218
- ← "אמצעי זהירות בנושא טיפול במחסניות דיו" בעמוד 188

## הדפסה זמנית עם דיו שחור

- כאשר מפלס הדיו צבעוני נמוך ועדיין נותר דיו שחור, באפשרותך להשתמש בהגדרות הבאות כדי להמשיך בהדפסה למש זמן קצר באמצעות הדיו השחור בלבד.
- סוג דף: דף רגיל, Letterhead, Preprinted, צבע, Recycled, נייר רגיל באיכות גבוהה, דף עבה, מעטפה
- צבע: שחור-לבן או גווי אפור
- EPSON Status Monitor 3: מאופשרת (בעת הדפסה מתוך מנהל התקן המדפסת ב-Windows).
- מכיוון שתכונה זו זמינה רק למשך כחמישה ימים, יש להחליף את מחסנית הדיו המרוקנת בהקדם האפשרי.

לתשומת לבך:

- אם לא מאפשרים את **EPSON Status Monitor 3**, היכנס אל מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על הגדרות מורחבות בכרטיסייה תחזוקה ולאחר מכן בחר הפעל את **EPSON Status Monitor 3**.
- משך הזמן הזמין תלוי בתנאי השימוש.

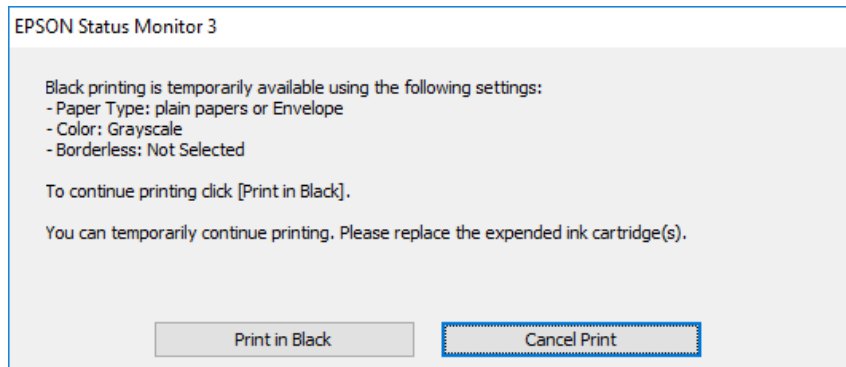
## המשך להדפיס באופן זמני עם דיו שחור בלבד (לוח הבקרה)

1. כאשר מוצגת הודעה המבקשת ממך להחליף את מחסניות הדיו, בחר **Proceed**. מוצגת הודעה האומרת לך שתוכל להדפיס זמנית עם דיו שחור.
2. בדוק את ההודעה, ואז בחר **Proceed**.
3. אם ברצונך להדפיס בשחור-לבן, בחר **No, remind me later**. העבודה הנמצאת בביצוע בוטלה.
4. עכשיו תוכל להדפיס על נייר רגיל בשחור-לבן.

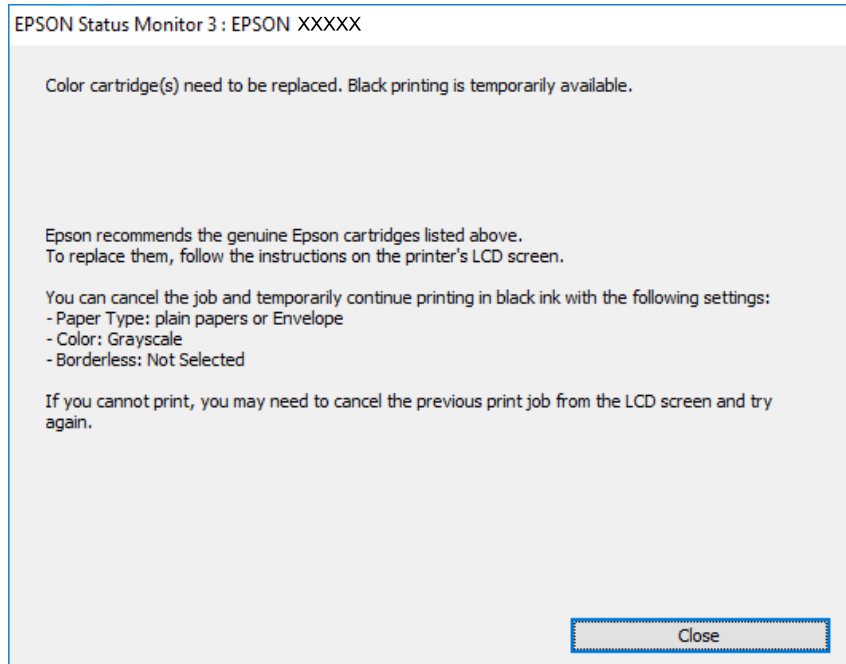
## המשך להדפיס באופן זמני עם דיו שחור בלבד (Windows)

בצע אחת מהפעולות הבאות.

- כשמוצג החלון הבא, בחר הדפס בשחור.



☐ כשמופיע החלון הבא, בטל את ההדפסה. ולאחר מכן, שוב הדפסה.



**לתשומת לבך:**  
אם אינך יכול לבטל הדפסה דרך המחשב, בטל אותה דרך לוח הבקרה של המדפסת.

פעל על פי השלבים הבאים כאשר תדפיס שוב.

1. עבור לחלון של מנהל ההתקן של המדפסת.
2. בחר סוג דף התומך ב-הדפס בשחור.
3. בחר גווני אפור.
4. הגדר את הפריטים האחרים בכרטיסיות ראשי ו-אפשרויות נוספות לפי הצורך, ולאחר מכן לחץ על אישור.
5. לחץ על הדפס.
6. לחץ על הדפס בשחור בחלון שמופיע.

## המשך להדפיס באופן זמני עם דיו שחור בלבד (Mac OS)

**לתשומת לבך:**  
כדי להשתמש בתכונה זו דרך רשת, התחבר באמצעות Bonjour.

1. לחץ על סמל המדפסת ב-עגן.

2. בטל את העבודה.

**לתשומת לבך:**

אם אינך יכול לבטל הדפסה דרך המחשב, בטל אותה דרך לוח הבקרה של המדפסת.

3. בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ואז בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן).

4. בחר באפשרות מופעל עבור ההגדרה הדפס זמנית בשחור.
5. עבור לתיבת הדו-שיח להדפסה.
6. בחר באפשרות הגדרות הדפסה בתפריט שנפתח.
7. בחר סוג נייר התומך ב-הדפס זמנית בשחור כהגדרת סוג מדיה.
8. בחר גווני אפור.
9. הגדר את הפריטים האחרים לפי הצורך.
10. לחץ על הדפס.

## המשך להדפיס כדי לשמר דיו שחור (עבור Windows בלבד)

כאשר מפלס הדיו השחורה הוא נמוך ונשארה מספיק דיו צבעונית תוכל להשתמש בתערובת של דיו בצבעים שונים כדי להדפיס צבע שחור. באפשרותך להמשיך להדפיס תוך כדי הכנת מחסנית דיו שחורה להחלפה. תכונה זו זמינה רק אם בוחרים את ההגדרות להלן במנהל ההדפסה.

סוג דף: סוגי נייר רגיל

איכות: רגיל

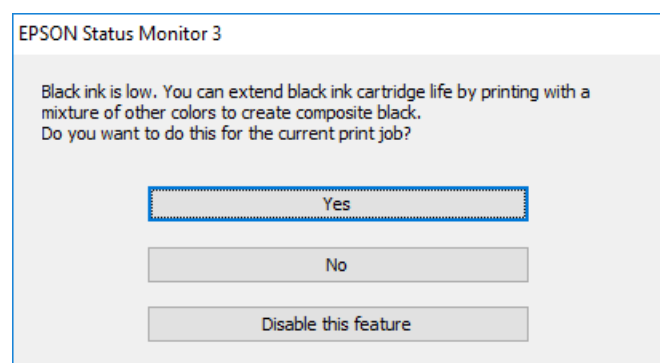
EPSON Status Monitor 3: זמין

לתשומת לבך:

אם לא מאפשרים את *EPSON Status Monitor 3*, היכנס אל מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על הגדרות מורחבות בכרטיסייה תחזוקה ולאחר מכן בחר הפעל את *EPSON Status Monitor 3*.

שחור מורכב נראה שונה במקצת משחור טהור. זאת ועוד, המדפסת מדפיסה לאט יותר.

המדפסת משתמשת עדיין בדיו שחורה כדי לשמור על איכות ראש ההדפסה.



אפשרויות	תיאור
כן	בחר להשתמש בתערובת של דיו צבעונית לשם יצירת הצבע השחור. חלון זה מוצג בפעם הבאה שמדפיסים עבודה דומה.
לא	בחר להמשיך להשתמש בשארית הדיו השחורה. חלון זה מוצג בפעם הבאה שמדפיסים עבודה דומה.



אפשרויות	תיאור
השבת תכונה זו	בחר להמשיך להשתמש בשארית הדיו השחורה. החלון הזה אינו מוצג עד שמחליפים את מחסנית הדיו השחורה והמפלס שלה נעשה נמוך שוב.

## הגיע הזמן להחליף את קופסת התחזוקה

### אמצעי זהירות בזמן השימוש בתיבת התחזוקה

- קרא את ההוראות הבאות לפני החלפת תיבת התחזוקה.
- אסור לגעת בשבב הירוק בצדה של תיבת התחזוקה. אם תעשה זאת יתכן שהדבר ימנע הדפסה ופעולה רגילה.
- אסור להסיר את הקרום מצדה העליון של התיבה; אחרת הדיו עלולה לדלוף.
- אסור להטות את תיבת התחזוקה המשומשת לפני שאוטמים אותה בשקית; אחרת הדיו עלולה לדלוף.
- שמור את תיבת התחזוקה הרחק מאור שמש ישיר.
- אסור להחליף את תיבת התחזוקה בשעת ההדפסה; אחרת הדיו עלולה לדלוף.
- אסור להשתמש שימוש חוזר בתיבת תחזוקה שהוסרה מהמדפסת ונשארה בנפרד לזמן ממושך. הדיו בתוך התיבה התקשתה ואי אפשר לספוג עוד דיו.

### החלפת תיבת התחזוקה

במחזורי הדפסה מסוימים יתכן שכמות קטנה של דיו עודפת תיאסף בתיבת התחזוקה. היא מכילה גם את נוזל התחזוקה. יש להחליף את קופסת התחזוקה כאשר היא מתקרבת לסיום חיי השירות שלה או אם נגמר נוזל התחזוקה. כדי למנוע נזילה מתיבת התחזוקה, המדפסת מתוכננת כך שתפסיק להדפיס כאשר קופסת התחזוקה מגיעה לקצה גבול יכולת הספיגה שלה. הצורך בכך, והתדירות, משתנים בהתאם למספר הדפים שמודפסים, סוג החומר שמודפס ומספר מחזורי הניקוי שהמדפסת מבצעת.

כאשר מוצגת הודעה המבקשת ממך להחליף את תיבת התחזוקה, עיין באנימציות המוצגות בלוח הבקרה. הצורך להחליף את תיבת התחזוקה, אין פירושו הוא שהמדפסת הפסיקה לפעול בהתאם למפרט שלה. אחריות Epson אינה כוללת את עלות ההחלפה הזאת. התיבה היא חלק שהמשתמש יכול לתת לו שירות.

לתשומת לבך:

אם קופסת התחזוקה בסיום חיי השירות שלה, לא ניתן להדפיס ולנקות את ראש ההדפסה עד להחלפתה כדי למנוע נזילת דיו.

מידע קשור


← "קוד תיבת התחזוקה" בעמוד 218

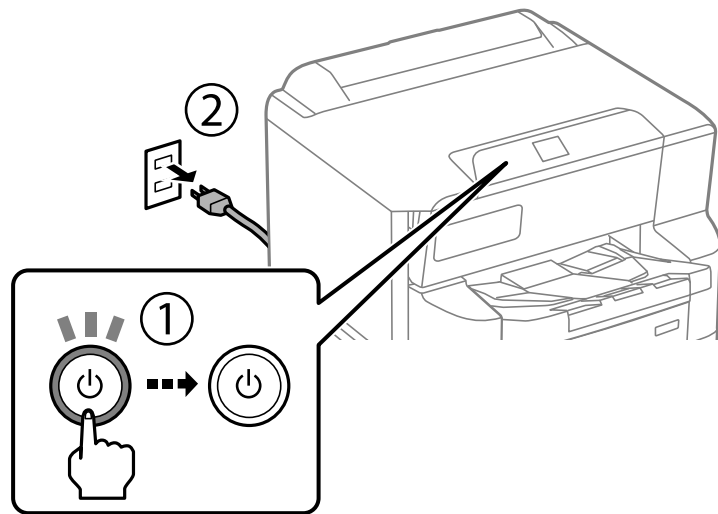
← "אמצעי זהירות בזמן השימוש בתיבת התחזוקה" בעמוד 193

## הגיע הזמן להחליף את גלילי האיסוף

### החלפת גלילי האיסוף במחסנית נייר 1

קיימים שני מקומות להחלפת גלילי איסוף בגב המדפסת (שני גלילים) ובמחסנית הנייר (גליל אחד)

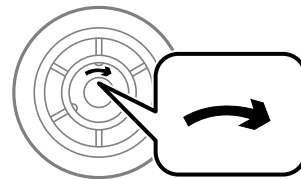
1. כבה את המדפסת באמצעות לחיצה על לחצן  ואז נתק את כבל החשמל.



2. הוצא את גלילי האיסוף החדשים מאריזתם.

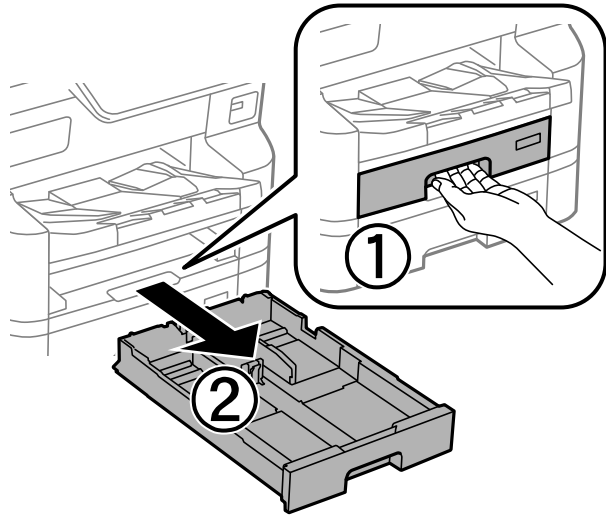
**חשוב!**

גלילי האיסוף עבור מחסנית נייר 1 ומחסניות נייר 2 עד 4 הם שונים. בדוק את כיוון החץ במרכז גלילי האיסוף וודא שגלילי האיסוף הם אלו המיועדים עבור מחסנית נייר 1. אם תחבר את הגלילים הלא נכונים, אפשר שהמדפסת לא תזין את הנייר.

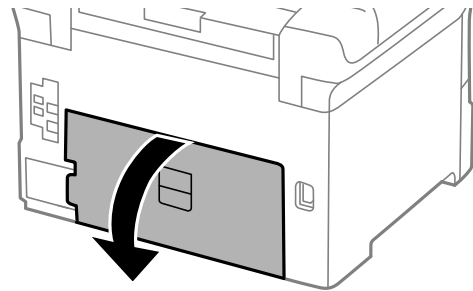


היזהר לא להכתים את פני השטח של גלילי האיסוף. אם התקבץ אבק על פני השטח של גלילי האיסוף, נקה את הגלילים באמצעות מטלית רכה ולחה. השימוש במטלית יבשה עלול להזיק לפני השטח של הגלילים.

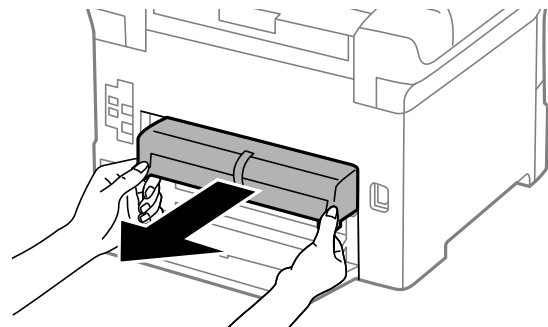
3. החלק החוצה את מחסנית נייר 1.



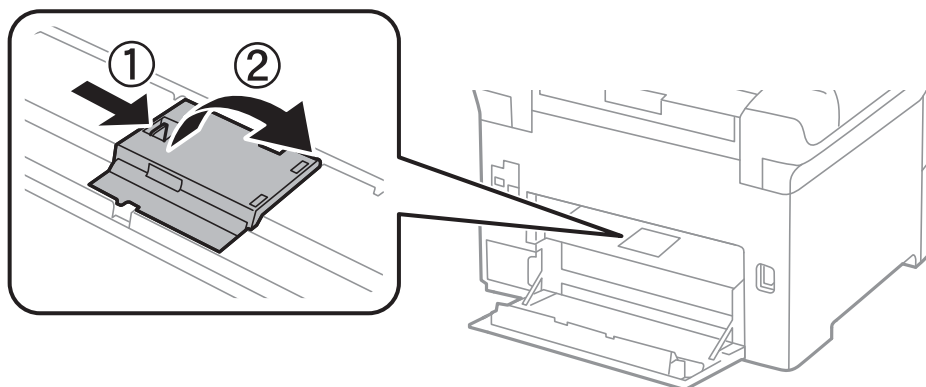
4. סובב את המדפסת ואז פתח את המכסה האחורי.



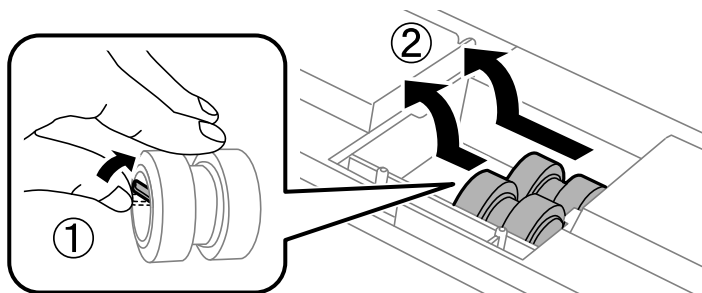
5. משוך החוצה את יחידת ההדפסה הדו-צדדית.



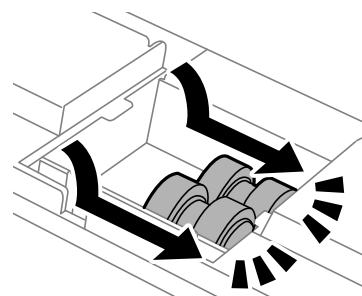
6. הסר את המכסה מתוך גב המדפסת.



7. החלק החוצה את שני גלילי האיסוף המשומשים והסר אותם.



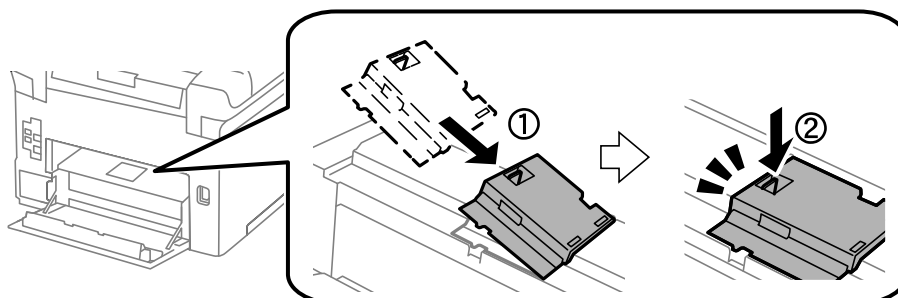
8. הכנס שני גלילי איסוף חדשים עד שהם ינעלו במקומם.



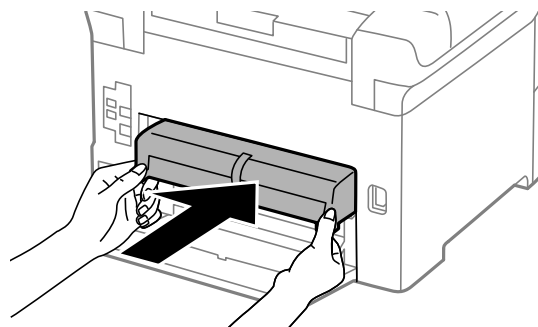
לתשומת לבך:

הכנס את גלילי האיסוף באמצעות גלגולם, כך שתוכל להכניסם בצורה חלקה.

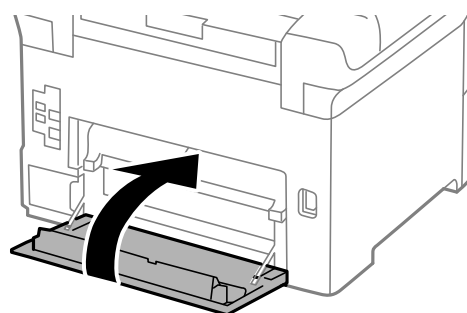
9. חבר מחדש את המכסה בתוך גב המדפסת.



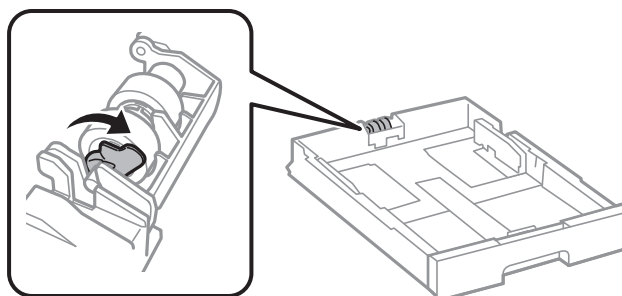
10. הכנס את יחידת ההדפסה הדו-צדדית.



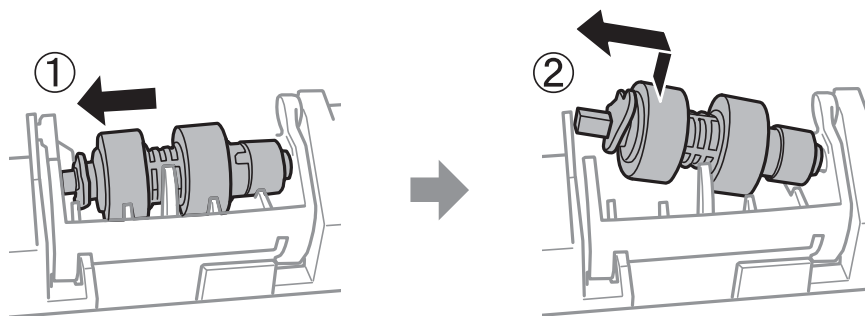
11. סגור את המכסה האחורי.



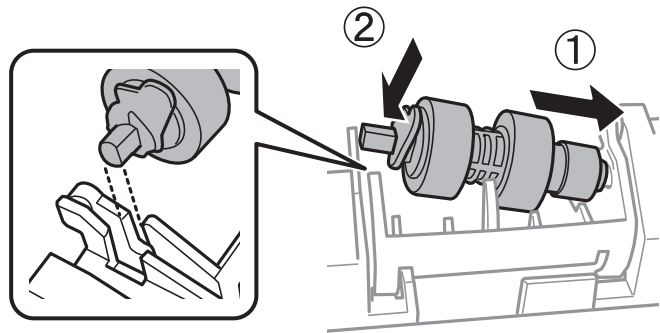
12. שחרר את ידיית מחסנית הנייר.



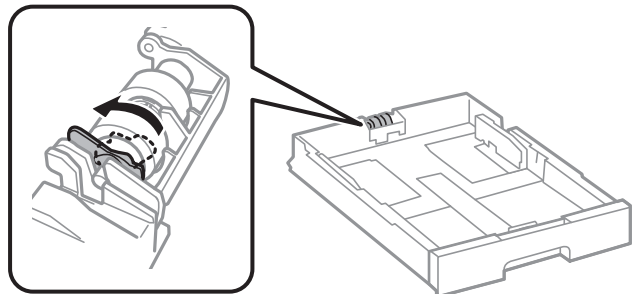
13. החלק את גלילי האיסוף לעבר הידיית ואז הסר אותו באמצעות הוצאת המוט מתוך המחזיק.



14. הכנס את המוט של גליל האיסוף החדש לתוך החור במחזיק, ואז החלק את המוט בצד של הידית לאורך החריץ, בזמן שהוא פונה למשטח השטוח שבחזית.



15. נעל את הידית.



16. הכנס את מחסנית הנייר.


17. הדלק את המדפסת, בחר **Pickup roller information < Maintenance < Settings**, ואז בחר את מחסנית הנייר שבה החלפת את גלילי האיסוף. **Reset Counter**

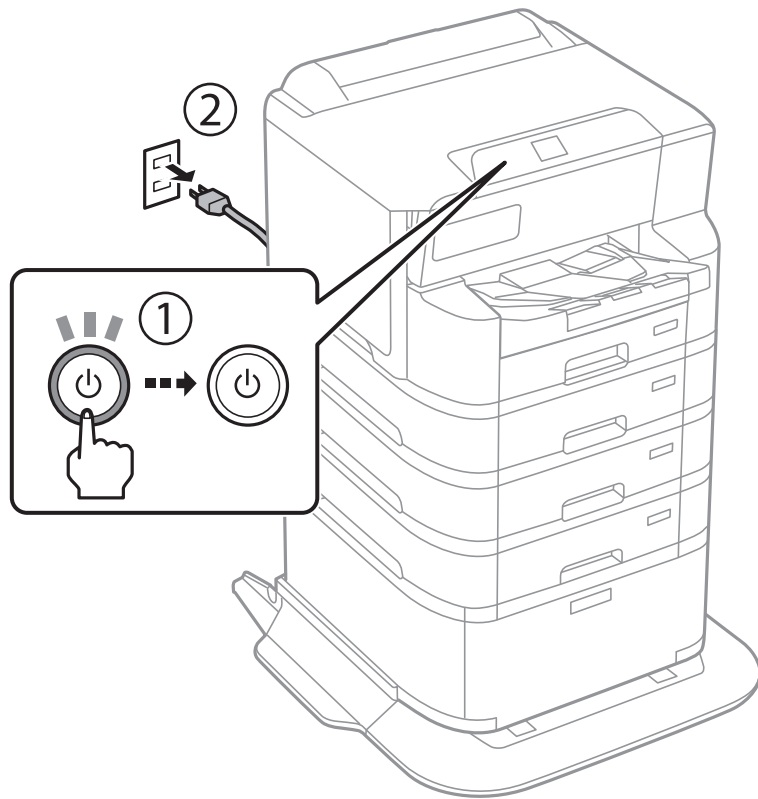
מידע קשור

← "קודי גלילי איסוף" בעמוד 219

## החלפת גלילי האיסוף במחסניות נייר 2 עד 4

קיימים שני מקומות להחלפת גלילי איסוף בגב המדפסת (שני גלילים) ובמחסנית הנייר (גליל אחד)

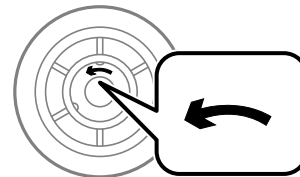
1. כבה את המדפסת באמצעות לחיצה על לחצן  ואז נתק את כבל החשמל.



2. הוצא את גלילי האיסוף החדשים מאריזתם.

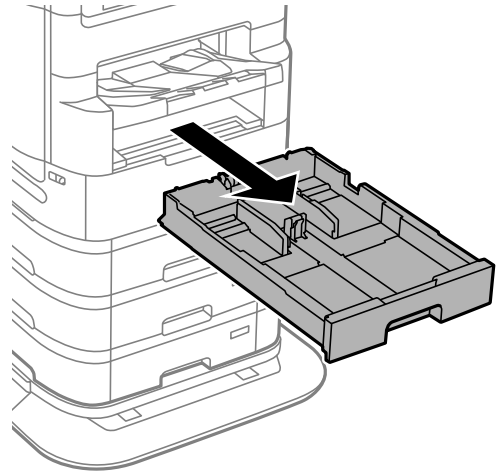
**חשוב!**

□ גלילי האיסוף עבור מחסנית נייר 1 ומחסניות נייר 2 עד 4 הם שונים. בדוק את כיוון החץ במרכז גלילי האיסוף וודא שגלילי האיסוף הם אלו המיועדים עבור מחסניות נייר 2 עד 4. אם תחבר את הגלילים הלא נכונים, אפשר שהמדפסת לא תזין את הנייר.

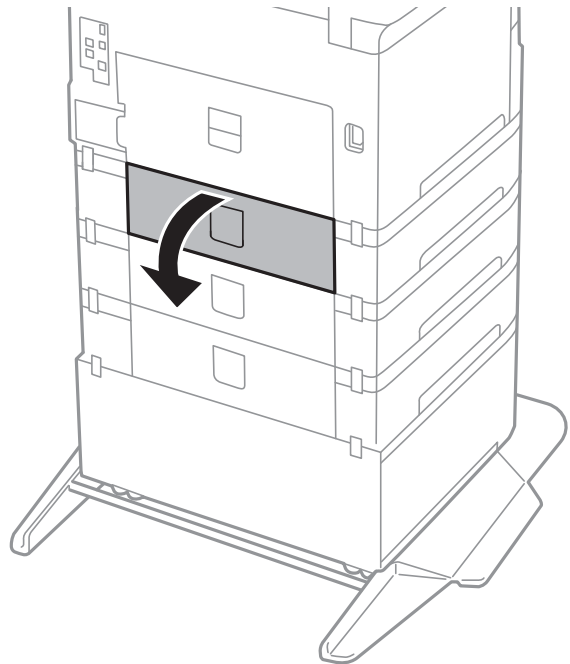


□ היזהר לא להכתים את פני השטח של גלילי האיסוף. אם התקבץ אבק על פני השטח של גלילי האיסוף, נקה את הגלילים באמצעות מטלית רכה ולחה. השימוש במטלית יבשה עלול להזיק לפני השטח של הגלילים.

3. משוך החוצה את מחסנית הנייר שעבורה ברצונך להחליף את הגלילים.

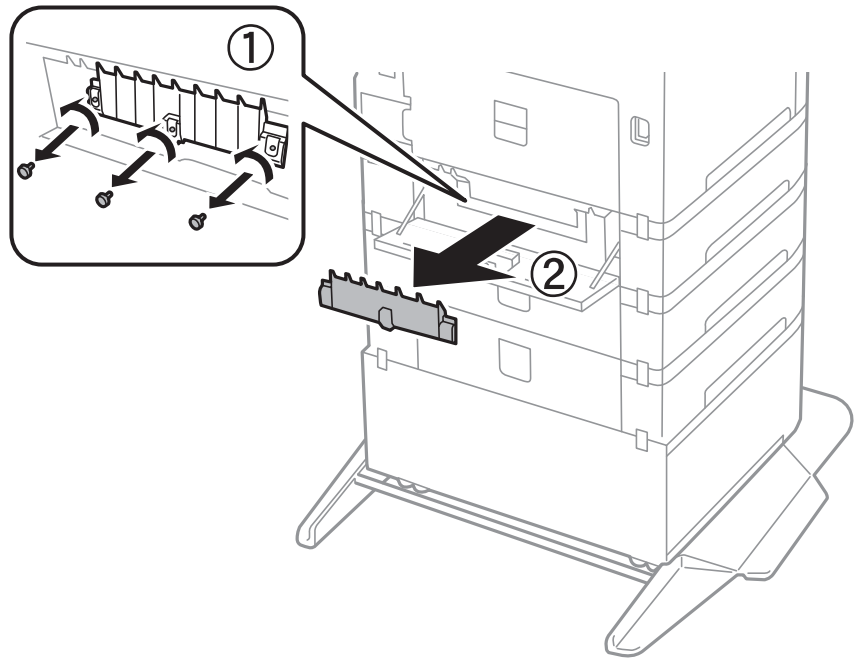


4. סובב את המדפסת ואז פתח את המכסה האחורי של המדפסת.

