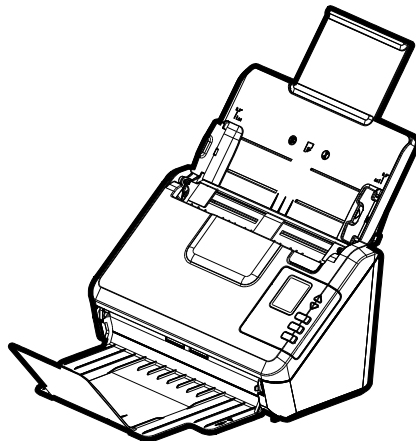


**סורק בהזנת דפים אנכית**

**מדריך למשתמש**



Regulatory Model: FF-1905B

**Avision Inc.**

### **סימנים מסחריים**

Microsoft הוא סימן מסחרי רשום של Microsoft Corporation בארה"ב. Windows 7 ו- Windows 8, Windows 10/11 הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Microsoft Corporation בארה"ב ו/או במדינות אחרות. Energy Star® הוא סימן מסחרי של ממשלת ארה"ב. כל שאר שמות המותגים והמוצרים המופיעים כאן הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של בעליהם בהתאמה.

### **זכויות יוצרים**

כל הזכויות שמורות. אין לשכפל, לשדר, להעתיק, לאחסן במערכת ממוחשבת או לתרגם לשפה אחרת או לשפת מחשב אף חלק במסמך זה, בכל צורה שהיא או אמצעי שהוא, בין אם אלקטרוני, מכני, מגנטי, אופטי, כימי, ידני או אחרת, ללא קבלת אישור מראש בכתב מ-Avision Inc.

החומרים שנסרקים על ידי מוצר זה עשויים להיות מוגנים על ידי חוקים ממשלתיים ותקנות אחרות, כגון חוקי זכויות יוצרים, והלקוח הוא האחראי היחיד לציית לכל החוקים והתקנות הנ"ל.

### **אחריות**

המידע הכלול במסמך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מראש.

Avision אינה מעניקה אחריות מכל סוג שהוא לגבי חומר זה, כולל, אך אינו מוגבל אל, אחריות מרומזת להתאמה למטרה ספציפית.

Avision לא תישא בחבות בגין שגיאות המופיעות כאן או בגין נזקים אגביים או תוצאתיים הקשורים לעדכון, תפקוד או שימוש בחומר זה.

## הצהרת תאימות לרשות התקשורת האמריקאית (FCC) חלק 15

הציוד נבדק ונמצא תואם למגבלות Class B של שירותים דיגיטליים, בהתאם לסעיף 15 בחוקי רשות התקשורת האמריקאית (FCC). מגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה נגד הפרעה מזיקה במקום מגורים. ציוד זה מייצר, משתמש ועשוי להקרין אנרגיית גלי רדיו. לפיכך, כל התקנה ושימוש בציוד זה שלא בהתאם להוראות עלולים לגרום להפרעות בתקשורת באמצעות רדיו. יחד עם זאת, איננו מתחייבים שהפרעה כזו לא תתרחש בעת התקנה מסוימת. אם ציוד זה גורם להפרעה לשידורי רדיו או טלוויזיה, אותה ניתן לקבוע על ידי כיבוי הציוד והפעלתו מחדש, מומלץ לתקן את ההפרעה באמצעות אחת או יותר מהדרכים הבאות:

- כיוון או מיקום מחדש של אנטנת הקליטה.
- הרחקת הציוד מהמקלט.
- חיבור הציוד לשקע חשמל במעגל שונה מהמעגל שאליו מחובר המקלט.
- פנייה למשווק או לטכנאי רדיו/טלוויזיה מיומן לקבלת סיוע.

מכשיר זה תואם לסעיף 15 בתקנות ה-FCC. 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.



### התרת תאימות רגולטורית באיחוד האירופי

מוצרים המסומנים בסימון CE תואמים לתקנות הבאות של האיחוד האירופי:

- תקנת מתח נמוך 2014/35/EC
- תקנת EMC (תאימות אלקטרומגנטית) 2014/30/EC
- תקנת הגבלת השימוש בחומרים מסוכנים (RoHS) 2011/65/EU
- RED (הוראת ציוד רדיו) 2014/53/EC

מוצר זה תואם לתקינת CE רק אם משתמשים להפעלתו במתאם החשמל בעל סימון CE שסופק על ידי Avison.

מוצר זה תואם למגבלות של Class B של תקנות EN55022 ו-EN55024, דרישות הבטיחות של תקנה EN60950 ודרישות הגבלת השימוש בחומרים מסוכנים של תקנה EN50581.

\* המכונה מסווגת בתור מוצר LED מסוג Class 1.

## השלת פסולת של ציוד אלקטרוני על ידי משתמשים פרטיים



סמל זה שעל גבי המוצר או האריזה שלו מציין שאין להשליך מוצר זה יחד עם הפסולת הביתית. במקום זאת, כדי למנוע פגיעה בבריאות האדם ובסביבה, יש להעבירו אל מתקן האיסוף המתאים לצורך מחזורו. למידע נוסף לגבי מקומות האיסוף של פסולת אלקטרונית למחזור, יש לפנות אל הרשות המקומית, אגף התברואה המקומי או החנות שבה המוצר נרכש.

כשותפה בתוכנית ENERGY STAR® ,Avision Inc. קבעה כי מוצר זה עומד בכללי ENERGY STAR ליעילות אנרגטית.



## דרישות מערכת

מעבד:	Intel® Co Duore 2™ ואילך
זיכרון:	2GB :32-bit 4GB :64-bit
כונן אופטי:	כונן DVD-ROM
יציאת USB:	יציאת USB 3.1 (תואם ליציאות USB 3.0/2,0)
מערכות הפעלה תואמות:	Windows 8.x ,Windows 7,10 Windows 11

## מידע בטיחותי למוצר

יש לקרוא היטב את כל ההנחיות והאזהרות הבאות ולפעול על פיהן לפני שמתקינים את המכשיר ומשתמשים בו.

מסמך זה משתמש במוסכמות הבאות כדי להתריע על אפשרות לתאונה או לנזק לך ו/או למכשיר.

מצב מסוכן אשר עלול לגרום לפציעה קשה או למוות אם לא מקפידים על ההנחיות.	<b>אזהרה</b> ⚠
מצב מסוכן אשר עלול לגרום לפציעה קלה או בינונית או לנזק לרכוש אם לא מקפידים על ההנחיות.	<b>זהירות</b> ⚠

**אזהרה** ⚠

- יש להשתמש רק במתאם החשמל שצורף אל המכשיר. שימוש במתאם חשמל אחר עלול לגרום לדליקה, התחשמלות או פציעה.
- יש להשתמש רק בכבל החשמל וכבל ה-USB שצורפו אל המכשיר ולוודא שהם אינם פגומים, חתוכים, שרופים מסולסלים או מפותלים. שימוש בכבלי חשמל וכבלי USB אחרים עלול לגרום לדליקה, התחשמלות או פציעה.
- אין להניח עצמים על גבי כבל החשמל ויש להקפיד שלא ידרכו או ילכו מעל מתאם החשמל או כבל החשמל.
- יש למקם את המכשיר ומתאם החשמל שלו בקרבת שקע חשמל שממנו ניתן לנתק בקלות את מתאם החשמל.
- אם משתמשים במפצל למכשיר יש לוודא שדירוג האמפר הכולל של המכשירים המחוברים אל המפצל אינו עולה על דירוג האמפר של השקע.
- יש למקם את המכשיר קרוב למחשב כך שכבל הממשק יוכל לחבר בינו לבין המחשב.

- אין למקם או לאחסן את המכשיר או את מתאם החשמל שלו:
  - בחוץ
  - בקרבת מקום מלוכלך או מאובק או בקרבת מקור מים או חום
  - במקומות החשופים לרעידות, זעזועים, טמפרטורות גבוהות או שיעור לחות גבוה, שמש ישירה, גופי תאורה חזקים או שינויים פתאומיים בטמפרטורה או בשיעור הלחות
- 1. אין להשתמש במכשיר בידיים רטובות.
- 2. אין לפרק, לשנות או לנסות לתקן את מתאם החשמל, המכשיר או אביזריו לבד, למעט כפי שמוסבר במדריכים המצורפים למכשיר. פעולה זו עלולה לגרום לדליקה, התחשמלות או פציעה.
- 3. אין להחדיר עצמים למי מהפתחים שכן הם עלולים לגעת בנקודות עם מתח מסוכן או לגרום לקצר ברכיבים. יש להיזהר מפני התחשמלות.
- 4. בכל אחד מהמצבים הבאים יש לנתק את המכשיר ואת מתאם החשמל מהחשמל ולפנות לטכנאי שירות מוסמך:
  - מתאם או תקע החשמל פגומים.
  - חדירת נוזלים למכשיר או למתאם החשמל.
  - חדירת עצמים למכשיר או למתאם החשמל.
  - נפילת המכשיר או מתאם החשמל או נזק למעטפת החיצונית שלהם.
  - שינוי חריג באופן הפעולה של המכשיר או מתאם החשמל או תקלה בפעולתם (למשל עשן, ריח מוזר, רעש חריג וכו').
- 5. יש לנתק את המכשיר ומתאם החשמל מהחשמל לפני ביצוע פעולות ניקיון.

**⚠ זירות:**

- אין להניח את המכשיר על גבי משטחים מתנדנדים או משופעים. אין להניח את המכשיר על גבי משטחים לא יציבים. המכשיר עלול ליפול ולפצוע אחרים.
- אין להניח עצמים כבדים על גבי המכשיר. פעולה זו עלולה לגרום לאי יציבות המכשיר ולנפילתו. כתוצאה מכך אחרים עלולים להיפצע.
- יש לאחסן את כבל החשמל וכבל ה-USB יחד הרחק מהישג ידם של ילדים כדי למנוע סכנת פציעה.
- יש לאחסן את כל שקיות הפלסטיק יחד הרחק מהישג ידם של ילדים כדי למנוע סכנת חנק.
- אם לא עומדים להשתמש במכשיר למשך זמן רב, יש לנתק את מתאם החשמל מהשקע.



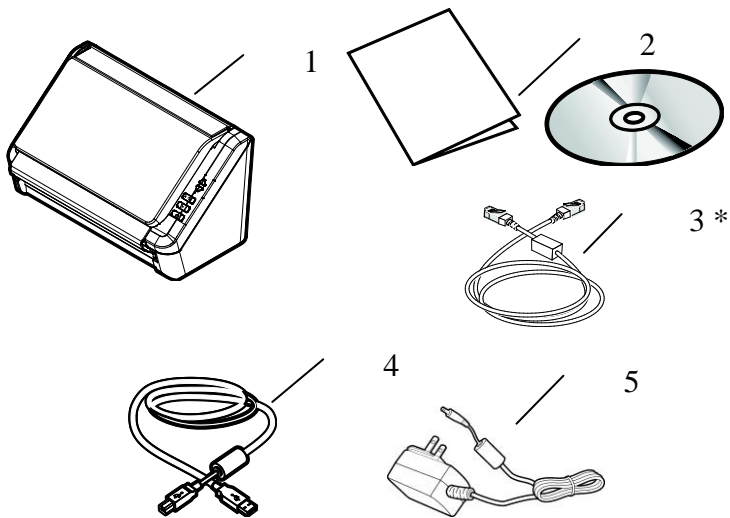
# 1. הקדמה

ברכותינו על רכישת סורק תמונות צבעוניות בהזנת דפים אנכית. בסורק זה ניתן להשתמש במזין דפים אוטומטי כדי לסרוק מסמכים במהירות ולשפר את הפרודוקטיביות.

לפני התקנת והפעלת הסורק החדש, הקדש כמה דקות מזמנך כדי לקרוא את המדריך. הוא מכיל הנחיות המסבירות כיצד להוציא את הסורק מהאריזה ולהתקין, להפעיל ולתחזק אותו נכון.

## 1.1 תכולת האריזה

באזור הבא מופיעה תכולת האריזה. בדוק שכל הפריטים שמופיעים באזור נמצאים ברשותך. אם לא קיבלת את אחד מהפריטים, פנה מיד למשווק המורשה המקומי.

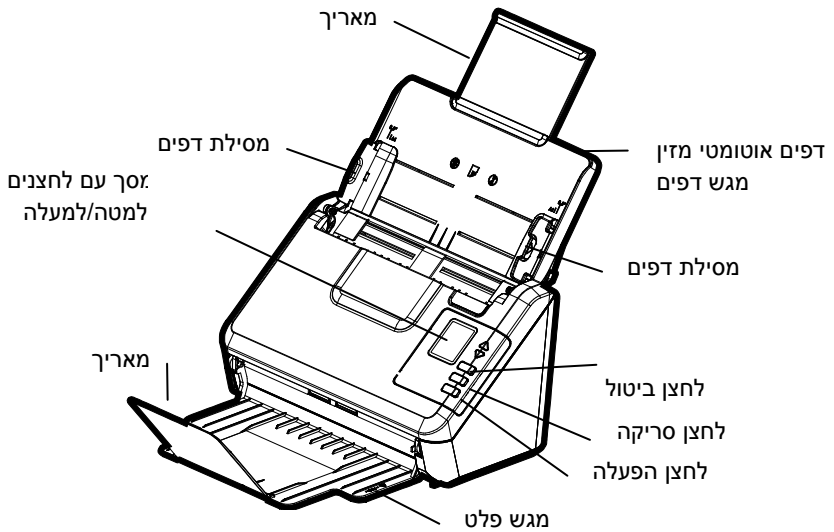


- .1 היחידה הראשית של הסורק
- .2 דיסק/מדריך הפעלה מהירה
- .3 כבל Ethernet
- .4 כבל USB
- .5 מתאם מתח

**הערה:**

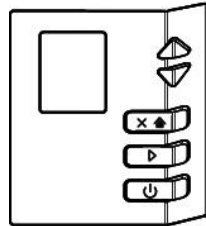
1. יש להשתמש רק במתאם החשמל WA36A24R (APD)/ADS-65LSI-24-3 של 24048E (HONOR) של APD שמצורף למכשיר. שימוש במתאמי חשמל אחרים עלול לגרום לנזק למכשיר ולבטל את האחריות.
2. הוצא את המכשיר מהארזוה בזהירות ובדוק שכל הפריטים נמצאים. אם פריט כלשהו חסר או ניזוק, פנה למשווק המורשה מיד.
3. אם זה כלול תלוי בדגם
4. כדי ליהנות מתמיכה נוספת במכשיר, בקר באתר [www.avision.com](http://www.avision.com) ורשום את המוצר של Avision.

1.2 מבט מלפנים



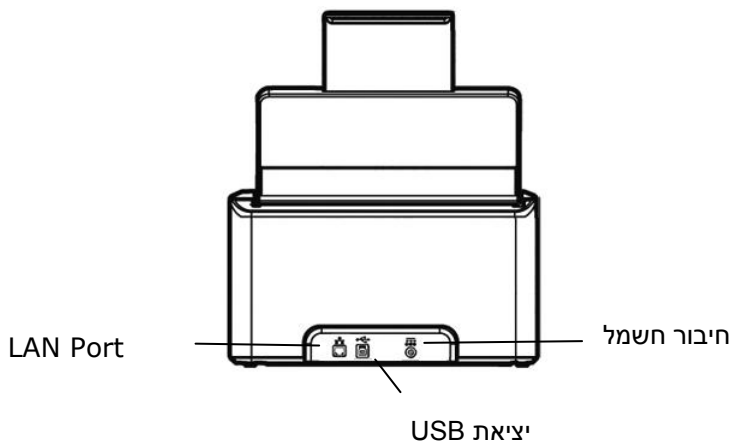
שם החלק	פונקציה
מאריך	ניתן למשוך אותו כדי להתאים את הסורק לגודל הדפים שנסרקים.
מזין דפים אוטומטי - מגש דפים	כדי לסרוק מסמכים יש להכניס את הדפים לחלק זה.
מסילות דפים	ניתן להתאים אותן לרוחב הדפים כדי למנוע מהדפים הנסרקים להתקמט.
מגש פלט	פתח אותו כדי לאסוף את הדפים לאחר הסריקה.
מאריך	משוך אותו החוצה. הדפים יוצאים ממזין הדפים האוטומטי אל המגש.

1.3 לוח בקרה



פונקציה	שם החלק
<ul style="list-style-type: none"> <li>מציג את לחצני הפונקציות של התוכנה Button V2Manager.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>משמשים לגלילה למעלה ולמטה כדי לבחור את לחצני הפונקציות של התוכנה V2Button Manager.</li> <li>משמש לבחירת פריט.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>התחלת סריקה דרך התוכנה V2Button Manager.</li> <li>לוחצים לאישור הבחירה.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>לחיצה עליו מבטלת את עבודת הסריקה באמצע.</li> <li>לחץ כדי לחזור למסך הבית.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>לחיצה עליו מדליקה את המכשיר.</li> <li>לוחצים לחיצה קצרה כדי לחזור למסך הקודם.</li> <li>לוחצים לחיצה ארוכה כדי לחזור למסך הבית.</li> </ul>	

1.4 מבט מאחור

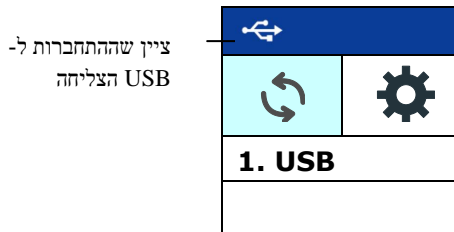


שם החלק	פונקציה
יציאת רשת	חיבור כבל רשת לסורק, כדי ליצור חיבור קווי לרשת.
יציאת USB	חיבור המכשיר למחשב.
חיבור חשמל	חיבור מתאם החשמל לסורק.

## 1.5 צג LCD

### חיבור USB

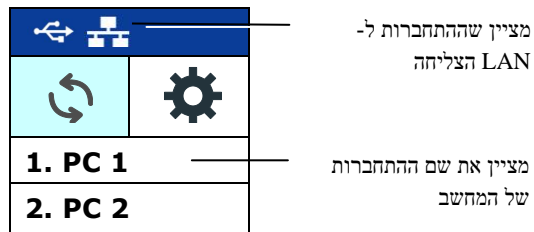
אחרי התקנת תוכנת הסריקה וחיבור הסורק למחשב, ההודעה הבאה תופיע בצג ה-LCD:



למידע על התחלת סריקה באמצעות TWAIN, עיין בפרק 4 – שימוש בתיבת הדו-שיח מאפייני Avision.











### חיבור LAN

1. לאחר התקנת מנהל ההתקן של הסורק, מנהל הלחצנים, חיבור הסורק באמצעות כבל אתרנט ופתיחת מנהל הלחצנים, ההודעה הזו תופיע:



2. לוחצים על (אישור), הלוח הבא של מנהל הלחצנים יוצג. משתמשים בלחצני החיצים לבחירת המספר או היעד של הלחצן הרצוי. ניתן לבחור עד תשעה יעדים.

מציין את מספר הלהצן  
ואת שם הלהצן

1	 iScan(Image)	5	 Printer
2	 iScan(OCR)	6	 Shared Folder
3	 Scan To App	7	 FTP
4	 E-Mail	8	 Share Point
5	 Printer	9	 Google Drive

3. לוחצים על   (לחצן הסריקה), הזנת הנייר לסורק תתחיל והתמונה הסרוקה תישלח ליעד שציינת.  
יש לעיין בפרק 6 – שימוש בלחצן לקבלת מידע על לחיצה על הלחצן לסריקה מלאה.

#### הערה:

- לא ניתן להשתמש במצב USB ובמצב LAN בו זמנית.
- השגיאה הבאה תוצג אם מנהל הלחצנים לא נפתח.



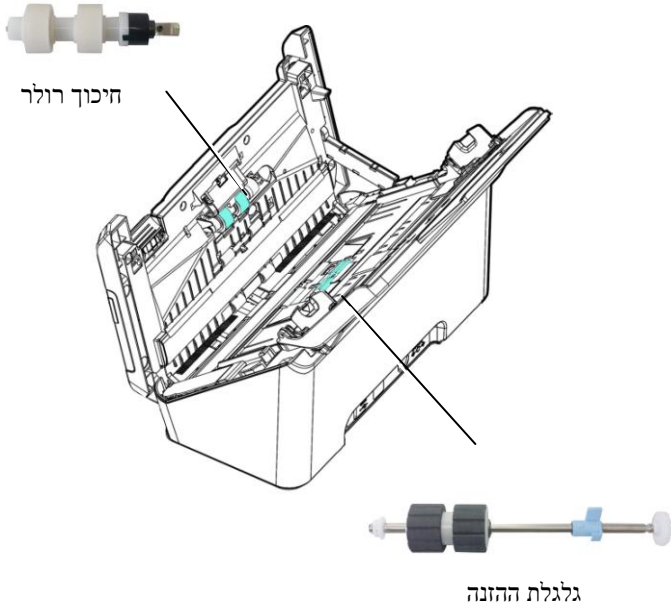
## שורת מצב

חיווי סטטוס	אייקון
צייץ שההתחברות ל-USB הצליחה	
חיבור Wi-Fi מוצלח (נקודת גישה)	
הפעל חיבור Wi-Fi.	
מציין שההתחברות ל-LAN הצליחה	
לוחצים כדי לרענן את סטטוס החיבור	
בחר כדי לגשת להגדרות נוספות.	
לחץ על הלחצן WPS כדי להתחבר לנקודת גישה (חיבור מאובטח) -תומכת באלחוטית ש WPS לחץ על הלחצן WPS. בנקודת הגישה ולאחר מכן לחץ והחזק את הלחצן WPS בסורק במשך 5 שניות כדי ליצור חיבור WPS	WPS
בחר כדי להציג את פרטי הסורק כולל סורק, רשת רשת ו- Wi-Fi.	Information
בחר כדי לחזור להגדרות ברירת המחדל של היצרן הכוללות הפעלת DHCP, כיבוי Wi-Fi. שם ברירת מחדל, שם מארח ו- SSID.	Factory Default

**רשתות קוויות (Ethernet) ואלחוטיות (Wi-Fi):** זמינות התכונות משתנה בהתאם לדגם המוצר.



1.6 חלקים ניתנים להסרה



## 2. התקנת הסורק

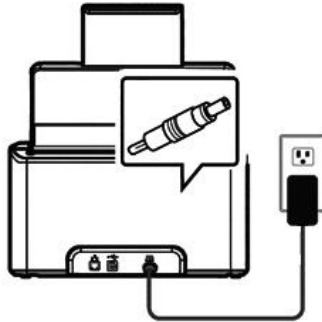
### 2.1 אמצעי זהירות

- הרחק את הסורק משמש ישירה. חשיפה ישירה לשמש או לחום גבוה במיוחד עלולה לגרום לנזק ליחידה.
- אין להתקין את הסורק במקום לח או מאובק.
- יש להשתמש במקור חשמל מתאים.
- הנח את הסורק בבטחה על גבי משטח שטוח וישר. משטחים לא ישרים או אחידים עלולים לגרום לתקלות מכניות או בעיות בהזנת הדפים.
- שמור על קופסת הסורק וחומרי האריזה למקרה שיהיה צורך לשנע אותו.

## 2.2 חיבור לחשמל

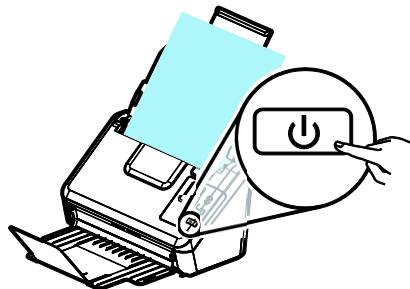
### לפני החיבור ודא שמתג החשמל כבוי.

חבר את הקצה הקטן של מתאם החשמל אל חיבור החשמל בסורק. חבר את הקצה השני אל שקע חשמל מתאים.