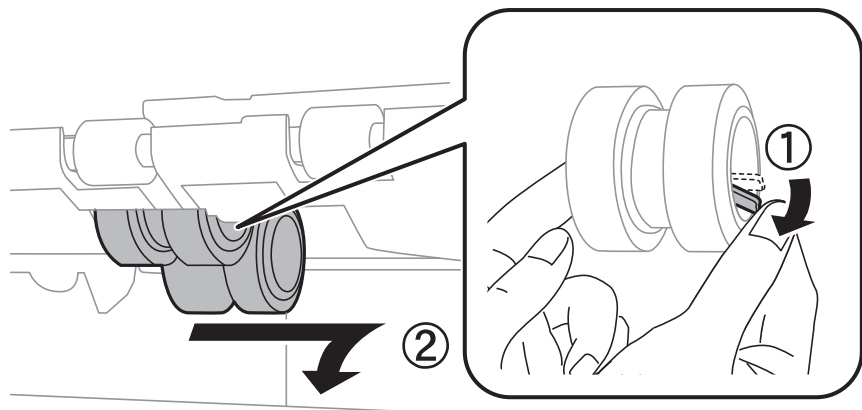




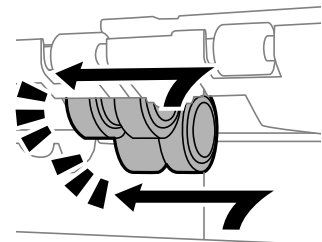
5. הסר את הברגים באמצעות מברק והסר את המכסה בגב פנים המדפסת.



6. החלק החוצה את שני גלילי האיסוף המשומשים והסר את שניהם.

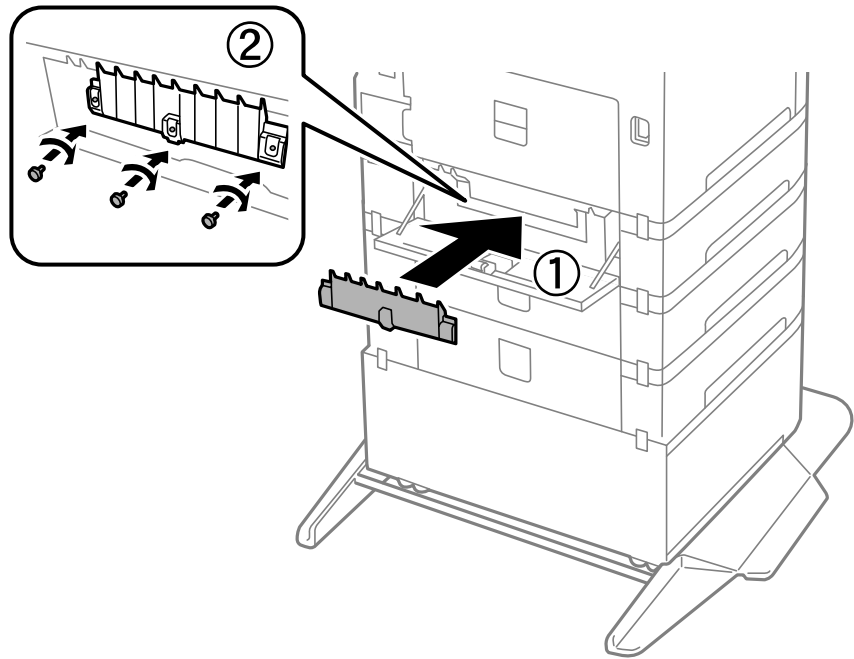


7. הכנס שני גלילי איסוף חדשים עד שהם ינעלו במקומם.

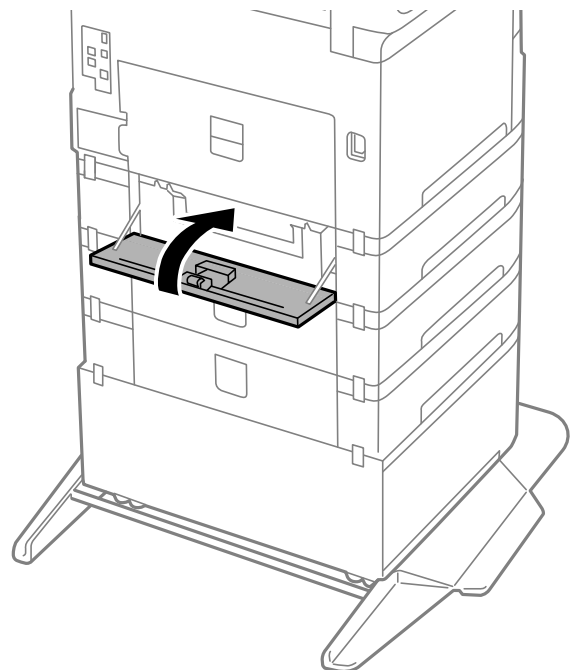


לתשומת לבך:  
הכנס את גלילי האיסוף באמצעות גלגולם, כך שתוכל להכניסם בצורה חלקה.

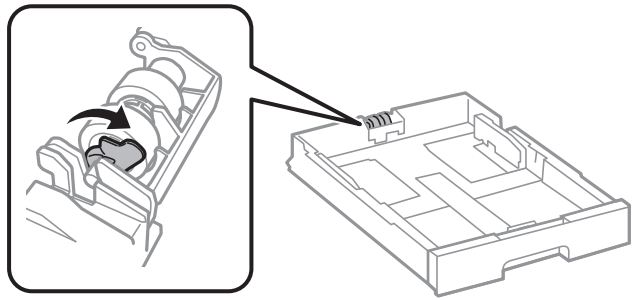
8. הדק את הברגים כדי לחזור ולחבר את המכסה.



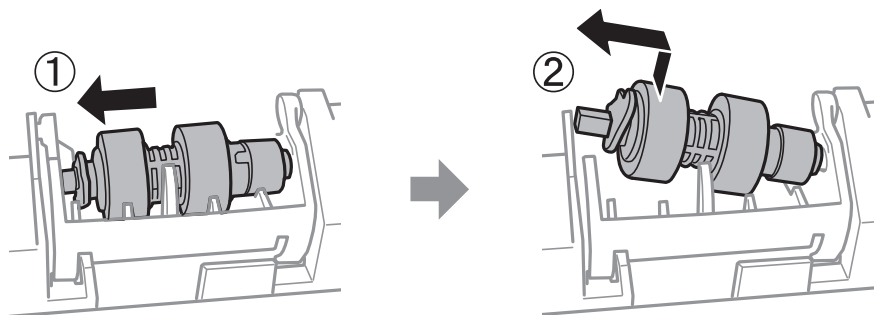
9. סגור את המכסה האחורי.



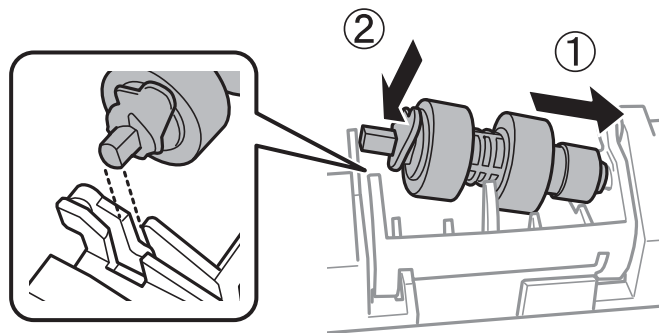
10. שחרר את הידית.



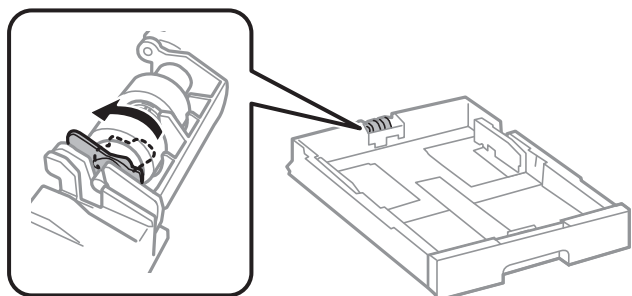
11. החלק את גליל האיסוף לעבר הידית ואז הסר אותו באמצעות הוצאת המוט מתוך המחזיק.



12. הכנס את המוט של גליל האיסוף החדש לתוך החור במחזיק, ואז החלק את המוט בצד של הידית לאורך החריץ, בזמן שהוא פונה למשטח השטוח שבחזית.



13. נעל את הידית.



14. הכנס את מחסנית הנייר.

1.5. הדלק את המדפסת, בחר **Pickup roller information < Maintenance < Settings**, ואז בחר את מחסנית הנייר שבה החלפת את גלילי האיסוף. **Reset Counter**

מידע קשור

← "קודי גלילי איסוף" בעמוד 219

## לא ניתן להפעיל את המדפסת כצפוי

### המדפסת אינה נדלקת או נכבית

המדפסת לא נדלקת

ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ כבל החשמל אינו מחובר כראוי לשקע החשמל.

פתרונות


ודא שכבל החשמל מחובר כהלכה.

■ לא לחצת על לחצן  מספיק זמן.



פתרונות

החזק את הלחצן  לחוץ זמן ארוך קצת יותר.

המדפסת לא נכבית

■ לא לחצת על לחצן  מספיק זמן.

פתרונות

החזק את הלחצן  לחוץ זמן ארוך קצת יותר. אם עדיין אינך מצליח לכבות את המדפסת, נתק את כבל החשמל מהחשמל. כדי למנוע מראש ההדפסה להתייבש לחלוטין, הדלק את המדפסת שוב וכבה אותה באמצעות לחיצה על הלחצן .

מתבצע כיבוי אוטומטי

■ תכונת Power Off Settings או Power Off Timer אופשרה.

פתרונות

□ בחר באפשרות **Settings < General Settings < Basic Settings** ובהגדרה **Power Off Settings** והשבת את ההגדרה **Power Off If Inactive** ואת ההגדרה **Power Off If Disconnected**.

□ בחר באפשרות **Settings < General Settings < Basic Settings** ואז השבת את ההגדרה **Power Off Timer**.

לתשומת לבך:

ייתכן שבמוצר שברשותך כלולה התכונה **Power Off Settings** או **Power Off Timer**, בהתאם למיקום הרכישה.

המדפסת נכבית באמצע השימוש בה

■ הופעלה פונקציית ההגנה מפני זרם-יתר.

פתרונות

נתק וחבר מחדש את כבל החשמל, ואז הדלק שוב את המדפסת. אם לא ניתן לפתור את הבעיה, צור קשר עם התמיכה של Epson.

## הפעולות איטיות

ההדפסה אטית מדי

ניתן לשקול את הסיבות הבאות.

■ יש אפליקציות מיותרות פועלות.

פתרונות

סגור אפליקציות מיותרות כלשהן במחשב שלך או התקנים ניידים.

■ איכות ההדפסה הוגדרה כגבוהה.

פתרונות

הקטן את איכות ההדפסה.

■ הדפסה דו-צדדית מושבתת.

פתרונות

הפוך את ההגדרה הדו-כיוונית (או הגדרת המהירות הגבוהה) לזמינה. כאשר הגדרה זאת הופכת לזמינה ראש ההדפסה מדפיס כשהוא נע בשני הכיוונים ומהירות ההדפסה גודלת.

## Windows

בחר הדפסה דו-כיוונית בכרטיסייה אפשרויות נוספות של מנהל ההתקן של המדפסת.

## Mac OS

בחר העדפות מערכת מתוך התפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ואז בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות מופעל עבור ההגדרה הדפסה דו-כיוונית.

## מצב שקט מאופשר.

### פתרונות

השבת את מצב שקט. מהירות ההדפסה מאיטה כאשר המדפסת פועלת במצב מצב שקט.

## לוח בקרה

בחר  במסך הבית, ואז בחר Off.

## Windows

בחר באפשרות כבוי עבור ההגדרה מצב שקט בכרטיסייה אפשרויות נוספות של מנהל ההתקן של המדפסת.

## Mac OS

בחר באפשרות העדפות המערכת מתוך תפריט Apple < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות כבוי עבור ההגדרה מצב שקט.

## הייבוש של הדפסה דו-צדדית אורך זמן מה.

### פתרונות

בהדפסה דו-צדדית, צד אחד של הנייר מודפס ומיובש, ואז מודפס הצד השני. כתוצאה מהעובדה שזמן הייבוש משתנה בהתאם לסביבה, כגון הטמפרטורה או הלחות, או נתוני ההדפסה, אפשר שמהירות ההדפסה תהיה איטית יותר.

## ההדפסה מאטה במידה ניכרת במהלך הדפסה רציפה

## הפונקציה שמונעת ממנגנון המדפסת נזק והתחממות יתר פועלת.

### פתרונות

תוכל להמשיך להדפיס. כדי לחזור למהירות הדפסה רגילה יש להשאיר את המדפסת במצב סרק למשך 30 דקות לפחות. מהירות ההדפסה אינה חוזרת למהירות רגילה אם אספקת החשמל מכובה.

## ההדפסה איטית מדי בעת השימוש במנהל התקן הדפסה PostScript

## הגדרת איכות ההדפסה היא גבוהה.

### פתרונות

הגדרת את הגדרת Print Quality למצב Fast במנהל ההתקן של המדפסת.

מסך הגביש הנוזלי מחשיך

■ המדפסת נמצאת במצב שינה.

פתרונות

לחץ על לחצן כלשהו בלוח הבקרה כדי להחזיר את מסך ה-LCD למצבו הקודם.

ההדפסה הושהתה

■ מכסי המדפסת פתוחים.

פתרונות

סגור את המכסים אם פתחת אותם במהלך ההדפסה.


רעשי הפעולה חזקים

■ מצב שקט מושבת במחשב.

פתרונות

אם המדפסת מרעישה מדי הפעל את מצב שקט. הפעלת תכונה זו עשויה להאט את מהירות המדפסת.

לוח בקרה

בחר  במסך הבית, ואז בחר **On**.

Windows

בחר מופעל כ-מצב שקט בלשונית הראשית של מנהל ההתקן של המדפסת אפשרויות נוספות.

Mac OS

בחר באפשרות העדפות המערכת מתוך תפריט **Apple** < מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר את המדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < אפשרויות (או מנהל התקן). בחר באפשרות מופעל עבור ההגדרה מצב שקט.

התאריך והשעה אינם נכונים

■ ארעה שגיאה באספקת החשמל.

פתרונות

לאחר כשל באספקת החשמל הנגרם בגלל מכת ברק או לאחר שמשאירים את אספקת החשמל כבויה לזמן רב, יתכן שהשעון יראה את השעה השגויה. הגדר את התאריך ואת השעה בצורה נכונה **Settings** < **General Settings** < **Basic Settings** < **Date/Time Settings** בלוח הבקרה.

יש לעדכן את אישור הבסיס

■ תוקף אישור הבסיס פג.

פתרונות

הפעל את Web Config, עבור ללשונית Root Certificate Update < Network Security, ולאחר מכן עדכן את אישור ה-root.

◀ "אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)" בעמוד 223

התפריט הגדרות הדפסה לא מוצג (Mac OS)

■ תוכנת ההדפסה של Epson לא הותקנה כמו שצריך.

פתרונות

אם התפריט הגדרות הדפסה לא מוצג במחשבים עם macOS Catalina (10.15) או גרסאות חדשות יותר, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), תוכנת ההדפסה של Epson לא הותקנה כמו שצריך. אפשר אותו מתוך התפריט הבא.

בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט Apple מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), הסר את המדפסת ולאחר מכן הוסף אותה שוב.

macOS Mojave (10.14) אינו יכול לגשת אל הגדרות הדפסה באפליקציות מתוצרת Apple כגון TextEdit.

◀ "הוספת מדפסת Epson מקורית (עבור Mac OS בלבד)" בעמוד 152

## לא ניתן לפתור את הבעיה

אם אין ביכולתך לפתור את הבעיה אחרי שניסית את כל הפתרונות, צור קשר עם התמיכה של Epson.

אם אין ביכולתך לפתור בעיות הדפסה, עיין במידע הקשור שלהלן.

## לא ניתן לפתור בעיות הדפסה

נסה את הפתרונות הבאים על פי סדר החל מלמעלה עד שתפתור את הבעיה.

□ ודא התאמה בין סוג הנייר שהוטען במדפסת לבין סוג הנייר שהוגדר במדפסת והגדרות סוג הנייר במנהל ההתקן של המדפסת.

"הגדרות גודל נייר וסוג נייר" בעמוד 89

□ השתמש בהגדרת איכות בלוח גבוהה יותר בלוח הבקרה או במנהל ההתקן של המדפסת.



- התקן מחדש את מחסנית הדיו שכבר הותקנה במדפסת.  
התקנה מחדש של מחסנית הדיו עשויה לפתוח סתימות בנחירי ראש ההדפסה ולאפשר לדיו לזרום בצורה חלקה.  
עם זאת, כתוצאה מהעובדה שיש צריכת דיו כאשר חוזרים ומתקינים את מחסנית הדיו, אפשר שתוצג הודעה המבקשת ממך להחליף את מחסנית הדיו בהתאם לכמות הדיו הנוותרת.  
**"החלפת מחסנית דיו" בעמוד 189**
- ישר את ראש ההדפסה.  
**"יישור שורות עם סרגל" בעמוד 146**
- הפעל בדיקת נחיר כדי לבדוק אם יש סתימה בנחירי ראש ההדפסה.  
אם קיימים מקטעים חסרים בתבנית בדיקת הנחירים, אפשר שהנחירים סתומים. חזור לחליפין על ניקוי הראשון ובדיקת הנחירים 4 פעמים ובדוק אם הסתימה נפתחה.  
שים לב שניקוי ראש ההדפסה משתמש בכמות מסוימת של דיו.  
**"בדיקת ראש ההדפסה וניקוי" בעמוד 144**
- כבה את המדפסת, המתן לפחות 6 שעות ואז בדוק אם הסתימה נפתחה.  
אם הבעיה היא סתימה, אפשר שהשארית המדפסת למשך זמן מה ללא פעילות עשויה לפתור את הבעיה.  
תוכל לבדוק את הפריטים הבאים בזמן שהמדפסת מכובה.  
□ בדוק שאתה משתמש במחסניות דיו מקוריות של Epson.  
נסה להשתמש במחסניות דיו מקוריות של Epson. מוצר זה מיועד להתאים צבעים על סמך שימוש במחסניות דיו מקוריות של Epson. השימוש במחסניות דיו שאינן מקוריות יכול לגרום לירידה באיכות ההדפסה.  
**"קודים של מחסניות דיו" בעמוד 218**
- ודא שלא נשארו פיסות נייר בתוך המדפסת.  
כאשר אתה מסיר את הנייר, אל תיגע בסרט השקוף ביד או בנייר.  
□ בדוק את הנייר.
- בדוק אם הנייר מעוקל או שהטעינו אותו כשהצד המיועד להדפסה פונה בכיוון הלא נכון.  
**"אמצעי זהירות לטיפול בנייר" בעמוד 88**  
**"גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211**  
**"סוגי נייר אינם זמינים" בעמוד 217**
- ודא שאינך משתמש במחסנית דיו ישנה.  
כדי להשיג את התוצאות הטובות ביותר, Epson ממליצה להשתמש במחסניות דיו לפני תאריך 'עדיף להשתמש עד' המודפס על האריזה, או בתוך ששה חודשים מיום פתיחת האריזה, המוקדם ביניהם.  
אם אינך יכול לפתור את הבעיה באמצעות בדיקת הפתרונות הנ"ל, אפשר שיהיה עליך לבקש תיקונים. פנה לתמיכה של Epson.

מידע קשור

- ← **"לפני יצירת קשר עם Epson" בעמוד 327**
- ← **"יצירת קשר עם התמיכה של Epson" בעמוד 327**

---

# מידע על המוצר

211	מידע נייר
218	מידע על מוצרים מתכלים
219	מידע על פריטים אופציונליים
219	מידע תוכנה
227	רשימת תפריט הגדרות
242	מפרטי מוצר
258	מפרט אפשרויות
259	מידע רגולטורי

## מידע נייר

### גודל הנייר וכמויות הדפים

#### נייר מקורי של Epson

Epson ממליצה להשתמש בנייר מקורי של Epson כדי ליהנות מתוצאות הדפסה איכותיות.

לתשומת לבך:

□ נייר מקורי של Epson אינו זמין כאשר מדפיסים באמצעות מנהל התקן המדפסת האוניברסלי של Epson.

□ זמינות הנייר משתנה ממיקום למיקום. למידע עדכני על זמינות הנייר באזורך, פנה לתמיכה של Epson.

□ עיין במידע שלהלן ביחס לסוגי הנייר הזמינים עבור הדפסה דו-צדדית.

["נייר עבור הדפסה דו-צדדית" בעמוד 217](#)

□ כשמדפיסים על נייר מקורי של Epson בגודל מותאם אישית, אפשר לבחור רק באיכות ההדפסה רגיל או *Normal*. למרות שחלק ממנהלי ההתקנים למדפסת מאפשרים לבחור איכות הדפסה טובה יותר, ההדפסה תהיה באיכות רגיל או *Normal*.

 נייר מתאים להדפסת מסמכים

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
85	500	250	A4	Epson Business Paper
40	400	200	A3	Epson Bright White Paper
40	400	200	A4	Epson Bright White Ink Jet Paper

  נייר מתאים להדפסת מסמכים וצילומים

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
50	-	-	A3 ,+A3	Epson Photo Quality Ink Jet Paper
70	-	-	A4	

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
10	-	-	A3 ,+A3	Epson Matte Paper- Heavyweight
20	-	-	A4	

 נייר מתאים להדפסת צילומים

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
20	-	-	A4, 13x18 ס"מ (5x7 אינץ'), 10x15 ס"מ (4x6 אינץ')	Epson Ultra Glossy Photo Paper
10	-	-	A3 ,+A3	Epson Premium Glossy Photo Paper
20	-	-	A4, 13x18 ס"מ (5x7 אינץ'), 10x15 ס"מ (4x6 אינץ')	
10	-	-	A3 ,+A3	Epson Premium Semigloss Photo Paper
20	-	-	A4, 10x15 ס"מ (4x6 אינץ')	
10	-	-	A3 ,+A3	Epson Photo Paper Glossy
20	-	-	A4, 13x18 ס"מ (5x7 אינץ'), 10x15 ס"מ (4x6 אינץ')	

 סוגים שונים של נייר

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
1	-	-	A4	Epson Photo Quality Self Adhesive Sheets

## נייר זמין מסחרית

לתשומת לבך:

□ הגדלים 8.5×13 אינץ', Indian-Legal וחצי-קווארטו אינם זמינים כאשר מדפיסים באמצעות מנהל התקן מדפסת PostScript.

□ עיין במידע שלהלן ביחס לסוגי הנייר הזמינים עבור הדפסה דו-צדדית.

"נייר עבור הדפסה דו-צדדית" בעמוד 217

### ניירות רגילים

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
50	–	–	+A3	נייר רגיל, נייר צילום
50	2* 500	2* 250	B4, A3	נייר מודפס מראש <sup>1*</sup>
85	2* 500	2* 250	A4 A5 B5 Executive Legal קווארטו US B (11×17 אינץ') <sup>3*</sup> Indian-Legal <sup>4*</sup> 8.5×13 אינץ' <sup>4*</sup>	נייר מכתבים נייר צבעוני נייר ממוחזר נייר רגיל בעל איכות גבוהה
85	–	2* 250	A6 B6 חצי קווארטו <sup>3*</sup>	
50	–	2* 250	התאמה אישית (מ"מ) 100 עד 297×148 עד 431.8	
50	2* 500	2* 250	התאמה אישית (מ"מ) 148 עד 297×210 עד 431.8	
50 <sup>5*</sup> (1)	–	–	התאמה אישית (מ"מ) 55 עד 329×127 עד 1200	

- 1\* נייר שעליו מודפסים מראש טפסים שונים כמו תלושים או ניירות ערך.  
 2\* תוכל לטעון נייר עד לקו שמציין סמל המשולש במדריך הקצה.  
 3\* לא תוכל להדפיס ממנהל התקן המדפסת.  
 4\* לא תוכל להדפיס ממנהל התקן מדפסת PostScript.  
 5\* המספרים בסוגריים ( ) מצביעים על קיבולת טעינה עבור אורכי נייר של 431.9 מ"מ או יותר.

ניירות עבים

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
20	-	-	+A3	נייר עבה (91 עד 150 גרם)
20	250	150	A3 B4 US B (11×17 אינץ') <sup>1*</sup>	
40	250	150	Legal <sup>2*</sup> Indian-Legal 8.5×13 אינץ' <sup>2*</sup>	קווארטו A4 Executive B5 A5
40	300			
40	-	150	B6 A6 חצי קווארטו <sup>2*1*</sup>	
20	-	150	התאמה אישית (מ"מ) 100 עד 297×148 431.8 עד	
20	250	150	התאמה אישית (מ"מ) 148 עד 297×210 431.8 עד	
20 <sup>3*(1)</sup>	-	-	התאמה אישית (מ"מ) 55 עד 329×127 1200	

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
15	-	-	+A3	נייר עבה (151 עד 200 גרם)
15	200	120	A3 US B (11×17 אינץ') <sup>1*</sup>	
30	200	120	B4 Legal <sup>2*</sup> Indian-Legal 8.5×13 אינץ' <sup>2*</sup>	
30	250		קווארטו A4 Executive B5 A5	
30	-	120	B6 A6 חצי קווארטו <sup>2*1*</sup>	
15	-	120	התאמה אישית (מ"מ) 100 עד 297×148 עד 431.8	
15	200	120	התאמה אישית (מ"מ) 148 עד 297×210 עד 431.8	
15 (1) <sup>3*</sup>	-	-	התאמה אישית (מ"מ) 55 עד 329×127 1200	

כמות טעינה (דפים)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
10	-	-	+A3 A3 B4 US B (11×17 אינץ') <sup>1*</sup>	נייר עבה (201 עד 256 גרם)
20	-	-	Legal קווארטו 8.5×13 אינץ' <sup>2*</sup> A4 Executive B5 A5 חצי קווארטו <sup>2*1*</sup> B6 A6 <sup>2*</sup> Indian-Legal	
15 (1) <sup>3*</sup>	-	-	התאמה אישית (מ"מ) 55 עד 329×127 עד 1200	

<sup>1\*</sup> לא תוכל להדפיס ממנהל התקן המדפסת.

<sup>2\*</sup> לא תוכל להדפיס ממנהל התקן מדפסת PostScript.

<sup>3\*</sup> המספרים בסוגריים ( ) מצביעים על קיבולת טעינה עבור אורכי נייר של 431.9 מ"מ או יותר.

#### מעטפה

נפח טעינה (מעטפות)			גודל	שם המדיה
מגש נייר	Paper Cassette 2 to 4	Paper Cassette 1		
10	-	-	מעטפה #10, מעטפה DL, מעטפה C6	מעטפה
1	-	-	מעטפה C4	



## נייר עבור הדפסה דו-צדדית

### נייר מקורי של Epson

Epson Business Paper

Epson Bright White Paper

Epson Bright White Ink Jet Paper

מידע קשור

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

### נייר זמין מסחרית

נייר רגיל, נייר העתקה, נייר מודפס מראש, נייר מכתבים, נייר צבעוני, נייר ממוחזר, נייר רגיל באיכות גבוהה<sup>1\*</sup>

נייר עבה (91 עד 150 גרם)<sup>1\*</sup>

נייר עבה (151 עד 200 גרם)<sup>2\*</sup>

נייר עבה (201 עד 256 גרם)<sup>2\*</sup>

<sup>1\*</sup> אין תמיכה בהדפסה דו-צדדית עבור גודל נייר A3+, חצי קווארטו, A6 ו-B6.

להדפסה אוטומטית דו-צדדית עם גדלי נייר שהוגדרו בידי המשתמש, תוכל להשתמש בגדלי נייר 148 עד 297×210 עד 431.8 מ"מ.

<sup>2\*</sup> הדפסה ידנית דו-צדדית בלבד.

מידע קשור

← "גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211

## סוגי נייר אינם זמינים

אל תשתמש בניירות הבאים. שימוש בנייר מסוגים אלה עלול לגרום לתקיעת נייר ולמריחות על התדפיס.

ניירות גליים

ניירות קרועים או חתוכים

ניירות מקופלים

ניירות לחים

ניירות עבים מדי או דקים מדי

ניירות שיש להם מדבקות

אל תשתמש במעטפות הבאות. שימוש במעטפות מסוגים אלה עלול לגרום לחסימות נייר ולמריחות על התדפיס.

מעטפות מעוקלות או מקופלות

מעטפות בעלות משטחים דביקים על פני הדשים או מעטפות בעלות חלונות

☐ מעטפות דקות מדי  
הן עלולות להתעקל במהלך ההדפסה.

## מידע על מוצרים מתכלים

### קודים של מחסניות דיו

להלן הקודים של מחסניות דיו מקוריות של Epson.

לתשומת לבך:

☐ קודי מחסנית הדיו עשויים להשתנות בהתאם למיקום. צור קשר עם התמיכה של Epson כדי לקבל את הקודים הנכונים באזור שלך.

☐ לא כל המחסניות זמינות בכל האזורים.

☐ אמנם יתכן שהמחסניות מכילות חומרים ממוחזרים אולם עובדה זאת אינה משפיעה על תפקוד המדפסת ועל ביצועיה.

☐ המפרט והמראה של מחסנית הדיו יכולים להשתנות ללא הודעה מראש, לשם שיפור.

עבור אירופה

גודל	Black :BK (שחור)	Cyan :C (ציאן)	Magenta :M (מגנטה)	Yellow :Y (צהוב)
*XXL	T14B1	T14B2	T14B3	T14B4
*XL	T13X1	T13X2	T13X3	T13X4
*L	T13W1	T13W2	T13W3	T13W4

\*תוכל להשתמש בתערובת של גדלים שונים.

אם אתה משתמש במוצר באירופה, בקר באתר האינטרנט הבא למידע על תפוקות מחסניות הדיו של Epson.

<http://www.epson.eu/pageyield>

חברת Epson ממליצה להשתמש במחסניות דיו מקוריות של Epson. Epson אינה יכולה להבטיח את איכותה של דיו שאינה מקורית או את אמינותה. השימוש בדיו שאינה מקורית יכול לגרום לנזק שאינו כלול באחריות של Epson ובנסיבות מסוימות עלול לגרום למדפסת להתנהג בחוסר יציבות. בשימוש בדיו שאינה מקורית יתכן שלא יוצג מידע על מפלסי הדיו.

### קוד תיבת התחזוקה

המשתמש יכול לרכוש תיבת תחזוקה ולהחליף אותה בעצמו.

חברת Epson ממליצה להשתמש בתיבת תחזוקה מקורית של Epson.

הקוד הבא הוא הקוד של קופסת התחזוקה המקורית של Epson.

T6714

## קודי גלילי איסוף

חברת Epson ממליצה להשתמש בגלילי איסוף מקוריים של Epson. הקודים מובאים להלן.

גלילי איסוף של 1 paper cassette: S210048

גלילי איסוף של 2 to 4 paper cassette: S210049

## מידע על פריטים אופציונליים

### קודים לפריטים אופציונליים

קוד	פריט אופציונלי
C12C939531	Authentication Device Table-P2
C12C932611	Optional Cassette Unit
C12C932891	Optional Cabinet

## מידע תוכנה

בחלק הזה רשומות אפליקציות שאפשר להשתמש בהן עם המדפסת. לרשימה מלאה של התוכנות הנתמכות, אפשר להיכנס לאתר של Epson או לפתוח את Epson Software Updater. אפשר להוריד את הגרסאות האחרונות של האפליקציות.

<http://www.epson.com>

מידע קשור

← "אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)" בעמוד 226

## אפליקציה להדפסה ממחשב (Windows מנהל התקן מדפסת)

מנהל ההתקן של המדפסת שולט במדפסת בעזרת פקודות שניתנות מיישום מחשב. כאשר מגדירים הגדרות במנהל ההתקן של המדפסת מקבלים את תוצאות ההדפסה הטובות ביותר. באפשרותך גם לבדוק את מצב המדפסת או לשמור שתהיה במצב תפעול תקין תוך שימוש בשירות מנהל ההתקן שלה.

לתשומת לבך:

באפשרותך לשנות את שפת מנהל ההתקן של המדפסת. בחר את השפה שברצונך להשתמש בה מההגדרה שפה על הלשונית תחזוקה.

גישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מיישומים

כדי להגדיר הגדרות החלות רק על היישום שבשימושך, יש להיכנס אל מנהל ההתקן מהיישום הזה.

בחר הדפס או הגדרות הדפסה מתוך התפריט קובץ. בחר במדפסת שלך ואז הקלק על העדפות או על מאפיינים. **לתשומת לבך:** הפעולות עשויות להשתנות בהתאם ליישום. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של האפליקציה.

הגישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מלוח הבקרה וכן הלאה כדי לבצע את כל ההגדרות החלות על כל היישומים פעל על פי הצעדים שלהלן.

#### Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר הגדרות < Bluetooth והתקנים < מדפסות וסורקים. לחץ על המדפסת שלך ואז בחר העדפות הדפסה.

#### Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

לחץ על לחצן 'התחל' ואז בחר מערכת < Windows לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על המדפסת, ובחר באפשרות העדפות הדפסה.

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

בחר שולחן עבודה < הגדרות < לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על המדפסת, ובחר באפשרות העדפות הדפסה.

#### Windows 7/Windows Server 2008 R2

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על המדפסת שלך ובחר העדפות הדפסה.

#### Windows Server 2008

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < מדפסות תחת חומרה וקול. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על המדפסת שלך ובחר העדפות הדפסה.

גישה למנהל ההתקן של המדפסת מסמל המדפסת בשורת המשימות

סמל המדפסת בשורת המשימות של שולחן העבודה הוא סמל קיצור דרך המאפשר לגשת במהירות למנהל ההתקן של המדפסת.

אם מקליקים על סמל המדפסת ובוחרים ב-הגדרות מדפסת אפשר לגשת לאותו חלון הגדרות מדפסת המוצג מלוח הבקרה. לחיצה כפולה על סמל זה מאפשרת לבדוק את מצב המדפסת.

**לתשומת לבך:**

אם סמל המדפסת אינו מוצג בשורת המשימות, היכנס אל חלון מנהל ההתקן של המדפסת, לחץ על העדפות מעקב על הלשונית תחזוקה ולאחר מכן בחר ב-הוסף את סמל קיצור הדרך לשורת המשימות.

הפעלת תוכנית השירות

עבור לחלון של מנהל ההתקן של המדפסת. לחץ על הכרטיסייה תחזוקה.

מידע קשור

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת" בעמוד 96

## אפליקציה להדפסה ממחשב (Mac OS מנהל התקן מדפסת)

מנהל ההתקן של המדפסת שולט במדפסת בעזרת פקודות שניתנות מיישום מחשב. כאשר מגדירים הגדרות במנהל ההתקן של המדפסת מקבלים את תוצאות ההדפסה הטובות ביותר. באפשרותך גם לבדוק את מצב המדפסת או לשמור שתהיה במצב תפעול תקין תוך שימוש בשירות מנהל ההתקן שלה.

גישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מיישומים

לחץ על הגדרת עמוד או על הדפס בתפריט קובץ של היישום. במידת הצורך, לחץ על הצג פרטים או על ▼ כדי להרחיב את חלון ההדפסה.

לתשומת לבך:

בהתאם לאפליקציה שבה אתה משתמש, ייתכן שהאפשרות הגדרת עמוד לא תופיע בתפריט קובץ והפעולות להצגת מסך ההדפסה יהיו שונות. לפרטים עיין בעזרה של האפליקציה.

הפעלת תוכנית השירות

בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר במדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < שירות < פתח שירות מדפסת.

מידע קשור

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת" בעמוד 125

## מדריך למנהל התקן של Mac OS

### Epson Printer Utility

באפשרותך להפעיל תכונת תחזוקה כגון בדיקת נחירים וניקוי ראש הדפסה ובאמצעות הפעלת EPSON Status Monitor באפשרותך לבדוק את מצב המדפסת ולבדוק מידע שגיאות.



## אפליקציה שיכולה להדפיס גופני PostScript (מנהל התקן מדפסת PostScript של Windows)

מנהל התקן מדפסת PostScript מאפשר למדפסת לקבל ולפרש הוראות הדפסה בשפת תיאור העמוד שנשלחה מהמחשב ולהדפיס כראוי. הדבר מתאים להדפסה מאפליקציות תואמות PostScript המשמשות עבור DTP.

גישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מיישומים

כדי להגדיר הגדרות החלות רק על היישום שבשימושך, יש להיכנס אל מנהל ההתקן מהיישום הזה.

בחר הדפס או הגדרות הדפסה מתוך התפריט קובץ. בחר במדפסת שלך ואז הקלק על העדפות או על מאפיינים.

לתשומת לבך:  
הפעולות עשויות להשתנות בהתאם ליישום. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של האפליקציה.

גישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מלוח הבקרה  
כדי להגדיר את כל ההגדרות החלות על כל היישומים יש לגשת אל מנהל ההתקן מלוח הבקרה.

#### Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר הגדרות < Bluetooth והתקנים < מדפסות וסורקים. לחץ על המדפסת שלך ואז בחר העדפות הדפסה.

#### Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

לחץ על לחצן 'התחל' ואז בחר מערכת < Windows לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על המדפסת, ובחר באפשרות העדפות הדפסה

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

בחר שולחן עבודה < הגדרות < לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על המדפסת, ובחר באפשרות העדפות הדפסה

#### Windows 7/Windows Server 2008 R2

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < הצג התקנים ומדפסות תחת חומרה וקול. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על המדפסת שלך ובחר העדפות הדפסה.

#### Windows Server 2008

לחץ על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < מדפסות תחת חומרה וקול. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על המדפסת שלך ובחר העדפות הדפסה.

גישה למנהל ההתקן של המדפסת מסמל המדפסת בשורת המשימות

סמל המדפסת בשורת המשימות של שולחן העבודה הוא סמל קיצור דרך המאפשר לגשת במהירות למנהל ההתקן של המדפסת.

אם מקליקים על סמל המדפסת ובוחרים ב-הגדרות מדפסת אפשר לגשת לאותו חלון הגדרות מדפסת המוצג מלוח הבקרה. לחיצה כפולה על סמל זה מאפשרת לבדוק את מצב המדפסת.

מידע קשור

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן מדפסת PostScript" בעמוד 120

## אפליקציה שיכולה להדפיס גופני PostScript (מנהל התקן מדפסת PostScript של Mac OS)

מנהל התקן מדפסת PostScript מאפשר למדפסת לקבל ולפרש הוראות הדפסה בשפת תיאור העמוד שנשלחה מהמחשב ולהדפיס כראוי. הדבר מתאים להדפסה מאפליקציות תואמות PostScript המשמשות עבור DTP.

גישה אל מנהל ההתקן של המדפסת מיישומים

לחץ על הגדרת עמוד או על הדפס בתפריט קובץ של היישום. במידת הצורך, לחץ על הצג פרטים או על ▼ כדי להרחיב את חלון ההדפסה.

לתשומת לבך:

בהתאם לאפליקציה שבה אתה משתמש, ייתכן שהאפשרות הגדרת עמוד לא תופיע בתפריט קובץ והפעולות להצגת מסך ההדפסה יהיו שונות. לפרטים עיין בעזרה של האפליקציה.

הפעלת תוכנית השירות

בחר העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) מתפריט התפוח מדפסות וסורקים (או הדפסה וסריקה, הדפסה ופקס), ולאחר מכן בחר במדפסת. לחץ על אפשרויות וציוד < שירות < פתח שירות מדפסת.

מידע קשור

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן מדפסת PostScript" בעמוד 132

## אפליקציה שיכולה להדפיס שפת PCL (מנהל התקן מדפסת PCL)

מנהל התקן מדפסת PCL מאפשר למדפסת לקבל ולפרש הוראות הדפסה בשפת תיאור העמוד שנשלחה מהמחשב ולהדפיס כראוי. הדבר מתאים להדפסה מאפליקציות כלליות כמו Microsoft Office.

לתשומת לבך:  
אין תמיכה ב-Mac OS.

חבר את המדפסת לאותה רשת שאליה מחובר המחשב, ואז פעל בהתאם לנוהל שלהלן כדי להתקין את מנהל ההתקן של המדפסת.

1. הורד את הקובץ ההפעלה של מנהל ההתקן מאתר התמיכה של Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (אירופה בלבד)  
<http://support.epson.net/>

2. לחץ לחיצה כפולה על הקובץ בר-ההרצה.

3. פעל בהתאם להוראות המוצגות על גבי המסך עבור שאר ההתקנה.

לתשומת לבך:

אם המוצר שלך מגיע עם דיסק תוכנה, תוכל לבצע את ההתקנה גם באמצעות הדיסק. גש אל "Driver\PCL" *Universal*.

## אפליקציה עבור הגדרת תצורת פעולות מדפסת (Web Config)

Web Config הוא יישום הפועל בדפדפן אינטרנט כגון Microsoft Edge ו-Safari, במחשב או בהתקן חכם. באפשרותך לאשר את מצב המדפסת או לשנות את הגדרות שירותי הרשת ואת הגדרות המדפסת. כדי להשתמש ב Web Config, חבר את המדפסת ואת המחשב או את ההתקן לאותה הרשת.

הדפדפנים להלן נתמכים. השתמש בגרסה העדכנית ביותר.

Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

לתשומת לבך:

אפשר שתבקש להזין את ססמת מנהל המערכת בעת התפעול של Web Config. לפרטים נוספים, עיין במידע הקשור שלהלן.

מידע קשור

← "ערוך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הפעלת Web Config בדפדפן אינטרנט

1. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת.  
בחר את סמל הרשת במסך הבית של המדפסת, ואז בחר את שיטות החיבור הפעיל כדי לאשר את כתובת ה-IP של המדפסת.  
כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.  
לתשומת לבך:  
תוכל לבדוק גם את כתובת ה-IP באמצעות הדפסת דו"ח חיבור רשת.
2. הפעל דפדפן אינטרנט ממחשב או מהתקן נייד ולאחר מכן הזן את כתובת ה-IP של המדפסת.  
תבנית:  
http://:IPv4:כתובת ה-IP של המדפסת/  
http://:IPv6:כתובת ה-IP של המדפסת/  
דוגמאות:  
http://:IPv4:192.168.100.201/  
http://:IPv6:[1000:1::db8:2001]/  
לתשומת לבך:  
באמצעות ההתקנים הניידים תוכל גם להפעיל את Web Config מתוך מסך המידע על המוצר ב-Epson Smart Panel.  
מאחר והמדפסת משתמשת בתעודה עם חתימה עצמית בעת גישה ל-HTTPS, מוצגת אזהרה בדפדפן כאשר אתה מפעיל את Web Config; אין בכך כדי להצביע על בעיה וניתן להתעלם מכך בבטחה.

מידע קשור

- ◀ "הדפסת דוח חיבור רשת" בעמוד 58
- ◀ "הדפסה באמצעות Epson Smart Panel" בעמוד 135

## ייבוא אישור בחתימה עצמית (Windows)

- לאחר ייבוא של אישור בחתימה עצמית, הדפדפן לא יציג יותר את האזהרה כאשר תפעיל את Web Config. לפרטים, אנא צור קשר עם מנהל המערכת, וזכור לנקוט באמצעי זהירות ואבטחה כאשר אתה משתמש באישורים הנושאים חתימה עצמית.
- לתשומת לבך:
- שיטה זו לייבוא של אישור בחתימה עצמית תלוי בסביבתך.
  - אופן הפעולה עשוי להשתנות כתלות בגרסת מערכת ההפעלה.
1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת בדפדפן כדי לגשת אל Web Config.
  2. בחר בלשונית Network Security.
  3. לחץ Download  
אישור בחתימה עצמית הורדה.
  4. לחץ לחיצה ימנית על האישור שהורדת ובחר התקן תעודה.



5. בחר מחשב מקומי במסך ברוך הבא לאשף ייבוא האישורים שיוצג.
  6. לחץ הבא, ולאחר מכן לחץ כן במסך שיוצג.
  7. במסך מאגר אישורים בחר באפשרות שמור את כל האישורים במאגר הבא.
  8. לחץ על סיר, בחר הרשאות תעודות שורש מהימנות ולאחר מכן לחץ על אישור.
  9. לחץ הבא במסך אחסון אישור.
  10. במסך השלמת אשף ייבוא האישורים, סמן את ההגדרות ולחץ סיים.
  11. לחץ אישור במסך הבא כדי להשלים את הפעולה.
- הפעל מחדש את הדפדפן כדי להחיל את האישור שייבאת בחתימה עצמית.

מידע קשור

← "הפעלת Web Config בדפדפן אינטרנט" בעמוד 224

← "אודות אישורים דיגיטליים" בעמוד 291

## ייבוא אישור בחתימה עצמית (Mac OS)

לאחר ייבוא של אישור בחתימה עצמית, הדפדפן לא יציג יותר את האזהרה כאשר תפעיל את Web Config. לפרטים, אנא צור קשר עם מנהל המערכת, וזכור לנקוט באמצעי זהירות ואבטחה כאשר אתה משתמש באישורים הנושאים חתימה עצמית.

לתשומת לבך:

שיטה זו לייבוא של אישור בחתימה עצמית תלוי בסביבתך.

אופן הפעולה עשוי להשתנות כתלות בגרסת מערכת ההפעלה.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת בדפדפן כדי לגשת אל Web Config.
  2. בחר בלשונית **Network Security**.
  3. לחץ **Download** אישור בחתימה עצמית הורדה.
  4. לחץ לחיצה כפולה על האישור שהורדת.
- התכונה Keychain Access (גישת מחזיק מפתחות) מתחילה בייבוא אישור בחתימה עצמית.
5. לחץ אישורים במסך גישת מחזיק מפתחות ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על האישור המיובא.
  6. במסך שמוצג, בחר בפריטים הבאים.  
אמון < כאשר נעשה שימוש באישור זה < תן אמון תמיד
  7. סגור את המסך כדי להמשיך בייבוא.
- הפעל מחדש את הדפדפן כדי להחיל את האישור שייבאת בחתימה עצמית.

## אפליקציה לעדכון תוכנה וקושחה (Epson Software Updater)

Epson Software Updater היא אפליקציה המתקינה תוכנה חדשה, ומעדכנת קושחה באמצעות האינטרנט. אם ברצונך לבדוק באופן סדיר אם יש מידע על עדכונים, תוכל להגדיר מרווח זמן לבדיקת עדכונים בהגדרות העדכון האוטומטיות של Epson Software Updater.

לתשומת לבך:  
מערכות הפעלה Windows Server אינן נתמכות.

### הפעלה ב-Windows

Windows 11

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר כל האפליקציות < EPSON Software < Epson Software Updater.

Windows 10

לחץ על הלחצן "התחל", ואז בחר Epson Software Updater < EPSON Software < Epson Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

הזן את שם היישום בצ'ארם החיפוש ולאחר מכן בחר בסמל המוצג.

Windows 7

לחץ על לחצן התחל, ולאחר מכן בחר כל התוכניות < EPSON Software < Epson Software Updater.

לתשומת לבך:

באפשרותך להפעיל את Epson Software Updater בלחיצה על סמל המדפסת בשורת המשימות שבשולחן העבודה ולאחריה בחירה באפשרות עדכון תוכנה.

### הפעלה ב-Mac OS

בחר באפשרות עבור אל < יישומים < Epson Software < Epson Software Updater.

מידע קשור

← "התקנת האפליקציות בנפרד" בעמוד 148

## אפליקציה להגדרת התקן ברשת (EpsonNet Config)

EpsonNet Config הוא יישום המאפשר להגדיר את כתובות ממשק הרשת ואת הפרוטוקולים שלה. לפרטים נוספים, עיין במדריך התפעול עבור EpsonNet Config או בעזרה של האפליקציה.

### הפעלה ב-Windows

Windows 11

לחץ על לחצן 'התחל', ולאחר מכן בחר כל האפליקציות < EpsonNet < EpsonNet Config.

Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

לחץ על הלחצן 'התחל', ואז בחר EpsonNet < EpsonNet Config.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

הזן את שם היישום בצ'ארם החיפוש ולאחר מכן בחר בסמל המוצג.

Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008   
לחץ על לחצן התחל ובחר כל התכניות או תוכניות < EpsonNet < EpsonNet Config SE < EpsonNet  
.Config

הפעלה ב-Mac OS  
עבור אל < אפליקציות < Epson Software < EpsonNet < EpsonNet Config SE < EpsonNet  
.Config

## תוכנה לניהול התקנים ברשת (Epson Device Admin)

Epson Device Admin היא אפליקציית תוכנה רב-תכליתית שמנהלת את ההתקן ברשת.  
זמינות הפונקציות הבאות.

נטר או נהל עד ל-2000 מדפסות על פני המקטע

בצע דוח מפורט כגון עבור סטטוס המוצר המתכלה או המוצר

עדכן את הקושחה של המוצר

הכנס את ההתקן לרשת

החל את ההגדרות המאוחדות על התקנים מרובים.

תוכל להוריד את Epson Device Admin מאתר התמיכה של Epson. למידע נוסף, עיין בתיעוד או בעזרה של  
Epson Device Admin.

## מערכת אימות (Epson Print Admin)

Epson Print Admin היא מערכת אימות המאפשרת לך לנהל התקני Epson, בנוסף לתמיכה בהפחתת עלויות  
וביעילות תפעולית המבטיחה את האבטחה. קיימות התכונות הרשומות להלן.

צור קשר עם המפיץ שלך כדי לקבל מידע נוסף.

הדפסה אחרי אימות ההתקן.

הגבלת התקנים, תפקודים ופרקי הזמן שבהם יכולים משתמשים לגשת אל ההתקן.

אחסון רשומות בכל המשתמשים וההתקנים.

רישום משתמשים באמצעות השימוש במידע המשתמשים הנמצא ב-Active Directory או בשרת  
.LDAP

---

## רשימת תפריט הגדרות

בחר Settings במסך הבית של המדפסת כדי לבצע הגדרות שונות.  
שמות התכונות והתפריטים בתפריט ההגדרות עשויים להשתנות כתלות בגרסת הקושחה.

## General Settings

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

## General Settings < Settings

### Basic Settings

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

#### Basic Settings < General Settings < Settings

##### :LCD Brightness

כיוון הבהירות של מסך הגביש הנוזלי.

##### :Sleep Timer

כוון את משך הזמן הדרוש כדי להיכנס למצב שינה (מצב חסכון באנרגיה) כאשר המדפסת לא בצעה שום פעולה. מסך הגביש הנוזלי יוחשך כאשר חולף משך הזמן שהוגדר.

##### :Power Off Timer

ייתכן שתכונה זו, או התכונה **Power Off Settings**, כלולה במוצר שברשותך, בהתאם למיקום הרכישה.

בחר הגדרה זו כדי לכבות את המדפסת באופן אוטומטי כאשר אין היא נמצאת בשימוש במשך פרק זמן מוגדר. ניתן לכוון את משך הזמן לפני שהגדרת ניהול צריכת החשמל תופעל. כל הגדלה תשפיע על יעילות האנרגיה של המוצר. יש להתחשב בסביבה לפני שמבצעים שינויים.

##### :Power Off Settings

ייתכן שתכונה זו, או התכונה **Power Off Timer**, כלולה במוצר שברשותך, בהתאם למיקום הרכישה.

##### :Power Off If Inactive

בחר הגדרה זו כדי לכבות את המדפסת באופן אוטומטי כאשר אין היא נמצאת בשימוש במשך פרק זמן מוגדר. ניתן לכוון את משך הזמן לפני שהגדרת ניהול צריכת החשמל תופעל. כל הגדלה תשפיע על יעילות האנרגיה של המוצר. יש להתחשב בסביבה לפני שמבצעים שינויים.

##### :Power Off If Disconnected

בחר הגדרה זו כדי לכבות את המדפסת אחרי פרק זמן מוגדר כאשר כל היציאות, כולל היציאה USB, מנותקות. אפשר שתכונה זו לא תהיה זמינה, בהתאם לאזורך. לעיון בפרק הזמן המוגדר, בקר באתר האינטרנט הבא.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

##### :Date/Time Settings

##### :Date/Time

הזן את התאריך ואת השעה כפי שהם כעת.

##### :Daylight Saving Time

בחר את הגדרת שעון הקיץ החלה באזור שלך.

## :Time Difference

הזן את הפרש השעות בין השעון המקומי שלך לבין UTC (זמן אוניברסלי מתואם).

## 🔒 :Language

בחר את השפה המוצגת במסך הגביש הנוזלי.

## 🔒 :Operation Time Out

בחר **On** כדי לחזור למסך הראשוני כאשר לא בוצעו שום פעולות במשך הזמן שצוין.

## :Keyboard

שנה את המתאר של המקלדת במסך הגביש הנוזלי.

מידע קשור

← "הזנת תווים" בעמוד 28

## Printer Settings

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

Printer Settings < General Settings < Settings

### :Paper Source Settings

#### :Paper Setting

בחר את מקור הנייר כדי לציין את גודל הנייר ואת סוג הנייר שהטענת. כאשר האפשרות **Paper Size Auto Detect** מאופשרת, המדפסת מזהה את גודל הנייר שטענת.

#### :Paper Tray Priority

בחר ב-**On** כדי לתת קדימות להדפסת נייר שהוטען במגש הנייר.

#### :A4/Letter Auto Switching

בחר **On** על מנת להזין את הנייר ממקור הנייר שהוגדר כגודל A4 כשאינן מקור נייר שמוגדר לגודל קווארטו או כדי להזין את הנייר ממקור הנייר שהוגדר כגודל קווארטו כשאינן מקור נייר שמוגדר כ-A4.

#### :Auto Select Settings

כשנגמר נייר, הנייר בדרך כלל מוזן ממקור נייר עם אותן הגדרות נייר של עבודות ההדפסה. אפשר לבחור את מקור הנייר שייבחר אוטומטית לכל אחת מהפעולות. אי אפשר להעביר את כל ההגדרות למצב מושבת.

ההגדרה הזו מושבתת כשבוחרים מקור נייר ספציפי בהגדרות הנייר של עבודות ההדפסה. ייתכן שהנייר לא יוזמן אוטומטית. הדבר תלוי בהגדרת סוג הנייר שנבחרה בכרטיסייה ראשי במדפסת.

### :Error Notice

#### :Paper Size Notice

בחר **On** כדי להציג הודעת שגיאה כאשר גודל הנייר הנבחר אינו תואם לנייר שהוטען.

#### :Paper Type Notice

בחר **On** כדי להציג הודעת שגיאה כאשר סוג הנייר הנבחר אינו תואם לנייר שהוטען.

#### :Paper Setup Auto Display

בחר **On** כדי להציג את מסך **Paper Setting** בעת טעינת נייר לתוך מקור הנייר. אם תשבית תכונה זו, לא תוכל להדפיס מתוך iPhone, iPad או iPod touch באמצעות AirPrint.

#### :User-Defined Paper Size List

תוכל לשנות את הגדרות הגודל שמגדיר המשתמש. אפשרות זו שימושית כאשר מדפיסים לעיתים קרובות על נייר בעל גודל בלתי שגרתי.

#### 🔒 :Printing Language

##### :USB

בחר את שפת ההדפסה עבור ממשק ה-USB.

##### :Network

בחר את שפת ההדפסה עבור ממשק הרשת.

#### 🔒 :Universal Print Settings

הגדרות הדפסה אלה חלות כשמדפיסים באמצעות התקן חיצוני ללא שימוש במנהל ההתקן של המדפסת. הגדרות ההיסט מיושמות כאשר אתה מדפיס באמצעות מנהל התקן המדפסת.

#### :Top Offset

כוון את השוליים העליונים של הנייר.

#### :Left Offset

כוון את השוליים השמאליים של הנייר.

#### :Top Offset in Back

כוון את השוליים העליונים של גב העמוד כשמבצעים הדפסה דו-צדדית.

#### :Left Offset in Back

כוון את השוליים השמאליים של גב העמוד כשמדפיסים בהדפסה דו-צדדית.

#### :Check Paper Width

בחר **On** כדי לבדוק את רוחב הנייר לפני ביצוע הדפסה. הגדרה זו מונעת הדפסה מעבר לגבולות הנייר כשהגדרת גודל הנייר שגויה, אך אפשר שהדבר יגרום להאט מהירות ההדפסה.

#### :Skip Blank Page

מדלג אוטומטית על עמודים ריקים בנתוני ההדפסה כדי לחסוך נייר.

## :Color Correction

### :Color Correction

בצע הגדרות כמו בהירות וניגודיות, ובצע תיקוני צבע בעת הדפסה מהתקן חיצוני. כאשר תכונה זו פועלת, הגדרות תיקון הצבע של המדפסת מקבלות עדיפות על פני ההגדרות של מנהל התקן סטנדרטי של המדפסת.

### :Brightness

מכוון את בהירות התמונה.

### :Contrast

מכוון את ההבדל בין החלק הבהיר לכהה בתמונה.

### :Saturation

מכוון את רוויית התמונה.

### :Red Balance

מכוון את גוון הצבע האדום. כאשר מגדילים ערך זה, הגוון מתוקן לאדום. כאשר מקטינים את הערך, הגוון מתוקן לציאן שהינו צבע משלים לאדום.

### :Green Balance

מכוון את גוון הצבע הירוק. כאשר מגדילים ערך זה, הגוון מתוקן לירוק. כאשר מקטינים את הערך, הגוון מתוקן למגנטה שהינו צבע משלים לירוק.

### :Blue Balance

מכוון את גוון הצבע הכחול. כאשר מגדילים ערך זה, הגוון מתוקן לכחול. כאשר מקטינים את הערך, הגוון מתוקן לצהוב שהינו צבע משלים לכחול.

## :PDL Print Configuration

### :Common Settings

#### :Paper Size

בחר את ברירת המחדל של גודל הנייר להדפסה.

#### :Paper Type

בחר את ברירת המחדל של סוג הנייר להדפסה.

#### :Orientation

בחר את ברירת המחדל של כיוון ההדפסה.

#### :Quality

בחר את איכות ההדפסה.

#### :Ink Save Mode

בחר **On** כדי לשמור דיו באמצעות צמצום צפיפות ההדפסה.

### :Print Order

בחר את סדר ההדפסה מהעמוד הראשון עד העמוד האחרון.

### :Last Page on Top

מתחיל להדפיס מהעמוד הראשון של קובץ.

### :First Page on Top

מתחיל להדפיס מהעמוד האחרון של הקובץ.

### :Number of Copies

מגדיר את מספר העותקים שיש להדפיס.

### :Binding Margin

בחר את מיקום הכריכה.

### :Auto Paper Ejection

בחר **On** כדי לפלוט את הנייר באופן אוטומטי כאשר ההדפסה נעצרת במהלך עבודת הדפסה.

### :2-Sided Printing

בחר **On** כדי לבצע הדפסה דו-צדדית.

### :PCL Menu

בצע הגדרות עבור הדפסת PCL.

### :Font Source

### :Resident

בחר כדי להשתמש בגופן שהותקן מראש במדפסת.

### :Download

בחר כדי להשתמש בגופן שהורדת.

### :Font Number

בחר את מספר גופן ברירת המחדל עבור Font Source שישמש כברירת מחדל. המספר הזמין משתנה בהתאם להגדרות שבצעת.

### :Pitch

הגדר את ברירת המחדל עבור פסיעת הגופן אם הגופן הוא בעל פסיעה קבועה וניתן לשנות את גודלו. תוכל לבחור גדלים בין 0.44 לבין 99.99 תווים לאינץ' (cpi), בהפרשים של 0.01.

אפשר שפריט זה לא יופיע בהתאם להגדרות Font Source או Font Number.

### :Height

הגדר את ברירת המחדל עבור גובה הגופן אם הגופן הוא פרופורציונלי וניתן לשנות את גודלו. תוכל לבחור גדלים בין 4.00 לבין 999.75 נקודות, בהפרשים של 0.25.



אפשר שפריט זה לא יופיע בהתאם להגדרות Font Number או Font Source.

#### :Symbol Set

בחר את ברירת המחדל עבור ערכת הסמלים. אם הגופן שבחרת בהגדרות Font Number ו-Font Source אינו זמין בהגדרת ערכת הסמלים החדשה, הגדרות Font Number ו-Font Source מוחלפות אוטומטית בערך ברירת המחדל IBM-US.

#### :Form

הגדר את מספר השורות עבור הגודל והכיוון של הנייר הנבחר. בחירה זו גם משנה את מרווח השורות (VMI), וערך ה-VMI החדש יאוחסן במדפסת. משמעות הדבר היא ששינויים מאוחרים יותר בגודל העמוד או הגדרות הכיוון גורמים לשינויים בערך הצורה המבוסס על ה-VMI המאוחסן.

#### :CR Function

בחר את פקודת החזרת הגררה כאשר אתה מדפיס עם מנהל התקן מתוך מערכת הפעלה ספציפית.

#### :LF Function

בחר את פקודת הזנת שורה כאשר אתה מדפיס עם מנהל התקן מתוך מערכת הפעלה ספציפית.

#### :Paper Source Assign

הגדרת את ההקצאה עבור פקודת 'בחר מקור נייר'. כאשר בוחרים 4 הפקודות יוגדרו כתואמות את HP LaserJet 4. כאשר בוחרים 4K הפקודות יוגדרו כתואמות את HP LaserJet 4000, 5000, ו-8000. כאשר בוחרים 5S הפקודות יוגדרו כתואמות את HP LaserJet 5S.

#### :PS Menu

בצע הגדרות עבור הדפסת PS.

#### :Error Sheet

בחר **On** כדי להדפיס דף המראה את הסטטוס כאשר מופיעה שגיאה במהלך הדפסת PostScript או PDF.

#### :Coloration

בחר את מצב הצבע עבור הדפסת PostScript.

#### :Binary

בחר **On** כאשר אתה מדפיס נתונים המכילים תמונות בינריות. אפשר שהיישום ישלח נתונים בינריים גם אם הגדרת מנהל התקן ההדפסה הוגדרה עבור ASCII, אולם תוכל להדפיס את הנתונים כאשר תכונה זו מאופשרת.

#### :PDF Page Size

בחר את גודל הנייר בעת הדפסת קובץ PDF.

### 🔒 :Auto Error Solver

בחר פעולה לביצוע בעת שגיאה בהדפסה דו-צדדית או שגיאת 'הזיכרון מלא'.

On

מציג אזהרה ומדפיס במצב חד-צדדי בעת התרחשות שגיאה במהלך הדפסה דו-צדדית, או מדפיס רק את מה שהמדפסת הצליחה לעבד בעת התרחשות שגיאת "זיכרון מלא".

Off

המדפסת מציגה הודעת שגיאה ומבטלת את ההדפסה.

### 🔒 :Thick Paper

בחר **On** כדי למנוע מריחת דיו על התדפיסים שלך, אולם, הפעלת אפשרות זו עלולה להאט את מהירות ההדפסה.

### 🔒 :Quiet Mode

בחר **On** על מנת לצמצם את הרעש במהלך ההדפסה, אך פעולה זו עשויה להוריד את מהירות ההדפסה. יתכן שלא יהיה הבדל במידת הרעש של המדפסת, תלוי בסוג הנייר ובהגדרות איכות ההדפסה שבחרת. בחר **On** כדי לתעדף החלשה של רעש התפעול. כדי לתעדף את מהירות ההדפסה, בחר **On (Low Level)**.

### :Ink Drying Time

בחר את זמן ייבוש הדיו בו תרצה להשתמש בעת ביצוע הדפסה דו-צדדית. אחרי שהמדפסת מדפיסה בצד אחד, היא ממתינה זמן מה עד שהצד יתייבש לפני שהיא מדפיסה בצד השני. אם התדפיס מרוח, הארך את הגדרת משך הזמן.

### 🔒 :PC Connection via USB

בחר **Enable** על מנת לאפשר למחשב לגשת למדפסת כאשר היא מחוברת באמצעות USB. כאשר בוחרים **Disable** תוגבל הדפסה שאינה נשלחת באמצעות חיבור רשת.

### 🔒 :USB I/F Timeout Setting

ציין את משך הזמן בשניות שחייב לחלוף לפני סיום תקשורת USB עם מחשב אחרי שהמדפסת מקבלת עבודת הדפסה ממנהל התקן מדפסת PostScript או מנהל התקן מדפסת PCL. אם סיום העבודה לא הוגדר בצורה ברורה מתוך מנהל התקן מדפסת PostScript או מנהל התקן מדפסת PCL, עלול הדבר לגרום לתקשורת USB ללא סוף. כאשר בעיה כזאת מתרחשת, המדפסת מסיימת את התקשורת אחרי שיחלוף משך הזמן שנקבע. הזן 0 (אפס) אם אינך רוצה לסיים את התשורת.

מידע קשור

← "טעינת נייר" בעמוד 91

← "הדפסה באמצעות הגדרות קלות" בעמוד 94

## 🔒 Network Settings

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

Network Settings < General Settings < Settings

:Wi-Fi Setup

:Router

:Wi-Fi Setup Wizard

מבצע הגדרות Wi-Fi באמצעות הזנת ה-SSID והסיסמה.