## 2.3 הדלקת המוצר

לחץ על לחצן **הפעלה** בלוח הקדמי. מחוון ההפעלה יבהב. כשהסורק יהיה מוכן לסריקה, המחוון יפסיק להבהב ויידלק באור קבוע. כדי לכבות את הסורק לחץ על לחצן ההפעלה במשך כ-3 שניות. מחוון ההפעלה ייכבה



## 2.4 התקנת מנהל ההתקן לסורק

### הערה:

1. כדי לוודא שהמחשב יוכל לזהות את חיבור ה-USB של הסורק התקן את מנהל ההתקן לסורק לפני חיבור הסורק למחשב.
2. מנהל ההתקן לסורק תומך בהתקני TWAIN, ISIS ו-WIA. לאחר התקנת מנהל ההתקן לסורק ניתן להשתמש בסורק כדי לסרוק באמצעות ממשק TWAIN, ISIS או WIA. כדי לבחור בממשק TWAIN או WIA הפעל תוכנה לעריכת תמונות תואמת TWAIN וכדי לבחור בממשק ISIS הפעל תוכנת ISIS. ניתן גם לפתוח את אשף הסורק והמצלמה של Microsoft כדי לסרוק באמצעות ממשק WIA.

1. הכנס את הדיסק המצורף אל כונן הדיסקים.
2. אשף ההתקנה יופיע. אם הוא אינו מופיע, פתח את הקובץ "setup.exe".

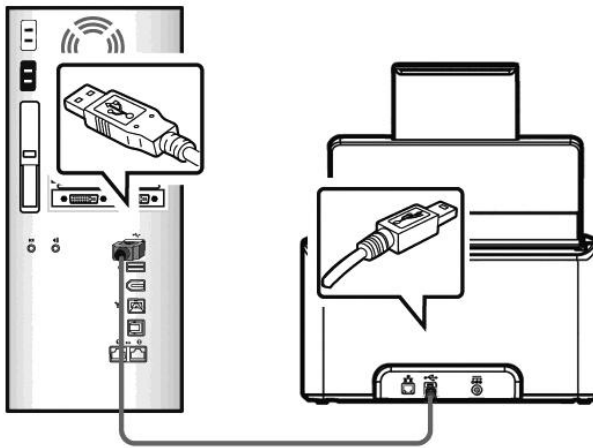


### תוכן אשף ההתקנה:

- **התקן את מנהל ההתקן לסורק:** כדי לתקשר עם הסורק עליך להתקין את מנהל ההתקן לסורק.
  - **התקן את מנהל הלחצנים 2V:** כדי להשתמש בלחצני הסורק עליך להתקין את מנהל הלחצנים 2V. כדי לוודא שמנהל הלחצנים 2V יפעל כהלכה, התקן קודם את מנהל ההתקן לסורק ורק אחר כך את מנהל הלחצנים 2V.
  - **התקנת: Virtual Scanner Link\*** כדי לחבר את המחשב שלכם לסורק שברשת, עליכם להתקין את "Network Setup Tool".\* אם זה כלול תלוי בדגם.
  - התקן AVScan X: כדי לסרוק ולארגן את מסמך מרובה עמודים, אתה יכול להתקין את יישום התוכנה כדי לנהל אותם בקלות וביעילות.
  - **הצג מדריך:** לחץ על "הצג מדריך" כדי להציג או להדפיס את המדריך למשתמש של הסורק ושל מנהל הלחצנים V2.
3. **לחץ על התקן את מנהל ההתקן לסורק** כדי להתקין את מנהל ההתקן לסורק במחשב ואז על **התקן את מנהל הלחצנים V2** כדי להתקין את מנהל הלחצנים 2V.

## 2.5 חיבור למחשב

1. חבר את הצד המרובע של כבל ה-USB אל יציאת ה-USB בסורק. חבר את הצד המלבני ליציאת USB בגב המחשב.



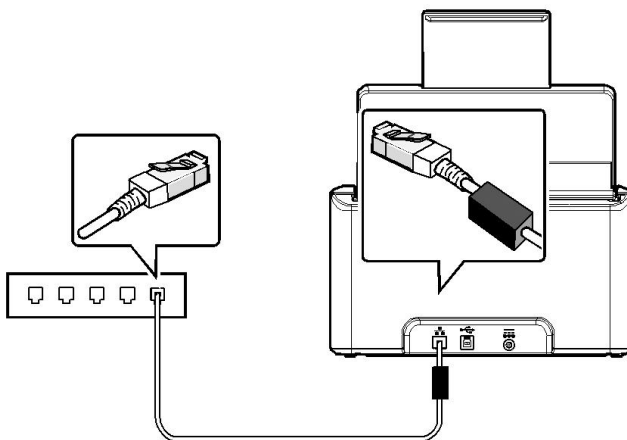
2. המחשב אמור לזהות שחובר התקן USB חדש וההודעה "נמצאה חומרה חדשה" אמורה להופיע.
3. פעל על פי ההוראות שעל המסך ולחץ על המושך כדי להמשיך. כשיופיע מסך האישור לחץ על המושך בכל זאת כדי להשלים את ההתקנה.
4. כשתיבת הדו-שיח סיים תופיע, לחץ על סיים.

## 2.6 חיבור עם כבל רשת

1. חבר קצה אחד של כבל הרשת ליציאה פנויה ברכזת הרשת.

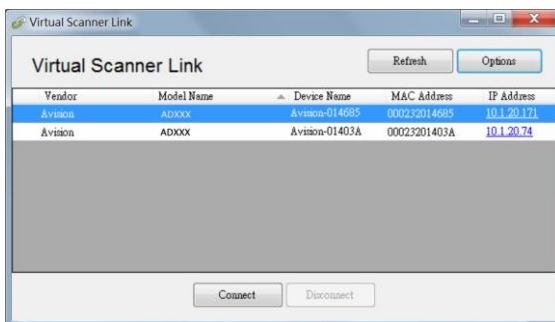


2. חבר את הקצה השני ליציאת הרשת בגב המוצר, כפי שמוצג באיור.

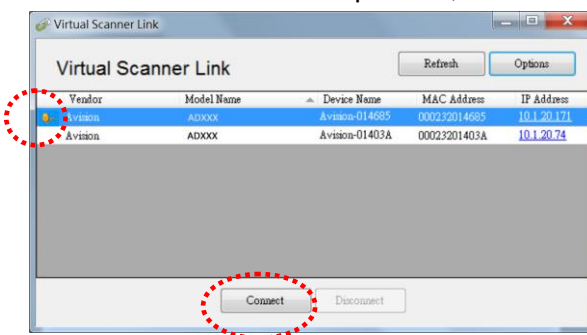


## 2.7 סריקה ממחשב באמצעות חיבור קווי

1. פתח את [Virtual Scanner Link] באמצעות התחל < כל התוכניות < Avision < Virtual Scanner < Virtual Scanner Link. החלון הראשי יוצג והתוכנה תחפש אוטומטית את הסורקים ברשת. תוך כמה שניות יוצגו תוצאות החיפוש, עם דגם הסורק וכתובת ה-IP של נתב הרשת.




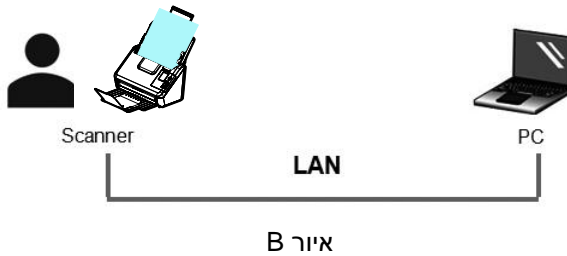
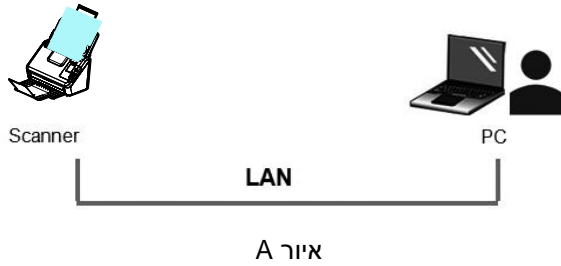
2. בחר את הסורק שאליו תרצה להתחבר ולחץ על [Connect] (התחבר). אם החיבור יבוצע בהצלחה, יוצג סימן חיבור.



3. אחרי שהסורק יחובר, תוכל לפתוח תוכנות לעריכת תמונות התומכות ב-TWAIN כגון Avision Capture Tool באמצעות התחל< כל התוכניות< Avision xxx < Avision Capture Tool (איור A).

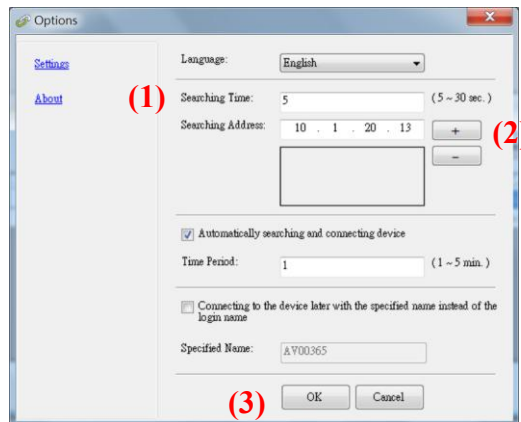


או פשוט לחץ על הלחצן  [Scan] שבסורק כדי להתחיל סריקה (איור B).



## הערה:

3. רק משתמש אחד יכול להשתמש בסורק דרך הרשת בכל פעם. אם הסורק בשימוש על ידי מישהו אחר דרך הרשת, תוצג הודעה על כך ותבקש לנסות להתחבר אליו מאוחר יותר. כשהסורק יהיה פנוי תוצג הודעה שאתה יכול להתחבר לסורק ולהתחיל לסרוק.
4. אם הסורק לא נמצא ברשת, ייתכן שהסורק והמחשב אינם מחוברים לאותה רשת במקרה כזה, תוכל לקצות לסורק כתובת IP ספציפית כדי לאפשר לתוכנה [Virtual Scanner Link] לחפש אותו אוטומטית. לחץ על [Option] (אפשרות), הזן כתובת IP בשדה [Searching Address] (חיפוש כתובת) (1), לחץ על [+], (2) ולבסוף לחץ על [OK] (אישור) (3).




- משך החיפוש: כשתפתח את התוכנה, היא תחפש אוטומטית את הסורק ברשת במשך 5 שניות (ברירת מחדל). ניתן לשנות את משך החיפוש לכל אורך שבין 5-20 שניות.
- אם סגרת את התוכנה [Virtual Scanner Link] ופתחת אותה שוב, [Virtual Scanner Link] תחפש אוטומטית את הסורק האחרון שאליו התחברת דרך הרשת ותתחבר אליו.
- החיבור זמין תמיד, כשהסורק במצב שינה או נכבה ונדלק מחדש. VSL תזהה אוטומטית את הסורק שהיא הייתה מחוברת אליו קודם לכן ותתחבר אליו שוב.
- **[חיפוש והתחברות אוטומטיים למכשירים]:** מסמנים את האפשרות הזו ומזינים את משך הזמן (5-1 דקות) כדי לאפשר ל-VSL להתחבר מחדש למכשיר מדי מספר מסוים של דקות אם המכשיר התעורר ממצב שינה או שהוא כובה הודלק שוב.
- **[התחברות למכשיר עם שם מסוים במקום שם להתחברות]:** מסמנים את האפשרות הזו ומזינים את השם הרצוי של המחשב. מחברים שוב את המכשיר כדי לרענן את הסטטוס

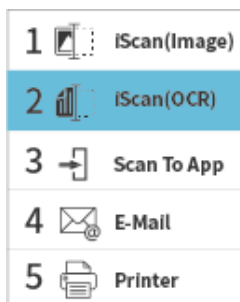
## 2.8 מעבר למחשב אחר בסורק הרשת


יש לפעול לפי השלבים שלהלן כדי לחבר את סורק הרשת למחשב אחר ברשת:

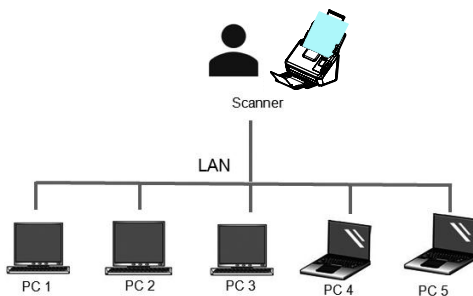
1. הדלק את הסורק.
2. ודא שכבל ה-LAN (אתרנט) מחובר לסורק ושהתוכנה Virtual Scanner (VSL) מותקנת במחשב. (עיין בסעיפים 2.3 - 2.7).
3. הפעל את [Virtual Scanner Link] על ידי לחיצה על **Start>All Programs>Avision Virtual Scanner>Virtual Scanner Link**. החלון הראשי יוצג ויתבצע חיפוש אוטומטי של הסורקים ברשת.
4. בחלון הראשי של VSL, מחברים את הסורק.
5. פותחים את 2 Button Manager על ידי לחיצה על התחל<כל התוכניות>Avision Button Manager.
6. תוצג רשימה של מחשבים (שמות התחברות) שמחוברים לסורק.

1. PC 1
2. PC 2
3. PC 3
4. PC 4

7. משתמשים במקש החץ לבחירת המחשב שרוצים לחבר ולאחר מכן לוחצים על  (אישור). לוח הלחצנים יוצג.



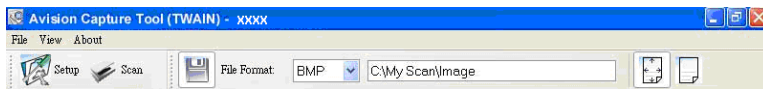
8. משתמשים במקשי החיצים לבחירת המספר או היעד של הלחצן הרצוי ולוחצים על  (אישור).
9. הסורק יתחיל להזין את הנייר והתמונה הסרוקה תישלח ליישום או ליעד הרצויים.

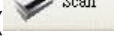


## 2.9 כיצד לחסום משתמשים אחרים משימוש בסורק הרשת

אנא עקוב אחר הצעדים הבאים למניעה זמנית של משתמשים אחרים בסורק הרשת:

1. ודא שכבל ה-LAN (אתרנט) מחובר לסורק ושהתוכנה Virtual Scanner (VSL) מותקנת במחשב. (עיין בסעיפים 2.3 - 2.7).
2. הפעל את [Virtual Scanner Link] על ידי לחיצה על **Start>All Programs>Avison Virtual Scanner>Virtual Scanner Link**. החלון הראשי יוצג ויתבצע חיפוש אוטומטי של הסורקים ברשת.
3. בחלון הראשי של VSL, מחברים את הסורק.
4. לחץ על התחל < תוכניות < Avison xxx Scanner < Avison Capture Tool. תופיע תיבת דו-שיח לבחירת דגם הסורק. בחר את סוג מנהל ההתקן ואת דגם הסורק ולחץ על אישור. תופיע תיבת הדו-שיח הבאה של Avison Capture Tool.



5. בתיבת הדו-שיח בדיקת סריקה לחץ על הלחצן (  ) או בחר באפשרות "סרוק" בתפריט "קובץ". מסך זה מצוין כי הסורק ננעל באופן זמני על ידי משתמש ספציפי.




6. לחץ על לחצן סריקה, הנייר מתחיל להזין  את הסורק והתמונה הסרוקה תוצג.

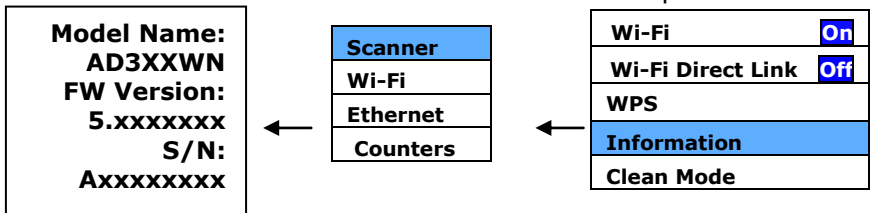
### הערה:

- פסק הזמן למצב הנעילה הוא 60 שניות.
- אם ברצונך לבטל את מצב הנעילה תוך זמן הקצאה, לחץ על (כפתור הביטול) בסורק.

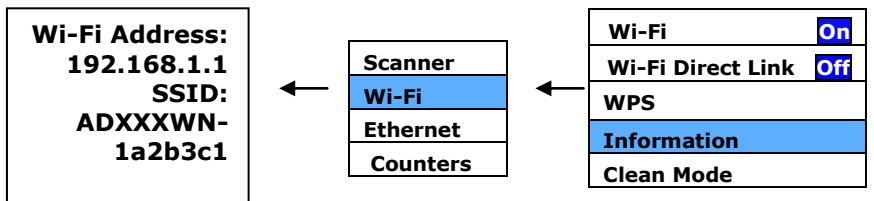
2.10 הצגת מידע מפורט על הסורק

1. בסורק, לחץ על  $\nabla$  (חץ למטה) כדי לבחור  [הגדרות נוספות] ואז לחץ על  $\triangleright$  (אישור) כדי לאשר. המסך כולל [Wi-Fi] ואפשרות [Information] יוצג.
- 2.
3. בחר [מידע] ולחץ על (אישור) ואז בחר באפשרות הרצויה. המידע אודות האפשרות יוצג כמצוין.

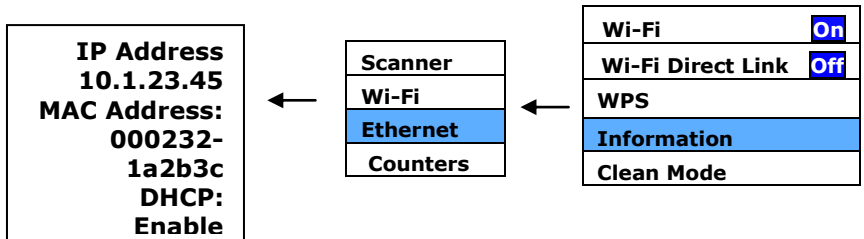
מידע על הסורק:



פרטי Wi-Fi:

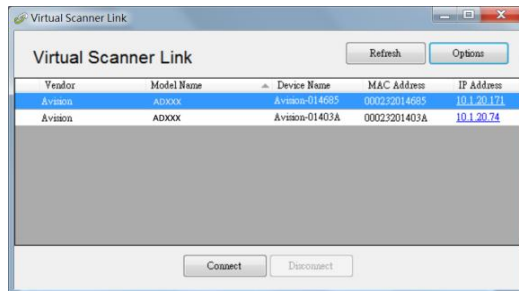


פרטי אתרנט:

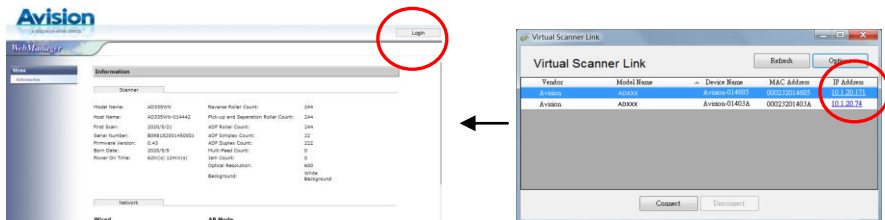


## 2.11 שינוי כתובת ה-IP ושם המכשיר של הסורק

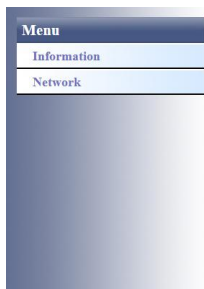
1. מפעילים את [Virtual Scanner Link] על ידי לחיצה על התחל-כל תוכניות>Virtual Scanner>Virtual Scanner Link. החלון הראשי יוצג ויתבצע חיפוש אוטומטי של הסורקים ברשת.



2. לוחצים על כתובת ה-IP של הסורק, כפי שצוין. דף האינטרנט של הסורק יוצג.



3. לוחצים על [התחברות] ומתחברים קודם עם שם המשתמש והסיסמה של ברירת המחדל - [admin]. לוחצים על [Network] ולאחר מכן על [Next]> [Wired] ומזינים את כתובת ה-IP הספציפית שלך. לוחצים על [Next]> [Wired] ולאחר מכן על [שם מארח] כדי לשנות את שם המארח של המכשיר. לסיום, מקישים על [Export].



Choose the desired settings

- Wired
- Wireless (Client Mode)
- Wireless (AP Mode)
- Wired + Wireless (AP Mode)
- OFF All Network

Next



Device Setting

Host Name: AD335WN-014442

Wired settings

DHCP: ON

IP Address: 10 . 1 . 23 . 98  
 Subnet Mask: 255 . 255 . 255 . 0  
 Gateway IP: 10 . 1 . 23 . 254

Obtain DNS server address automatically  
 Use the following DNS server addresses

DNS Server: 10 . 1 . 90 . 21  
 Domain Name: avision.com.tw

Previous Next

**פתק:**

באפשרותך להשתמש בדף האינטרנט כדי לשנות את סוג החיבור שלך, את שיטת האימות או להתחבר לנקודת גישה או נתב אחרים התומכים בחיבור WPS.



## 3. ביצוע הסריקה הראשונה

### 3.1 הכנסת דפי הנייר

#### 3.1.1 הערה לגבי השימוש במזין הדפים האוטומטי

לפני השימוש במזין הדפים האוטומטי, ודא שדפי הנייר עונים על ההגדרות הבאות:

- גודל הדפים יכול להיות בין 74 x 52 mm (2.9 x 2 in.) ~ 216 x 356 mm (8.5 x 14 in.)
- משקל הדפים יכול להיות בין 50~413 גר/מ"ר (12~110 lbs)
- תעודות זהות יכולות להיות בעובי של עד 1.25 מ"מ
- כרטיסי פלסטיק תואמים לסוג ISO7810 ID-1
- יש להשתמש בדפים מרובעים ובמצב טוב (לא בלויים או עדינים).
- אין להשתמש בדפים מסולסלים, מקומטים, קרועים או דפים עם דיו רטוב וחורי ניקוב.
- אין להשתמש בדפים עם סיכות מהדק, אטבים או פתקיות דביקות.

### 3.1.2 הכנסת המסמך למגש הדפים של מזין הדפים האוטומטי

#### הפרדת הדפים באצבע

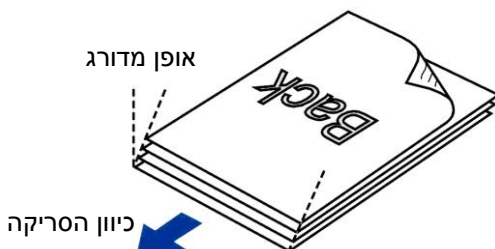
##### **הערה:**

כדי למנוע הזנת מספר דפים יחד או דפים תקועים, הפרד את הדפים באצבע ויישר את הקצה העליון של כל הדפים לפני הכנסתם לסורק.

1. החזק את שני הקצוות של ערימת הדפים והפרד אותם כמה פעמים באצבע.

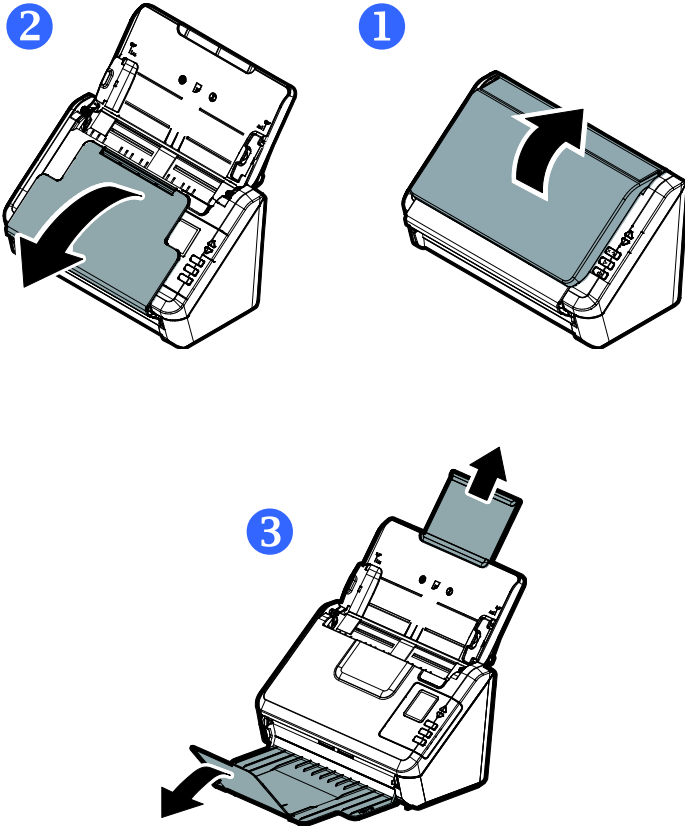


2. סובב את הדפים ב-90 מעלות והפרד אותם שוב באותו האופן.
3. יישר את קצוות הדפים באופן מדורג (ראה תמונה למטה).

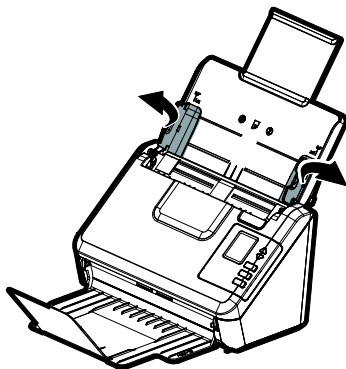


## הזנת דפים

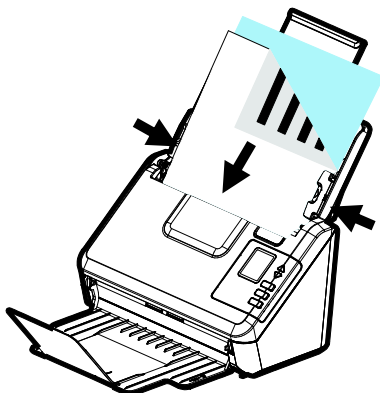
1. פתח את מזין הדפים ואת המאריך.
2. פתח את מגש הפלט והרם את מעצור הדפים.



3. הרם את מסילת הדפים כדי להחזיק את ערימת הדפים.



הכנס את ערימת הדפים **כשהצד לסריקה כלפי מטה** והחלק העליון של כל דף פונה לכיוון מזין הדפים.

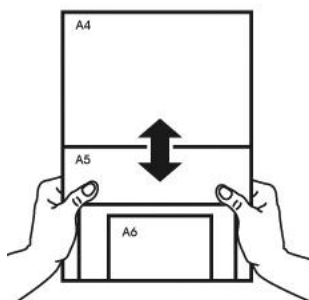


4. ודא שקצוות הדפים ישרים בתוך מסילות הדפים.

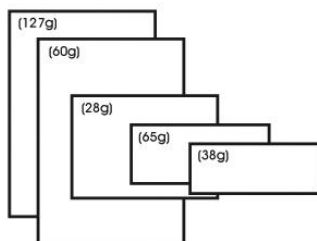
### 3.1.3 סריקת ערימת דפים בגודל ובמשקל שונים

כסורקים ערימת דפים בגודל ובמשקל שונים יש לפעול על פי ההנחיות הבאות כדי למנוע סריקה עקומה או דפים תקועים:

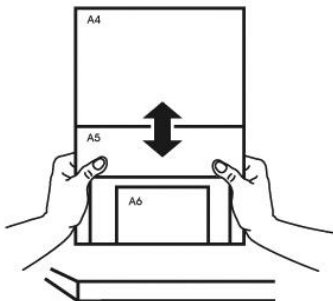
1. יישר את הקצה העליון של הדפים לפי הגודל, מהדף הגדול ועד לקטן ביותר.



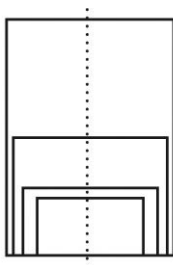
2. אם יש שני דפים באותו גודל אך במשקל שונה, סדר את הדפים כך שהדף הכבד יהיה לפני הדף הקל.



3. יישר את קצוות הדפים באמצעות הקשה קלה של תחתית ערימת הדפים על שולחן.



4. מרכז את הדפים במזין הדפים האוטומטי וודא שקצוות הדף הגודל נוגעים קלות במסילות הדפים.



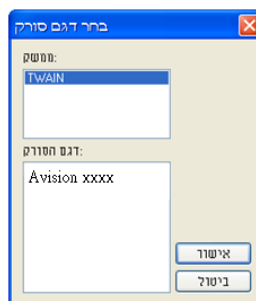
## 3.2 בדיקת התקנת הסורק

כדי לבדוק אם הסורק הותקן נכון, Avision סיפקה תוכנית בדיקה בשם Avision Capture Tool. בעזרת תוכנה זו ניתן לבצע כמה סריקות פשוטות ולבדוק את התמונות שנסרקו. בנוסף, ניתן להשלים את הסריקה במהירות רבה יותר.

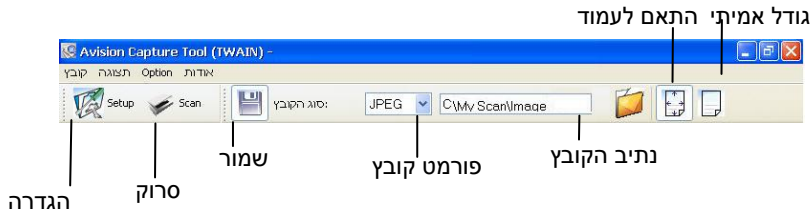
ההליך הבא מסביר כיצד לבדוק את התקנת הסורק. אם הסורק לא הותקן נכון, עיין בחלק הקודם כדי לבדוק אם הכבלים חוברו נכון ואם מנהל ההתקן לסורק הותקן נכון.

לפני שתתחיל, בדוק שהסורק דולק.

1. לחץ על התחל < תוכניות < Avision xxx Scanner < Avision Capture Tool. תופיע תיבת דו-שיח לבחירת דגם הסורק.



2. בחר את סוג מנהל ההתקן ואת דגם הסורק ולחץ על אישור. תופיע תיבת הדו-שיח הבאה של Avision Capture Tool.



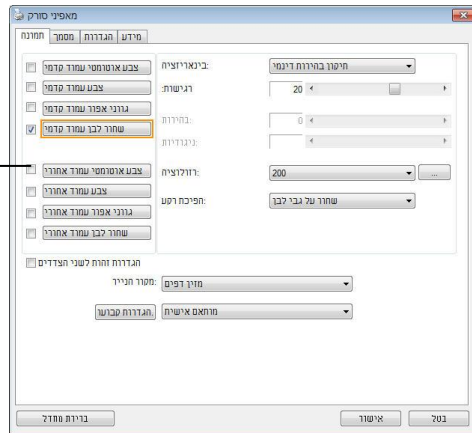
3. בחר את פורמט הקובץ המבוקש מהרשימה הנפתחת של "פורמט קובץ". (ברירת המחדל היא JPEG. אפשרויות נוספות הן GIF ,PDFM ,DFP ,MTIFF ,TIFF ו-BMP). פורמטי הקבצים הנתמכים משתנים בהתאם לדגם הסרוק.
4. הקלד את שם התיקיה ואת שם הקובץ בתיבה "נתיב הקובץ".  
(ברירת המחדל היא C:\My Documents\User Name\Documents and Settings\C:\My Documents\Scan (Image\Scan).

**הערה:** כברירת מחדל, הלחצן "שמור" נבחר עם פתיחת התוכנה. אם אינך רוצה לשמור את התמונה הסרוקה לחץ שוב על הלחצן "שמור" כדי לבטל את בחירתו. אם תעשה זאת לא תוכל להציג תמונות ממוזערות. לכן, אחרי הצגת כל התמונות הסרוקות רק האחרונה תופיע על המסך.

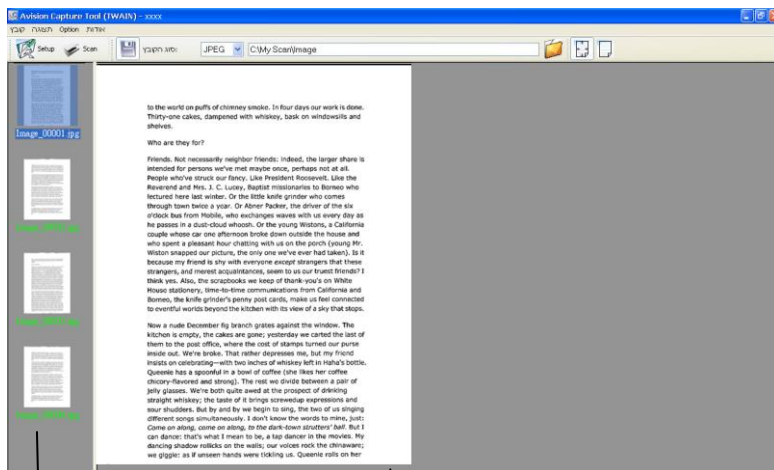
5. לחץ על הלחצן "הגדרה" (  ) או בחר באפשרות "הגדרה" בתפריט "קובץ" כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח מאפייני הסרוק.





תיבות הסימון של הכרטיסייה תמונה

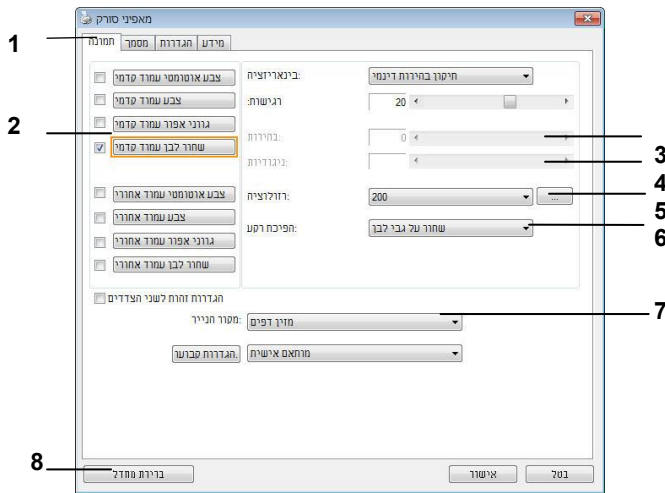


6. בחר את סוג התמונה המבוקש לתמונה הסרוקה בתיבות הסימון של הכרטיסייה "תמונה". (ברירת המחדל היא "שחור-ולבן קדמי"). אם יש לך סורק דו-צדדי, בחר באפשרות "קדמי ואחורי" כדי לסרוק את שני הצדדים של הדף.
7. לחץ על אישור כדי לסגור את תיבת הדו-שיח "מאפיני הסורק". (למידע נוסף על תיבת הדו-שיח "מאפיני הסורק", עיין בפרק הבא, שימוש בתיבת הדו-שיח מאפיני הסורק.)
8. הנח את הדפים עם הפנים כלפי מטה על משטח הסריקה או עם הפנים כלפי מעלה על מזין הדפים האוטומטי.
9. בתיבת הדו-שיח בדיקת סריקה לחץ על הלחצן (  Scan ) או בחר באפשרות "סרוק" בתפריט "קובץ".
10. המסמך ייסרק ויוצג במסך "בדיקת סריקה". אחרי שהתמונות הסרוקות יוצגו, תוכל לסיים את בדיקת התקנת הסורק.



11. ניתן להציג את התמונה הסרוקה בשני גדלים בעזרת הלחצנים "התאם לעמוד" (  ) או "גודל אמיתי" (100%) (  ) בסרגלי הכלים של התצוגה מצד ימין.
12. לחץ על "סגור" או "יציאה" בתפריט "קובץ" כדי לצאת מכלי בדיקת הסריקה.

3.3 סריקת תיבת הדו-שיח מאפייני הסורק



1. כרטיסיות	האפשרויות: תמונה, דחיסה, הסרת צבע, נייר, זיהוי משיכת כמה דפים, תצוגה מקדימה, אפשרויות, הגדרות, מידע.
2. תיבת בחירת התמונה	בחירת סוג התמונה והצד של המסמך שסורקים. האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לסוג הסורק.
3. בהירות	התאמת עוצמת הבהירות בין 100 - ל-100+.
4. ניגודיות	התאמת עוצמת הניגודיות בין 100 - ל-100+.
5. רזולוציה	הגדרת איכות התמונה הסרוקה. התקן המקובל בתחום הוא 200dpi.
6. הפוך	היפוך הצבעים של התמונה הסרוקה.
7. מקור הסריקה	האפשרויות: מזין דפים אוטומטי, משטח סריקה, משטח סריקה (ספרים), אוטומטי (האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לדגם הסורק).
8. ברירות מחדל	איפוס כל ההגדרות בכרטיסיות לערכי ברירות המחדל.

## 4. שימוש בתיבת הדו-שיח מאפייני הסורק

תיבת הדו-שיח "מאפייני הסורק" מאפשרת לערוך את הגדרות הסורק. היא מכילה מספר כרטיסיות שונות שיתוארו בפרק זה.

**הערה:** כל האפשרויות שבפרק זה מבוססות על סורק דו-צדדי (דופלקס). אם תסורק חד-צדדי (סימפלקס) האפשרויות הקיימות הן לצד אחד בלבד.

The screenshot shows the 'מאפייני סורק' (Scanner Settings) dialog box with the 'מדידה' (Measurement) tab selected. The 'תמונה' (Image) section contains several checkboxes for page processing: 'צבע אוטומטי עמוד קדמי' (Front page auto color), 'צבע עמוד קדמי' (Front page color), 'גווני אפור עמוד קדמי' (Front page grayscale), and 'שחור לבן עמוד קדמי' (Front page black and white), which is checked. Below these are checkboxes for 'צבע אוטומטי עמוד אחורי' (Back page auto color), 'צבע עמוד אחורי' (Back page color), 'גווני אפור עמוד אחורי' (Back page grayscale), and 'שחור לבן עמוד אחורי' (Back page black and white). The 'הגדרות זרות לשני הצדדים' (Settings for both sides) section includes 'מסור הנייר' (Paper tray) set to 'מזין דפים' (Tray feeder) and 'הגדרות קבועות' (Fixed settings) set to 'מותאם אישית' (Custom). The 'מדידה' (Measurement) section includes 'בינאריות' (Binary) set to 'חיסרון בהירות דינמי' (Dynamic brightness reduction), 'רגישות' (Sensitivity) set to 20, 'רזולוציה' (Resolution) set to 200, and 'הפייכת רקע' (Background removal) set to 'שחור על גבי לבן' (Black on white). At the bottom, there are buttons for 'ברירת מחדל' (Default), 'אישור' (OK), and 'בטל' (Cancel).

תיבת הדו-שיח מאפייני הסורק

## 4.1 הלחצנים בתיבת הדו-שיח מאפייני הסורק

The screenshot shows the 'מאפייני סורק' (Scanner Settings) window. It has tabs for 'תמונה', 'מידע', 'הגדרות', and 'מסמך'. The 'שחור לבן עמוד קדמי' checkbox is checked and highlighted with a red box. Other settings include 'בינאריזציה' (Binaryzation) set to 'תיקון בהירות דינמי', 'רגישות' (Sensitivity) set to 20, 'בהירות' (Brightness) set to 0, 'ניגודיות' (Contrast) set to 0, 'רזולוציה' (Resolution) set to 200, and 'חפיכת רקע' (Background Inversion) set to 'שחור על גבי לבן'. At the bottom, there are buttons for 'בריית מחדל' (Default), 'אישור' (OK), and 'בטל' (Cancel).

### הלחצנים שבתיבת הדו-שיח מאפייני הסורק

לחצנים	תיאור
ברירות מחדל	בלחיצה על הלחצן ברירות מחדל, כל ההגדרות שבכרטיסייה יאופסו לערכי ברירת המחדל שלהן.
ביטול	לחץ על הלחצן ביטול כדי לצאת מתיבת הדו-שיח "מאפייני הסורק".


בטבלה הבאה מפורטים ערכי ברירת המחדל של ההגדרות:

שם הכרטיסיה	הגדרות ברירת המחדל
<b>תמונה</b>	תמונה: שחור ולבן קדמי בינאריזציה: סף דינמי רזולוציה: 200dpi הפורץ: ריק ללבן מקור הסריקה: מזין דפים אוטומטי סף: ללא בהירות: ללא ניגודיות: ללא
<b>דחיסה</b>	ללא
<b>הסרת צבע</b>	ללא
<b>נייר</b>	חיתוך: אוטומטי תיקון עיוות: כן כיוון: לאורך תיקון סריקה: 0.00 הערה: אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים. יחידה: אינץ'
<b>זיהוי משיכת כמה דפים</b>	ללא
<b>תצוגה מקדימה</b>	ללא
<b>אפשרויות</b>	מעלות סיבוב: ללא הסרת עמודים ריקים: ללא מילוי שוליים: לבן, 0 מ"מ אפשרות בקרת תמונה: ללא
<b>הגדר</b>	הפעל חיסכון בחשמל: הפעל, 15 דקות אחרי סריקה אחרונה הצג התקדמות סריקה: כן הצג הודעת שגיאה: כן שמור הגדרות בסגירה: כן
<b>מטביע</b>	מטביע דיגיטלי


## 4.2 הצגת או הסתרת הכרטיסיות

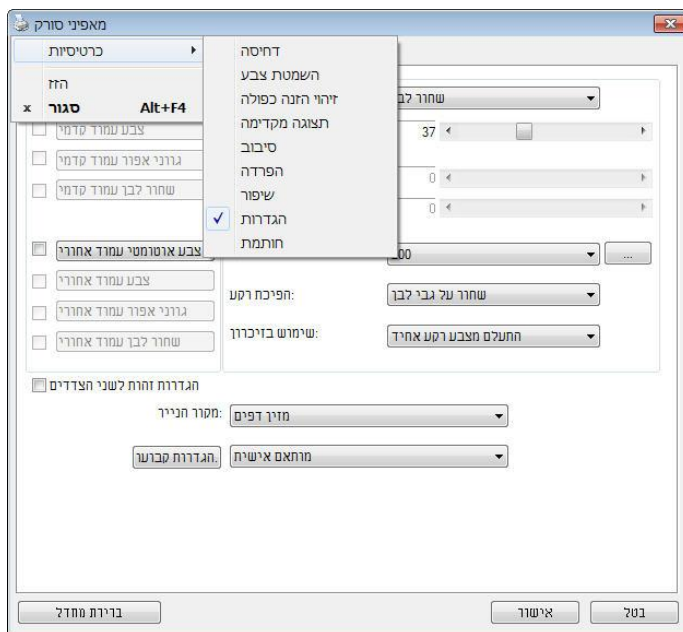
כברירת מחדל, תיבת הדו-שיח [מאפייני הסורק] מוצגת עם שלוש כרטיסיות בסיסיות - תמונה, נייר ומידע. כדי להציג כרטיסיות נוספות לחץ על הסמל [מאפייני הסורק] כדי לגשת להגדרות סריקה נוספות.

כדי להציג כרטיסיות נוספות:

1. לחץ על הסמל [מאפייני הסורק]  בפינה השמאלית העליונה ובחר באפשרות [כרטיסיות] כדי להציג את שמות הכרטיסיות הקיימות. אפשרויות הכרטיסיות הנוספות הן: דחיסה, הסרת צבע, תצוגה מקדימה, סיבוב, הפרדה, משיכת כמה דפים, אפשרויות, הגדרות ומטביע. (הערה: האפשרויות משתנות בהתאם לדגם הסורק).
2. בחר את הכרטיסיה שברצונך להציג. הכרטיסיה שנבחרה תסומן ותוצג בתיבת הדו-שיח [מאפייני הסורק].
3. כדי לגשת להגדרות לחץ על הכרטיסיה שנבחרה בראש תיבת הדו-שיח [מאפייני הסורק]. העמוד של הכרטיסיה שנבחרה יוצג.

כדי להסתיר כרטיסיה:

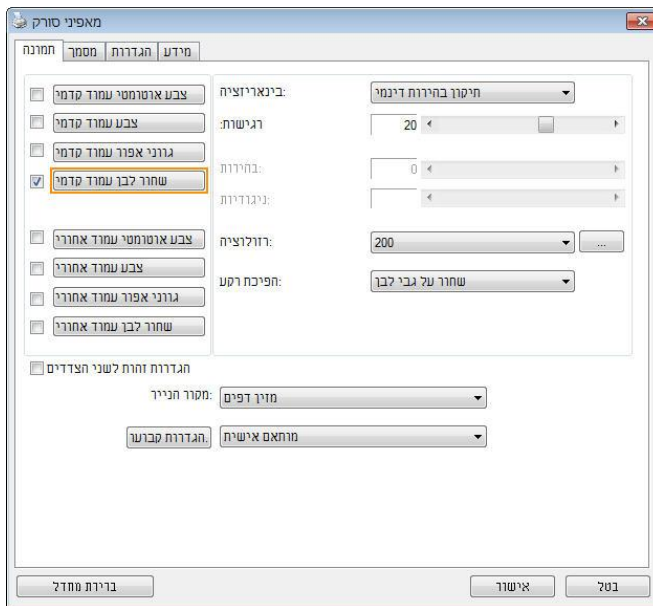
1. לחץ על הסמל [מאפייני הסורק]  בפינה השמאלית העליונה ובחר באפשרות [כרטיסיות] כדי להציג את שמות הכרטיסיות הקיימות.
2. בחר את הכרטיסיה שברצונך להסתיר. הכרטיסיה שנבחרה תוסתר בתיבת הדו-שיח [מאפייני הסורק].
- הערה: אי אפשר להסתיר את הכרטיסיות [תמונה], [נייר] ו-[מידע] כיוון שהן ברירת המחדל של התוכנה.





## 4.3 הכרטיסייה תמונה

הכרטיסייה "תמונה" מאפשרת לבחור את צד הדף (קדמי ו/או אחורי) וסוג התמונה ולהגדיר מספר הגדרות סריקה בסיסיות. למעט הרזולוציה, ניתן להגדיר הגדרות סריקה נפרדות לצד הקדמי ולצד האחורי. לדוגמה, ניתן להגדיר בנפרד את כל ההגדרות שבכרטיסייה "תמונה", בכרטיסייה "דחיסה" ובכרטיסייה "הסרת צבע" כך שלצד הקדמי יהיו ערכים מסוימים ולצד האחורי יהיו ערכים אחרים. עם זאת, ההגדרות של הכרטיסייה "נייר", הכרטיסייה "אפשרות" והכרטיסייה "הגדרה" יהיו זהות לצד הקדמי ולצד האחורי.



## תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה תמונה

### 4.3.1 תיבות הסימון של הכרטיסייה תמונה

<p>תיבות הסימון של הכרטיסייה "תמונה" כוללות את סוג התמונה ואת צד הדף. אם ברצונך לסרוק מסמך צבעוני משני הצדדים של הדף, הצד הקדמי והצד האחורי, ניתן לסמן גם את התיבה "צבע קדמי" וגם את התיבה "צבע אחורי". לתשומת לבך, האפשרויות משתנות בהתאם לסוג הסורק.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד קדמי</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> צבע עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> גודני אפור עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> שחור לבן עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד אחורי</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> צבע עמוד אחורי</li> <li><input type="checkbox"/> גודני אפור עמוד אחורי</li> <li><input type="checkbox"/> שחור לבן עמוד אחורי</li> </ul>
--	--



### דוגמה 1: סריקת מסמך צבעוני דו-צדדי, שני הצדדים בצבע

<p>3. Click the Windows Sleep key. 4. Double-click Start Tools, and click the Backup tool. 5. Wait a moment. 6. Click the icon with the red exclamation mark. This will open your original Windows XP Recovery or CD-ROM recovery console (if available). Once you've got Backup loaded, the installation is a pretty straight breeze!</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Click the Start function, point to Programs, then to Accessories, then Backup Tools.</li> <li>Double-click the Windows XP Recovery console utility. This appears as a CD-ROM icon. If you don't have this utility, you can download it from the Microsoft website (www.microsoft.com/choice/CDROM).</li> <li>In the Microsoft Backup dialog box, select the files and folders you want to back up. Make sure that the checkbox for the "Documents &amp; Settings" folder is checked and all the files in the folder have been selected.</li> </ol> <p>4. Click Next Step.</p>	<p>5. Select the destination for your backup file from the available options, which include various file storage device choices (such as a tape drive). 6. Click the Backup... button.</p> <p><b>Restoring Backed-Up Data</b> Restoring data after you've finished using the backup system, or the first Backup attempt, means the Restore tab. Select the backup file to restore, specify the file type, and follow the instructions. The backed-up data will be restored as it was. However, this process will not restore, unless you choose to do so, the system files, which are not included in the backup. For more information on the restore process, see the help file.</p> <p><b>DriveSpace™ - Windows' Magic Art</b> Another useful utility that Windows XP ships is the partitioning tool DriveSpace, which lets you increase the capacity of your hard disk by 50 percent or more. It does this by compressing files when they're opened on the disk, and decompressing them when they're closed. It can even do this on the fly, and although it can save</p> <p><b>COMPRESSING YOUR HARD DISK WITH DRIVESPACE step by step</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Click on the Start button, point to Programs, then to Accessories, then to DriveSpace.</li> <li>Click the DriveSpace icon.</li> <li>Click the DriveSpace icon.</li> <li>Click the DriveSpace icon.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד קדמי</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> צבע עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> גודני אפור עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> שחור לבן עמוד קדמי</li> <li><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד אחורי</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> צבע עמוד אחורי</li> <li><input type="checkbox"/> גודני אפור עמוד אחורי</li> <li><input type="checkbox"/> שחור לבן עמוד אחורי</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>בחירת צד/צבע</b></p>
---	---	---

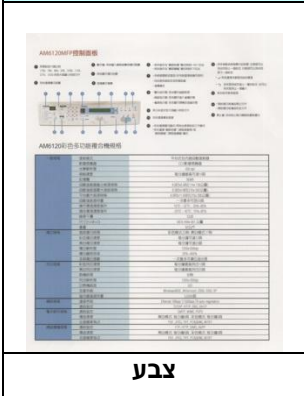

אחורי

קדמי

דוגמה 2: סריקת מסמך צבעוני דו-צדדי, צד אחד בשחור ולבן וצד שני בצבע

 <p><b>Resolving Backed Up Data</b></p> <p>After you have backed up your data, you may want to restore it to the original location. To do this, you need to use the Windows Backup utility. This utility is located in the Windows Backup folder in the Start menu. To use it, click on the Start button, click on All Programs, click on Windows Backup, and click on Resolving Backed Up Data. This will open the Resolving Backed Up Data dialog box. In this dialog box, you can select the data that you want to restore. You can also select the location where you want to restore the data. Once you have selected the data and the location, click on the OK button. This will start the restoration process. The restoration process may take some time, depending on the amount of data that you are restoring. Once the restoration process is complete, you can access the restored data in the original location.</p>	 <p><b>SHORTCUT</b></p> <p>Adding a new shortcut to the Start menu is a simple task. To do this, click on the Start button, click on All Programs, and click on the folder where you want to add the shortcut. Then, click on the folder where the program is located. This will open the folder containing the program. Next, click on the program's icon. This will open the context menu. In the context menu, click on Send To, and then click on Desktop (Create Shortcut). This will create a shortcut to the program on the desktop. To move the shortcut to the Start menu, click on the shortcut, and then click on Cut. Next, click on the Start button, click on All Programs, and click on the folder where you want to add the shortcut. Then, click on Paste. This will move the shortcut to the Start menu.</p>	<p><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד קדמי</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> צבע עמוד קדמי</p> <p><input type="checkbox"/> גוונים אפור עמוד קדמי</p> <p><input type="checkbox"/> שחור לבן עמוד קדמי</p> <p><input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עמוד אחורי</p> <p><input type="checkbox"/> צבע עמוד אחורי</p> <p><input type="checkbox"/> גוונים אפור עמוד אחורי</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> שחור לבן עמוד אחורי</p> <p><b>בחירת צד/צבע</b></p>
<p><b>אחורי</b></p>	<p><b>קדמי</b></p>	

תיאור	סוג תמונה
<p>בחר באפשרות צבע אם ברצונך לסרוק תמונה צבעונית ממקור צבעוני.</p>	<p><b>צבע</b></p>
<p>בחר באפשרות אפור לתמונה אם המקור מכיל גוונים אפור.</p>	<p><b>אפור</b></p>
<p>בחר באפשרות שחור ולבן אם המקור מכיל רק טקסט, עיפרון או דיו שחור.</p>	<p><b>שחור ולבן</b></p>

 <p><b>AMD1200P 处理器规格</b></p> <p>AMD1200P 处理器规格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>规格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>核心电压</td> <td>1.2V</td> </tr> <tr> <td>核心频率</td> <td>1.2GHz</td> </tr> <tr> <td>缓存容量</td> <td>2MB</td> </tr> <tr> <td>功耗</td> <td>3.5W</td> </tr> <tr> <td>封装形式</td> <td>Socket AM2</td> </tr> </tbody> </table>	项目	规格	核心电压	1.2V	核心频率	1.2GHz	缓存容量	2MB	功耗	3.5W	封装形式	Socket AM2	 <p><b>The Apprentice</b></p> <p>The Apprentice is a novel by Michael Chabon. It is a story about a young boy named Isaac who is taken to a secret laboratory where he is used as a guinea pig for a series of experiments. The experiments are designed to make Isaac more intelligent, but they also have some unintended consequences. Isaac becomes a genius, but he also becomes a bit of a misfit. He is eventually released from the laboratory and goes on to live a normal life. However, he is still haunted by the memories of his time in the laboratory. The novel is a blend of science fiction and realism, and it is a very interesting read.</p>	<p><b>שחור ולבן</b></p>
项目	规格													
核心电压	1.2V													
核心频率	1.2GHz													
缓存容量	2MB													
功耗	3.5W													
封装形式	Socket AM2													
<p><b>צבע</b></p>	<p><b>אפור</b></p>	<p><b>שחור ולבן</b></p>												

**זיהוי צבע אוטומטי קדמי/אחורי:**

סמן אפשרות זו כדי לזהות אוטומטית ולסרוק את הצד האחורי של מסמך צבעוני לסריקת תמונה צבעונית. אם המסמך שלך צבעוני, הסרוק יסרוק אותו אוטומטית לתמונה צבעונית. אם המסמך שלך אינו צבעוני תוכל לבחור באפשרות "שחור ולבן" או באפשרות "אפור" לסריקת תמונה לא צבעונית. אפשרות זו שימושית אם המסמך מכיל דפים צבעוניים ולא צבעוניים.

הערה: אם תבחר באפשרות "זיהוי צבע אוטומטי קדמי/אחורי" לא תוכל לבחור את מצב הצבע לדף האחורי, ולהיפך.

**מצבי זיהוי צבע אוטומטי:**

האפשרויות כוללות רגיל. המצבים שלו יוצגו, נבחר [אחורי/זיהוי צבע אוטומטי קדמי] אם [התעלם] בחירת האפשרות, לנייר עם צבע רקע כגון חשבוניות. התעלם מצבע הנייר. תסיר אוטומטית את צבע הרקע ותשפר את דיוק הזיהוי [נרמצבע הנייר].

INVOICE		INVOICE																																																																							
4430 89-123-83	Date: July 20, 2002	4430 89-123-83	Date: July 20, 2002																																																																						
INVOICE of 5 Sale Items From For Authentication Tests		INVOICE of 5 Sale Items From For Authentication Tests																																																																							
For account and bill of Material: ABC Manufacturing Co. Ltd		For account and bill of Material: ABC Manufacturing Co. Ltd																																																																							
2224 88th Avenue, Seattle, WA 98101 U.S.A. Tel: 202-922-6699 ext 2226 Fax: 202-922-6688		2224 88th Avenue, Seattle, WA 98101 U.S.A. Tel: 202-922-6699 ext 2226 Fax: 202-922-6688																																																																							
Attn: Mr. David Wang		Attn: Mr. David Wang																																																																							
Shipped by: DEF Technology Inc. Via: U Line Express		Shipped by: DEF Technology Inc. Via: U Line Express																																																																							
Selling on or about: July 20, 2002	From: Taiwan, R.O.C. to: U.S.A.	Selling on or about: July 20, 2002	From: Taiwan, R.O.C. to: U.S.A.																																																																						
Lot No: _____	Contract No: A1233	Lot No: _____	Contract No: A1233																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Master #/Box</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>5 each</b></td> <td></td> <td><b>5000.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Master #/Box	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	<b>Total</b>		<b>5 each</b>		<b>5000.00</b>	<p>Sample of No. Commercial Value: Value For Customs Purpose Only: Country of Origin: Taiwan, R.O.C</p> <p>NW: GW: Measurement:</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Master #/Box</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>ABC</td> <td>1 each</td> <td>1000.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>5 each</b></td> <td></td> <td><b>5000.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Master #/Box	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00	<b>Total</b>		<b>5 each</b>		<b>5000.00</b>	<p>Sample of No. Commercial Value: Value For Customs Purpose Only: Country of Origin: Taiwan, R.O.C</p> <p>NW: GW: Measurement:</p>
Master #/Box	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
<b>Total</b>		<b>5 each</b>		<b>5000.00</b>																																																																					
Master #/Box	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
ABC	ABC	1 each	1000.00	1000.00																																																																					
<b>Total</b>		<b>5 each</b>		<b>5000.00</b>																																																																					
התעלם מצבע רקע אחיד		רגיל																																																																							

**הרגישות של זיהוי צבע אוטומטי**

אם המסמך מכיל בעיקר טקסט בשחור ולבן ורק כמות קטנה של צבעים בהירים, ואינך רוצה לסרוק לתמונה צבעונית כדי שגודל הקובץ יהיה קטן יותר, תוכל להגדיל את ערך הרגישות באמצעות הזזת המחווון ימינה ולגרום לסרוק לזהות את הצבעים האלה כשחור ולבן. טווח הערכים הוא בין 1 ל-100. ברירת המחדל היא 37.

<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant		
<b>Wireless LAN</b>	HTR Mode		
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)		
	802.11n: 20MHz/40MHz		
<b>Number of Selectable Channels</b>	USA, Canada (FCC):11	channels	
	802.11b/g Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)		
	Japan (TELEC): 14	channels (2.412GHz~2.4835GHz)	
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps		
	802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps		
	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps		
	11n HT40 MCS7: +13 dBm		
<b>Transmit Power(EIRP)</b>	11g OFDM: +15 dBm		
	11b CCK: +18 dBm		
	11n CCK: +18 dBm		
<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i		

מקור

<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant		
<b>Wireless LAN</b>	HTR Mode		
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)		
	802.11n: 20MHz/40MHz		
<b>Number of Selectable Channels</b>	USA, Canada (FCC):11	channels	
	802.11b/g Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)		
	Japan (TELEC): 14	channels (2.412GHz~2.4835GHz)	
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps		
	802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps		
	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps		
	11n HT40 MCS7: +13 dBm		
<b>Transmit Power(EIRP)</b>	11g OFDM: +15 dBm		
	11b CCK: +18 dBm		
	11n CCK: +18 dBm		
<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i		

<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant		
<b>Wireless LAN</b>	HTR Mode		
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)		
	802.11n: 20MHz/40MHz		
<b>Number of Selectable Channels</b>	USA, Canada (FCC):11	channels	
	802.11b/g Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)		
	Japan (TELEC): 14	channels (2.412GHz~2.4835GHz)	
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps		
	802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps		
	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps		
	11n HT40 MCS7: +13 dBm		
<b>Transmit Power(EIRP)</b>	11g OFDM: +15 dBm		
	11b CCK: +18 dBm		
	11n CCK: +18 dBm		
<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i		

<b>רגישות: 100</b> (המסמך יזוהה כשחור ולבן)		<b>רגישות: 1</b> (המסמך יזוהה כצבעוני)	
--	--	---	--

הגדרות זהות לשני הצדדים:

אחרי שמסמנים. לחץ כדי להחיל את אותן הגדרות הסריקה לשני הצדדים של המסמך. אחורי וקדמי - כל הגדרה שתשנה תוחל אוטומטית בשני הצדדים, את האפשרות הזו אם תבחר את הרזולוציה, למשל 300dpi. היא תוחל לשני הצדדים של המסמך,

## 4.3.2 אפשרויות תמונה נוספות

**בינאריזציה**

זהו התהליך של המרת תמונה בגווני אפור או תמונה צבעונית לתמונה בשני צבעים. יש כמה דרכים שונות לביצוע ההמרה. **אפשרויות: סף דינמי, עיבוד קבוע, הפרדת גוונים 1-5, פיזור שגיאות.**

**סף דינמי:** בחירה באפשרות **סף דינמי** מאפשרת לסורק להעריך באופן דינמי כל מסמך בנפרד, כדי לקבוע את ערך הסף האופטימלי לייצור התמונה באיכות הגבוהה ביותר. אפשרות זו טובה כשסורקים מסמכים המכילים טקסט דהוי, רקע מוצלל או רקע צבעוני עם הגדרה אחת. אם בוחרים באפשרות סף דינמי, האפשרויות סף, בהירות וניגודיות לא זמינות.

**רגישות הסף הדינמי**

לעתים, התמונה הסרוקה עשויה להכיל נקודות או כתמים קטנים. כדי להסיר את הכתמים הגדל את הרגישות באמצעות הזזת המחווה לימין. טווח הערכים הוא בין 1 ל-30. ברירת המחדל היא 20.


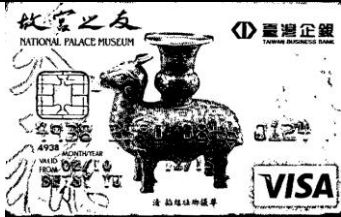
סף דינמי (AD): בחר באפשרות סף דינמי (AD) כדי לשפר את המצב של התכונה סף דינמי. שים לב: שימוש במצב הזה עלול להאט את מהירות הסריקה.

**עיבוד קבוע:** השתמש באפשרות זו למסמכים בשחור ולבן או בעלי ניגודיות גבוהה. כך מוגדרת רמה אחת שקובעת את ההמרה לשחור ולבן. ניתן לכוון את הסף לאורך טווח צפיפות. כששתמשים באפשרות **עיבוד קבוע** ערך הניגודיות מוגדר ל-0. אם בוחרים באפשרות **עיבוד קבוע** האפשרות ניגודיות אינה זמינה.

**הפרדת גוונים:** מלבד תצוגה בשחור ולבן, ניתן להשתמש באפשרות הפרדת גוונים כדי ליצור תמונה עם גוון אפור באמצעות נקודות בגדלים שונים. תמונה בהפרדת גוונים נראית כמו תמונה מעיתון. **ניתן לבחור באפשרויות הפרדת גוונים 1, הפרדת גוונים 2, הפרדת גוונים 3, הפרדת גוונים 4 והפרדת גוונים 5.**

**פיזור שגיאות:** האפשרות פיזור שגיאות היא סוג של הפרדת גוונים. האפשרות פיזור שגיאות יוצרת מרקם טוב יותר לתמונה והופכת את הטקסט בתמונה לקריא יותר מאשר באמצעות הפרדת גוונים.

 <p>F. Michel Architect this huge sculpture, photograph ceiling with illus. (120 10 3/4" x</p> <p>G. NEW B Renaissai unpreced first lifesiz enormous</p>	 <p>F. Michelangi Architecture this huge volu sculpture, pai photographs, ceiling with a illus. (120 in 10 3/4" x 14"</p> <p>G. NEW Botti Renaissance unprecedented first lifesize m enormous ne</p>
<p><b>תמונה בהפרדת גוונים</b></p>	<p><b>תמונה בפיזור שגיאות</b></p>

	
<p><b>Normal</b></p>	<p><b>Dynamic Threshold (AD)</b></p>

השתמש בהגדרה זו כדי להפוך תמונה בגווני אפור לתמונה בשני צבעים. טווח הערכים הוא בין 0 ל-255. ערך סף נמוך ייצור תמונה בהירה יותר והוא טוב כשרוצים לעמעם רקעים ומידע חלש ולא נחוץ. ערך סף גבוה ייצור תמונה כהה יותר והוא טוב כשרוצים לחדד תמונות דהויות. כוון את ערך הסף באמצעות הזזת מחוון הסף שמאלה או ימינה עד לערך הסף הרצוי.



,200dpi  
סוף: 100  
בהירות: 0



,200dpi  
סוף: 50  
בהירות: 0



## אפור

**סוג המסמך: האפשרויות: רגיל, תמונה, מסמך**

שלוש האפשרויות של סוג המסמך זמינות כשבוחרים באפשרות אפור עבור סוג התמונה של המסמך הסרוק. האפשרויות: רגיל, תמונה, מסמך.

- **מסמך:** בחר באפשרות מסמך אם המקור מכיל רק טקסט או שילוב בין טקסט לגרפיקה. זוהי ההגדרה האופטימלית למסמכים עסקיים. כשמתמשים באפשרות מסמך ניתן לכוון רק את ערך הסף.
- **תמונה:** בחר באפשרות תמונה אם המקור מכיל תמונות כדי שהן יסרקו בגווי אפור חיים יותר. כשמתמשים באפשרות תמונה לא ניתן לכוון את ערך הסף או הניגודיות.
- **רגיל:** כשמתמשים באפשרות רגיל לא ניתן לכוון את ערך הסף, הבהירות או הניגודיות.

**סף:** טווח הערכים הוא בין 0 ל-255. ברירת המחדל היא 230. ערך סף נמוך ייצור תמונה בהירה יותר והוא טוב כשרוצים לעמעם רקעים ומידע חלש ולא נחוץ. ערך סף גבוה ייצור תמונה כהה יותר והוא טוב כשרוצים לחדד תמונות דהויים. כוון את ערך הסף באמצעות הזזת מחוון הסף שמאלה או ימינה עד לערך הסף הרצוי.

**מסמך (230 :ף: 230)**

**תמונה**

**רגיל**



**מסמך (230 :ף: 230)**



**תמונה**



**רגיל**

**בהירות**

כיוון באיזו מידה התמונה תהיה בהירה או כהה. ככל שהערך גבוה יותר, כך התמונה בהירה יותר. הזז את המחונן ימינה או שמאלה כדי להגדיל או להקטין את ערך הבהירות. טווח הערכים הוא בין 100- ל-100+.

**ניגודיות**

כיוון טווח ההצללה של התמונה מהצללה כהה לבהירה. ככל שערך הניגודיות גבוה יותר, כך יהיה הבדל גדול יותר בין גווני האפור. הזז את המחונן ימינה או שמאלה כדי להגדיל או להקטין את ערך הניגודיות. טווח הערכים הוא בין 100- ל-100+.

<p><b>בהירות: 50+</b></p>	<p><b>בהירות: 0 (רגיל)</b></p>	<p><b>בהירות: 50-</b></p>
<p><b>ניגודיות: 50+</b></p>	<p><b>ניגודיות: 0 (רגיל)</b></p>	<p><b>ניגודיות: 50-</b></p>

## רזולוציה

ככל שהרזולוציה גבוהה יותר כך איכות הפרטים בתמונה שנסרקה תהיה טובה יותר. את הרזולוציה מודדים באמצעות נקודות לאינץ' (dpi). לרוב, ככל שערך ה-dpi גבוה יותר כך רזולוציית התמונה גבוהה יותר וגם הקובץ גדול יותר. שים לב שסריקה ברזולוציות גבוהות יותר אורכת יותר זמן וקובץ התמונה הסרוקה יהיה גדול יותר. לשם ההשוואה, קובץ ממוצע של תמונה סרוקה בגודל A4 שנסרקה ברזולוציה של 300dpi במצב True Color הוא בגודל של כ-25MB. רזולוציה גבוהה יותר (לרוב מעל 600dpi) מומלצת רק כשצריך לסרוק שטח קטן במצב True Color.

בחר ערך רזולוציה מהרשימה הנפתחת. ברירת המחדל היא 200dpi. הרזולוציות הזמינות הן 75, 100, 150, 200, 300, 400 ו-600. לחילופין, ניתן להוסיף ערך אישי באמצעות לחיצה על התיבה שמצד ימין לרשימה הנפתחת, לחיצה על מקש החץ כדי לבחור את הערך הרצוי ואז לחיצה על הלחצן "הוסף" כדי להוסיף אותו לרשימה הנפתחת. **הערה:** אם מותקן או מחובר לסורק מטביע או קורא MICR הרזולוציה המרבית היא 300dpi.



רזולוציה: 150dpi



רזולוציה: 75dpi

## הפוך

היפוך הבהירות והצבעים בתמונה. ברירת המחדל היא שחור על רקע לבן. המצב ההפוך הוא לבן על רקע שחור. בתמונות צבעוניות, כל פיקסל יהפוך לצבע המשלים שלו באמצעות הפקודה הפוך.

**"I am not worthy to have you enter my**

that is God, I beg all my brothers - those who work manually, clerics and lay brothers to be humble in all things; not to glorify themselves to become interiorly proud because of good works that sometimes says or does in them or through them. Word: "Do not rejoice... in the fact that the de... (10:20) Let us be firmly convinced of the fact

## שחור על גבי לבן

**"I am not worthy to have you enter my**

that is God, I beg all my brothers - those who work manually, clerics and lay brothers to be humble in all things; not to glorify themselves to become interiorly proud because of good works that sometimes says or does in them or through them. Word: "Do not rejoice... in the fact that the de... (10:20) Let us be firmly convinced of the fact

## לבן על גבי שחור

## מקור הסריקה

### האפשרויות:

- **מזין דפים אוטומטי:** משמש לסריקת מספר דפים.
- **משטח סריקה:** משמש לסריקת דף אחד. לדוגמה, כתבה גזורה מעיתון, נייר עם קמטים או סלסולים.
- **משטח סריקה (ספר):** משמש לסריקת מספר עמודים מספר.
- **אוטומטי:** מאפשר לסורק להגדיר אוטומטית את מקור הסריקה. אם בוחרים באפשרות **אוטומטי** ויש מסמך גם במזין המסמכים האוטומטי וגם במשטח הסריקה, מקור הסריקה יוגדר אוטומטית למזין המסמכים האוטומטי. אם בוחרים באפשרות **אוטומטי** ויש מסמך רק במשטח הסריקה, מקור הסריקה יוגדר למשטח הסריקה.
- **מזג שני צדדים לתמונה אחת:** אם יש לך סורק דו-צדדי בהזנת דפים אנכית עם מגש קלט קדמי, ניתן לסרוק דף בגודל A3 בעזרת דרך חדשנית. קפל את הדף בגודל A3 לשניים, כך שתיצור למעשה דף דו-צדדי בגודל A4, והכנס אותו למגש. בחר באפשרות מזג שני צדדים בהגדרה מקור הסריקה. כעת, הסורק יוכל לסרוק את שני הצדדים של המסמך ולמזג את שתי התמונות בגודל A4 לתמונה אחת בגודל A3.

כשבחרים באפשרות מזג שני צדדים לתמונה אחת הפונקציות חיתוך או משיכת כמה דפים לא יהיו זמינות.

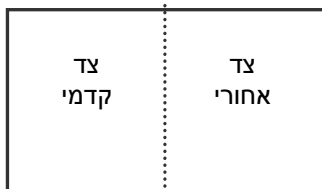
**הערה:** יש להשתמש בתכונה זו יחד עם ניילונית סריקה. למידע נוסף על הכנסת מסמך עם ניילונית סריקה עיין בסעיף 4.6.2, בחירת נייר אחר.

### לתשומת לבך, האפשרויות משתנות בהתאם לסוג הסורק.

נבחרת "מזג שני צדדים לתמונה אחת" אם האפשרות "מזג אנכית", "מזג אופקית" האפשרויות שלה יהיו זמינות לרבות סמך אם הצד האחורי של המ. ("הפוך צד אחורי) מזג אנכית" והצג ("הפוך צד אחורי) שלב אנכית" בחר באפשרות, הפוך-האחורי יסובב אוטומטית ב180. מעלות וימוזג



מזג לאורך



רוחבל מזג

לתשומת לבך, האפשרויות משוננות בהונאת לטוג הסוג ק.

המטרה של התאמת צבעים היא לקבל את הצבע המדויק. אפשרות זו משתמשת במשתני ברירת המחדל (פרופיל ICC) כדי להתאים צבעי התמונה.

## התאמת צבעים

### האפשרויות: ללא, מסמך, תמונה

- **ללא:** בחר באפשרות "ללא" כדי לבטל תכונה זו.
- **מסמך:** בחר באפשרות "מסמך" אם המקור מכיל רק טקסט או שילוב בין טקסט לגרפיקה. זוהי ההגדרה האופטימלית למסמכים עסקיים.
- **תמונה:** בחר באפשרות "תמונה" אם המקור מכיל תמונות כדי שהן ייסרקו בצבעים חיים יותר.