:Push Button Setup (WPS)

.Push Button Setup (WPS) יוצרת הגדרות Wi-Fi באמצעות

:Others

PIN Code Setup (WPS)

יוצר הגדרות רשת אלחוטית לפי PIN Code Setup (WPS)


Wi-Fi Auto Connect

קובע הגדרות Wi-Fi תוך שימוש בפרטי ה-Wi-Fi שבמחשב או במכשיר החכם.

Disable Wi-Fi

משבית חיבור Wi-Fi. חיבורי התשתית ינותקו.

:Wi-Fi Direct

: (תפריט) 

Change Network Name

משנה את ה-SSID של Wi-Fi Direct (שם רשת).

Change Password

משנה את הסיסמה עבור חיבור Wi-Fi Direct.

Change Frequency Range

בחר את פס התדר עבור חיבור Wi-Fi Direct. שינוי התדר מנתק את ההתקן המחובר.

הזמינות של ערוצים אלה והשימוש במוצר מחוץ לבית על גבי ערוצים אלה, משתנים על פי מיקום.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

Disable Wi-Fi Direct

משבית את הפונקציה Wi-Fi Direct.

Restore Default Settings

משחזר את הגדרות Wi-Fi Direct.

:Other Methods

iOS

קרא את קוד ה-QR מתוך iPhone, iPad, or iPod touch כדי להתחבר באמצעות Wi-Fi Direct.

Other OS Devices

מבצע הגדרות Wi-Fi Direct באמצעות הזנת ה-SSID והסיסמה.

### :Wired LAN Setup

הגדר או שנה חיבור רשת המשתמש בכבל LAN ורכוזת. כאשר משתמשים בחיבור זה, קישורי Wi-Fi מושבתים.

### :Network Status

#### :Wired LAN/Wi-Fi Status

מציג את מידע הרשת של המדפסת.

#### :Wi-Fi Direct Status

מציגה את מידע הגדרות ה-Wi-Fi Direct.

#### :Print Status Sheet

מדפיס גיליון מצב רשת.

המידע עבור Ethernet, Wi-Fi, Wi-Fi Direct, וכן האלה, מודפס על שני עמודים או יותר.

### :Connection Check

בודקת את חיבור הרשת הנוכחית ומדפיסה דו"ח. אם יש בעיות כלשהן בחיבור ניתן לעיין בדו"ח כדי לנסות לפתור את הבעיה.

### :Advanced

#### :Device Name

משנה את שם ההתקן לכל שם עם 2 עד 53 תווים.

#### :TCP/IP

מגדירה את התצורה של הגדרות ה-IP, אם כתובת ה-IP היא סטטית. עבור הגדרת תצורה אוטומטית, השתמש בכתובת ה-IP שהיקצה ה-DHCP. כדי להגדיר באופן ידני, עבור אל **Manual** ואז הזן את כתובת ה-IP שברצונך להקצות.

#### :Proxy Server

הגדר אפשרות זו אם משתמש בשרת proxy בסביבת הרשת שלך וברצונך להגדיר אותו גם עבור המדפסת.

#### :IPv6 Address

מגדירה אם לאפשר את השימוש בכתובות IPv6 או לא.

#### :Link Speed & Duplex

בחר מהירות מתאימה עבור ה-Ethernet והגדרת ההדפסה הדו-צדדית. אם תבחר הגדרה שאיננה 'אוטומטי', ודא שההגדרות תואמות להגדרות ברכוזת שבה אתה משתמש.

#### :Redirect HTTP to HTTPS

מאפשרת או משביתה ניתוב מחדש מ-HTTP אל HTTPS.

### :Disable IPsec/IP Filtering

השבת את הגדרת סינון IPsec/IP.

### :Disable IEEE802.1X

משבית את הגדרת IEEE802.1X.

### :iBeacon Transmission

בחר אם לאפשר או להשבית את פונקציית שידור iBeacon. כאשר היא מאופשרת, תוכל לחפש את המדפסת מהתקנים מאופשרי iBeacon.

מידע קשור

- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הזנת ה-SSID והסיסמה" בעמוד 56
- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת לחצן (WPS)" בעמוד 57
- ← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד (PIN (WPS)" בעמוד 58
- ← "בדיקת סטטוס החיבור לרשת של המדפסת (דוח חיבור לרשת)" בעמוד 154

## 🔒 Web Service Settings

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

Web Service Settings < General Settings < Settings

### :Epson Connect Services

הצגה אם המדפסת רשומה ומחוברת אל Epson Connect. תוכל להירשם לשירות באמצעות בחירת **Register** ופעולה בהתאם להוראות. למדריכי שימוש, עיין באתר הפורטל הבא.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (אירופה בלבד)

אחרי שנרשמת, תוכל לשנות את ההגדרות הבאות.

### :Suspend/Resume

בחר אם להשעות את שירותי Epson Connect או לחדש אותם.

### :Unregister

מבטל את רישום המדפסת ב-Epson Connect services.

## 🔒 System Administration

באמצעות תפריט זה, תוכל לשמור על המוצר כמנהל המערכת. הוא מאפשר לך להגביל את תכונות המוצר למשתמשים אינדיבידואליים כדי להתאים לסגנון העבודה או המשרד שלך.

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

System Administration < General Settings < Settings

### :Clear Internal Memory Data

### :PDL Font, Macro, and Working Area

מנקה גופנים וקבצי מקרו שהורדו.

### :Delete All Internal Memory Jobs

מנקה את כל העבודות המאוחסנות בזכרון הפנימי.

### :Security Settings

#### :Restrictions

הגדר אם ניתן להשתמש בכל אחת מהפונקציות בתפריט זה בנפרד גם כאשר אופשרה נעילת לוח.

#### :Admin Settings

#### :Admin Password

תוכל לשנות ולנקות את סיסמת מנהל המערכת.

#### :Lock Setting

בחר אם לנעול את לוח הבקרה באמצעות הסיסמה הרשומה בתוך **Admin Password** או לא .

#### :Password Encryption

בחר **On** כדי להצפין את הסיסמה שלך. אם תכבה את החשמל בעת ביצוע אתחול, אפשר שנתונים יושחתו והגדרות המדפסת ישוחזרו לברירות המחדל שלהן. אם מצב זה מתרחש, הגדר שוב את מידע הסיסמה.

#### :Audit Log

בחר **On** כדי לתעד יומן ביקורת.

#### :Program Verification on Start Up

בחר **On** כדי לאמת את תוכנת המדפסת בעת תחילת ההפעלה.

#### :Customer Research

אם אתה מסכים לספק מידע על השימוש של הלקוח, המידע על השימוש במוצר כמו מספר התדפיסים יסופק ל-Seiko Epson Corporation. המידע שנאסף משמש כדי לשפר את המוצרים והשירותים שלנו.

#### :Provide usage data

מציגה אם הסכמת או לא הסכמת לספק את מידע שימוש הלקוח שלך.

#### :Country/Region

מציגה את המדינה או האזור שבהם אתה משתמש במוצר אם הסכמת לספק את מידע שימוש הלקוח שלך.

### :Restore Default Settings

### :Network Settings

מאפס את הגדרת הרשת לברירת המחדל.

### :All Except Network Settings

אפס את כל ההגדרות מלבד הגדרות הרשת כך שיחזרו לערכי ברירת המחדל.

### :All Settings

מנקה מכרטיס הזיכרון הפנימי גופנים שהורדו ופקודות מקרו ומנקה את כל עבודות ההדפסה בזיכרון של המדפסת. מאפסת את כל ההגדרות להגדרות היצרן.

### :Firmware Update

תוכל לקבל מידע על קושחה כגון הגרסה הנוכחית והמידע על עדכונים זמינים.

### :Update

מעדכן את הקושחה באופן ידני.

### :Automatic Firmware Update

### :Automatic Firmware Update

בחר **On** כדי לעדכן את הקושחה אוטומטית ולהגדיר את היום בשבוע/שעת ההתחלה שיש לעדכן.

### :Day

בחר את היום בשבוע שבו אתה רוצה לעדכן את הקושחה.

### :Time

הגדר את השעה שבה אתה רוצה להתחיל לעדכן את הקושחה.

### :Notification

בחר **On** כדי להציג את סמל עדכון הקושחה במסך הבית.

### :Firmware Version

מציגה את גרסת הקושחה.

## Print Counter

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

### Print Counter < Settings

מציג את מספרם הכולל של התדפיסים, התדפיסים בשחור לבן ותדפיסי הצבע, כולל פריטים כגון דף הסטטוס, שהודפסו מאז שרכשת את המדפסת. אם תבחר באפשרות **Print Sheet**, דף היסטוריית השימוש יודפס.



תוכל גם לבדוק את מספר העמודים שהודפסו מפונקציות אחרות ב-Usage History Sheet.

## Supply Status

בחר את התפריט בלוח הבקרה כמתואר להלן.

### Supply Status < Settings

מציגה את הרמה המשוערת של הדיו וחיי השירות של תיבת התחזוקה.

כאשר  מוצג, מפלס הדיו נמוך או שקופסת התחזוקה כמעט מלאה. כאשר מוצג , יש להחליף את הפריט משום שהדיו נגמר או שקופסת התחזוקה מלאה.

מידע קשור

← "הגיע הזמן להחליף את מחסניו הדיו" בעמוד 188

## Maintenance

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

### Maintenance < Settings

#### :Print Quality Adjustment

בחר תכונה זו במידה וקיימות בעיות כלשהן עם התדפיסים שלך. תוכל לבדוק אם קיימים נחירים סתומים ולנקות את ראש ההדפסה במידת הצורך, ולאחר מכן לשנות כמה פרמטרים כדי לשפר את איכות ההדפסה.

#### :Print Head Nozzle Check

בחר תכונה זו כדי לבדוק אם יש סתימה בנחירי ראש ההדפסה. המדפסת מדפיסה דפוס בדיקת נחירים.

#### :Print Head Cleaning

בחר תכונה זו כדי לנקות נחירים סתומים בראש ההדפסה.

#### :Ruled Line Alignment

בחר תכונה זו כדי ליישר קווים אנכיים.

#### :Paper Guide Cleaning

בחר תכונה זו אם קיימים כתמי דיו על גבי הגלילים הפנימיים. המדפסת מזינה נייר כדי לנקות את הגלילים הפנימיים.

#### :Remove Paper

בחר תכונה זו אם עדיין קיימות חתיכות נייר קרועות בתוך המדפסת, גם אחרי שהוצאת נייר חסום. המדפסת מגדילה את הרווח בין ראש ההדפסה לבין פני השטח של הנייר כדי להסיר בקלות פיסות הקרועות.

#### :Pickup roller information

בחר תכונה זו כדי לבדוק את חיי השירות של גליל האיסוף של מחסנית הנייר. תוכל גם לאפס את מונה גליל האיסוף.



## :Print Quality Adjustment per Paper

בהתאם לסוג הנייר, טשטוש הדיו יהיה שונה. בחר תכונה זו אם מופיעים פסים בתדפיסים או אם סוגים מסוימים של נייר אינם ישרים.

מידע קשור

← "בדוק את הסטטוס של חומרים מתכלים" בעמוד 141

## Language

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

**Language < Settings**

בחר את השפה המוצגת במסך הגביש הנוזלי.

## Printer Status/Print

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

**Printer Status/Print < Settings**

:Print Status Sheet

:Configuration Status Sheet

הדפס דפי מידע עם ההגדרות וסטטוס המדפסת כפי שהם כעת.

:Supply Status Sheet

הדפס גליונות מידע עם סטטוס החומרים המתכלים.

:Usage History Sheet

הדפס דפי מידע המציגים את ההסטוריה של השימוש במדפסת.

:PS Font List

מדפיס רשימה של הגופנים הזמינים עבור מדפסת PostScript.

:PCL Font List

מדפיס רשימה של הגופנים הזמינים עבור הדפסת PCL.

:Network

הצגה של ההגדרות הנוכחיות של הרשת. תוכל גם להדפיס את דף הסטטוס.

:Wired LAN/Wi-Fi Status

מציג את מידע הרשת של המדפסת.

### :Wi-Fi Direct Status

מציגה את מידע הגדרות ה-Wi-Fi Direct.

### :Print Status Sheet

מדפיס גיליון מצב רשת.

המידע עבור Ethernet, Wi-Fi, Wi-Fi Direct, וכן האלה, מודפס על שני עמודים או יותר.

### :Energy used

מציגה את צריכת החשמל החל מתאריך תחילת המדידה.

תוכל לשנות את תאריך תחילת המדידה ב-Change measurement schedule.

## Authentication Device Status

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

### Authentication Device Status < Settings

מציג את מצב התקן האימות.

## Epson Open Platform Information

בחר את התפריטים בלוח הבקרה כמתואר להלן.

### Epson Open Platform Information < Settings

מציג את הסטטוס של הפלטפורמה הפתוחה של Epson.

## מפרטי מוצר

### מפרט המדפסת

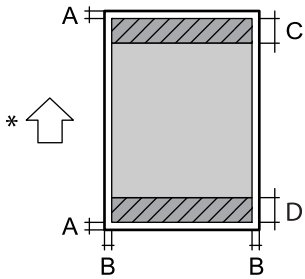
מיקום נחירי ראש ההדפסה	נחירי דיו שחורה: 800 נחירי דיו צבעונית: 800 לכל צבע
משקל הנייר*	נייר רגיל
	נייר עבה
	מעטפות
	64 עד 90 גרם
	91 עד 256 גרם
	75 עד 100 גרם

\* גם כאשר עובי הנייר נמצא בתוך טווח זה, אפשר שהנייר לא יוזן לתוך המדפסת או שאיכות ההדפסה תהיה ירודה, בהתאם לתכונות או איכות הנייר.

## שטח בר הדפסה

### האזור המיועד להדפסה עבור גליונות בודדים

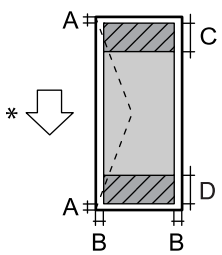
איכות ההדפסה יכולה לרדת בשטחים המוצללים בגלל מנגנון המדפסת.

3.0 מ"מ (0.12 אינץ')	A	
3.0 מ"מ (0.12 אינץ')	B	
46.0 מ"מ (1.81 אינץ')	C	
51.0 מ"מ (2.01 אינץ')	D	

\* כיוון הנייר המוזן.

### האזור הניתן להדפסה במעטפות

איכות ההדפסה יכולה לרדת בשטחים המוצללים בגלל מנגנון המדפסת.

3.0 מ"מ (0.12 אינץ')	A	
3.0 מ"מ (0.12 אינץ')	B	
18.0 מ"מ (0.71 אינץ')	C	
46.0 מ"מ (1.81 אינץ')	D	

\* כיוון הנייר המוזן.

## השימוש ביציאה עבור המדפסת

המדפסת משתמשת ביציאה הבאה. מנהל הרשת אמור להתיר את זמינותן של יציאות אלה בהתאם לצורך.

כאשר השולח (הלקוח) הוא המדפסת

שימוש	יעד (שרת)	פרוטוקול	מספר יציאה
שליחת דוא"ל (כאשר משתמשים בהודעת דוא"ל מהמדפסת)	שרת SMTP	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP לפני חיבור SMTP (כאשר משתמשים בהודעת דוא"ל מהמדפסת)	שרת POP	POP <sub>3</sub> (TCP)	110

מספר יציאה	פרוטוקול	יעד (שרת)	שימוש
443	HTTPS	שרת Epson Connect	כאשר משתמשים ב-Epson Connect
5222	XMPP		
5357	WSD (TCP)	מחשב לקוח	WSD בקרה

כאשר השולח (הלקוח) הוא המחשב הלקוח

מספר יציאה	פרוטוקול	יעד (שרת)	שימוש
20	FTP (TCP)	מדפסת	שליחת קובץ (כאשר משתמשים בהדפסת FTP מהמדפסת)
21			
3289	ENPC (UDP)	מדפסת	גלה את המדפסת מתוך אפליקציה כגון EpsonNet Config, מנהל התקן מדפסת.
161	SNMP (UDP)	מדפסת	אסוף והגדר את מידע ה-MIB מתוך אפליקציה כמו EpsonNet Config, מנהל התקן מדפסת.
515	LPR (TCP)	מדפסת	העברת נתוני LPR
9100	(RAW (Port9100) (TCP)	מדפסת	העברת נתוני RAW
631	IPP/IPPS (TCP)	מדפסת	העברת נתוני AirPrint (הדפסת IPP/IPPS)
3702	WS (UDP)- גילוי	מדפסת	חיפוש מדפסת WSD
80	HTTP (TCP)	מדפסת	Web Config
443	HTTPS (TCP)		

## מפרט ממשקים

למחשב	SuperSpeed USB
-------	----------------

## מפרטי רשת

### מפרט Wi-Fi

תקנים	ac/ <sup>1</sup> IEEE 802.11a/b/g/n
תחומי תדרים	IEEE 802.11b/g/n :2.4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac :5.0 GHz

2*2/13*1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12	GHz 2.4	Wi-Fi	ערוצים
(W52 (36/40/44/48), (W53 (52/56/60/64 W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140), (W58 (149/153/157/161/165	3*GHz 5.0		
2*2/13*1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12	GHz 2.4	Wi-Fi Direct	
(W52 (36/40/44/48), (W58 (149/153/157/161/165	3*GHz 5.0		
תשתית, Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) 4*, 5*			מצבי חיבור
WPA2/WPA3-, WPA3-SAE (AES), 7*WPA2-PSK (AES), WEP (64/128bit) Enterprise			פרוטוקולי אבטחה 6*

1\* רק זמין עבור HT20.

2\* לא זמין בטאיוואן.

3\* הזמינות של ערוצים אלה והשימוש במוצר מחוץ לבית על גבי ערוצים אלה, משתנים על פי מיקום. למידע נוסף, עיין באתר האינטרנט הבא.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

4\* לא נתמך עבור תקן IEEE 802.11b.

5\* ניתן להשתמש בתשתית ובמצבי Wi-Fi Direct או בחיבור Ethernet בעת ובעונה אחת.

6\* Wi-Fi Direct תומך רק ב-WPA2-PSK (AES).

7\* תואם לתקן ההצפנה WPA2 עם תמיכה בהצפנת WPA/WPA2 אישית.

## מפרט Ethernet

1*(IEEE802.3i (10BASE-T 1*(IEEE802.3u (100BASE-TX 1*(IEEE802.3ab (1000BASE-T 2*(IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet	תקנים
אוטומטית, דופלקס מלא 10 Mbps, חצי דופלקס 10 Mbps, דופלקס מלא 100 Mbps	מצב תקשורת
RJ-45	מחבר

1\* יש להשתמש בכבל STP (זוג שזור מסוכך) מקטגוריה 5e ומעלה כדי למנוע סיכון של הפרעת רדיו.

2\* המכשיר המחובר צריך להתאים לתקני IEEE802.3az.

## פונקציות רשת ו- IPv4/IPv6

הערות	נתמכות	פונקציות		
-	✓	IPv4	EpsonNet Print (Windows	הדפסת רשת
-	✓	IPv6 ,IPv4	Standard TCP/IP (Windows	
-	✓	IPv6 ,IPv4	הדפסת WSD (Windows	
-	✓	IPv6 ,IPv4	הדפסת (MacBonjour (OS	
-	✓	IPv6 ,IPv4	הדפסת (WindowsIPP , (Mac OS	
-	✓	IPv6 ,IPv4	הדפסת FTP	
-	✓	IPv4	Epson Connect (הדפסת דוא"ל, הדפסה מרחוק)	
iOS 5 או גרסאות חדשות יותר, OS X Mavericks או (10.9.5) או גרסאות חדשות יותר*	✓	IPv6 ,IPv4	Mac , (iOSAirPrint (OS	
-	-	IPv6 ,IPv4	Epson Scan 2	
-	-	IPv4	Document Capture ( WindowsPro Document Capture (Mac OS	
-	-	IPv4	Epson Connect (סריקה לענן)	
-	-	IPv6 ,IPv4	AirPrint (סריקה)	
-	-	IPv4	שלח פקס	פקס
-	-	IPv4	קבל פקס	
-	-	IPv4	Epson Connect (פקס לענן)	
-	-	IPv6 ,IPv4	AirPrint (פקס יוצא)	

\* מומלץ להשתמש בגרסה האחרונה של iOS או של Mac OS.

## פרוטוקול אבטחה

IEEE 802.1X <sup>1*</sup>	
סינון IPsec/IP	
שרת/לקוח HTTPS	SSL/TLS
IPPS	
1.0 <sup>2*</sup> , 1.1 <sup>2*</sup> , 1.2, 1.3	גרסת TLS
(SSL/TLS, SMTPS (STARTTLS)	
SNMPv3	

<sup>1\*</sup> עליך להשתמש בהתקן חיבור שתואם IEEE 802.1X.

<sup>2\*</sup> מושבתת כברירת מחדל.

## תאימות PostScript רמה 3

ה-PostScript המותקן במדפסת זו תואם אל PostScript רמה 3.

## שירותי צד שלישי נתמכים

הערות	נתמכות	שירותים	
OS X Mavericks/ ומעלה/ iOS 5 ומעלה* (10.9.5) ומעלה*	✓	הדפסה	AirPrint
-	-	סריקה	
-	-	פקס	
Windows 10 2004 (21H2) ואילך	✓	הדפסה אוניברסאלית (Microsoft)	

\* מומלץ להשתמש בגרסה האחרונה של iOS או של Mac OS.

## מידות

מידות	<p>אחסון</p> <p><input type="checkbox"/> רוחב 613 מ"מ (24.1 אינץ')<sup>1*</sup></p> <p><input type="checkbox"/> עומק: 650 מ"מ (25.6 אינץ')</p> <p><input type="checkbox"/> גובה: 386 מ"מ (15.2 אינץ')</p> <p>הדפסה</p> <p><input type="checkbox"/> רוחב 613 מ"מ (24.1 אינץ')<sup>1*</sup></p> <p><input type="checkbox"/> עומק: 862 מ"מ (33.9 אינץ')</p> <p><input type="checkbox"/> גובה: 571 מ"מ (22.5 אינץ')</p>
משקל <sup>2*</sup>	בערך 78.0 ק"ג (35.4 ליברות)

<sup>1\*</sup> רוחב: 699 מ"מ (27.5 אינץ') כאשר מותקן שולחן התקן האימות.

<sup>2\*</sup> ללא מחסניות הדיו וכבל החשמל.

## מפרטים חשמליים

ז"ח 100–240 וולט	דירוג אספקת החשמל
50-60 Hz	תחום תדרים נקוב
A 0.8–1.6	זרם נקוב
<p>הדפסה: בערך 37.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>מצב הכן: בערך 8.5 W</p> <p>מצב שינה: בערך 0.8 W</p> <p>כבויה: בערך 0.1 W</p>	צריכת חשמל (עם חיבור USB) <sup>*</sup>

\* כאשר מותקנות ארבע מחסניות נייר (C1 עד C4).

לתשומת לבך:

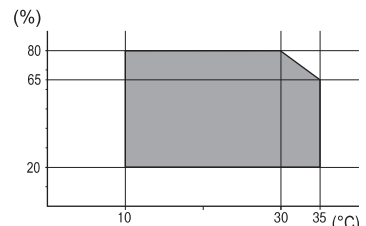
לפרטים על המתח החשמלי של המדפסת ראה התווית שעליה.

פרטים על צריכת חשמל עבור משתמשים אירופיים, ראה האתר להלן.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>



## מפרט סביבתי

<p>יש להשתמש במדפסת בטווחי הטמפרטורה (°C) והלחות (%) המופיעים בגרף, ובסביבה נטולת התעבות.</p> 	<p>הפעלה</p>
<p>טמפרטורה אחרי טעינת דיו ראשונית: -15 עד 40°C (5 עד 104°F)<sup>*</sup>  טמפרטורה לפני טעינת דיו ראשונית: -20 עד 40°C (-4 עד 104°F)<sup>*</sup>  לחות: 5 עד 85% RH (ללא עיבוי)</p>	<p>אחסון</p>

<sup>\*</sup> באפשרותך לאחסן עד חודש אחד ב- 40°C (104°F).

## מפרט סביבתי עבור ה-Ink Cartridges

<p>-20 עד 40°C (-4 עד 104°F)<sup>1*</sup></p>	<p>טמפרטורת אחסון</p>
<p>-23°C (-9.4)<sup>2*</sup>  הדיו מפשירה וניתן להשתמש בה כעבור כ-3 שעות ב-25°C</p>	<p>טמפרטורת קפיאה</p>

<sup>1\*</sup> באפשרותך לאחסן עד חודש אחד ב- 40°C (104°F).

<sup>2\*</sup> הדבר תלוי בצבע. אפשר שהדיו יקפא חלקית בטמפרטורה של 0°C או פחות מכך.

## מיקום ומרחב ההתקנה

על מנת להבטיח שימוש בטוח, הנח את המדפסת במיקום שעומד בתנאים הבאים.

- משטח יציב ושטוח שמסוגל לתמוך במשקל המדפסת
- מיקומים שאינם חוסמים את פתחי האוורור והפתחים האחרים במדפסת
- אתרים שבהם ניצתן לטעון נייר ולהסיר נייר בקלות
- אתרים שעומדים בתנאים הכלולים ב"מפרט הסביבתי" במדריך זה

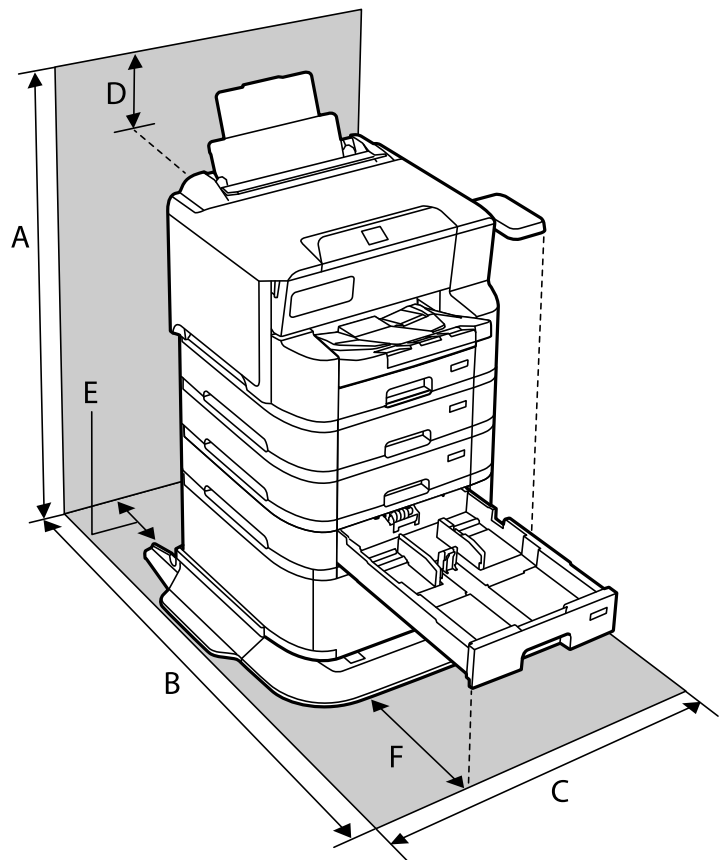
**חשוב!**

אל תניח את המדפסת במקומות הבאים; אחר עלולה להתרחש תקלה.

- נתונים לשמש ישירה
- נתונים לשינויים מהירים בטמפרטורה ולחות
- נתונים לשריפה
- נתונים לחומרים נדיפים
- נתונים לזעזועים או ויברציות
- סמוכים לטלוויזיה או רדיו
- סמוכים ללכלוך או אבק מופרזים
- סמוך למים
- סמוך למיזוג אוויר או ציוד חימום
- סמוך למכשיר אדים

השתמש בשטיחון אנטי-סטטי מסחרי זמין כדי למנוע יצירה של חשמל סטטי במקומות שנוטים לחולל חשמל סטטי.

בטוח מספיק כדי להתקין ולהפעיל את המדפסת בצורה נכונה.



1234 מ"מ	A
----------	---

1147 מ"מ	B
780 מ"מ	C
182 מ"מ	D
59 מ"מ	E
291 מ"מ	F

## דרישות המערכת

Windows

Windows 7 , Windows 8/8.1 , Windows 10 , Windows 11 ואילך  
Windows Server 2008 ואילך

Mac OS

Mac OS X 10.9.5 ומעלה, macOS 11 ומעלה

Chrome  מערכת הפעלה

Chrome OS 89 או מאוחר יותר

לתשומת לבך:

רק תומכת בתכונות מערכת ההפעלה הסטנדרטית.

## מפרטי גופן

### הגופנים הזמינים עבור PostScript

שם גופן	משפחה	מקבילת HP
NimbusMono	Bold Italic , Italic , Bold , Medium	Courier
LetterGothic	Italic , Bold , Medium	Letter Gothic
NimbusMonoPS	Bold Oblique , Oblique , Bold , Regular	CourierPS
NimbusRomanNo4	Bold Italic , Italic , Bold , Medium	CG Times
URWClassico	Bold Italic , Italic , Bold , Medium	CG Omega
URWCoronet	-	Coronet
URWClarendon-Condensed	-	Clarendon Condensed
URWClassicSans	Bold Italic , Italic , Bold , Medium	Univers
URWClassicSans-Condensed	Bold Italic , Italic , Bold , Medium	Univers Condensed

שם גופן	משפחה	מקבילת HP
AntiqueOlive	Italic ,Bold ,Medium	Antique Olive
Garamond	Kursiv ,Kursiv ,Halbfett ,Antiqua Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Extra Bold ,Medium	Albertus
NimbusSansNo2	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Arial
NimbusRomanNo9	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Times New Roman
NimbusSans	Bold Oblique ,Oblique ,Bold ,Medium	Helvetica
NimbusSans-Narrow	Bold Oblique ,Oblique ,Bold ,Medium	Helvetica Narrow
Palladio	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	Palatino
URWGothic	Demi ,Book Oblique ,Demi ,Book Oblique	ITC Avant Garde
URWBookman	Demi Italic ,Light Italic ,Demi ,Light	ITC Bookman
URWCenturySchoolbook	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	New Century Schoolbook
NimbusRoman	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Times
URWChancery-MediumItalic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URWDingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
StandardSymbol	-	SymbolPS

## גופנים זמינים עבור (PCL (URW

גופן מסתלם

שם גופן	משפחה	מקבילת HP	ערכת סמלים עבור PCL5
NimbusMono	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Courier	1

שם גופן	משפחה	מקבילת HP	ערכת סמלים עבור PCL5
LetterGothic	Italic ,Bold ,Medium	Letter Gothic	1
NimbusMonoPS	Bold ,Oblique ,Bold ,Regular Oblique	CourierPS	3
NimbusRmnNo4	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	CG Times	2
URWClassico	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URWClarendon Cd	-	Clarendon Condensed	3
URWClSsans	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Univers	2
URWClSsans Cd	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Univers Condensed	3
AntiqueOlive	Italic ,Bold ,Medium	Antique Olive	3
Garamond	Kursiv ,Kursiv ,Halbfett ,Antiqua Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Extra Bold ,Medium	Albertus	3
NimbusSans2	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Arial	3
NimbusRmnNo9	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Times New	3
NimbusSans	Bold ,Oblique ,Bold ,Medium Oblique	Helvetica	3
NimbusSansNw	Bold ,Oblique ,Bold ,Medium Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	Palatino	3
URWGothic	Demi ,Book Oblique ,Demi ,Book Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URWBookman	Demi ,Light Italic ,Demi ,Light Italic	ITC Bookman	3
URWCenturySb	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	New Century Schoolbook	3
NimbusRmn	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	Times	3

שם גופן	משפחה	מקבילת HP	ערכת סמלים עבור PCL5
URWChancery It	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Bold ,Medium	HP David	7
URW Narkis	Bold ,Medium	HP Narkis	7
URW Miryam	Italic ,Bold ,Medium	HP Miryam	7
URW Koufi	Bold ,Medium	Koufi	8
URW Naskh	Bold ,Medium	Naskh	8
URW Ryadh	Bold ,Medium	Ryadh	8

גופן מפת סיביות

שם גופן	ערכת סמלים
Line Printer	9

גופן מפת סיביות/OCR/ברקוד (עבור PCL5 בלבד)

שם גופן	משפחה	ערכת סמלים
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	4.68cpi ,9.37cpi	12
EAN/UPC	Bold ,Medium	13

לתשומת לבך:

בהתאם לצפיפות ההדפסה, או לאיכות או צבע הנייר, אפשר שגופני, OCR A, OCR B, Code39, ו-EAN/UPC לא יהיו קריאים. הדפס דוגמה וודא שניתן לקרוא את הגופנים לפני שתדפיס כמויות גדולות.