רגיל



התאמת צבעים בדיעבד



### 4.3.3 סריקת תמונות צבעוניות

כשסורקים תמונות צבעוניות האפשרויות הבאות קיימות.

- בהירות
- ניגודיות
- רזולוציה
- הפוך

### 4.3.4 סריקת תמונות בגווני אפור

כשסורקים תמונות בגווני אפור האפשרויות הבאות קיימות.

- בהירות
- ניגודיות
- רזולוציה
- הפוך

### 4.3.5 סריקת תמונות בשחור ולבן

כשסורקים תמונות בשחור ולבן האפשרויות הבאות קיימות.

- בינאריזציה (סף דינמי)
- רזולוציה
- הפוך

או

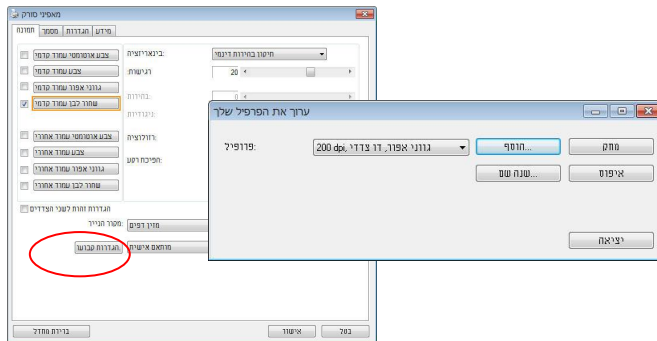
- בינאריזציה (עיבוד קבוע)
- סף
- בהירות
- רזולוציה
- הפוך

### 4.3.6 פרופילי עריכה

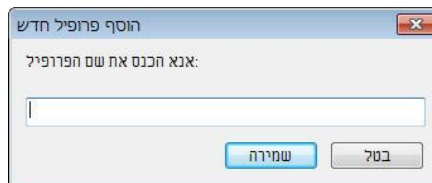
תיבת הדו-שיח "מאפייני הסורק" מאפשרת לשנות ולשמור את הגדרות הסריקה שבהן אתה משתמש לעתים קרובות בתור פרופיל. ניתן לערוך את הפרופילים באמצעות שינוי השם שלהם או מחיקתם.

#### כדי להוסיף פרופיל חדש:

1. שנה את ההגדרות לפי הצורך. (למשל, שנה את הרזולוציה, סוג התמונה, שיטת החיתוך, גודל הסריקה או הגדרות סריקה אחרות).
2. לחץ על הכרטיסייה "תמונה" ובחר באפשרות "פרופילים" כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח "ערוך פרופיל".



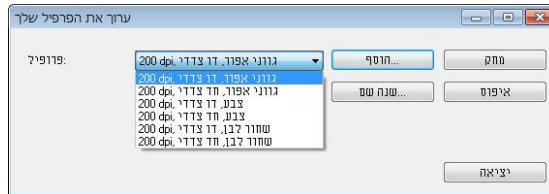
3. לחץ על "הוסף" כדי להזין את שם הפרופיל ואז על "שמור".



4. הפרופיל החדש יישמר ברשימה הנפתחת "פרופילים".

## כדי לפתוח פרופיל:

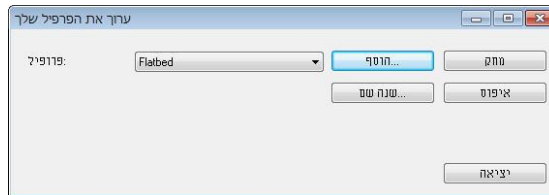
1. בתיבת הדו-שיח של הכרטיסייה "תמונה" בחר את הפרופיל הרצוי מהרשימה "פרופילים".



2. הפרופיל שנבחר יפתח מיד ויוצג בתיבת הדו-שיח "מאפייני הסורק".

## כדי למחוק פרופיל:

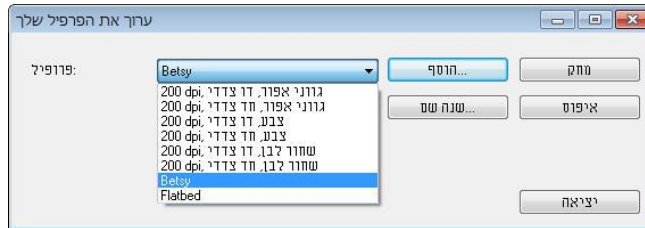
1. בתיבת הדו-שיח של הכרטיסייה "תמונה" לחץ על "פרופילים" כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח "ערוך פרופיל".



2. בחר את הפרופיל שברצונך למחוק מהרשימה הנפתחת.
3. לחץ על "מחק". תופיע הודעת האישור "האם אתה בטוח שברצונך למחוק פרופיל זה?".
4. בחר באפשרות "כן" כדי למחוק או "ביטול" כדי לצאת.

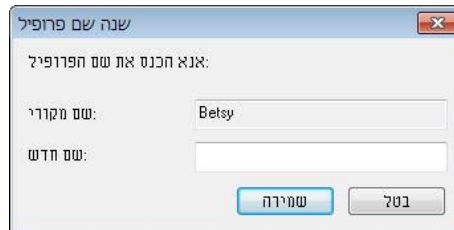
## כדי לשנות שם של פרופיל:

1. בתיבת הדו-שיח של הכרטיסייה "תמונה" לחץ על "פרופילים" כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח "ערוך פרופיל".



2. בחר את הפרופיל שאת שמו ברצונך לשנות מהרשימה הנפתחת ולחץ על הלחצן "שנה שם".

3. הזן שם חדש לפרופיל.



4. לחץ על "שמור" כדי לשמור את הפרופיל או על "ביטול" כדי לצאת.

### הערה:

Flatbed, Simplex-B&W, 200dpi, Simplex-Gray, 200dpi, Simplex-Color, 200dpi,

Duplex-B&W, 200dpi, Duplex-Gray, 200dpi, Duplex-Color, 200dpi.  
 (דו- duplex האפשרויות, אנכית דפים בהזנת או צדדי-חד סורק לך יש אם זמינות יהיו לא (סריקה משטח) flatbed או (צדדי

#### 4.4 הכרטיסייה דחיסה

הכרטיסייה "דחיסה" מאפשרת לדחוס את התמונה הסרוקה ולבחור את רמת הדחיסה. לרוב, תמונות המכילות שני צבעים נדחסות באמצעות תקן CCITT שנקרא Group 4 (G4). תמונות צבעוניות ובגווני אפור נדחסות לרוב באמצעות טכנולוגיית JPEG. הזז את המחווך **איכות JPEG** ימינה או שמאלה כדי להגדיל או להקטין את רמת הדחיסה. לתשומת לבך, ככל שהדחיסה תהיה יותר גבוהה כך איכות התמונה תהיה נמוכה יותר. ברירת המחדל היא 50%.

רמת הדחיסה גם תלויה ביישום עריכת התמונות שלך. אם יישום עריכת התמונות שלך אינו תומך בפורמט הדחיסה הזה, תופיע הודעת שגיאה או שאיכות התמונה של הקובץ בדחוס לא תהיה תקינה.

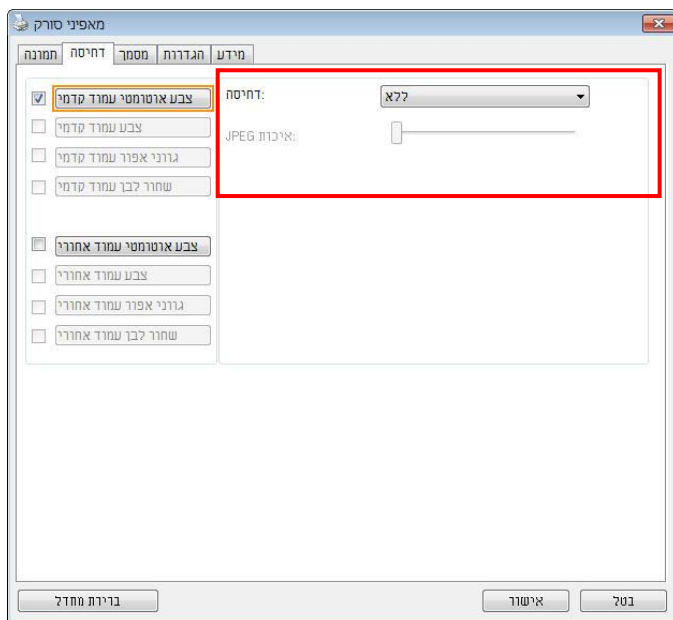
JPEG (Joint Photographic Experts Group) - קבוצה זו פיתחה והשאלה את שמה לתקן דחיסת קבצים פופולרי המשמש לדחיסת תמונות צבעוניות ובגווני אפור על ידי סורקים ותוכנות. במערכות המבוססות על Microsoft Windows סיומת jpg. לקובץ מעידה לרוב שהוא נדחס על ידי תקן זה.

כשסורקים תמונות צבעוניות או בגווני אפור אפשרויות הדחיסה הבאות קיימות:

- ללא
- JPEG

כשסורקים תמונות בשחור ולבן אפשרויות הדחיסה הבאות קיימות:

- ללא
- G4



### תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה דחיסה

### השוואה:

כדי להשלים את הסריקה במהירות נקובה, מתבצעת באופן אוטומטי דחיסה של התמונה הסרוקה במהלך העברת הנתונים. עם זאת, אם ברצונך לקבל את איכות התמונה המיטבית, באפשרותך לבחור לבטל את דחיסת נתוני התמונה לפני הפלט.



### ליישום:

בחר אם ברצונך לדחוס את נתוני התמונה ולהעבירם ממנהל התקן ה-TWAIN ליישום. לתשומת לבך, תמונות בשחור-לבן נדחסות בדרך כלל באמצעות תקן CCITT שנקרא G4 Group 4. תמונות צבעוניות ובגווי אפור נדחסות בדרך כלל באמצעות טכנולוגיית JPEG. הזז את המחווון [Image Quality] (איכות התמונה) ימינה או שמאלה כדי להגדיל או להקטין את איכות התמונה. לתשומת לבך, ככל שאיכות התמונה גבוהה יותר, רמת הדחיסה נמוכה יותר. ברירת המחדל היא 50%.

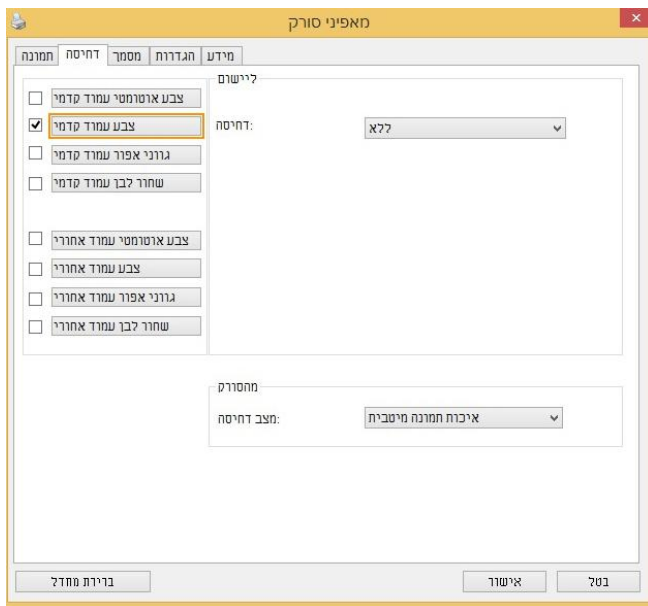
לתשומת לבך, הדחיסה תלויה ביישום לעריכת תמונות שבו אתה משתמש. אם היישום לעריכת תמונות לא תומך בסוג של פורמט הדחיסה, התמונה של הקובץ הדחוס תיראה מוזר.

### מהסורק: הערה: תכונה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

בחר אם ברצונך לדחוס את התמונה הסרוקה ולהעבירה מהסורק למנהל התקן ה-TWAIN.

האפשרויות: Uncompressed (ללא דחיסה), \*Best Image Quality (איכות תמונה מיטבית - רמת דחיסה נמוכה)

Better Image Quality (איכות תמונה משופרת - רמת דחיסה רגילה), Normal Image Quality (איכות תמונה רגילה - רמת דחיסה גבוהה). (\*: ברירת המחדל של היצרן)





## 4.5 הכרטיסייה הסרת צבע

### 4.5.1 אפשרויות הבחירה של הסרת צבע

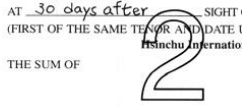
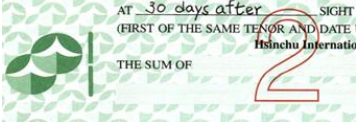
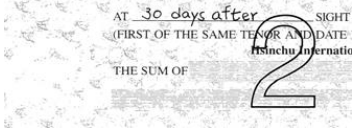
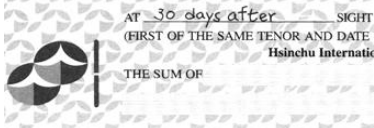
הכרטיסייה [הסרת צבע] מאפשר לבחור צבע (ירוק, אדום, כחול או מותאם אישית) כדי להסיר את הפרטים שבצבע זה מהתמונה הסרוקה. תכונה זו עוזרת לחדד טקסט כשמשמשים בתוכנת OCR (זיהוי תווים אופטי). תכונה זו חלה רק כשסורקים תמונה בגווי אפור או בשחור ולבן.

**האפשרויות: ללא, אוטומטי, הסר אדום, הסר ירוק, הסר כחול, מותאם אישית**

- **ללא:** אף צבע לא מוסר.
- **אוטומטי:** התמונה נוצרת אוטומטית כשהפרטים של הצבע הראשי מוסרים.
- **הסר אדום/הסר ירוק/הסר כחול:** התמונה נוצרת כשהפרטים של הצבע שנבחר מוסרים.
- **מותאם אישית:** בחירת גוון צבע שברצונך להסיר באמצעות הזנת ערכי RGB (אדום, ירוק וכחול).

אפשרויות מתקדמות:

- **מצב איכות:** טווח: 0-20. ברירת מחדל: 10  
כאשר בוחרים באפשרות [מצב איכות] ניתן לקבוע את הצבע שיוסר באמצעות המחווה [סך סינון]. ערך נמוך יותר יסיר יותר מהצבע שנבחר וערך גבוה יותר ישאיר יותר מהצבע הזה בתמונה.
- **מצב רגיל:** שימוש בהגדרה אופטימלית לקביעת הצבע.

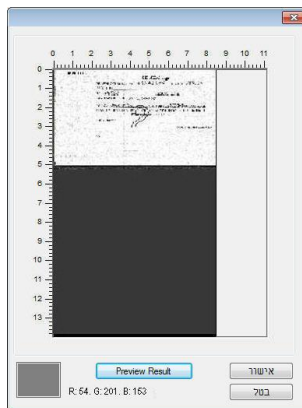
 <p>אוטומטי/הסר ירוק (מצב רגיל)</p>	 <p>מקור</p>
 <p>הסר ירוק (מצב איכות: סף: 18)</p>	 <p>הסר אדום (מצב רגיל)</p>

תצוגה מקדימה של תוצאות הסרת הצבע:

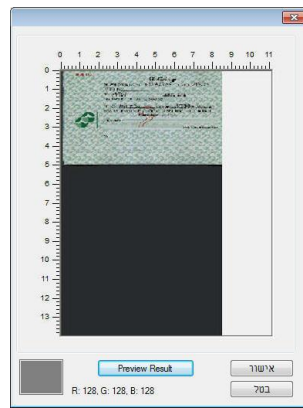
כדי להציג תצוגה מקדימה של תוצאות הסרת הצבע בצע את השלבים הבאים:

1. לחץ על הסמל [מאפייני הסורק]  (בפינה השמאלית העליונה ובחר באפשרות [כרטיסייה] כדי להציג את שמות הכרטיסיות הקיימות.
2. בחר באפשרות [תצוגה מקדימה] כדי להציג את הכרטיסייה "תצוגה מקדימה".
3. לחץ על הכרטיסייה [תצוגה מקדימה] כדי להציג את המסך "תצוגה מקדימה".
4. הכנס את המסמך לסורק ולחץ על הלחצן [תצוגה מקדימה] כדי ליצור תמונת תצוגה מקדימה.
5. בכרטיסייה [תמונה] לחץ על מצב התמונה [אפור] או על [שחור ולבן] ובחר באפשרות [מותאם אישית] בכרטיסייה [הסרת צבע]. הלחצן [חלון תצוגה מקדימה] יופיע.
6. לחץ על הלחצן [חלון תצוגה מקדימה] כדי לפתוח את החלון [תצוגה מקדימה] עם תמונת התצוגה המקדימה.

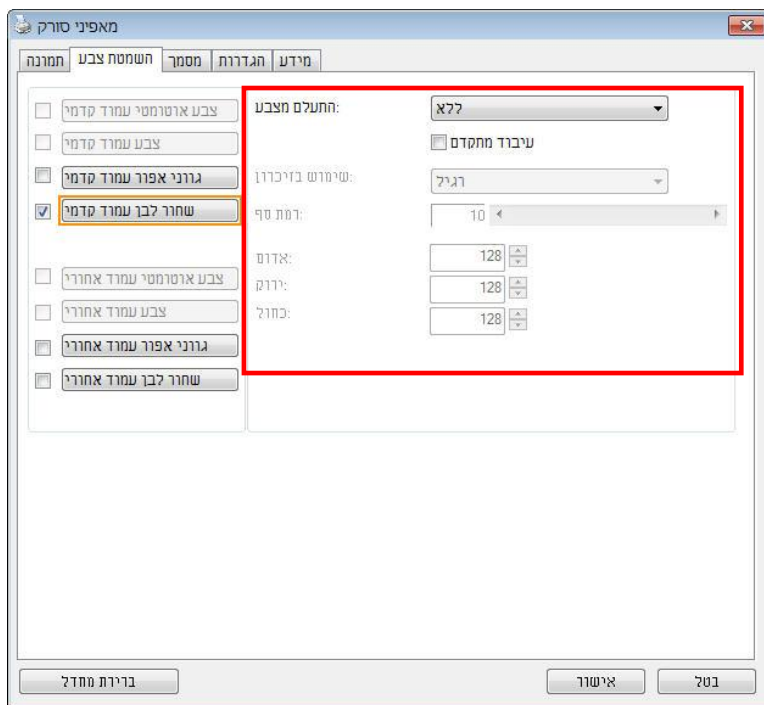
7. הזז את סמן העכבר בתמונת התצוגה המקדימה. סמן העכבר יהפוך לטפטפת.
8. לחץ כדי לבחור צבע שברצונך להסיר.
9. לחץ על והחזק את לחצן העכבר כדי להציג את התוצאה אחרי הסרת הצבע שנבחר. אם אתה מרוצה מהתוצאה לחץ על [אישור] כדי לסגור את החלון "תצוגה מקדימה".



תוצאות הסרת הצבע



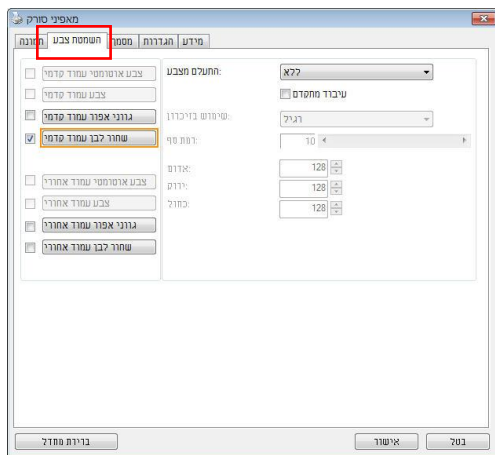
חלון התצוגה המקדימה



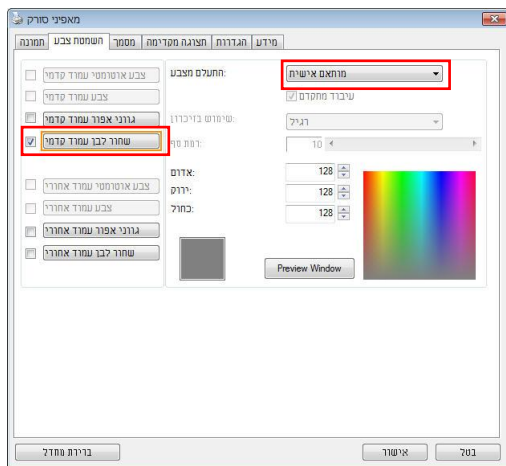
**תיבת הדו-שיח הסרת צבע**

כדי לבחור צבע מפלטת הצבעים:

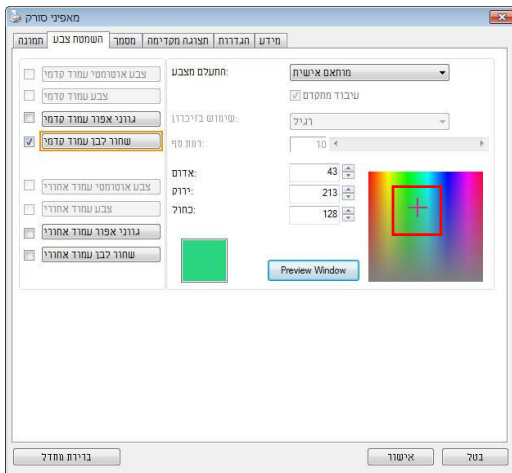
1. לחץ על הכרטיסייה "הסרת צבע" בתיבת הדו-שיח "מאפייני הסורק".



2. בחר באפשרות "אפור" או "שחור ולבן" מתיבות הסימון של "תמונה" ולחץ על "מותאם אישית" בתפריט הנפתח "הסרת צבע". פלטת הצבעים תופיע.



3. הזז את סמן העכבר בפלטה. הסמן יהפוך לסימן של פלוס.



4. לחץ כדי לבחור צבע. ערכי ה-RGB ישתנו במקביל.

## 4.6 הכרטיסייה נייר

הכרטיסייה "נייר" מאפשרת להגדיר ערכים הקשורים לתמונה הסרוקה (למשל חיתוך אוטומטי, אזור סריקה, תיקון סריקה, זיהוי משיכת כמה דפים).

The screenshot shows the 'מאפייני סורק' (Scanner Settings) dialog box with the 'נייר' (Paper) tab selected. The settings are as follows:

- חיתוך:** ארטומטי
- מצב גיליון ספק:**
- איוזור סריקה:** ללא
- סריקה לאורך:**  (Selected)
- סריקה לרוחב:**
- מיקום ראשית-X:** 0.00
- מיקום ראשית-Y:** 0.00
- רוחב:** 8.50
- אורך:** 14.00
- Adjustment:**
  - שמאל:** 0.00
  - ימין:** 0.00
  - למעלה:** 0.00
  - למטה:** 0.00
- אפשרויות רקע:** רקע לבן
- יחידה:** אינצ'ים
- חזנה:**
  - זמן המחנה לדף הבא:** 0 שניות

Buttons at the bottom: ברירת מחדל, אישור, בטל.

## תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה נייר

## 4.7 הכרטיסייה נייר

הכרטיסייה "נייר" מאפשרת להגדיר ערכים הקשורים לתמונה הסרוקה (למשל חיתוך אוטומטי, אזור סריקה, תיקון סריקה, זיהוי משיכת כמה דפים).

## תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה נייר



## 4.7.1 חיתוך

ההגדרה חיתוך מאפשרת לשמור רק חלק מהמסמך הסרוק. **האפשרויות:** אוטומטי, אוטומטי ("36"), שטח קבוע, זיהוי EOP (סוף עמוד), ריבוי עמודים אוטומטי, ביחס למסמך.

אפשרויות	תיאור
אוטומטי	האפשרות אוטומטי מתאימה את חלון החיתוך בהתאם למסמכים בגדלים שונים ומיישרת אוטומטית מסמכים עקומים. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים במספר גדלים שונים.
אוטומטי ("36")	האפשרות אוטומטי "36" מתאימה את חלון החיתוך בהתאם למסמכים בגדלים שונים שקטנים מ-36 אינץ' ומיישרת אוטומטית תמונות עקומות. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים במספר גדלים שונים.
שטח קבוע	<b>הערה: תכונה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.</b> בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר אזור או חלק קבוע בתמונה. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים באותו גודל. אם תבחר באפשרות זו תוכל להשתמש במקשי החצים כדי להגדיר את ערכי החיתוך בציר ה-x וה-y, הרוחב והאורך וכך להגדיר את אזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את מיקום התמונה בכל פעם שתשנה את הערכים.
זיהוי EOP (סוף עמוד)	בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר אזור או חלק קבוע בתמונה. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים באותו רוחב אך באורך שונה. אם תבחר באפשרות זו תוכל להשתמש במקשי החצים כדי להגדיר את ערכי החיתוך בציר ה-x וה-y, הרוחב והאורך וכך להגדיר את אזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את מיקום התמונה בכל פעם שתשנה את הערכים.


## ריבוי עמודים אוטומטי

בעזרת אפשרות זו ניתן להניח כמה מסמכים בגדלים שונים כגון תמונות, תעודות זהות או כרטיסי ביקור על משטח הסריקה (אם ישנו) וליצור מספר תמונות, כל אחת בחיתוך נפרד, בסריקה אחת. הערה: כדי ליצור נכון תמונות עם מספר עמודים ודא שיש רווח של 12 מ"מ (0.5 אינץ') לפחות בין המסמכים השונים.

## ביחס למסמך

בעזרת אפשרות זו ניתן לחתוך אזורים שונים במסמך וליצור תמונות נפרדות בשחור ולבן, באפור או בצבע. לדוגמה, בחלק מהיישומים צריך לשמור את כל המסמך בשחור ולבן וחלק מהמסך בצבע כדי לחסוך מקום בכונן. אפשרות זו שימושית כשסורקים מסמכים שבהם התמונה או החתימה נמצאת במקום קבוע במסמך, כגון קורות חיים וכו'.

האפשרויות הבאות זמינות רק כשבוחרים באפשרות **שטח קבוע**.

- **חיתוך ציר X** — המרחק מהקצה השמאלי של הסורק לקצה השמאלי של אזור הסריקה.
- **חיתוך ציר Y** — המרחק מהקצה העליון של הסורק לקצה העליון של אזור הסריקה.
- **רוחב** — רוחב אזור הסריקה.
- **אורך** — אורך אזור הסריקה.
- **מרכז: חישוב אוטומטי של חיתוך ציר X** להזנה מהאמצע המבוססת על גודל המסמך שנבחר.
-  — שנה את המיקום של אזור הסריקה באמצעות לחיצה על לחצני החצים המסודרים בצורת פלוס כדי לשמור על גודל הסריקה. ראה את התוצאה בחלון התצוגה.

האפשרות התאמה זמינה כאשר בוחרים באפשרות **אוטומטי**.

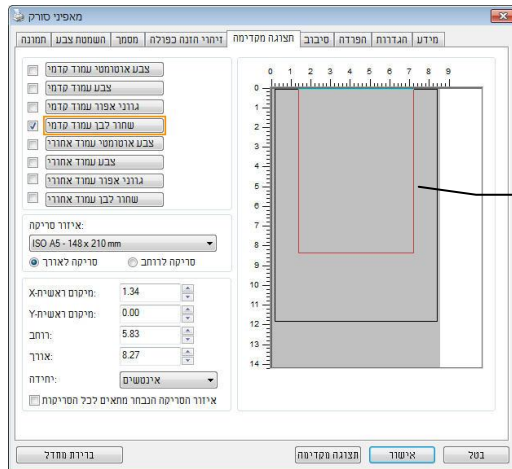
- **התאמה** — הוספת ערך שוליים חיובי/שלילי למעלה/למטה או משמאל/מימין של התמונה. ההתאמה מבוצעת כאשר משתמשים במזין הדפים האוטומטי. ההתאמה מקטינה את האפשרות של קטיעה בפינות של תמונות עקומות. כדי להגדיר את ערכי ההתאמה, השתמש בלחצנים למעלה/למטה כדי לבחור היכן להחיל את ערכי ההתאמה: למעלה/למטה או משמאל/ימין ובחר את כמות האינצ'ים/מ"מ/פיקסלים. בחר ערך בטווח שבין 0.00 ל-1.00 / -1.00.

**ביחס למסמך:** (השתמש באפשרות זו לסריקה מסמכים באותו גודל)

בעזרת אפשרות זו ניתן לחתוך אזורים שונים במסמך וליצור תמונות נפרדות בשחור ולבן, באפור או בצבע. לדוגמה, בחלק מהיישומים צריך לשמור את כל המסמך בשחור ולבן וחלק מהמסך בצבע כדי לחסוך מקום בכונן. אפשרות זו שימושית כשסורקים מסמכים שבהם התמונה או החתימה נמצאת במקום קבוע במסמך, כגון קורות חיים וכו'.

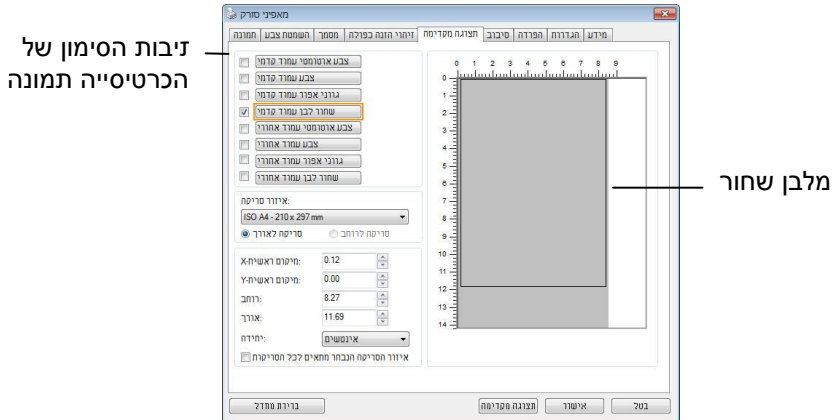
התהליך הבא מסביר כיצד ליצור את כל המסמך בשחור ולבן וחלק ממנו (תמונה) בצבע.

1. בכרטיסייה "נייר" בחר באפשרות "ביחס למסמך" או "שטח קבוע" עבור ההגדרה "חיתוך".
2. בחר את גודל הסריקה בהגדרה "אזור סריקה". גודל הסריקה שנבחר יוצג במלבן אדום. זהו גם גודל הסריקה של כל המסמך. (למשל, ISO B5). אם לא תבחר אזור סריקה ותשאיר את ההגדרה בתור "ללא", ברירת המחדל תהיה אזור הסריקה המקסימלי של הסורק).

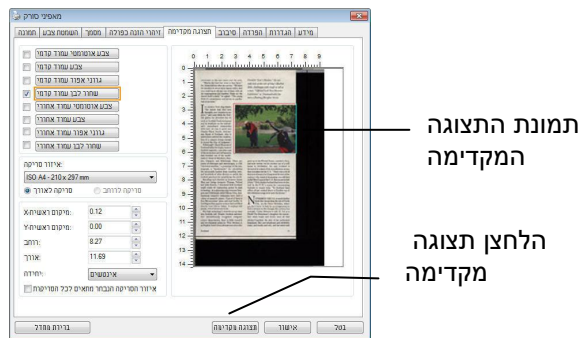


מלבן אדום

3. לחץ על הכרטיסייה "תצוגה מקדימה" כדי להציג את חלון התצוגה המקדימה. יופיע מלבן שחור שיסמן את אזור הסריקה המקסימלי שנבחר.

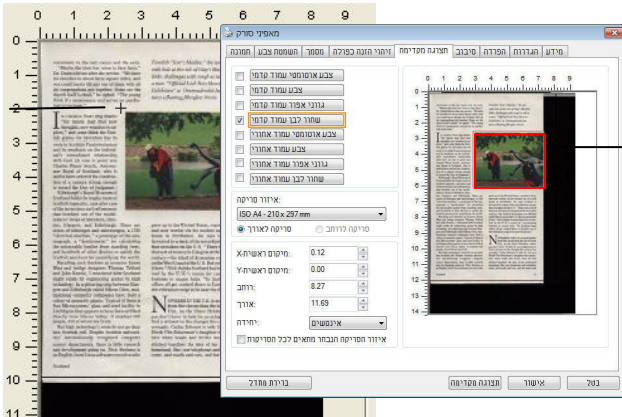


4. לחץ על הלחצן "תצוגה מקדימה" כדי להציג את כל התמונה ברזולוציה נמוכה ולחתוך את אזור הסריקה היחסי.



5. בחר את סוג התמונה מתיבות הסימון של הכרטיסייה תמונה. התמונה שנבחרה תופיע בצבע שסומן. (למשל, צבע קדמי)
6. הזז את הסמן לחלון התצוגה המקדימה ולחץ על הלחצן השמאלי של העכבר. יופיע סימן של פלוס, כמו באיור. צור את גודל הסריקה היחסי באלכסון באמצעות הזזת העכבר תוך כדי לחיצה על הלחצן השמאלי. השטח שנבחר יופיע במלבן האדום, כמו באיור.

סימן פלוס



השטח היחסי

7. בחר באפשרות "תמונה בשחור ולבן" מתיבות הסימון של הכרטיסייה תמונה כדי לסרוק את כל התמונה.
8. לחץ על הלחצן "סריקה" כדי להתחיל לסרוק את המסמך בשני הסוגים והגדלים של התמונה. (ראה את התוצאה למטה).

...התחילתו של הרע והוא כדב המה "מראה את המה את המה".  
Dr. Dorn said she often has the sense "We have no chance to do it, but we have to try." She said she would like to see one of them with all the other birds together. She said she would like to see one of them with all the other birds together. She said she would like to see one of them with all the other birds together.

*Florida's "Great Migration" is the largest of any bird migration in the world. It is a natural phenomenon that has been going on for over 100 years. It is a natural phenomenon that has been going on for over 100 years.*

At one time there were many birds that were...  
...the birds that were...  
...the birds that were...



...the birds that were...  
...the birds that were...  
...the birds that were...



השטח היחסי בצבע

Scotland

כל המסמך בשחור ולבן

## 4.7.2 בחירת נייר אחר

### מצב ניילונית סריקה:

סמן אפשרות זו כדי לחתוך אוטומטית את חלון הסריקה בהתאם לגודל המסמך כאשר אתה סורק מסמך מיוחד (עדין, בגודל חריג) בעזרת ניילונית (לא חובה). הערה: אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

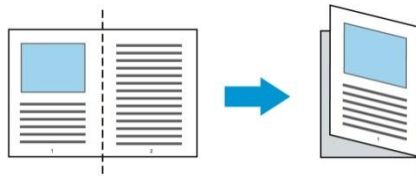
### הכנסת המסמכים בעזרת ניילונית סריקה

ניילונית סריקה היא יריעת פלסטיק שמשמשת להכנסת מסמכים מיוחדים אל הסורק. כך ניתן לסרוק מסמכים שאי אפשר לסרוק אותם בשיטה הרגילה. בנוסף, ניתן לסרוק דפים גדולים יותר מגודל 4A, כגון 3A ו-B4 באמצעות קיפולם לשניים, הכנסתם לניילונית סריקה וסריקה במצב דו-צדדי. ניתן גם לסרוק מסמכים עדינים שעלולים להיפגע כגון תמונות או מסמכים בגודל חריג שקשה להכניס ישירות כגון גזרי עיתון.

### כדי להכניס את המסמכים בעזרת ניילונית סריקה:

#### לדפים גדולים יותר מגודל Letter/4A, כגון 3A

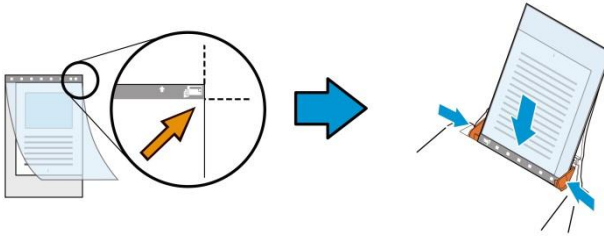
- א. קפל את הדף שברצונך לסרוק לשניים.
- ב. קפל אותו היטב והחלק את הקפל. אחרת, הדף עלול לצאת עקום בסריקה.



1. פתח את ניילונית הסריקה והכנס אליה את הדף. הצמד את החלק העליון של הדף לחלק העליון בניילונית הסריקה (החלק המודפס).

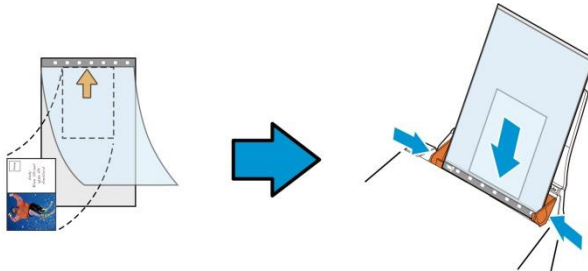
#### לדפים גדולים יותר מגודל Letter/4A, כגון 3A

הצמד את החלק העליון של המסמך לחלק העליון בניילונית הסריקה (החלק המודפס) ואת הקיפול לצד ימין בניילונית הסריקה, כך שהמסמך ייצמד לפינה העליונה בניילונית המסמך.



**למסמכים בגודל חריג**

הנח את המסמך באמצע של ניילונית הסריקה.



2. הכנס את ניילונית הסריקה כשהחלק האפור (החלק המודפס) פונה כלפי מטה.

3. התאם את מסילות הדפים לרוחב של ניילונית הסריקה.  
 התאם את מסילות הדפים כך שלא יהיה רווח בין המסילות לניילונית הסריקה.  
 רווח בין המסילות לניילונית הסריקה עלול לגרום לניילונית הסריקה לזוז במהלך הסריקה כך שהתמונה הסרוקה תהיה עקומה.

4. התחל בסריקה.



**לב שים:**

- האפשרות [ניילונית סריקה] זמינה רק בדגמים שתומכים בניילונית סריקה.
- חלק מהפונקציות אינן פועלות כשמסמנים את האפשרות [ניילונית סריקה].
- בחלק מהיישומים ייתכן שאפשרות זו לא תעבוד טוב.

**אזור הסריקה**

בחר את גודל הנייר באמצעות האפשרויות שברשימה הנפתחת. ניתן גם לבחור גודל נייר מותאם אישית באמצעות לחיצה על תיבת הסימון **אזור הסריקה** ולחיצה על הוסף כדי להוסיף את הבחירה האישית.

**האפשרויות הבאות קיימות:**

ללא
'8.5 x 11 - US Letter אינץ'
'8.5 x 14 - US Legal אינץ'
21 x 29.7 - ISO A4 ס"מ
14.8 x 21 - ISO A5 ס"מ
10.5 x 14.8 - ISO A6 ס"מ
7.4 x 10/5 - ISO A7 ס"מ
17.6 x 25 - ISO B5 ס"מ
12.5 x 17.6 - ISO B6 ס"מ
8.8 x 12.5 - ISO B7 ס"מ
18.2 x 25.7 - JIS B5 ס"מ
12.8 x 18.2 - JIS B6 ס"מ
9.1 x 12.8 - JIS B7 ס"מ
האורך המקסימלי של הסורק
דף ארוך (>118 אינץ')

**דף ארוך (>118 אינץ'):**

כשצריך לסרוק מסמכים ארוכים יותר מהאורך המקסימלי של הסורק, יש לבחור באפשרות **דף ארוך**. אם בוחרים באפשרות **דף ארוך** האפשרות **זיהוי משיכת כמה דפים** לא תהיה זמינה. (הערה: אפשרות זו והאורך המקסימלי של הסורק משתנים בהתאם לסוג הסורק).

---

כשבחרים באפשרות דף ארוך (>118 אינץ') יש לציין את גודל המסמך באמצעות הזנת ערכים בשדה אורך ובשדה רוחב.

---

### הערה לסריקת מסמכים ארוכים:

1. משוך את מאריך מגש הדפים של מזין הדפים האוטומטי.
  2. ודא שיש מספיק מרווח מסביב למגש הפלט כדי למנוע מהדפים שיוצאים ליפול מהמגש.
  3. כדי ליהנות מביצועים טובים, במצב צבע, הגדר את הרזולוציה ל-300dpi או ערך נמוך יותר ובמצב שחור ולבן הגדר את הרזולוציה ל-600dpi או נמוך יותר.
  4. בהתאם למערכת המחשב, היישום או גודל הנייר, ייתכן שלא יהיה מספיק זיכרון מחשב כדי לבצע את הסריקה.
- 

### תיקון סריקה

ההגדרה "תיקון סריקה" מאפשרת להוסיף שוליים למעלה ולמטה או משמאל ומימין של התמונה (האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לסוג הסורק). כך תוכל להקטין את האפשרות של קטיעה בפינות של תמונות עקומות. אפשרות זו שימושית במיוחד כשרוצים לסרוק ערימת דפים עקומים בעזרת מזין הדפים האוטומטי. בחר ערך בין 0 ל-+5 מ"מ. שים לב, התוצאה של תיקון הסריקה לא תוצג בחלון התצוגה המקדימה. בנוסף, אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

### הזנה מראש

האפשרויות: הפעל, השבת. אם בחרת באפשרות הפעל, תוכל לכוון משך זמן שבו הסורק יתחיל להזין מראש את הדפים אחרי הכנסתם אל המזין. ברירת המחדל היא השבת. הערה: אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

### זמן קצוב למשיכת דפים

כיוון משך הזמן שהסרוק ימתין לפני שהוא יתחיל לסרוק אוטומטית בסיום עבודת הסריקה הראשונה. אם עליך לסרוק מספר רב של דפים בודדים וברצונך להשתמש באותן הגדרות לכל הדפים, תכונה זו שימושית במיוחד. ברירת המחדל היא 0. טווח הערכים הוא בין 0 ל-30 שניות.

---

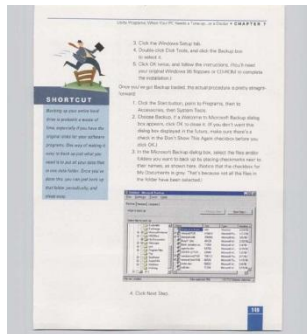
#### הערה:

- אם תכניס את הדף למזין הדפים בתוך פרק הזמן הקצוב, הסרוק יתחיל לסרוק אוטומטית.
  - אם לסורק יש משטח סריקה ותניח את המסמך על משטח הסריקה בסיום הזמן הקצוב, יהיה עליך ללחוץ על לחצן הסריקה בממשק הסריקה TWAIN כדי להתחיל לסר
-

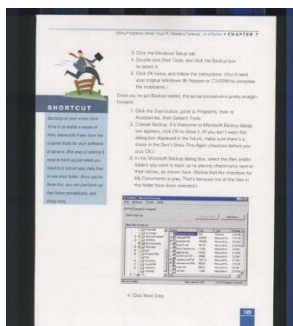
הגדרה זו מאפשרת לך לקבוע את רקע הסריקה.  
**האפשרויות: רקע לבן, רקע שחור**

**הגדרת הרקע**

הערה: בסורק בהזנה אנכית עם מזין דפים אוטומטי, אפשרות זו זמינה רק במצב "חיתוך אוטומטי". בסורק עם משטח סריקה, אפשרות זו זמינה במצב "חיתוך אוטומטי" או במצב "שטח קבוע".



**רקע לבן**

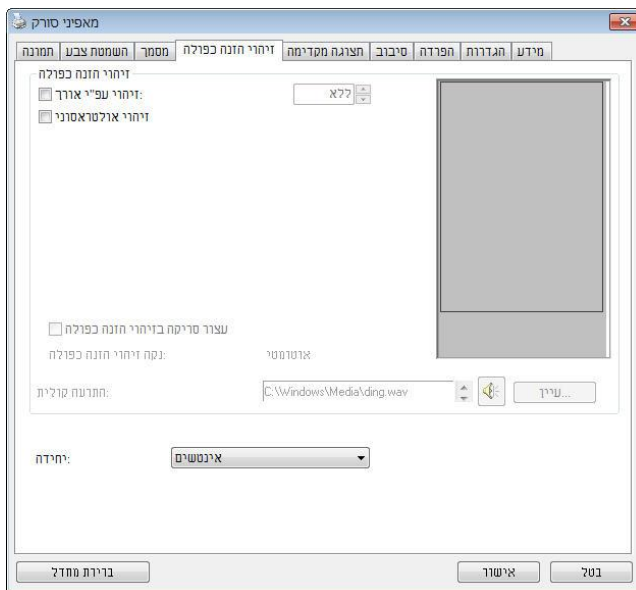


**רקע שחור**

## 4.8 הכרטיסייה זיהוי משיכת כמה דפים

## זיהוי משיכת כמה דפים

הכרטיסייה זיהוי משיכת כמה דפים מאפשרת לזהות כשמזין הדפים האוטומטי מושך כמה דפים יחד. לרוב, משיכה של כמה דפים יחד היא כתוצאה מדפים המהודקים זה אל זה, דבק שנותר על המסמך או חשמל סטטי. הערה: לתשומת לבך, פונקציה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.



### זיהוי אורך נוסף

הפונקציה זיהוי אורך נוסף מאפשרת להגדיר את אורך המסמך שמוזן. כך ניתן להגדיר אורך נוסף מעבר לאזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את גודל המסמך בכל פעם שתשנה את הערך. ערך 0 פירושו שאין זיהוי אורך נוסף. מומלץ להשתמש בפונקציה זיהוי אורך נוסף כשסורקים דפים או מסמכים באותו גודל באמצעות מזין הדפים האוטומטי.

### זיהוי על-קולי

הפונקציה זיהוי על-קולי מאפשרת להגדיר מסמכים חופפים באמצעות זיהוי עובי הנייר בין המסמכים. הערה: לתשומת לבך, פונקציה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

### ● הפסק את הסריקה לאחר משיכת כמה דפים

אם אפשרות זו נבחרת, יופיעו האפשרויות שלהלן.  
 - במידה ואפשרות זו לא נבחרה, הסורק ימשיך בסריקת המסמך כולו למרות שזוהה ריבוי הזנה. בסיום הסריקה של המסמך כולו, תוצג תיבת דו שיח לריבוי הזנה ותציין את מספר הדף שזוהה כריבוי הזנה, אותו יש לסרוק שוב.

**עצור:** אם אפשרות זו נבחרת, הסורק יפסיק את הסריקה לאחר שמזוהה משיכה של כמה דפים). לא יופיעו תיבות דו-שיח נוספות.

**שאל:** אם אפשרות זו נבחרת, יוצגו תמונת הדף שזוהתה עם משיכה של כמה דפים ושלוש אפשרויות.

<p>אם התמונה של הדף שנסרק ממשיכת כמה דפים קבילה, בחר <b>[המשך בסריקה]</b> כדי להמשיך ולסרוק את יתר הדפים.</p>	<p>← <b>המשך בסריקה:</b></p>
<p>אם התמונה של הדף שנסרק ממשיכת כמה דפים אינה קבילה, בחר <b>[המשך בסריקה (מחק תמונה)]</b> כי לסרוק את יתר הדפים, תוך כדי התעלמות מהדף שנסרק במשיכת כמה דפים, ותצטרך לסרוק את הדף הזה מחדש.</p>	<p>← <b>המשך בסריקה (מחק תמונה):</b></p>
<p>הסורק מפסיק לסרוק. הסר את יתר הדפים מהסורק. הסר סיכות הידוק או סרטי הדבקה שנמצאים במסמך. לחלופין, נפנף את דפי המסמך להפרדה וסרוק מחדש את יתר הדפים.</p>	<p>← <b>עצור סריקה:</b></p>

● **התרעה קולית למשיכת כמה דפים**

ניתן להוסיף קובץ שמע כך שהסורק ישמיע התרעה קולית כשהוא מזהה משיכת כמה דפים. תיבת הדו-שיח עם האזהרה לא תופיע.

**כיצד להוסיף התרעה קולית:**

1. לחץ על הלחצן "עין" מימין לסמל הרמקול. תיבת הדו-שיח "פתח" תופיע.
2. בחר את קובץ השמע.
3. לחץ על הלחצן "פתח". קובץ השמע יתווסף.