## רשימת ערכות סמלים

המדפסת שברשותך יכולה לגשת למגוון של ערכות סמלים. רבות מערכות סמלים אלה שונות זו מזו רק בתווים הבינלאומיים הספציפיים של כל שפה.

כאשר אתה שוקל באיזה גופן להשתמש, עליך לשקול גם איזה ערכת סמלים לשלב עם הגופן.

לתשומת לבך:

מאחר ומרבית התוכנות מטפלות בגופנים וסמלים באופן אוטומטי, קרוב לוודאי שלעולם לא תצטרך לשנות את הגדרות המדפסת. אולם, אם אתה כותב תוכניות משלך לשליטה במדפסת, או במידה ואתה משתמש בתוכנות ישנות יותר שאינן יכולות לשלוט בגופנים, תוכל לעיין בסעיפים הבאים כדי למצוא פרטים על ערכות סמלים.

## רשימת ערכות סמלים עבור PCL 5

סיווג גופן													מאפיין	שם ערכת סמלים
1 3	1 2	1 1	1 0	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	oD	Norweg1
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	oE	Roman Extension
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	oI	Italian
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	oN	ECM94-1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	oS	Swedis2
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	oU	ANSI ASCII
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	1E	UK
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	1F	French2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	1G	German
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	1U	Legal
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	2N	8859-2 ISO
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	2S	Spanish
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	4N	ISO 8859/4 Latin 4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	4U	Roman-9
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	5M	PsMath
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	5N	8859-9 ISO

סיווג גופן													מאפיין	שם ערכת סמלים
1 3	1 2	1 1	1 0	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	5T	WiTurkish
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	6J	MsPublishi n
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	6M	VeMath
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	6N	8859-10IS O
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	7J	DeskTop
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	8M	Math-8
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	8U	Roman-8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9E	WiE.Europ e
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9J	Pc1004
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9N	8859-15IS O
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9T	PcTk437
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9U	Windows
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	10J	PsText
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	10U	IBM-US
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	11U	IBM-DN
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	12J	McText
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	12U	PcMultiling
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	13J	VeInternati
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	13U	PcEur858
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	14J	VeUS
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	15U	PiFont
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	17U	PcE.Europe
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	18N	Unicode 3.0



סיווג גופן													מאפיין	שם ערכת סמלים
1 3	1 2	1 1	1 0	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	19L	WiBALT
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	19U	WiAnsi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	26U	PcBlt775
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	3R	Pc866Cyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	8G	Greek8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	9G	WinGrk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	9R	WinCyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	10G	Pc851Grk
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	10N	ISOCyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	12G	Pc8Grk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	12N	ISOGrk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	14R	Pc866Ukr
-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	oH	Hebrew7
-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	7H	8859-8 ISO
-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	8H	Hebrew8
-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	15H	Pc862Heb
-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	15Q	PC-862, Hebrew
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	8V	Arabic8
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	9V	HPWARA
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	10V	Pc864Ara
-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	19M	Symbol
-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	579L	Wingdings
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	14L	ZapfDigbat s
-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	oO	OCR A

סיווג גופן													מאפיין	שם ערכת סמלים	
1 3	1 2	1 1	1 0	9	8	7	6	5	4	3	2	1			
-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1O	OCR B
-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3Q	OCR B Extension
-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	oY	Code3-9
✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8Y	EAN/UPC

## מפרט אפשרויות

### מפרט יחידות מחסניות נייר

הנייר הזמין	"גודל הנייר וכמויות הדפים" בעמוד 211
קיבולת	עד 500 גיליונות (80 g/m <sup>2</sup> )
מידות	<input type="checkbox"/> רוחב: 567 מ"מ (22.3 אינצ'ים) <input type="checkbox"/> עומק: 568 מ"מ (22.4 אינץ') <input type="checkbox"/> גובה: 160 מ"מ (6.3 אינץ')
משקל	בערך 25.8 ק"ג (11.7 ליברות)

### מפרט מארז

מידות	<input type="checkbox"/> רוחב: 772 מ"מ (30.4 אינצ'ים) <input type="checkbox"/> עומק: 797 מ"מ (31.4 אינץ') <input type="checkbox"/> גובה: 320 מ"מ (12.6 אינצ'ים)
משקל	בערך 53.1 ק"ג (24.1 ליברות)

## מידע רגולטורי

## תקנים ואישורים

## תקנים ואישורים לדגם אמריקאי

UL62368-1 CAN/CSA C22.2 No.UL62368-1	בטיחות
FCC Part 15 Subpart B Class B (CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B	EMC

ציוד זה מכיל את מודול האלחוט הבא.

יצרן: Seiko Epson Corporation

סוג: J26H005

מוצר זה תואם לסעיף 15 בחוקי ה-FCC ו-RSS בחוקי ה-IC. Epson לא תישא באחריות בגין אי עמידה בדרישות ההגנה כתוצאה משינוי שבוצע במוצר ולא הומלץ על ידה. הפעלתו כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה לא יגרום להפרעה מזיקה; וכן (2) על מכשיר זה לקבל כל הפרעה שתיקלט, לרבות הפרעה שעלולה לגרום להפעלה בלתי רצויה שלו.

כדי למנוע הפרעה בקליטת רדיו בשירות המורשה, יש להשתמש במכשיר אך ורק בתוך מבנה מקורה והרחק מחלונות, כך שתישמר הגנה מרבית. יש לקבל רישיון נפרד עבור כל ציוד (או אנטנת השידור שלו) שמותקן בחוץ.

הציוד תואם להגבלות החשיפה לקרינה של ה-FCC/IC כפי שהן מוגדרות לסביבה בלתי מבוקרת ועונה על הנחיות החשיפה לתדר רדיו (RF) של ה-FCC בנספח C של OET65 ושל RSS בכללי החשיפה לתדר רדיו (RF) של ה-IC. יש להתקין את הציוד ולהשתמש בו כך שהרדיאטור נמצא במרחק של 20 ס"מ לפחות מגוף האדם (לא כולל הגפיים: ידיים, פרקי כפות הידיים, רגליים וקרסוליים).

## תקנים ואישורים לדגמים אירופיים

הדגמים הבאים נושאים סימון CE/UKCA ותואמים לכל ההנחיות הרלבנטיות שנקבעו בחוק.

הטקסט המלא של הצהרת התאימות זמין בכתובת הבאה:

<https://www.epson.eu/conformity>

B762B

תחום תדרים	עוצמת תדר רדיו מרבית משודרת
MHz 2483.5–2400	(dBm (EIRP 20
MHz 5250–5150	(dBm (EIRP 20
MHz 5350–5250	(dBm (EIRP 20
MHz 5725–5470	(dBm (EIRP 20



## German Blue Angel

עיין באתר הבא כדי לבדוק אם מדפסת זאת עומדת בתקנים עבור German Blue Angel.

<http://www.epson.de/blauerengel>

### מגבלות על העתקה

הקפד לפעול לפי המגבלות להלן כדי להבטיח שימוש אחראי וחוקי במדפסת.

העתקת הפריטים להלן אסורה על פי חוק:

- שטרות כסף, מטבעות, ניירות ערך סחירים בהנפקת הממשלה, אגרות חוב ממשלתיות ואגרות חוב עירוניות
- בולים לא משומשים, גלויות מבוילות ופריטי דואר רשמי אחרים הנושאים דמי משלוח תקפים
- בולי הכנסה בהנפקת הממשלה וניירות ערך שהונפקו לפי הליך חוקי.

נקוט זהירות בעת הדפסת הפריטים האלה:

- ניירות ערך סחירים פרטיים (תעודות מניות, שטרות, המחאות וכדומה), כרטיסים חודשיים לתחבורה ציבורית, כרטיסים בהנחה וכדומה.
- דרכונים, רישיונות נהיגה, תעודות כשירות, היתרי מעבר בדרכים, בולי מזון, כרטיסים וכדומה.

**לתשומת לבך:**

יתכן שהעתקת פריטים אלה גם אסורה על פי חוק.

שימוש אחראי בחומרים שיש עליהם זכויות יוצרים:

אפשר להשתמש במדפסות לרעה בכך שמעתיקים חומרים שיש עליהם זכויות יוצרים. אלא אם פועלים לפי ייעוץ מעורך דין ובידיעתו, יש לנהוג באחריות ובכבוד באמצעות השגת רשותו של המחזיק בזכויות היוצרים לפני העתקת כל חומר שיצא לאור.

---

## מידע מנהל

262	ניהול המדפסת.....
278	הגדרות אבטחת מוצר.....
285	הגדרות אבטחת רשת.....
324	שימוש ביישום Epson Open Platform.....
325	מידע על Epson Remote Services.....

## ניהול המדפסת

### בדיקת מידע עבור מדפסת מרוחקת

תוכל לבדוק את המידע הבא על המדפסת הפועלת מתוך **Status** באמצעות **Web Config**.

#### Product Status

בדוק את הסטטוסים השונים, את שירות הענן, את גירסת הקושחה, את גירסת אישור השורש, את המספר הסידורי, את כתובת ה-MAC וכן הלאה.

אם רשמת מידע בתוך **Administrator Name/Contact Information** בלשונית **Device Management**, מידע המנהל יוצג בלשונית הסטטוס.

#### Network Status

בדוק את המידע ב-**Network**, **Wi-Fi Direct**.

#### Usage Status

בדוק את היום הראשון של ההדפסות **Printing Information**, **Number of Pages Sorted by Size**, **Total Number of Pages Sorted by Function**, **Total Number of Pages Sorted by Print Language**, וכן הלאה.

#### Hardware Status

בדוק את הסטטוס של כל פונקציה של המדפסת.

#### Panel Snapshot

הצג צילום של תמונת מסך שתוצג בלוח הבקרה של ההתקן.

## ניהול החיבור לרשת

תוכל לבדוק או להגדיר את התצורה של חיבור הרשת.

### בדיקה או הגדרת התצורה של הגדרות רשת בסיסיות

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Network** לשונית < **Basic**

4. הגדר כל פריט.

5. לחץ על Next.

מוצגת הודעת אישור.

6. לחץ על OK.

המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

← "פריטי הגדרת רשת" בעמוד 263

### פריטי הגדרת רשת

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Device Name	הצג את Device Name. על מנת לשנות את Device Name, הזן את Device Name החדש בתיבת הטקסט.
Location	הזן את ה-Location של ההתקן.
Obtain IP Address	בחר את שיטת הגדרת כתובת ה-IP בין אוטומטית לידנית. אם תבחר ידנית, יהיה עליך להזין את כתובת ה-IP, מסכת תת-הרשת, וכן הלאה.
Set using BOOTP	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת Set using BOOTP או לא.
Set using Automatic Private IP Addressing (APIPA)	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת Set using Automatic Private IP Addressing (APIPA) או לא.
IP Address	הזן את IP Address. הזן בתבנית xxx.xxx.xxx.xxx. הזן מספר בין 0 לבין 255 עבור xxx. ודא שה-IP Address ייחודית ואינה נמצאת בעימות עם התקן אחר כלשהו ברשת.
Subnet Mask	הזן את Subnet Mask. הזן בתבנית xxx.xxx.xxx.xxx. הזן מספר בין 0 לבין 255 עבור xxx.
Default Gateway	הזן את Default Gateway. הזן בתבנית xxx.xxx.xxx.xxx. הזן מספר בין 0 לבין 255 עבור xxx.
DNS Server Setting	בחר את שיטת DNS Server Setting בין Auto או Manual. ידנית זמינה כאשר Obtain IP Address הוגדרה בתור Manual.
Primary DNS Server	הזן את Primary DNS Server. הזן בתבנית xxx.xxx.xxx.xxx. הזן מספר בין 0 לבין 255 עבור xxx.
Secondary DNS Server	הזן את Secondary DNS Server. הזן בתבנית xxx.xxx.xxx.xxx. הזן מספר בין 0 לבין 255 עבור xxx.

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
DNS Host Name Setting	בחר את שיטת DNS Host Name Setting בין אוטומטית לידנית.
DNS Host Name	הצג את DNS Host Name הנוכחי.
DNS Domain Name Setting	בחר את שיטת הגדרת DNS Domain Name בין אוטומטית לידנית.
DNS Domain Name	<p>הזן את DNS Domain Name על פי הכללים הבאים.</p> <p><input type="checkbox"/> הזן בין 2 לבין 249 תווים תוך שימוש בתווים "A-Z", "a-z", "9-0", מקף "-", ונקודה ".".</p> <p><input type="checkbox"/> התווים "9-0", מקף "-", ונקודה "." לא יכולים להיות התו הראשון.</p> <p><input type="checkbox"/> מקף "-", ונקודה "." לא יכולים להיות התו האחרון.</p> <p><input type="checkbox"/> כל תווית בשם התחום חייבת להיות בין 1 לבין 63 תווים ומופרדת בנקודה. אסור שהמספר הכולל של התווים בשם המארח ובשם התחום יעלה על 251.</p>
Register the network interface address to DNS	<p>תוכל לציין אם לאפשר הדפסת Register the network interface address to DNS או לא.</p> <p>אפשר אם ברצונך לרשום את שם המארח ושם התחום בשרת ה-DNS באמצעות שרת DHCP התומך ב-DNS דינמי.</p> <p>אם תבחר לאפשר יהיה עליך להגדיר את שם השרת ואת שם התחום.</p>
Proxy Server Setting	תוכל לציין אם להשתמש בהדפסת Proxy Server Setting או לא. כאשר אפשרות זו נבחרת, עליך להגדיר את התצורה של הגדרות שרת ה-proxy בהמשך.
Proxy Server	הזן את כתובת Proxy Server בתבנית IPv4 או FQDN.
Proxy Server Port Number	הזן מספר בין 1 לבין 65535.
Proxy Server User Name	הזן את שם המשתמש של שרת ה-proxy בין 0 לבין 255 תווים ב-ASCII ((0x20-0x7E).
Proxy Server Password	הזן את הסיסמה של שרת ה-proxy בין 0 לבין 255 תווים ב-ASCII ((0x20-0x7E).
IPv6 Setting	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IPv6 Setting או לא.
IPv6 Privacy Extension	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IPv6 Privacy Extension או לא.
IPv6 DHCP Server Setting	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IPv6 DHCP Server Setting או לא.



פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
IPv6 Address	<p>בעת השימוש ב-IPv6 Address, הזן בתבנית הבאה.</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx / קידומת</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx הוא מספר הקסדצימאלי המכיל בין 1 לבין 4 ספרות והקידומת היא מספר עשרוני בין 1 לבין 128.</p> <p><input type="checkbox"/> אם קיימים גושים רציפים שבהם xxxx הוא כולו אפסים, ניתן להשמיט אותו בתור:: (רק מקום אחד).</p>
IPv6 Address Default Gateway	<p>בעת הקצאת IPv6 Address Default Gateway, הזן בתבנית הבאה.</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx הוא מספר הקסדצימאלי בין 1 לבין 4 ספרות.</p> <p><input type="checkbox"/> אם קיימים גושים רציפים שבהם xxxx הוא כולו אפסים, ניתן להשמיט אותו בתור:: (רק מקום אחד).</p>
IPv6 Link-Local Address	<p>מציגה IPv6 Link-Local Address חוקית.</p>
IPv6 Stateful Address	<p>מציגה IPv6 Stateful Address חוקית.</p>
IPv6 Stateless Address 1	<p>מציגה 1 IPv6 Stateless Address חוקית.</p>
IPv6 Stateless Address 2	<p>מציגה 2 IPv6 Stateless Address חוקית.</p>
IPv6 Stateless Address 3	<p>מציגה 3 IPv6 Stateless Address חוקית.</p>
IPv6 Primary DNS Server	<p>הזן את שרת ה-DNS העיקרי של ה-IPv6 בתבנית הבאה.</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx הוא מספר הקסדצימאלי בין 1 לבין 4 ספרות.</p> <p><input type="checkbox"/> אם קיימים גושים רציפים שבהם xxxx הוא כולו אפסים, ניתן להשמיט אותו בתור:: (רק מקום אחד).</p>
IPv6 Secondary DNS Server	<p>בעת הקצאת IPv6 Secondary DNS Server, הזן בתבנית הבאה.</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx</p> <p><input type="checkbox"/> xxxx הוא מספר הקסדצימאלי בין 1 לבין 4 ספרות.</p> <p><input type="checkbox"/> אם קיימים גושים רציפים שבהם xxxx הוא כולו אפסים, ניתן להשמיט אותו בתור:: (רק מקום אחד).</p>
IEEE802.11k/v	<p>תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IEEE802.11k/v או לא.</p> <p>מוצגת רק כאשר פונקציית ה-LAN האלחוטית זמינה.</p>
IEEE802.11r	<p>תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IEEE802.11r או לא.</p> <p>מוצגת רק כאשר פונקציית ה-LAN האלחוטית זמינה.</p>

## Wi-Fi

תוכל לבדוק את סטטוס חיבור ה-Wi-Fi או ה-Wi-Fi Direct. כדי להציג את הסטטוס של ה-Wi-Fi Direct לחץ על לשונית Wi-Fi Direct. לתשומת לבך: עבור דגמים שתומכים ב-Wi-Fi, פריט זה מוצג כאשר מותקן ממשק LAN אלחוטי.

### □ לחצן Setup

לחץ על לחצן Setup כדי להציג רשימה של רשתות (רשתות SSID) שניתן לחבר למדפסת. חבר באמצעות ציון הרשת (SSID).

### □ לחצן Disable Wi-Fi

כאשר לוחצים על לחצן Disable Wi-Fi פונקציית ה-Wi-Fi (מצב תשתית) מושבתת. אם השתמשת ברשת Wi-Fi (חיבור LAN אלחוטי) אבל אין לך צורך בה יותר בעקבות שינוי מצב החיבור וכן הלאה, באמצעות הסרת אותות Wi-Fi שאינם דרושים, ניתן גם להפחית את העומס על השימוש של המדפסת בהספק כוונות.

לתשומת לבך: תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

Settings < General Settings < Network Settings < Wi-Fi Setup

## הגדרת התצורה של הגדרות LAN קווי

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
Network לשונית < Wired LAN
4. הגדר כל פריט.  
□ Link Speed & Duplex  
בחר את מצב התקשורת מהרשימה.  
□ IEEE 802.3az  
תוכל לציין אם לאפשר הדפסת IEEE 802.3az או לא.
5. לחץ על Next.
6. לחץ על OK.  
המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגדרת התצורה של הגדרות Wi-Fi Direct

תוכל לבדוק או להגדיר את התצורה של הגדרות Wi-Fi Direct.

לתשומת לבך:

עבור דגמים שתומכים ב-Wi-Fi, פריט זה מוצג כאשר מותקן ממשק LAN אלחוטי.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Network** לשוניית **Wi-Fi Direct**

4. מגדיר כל פריט.

Wi-Fi Direct

תוכל לציין אם לאפשר הדפסת Wi-Fi Direct או לא.

SSID

תוכל לשנות את ה-SSID (שם הרשת)

Password

בעת שינוי סיסמת Wi-Fi Direct, יש להזין סיסמה חדשה.

Frequency Range

בחר את טווח התדרים שימש ב-Wi-Fi Direct.

IP Address

בחר את שיטת הגדרת כתובת ה-IP בין אוטומטית לידנית. אם תבחר Manual, הזן את כתובת ה-IP.

5. לחץ על **Next**.

מוצגת הודעת אישור.

לתשומת לבך:

כדי לאפס את הגדרות Wi-Fi Direct, לחץ על לחצן **Restore Default Settings**.

6. לחץ על **OK**.

המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגדרת התצורה של הודעות הדוא"ל בעת קרות אירועים

ניתן להגדיר את התצורה של הודעות דוא"ל כך שדוא"ל יישלח לכתובות שהוגדרו כאשר מתרחשים אירועים כמו עצירת הדפסה או שגיאות הדפסה. תוכל לרשום עד חמישה יעדים ולהגדיר את הגדרות ההודעה עבור כל יעד. כדי להשתמש בפונקציה זו, עליך לנסות להגדיר את שרת הדואר לפני הגדרת ההודעות. הגדר את שרת הדוא"ל ברשת שאליה אתה רוצה לשלוח את הדוא"ל.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

### Device Management לשונית < Email Notification

4. הגדר את הנושא של הודעת דוא"ל.

בחר את הנושאים המוצגים על הנושא משני התפריטים הנפתחים.

התכנים הנבחרים מוצגים לצד **Subject**.

לא ניתן להגדיר את אותם תכנים משמאל ומימין.

כאשר מספר התווים ב-**Location** חורג מ-32- בתים, התווים החורגים אל מעבר ל-32- בתים מושמטים.

5. הזן את כתובת הדוא"ל למשלוח דוא"ל הודעה.

השתמש ב-A-Z a-z 0-9 # ! \$ % & \* + / = ? ^ \_ { | } ~ @, והזן בין 1 לבין 255 תווים.

6. בחר את השפה עבור הודעות הדוא"ל.

7. בחר את תיבת הסימון לצד האירוע שעבורו ברצונך לקבל הודעה.

מספר **Notification Settings** קשור אל מספר היעד של **Email Address Settings**.

The screenshot displays the configuration page for email notifications. It is divided into three main sections:

- Subject Setting:** Includes a subject line, a note about truncation, and a dropdown menu for 'Location'.
- Email address Settings:** A table with five rows for 'Address 1' through 'Address 5'. Each row has a text input field and a dropdown menu for language (all set to 'English').
- Notification Settings:** A table with notification types on the left and five columns for addresses (1-5) on the right. Each cell contains a checkbox. The 'Paper out' row has the checkbox for address 1 checked.

At the bottom, there are 'OK' and 'Restore Default Settings' buttons.

אם אתה רוצה שתישלח הודעה אל כתובת הדוא"ל שהוגדרה עבור מספר 1 בתוך **Email Address Settings** כאשר נגמר הנייר במדפסת, בחר את עמודת תיבת הסימון 1 בשורה **Paper out**.

8. לחץ על **OK**.

אשר שהודעת דוא"ל תישלח בכך שתגרום אירוע.  
למשל: הדפס באמצעות ציון מקור נייר כאשר לא הוגדר נייר.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

← "רישום בשרת דוא"ל" בעמוד 69

## פריטים עבור הודעת דוא"ל

הגדרות והסבר	פריטים
הודעה כאשר נגמר הדיו.	Reset Ink Level
הודעה כאשר הדיו כמעט נגמר.	Ink low
הודעה כשקופסת התחזוקה מלאה.	Maintenance box: end of service life
הודעה כשקופסת התחזוקה כמעט מלאה.	Maintenance box: nearing end
הודעה כאשר שונתה סיסמת המנהל.	Administrator password changed
הודעה כאשר אירעה שגיאת נגמר-הנייר במקור הנייר שצוין.	Paper out
שים לב כאשר מתרחשת שגיאה, כגון חסימת נייר, תזוזה של מחסנית הנייר, או אי התאמה של גודל הנייר או סוג הנייר.	Printing stopped
הודעה כאשר אירעה שגיאת מדפסת.	Printer error
הודעה כאשר אירעה שגיאה של מימשק LAN אלחוטי.	Wi-Fi תקלת
הודעה כאשר אירעה שגיאה של כרטיס SD מובנה.	Built-in SD card תקלת
הודעה כאשר אירעה שגיאה של מצע PDL.	PDL board תקלת

מידע קשור

← "הגדרת התצורה של הודעות הדוא"ל בעת קרות אירועים" בעמוד 268

## הגדרת לוח הבקרה

הגדרה עבור לוח הבקרה של המדפסת. תוכל להגדיר באופן הבא.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

Control Panel < Device Management לשונית

4. הגדר את הפריטים הבאים בהתאם לצורך.

Language

בחר את השפה המוצגת בלוח הבקרה.

Panel Lock

אם תבחר ON, סיסמת המנהל דרושה כאשר מבצעים פעולה שמחייבת את סמכות המנהל.

Operation Timeout

אם תבחר ON, כאשר אתה נכנס כמשתמש בקרת הגישה או כמנהל, תוצא אוטומטית מהמערכת ותועבר אל המסך הראשוני אם לא תהיה פעילות במשך פרק זמן נתון.

תוכל להגדיר בין 10 שניות לבין 240 דקות בשניות.

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

Language < Basic Settings < General Settings < Settings :Language

Security Settings < System Administration < General Settings < Settings < Panel Lock   
Lock Setting < Admin Settings <

< Basic Settings < General Settings < Settings :Operation Timeout

Operation Time Out (תוכל לציין דלוק או מכובה).

5. לחץ על OK.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## שליטה בפעולת הפנל

אם תאפשר Lock Setting, תוכל לנעול את הפריטים הקשורים להגדרות מערכת המדפסת כך שהמשתמשים לא יוכלו לשנות אותם.

## פרטי מטרה של Lock Setting

פריטי תפריט לוח הבקרה המוגבלים כאשר מופעלת נעילת מנהל. עיין במידע קשור.

תפריטים נעולים מסומנים ב-🔒. גם התפריטים ברמות נמוכות יותר יהיו נעולים.

מידע קשור

← "רשימת תפריט הגדרות" בעמוד 227

## הפעלת התצוגה והגדרות הפונקציות בנפרד

עבור כמה פריטי מטרה של Lock Setting, תוכל באופן אינדיבידואלי להגדיר אם הם מאופשרים או מושבתים. תוכל להגדיר את הזמינות של כל משתמש בהתאם לצורך, כגון רישום או שינוי אנשי הקשר, הצגת ההסטוריה של העבודה, וכו'.

1. בחר **Settings** בלוח הבקרה של המדפסת.
2. בחר **Restrictions < Security Settings < System Administration < General Settings**.
3. בחר את הפריט עבור הפונקציה שברצונך לשנות את הגדרת ואז הגדר אותו כ- **On** או **Off**.

## חסכון בחשמל במהלך תקופות של חוסר פעילות

תוכל להגדיר את הזמן עד שהמערכת עוברת למצב של חסכון בחשמל או מכבה את עצמה כאשר לא מפעילים את לוח הבקרה של המדפסת במשך זמן מה. הגדר את הזמן בהתאם לסביבת השימוש שלך.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

### **Power Saving < Device Management** לשונית

4. הגדר את הפריטים הבאים בהתאם לצורך.

#### **Sleep Timer** □

הזן את הזמן עד למעבר למצב חסכון בחשמל בעת חוסר פעילות.

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

### **Sleep Timer < Basic Settings < General Settings < Settings**

#### **Power Off Timer** □ או **Power Off If Inactive**

בחר זמן מהרגע שהמדפסת אינה פעילה ועד שהיא נכבית באופן אוטומטי.

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

### **Settings < General Settings < Basic Settings < Power Off Timer** □ או **Power Off Settings < Power Off If Inactive**

## Power Off If Disconnected □

בחר הגדרה זו כדי לכבות את המדפסת לאחר תקופת הזמן שהוגדרה כאשר כל היציאות, כולל היציאה USB, מנותקות. אפשר שתכונה זו לא תהיה זמינה, בהתאם לאזורך.

עיין באתר האינטרנט עבור תקופת הזמן שהוגדרה.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

< Power Off Settings < Basic Settings < General Settings < Settings  
Power Off If Disconnected

5. לחץ על OK.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## גיבוי וייבוא הגדרות מדפסת

תוכל לייצא אל הקובץ את ערך ההגדרה שהוגדר בתוך Web Config. תוכל לייבא את הקובץ שיוצא אל המדפסת באמצעות השימוש ב-Web Config. תוכל להשתמש בו כדי לגבות ערכי הגדרה, החלפת המדפסת וכו'.

לא ניתן לערוך את הקובץ שיוצא משום שהוא יוצא כקובץ בינרי.

## יצא את ההגדרות

יצא את ההגדרה עבור המדפסת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית Export < Export and Import Setting Value < Device Management

4. בחר את ההגדרות שברצונך לייצא.

בחר את ההגדרות שאתה רוצה לייצא. אם תבחר את קטגוריית האב, תיבחרנה גם תת-הקטגוריות. עם זאת, לא ניתן לבחור תת-קטגוריות שגורמות שגיאות בכך שהן משתכללות בתוך אותה רשת (כגון כתובות IP וכן הלאה).

5. הזן סיסמה כדי להצפין את הקובץ שיוצא.

אתה זקוק לסיסמה כדי לייבא את הקובץ. השאר זאת ריק אם אין ברצונך להצפין את הקובץ.



## 6. לחץ על **Export**.

**חשוב:** 

אם ברצונך לייצא את הגדרות רשת המדפסת כמו שם התקן וכתובת IPv6, בחר **Enable to select the individual settings of device** ובחר פריטים נוספים. השתמש רק בערכים הנבחרים עבור המדפסת החלופית.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המערכת" בעמוד 17

## יבא את ההגדרות

יבא את קובץ Web Config שיוצא אל המדפסת.

**חשוב:** 

בעת ייבוא ערכים הכוללים מידע פרטי כגון שם מדפסת או כתובת IP, יש לוודא שאותה כתובת IP אינה קיימת באותה רשת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Device Management < Export and Import Setting Value < Import**

4. בחר את הקובץ שיוצא, ואז הזמן את הסיסמה המוצפנת.

5. לחץ על **Next**.

6. בחר את ההגדרות שברצונך לייבא, ואז לחץ על **Next**.

7. לחץ על **OK**.

ההגדרות מוחלות על המדפסת.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המערכת" בעמוד 17

## עדכון הקושחה

## עדכון קושחת המדפסת באמצעות לוח הבקרה

אם ניתן לחבר את המדפסת לאינטרנט, תוכל לעדכן את קושחת המדפסת באמצעות לוח הבקרה. אפשר גם להגדיר למדפסת לבדוק באופן סדיר אם קיימים עדכוני קושחה ולהודיע לך במידה ויש עדכונים זמינים מסוג זה.

1. בחר ב-Settings במסך הבית.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר General Settings < System Administration < Firmware Update < Update.

לתשומת לבך:

בחר On < Notification כדי להגדיר למדפסת לבדוק באופן סדיר אם קיימים עדכוני קושחה זמינים.

3. בדוק את ההודעה המוצגת על גבי המסך, והקש התחל לחפש כדי להתחיל לחפש עדכונים זמינים.

4. אם מוצגת הודעה על גבי מסך ה-LCD, המודיעה לך שקיים עדכון קושחה זמין, פעל בהתאם להוראות שעל גבי המסך כדי להתחיל את העדכון.

**חשוב!**

אל תכבה את המדפסת ואל תנתק אותה לפני השלמת העדכון; אחרת, עלולה להתרחש במדפסת תקלה.

אם עדכון הקושחה לא הושלם או שלא הצליח, המדפסת אינה נדלקת באופן רגיל ומוצג "Recovery Mode" על גבי מסך ה-LCD, בפעם הבאה שמפעילים את המדפסת. במצב זה, עליך לעדכן שוב את הקושחה באמצעות מחשב. חבר את המדפסת למחשב באמצעות כבל USB. לא תוכל לעדכן את הקושחה באמצעות חיבור רשת כל זמן שההודעה "Recovery Mode" מוצגת במדפסת. במחשב, גש לאתר Epson המקומי שלך, והורד משם את הקושחה העדכנית ביותר עבור המדפסת. לשלבים הבאים, עיין בהוראות המוצגות באתר האינטרנט.

## עדכון אוטומטי של קושחת המדפסת

תוכל להגדיר את הקושחה כך שתעדכן באופן אוטומטי כאשר המדפסת מחוברת לאינטרנט. כאשר נעילת הלוח מאופשרת, רק מנהל המערכת יכול לבצע פונקציה זו. צור קשר עם מנהל המדפסת שלך לקבלת סיוע.

1. בחר Settings בלוח הבקרה של המדפסת.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר General Settings < System Administration < Firmware Update.

3. בחר Automatic Firmware Update על מנת להציג את מסך ההגדרות.

4. בחר Automatic Firmware Update כדי לאפשר תכונה זו.

בחר Agree במסך האימות כדי לחזור אל מסך ההגדרות.

5. הגדר את היום והשעה עבור העדכון ואז בחר OK.

לתשומת לבך:

תוכל לבחור ימים רבים בשבוע, אך לא תוכל לציין את השעה עבור כל יום בשבוע.

ההגדרה הושלמה כאשר מתקבל אימות של החיבור לשרת.

חשוב! 

אל תכבה ואל תנתק את המדפסת מהחשמל לפני השלמת העדכון. בפעם הבאה שתדליק את המדפסת שלך, אפשר שתוצג ההודעה "Recovery Mode" במסך הגביש הנוזלי ואפשר שלא תוכל לתפעל את המדפסת.

אם מוצגת ההודעה "Recovery Mode" פעל בהתאם לצעדים הבאים כדי לעדכן שוב את הקושחה.

1. חבר את המחשב למדפסת באמצעות כבל USB. (לא תוכל לבצע עדכונים במצב שחזור באמצעות הרשת.)

2. הורד את הקושחה העדכנית ביותר מאתר האינטרנט של Epson והתחל לעדכן. לפרטים, עיין ב"שיטת העדכון" בעמוד ההורדה.

לתשומת לבך:

תוכל להגדיר לעדכן את הקושחה באופן אוטומטי מתוך Web Config. בחר את הלשונית **Device Management** < **Automatic Firmware Update**, אפשר את ההגדרות, ואז הגדר את היום בשבוע ואת השעה.

## עדכון קושחה באמצעות Web Config

כאשר המדפסת יכולה להתחבר לאינטרנט, תוכל לעדכן את הקושחה מתוך Web Config.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< **Network Status** < **Network Settings** < **General Settings** < **Settings**  
**Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Firmware Update** < **Device Management** לשונית

4. לחץ **Start**, ואז פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

אימות הקושחה מתחיל, והמידע על הקושחה מוצג אם קיימת קושחה מעודכנת.

לתשומת לבך:

תוכל גם לעדכן את הקושחה באמצעות **Epson Device Admin**. תוכל לאשר חזותית את מידע הקושחה ברשימת ההתקנים. הדבר שימושי כאשר רוצה לעדכן את הקושחה של התקנים רבים. לפרטים נוספים, עיין במדריך **Epson Device Admin** או בעזרה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## עדכון קושחה בלא להתחבר לאינטרנט

תוכל להוריד את הקושחה של ההתקן מאתר האינטרנט של Epson במחשב, ואז לחבר את ההתקן ואת המחשב באמצעות כבל USB על מנת לעדכן את הקושחה. אם לא תוכל לעדכן באמצעות הרשת, נסה שיטה זו.

1. גש לאתר האינטרנט של Epson והורד את הקושחה.
2. חבר את המחשב המכיל את הקושחה שהורדת אל המדפסת באמצעות כבל USB.
3. לחץ לחיצה כפולה על קובץ ה-.exe שהורדת.  
Epson Firmware Updater מתחיל לפעול.
4. פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

## סנכרון התאריך והשעה עם שרת השעון

בעת סינכרון עם שרת השעון (שרת NTP) תוכל לסנכרן את שעת המדפסת ואת המחשב ברשת. ניתן להפעיל שרת שעה בתוך הארגון או לפרסם אותו באינטרנט.

כאשר משתמשים באישור CA או באימות Kerberos, ניתן למנוע בעיות הקשורות לזמן באמצעות סנכרון עם שרת השעון.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
Time Server < Date and Time < Device Management
4. בחר Use עבור Use Time Server.
5. הזן את כתובת שרת השעון עבור Time Server Address.  
תוכל להשתמש בתבנית IPv4, IPv6 או FQDN. הזן 252 תווים או פחות. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
6. הזן Update Interval (min).  
תוכל להגדיר עד 10, 080 דקות על פי דקה.
7. לחץ על OK.  
לתשומת לבך:  
תוכל לאשר את סטטוס החיבור עם שרת השעון ב-Time Server Status.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## ניקוי מידע זכרון פנימי

ניתן למחוק את נתוני הזכרון הפנימי של המדפסת, כגון גופנים ומקרו, עבודות הדפסה או עבודות עבודת הדפסת סיסמה.

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

< *Clear Internal Memory Data* < *System Administration* < *General Settings* < *Settings*  
*PDL Font, Macro, and Working Area*

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< *Network Status* < *Network Settings* < *General Settings* < *Settings*  
*Wired LAN/Wi-Fi Status*

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

*Clear Internal Memory Data* < לשונית *Device Management*

4. לחץ *Delete* עבור *PDL Font, Macro, and Working Area*.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## שליטה באספקת החשמל למדפסת באמצעות Web Config

תוכל לכבות את המדפסת או להפעיל אותה מחדש ממחשב באמצעות Web Config גם כאשר המחשב ממוקם הרחק מהמדפסת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< *Network Status* < *Network Settings* < *General Settings* < *Settings*  
*Wired LAN/Wi-Fi Status*

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

*Power* < לשונית *Device Management*

4. בחר *Power Off* או *Reboot*

5. לחץ על *Execute*.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## בדיקת המספר הכולל של העמודים שהוזנו דרך המדפסת

באפשרותך לבדוק את המספר הכולל של העמודים שהוזנו דרך המדפסת. המידע מודפס עם תבנית הבדיקה של הנחירים.

1. בחר **Maintenance** בלוח הבקרה של המדפסת.

כדי לבחור פריט, השתמש בלחצנים ▲ ▼ ◀ ▶, ואז לחץ על לחצן OK.

2. בחר **Print Head Nozzle Check**.

3. פעל לפי ההוראות שמופיעות על המסך כדי לטעון נייר ולהדפיס את תבנית בדיקת החריצים.

לתשומת לבך:

באפשרותך גם לבדוק את המספר הכולל של העמודים שהוזנו מתוך מנהל ההתקן של המדפסת.

Windows

לחץ על פריט מדפסת ואפשרויות בכרטיסייה תחזוקה.

Mac OS

Apple תפריט < העדפות מערכת (או הגדרות מערכת) < מדפסות וסורקים (או הדפס וסרוק, הדפסה ופקס) < Epson(XXXX) < אפשרויות וחומרים מתכלים < תוכנת עזר < פתח את תוכנת העזר של המדפסת < **Printer and Option Information**

---

## הגדרות אבטחת מוצר

### הגבלת התכונות הזמינות

תוכל לרשום חשבונות משתמשים במדפסת, ולקשר אותם עם פונקציות ולשלוט בפונקציות שבהן יכולים משתמשים להשתמש.

כאשר אתה רושם את מידע האימות למנהל ההתקן של המדפסת, יהיה ביכולתך להדפיס מהמחשב. לפרטים על הגדרות מנהל ההתקן, עיין בעזרה או במדריך של מנהל ההתקן.

### יצירת חשבון המשתמש

צור את חשבון המשתמש עבור בקרת גישה.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< **Network Status** < **Network Settings** < **General Settings** < **Settings**  
**Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

User Settings < Access Control Settings < Product Security

4. לחץ **Add** עבור המספר שאתה רוצה לרשום.

**חשוב!**

בעת השימוש במדפסת עם מערכת האימות של Epson או של חברות אחרות, רשום את שם המשתמש של הגדרת ההגבלה במספר 2 עד מספר 10.

תוכנת אפליקציה כמו מערכת האימות משתמשת במספר אחד, כך ששם המשתמש אינו מוצג בלוח הבקרה של המדפסת.

5. הגדר כל פריט.

User Name:

הזן את השם המוצג ברשימת שמות המשתמשים באורך בין 1 לבין 14 תווים תוך שימוש בתווי אותיות ומספרים.

Password:

הזן סיסמה בין 8 לבין 70 תווים ב-ASCII (0x20-0x7E). בעת אתחול הסיסמה, השאר אותה ריקה.

Select the check box to enable or disable each function.

בחר את הפונקציה שאתה מתיר לשימוש.

אם תבחר **Print from Computer** בתוך **Allow only B&W printing**, המדפסת לא תקבל הדפסה בצבע מהמחשבים.

6. לחץ על **Apply**.

חזור אל רשימת הגדרות המשתמש אחרי משך זמן ספציפי.

ודא ששם המשתמש שרשמת ב-User Name הוצג ושונה **Add** אל **Edit**.

מנהל המערכת שהגדיר את בקרת הגישה צריך להודיע למשתמש על מידע החשבון ועל הטווח של פונקציות זמינות.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

**עריכת חשבון המשתמש**

ערוך את החשבון הרשום כדי לגשת לבקרה.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **User Settings < Access Control Settings < Product Security**

4. לחץ **Edit** עבור המספר שברצונך לערוך.

5. שנה כל פריט.

6. לחץ על **Apply**.

חזור אל רשימת הגדרות המשתמש אחרי משך זמן ספציפי.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### מחיקת חשבון המשתמש

מחק את החשבון הרשום כדי לגשת לבקרה.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **User Settings < Access Control Settings < Product Security**

4. לחץ **Edit** עבור המספר שברצונך למחוק.

5. לחץ על **Delete**.

 חשוב:

בעת לחיצה על **Delete**, חשבון המשתמש יימחק ללא הודעת אישור. יש להיזהר בעת מחיקת החשבון.

חזור אל רשימת הגדרות המשתמש אחרי משך זמן ספציפי.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### איפשור בקרת גישה

הגבל את ההדפסה ממחשבים שאין להם מידע אימות, והטל הגבלות על הדפסה בצבע/בחד-צבע.



לתשומת לבך:

כאשר מאפשרים *Access Control Settings* יש להודיע למשתמש על מידע החשבון שלו. בעת הדפסה ממחשב, הגדר את המידע על משתמש המדפסת במחשב הלקוח.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל *Web Config*.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Basic < Access Control Settings < Product Security**

4. בחר **Enables Access Control**.

אם תאפשר בקרת גישה ותרצה להדפיס מהתקנים חכמים שאין להם מידע אימות, בחר **Allow printing and scanning without authentication information from a computer**.

מנהל התקן ההדפסה של Epson עבור Windows מאפשר לך להגדיר מראש מידע משתמש. ב-Mac OS, יהיה עליך להזין מידע משתמש בכל פעם שתדפיס.

5. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

← "אפשרויות תפריט עבור מנהל התקן המדפסת" בעמוד 96

## השימוש בתכונת יומן הביקורת

תוכל לאפשר את תכונת יומן הביקורת או לייצא נתוני יומן.

בדיקה תקופתית של יומני הביקורת יכולה לסייע לזהות שימוש בלתי הולם בשלב מוקדם ולעקוב אחר בעיות אבטחה אפשרויות.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל *Web Config*.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Audit Log < Product Security** לשונית

4. שנה את ההגדרות בהתאם לצורך.

#### Audit log setting

בחר ON, ואז לחץ על OK כדי לאפשר תכונה זו.

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

*Audit Log < Security Settings < System Administration < General Settings < Settings*

#### Exports the audit logs to the CSV file.

לחץ Export כדי לייצא את היומן בתור קובץ CSV.

#### Deletes all audit logs.

לחץ Delete כדי למחוק את כל נתוני היומן.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגבלת חיבורי USB

תוכל להשבית את הממשק המשמש לחיבור המכשיר למדפסת. בצע את הגדרות ההגבלה כדי להגביל הדפסה שאינה מתבצעת באמצעות הרשת.

לתשומת לבך:

תוכל לבצע הגדרות הגבלה גם בלוח הבקרה של המדפסת.

*< Printer Settings < General Settings < Settings :PC Connection via USB  
PC Connection via USB*

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

*< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status*

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

#### External Interface < Product Security לשונית

4. בחר Disable בפונקציות שאתה רוצה להגדיר.

בחר Enable כאשר תרצה לבטל את השליטה.

PC connection via USB

תוכל להגביל את השימוש בחיבור USB מהמחשב. אם ברצונך להגביל אותו, בחר Disable.

5. לחץ על OK.

6. בדוק שלא ניתן להשתמש ביציאה שהושבתה.

#### PC Connection via USB

אם מנהל ההתקן הותקן במחשב

חבר את המדפסת למחשב באמצעות כבל USB ואז אשר שהמדפסת אינה מדפיסה.

אם מנהל ההתקן לא הותקן במחשב

:Windows

פתח את מנהל ההתקן ושמור אותו, חבר את המדפסת אל המחשב באמצעות כבל USB, ולאחר מכן אשר שמנהל ההתקן מציג את התוכן ללא שינוי.

:Mac OS

חבר את המדפסת למחשב באמצעות כבל USB, ולאחר מכן אשר שהמדפסת אינה רשומה אם ברצונך להוסיף את המדפסת מתוך מדפסות וסורקים.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הצפן את הסיסמה

הצפנת סיסמה מאפשרת לך להצפין מידע חסוי (כל הסיסמאות, מפתחות אישורים פרטיים) השמור במדפסת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

Product Security לשונית < Password Encryption

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

< Security Settings < System Administration < General Settings < Settings  
Password Encryption

4. בחר ON כדי לאפשר הצפנה.

5. לחץ על OK.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגבלת פעולות הקובץ מתוך PDL

תכונה זו מגינה על קבצים מפני פעולות PDL בלתי מורשות.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**File Operations from PDL < לשונית Product Security**

4. מגדירה אם לאפשר File Operations from PDL או לא.

5. לחץ על OK.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## שינוי סיסמת המנהל באמצעות Web Config

תוכל להגדיר סיסמת מנהל באמצעות Web Config.

שינוי הסיסמה מונע קריאה בלתי מורשית או שינוי של המידע המאוחסן במכשיר, כגון מזהה, סיסמה, הגדרות רשת. הוא גם מפחית מגוון רחב של סיכוני אבטחה, כגון דליפות מידע ברשת.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Change Administrator Password < לשונית Product Security**

4. הזן את הסיסמה הנוכחית ב-Current password.

5. הזן את הסיסמה המחדשה ב-New Password וב-Confirm New Password. הזן את שם המשתמש, במידת הצורך.

6. לחץ על OK.

לתשומת לבך:

כדי לשחזר את סיסמת המנהל, לחץ על *Restore Default Settings* במסך *Change Administrator Password*.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המערכת" בעמוד 17

## איפשור אימות תוכנית בעת תחילת ההפעלה

אם תאפשר את תכונת אימות התוכנית, המדפסת תבצע אימות בתחילת ההפעלה כדי לבדוק אם צד שלישי בלתי מורשה כלשהו טיפל שלא כדין בתוכנית. אם נתגלו בעיות כלשהן, המדפסת אינה מתחילה לפעול.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל *Web Config*.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Product Security < לשוניית Program Verification on Start Up**

לתשומת לבך:

תוכל גם לבצע את ההגדרה מלוח הבקרה של המדפסת.

**Settings < General Settings < System Administration < Security Settings < Program Verification on Start Up**

4. בחר ON כדי לאפשר *Program Verification on Start Up*.

5. לחץ על OK.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המערכת" בעמוד 17

---

## הגדרות אבטחת רשת

### שליטה בשימוש בפרוטוקולים

תוכל להדפיס באמצעות מגוון של נתיבים ופרוטוקולים.

תוכל להפחית סיכוני אבטחה בלתי מכוונים באמצעות הגבלת ההדפסה מנתיבים ספציפיים או באמצעות בקרת הפונקציות הזמינות.

פעל בהתאם לצעדים שלהלן כדי להגדיר את התצורה של הגדרות הפרוטוקול.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
 הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
 תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
 Wired LAN/Wi-Fi Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
**Network Security לשונית < Protocol**
4. הגדר את התצורה של כל פריט.
5. לחץ על Next.
6. לחץ על OK.  
 ההגדרות מוחלות על המדפסת.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "פרוטוקולים שתוכל לאפשר או להשבית" בעמוד 286
- ← "פריטי הגדרות פרוטוקול" בעמוד 287

## פרוטוקולים שתוכל לאפשר או להשבית

פרוטוקול	תיאור
Bonjour Settings	תוכל לציין אם להשתמש ב-BonjourBonjour. משמש כדי לחפש התקנים, להדפיס וכן הלאה.
iBeacon Settings	תוכל לאפשר או להשבית את פונקציית השידור iBeacon. כאשר היא מאופשרת, תוכל לחפש את המדפסת מתוך התקנים מאופשרי iBeacon.
SLP Settings	תוכל לאפשר או להשבית את הפונקציה SLPSLP. משמש עבור חיפוש רשת ב-EpsonNet Config.
WSD Settings	תוכל לאפשר או להשבית את הפונקציה WSD. כאשר היא מאופשרת, תוכל להוסיף התקני WSD ולהדפיס מתוך היציאה WSD.
LLTD Settings	תוכל לאפשר או להשבית את הפונקציה LLTD. כאשר היא מאופשרת, היא מוצגת במפת רשת Windows.
LLMNR Settings	תוכל לאפשר או להשבית את הפונקציה LLMNR. כאשר היא מאופשרת, תוכל להשתמש ברזולוציית השם ללא NetBIOS גם אם לא תוכל להשתמש ב-DNS.
LPR Settings	תוכל לציין אם להתיר הדפסת LPR או לא. כאשר היא מאופשרת, תוכל להדפיס מתוך היציאה LPR.

פרוטוקול	תיאור
RAW (Port 9100) Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסה ביציאת RAW (יציאה 9100) או לא. כאשר היא מאופשרת, תוכל להדפיס מתוך היציאה RAW (יציאה 9100).
RAW (Custom Port) Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסה ביציאת RAW (יציאה מותאמת אישית) או לא. כאשר היא מאופשרת, תוכל להדפיס מתוך היציאה RAW (יציאה מותאמת אישית).
IPP Settings	תוכל לאפשר או להשבית את הפונקציה IPP. כאשר אופציה זו מאופשרת ניתן להדפיס באמצעות האינטרנט. היא גם מוצגת כאשר מחפשים התקנים ברשת.
FTP Settings	תוכל לציין אם להתיר הדפסת FTP או לא. כאשר היא מאופשרת, תוכל להדפיס דרך שרת FTP.
SNMPv1/v2c Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת SNMPv1/v2c או לא. אפשרות זו משמשת כדי להגדיר ניטור של התקנים, וכן הלאה.
SNMPv3 Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת SNMPv3 או לא. אפשרות זו משמשת כדי להגדיר התקנים מוצפנים, ניטור, וכן הלאה.

מידע קשור

- ← "שליטה בשימוש בפרוטוקולים" בעמוד 285
- ← "פריטי הגדרות פרוטוקול" בעמוד 287

## פריטי הגדרות פרוטוקול

### Bonjour Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Use Bonjour	בחר זאת כדי לחפש או להשתמש בהתקנים באמצעות Bonjour.
Bonjour Name	מציג את שם Bonjour.
Bonjour Service Name	מציג את שם שירות Bonjour.
Location	מציג את שם מיקום Bonjour.
Top Priority Protocol	בחר את הפרוטוקול בעל הקדימות הגבוהה ביותר עבור הדפסת Bonjour.
Wide-Area Bonjour	הגדר אם להשתמש ב-Wide-Area Bonjour.

### iBeacon Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable iBeacon Transmission	בחר זאת כדי לאפשר את פונקציית השידור iBeacon.

### SLP Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable SLP	בחר זאת כדי לאפשר את הפונקציה SLP. זה משמש למשל בחיפוש רשת ב-EpsonNet Config.

### WSD Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable WSD	בחר זאת כדי לאפשר הוספת התקנים באמצעות WSD, והדפס מתוך יציאת WSD. אם לא תרצה שמוצר זה יחפש התקנים, השבת פריט זה ואת הפריט <b>Enable IPP</b> .
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן של התקשורת עבור הדפסת WSD בין 3 לבין 3, 600 שניות.
Device Name	מציג את שם התקן WSD.
Location	מציג את שם מיקום WSD.

### LLTD Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable LLTD	בחר זאת כדי לאפשר את LLTD. המדפסת מוצגת במפת רשת Windows.
Device Name	מציג את שם התקן LLTD.

### LLMNR Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable LLMNR	בחר זאת כדי לאפשר את LLMNR. תוכל להשתמש ברזולוציית השם ללא NetBIOS גם אם לא תוכל להשתמש ב-DNS.

### LPR Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Allow LPR Port Printing	בחר לאפשר הדפסה מיציאת ה-LPR.
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן עבור הדפסת LPR בין 0 לבין 3, 600 שניות. אם אינך רוצה פסק זמן, הזן 0.

### RAW(Port9100) Settings



פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Allow RAW(Port9100) Printing	בחר לאפשר הדפסה מיציאת RAW (יציאה 9100).
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן עבור הדפסת RAW (יציאה 9100) בין 0 לבין 3, 600 שניות. אם אינך רוצה פסק זמן, הזן 0.

### RAW(Custom Port) Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Allow RAW(Custom Port) Printing	בחר כדי לאפשר הדפסה מיציאת RAW (יציאה מותאמת אישית).
Port Number	הזן את מספר היציאה עבור הדפסת RAW בין 1024 לבין 65535 (פרט ל-9100, 1865, 2968).
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן עבור הדפסת RAW (יציאה מותאמת אישית) בין 0 לבין 3, 600 שניות. אם אינך רוצה פסק זמן, הזן 0.

### IPP Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable IPP	בחר כדי לאפשר תקשורת IPP. כאשר תאפשר זאת תוכל להדפיס דרך האינטרנט. היא גם מוצגת כאשר מחפשים התקנים ברשת. מוצגות רק מדפסות התומכות ב-IPP.
Allow Non-secure Communication	בחר <b>Allowed</b> כדי לאפשר למדפסת ליצור תקשורת ללא אמצעי אבטחה כלשהם (IPP).
Communication Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן עבור הדפסת IPP בין 0 לבין 3, 600 שניות.
Require PIN Code when using IPP printing	בחר אם לדרוש קוד PIN בעת הדפסת IPP או לא. אם תבחר <b>Yes</b> , עבודת הדפסת IPP ללא קודי PIN לא נשמרות במדפסת.
URL (רשת)	מציגה את כתובות ה-URL של ה-IPP (כתובות http ו-https) כאשר המדפסת מחוברת אל הרשת. כתובת ה-URL היא ערך משולב של כתובת ה-IP של המדפסת, כתובת היציאה ושם מדפסת ה-IPP.
(Wi-Fi Direct) URL	מציגה את כתובות ה-URL של ה-IPP (כתובות http ו-https) כאשר המדפסת באמצעות Wi-Fi Direct. כתובת ה-URL היא ערך משולב של כתובת ה-IP של המדפסת, כתובת היציאה ושם מדפסת ה-IPP.
Printer Name	מציגה את שם מדפסת ה-IPP.
Location	מציג את מיקום ה-IPP.

### FTP Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable FTP Server	בחר כדי לאפשר הדפסת FTP. מוצגות רק מדפסות התומכות בהדפסת FTP.
Communication Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן עבור תקשורת FTP בין 0 לבין 3,600 שניות. אם אינך רוצה פסק זמן, הזן 0.

### SNMPv1/v2c Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable SNMPv1	SNMPv1 מאופשר כאשר התיבה מסומנת.
Enable SNMPv2c	SNMPv2c מאופשר כאשר התיבה מסומנת.
Access Authority	הגדר את סמכות הגישה כאשר SNMPv1/v2c מאופשרת. בחר Read Only או Read/Write.
Community Name (Read Only)	הזן 0 עד 32 תווי ASCII (עד 0x7E).
Community Name (Read/Write)	הזן 0 עד 32 תווי ASCII (עד 0x7E).
Allow access from Epson tools	הגדר אם לאפשר לכלים של Epson כמו Epson Device Admin לכתוב מידע או לא.

### SNMPv3 Settings

פריטים	ערך ותיאור ההגדרה
Enable SNMPv3	SNMPv3 מאופשר כאשר המשבצת מסומנת.
User Name	הזן בין 1 לבין 32 תווים תוך שימוש בתווי 1-בית.
Authentication Settings	
Algorithm	בחר אלגוריתם אימות עבור SNMPv3.
Password	הזן סיסמת אימות עבור SNMPv3. הזן בין 8 לבין 32 תווים ב-ASCII (0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה שהגדרת כדי לקבל אימות.
Encryption Settings	

פרטים	ערך ותיאור ההגדרה
Algorithm	בחר אלגוריתם הצפנה עבור SNMPv3.
Password	הזן סיסמת הצפנה עבור SNMPv3. הזן בין 8 לבין 32 תווים ב- ASCII (0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה שהגדרת כדי לקבל אימות.
Context Name	הזן 32 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק. מספר התווים שניתן להזין משתנה בהתאם לשפה.

מידע קשור

- ← "שליטה בשימוש בפרוטוקולים" בעמוד 285
- ← "פרוטוקולים שתוכל לאפשר או להשבית" בעמוד 286

## שימוש באישור דיגיטלי

### אודות אישורים דיגיטליים

#### CA-signed Certificate

זהו מסמך חתום על ידי CA (Certificate Authority). תוכל להשיג אותו באמצעות פניה אל Certificate Authority. אישור זה מאשר את קיומה של המדפסת ומשמש עבור תקשורת SSL/TLS באופן המאפשר לך להבטיח את בטיחות נתוני התקשורת.

כאשר אתה משתמש בו עבור תקשורת SSL/TLS, הוא משמש כאישור שרת. כאשר מגדירים אותו עבור סינון IPsec/IP או תקשורת IEEE 802.1X הוא משמש כאישור לקוח.

#### אישור CA

זהו אישור הנמצא בשרשרת של CA-signed Certificate, הנקרא גם אישור CA ביניים. הוא משמשת את דפדפן האינטרנט לתקף את הנתיב של אישור המדפסת בעת גישה אל השרת של הצד השני או Web Config.

עבור אישור CA, הגדר מתי לתקף את נתיב אישור השרת הניגש מהמדפסת. עבור המדפסת, הגדר לאשר את נתיב ה- CA-signed Certificate עבור חיבור SSL/TLS.

תוכל להשיג את אישור ה-CA של המדפסת מרשות האישורים המנפיקה אישורי CA.

תוכל גם להשיג את אישור ה-CA המשמש כדי לתקף את השרת של הצד האחר מרשות האישורים שהוציאה את ה-CA-signed Certificate של השרת האחר.

## Self-signed Certificate □

זהו אישור שהמדפסת חותמת עליו ומנפיקה בעצמה. הוא נקרא גם אישור השורש. עקב העובדה שהמנפיק מאשר את עצמו, אין הוא אמין ואין ביכולתו למנוע התחזות.

יש להשתמש בו כאשר מבצעים את הגדרות האבטחה ומבצעים תקשורת SSL/TLS פשוטה ללא CA-signed Certificate.

אם תשתמש באישור זה עבור תקשורת SSL/TLS, אפשר שתוצג התראת אבטחה בדפדפן האינטרנט משום שהאישור אינו רשום בדפדפן אינטרנט. תוכל להשתמש ב- Self-signed Certificate אך ורק לתקשורת SSL/TLS.

מידע קשור

← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 296

← "הגדרת התצורה של CA Certificate" בעמוד 297

## הגדרת התצורה של CA-signed Certificate

### השגת אישור בחתימת CA

כדי להשיג אישור עם חתימת CA, צור CSR (בקשת חתימת אישור) והגש אותה לרשות האישורים. תוכל ליצור CSR באמצעות Web Config ומחשב.

פעל בהתאם לשלבים ליצירת CSR והשג אישור הנושא חתימת CA באמצעות Web Config. בעת יצירת CSR תוך שימוש ב- Web Config, האישור הוא בתבנית PEM/DER.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית Network Security < SSL/TLS < Certificate או IPsec/IP Filtering < Client Certificate < IEEE802.1X או Client Certificate

בלא קשר לבחירתך, תוכל להשיג את אותו אישור ולהשתמש בו במשותף.

4. לחץ Generate ב-CSR.

נפתח עמוד יצירת CSR.

5. הזן ערך עבור כל פריט.

לתשומת לבך:

אורך המפתח הזמין והקיצורים משתנים בהתאם לרשות האישורים. צור בקשה בהתאם לכללים של כל רשות אישורים.

6. לחץ על OK.

מוצגת הודעת השלמה.

7. בחר בלשונית **Network Security**. לאחר מכן, בחר **SSL/TLS < Certificate**, או **Client Certificate < IPsec/IP Filtering** או **Client Certificate < IEEE802.1X**.

8. לחץ על אחד מלחצני ההורדה של **CSR** בהתאם לתבנית ייחודית של רשות האישורים להורדת **CSR** למחשב.

**חשוב!**

אל תפיק **CSR** שוב. אם תעשה כך, אפשר שלא תוכל לייבא **CA-signed Certificate** שהונפק.

9. שלח את ה-**CSR** לרשות האישורים והשג **CA-signed Certificate**. פעל בהתאם לכללים של כל רשות אישורים ביחס לשיטה ולצורה של השליחה.

10. שמור את **CA-signed Certificate** שהונפק למחשב המחובר למדפסת. השגת **CA-signed Certificate** נשלמת כאשר אתה שומר אישור ליעד.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### פריטי הגדרת **CSR**

הגדרות והסבר	פריטים
בחר אורך מפתח ל- <b>CSR</b> .	Key Length
תוכל להזין בין 1 ל-28 תווים. אם זו כתובת <b>IP</b> , עליה להיות כתובת <b>IP</b> סטטית. תוכל להזין בין 1 לבין 5 כתובות <b>IPv4</b> , כתובות <b>IPv6</b> , שמות מארחים, שמות <b>FQDN</b> באמצעות הפרדתם בפסיקים. המרכיב הראשון מאוחסן בשם השמות, האלמנטים האחרים מאוחסנים בשדה הכינוי של נושא האישור. לדוגמה: כתובת ה- <b>IP</b> של המדפסת: 192.0.2.123, שם המדפסת: EPSONA1B2C3 :Common Name 192.0.2.123, EPSONA1B2C3.local, EPSONA1B2C3	Common Name
תוכל להזין בין 0 ל-64 תווים ב-ASCII (0x20-0x7E). תוכל להפריד בין שמות ייחודיים באמצעות פסיק.	/Organization /Locality /Organizational Unit State/Province
הזן קוד מדינה בשתי ספרות המצוין ב-ISO-3166.	Country
תוכל להזין את כתובת הדוא"ל של השולח עבור הגדרות שרת הדוא"ל. הזן את אותה כתובת דוא"ל כמו זו של <b>Sender's Email Address</b> עבור הלשונית <b>Network &lt; Sender's Email Address &gt; Basic &lt; Email Server</b> .	Sender's Email Address

מידע קשור

← "השגת אישור בחתימת **CA**" בעמוד 292

## ייבוא אישור בחתימת CA

יבא את CA-signed Certificate שהושג אל המדפסת.

**חשוב!**

- ודא שהתאריך והשעה של המדפסת הוגדרו בצורה נכונה. אפשר שהאישור יהיה בלתי חוקי.
- אם תשיג אישור באמצעות CSR שנוצר מתוך Web Config, תוכל לייבא אישור בכל פעם.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.
  - הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.
  - תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.
  - לשונית **Client Certificate** או **IEEE802.1X** < **Network Security** < **SSL/TLS** < **Certificate**, או **IPsec/IP Filtering**
4. לחץ על **Import**
  - נפתח דף ייבוא אישור.
5. הזן ערך עבור כל פריט. הגדר את **CA Certificate 1** ואת **CA Certificate 2** בעת אימות הנתיב של האישור בדפדפן האינטרנט שניגש למדפסת.
  - אפשר שההגדרות הדרושות ישתנו בהתאם למקום שבו יצרת CSR ותבנית הקובץ של האישור. הזן ערכים לפריטים הדרושים בהתאם לבאים.
  - אישור בתבנית PEM/DER שהושג מ-Web Config
  - Private Key**: אל תגדיר את התצורה משום שהמדפסת מכילה מפתח פרטי.
  - Password**: אל תגדיר את התצורה.
  - CA Certificate 1 / CA Certificate 2**: אופציונלי
  - אישור בתבנית PEM/DER שהושג ממחשב
  - Private Key**: עליך להגדיר.
  - Password**: אל תגדיר את התצורה.
  - CA Certificate 1 / CA Certificate 2**: אופציונלי
  - אישור בתבנית PKCS#12 שהושג ממחשב
  - Private Key**: אל תגדיר את התצורה.
  - Password**: אופציונלי
  - CA Certificate 1 / CA Certificate 2**: אל תגדיר את התצורה.
6. לחץ על **OK**.
  - מוצגת הודעת השלמה.