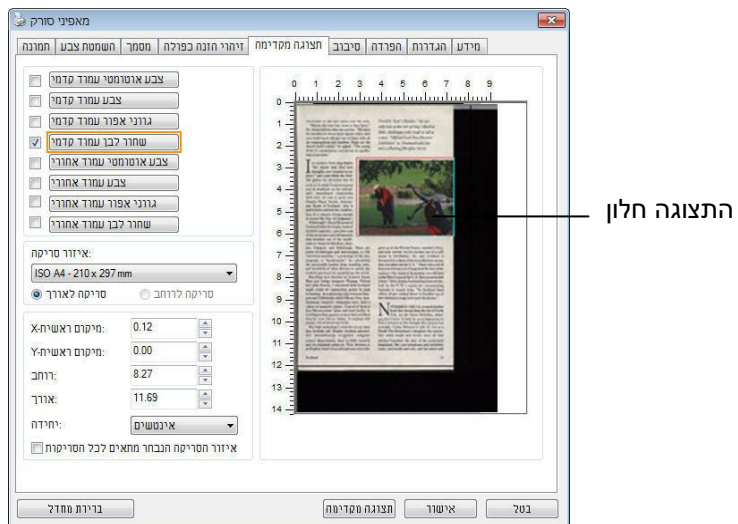
**יחידות**

הגדרת יחידת המדידה הראשית. ניתן לבחור באפשרויות **אינצ'ים**, **מ"מ** או **פיקסלים**.

## 4.9 הכרטיסייה תצוגה מקדימה

הכרטיסייה "תצוגה מקדימה" מאפשרת להציג תצוגה מקדימה (סריקה ברזולוציה נמוכה) של התמונה לפני הסריקה הסופית. בעזרת תמונת התצוגה המקדימה ניתן להגדיר את אזור הסריקה. ניתן לבחור את אזור הזריקה מהרשימה הנפתחת "אזור סריקה" או באמצעות הזזת הסמן אל חלון התצוגה וגרירתו באלכסון לאורך חלון התצוגה. יופיע מלבן אדום שמסמן את האזור שנבחר.

הערה: אם תבחר באפשרות "חיתוך אוטומטי" בכרטיסייה "נייר", לא תוכל לבחור אזור סריקה בכרטיסייה "תצוגה מקדימה".

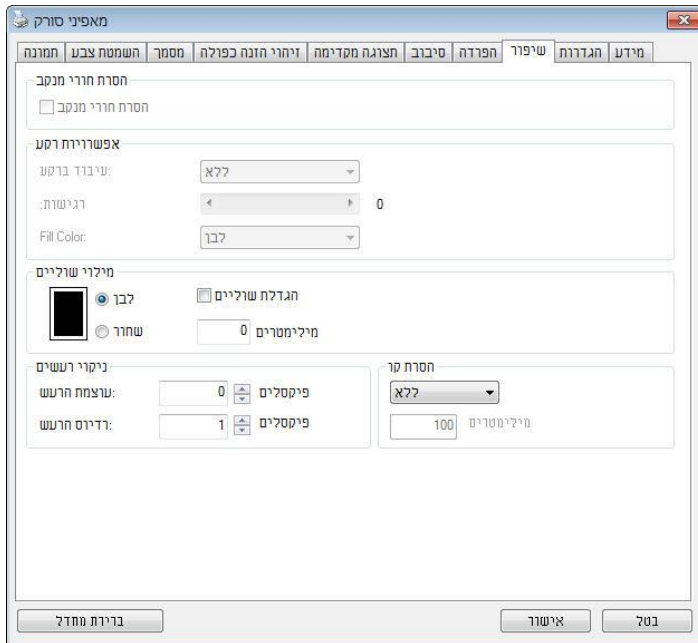


### הכרטיסייה תצוגה מקדימה



## 4.10 הכרטיסייה שיפור

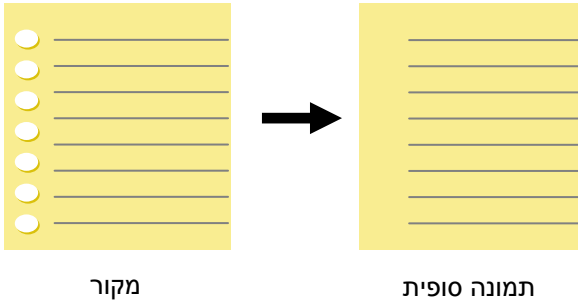
הכרטיסייה "שיפור" מאפשרת לערוך את ההגדרות הנוספות הבאות לעיבוד התמונה.



## תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה שיפור

הסרת חורים

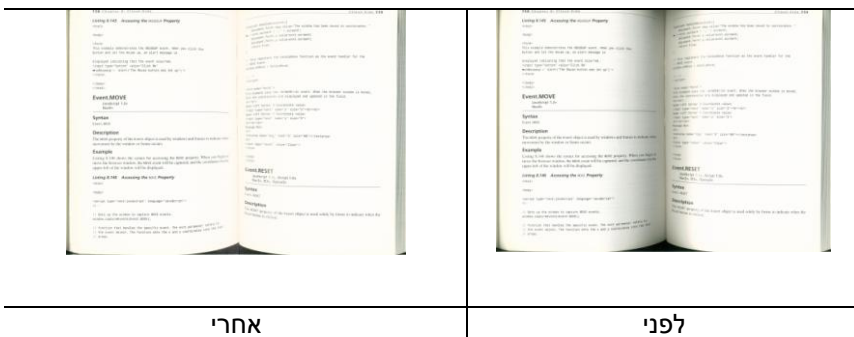
אם סורקים דף שחורר על ידי מחורר ניתן להסיר את החורים מהתמונה הסרוקה הסופית. לתשומת לב, תכונה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.



- ניתן להסיר את החורים כאשר:
- הרזולוציה קטנה מ-150dpi
  - החורים קרובים לשולי הדף
  - החורים ישרים לאורך שולי הדף
  - הפונקציה "הסרת חורים" זמינה רק כאשר האפשרות "חיתוך אוטומטי" פועלת. אם בוחרים באפשרות "שטח קבוע", "זיהוי EOP (סוף עמוד)", "ריבוי עמודים אוטומטי" או "ביחס למסמך" כאפשרות החיתוך בכרטיסייה "נייר", הפונקציה "הסרת חורים" לא תהיה זמינה.

כשבחרים באפשרות "משטח הסריקה" בהגדרה "מקור הסריקה" בכרטיסייה, "תמונה" האפשרות, "הסרת צלליות" לחץ כדי להסיר את הצלליות. מופעלת בצד של, למשל אם אתה סורק ספר. ההכריכ.

הסרת צלליות



**עיבוד רקע:** הפונקציה [עיבוד רקע] מאפשרת להחליק את צבע הרקע או להסיר אותו כדי שהתמונה הסופית תהיה ברורה יותר. פונקציה זו שימושית במיוחד למסמכים או טפסים צבעוניים, כמו חשבוניות מס.

**האפשרויות: ללא (ברירת מחדל), חלק, הסרה**

- **ללא** - לא מבוצע אף עיבוד רקע (ברירת מחדל)
- **חלק** - התמונה הסופית תהיה בעלת רקע בצבע אחיד. אפשרות זו משפרת את איכות התמונה
- **הסרה** - זיהוי צבע הרקע והסרתו

**רגישות: האפשרויות: 0, 1, 2, 3, 4. ברירת מחדל: 0**

- ככל שהערך גבוה יותר כך יותר צבע רקע יישמר.

**מצב: אוטומטי, מוארה**

אם בוחרים באפשרות [חלק] עבור [עיבוד רקע] האפשרויות עבור [מצב] הן אוטומטי ומוארה.

- **אוטומטי** - שימוש במצב שהוגדר על ידי היצרן לעיבוד החלקת הרקע.
- **מוארה** – הסרת תבניות מוארה (שתי וערב) שמופיעות ברקע בתמונה כשסורקים חומרים מודפסים.

אם בוחרים באפשרות [הסרה] עבור [עיבוד רקע] האפשרות של [מצב] תהיה [צבע מילוי]. האפשרויות: לבן, אוטומטי.

- **לבן** - זיהוי צבע הרקע והחלפתו בלבן.
- **אוטומטי** - זיהוי צבע הרקע והחלפתו בצבע של האזור הגדול ביותר ברקע.

עיבוד רקע: ללא

עיבוד רקע: הסרה  
צבע מילוי: לבן

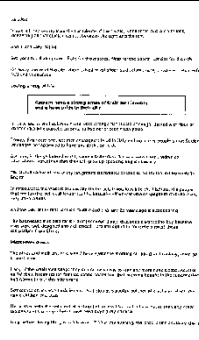
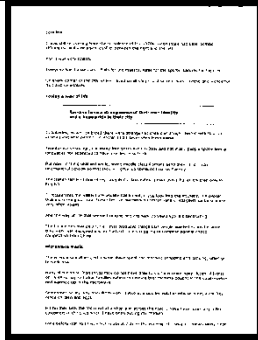
עיבוד רקע: חלק

**הערה:**

יוסרו או יעובדו לא ברקע קטנים צבע ריאוז.

**מילוי  
שוליים**

סמן את האפשרות "לבן" או "שחור" אם ברצונך והסיף מסגרת לבנה או שחורה לתמונה הסרוקה. הזן ערכים בין 0 ל 5-מ"מ. ברירת המחדל היא 0.



**מילוי שוליים: 5 מ"מ (שחור)**

**מקור**

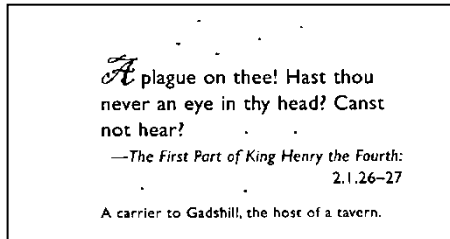
אם ברצונך להוסיף מסגרת לבנה או שחורה בשולי התמונה הסרוקה, בדוק "הרחבת קצה".

ערך ברירת המחדל הוא 0. הערך המרבי הוא מחצית הצד הקצר של אזור הסריקה שנבחר. לדוגמה, אם תבחר בגודל "A4 (8.26 X 11.69)", הערך המרבי של התיבה הלבנה או השחורה הוא 4.14 ("מחצית" 8.26).

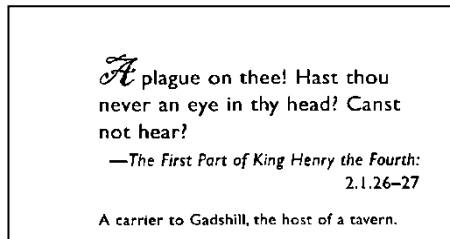
## ניקוי רעשי רקע

לעתים ברקע של התמונה הסרוקה מופיעות נקודות קטנות הנקראות רעשי רקע. ניתן להסיר רעשי רקע לא רצויים כדי ליצור תמונה ברורה יותר ל-OCR (זיהוי תווים אופטי) ולהקטין את גודל הקובץ.

הגדר את המספר (גודל) והרדיוס (טווח) של רעשי הרקע שברצונך להסיר. יחידת המדידה היא פיקסל. ככל שהמספר גבוה יותר כך יותר רעשי רקע יוסרו.



לפני ניקוי רעשי רקע  
(מספר רעשים: 0, רדיוס רעשים: 1)



אחרי ניקוי רעשי רקע  
(מספר רעשים: 22, רדיוס רעשים: 10)

## הערה:

ולבן בשחור לתמונות רק כעת זמינה זו פונקציה.  
ל-10 הרעשים רדיוס את להגדיר מומלץ טובה במהירות לסרוק כדי  
פיקסלים

האפשרות, לבן-כשבחרים במצב התמונה שחור: הסרת קווים" הסרת קווים". מופעלת כך, התווים כדי למחוק קווים בתמונה וליצור מחדש את 'הסרת קווים' השתמש בתכונה שדיוקן הזיהוי באמצעות OCR. ישתפר (זיהוי תווים אופטי)

לאורך, לרוחב, טופס, ללא: האפשרויות

הקווים לא יוסרו. מצב ברירת המחדל – ללא

בחר באפשרות – טופס" טופס". כדי להסיר טפסים מהמסך  
 בחר באפשרות – לרוחב" לרוחב" רק קווים לרוחב שמעבר לאורך שהזן. והזן אורך יוסרו טווח אורך: 10 מ"מ ~ ללא הגבלה

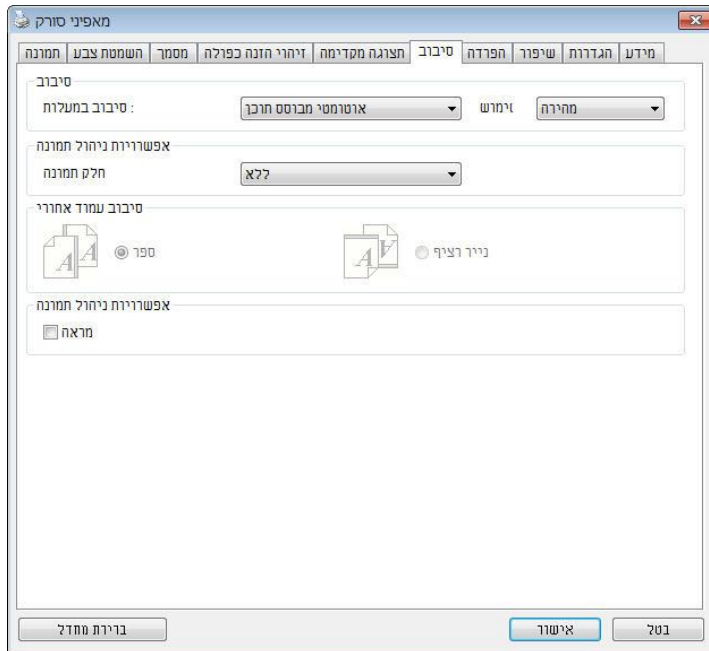
בחר באפשרות – לאורך" לאורך" רק קווים לאורך שמעבר לאורך שהזנת. והזן אורך יוסרו

<p>Attn: Mr. David Wang                  Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express                  Shilling on or about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A.                  L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks &amp; Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Amcrest ( Rem No. 100 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 101 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 102 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>9 sets</b></td> <td></td> <td><b>USD260.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.					<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>	<p>Attn: Mr. David Wang                  Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express                  Shilling on or about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A.                  L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks &amp; Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Amcrest ( Rem No. 100 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 101 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 102 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>9 sets</b></td> <td></td> <td><b>USD260.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.					<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.																																																									
<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>																																																					
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.																																																									
<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>																																																					
<p style="text-align: center;"><b>הסר טופס</b></p> <p>Attn: Mr. David Wang                  Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express                  Shilling on or about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A.                  L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks &amp; Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Amcrest ( Rem No. 100 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 101 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 102 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>9 sets</b></td> <td></td> <td><b>USD260.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.					<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>	<p style="text-align: center;"><b>ללא</b></p> <p>Attn: Mr. David Wang                  Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express                  Shilling on or about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A.                  L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks &amp; Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Amcrest ( Rem No. 100 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 101 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Amcrest ( Rem No. 102 )</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td></td> <td><b>9 sets</b></td> <td></td> <td><b>USD260.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00	Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.					<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.																																																									
<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>																																																					
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Amcrest ( Rem No. 100 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 101 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Amcrest ( Rem No. 102 )	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Seattle P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan R.O.C.																																																									
<b>Total</b>		<b>9 sets</b>		<b>USD260.00</b>																																																					
<p style="text-align: center;"><b>הסרת קווים לאורך (מעל)70 מ"מ</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>הסרת קווים לרוחב (מעל)30 מ"מ</b></p>																																																								



## 4.11 הכרטיסייה סיבוב

הכרטיסייה "סיבוב" מאפשרת לערוך את ההגדרות הבאות לסיבוב התמונה:



**סיבוב תמונה** אם ברצונך לסיבב את התמונה הסרוקה, בחר את זווית הסיבוב מהרשימה הנפתחת.

האפשרויות: ללא,  $90^{\circ}\text{CW}$  (עם כיוון השעון),  $90^{\circ}\text{CCW}$  (נגד כיוון השעון),  $180^{\circ}$ , אוטומטי לפי התוכן. סיבוב אוטומטי לכל עמוד זוגי.

<p>1 2 3 3 2 1 סיבוב <math>90^{\circ}\text{CW}</math></p>	<p>1 2 3 מקור</p>
<p>1 2 3 סיבוב <math>180^{\circ}</math></p>	<p>3 2 1 סיבוב <math>90^{\circ}\text{CCW}</math></p>

כשבחרים באפשרות: אוטומטית לפי התוכן "אוטומטית לפי התוכן". יופעלו אפשרויות נוספות שתוכל לבחור ,

מורכבים, טקסט מלא, מהיר: מצב

מאפשר לסיבב את התמונות. מצב ברירת המחדל – מהיר יותר במהירות הגבוהה ב

מצב טוב יותר למסמכים עם טקסטים בכיוונים – טקסט מלא שונים.

מצב טוב יותר למסמכים מורכבים המכילים תמונות – מורכבים אך איטי בהשוואה למצבים, וטקסט בכיוונים שונים. טקסט מלא/מהיר

**אוטומטי לפי התוכן:** כאשר בוחרים באפשרות **אוטומטי לפי התוכן** ניתן לסיבב את התמונות לכיוון הנכון לפי התוכן שלהן.

**סיבוב אוטומטי לכל עמוד זוגי:**

סיבוב אוטומטי של 180° לכל עמוד זוגי. אפשרות זו שימושית כשטורים עמודים מספר. אם בוחרים באפשרות "משטח סריקה (ספר)" עבור "מקור הסריקה", האפשרות "סיבוב אוטומטי לכל עמוד זוגי" תיבחר כברירת מחדל.

**הערה: אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.**

	
<p><b>Document with dark or complex background</b> (מסמך עם רקע כהה או מורכב)</p>	<p><b>Document with various text orientations</b> (מסמך עם כיווני טקסט שונים)</p>

**פיצול  
תמונה**

על ידי פיצול תמונה ניתן ליצור שתי תמונות לרוחב או לאורך. אפשרות זו שימושית לדפים שמכילים שני עמודים אם רוצים לשמור אותם בתור שתי תמונות נפרדות (תמונה אחת לכל עמוד). **האפשרויות: ללא, לרוחב, לאורך.** ברירת המחדל היא ללא.

**לרוחב:** חלוקת תמונה אחת לשני חלקים - חלק עליון וחלק תחתון.

**לאורך:** חלוקת תמונה אחת לשני חלקים - חלק שמאלי וחלק ימני.



**פיצול לאורך**



**פיצול לרוחב**

## סיבוב דפדוף

בחר באפשרות "מניפה" כדי לטובב את התמונה של הצד  
ההפוך ב-180 מעלות.

אפשרות זו שימושית למסמכים דו-צדדיים המוצגים לאורך  
שלפעמים מזזנים לסורק לרוחב, או להיפך.

### האפשרויות: ספר, מניפה.

אם בוחרים באפשרות "ספר", התמונה של הצד ההפוך  
לא תסובב.

באיור הבא ניתן לראות כיצד ייראו מסמכים לאורך שמזזנים לסורק לרוחב.



סמן את התיבה מראה אם ברצונך להפוך את התמונה כמו מראה.

**אפשרות  
בקרת  
תמונה**



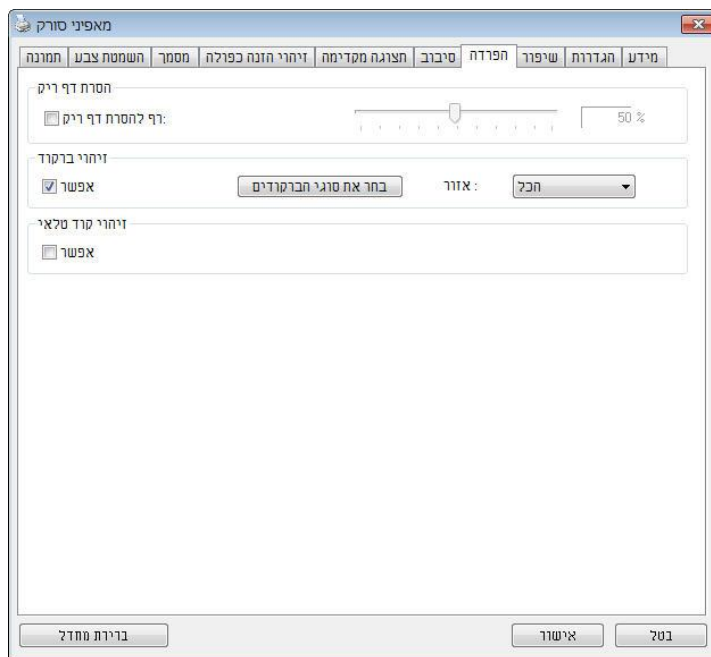
**מקור**



**אפקט מראה**

## 4.12 הכרטיסייה הפרדה

הכרטיסייה "הפרדה" מאפשרת להפעיל את מנוע הזיהוי כדי שיזהה עמודים ריקים, ברקודים וקודי טלאי כדי ליידע את תוכנת הפרדת הדפים להפריד בין הדפים המוזנים. האפשרויות: הסרת עמודים ריקים, זיהוי ברקוד, זיהוי קוד טלאי.



הסרת דף ריק      גודל תמונה, סף הסרת דף ריק, ללא: אפשרויות  
אל תסיר את הדפים הריקים – ללא

הזז את המחווון שמאלה או ימינה כדי להגדיר את הסף - סף  
עבור הדף הריק

בערך: טווח – גודל תמונה1 – KB10000 פרט את גודל .  
אם, לדוגמה. ונה הרצוי כדי לזהות את הדף כדף ריקהתם  
האפשרותKB3-כל דף שגודלו פחות מ, נבחרתKB3אזזהו כדף  
ריק.

סמן את האפשרות [הפעל] כדי לזהות ברקודים ולעדכן את תוכנת העיבוד המתקדם. לתשומת לבך, לא צריך להגדיר אזור זיהוי ספציפי - כל המסמך ייבדק.

## זיהוי ברקוד

כשהסורק מזהה ברקוד, ייווצר קובץ [avbarcode.ini] שיישמר בנתיב הבא:  
:Windows XP  
%PRODUCTNAME%\Application Data\All Users\Documents and Settings\C

:Windows 10 ,Windows 8 ,Windows 7 ,Windows Vista  
%PRODUCTNAME%\ProgramData\C

## סוגי ברקודים:

ניתן לזהות את סוגי הברקודים הבאים.

### ברקודים דו-ממדיים

Aztec  
DataMatrix  
PDF417  
QR Code

### ברקודים חד-ממדיים:

Add-2  
Add-5  
Australian Post 4-State  
BCD Matrix  
Codabar  
Code 128  
Code 32  
Code 39  
Code 93  
DataLogic 2 of 5  
EAN 128  
EAN-13  
EAN-8  
GS1 DataBar  
Industrial 2 of 5



Intelligent Mail  
Interleaved 2 of 5  
Inverted 2 of 5  
IATA 2 of 5  
Matrix 2 of 5  
PostNet  
Royal Post 4-State  
UPC-A  
UPC-E

---

**הערה:**

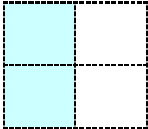
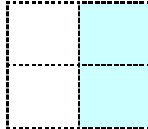
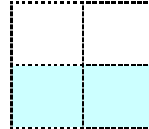
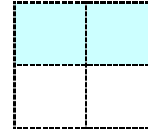
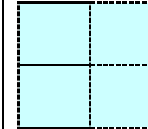

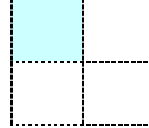
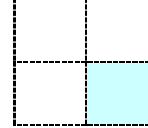
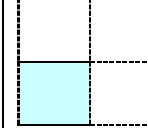
- רזולוציה מומלצת: 200-600dpi לברקודים רגילים, 300-600dpi לקודי QR
  - אם הברקוד עקום ייתכן שהוא לא יזוהה כהלכה
  - הצטברות בעק הזיהוי באיכות לפגוע עלול דף באותו ונשנה חוזר שימוש החלף מתלכלך או כהלכה מזוהה אינו הדף אם. הדף על אבק או לכלוך חדש בדף אותו.
- 

**אזור ברקוד:**

בחר את אזור הברקוד שיזוהה.