לתשומת לבך:  
לחץ על **Confirm** כדי לאמת את מידע האישור.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "מחיקת אישור בחתימת CA" בעמוד 295

אישור בחתימת CA ייבוא פריטי הגדרה

פריטים	הגדרות והסבר
Server Certificate או Client Certificate	בחר את התבנית של האישור. עבור חיבור SSL/TLS מוצג Server Certificate. עבור סינון IPsec/IP או IEEE 802.1X, מוצג Client Certificate.
Private Key	אם השגת אישור בתבנית PEM/DER באמצעות CSR שנוצר ממחשב, ציין קובץ מפתח פרטי התואם לאישור.
Password	אם תבנית הקובץ היא Certificate with Private Key (PKCS#12), הזן את הסיסמה להצפנת המפתח הפרטי שהוגדר כאשר השגת את האישור.
CA Certificate 1	אם תבנית האישור שלך היא Certificate (PEM/DER), יבא אישור של רשות האישורים המנפיקה CA-signed Certificate המשמש כאישור שרת. ציין קובץ במידת הצורך.
CA Certificate 2	אם תבנית האישור שלך היא Certificate (PEM/DER), יבא אישור של רשות האישורים המנפיקה CA Certificate 1. ציין קובץ במידת הצורך.

מידע קשור

- ← "ייבוא אישור בחתימת CA" בעמוד 294

### מחיקת אישור בחתימת CA

תוכל למחוק אישור מייבוא כאשר פג תוקף האישור או כאשר אין כבר צורך בחיבור מוצפן.

**חשוב!**

אם תשיג אישור באמצעות CSR שנוצר מתוך Web Config, לא תוכל לייבא שוב אישור שנמחק. במקרה זה, צור CSR והשג שוב תעודה.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Network Security**

4. בחר את אחד הבאים.

**Certificate < SSL/TLS** □

**Client Certificate < IPsec/IP Filtering** □

**Client Certificate < IEEE802.1X** □

5. לחץ על **Delete**.

6. אשר שאתה רוצה למחוק את האישור בהודעה המוצגת.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### עדכון אישור בחתימה עצמית

כתוצאה מכך שהמדפסת מנפיקה את **Self-signed Certificate**, תוכל לעדכן אותו כאשר תוקפו יפוג או כאשר ישתנה התוכן המתואר בו.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**  
**Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**

4. לחץ על **Update**.

5. הזן **Common Name**.

תוכל להזין עד 5 כתובות IPv4, כתובות IPv6, שמות מארח, FQDNים בין 1 לבין 128 תווים ולהפריד אותם בפסיקים. הפרמטר הראשון נשמר בשם המשותף, והאחרים נשמרים בשדה הכינוי עבור הנושא של האישור.

דוגמה:

כתובת ה-IP של המדפסת: 192.0.2.123, שם המדפסת: EPSONA1B2C3

שם משותף: EPSONA1B2C3.local, 192.0.2.123

6. ציין תקופת תוקף עבור האישור.

7. לחץ על **Next**.

מוצגת הודעת אישור.



8. לחץ על OK.

המדפסת עודכנה.

לתשומת לבך:

תוכל לבדוק את המידע על האישור בלשונית *Network Security < SSL/TLS < Certificate* *Self-signed Certificate* ולחץ *Confirm*.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המנהל המערכת" בעמוד 17

## הגדרת התצורה של CA Certificate

כאשר אתה מגדיר את CA Certificate, תוכל לתקף את הנתיב אל תעודת ה-CA של השרת שאליו ניגשת המדפסת. באופן זה ניתן למנוע התחזות.

תוכל להשיג CA Certificate מרשות האישורים שבה מונפק CA-signed Certificate.

### יבוא CA Certificate

במקרים הבאים, יש לייבא את CA Certificate אל המדפסת.

השתמש ב-IEEE802.1X (Wi-Fi)

Certificate Validation תוך שימוש ב-IEEE802.1X (Wired LAN)

אמת עם אישור IPsec/IP Filtering.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status < Wired LAN/Wi-Fi Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

**Network Security** לשונית < CA Certificate

4. לחץ על **Import**.

5. ציין את ה-CA Certificate שברצונך לייבא.

6. לחץ על OK.

עם השלמת הייבוא, אתה מוחזר אל מסך CA Certificate, ומוצג אישור CA Certificate המיובא.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המנהל המערכת" בעמוד 17

← "הגדרת התצורה של אישור שרת עבור המדפסת" בעמוד 299

← "חיבור המדפסת לרשת IEEE802.1X" בעמוד 313

## מחיקת CA Certificate

תוכל למחוק את ה-CA Certificate המיובא.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
**Network Security לשונית < CA Certificate**
4. לחץ על Delete לצד CA Certificate שברצונך למחוק.
5. אשר שאתה רוצה למחוק את האישור בהודעה המוצגת.
6. לחץ **Reboot Network**, ואז בדוק שאישור ה-CA שנמחק אינו רשום במסמך שעודכן.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## תקשורת SSL/TLS עם המדפסת

כאשר אישור השרת מוגדר באמצעות תקשורת SSL/TLS (שכבת שקעים מאובטחים/בטחון שכבת העברה) אל המדפסת, תוכל להצפין את נתיב התקשורת בין מחשבים. עשה זאת אם ברצונך למנוע גישה בלתי מורשית.

## הגדרת התצורה של ההגדרות הבסיסיות של SSL/TLS

אם המדפסת תומכת בתכונת שרת HTTPS, תוכל להשתמש בתקשורת SSL/TLS כדי להצפין את התקשורת. תוכל להגדיר את התצורה ולנהל את המדפסת באמצעות Web Config תוך אבטחת האבטחה. הגדר את התצורה של חוזק ההצפנה ותכונת הניתוב מחדש.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
**לשונית Basic < SSL/TLS < Network Security**

4. ברך ערך עבור כל פריט.
  - Encryption Strength
  - בחר את רמת חוזק ההצפנה.
  - Redirect HTTP to HTTPS
  - בחר אפשר או השבת. ערך ברירת המחדל הוא "Enable".
  - TLS 1.0
  - בחר אפשר או השבת. ערך ברירת המחדל הוא "Disable".
  - TLS.1.1
  - בחר אפשר או השבת. ערך ברירת המחדל הוא "Disable".
  - TLS.1.2
  - בחר אפשר או השבת. ערך ברירת המחדל הוא "Enable".
5. לחץ על Next.
- מוצגת הודעת אישור.
6. לחץ על OK.
- המדפסת עודכנה.

### הגדרת התצורה של אישור שרת עבור המדפסת

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.
  - הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.
  - תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.
  - < Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.
- לשונית Certificate < SSL/TLS < Network Security
4. ציין אישור לשימוש ב-Server Certificate.
  - Self-signed Certificate
  - אישור בחתימה עצמית הופק על ידי המדפסת. אם לא תשיג תעודה בחתימת CA, בחר זאת.
  - CA-signed Certificate
  - אם תשיג ותייבא מראש תעודה בחתימת CA, תוכל לציין זאת.
5. לחץ על Next.
- מוצגת הודעת אישור.
6. לחץ על OK.
- המדפסת עודכנה.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "הגדרת התצורה של CA-signed Certificate" בעמוד 292
- ← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 296

## תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP

### אודות IPsec/IP Filtering

תוכלן לסנן תנועה על פי כתובות IP, שירותים ויאה באמצעות השימוש בפונקציית הסינון IPsec/IP. תוכל לשלב את הסינונים ולהגדיר את המדפסת לאפשר או לחסום לקוחות ספציפיים או מידע ספציפי. תוכל גם לשפר את רמת האבטחה באמצעות שימוש ב-IPsec.

לתשומת לבך:

מחשבים עם מערכת ההפעלה Windows Vista או מערכת הפעלה מתקדמת יותר, או Windows Server 2008 או מערכת הפעלה מתקדמת יותר, תומכים ב-IPsec.

### הגדרת התצורה של מדיניות ברירת המחדל

על מנת לסנן תעבורה, יש להגדיר את התצורה של מדיניות ברירת המחדל. מדיניות ברירת המחדל חלה על כל משתמש או קבוצה המתחברים אל המדפסת. עבור שליטה יותר מדויקת במשתמשים וקבוצות של משתמשים, יש להגדיר את התצורה של מדיניות קבוצתיות.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status**
2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
3. בחר בסדר הבא.  
לשונית **Basic < IPsec/IP Filtering < Network Security**
4. הזן ערך עבור כל פריט.
5. לחץ על **Next**.
- מוצגת הודעת אישור.
6. לחץ על **OK**.  
המדפסת עודכנה.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### Default Policy פרטי הגדרות

#### Default Policy

פריטים	הגדרות והסבר
IPsec/IP Filtering	תוכל לאפשר או להשבית את תכונת סינון IPsec/IP.

#### Access Control

הגדר תצורה של שיטת בקרה עבור תנועה של מנות IP.

פריטים	הגדרות והסבר
Permit Access	בחר זאת כדי להתיר את מעברן של מנות IP שתצורתן הוגדרה.
Refuse Access	בחר זאת כדי לסרב למעברן של מנות IP שתצורתן הוגדרה.
IPsec	בחר זאת כדי להתיר את מעברן של מנות IPsec שתצורתן הוגדרה.

IKE Version

בחר IKEv1 או IKEv2 עבור IKE Version. בחר אחד מהם בהתאם להתקן שאליו מחוברת המדפסת.

IKEv1

הפריטים הבאים מוצגים כאשר אתה בוחר IKEv1 עבור IKE Version.

פריטים	הגדרות והסבר
Authentication Method	כדי לבחור Certificate, עליך לקבל ולייבא מראש תעודה בחתימת CA.
Pre-Shared Key	אם תבחר Pre-Shared Key עבור Authentication Method, הזן מפתח ששותף מראש בין 1 לבין 127 תווים.
Confirm Pre-Shared Key	הזן את המפתח שהגדרת כדי לקבל אימות.

IKEv2

הפריטים הבאים מוצגים כאשר אתה בוחר IKEv2 עבור IKE Version.

פריטים	הגדרות והסבר
Local	כדי לבחור Certificate, עליך לקבל ולייבא מראש תעודה בחתימת CA.
Authentication Method	אם בחרת Pre-Shared Key עבור Authentication Method, בחר את סוג המזהה עבור המדפסת.
ID Type	הזן את מזהה המדפסת התואם לסוג המזהה. לא תוכל להשתמש בתווים "@", "#", ו-"=" עבור התו הראשון. <b>Distinguished Name:</b> הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית. עליך לכלול "=". <b>IP Address:</b> הזן פורמט IPv4 או IPv6. <b>FQDN:</b> הזן שילוב מתוך 1 עד 255 תווים תוך שימוש ב-A-Z, a-z, 0-9, "-" ונקודה (.). <b>Email Address:</b> הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית. עליך לכלול "@". <b>Key ID:</b> הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית.
Pre-Shared Key	אם תבחר Pre-Shared Key עבור Authentication Method, הזן מפתח ששותף מראש בין 1 לבין 127 תווים.
Confirm Pre-Shared Key	הזן את המפתח שהגדרת כדי לקבל אימות.

הגדרות והסבר	פריטים	
כדי לבחור <b>Certificate</b> , עליך לקבל ולייבא מראש תעודה בחתימת CA.	Authentication Method	Remote
אם בחרת <b>Pre-Shared Key</b> עבור <b>Authentication Method</b> , בחר את סוג המזהה עבור ההתקן שברצונך לאמת.	ID Type	
הזן את מזהה המדפסת התואם אל סוג המזהה. לא תוכל להשתמש בתווים "@", "#", ו-"=" עבור התו הראשון. <b>Distinguished Name</b> : הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית. עליך לכלול "=". <b>IP Address</b> : הזן פורמט IPv4 או IPv6. <b>FQDN</b> : הזן שילוב מתוך 1 עד 255 תווים תוך שימוש ב-A-Z, a-z, 0-9, "-" ונקודה (.). <b>Email Address</b> : הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית. עליך לכלול "@". <b>Key ID</b> : הזן תו 1 עד 255 תווי ASCII (עד 0x7E) של 1-בית.	ID	
אם תבחר <b>Pre-Shared Key</b> עבור <b>Authentication Method</b> , הזן מפתח ששותף מראש בין 1 לבין 127 תווים.	Pre-Shared Key	
הזן את המפתח שהגדרת כדי לקבל אימות.	Confirm Pre-Shared Key	

### Encapsulation

אם תבחר IPsec עבור **Access Control**, עליך להגדיר מצב עטיפת נתונים.

הגדרות והסבר	פריטים	
אם אתה משתמש במדפסת רק על אותו LAN, בחר זאת. מנות IP עבור שכבה 4 ומעלה מוצפנות.	Transport Mode	Tunnel Mode
בחר אפשרות זו אם אתה משתמש במדפסת ברשת בעלת יכולות אינטרנט כגון IPsec-VPN. הכותרת והנתונים של חבילות IP מוצפנים. <b>Remote Gateway(Tunnel Mode)</b> : אם תבחר <b>Tunnel Mode</b> עבור <b>Encapsulation</b> , הזן כתובת שער בין 1 לבין 39 תווים.		

## Security Protocol □

אם תבחר את IPsec עבור Access Control, בחר אפשרות.

פריטים	הגדרות והסבר
ESP	בחר זאת כדי להבטיח את השלמות של אימות ונתונים, והצפן נתונים.
AH	בחר זאת כדי להבטיח את השלמות של אימות ונתונים. תוכל להשתמש ב-IPsec גם אם הצפנת נתונים אסורה.

## Algorithm Settings □

מומלץ לבחור Any עבור כל ההגדרות או לבחור פריט אחר מאשר Any עבור כל הגדרה. אם תבחר Any עבור כמה מההגדרות תבחר פריט אחר מאשר Any עבור ההגדרות האחרות, אפשר שההתקן לא יוכל ליצור תקשורת, בהתאם להתקן האחר שברצונך לאמת.

פריטים	הגדרות והסבר
IKE	Encryption בחר את אלגוריתם ההצפנה עבור IKE. אפשר שהפריטים יהיו שונים בהתאם למהדורת IKE.
	Authentication בחר את אלגוריתם האימות עבור IKE.
	Key Exchange בחר את אלגוריתם החלפת המפתח עבור IKE. אפשר שהפריטים יהיו שונים בהתאם למהדורת IKE.
ESP	Encryption בחר את אלגוריתם ההצפנה עבור ESP. הוא זמין כאשר בוחרים ESP עבור Security Protocol.
	Authentication בחר את אלגוריתם האימות עבור ESP. הוא זמין כאשר בוחרים ESP עבור Security Protocol.
AH	Authentication בחר את אלגוריתם ההצפנה עבור AH. הוא זמין כאשר בוחרים AH עבור Security Protocol.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## הגדרת התצורה של מדיניות קבוצתית

מדיניות קבוצתית היא כלל אחד או יותר המוחל על משתמש או קבוצת משתמשים. המדפסת שולטת בחבילות IP התואמות את המדיניות שתצורתן הוגדרה. חבילות IP מאומות בסדר של מדיניות קבוצתית 1 עד 10 ולאחר מכן מדיניות ברירת המחדל.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.
- הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.



תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית Basic < IPsec/IP Filtering < Network Security

4. לחץ על לשונית ממוספרת שברצונך להגדיר את תצורתה.

5. הזן ערך עבור כל פריט.

6. לחץ על Next.

מוצגת הודעת אישור.

7. לחץ על OK.

המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### פריטי הגדרת Group Policy

פריטים	הגדרות והסבר
Enable this Group Policy	תוכל להפוך מדיניות קבוצה לזמינה או ללא זמינה.

### Access Control

הגדר שיטת בקרה לתנועת מנות IP.

פריטים	הגדרות והסבר
Permit Access	בחר באפשרות זו כדי לאפשר מעבר של מנות IP ספציפיות.
Refuse Access	בחר באפשרות זו כדי למנוע מעבר של מנות IP ספציפיות.
IPsec	בחר באפשרות זו כדי לאפשר מעבר של מנות IPsec ספציפיות.

### Local Address(Printer)

בחר בכתובת IPv4 או בכתובת IPv6 התואמת את סביבת הרשת שלך. אם הוקצתה כתובת IP באופן אוטומטי, תוכל לבחור Use auto-obtained IPv4 address.

לתשומת לבך:

אם הוקצתה כתובת IPv6 באופן אוטומטי, ייתכן שהחיבור לא יהיה זמין. הגדר כתובת IPv6 סטטית.

### Remote Address(Host)

הזן כתובת IP של התקן כדי לשלוט בגישה. כתובת ה-IP להיות בת 43 תווים או פחות. אם לא תזין כתובת IP, כל הכתובות יהיו בבקרה.

לתשומת לבך:

אם הוקצתה כתובת IP באופן אוטומטי (למשל הוקצתה בידי DHCP), ייתכן שהחיבור לא יהיה זמין. הגדר כתובת IP סטטית.

### Method of Choosing Port

בחר בשיטה לציון יציאות.

Service Name

אם אתה בוחר Service Name עבור Method of Choosing Port, בחר באחת מהאפשרויות.

Transport Protocol

אם אתה בוחר Port Number עבור Method of Choosing Port, עליך להגדיר מצב עטיפת נתונים.

פריטים	הגדרות והסבר
Any Protocol	בחר באפשרות זו כדי לשלוט בכל סוגי הפרוטוקולים.
TCP	בחר באפשרות זו כדי לשלוט בנתוני שידור ליעד בודד (unicast).
UDP	בחר באפשרות זו כדי לשלוט בנתוני שידור (broadcast) ושידור לקבוצה (multicast).
ICMPv4	בחר באפשרות זו כדי לשלוט בפקודה ping.

Local Port

אם בחרת באפשרות Port Number עבור Method of Choosing Port ואם אתה בוחר TCP או UDP עבור Transport Protocol, הזן מספרי יציאה כדי לשלוט במנות שמתקבלות, ולהפריד ביניהם בפסיקים. תוכל להזין עד 10 מספרי יציאות.

לדוגמה: 20, 80, 119, 5220

אם לא תזין מספר יציאה, כל היציאות תהיינה בבקרה.

Remote Port

אם בחרת באפשרות Port Number עבור Method of Choosing Port ואם אתה בוחר TCP או UDP עבור Transport Protocol, הזן מספרי יציאה כדי לשלוט במנות שנשלחות, ולהפריד ביניהם בפסיקים. תוכל להזין עד 10 מספרי יציאות.

לדוגמה: 25, 80, 143, 5220

אם לא תזין מספר יציאה, כל היציאות תהיינה בבקרה.

### IKE Version

בחר IKEv1 או IKEv2 עבור IKE Version. בחר אחד מהם בהתאם להתקן אליו המדפסת מחוברת.

IKEv1

הפריטים הבאים מוצגים כאשר אתה בוחר IKEv1 עבור IKE Version.

פריטים	הגדרות והסבר
Authentication Method	אם אתה בוחר IPsec עבור Access Control, בחר באחת מהאפשרויות. אישור משומש הוא שכיח במדיניות שהיא ברירת מחדל.
Pre-Shared Key	אם בחרת באפשרות Pre-Shared Key עבור Authentication Method, הזן מפתח ששותף מראש באורך 1-127 תווים.
Confirm Pre-Shared Key	הזן את המפתח שהגדרת לאישור.

IKEv2 □

הפריטים הבאים מוצגים כאשר אתה בוחר IKEv2 עבור IKE Version.

הגדרות והסבר	פריטים	
אם אתה בוחר IPsec עבור Access Control, בחר באחת מהאפשרויות. אישור משומש הוא שכיח במדיניות שהיא ברירת מחדל.	Authentication Method	Local
אם תבחר Pre-Shared Key עבור Authentication Method, בחר את סוג הזיהוי עבור המדפסת.	ID Type	
הזן את מספר הזהות של המדפסת התואם לסוג מספר הזהות. לא תוכל להשתמש ב-"@", "#", ו-"=" כתו הראשון. Distinguished Name: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E). עליך לכלול "=". IP Address: הזן פורמט IPv4 או IPv6. FQDN: הזן שילוב מתוך 1 עד 255 תוים תוך שימוש ב-"A-Z, a-z, 0-9, "-" ונקודה (.). Email Address: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E). עליך לכלול "@". Key ID: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E).	ID	
אם בחרת באפשרות Pre-Shared Key עבור Authentication Method, הזן מפתח ששותף מראש באורך 1-127 תוים.	Pre-Shared Key	
הזן את המפתח שהגדרת לאישור.	Confirm Pre-Shared Key	

פריטים	הגדרות והסבר
Remote	Authentication Method אם אתה בוחר IPsec עבור Access Control, בחר באחת מהאפשרויות. אישור משומש הוא שכיח במדיניות שהיא ברירת מחדל.
	ID Type אם בחרת Pre-Shared Key עבור Authentication Method, בחר א תסוג הזיהוי עבור ההתקן שברצונך לאמת.
	ID הזן את מספר הזהות של המדפסת התואם לסוג מספר הזהות. לא תוכל להשתמש ב- "@", "#", ו- "=" כתו הראשון. Distinguished Name: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E). עליך לכלול "=". IP Address: הזן פורמט IPv4 או IPv6. FQDN: הזן שילוב מתוך 1 עד 255 תווים תוך שימוש ב- 9-0, a-z, A-Z, "-" ונקודה (.). Email Address: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E). עליך לכלול "@". Key ID: הזן 1 עד 255 תווי ASCII בגודל בייט אחד (0x20 עד 0x7E).
	Pre-Shared Key אם בחרת באפשרות Pre-Shared Key עבור Authentication Method, הזן מפתח ששותף מראש באורך 1-127 תווים.
	Confirm Pre-Shared Key הזן את המפתח שהגדרת לאישור.

## Encapsulation

אם אתה בוחר IPsec עבור Access Control, עליך להגדיר מצב עטיפת נתונים.

פריטים	הגדרות והסבר
Transport Mode	אם אתה משתמש במדפסת רק באותה רשת LAN, בחר באפשרות זו. מנות IP משכבה 4 ומעלה הן מוצפנות.
Tunnel Mode	אם אתה משתמש במדפסת ברשת עם תמיכה באינטרנט כגון IPsec-VPN, בחר באפשרות זו. הכותרת והנתונים של מנות ה-IP הם מוצפנים. Remote Gateway(Tunnel Mode): אם תבחר Tunnel Mode עבור Encapsulation, הזן כתובת שער באורך 1-39 תווים.

## Security Protocol

אם אתה בוחר IPsec עבור Access Control, בחר באחת מהאפשרויות.

פריטים	הגדרות והסבר
ESP	בחר באפשרות זו כדי להבטיח תקינות של אימות ומידע, וכדי להצפין נתונים.

פריטים	הגדרות והסבר
AH	בחר באפשרות זו כדי להבטיח תקינות של אימות ומידע. תוכל להשתמש ב-IPsec גם אם נאסר על הצפנת נתונים.

### Algorithm Settings

מומלץ לבחור **Any** עבור כל ההגדרות או בחר פריט אחר מ-**Any** עבור הגדרה. אם תבחר **Any** עבור חלק מההגדרות ותבחר פריט אחר מאשר **Any** עבור ההגדרות האחרות, אפשר שלא יהיה ביכולתו של ההתקן לתקשר בהתאם להתקן האחר שברצונך לאמת.

פריטים	הגדרות והסבר
IKE	Encryption בחר את אלוגריתם ההצפנה עבור IKE. הפריטים משתנים בהתאם לגרסת ה-IKE.
	Authentication בחר את אלוגריתם האימות עבור IKE.
	Key Exchange בחר את אלוגריתם החלפת המפתחות עבור IKE. הפריטים משתנים בהתאם לגרסת ה-IKE.
ESP	Encryption בחר את אלוגריתם ההצפנה עבור ESP. אפשרות זו זמינה כאשר ESP נבחר כ-Security Protocol.
	Authentication בחר את אלוגריתם האימות עבור ESP. אפשרות זו זמינה כאשר ESP נבחר כ-Security Protocol.
AH	Authentication בחר את אלוגריתם ההצפנה עבור AH. אפשרות זו זמינה כאשר AH נבחר כ-Security Protocol.

### שילוב של Local Address(Printer) ו-Remote Address(Host) ב-Group Policy

הגדרה של Local Address(Printer)				
Any addresses <sup>3*</sup>	IPv6 <sup>2*</sup>	IPv4		
✓	-	✓	IPv4 <sup>1*</sup>	הגדרה של Remote Address(Host)
✓	✓	-	IPv6 <sup>1*</sup> , IPv6 <sup>2*</sup>	
✓	✓	✓	ריק	

1\* : אם IPsec נבחר עבור Access Control, לא תוכל לציין אורך קידומת.

2\* : אם IPsec נבחר עבור Access Control, תוכל לבחור כתובת קישור-מקומית (::fe80) אך המדיניות הקבוצתית תושבת.

3\* : פרט לקישור כתובות מקומיות IPv6.

הפניות לשמות שירות במדיניות קבוצה

לתשומת לבך:

שירותים שאינם זמינים מופיעים בתצוגה אך אי אפשר לבחור אותם.

שם שירות	סוג פרוטוקול	מספר יציאה מקומית	מספר יציאה מרוחקת	תכונות מבוקרות
Any	-	-	-	כל השירותים
ENPC	UDP	3289	כל יציאה	חיפוש אחר מדפסת מיישומים כגון Epson Device Admin ומנהל התקן המדפסת
SNMP	UDP	161	כל יציאה	ייבוא MIB וקביעת התצורה שלו מיישומים כגון Epson Device Admin ומנהל התקן המדפסת
LPR	TCP	515	כל יציאה	העברת נתוני LPR
RAW (Port9100)	TCP	9100	כל יציאה	העברת נתוני RAW
IPP/IPPS	TCP	631	כל יציאה	מעביר נתונים של הדפסת IPP/IPPS
WSD	TCP	כל יציאה	5357	בקרת WSD
WS-Discovery	UDP	3702	כל יציאה	חיפוש אחר מדפסת מ-WSD
FTP Data (Local)	TCP	20	כל יציאה	שרת FTP (העברת מידע של הדפסת FTP)
FTP Control (Local)	TCP	21	כל יציאה	שרת FTP (בקרת הדפסת FTP)
HTTP (Local)	TCP	80	כל יציאה	שרת HTTP(S) (העברת נתוני Web Config ו-WSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	כל יציאה	
HTTP (Remote)	TCP	כל יציאה	80	לקוח HTTP(S) (תקשורת בין Epson Connect, עדכון קושחה ועדכון תעודת שורש)
HTTPS (Remote)	TCP	כל יציאה	443	

## דוגמאות תצורה של IPsec/IP Filtering

קבלת מנות IPsec בלבד

דוגמה זו נועדה להגדיר את התצורה של מדיניות ברירת מחדל בלבד.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

IPsec :Access Control

Pre-Shared Key :Authentication Method

Pre-Shared Key :Pre-Shared Key: הזן עד 127 תווים.

Group Policy :אל תגדיר את התצורה.

קבלת נתוני הדפסה והגדרות מדפסת

דוגמה זו מאפשרת תקשורת של נתוני הדפסה והגדרת התצורה של המדפסת מתוך השירותים שצוינו.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

Refuse Access :Access Control

:Group Policy

Enable this Group Policy :סמן את התיבה.

Permit Access :Access Control

Remote Address(Host) :כתובת ה-IP של לקוח

Service Name :Method of Choosing Port

Service Name :סמן את התיבה של HTTPS (Local), HTTP (Local), SNMP, ENPC ו-HTTPS (Local)   
RAW (Port9100)

לתשומת לבך:

כדי להימנע מקבלת HTTP (Local) ו-HTTPS (Local), נקה את תיבות הסימון שלהן Group Policy. כאשר תעשה זאת, השבת באופן זמני את סינון IPsec/IP מלוח הבקרה של המדפסת כדי לשנות את הגדרות המדפסת.

קבלת גישה אך ורק מכתובת IP שצוינה

דוגמה זו מאפשרת לכתובת IP שצוינה לגשת אל המדפסת.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

Refuse Access:Access Control

:Group Policy

Enable this Group Policy :סמן את התיבה.

Permit Access :Access Control

Remote Address(Host) :כתובת ה-IP של לקוח מנהל



לתשומת לבך:  
בלא קשר לתצורת המדיניות, יהיה ביכולתו של הלקוח לגשת ואל המדפסת ולהגדיר את תצורתה.

## הגדרת תצורה של אישור עובר סינון IPsec/IP

הגדר את התצורה של אישור עובר סינון IPsec/IP. כאשר תגדיר אותו, תוכל להשתמש באישור כשיטת אימות עבור סינון IPsec/IP. אם תרצה להגדיר את רשות האישורים, גש אל **CA Certificate**.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Network Security < IPsec/IP Filtering < Client Certificate**

4. יבא את האישור ב-**Client Certificate**.

אם כבר ייבאת אישור שפורסם בידי רשות אישורים, תוכל להעתיק את האישור ולהשתמש בו בסינון IPsec/IP. כדי להעתיק, בחר את האישור מתוך **Copy From**, ואז לחץ **Copy**.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת המנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "הגדרת התצורה של CA-signed Certificate" בעמוד 292
- ← "הגדרת התצורה של CA Certificate" בעמוד 297

## חיבור המדפסת לרשת IEEE802.1X

### הגדר את התצורה של רשת IEEE802.1X

כאשר מגדירים את IEEE802.1X עבור המדפסת, ניתן להשתמש בה ברשת המחוברת אל שרת RADIUS, מתג LAN עם פונקציית אימות או נקודת גישה.  
TLS גרסה 1.3 אינה תומכת בפונקציה זו.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל **Web Config**.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
**Settings < General Settings < Network Settings < Network Status**

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

לשונית **Basic < IEEE802.1X < Network Security**

4. הזן ערך עבור כל פריט.

אם ברצונך להשתמש במדפסת ברשת Wi-Fi, לחץ **Wi-Fi Setup** ובחר או הזן SSID.  
 לתשומת לבך:  
 תוכל לשתף הגדרות בין Ethernet לבין Wi-Fi.

5. לחץ על **Next**.

מוצגת הודעת אישור.

6. לחץ על **OK**.

המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

### פרטי הגדרת רשת IEEE 802.1X

הגדרות והסבר	פריטים
תוכל לאפשר או להשבית את הגדרות העמוד ( <b>Basic &lt; IEEE802.1X</b> ) עבור IEEE802.1X (קווי LAN).	IEEE802.1X (Wired LAN)
מוצג סטטוס החיבור של (Wi-Fi) IEEE802.1X.	IEEE802.1X (Wi-Fi)
מוצגת שיטת החיבור של הרשת הנוכחית.	Connection Method
בחר אפשרות לשיטת אימות בין המדפסת לבין שרת RADIUS.	EAP Type
עליך להשיג ולייבא תעודה בחתימת CA.	EAP-TLS
	PEAP-TLS
עליך להגדיר את התצורה של סיסמה.	EAP-TTLS
	PEAP/MSCHAPv2
הגדרת מזהה לשימוש עבור אימות של שרת RADIUS. הזן תו 1 עד 128 תווי (0x20 ASCII עד 0x7E) של 1-בית.	User ID
הגדרת את התצורה של סיסמה כדי לאמת את המדפסת. הזן תו 1 עד 128 תווי (0x20 ASCII עד 0x7E) של 1-בית. אם אתה משתמש בשרת Windows כשרת RADIUS, תוכל להזין עד ל-127 תוים.	Password
הזן את הסיסמה שהגדרת כדי לקבל אימות.	Confirm Password

הגדרות והסבר	פריטים
תוכל להגדיר את התצורה של מזהה שרת כדי לאמת עם שרת RADIUS ספציפי. המאמת מאמת אם מזהה השרת נמצא בשדה הנושא/שם ה-Alt של הנושא של תעודת שרת הנשלחת משרת RADIUS או לא. הזן תו 0 עד 128 תווי (0x20 ASCII עד 0x7E) של 1-בית.	Server ID
אם ברצונך לבצע Certificate Validation באמצעות IEEE802.1X (Wired LAN), בחר Enable. אם תבחר 'אפשר', עיין במידע הקשור וייבא את CA Certificate. שים לב לכך ש-Certificate Validation תמיד מאופשר ב-IEEE802.1X (Wi-Fi). דאג לייבא את CA Certificate.	Certificate Validation (LAN קווי)
אם תבחר PEAP-TLS, PEAP-TTLS, EAP-TTLS או PEAP/MSCHAPv2 עבור EAP Type, תוכל להגדיר את התצורה של שם אנונימי במקום מזהה משתמש עבור שלב 1 של אימות PEAP. הזן תו 0 עד 128 תווי (0x20 ASCII עד 0x7E) של 1-בית.	Anonymous Name
תוכל לבחור את אחד הבאים.	Encryption Strength
AES256/3DES	High
AES256/3DES/AES128/RC4	Middle

מידע קשור

← "הגדר את התצורה של רשת IEEE802.1X" בעמוד 313

← "ייבוא CA Certificate" בעמוד 297

## הגדרת התצורה של אישור עבור IEEE 802.1X

הגדר את תצורתו של לקוח עבור IEEE802.1X. כאשר תגדיר אותו, תוכל להשתמש ב-EAP-TLS וב-PEAP-TLS כשיטת אימות עבור IEEE 802.1X. אם תרצה להגדיר את אישור רשות האישורים, גש אל CA Certificate.

- הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.  
הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.  
תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.  
< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status
- הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.
- בחר בסדר הבא.  
לשונית Client Certificate < IEEE802.1X < Network Security

#### 4. הזן את האישור ב-Client Certificate.

אם כבר ייבאת אישור שפורסם בידי רשות אישורים, תוכל להעתיק את האישור ולהשתמש בו ב- IEEE802.1X. כדי להעתיק, בחר את האישור מתוך **Copy From**, ואז לחץ **Copy**.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "הגדרת התצורה של CA-signed Certificate" בעמוד 292
- ← "הגדרת התצורה של CA Certificate" בעמוד 297

### בודק את סטטוס הרשת של IEEE 802.1X

באפשרותך לבדוק את הסטטוס של IEEE 802.1X באמצעות הדפסת גיליון סטטוס רשת.

סטטוס IEEE 802.1X	מזהה סטטוס
תכונת IEEE 802.1X הושבתה.	Disable
אימות IEEE 802.1X הצליח וחיבור הרשת זמין.	EAP Success
אימות IEEE 802.1X לא הושלם.	Authenticating
האימות נכשל משום מזהה המשתמש לא הוגדר.	Config Error
האימות נכשל משום שתעודת הלקוח אינה מעודכנת.	Client Certificate Error
האימות נכשל משום שאין תשובה משרת RADIUS ו/או מהמאמת.	Timeout Error
האימות נכשל משום שמזהה משתמש המדפסת ו/או פרוטוקול האישור שגויים.	User ID Error
האימות נכשל משום שאין התאמה בין מזהה השרת של אישור השרת לבין מזהה השרת.	Server ID Error
האימות נכשל בגין השגיאות הבאות באישור השרת. <input type="checkbox"/> אישור השרת אינו מעודכן. <input type="checkbox"/> שרשרת אישור השרת שגויה.	Server Certificate Error
האימות נכשל בגין השגיאות הבאות באישור CA. <input type="checkbox"/> אישור CA שצוין שגוי. <input type="checkbox"/> אישור CA הנכון לא יובא. <input type="checkbox"/> אישור CA אינו מעודכן.	CA Certificate Error
האימות נכשל בגין השגיאות הבאות בהגדרות המדפסת. <input type="checkbox"/> אם EAP Type הוא EAP-TLS או PEAP-TLS, אישור הלקוח שגוי או שיש בו בעיות מסוימות. <input type="checkbox"/> אם EAP Type הוא EAP-TTLS או PEAP/MSCHAPv2, מזהה המשתמש או הסיסמה שגויים.	EAP Failure

מידע קשור

← "Wired LAN/Wi-Fi Status": בעמוד 236

## בעיות באבטחת רשת

### שחזור הגדרות האבטחה

כאשר אתה יוצר סביבה בעלת רמת אבטחה גבוהה כגון סינון IPsec/IP או IEEE802.1X, אפשר שלא יהיה ביכולתך ליצור תקשורת עם התקנים כתוצאה מהגדרות שגויות או בעיות עם ההתקן או השרת. במקרה כזה, שחזר את הגדרות האבטחה כדי לבצע שוב את ההגדרות עבור ההתקן או כדי לאפשר לעצמך שימוש זמני.

### השבתת פונקציית האבטחה באמצעות לוח הבקרה

תוכל להשבית את הסינון של IPsec/IP או של IEEE 802.1X באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

1. בחר **Settings < General Settings < Network Settings**.

2. בחר **Advanced**.

3. בחר את הפריטים הבאים שברצונך להשבית.

**Disable IPsec/IP Filtering**

**Disable IEEE802.1X**

4. בחר ב-**Proceed** במסך האישור.

## בעיות בשימוש בתכונות אבטחת רשת

### שכחתי מפתח ששותף מראש

הגדר מחדש את תצורת מפתח ששותף מראש.

כדי לשנות את המפתח, גש אל **Web Config** ובחר את לשונית **Network Security < IPsec/IP Filtering < Basic < Default Policy** או **Group Policy**.

כאשר אתה משנה את המפתח ששותף-מראש, עליך להגדיר את תצורת המפתח המשותף-מראש עבור מחשבים.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

← "תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP" בעמוד 300

## לא ניתן לקיים תקשורת באמצעות IPsec

ציין את האלגוריתם שהמדפסת או המחשב אינם תומכים בו. המדפסת תומכת באלגוריתמים שלהלן. בדוק את הגדרות המחשב.

אלגוריתמים	שיטות אבטחה
AES-128 ,AES-CBC-128 ,AES-192 ,AES-CBC-192 ,AES-256 ,AES-CBC-256 ,AES-3DES ,*AES-GCM-128 ,*AES-GCM-192 ,*AES-GCM-256	אלגוריתם הצפנה IKE
MD5 ,SHA-1 ,SHA-256 ,SHA-384 ,SHA-512	אלגוריתם אימות IKE
,DH Group1 ,DH Group2 ,DH Group5 ,DH Group14 ,DH Group15 ,DH Group16 ,DH Group17 ,DH Group18 ,DH Group19 ,DH Group20 ,DH Group21 ,DH Group22 ,DH Group23 ,DH Group24 ,DH Group25 ,DH Group26 ,DH Group27 ,*DH Group28 ,*DH Group29 ,*DH Group30	אלגוריתם חילופי מפתחות IKE
AES-128 ,AES-CBC-128 ,AES-192 ,AES-CBC-192 ,AES-256 ,AES-CBC-256 ,AES-3DES ,AES-GCM-128 ,AES-GCM-192 ,AES-GCM-256	אלגוריתם הצפנה ESP
MD5 ,SHA-1 ,SHA-256 ,SHA-384 ,SHA-512	אלגוריתם אימות ESP
MD5 ,SHA-1 ,SHA-256 ,SHA-384 ,SHA-512	אלגוריתם אימות AH

\* זמין עבור IKEv2 בלבד

מידע קשור

← "תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP" בעמוד 300

### התקשורת נקטעת בפתאומיות

כתובת ה-IP של המדפסת שונתה או שלא ניתן להשתמש בה.

כאשר כתובת ה-IP הרשומה ככתובת המקומית ב-Group Policy שונתה או שלא ניתן להשתמש בה, לא ניתן לבצע תקשורת IPsec. השבת את IPsec באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

אם ה-DHCP מיושן, מאתחל מחדש או שכתובת ה-IPv6 מיושנת או שלא הושגה, אפשר שלא ניתן יהיה למצוא את כתובת ה-IP הרשומה עבור לשוניית ה-Web Config (IPsec/IP Filtering < Network Security) < Local Address(Printer) < Group Policy < Basic של המדפסת.

השתמש בכתובת IP סטטית.

כתובת ה-IP של המחשב שונתה או שלא ניתן להשתמש בה.

כאשר כתובת ה-IP הרשומה ככתובת המרוחקת ב-Group Policy שונתה או שלא ניתן להשתמש בה, לא ניתן לבצע תקשורת IPsec.

השבת את IPsec באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.

אם ה-DHCP מיושן, מאתחל מחדש או שכתובת ה-IPv6 מיושנת או שלא הושגה, אפשר שלא ניתן יהיה למצוא את כתובת ה-IP הרשומה עבור לשוניית ה-Web Config (Network Security) < IPsec/IP Filtering < Basic < Group Policy < Remote Address(Host) של המדפסת. השתמש בכתובת IP סטטית.

מידע קשור

- ← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17
- ← "תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP" בעמוד 300

**לא ניתן ליצור יציאת הדפסת IPP מאובטחת**

האישור הנכון לא צוין כאישור השרת עבור תקשורת SSL/TLS. אם האישור המצוין אינו הנכון, ייתכן שיצירת היציאה תיכשל. וודא שהנך משתמש באישור הנכון.

אישור ה-CA לא יובא למחשב עם הגישה למדפסת. אם אישור ה-CA לא יובא אל המחשב, ייתכן שיצירת היציאה תיכשל. וודא כי אישור ה-CA יובא למחשב.

מידע קשור

- ← "הגדרת התצורה של אישור שרת עבור המדפסת" בעמוד 299

**לא ניתן להתחבר אחרי הגדרת סינון IPsec/IP**

הגדרות הסינון של IPsec/IP שגויות.

השבת את סינון IPsec/IP בלוח הבקרה של המדפסת. חבר את המדפסת והמחשב ובצע שנית את הגדרות סינון IPsec/IP.

מידע קשור

- ← "תקשורת מוצפנת באמצעות IPsec/סינון IP" בעמוד 300

**לא ניתן לגשת למדפסת אחרי הגדרת התצורה של IEEE 802.1X**

הגדרות של IEEE 802.1X שגויות.

השבת את IEEE 802.1X ואת ה-Wi-Fi מלוח הבקרה של המדפסת. חבר את המדפסת למחשב, ואז הגדר את התצורה IEEE 802.1X מחדש.

מידע קשור

- ← "הגדר את התצורה של רשת IEEE802.1X" בעמוד 313

## בעיות במהלך השימוש באישור דיגיטלי

### לא ניתן לייבא CA-signed Certificate

אין התאמה בין CA-signed Certificate לבין המידע ב-CSR. אם המידע ב-CA-signed Certificate וב-CSR אינו זהה, לא ניתן לייבא את ה-CSR. בדוק את הדברים להלן:

- האם אתה מנסה לייבא אישור להתקן שאין לו אותם הנתונים?
- בדוק את המידע של ה-CSR ולאחר מכן ייבא את האישור להתקן שיש לו אותם הנתונים.
- האם דרסת את הנתונים השמורים ב-CSR השמור למדפסת לאחר שליחת ה-CSR לרשות מאשרת? השג שנית את האישור החתום בידי רשות אישורים עם ה-CSR.

### CA-signed Certificate גדול מ-5 KB

לא תוכל לייבא CA-signed Certificate שגודלו עולה על 5KB.

הסיסמה לייבוא האישור שגויה.

הזן את הסיסמה הנכונה. אם שכחת את הסיסמה, לא תוכל לייבא את האישור. השג מחדש את CA-signed Certificate.

מידע קשור

← "ייבוא אישור בחתימת CA" בעמוד 294

### לא ניתן לעדכן אישור בחתימה עצמית

לא הוזן ה-Common Name.

יש להזין Common Name.

הוזנו תוויטם שאין עבורם תמיכה לתוך ה-Common Name.

הזן בין 1 עד 128 תווים תואמי IPv4, IPv6, שם המחשב המארח או בפורמט FQDN ב-ASCII (0x20--0x7E).

נכללו פסיק או רווח בשם המשותף.

אם הוזן פסיק, ה-Common Name יהיה מחולק בנקודה זו. אם הוזן רק רווח לפני או אחרי פסיק, הדבר יגרום לשגיאה.

מידע קשור

← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 296



## לא ניתן ליצור CSR

לא הוזן ה-Common Name.

יש להזין Common Name.

הוזנו תווים שאין עבורם תמיכה לתוך Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, ו-State/Province.

הזן תווים תואמי IPv4, IPv6, שם המחשב המארח או בפורמט FQDN (ב-ASCII (0x20-0x7E).

נכללו פסיק או רווח בתוך Common Name.

אם הוזן פסיק, ה-Common Name יהיה מחולק בנקודה זו. אם הוזן רק רווח לפני או אחרי פסיק, הדבר יגרום לשגיאה.

מידע קשור

← "השגת אישור בחתימת CA" בעמוד 292

הודעות אזהרה הקשורות לאישור דיגיטלי

סיבה/מה לעשות	הודעות
<p>סיבה: לא בחרת קובץ לייבוא. מה לעשות: בחר קובץ ולאחר מכן לחץ על <b>Import</b>.</p>	<p>Enter a Server Certificate.</p>
<p>סיבה: אישור של רשות אישורים 1 לא הוזן אלא רק אישור של רשות אישורים 2. מה לעשות: תחילה עליך לייבא את אישור של רשות אישורים 1.</p>	<p>CA Certificate 1 is not entered.</p>
<p>סיבה: נתיב הקובץ והסיסמה מכילים תווים שאינם נתמכים. מה לעשות: וודא שהתווים הוזנו כהלכה עבור הפריט.</p>	<p>Invalid value below.</p>
<p>סיבה: לא הוגדרו תאריך ושעה עבור המדפסת. מה לעשות: הגדר את התאריך ואת השעה באמצעות Web Config, EpsonNet Config או לוח הבקרה של המדפסת.</p>	<p>Invalid date and time.</p>

סיבה/מה לעשות	הודעות
<p><b>סיבה:</b> הסיסמה שהוגדרה לאישור רשות האישורים והסיסמה שהוזנה אינן תואמות. <b>מה לעשות:</b> הזן את הסיסמה הנכונה.</p>	Invalid password.
<p><b>סיבה:</b> אינך מייבא את הקובץ בתבנית X509. <b>מה לעשות:</b> וודא שאתה בוחר באישור הנכון שנשלח בידי רשות מאשרת מהימנה.</p>	Invalid file.
<p><b>סיבה:</b> הקובץ שייבא גודל מדי. גודל הקובץ המקסימלי הנו 5 KB. <b>מה לעשות:</b> אם בחרת בקובץ הנכון, ייתכן שהאישור פגום או מזויף.</p>	
<p><b>סיבה:</b> השרשרת הכלולה באישור אינה תקינה. <b>מה לעשות:</b> למידע נוסף אודות האישור, בקר באתר הרשות המאשרת.</p>	
<p><b>סיבה:</b> קובץ האישור בתבנית PKCS#12 מכיל יותר מ-3 אישורי רשות אישורים. <b>מה לעשות:</b> ייבא כל אישור תוך המרה מתבנית PKCS#12 לתבנית PEM, או ייבא את קובץ האישור בתבנית PKCS#12 שמכיל עד 2 אישורי רשות אישורים.</p>	Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.
<p><b>סיבה:</b> האישור אינו בתוקף. <b>מה לעשות:</b> <input type="checkbox"/> אם האישור פג תוקף, השג וייבא את האישור החדש. <input type="checkbox"/> אם האישור אינו פג תוקף, ודא שהשעה והתאריך מוגדרים כהלכה במדפסת.</p>	The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.

סיבה/מה לעשות	הודעות
<p><b>סיבה:</b> אין מפתח פרטי המוצמד לאישור. מה לעשות:</p> <p><input type="checkbox"/> אם האישור הוא בתבנית PEM/DER והוא הושג מ-CSR באמצעות מחשב, ציין את קובץ המפתח הפרטי.</p> <p><input type="checkbox"/> אם האישור הוא בתבנית PKCS#12 והוא הושג מ-CSR באמצעות מחשב, צור קובץ שיכיל את המפתח הפרטי.</p>	Private key is required.
<p><b>סיבה:</b> ייבאת מחדש את אישור ה-PEM/DER שהושג מ-CSR באמצעות Web Config. מה לעשות:</p> <p>אם האישור הוא בתבנית PEM/DER והוא הושג מ-CSR באמצעות Web Config, תוכל לייבא אותו רק פעם אחת.</p>	
<p><b>סיבה:</b> לא ניתן לסיים את קביעת התצורה משום שהתקשורת בין המדפסת למחשב נכשלה או שלא ניתן לקרוא את הקובץ בגלל שגיאות. מה לעשות:</p> <p>לאחר בדיקת הקובץ שצוין והתקשורת, ייבא שוב את הקובץ.</p>	Setup failed.

מידע קשור

← "אודות אישורים דיגיטליים" בעמוד 291

מחק אישור החתום על-ידי ר"מ בטעות

אין קובץ גיבוי עבור האישור החתום בידי CA.

אם יש לך קובץ גיבוי, ייבא את האישור שוב.

אם אתה מקבל אישור באמצעות CSR הנוצר מ-Web Config, אינך צריך לייבא את האישור שוב. צור CSR וקבל אישור חדש.

מידע קשור

← "ייבוא אישור בחתימת CA" בעמוד 294

← "מחיקת אישור בחתימת CA" בעמוד 295

# שימוש ביישום Epson Open Platform

## סקירה כללית של Epson Open Platform

Epson Open Platform היא פלטפורמה בה ניתן להשתמש ב-Epson עם הפונקציה שמספק השרת של מערכת האימות.

תוכל לרכוש את יומני הרישום של כל התקן ומשתמש בשיתוף פעולה עם השרת, ולהגדיר הגבלות על ההתקן והפונקציות בהן ניתן להשתמש עבור כל משתמש וקבוצה. ניתן להשתמש בפונקציה זו עם Epson Print Admin (מערכת האימות של Epson) או מערכת אימות מצד שלישי.

אם תחבר התקן אימות, תוכל לבצע אימות משתמש גם באמצעות כרטיס הזיהוי.

מידע קשור

← "מערכת אימות (Epson Print Admin) (Epson)" בעמוד 227

## הגדרת תצורת Epson Open Platform

אפשר Epson Open Platform כך שתוכל להשתמש בהתקן מתוך מערכת האימות.

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי לגשת אל Web Config.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת ממחשב המחובר אל אותה רשת כמו המדפסת.

תוכל לבדוק את כתובת ה-IP של המדפסת מהתפריט הבא.

< Network Status < Network Settings < General Settings < Settings  
Wired LAN/Wi-Fi Status

2. הזן את סיסמת המנהל כדי להיכנס כמנהל.

3. בחר בסדר הבא.

Product Key or License Key < Epson Open Platform לשונית

4. הזן ערך עבור כל פריט.

Serial Number

יוצג המספר הסידורי של ההתקן.

Epson Open Platform Version

בחר את הגרסה של Epson Open Platform. הגרסה התואמת משתנה בהתאם למערכת האימות.

Product Key or License Key

הזן את מפתח המוצר שהושג מאתר האינטרנט הייעודי. עיין במדריך Epson Open Platform לפרטים כגון כיצד להשיג את מפתח המוצר.

5. לחץ על Next.

מוצגת הודעת אישור.

6. לחץ על OK.

המדפסת עודכנה.

מידע קשור

← "ערך ברירת המחדל של סיסמת מנהל המערכת" בעמוד 17

## אימות Epson Open Platform

תוכל לבדוק את התוקף של Epson Open Platform באמצעות אחת השיטות הבאות.

□ Web Config

הזן מפתח מוצר בלשונית **Epson Open Platform < Product Key or License Key < Authentication System < Epson Open Platform**, ולשונית **Product Key or License Key**, מוצגת משמאל לעץ התפריט.

□ לוח הבקרה של המדפסת

מפתח המוצר מוצג במסך הבית < **Settings < Epson Open Platform Information**.

---

## מידע על Epson Remote Services

Epson Remote Services הוא שירות שאוסף באופן תקופתי באמצעות האינטרנט מידע על המדפסת. ניתן להשתמש באמצעי זה כדי לחזות מראש מתי יהיה צורך לחדש חומרים מתכלים או להחליף חלקי חילוף, וכדי לפתור במהירות שגיאות או בעיות כלשהן.

צור קשר עם נציג המכירות שלך למידע נוסף על Epson Remote Services.

---

# היכן מקבלים עזרה

אתר אינטרנט לתמיכה טכנית.....327

יצירת קשר עם התמיכה של Epson.....327

## אתר אינטרנט לתמיכה טכנית

אם אתה זקוק לעוד עזרה, בקר באתר התמיכה של Epson בכתובת להלן. בחר את המדינה או את האזור שלך ועבור אל הדף באתר של Epson העוסק בתמיכה. מנהלי ההתקנים העדכניים, הוראות למשתמש או חומר אחר להורדה — כולם זמינים אף הם באתר זה.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/support> (אירופה)

אם מוצר Epson שברשותך אינו פועל כהלכה ואינך יכול לפתור את הבעיה צור קשר עם שירותי התמיכה של Epson לקבלת סיוע.

## יצירת קשר עם התמיכה של Epson

### לפני יצירת קשר עם Epson

אם מוצר Epson שברשותך אינו פועל כהלכה ואינך יכול לפתור את הבעיה באמצעות שימוש במידע פתרון הבעיות בהוראות למשתמש של המוצרים שלך, צור קשר עם שירותי התמיכה של Epson לקבלת סיוע.

רשימת התמיכה הבאה של Epson מבוססת על מדינת המכירה. אפשר שיש כמה מוצרים שאינם נמכרים במיקום הנוכחי שלך, לכן דאג ליצור קשר עם התמיכה של Epson באזור שבו רכשת את המוצר שלך.

אם התמיכה של Epson לאזור שלך אינה מופיעה ברשימה להלן, צור קשר עם הספק במקום שבו קנית את המוצר שלך.

אנשי התמיכה של Epson יוכלו לעזור לך במהירות רבה יותר אם תתן להם את המידע להלן:

המספר הסידורי של המוצר

(מיקום חיבור התווית תלוי במוצר; אפשר שהוא יהיה בגב, בצד הפתוח של המכסה, או בתחתית.)

דגם המוצר

גרסת התוכנה של המוצר

(לחץ על **About**, **Version Info**, או לחצן דומה הנמצא בתכנת המוצר.)

מותג המחשב שלך והדגם שלו

שם מערכת ההפעלה של המחשב שלך והגרסה שלה

שמות וגרסאות של יישומי התכנה המשמשים אותך בדרך כלל עם המוצר

לתשומת לבך:

בהתאם למוצר, אפשר שהגדרות הרשת יאוחסנו בזכרון המוצר. אפשר שההגדרות יאבדו, כתוצאה מתקלה במוצר או תיקון של המוצר. Epson לא תהיה אחראית על אבדן נתונים כלשהם ועל גיבוי או שחזור הגדרות גם במהלך תקופת האחריות. מומלץ לגבות את הנתונים בעצמך או לנהל רשימות שלהם.

### עזרה למשתמשים באירופה

למידע על דרכי יצירת קשר עם התמיכה של Epson עיין ב-Pan-European Warranty Document.

## עזרה למשתמשים בטאיוואן

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

אינטרנט

<http://www.epson.com.tw>

מידע על מפרטי מוצרים, מנהל התקנים להורדה ושאלות לגבי מוצרים עומדים לרשות המשתמשים.

מוקד התמיכה של Epson

טלפון: +886-2-2165-3138

צוות התמיכה שלנו יכול לעזור לך בנושאים הבאים דרך הטלפון:

שאלות בנושא מכירות ומידע על מוצרים.

שאלות או בעיות בקשר לשימוש במוצרים.

שאלות בנושא שירות תיקונים ואחריות.

מרכז שירותי תיקונים:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

תאגיד TekCare הוא מרכז שירות מורשה של Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

## עזרה למשתמשים באוסטרליה

אנשי Epson Australia מעוניינים לספק לך שירות לקוחות ברמה הגבוהה ביותר. נוסף על ההוראות למשתמש שברשותך אנו מספקים את המקורות להלן לקבלת מידע:

אתר אינטרנט

<http://www.epson.com.au>

גישה לדפי האינטרנט של Epson Australia. האתר אמנם לא יפה כמו חופיה של ניו זילנד, אבל שווה לגלוש בו מפעם לפעם! באתר ניתן להוריד מנהלי התקנים, למצוא את נקודות השירות של Epson ולקבל מידע ותמיכה טכנית למוצרים (בדוא"ל).

מוקד התמיכה של Epson

טלפון: 1300-361-054

מוקד התמיכה של Epson הוא קו ההגנה האחרון, ששומר שהלקוחות שלנו יזכו לסיוע מקצועי. הטלפנים במוקד התמיכה יוכלו לסייע לך להתקין, להגדיר ולהפעיל את מוצרי Epson. נציגי השירות במוקד הטלפוני יוכלו לסייע לך למצוא מידע על מוצרי Epson חדשים ואת הכתובות של מרכזי השירות או המשווקים המורשים הקרובים אליך. במוקד ניתן לקבל עזרה במגוון רחב של בעיות ושאלות.

מומלץ להכין את כל המידע הרלוונטי מראש לפני שמתקשרים. ככל שתכין מראש יותר מידע, כך נוכל לסייע לך לפתור את הבעיה מהר יותר. מידע זה כולל את ההוראות למשתמש במוצר Epson שברשותך, את סוג המחשב, מערכת ההפעלה, תוכנות יישומים וכל מידע שנראה לך שדרוש.

שינוע של המוצר

Epson ממליצה לשמור את אריזת המוצר במקרה שיהיה צורך לשנע אותו בעתיד.



## עזרה למשתמשים בניו זילנד

Epson ניו זילנד שואפת להעניק ללקוחותיה את השירות הטוב ביותר. נוסף על המסמכים הנלווים למוצר, תוכל להיעזר במקורות המידע הבאים:

אתר אינטרנט

<http://www.epson.co.nz>

ניתן להיכנס לאתר האינטרנט של Epson ניו זילנד. הוא אמנם לא יפה כמו חופיה של ניו זילנד, אבל שווה לגלוש בו מפעם לפעם! באתר ניתן להוריד מנהלי התקנים, למצוא את נקודות השירות של Epson ולקבל מידע ותמיכה טכנית למוצרים (בדוא"ל).

מוקד התמיכה של Epson

טלפון: 0800 237 766

מוקד התמיכה של Epson הוא קו ההגנה האחרון, ששומר שהלקוחות שלנו יזכו לסיוע מקצועי. הטלפנים במוקד התמיכה יוכלו לסייע לך להתקין, להגדיר ולהפעיל את מוצרי Epson. נציגי השירות במוקד הטלפוני יוכלו לסייע לך למצוא מידע על מוצרי Epson חדשים ואת הכתובות של מרכזי השירות או המשווקים המורשים הקרובים אליך. במוקד ניתן לקבל עזרה במגוון רחב של בעיות ושאלות.

מומלץ להכין את כל המידע הרלוונטי מראש לפני שמתקשרים. ככל שתכין מראש יותר מידע, כך נוכל לסייע לך לפתור את הבעיה מהר יותר. מידע זה יכול להיות מסמכי המוצר של Epson, סוג המחשב שלך, מערכת ההפעלה, התוכנות שבהן אתה משתמש וכל מידע נוסף שנחוץ לדעתך.

שינוע של המוצר

Epson ממליצה לשמור את אריזת המוצר למקרה שיהיה צורך לשנע אותו בעתיד.

## עזרה למשתמשים בסינגפור

אלה מקורות המידע, התמיכה והשירותים הזמינים מ-Epson Singapore:

אינטרנט

<http://www.epson.com.sg>

מידע על מפרטי מוצרים, על מנהלי התקנים להורדה, על שאלות נפוצות, שאילתות בנושא מכירות ותמיכה טכנית דרך הדואר האלקטרוני עומדים לרשות המשתמשים.

מוקד התמיכה של Epson

מספר חינוס: 800-120-5564

צוות התמיכה שלנו יכול לעזור לך בנושאים הבאים דרך הטלפון:

שאילתות בנושא מכירות ומידע על מוצרים.

שאלות בקשר לשימוש במוצרים או פתרון בעיות

שאילתות בנושא שירות תיקונים ואחריות

## עזרה למשתמשים בתאילנד

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

אינטרנט

<http://www.epson.co.th>

מידע על מפרטי מוצרים, על מנהלי התקנים להורדה, על שאלות נפוצות ושאלות בדואר האלקטרוני עומדים לרשות המשתמשים.

המוקד הטלפוני של Epson

טלפון: 66-2460-9699

דוא"ל: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

צוות מוקד השירות שלנו יכול לעזור לכם בנושאים הבאים באמצעות הטלפון:

- שאלות בנושא מכירות ומידע על מוצרים
- שאלות או בעיות בקשר לשימוש במוצרים
- שאלות בנושא שירות תיקונים ואחריות

## עזרה למשתמשים בווייטנאם

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

מרכז השירות של Epson

27 Yen Lang, Trung Liet Ward, Dong Da District, Ha Noi City. Tel: +84 24 7300 0911

38 Le Dinh Ly, Thac Gian Ward, Thanh Khe District, Da Nang. Tel: +84 23 6356 2666

194/3 Nguyen Trong Tuyen, Ward 8, Phu Nhuan Dist., HCMC. Tel: +84 28 7300 0911

31 Phan Boi Chau, Ward 14, Binh Thanh District, HCMC. Tel: +84 28 35100818

## עזרה למשתמשים באינדונזיה

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

אינטרנט

<http://www.epson.co.id>

מידע על מפרטי מוצרים, מנהלי התקנים להורדה

שאלות נפוצות, שאלות מכירות ושאלות דרך דואר אלקטרוני

התמיכה הטלפונית של Epson

טלפון: 1500-766 (Indonesia Only)

דוא"ל: [customer.care@ein.epson.co.id](mailto:customer.care@ein.epson.co.id)

- צוות התמיכה הטלפונית שלנו יכול לעזור לכם בנושאים הבאים דרך הטלפון או האימייל:
- שאילתות בנושא מכירות ומידע על מוצרים
- תמיכה טכנית

## עזרה למשתמשים בהונג קונג

לקבלת תמיכה טכנית כמו גם שירותים אחרים לאחר המכירות המשתמשים מוזמנים ליצור קשר עם Epson Hong Kong Limited.

דף הבית באינטרנט

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong הקימה דף בית מקומי באינטרנט בסינית ובאנגלית כדי לספק למשתמשים את המידע להלן:

- מידע על המוצר
- תשובות לשאלות נפוצות
- גרסאות עדכניות של מנהלי התקנים למוצרי Epson

תמיכה טכנית בטלפון

באפשרותך גם ליצור קשר עם הצוות הטכני שלנו במספרי הטלפון והפקס להלן:

טלפון: 852-2827-8911

פקס: 852-2827-4383

## עזרה למשתמשים במלזיה

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

אינטרנט

<http://www.epson.com.my>

- מידע על מפרטי מוצרים, מנהלי התקנים להורדה
- שאלות נפוצות, שאילתות מכירות ושאלות דרך דואר אלקטרוני

המוקד הטלפוני של Epson

טלפון: 1800-81-7349 (חיוג חינם)

דוא"ל: [websupport@emsb.epson.com.my](mailto:websupport@emsb.epson.com.my)

- שאילתות בנושא מכירות ומידע על מוצרים
- שאלות או בעיות בקשר לשימוש במוצרים
- שאילתות בנושא שירותי תיקונים ואחריות

Epson Malaysia Sdn Bhd ( משרד ראשי )

טלפון: 603-56288288

פקס: 603-5628 8388/603-5621 2088

## עזרה למשתמשים בהודו

אלה אנשי הקשר עבור מידע, תמיכה ושירותים:

אינטרנט

<http://www.epson.co.in>

מידע על מפרטי מוצרים, מנהל התקנים להורדה ושאלות לגבי מוצרים עומדים לרשות המשתמשים.

קו עזרה מספר חינם

להזמנת שירות, מידע על המוצר או כדי להזמין חומרים מתכלים -

1800123001600 / 186030001600 / 918004250011 (בבוקר - 6 בערב)

אימייל

[calllog@epson-india.in](mailto:calllog@epson-india.in)

וואטסאפ

+91 96400 00333

## עזרה למשתמשים בפיליפינים

כדי לקבל תמיכה טכנית, כמו גם שירותים לאחר המכירות, המשתמשים מוזמנים ליצור קשר עם Epson Philippines Corporation במספרי הטלפון והפקס ובכתובת הדואר האלקטרוני הבאים:

אינטרנט

<http://www.epson.com.ph>

מידע על מפרטי מוצרים, על מנהלי התקנים להורדה, על שאלות נפוצות ושאלות בדואר האלקטרוני עומדים לרשות המשתמשים.

שירות לקוחות Epson Philippines

מספר חינם (PLDT): 1-800-1069-37766

מספר חינם (טלפון דיגיטלי): 1-800-3-0037766

מטרו מנילה: +632-8441-9030

אתר אינטרנט: <https://www.epson.com.ph/contact>

דוא"ל: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

זמין בין 09:00-18:00, בימי שני עד שבת (למעט חגים ציבוריים)

צוות שירות הלקוחות שלנו יכול לעזור לך בנושאים הבאים דרך הטלפון:

שאלות בנושא מכירות ומידע על מוצרים

שאלות או בעיות בקשר לשימוש במוצרים

שאלות בנושא שירות תיקונים ואחריות

**Epson Philippines Corporation**

מספר ראשי: +632-8706-2609

פקס: +632-8706-2663 / +632-8706-2665