בחר באפשרות"הכל", לחלופין. כדי לבדוק את כל המסמך ולזהות אם יש בו ברקודים. הר יותרניתן לבחור אזור זיהוי שרק בו יזוהו ברקודים כדי לסרוק מ למעלה, למטה משמאל, למטה מימין, ימין, שמאל, למטה, למעלה, הכל: האפשרויות למעלה משמאל, מימין

האפשרויות לאזור ברקוד בעמוד

				
ימין	שמאל	למטה	למעלה	הכל
				
	למעלה משמאל	מימין למעלה	למטה משמאל	למטה מימין

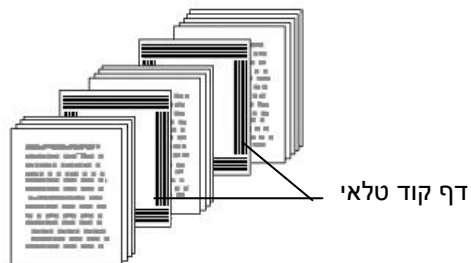
### זיהוי קוד טלאי:

סמן את האפשרות [הפעל] כדי לזהות קודים ולעדכן את תוכנת העיבוד המתקדם.

קוד טלאי הוא תבנית של קווים שחורים ורווחים מקבילים המופיעים לסירוגין (למשל ברקוד) שמודפסת על דף. השימוש הנפוץ ביותר בדף של קוד טלאי הוא כדי להפריד בין ערימות דפים.

ניתן למצוא גדלים שונים של קודי טלאי (קבצי PDF) לחץ על [תפריט] ההתחלה <[כל התוכניות]> [Avison Scanner Series].

הדפס את קובץ ה-PDF כדי לייצר דף קוד טלאי. הכנס את הדפים עם קודי הטלאי במקומות שבהם ברצונך להפריד בין הדפים.

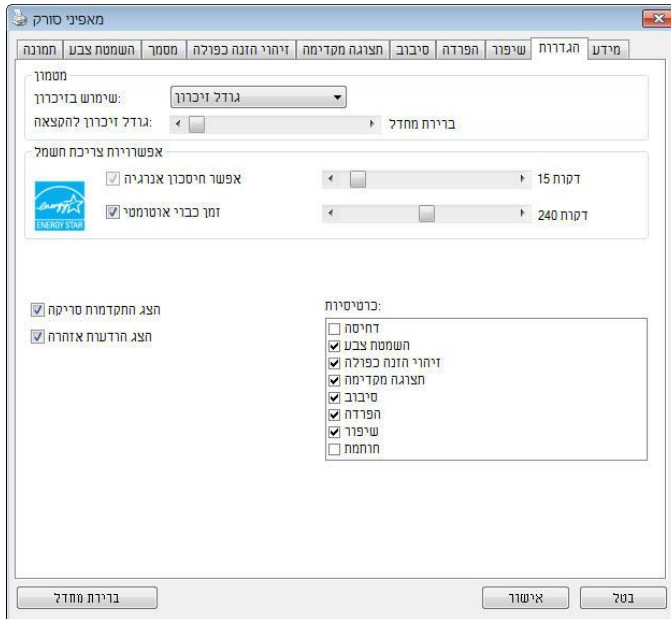


**טלא קודי להדפסת הערות**

- הגדר את הגודל ל-100%. אם הדף יודפס בגודל קטן מהמקור הוא לא יזוהה כהלכה.
  - אין להשתמש במצב חיסכון בטונר. אם ההדפסה תהיה בהירה מדי הדף לא יזוהה כהלכה.
  - אין להשתמש בנייר דק כדי למנוע מהדיו לנזול מאחור.
  - כאשר מצלמים דף קוד טלאי שהודפס יש לצלם אותו באותו גודל ובהירות כמו המקור.
  - עקב הזיהוי באיכות לפגוע עלול דף באותו ונשנה חוזר שימוש או כהלכה מזוהה אינו הדף אם. הדף על אבק או לכלוך הצטברות חדש בדף אותו החלף מתלכלך
-

## 4.13 הכרטיסייה הגדרות

הכרטיסייה "הגדרות" מאפשרת לערוך את ההגדרות הבאות:



### תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה הגדרות

**בקרת חיסכון בחשמל** סמן את התיבה **הפעל חיסכון בחשמל** והזז את המחווון כדי לכוון את משך הזמן שבו הסורק יעבור למצב חיסכון בחשמל אחרי ביצוע הפעולה האחרונה. טווח הערכים הוא בין 1 ל-60 דקות.

**התחל כיבוי** סמן את התיבה **התחל כיבוי** והזז את המחווון כדי לכוון את משך הזמן שבו הסורק ייכבה אוטומטית אחרי ביצוע הפעולה האחרונה. טווח הערכים הוא בין 1 ל-480 דקות. ברירת המחדל היא 242 דקות (4 שעות). לתשומת לבך, הערך של "כיבוי" צריך להיות גדול או שווה לערך של "חיסכון בחשמל".

<p><b>מצב: ללא, מספר עמודים, גודל זיכרון.</b></p> <p>הגדרה זו מאפשרת להקצות גודל זיכרון מסוים מזיכרון ה-RAM לעיבוד נתוני התמונות. אם תקצה מעט זיכרון תוכל לפנות זיכרון להפעלת יישומים אחרים. אם תקצה הרבה זיכרון יהיה לך יותר זיכרון לעיבוד נתוני התמונות, במיוחד אם אתה צריך לסרוק כמות גדולה של מסמכים.</p> <p>ניתן גם להקצות את גודל הזיכרון לפי מספר העמודים. לידיעתך, סריקה של דף 4A צבעוני אחד ברזולוציה של 300dpi צורכת כ-24MB של זיכרון.</p>	<b>זיכרון מטמון</b>
<p><b>מונה התמונות</b></p> <p>כאשר מצב זיכרון המטמון הוא "ללא", בעזרת מונה התמונות ניתן להגדיר את מספר הדפים שצריך לסרוק. למשל, אם ברצונך לסרוק רק את שני העמודים הראשונים, הזז את המחווון למספר 2 והסריקה תיעצר אוטומטית לאחר שני העמודים הראשונים.</p>	
<p>סמן אפשרות זו כדי שמד התקדמות הסריקה יוצג בזמן הסריקה.</p>	<b>הצג התקדמות סריקה</b>
<p>סמן אפשרות זו כדי להציג הודעות שגיאה כגון "מונה הרפידה של מזין הדפים האוטומטי עבר 50,000 סריקות (המספר בפועל משתנה בהתאם לסוג הסורק)". החלף את הרפידה של מזין הדפים האוטומטי ואפס את מונה הרפידה".</p>	<b>הצג הודעת שגיאה</b>
<p>סמן אפשרות זו כדי לשמור את ההגדרות של מאפייני הסורק כשאתה יוצא מתיבת הדו-שיח. בפעם הבאה שתפתח את תיבת הדו-שיח של מאפייני הסורק ההגדרות שנשמרו יוצגו.</p>	<b>שמור הגדרות בסגירה</b>

## 4.14 הכרטיסייה מטביע

הכרטיסייה "מטביע" מאפשר להוסיף ספרות, תאריכים, שעות, מספרי מסמכים והודעות אישיות לתמונה הסרוקה אם תבחר באפשרות מטביע דיגיטלי או בגב המסמך אם תבחר באפשרות מטביע חיצוני.

**האפשרויות: מטביע חיצוני, מטביע דיגיטלי.** אם התקנת מטביע חיצוני בחר באפשרות מטביע חיצוני. אם אין לך מטביע בחר באפשרות מטביע דיגיטלי. הערה: מטביע חיצוני מאפשר להדפיס לאורך בגב המסמך בעוד שמטביע דיגיטלי מאפשר להדפיס לרוחב ובחזית המסמך.

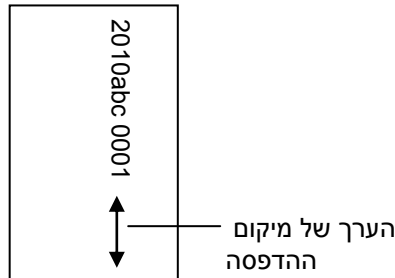
## תוכן

<p>סמן את האפשרות <b>הדפס הכל</b> כדי להדפיס אוטומטית את הטקסט בכל העמודים במסמך.  הסר את הסימון מהאפשרות <b>הדפס הכל</b> כדי להדפיס את הטקסט רק בעמוד הראשון של המסמך.  הזן טקסט אישי שייכלל במחרוזת ההדפסה.  הצג את מונה המסמך בזמן הסריקה. המספרים במונה יעלו בסדר רציף.</p>	<p><b>הדפס הכל</b></p> <p><b>מותאם אישית מונה</b></p>
<p>בחר אם ברצונך לכלול תאריך ושעה במחרוזת ההדפסה.  פורמט: YYYYMMDDHHSS לדוגמה, במחרוזת  0001check-20090402170645 הטקסט הוא משמאל לימין - שנה, חודש, יום, שעה, שניות, הטקסט האישי והמונה.  בחירת הגופן הרצוי.  <b>האפשרויות: רגיל, רוחב קבוע</b>  <b>לגופנים ברוחב קבוע</b> (רווח יחיד) יש רווח קבוע בין התווים.  כך כל תו תופס מקום באותו הרוחב.</p>	<p><b>תאריך/שעה</b></p> <p><b>גופן מותאם אישית</b></p>
<p>בחירת תכונות הגופן. <b>האפשרויות: רגיל, קו תחתון, כפול, מודגש.</b></p>	<p><b>מתקדם</b></p> <p><b>תכונות הגופן</b></p>

<p>בחירת כיוון המחזורת.  האפשרויות: רגיל, מסובב, לאורך, לאורך הפוך,  90°CCW, 90°CW</p>		<p><b>כיוון המחזורת</b></p>
<p>2010abc מסובב</p>	<p>2010abc רגיל</p>	
<p>טפססס לאורך הפוך</p>	<p>טפססס לאורך</p>	
<p>2010abc 90°CCW</p>	<p>2010abc 90°CW</p>	
<p>באיור הבא ניתן לראות הטבעה של הטקסט על ידי המטביע  הדיגיטלי בתמונה הסרוקה, פעם רגיל ופעם באופן מסובב:</p>		
<p>2010abc מסובב</p>	<p>2010abc רגיל</p>	



**מיקום ההדפסה** בחירת המיקום שבו ברצונך להדפיס את המחרוזת. הזז את המחווון ימינה כדי להגדיל את הערך או שמאלה כדי להקטין את הערך. טווח: 0-355 מ"מ. ברירת המחדל היא 0 מ"מ. הערך מציין את הגובה מתחתית הדף עד לאות האחרונה במחרוזת. אפשרות זו זמינה רק אם מתקינים מטביע חיצוני.



#### **מיקום ההדפסה (למטביע דיגיטלי)**

בחירת המיקום של המחרוזת המודפסת. **האפשרויות: למעלה, באמצע, למטה, מותאם אישית.** אם בוחרים באפשרות מותאם אישית יש להזין ערכי X ו-Y כדי לציין את המיקום.

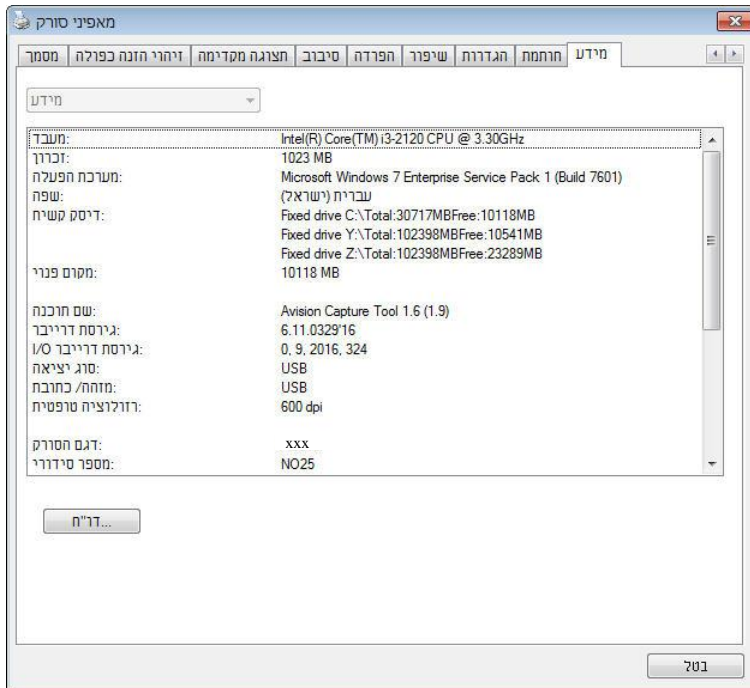
**עוד:** לחץ על כפתור [עוד] כדי להציג אפשרויות גופן נוספות. אפשרות זו זמינה להטבעה דיגיטלית (טקסט חותמת בתמונה הסרוקה) בלבד. פונקציה זו אינה זמינה בדגמים מסוימים.

**גודל גופן:** הזז את המחווון כדי לשנות את גודל הגופן מ-1 ל-10. צפיפות: הזז את המחווון כדי לשנות את צפיפות המקור מ-0 ל-255. הצפיפות שנבחרה תופיע בו זמנית.

**שקיפות:** הזז את המחווון כדי לבחור ערך שקיפות מתאים מ-0% (לא שקוף) ל-100% (שקוף לחלוטין) כך שהטקסט שלך יכול להיות שקוף חלקית ותוכל לראות את תמונת הרקע.

## 4.15 הכרטיסייה מידע

הכרטיסייה "מידע" מציגה את המידע הבא על המערכת והסורק.



## תיבת הדו-שיח של הכרטיסייה מידע

## הלחצן "דווח":

אם נתקלת בהודעת שגיאה בזמן השימוש בסורק לחץ על הלחצן "דווח".

קובץ [report.txt] Windows XP:

%PRODUCTNAME%\Application Data\All Users\Documents and Settings\C:  
:, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista

C:\%RODUCTNAME%\ProgramData\C: (הוא כונן המערכת)] ייווצר. שלח קובץ זה למרכז השירות המקומי כדי לפתור את הבעיה.

### הלחצן "אפס מונה גלגלת":

אחרי סריקת כמות העמודים המומלצת דרך מזין הדפים האוטומטי (ראה את הסעיף הבא, 7.4 החלפת מונה מזין הדפים האוטומטי), ייתכן שהגלגלת של מזין הדפים האוטומטי תהיה שחוקה כך שתחווה בעיות בהזנת המסמכים. במקרה כזה מומלץ להחליף את הגלגלת של מזין הדפים האוטומטי בגלגלת חדשה. (הערה: רק מרכז שירות מורשה רשאי להחליף את הגלגלת של מזין הדפים האוטומטי. החזר את הסורק למרכז השירות להחלפת הגלגלת). אחרי החלפת הגלגלת של מזין הדפים האוטומטי לחץ על "אפס מונה גלגלת" כדי לאפס את המונה של הגלגלת.

---

**הערה:** תוחלת החיים והליך ההחלפה משתנים בהתאם לסוג הסורק.

---

## 5. שימוש בממשק ISIS

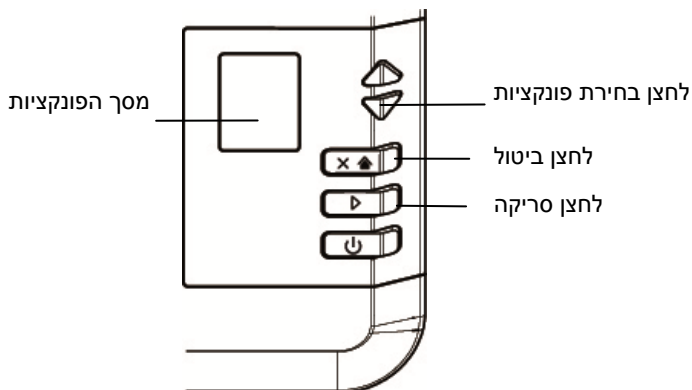
\* כדי להתקין מנהל התקן ISIS לסרוק עיין בפרק הקודם, התקנת הסורק. ניתן להשתמש ביישום תואם ISIS כדי לסרוק באמצעות ממשק של מנהל התקן ISIS. השימוש בממשק של מנהל התקן ISIS דומה לזה של TWAIN. להלן תיאור קצר של כל אחת מהפונקציות במסך של ממשק ISIS:



- מצב:** בחירת אחד ממצבי הסריקה, כולל שחור ולבן, אפור או צבע.
- מיזוג צבעים:** ניתן לבחור בין 5 רמות של הפרדת צבעים או להשבית תכונה זו.
- נקודות לאינץ':** בחירת הרזולוציה.
- גודל נייר:** בחירת גודל הנייר.
- בהירות:** כיוון בהירות התמונה הסרוקה מתמונה בהירה לכהה.
- ניגודיות:** כיוון טווח ההצללה של התמונה מהצללה כהה לבהירה.
- ברירת מחדל:** לחץ כדי לאפס את כל ההגדרות.
- אזור:** בחירת אזור או מיקום הסריקה.

## 6. שימוש בלחצנים

באיור הבא מופיעים ארבעת הלחצנים ומסך הפונקציות של הסורק.



### 6.1 התקנת מנהל הלחצנים 2V

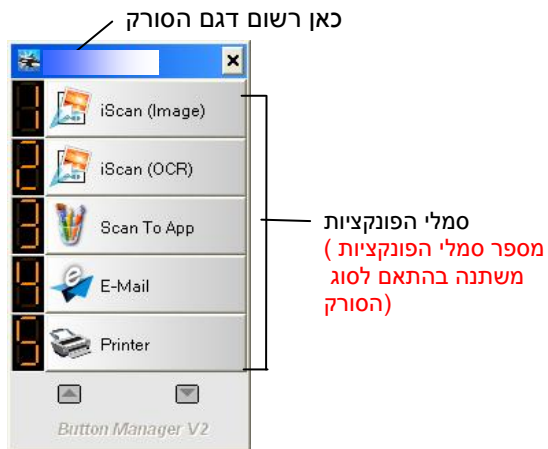
מנהל הלחצנים 2V מספק לך דרך קלה לסרוק את המסמך ולקשר את התמונה הסרוקה ליישום הייעודי. כל זאת באמצעות לחיצה פשוטה על לחצני הסורק. אך לפני שמתחילים מומלץ לבדוק את תצורות הלחצנים כדי לוודא שפורמט הקובץ ויישום היעד נכונים.

## 6.2 בדיקת תצורות הלחצנים לפני הסריקה

1. מנהל הלחצנים 2V פועל ממגש המערכת. אחרי שמתקינים את מנהל הלחצנים 2V ואת מנהל ההתקן לסורק כהלכה, מנהל הלחצנים 2V ייפתח וסמל מנהל הלחצנים יוצג במגש המערכת בפניה הימנית התחתונה של מסך המחשב.



2. לחץ על סמל מנהל הלחצנים 2V כדי לפתוח את לוח בקרת הלחצנים הבא.



לוח בקרת הלחצנים

3. לוח בקרת הלחצנים מציג את חמשת לחצני הסריקה הראשונים. לחץ לחיצה ימנית על הלחצן (הפונקציה) שברצונך לבדוק. החלון "מאפייני לחצן" יופיע.

שם הלחצן שנבחר

שם הלחצן

זיבות הבחירה של מצב התמונה

שם התיקיה הקובץ של התמונה הסרוקה

רות ויעד הסריקה

הגדרות OCR

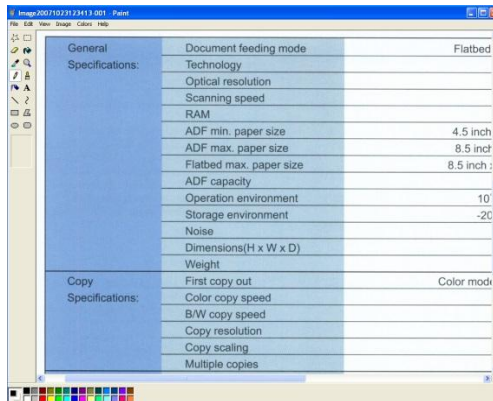
משתני סריקה בסיסיים

אם ברצונך לשנות את ההגדרות השתמש בחלון זה כדי לערוך את פורמט הקובץ, יישום היעד והגדרות סריקה נוספות.

4. לחץ על אישור כדי לצאת מהחלון.

### 6.3 סריקה בלחיצה אחת על הלחצנים

1. התאם את מסילות הנייר לפי רוחב הנייר והכנס את הדפים עם הפנים כלפי מעלה אל מזין הדפים האוטומטי.
2. בדוק את שם הלחצן במסך כדי לוודא שאתה בוחר בהגדרות הסריקה ויישום היעד הנכונים. (לדוגמה, אם ברצונך לסרוק עם הלחצן "סרוק לאפליקציה", אשר פותח את הצייר של Microsoft ומציג את התמונה הסרוקה בחלון של הצייר של Microsoft, במסך אמור להופיע "סרוק לאפליקציה").
3. לחץ על הלחצן **סרוק** בסרוק.
4. בסיום הסריקה תוכנת הצייר של Microsoft תיפתח והתמונה הסרוקה תופיע בחלון הראשי של הצייר של Microsoft כמו בדוגמה הבאה.



#### הערה:

1. למידע נוסף על שימוש במנהל הלחצנים 2V עיין במדריך למשתמש שבדיסק המצורף.
2. ניתן להשתמש במנהל הלחצנים 2V גם במחשב באמצעות הפעלת מנהל הלחצנים 2V דרך "כל התוכניות" או לחיצה כפולה על כלי העזר לסרוק של Avision בלוח הבקרה.



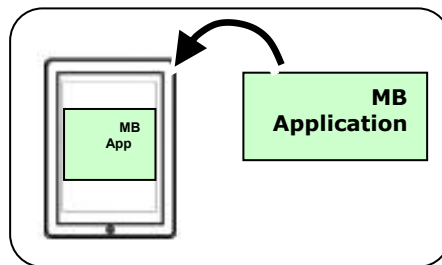
## 7. התחלת סריקה מהמכשיר הנייד

באמצעות יחידת ה-Fi-Wi המובנית, אפשר להפוך את הסורק למכשיר אלחוטי. כך, ניתן להשתמש במכשיר נייד כדי לקבל בו את התמונות הסרוקות.

### 7.1 הכנה



כדי לחבר את הסורק לרשת אלחוטית, הכן את הדברים הבאים:

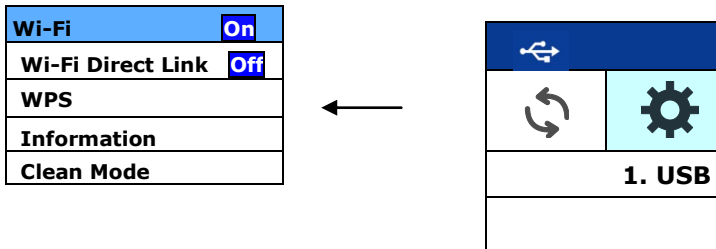
- אפליקציית MB  
הורד את אפליקציית MB במכשיר הנייד מחנות אפליקציות כגון Google Play.





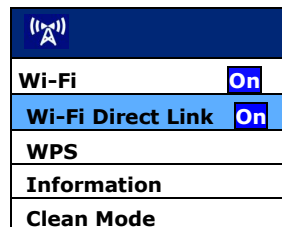
## 7.2 חיבור לרשת Wi-Fi במצב AP (נקודת גישה) במצב

### הפעלת חיבור ה-Wi-Fi:



1. בלוח הסורק, לחץ על  (החץ למטה) כדי לבחור [הגדרות נוספות] ולחץ על  (אישור) כדי לאשר. המסך הבא יוצג.



2. מוודאים שהאפשרות [Wi-Fi  כבויה] נבחרה ולוחצים על  (אישור) להפעלת חיבור ה-Wi-Fi.
3. בחר [קישור ישיר Wi-Fi] ולחץ על (אישור) כדי להיכנס למצב Wi-Fi AP (נקודת גישה) בו הסורק עצמו פועל כ-AP. אם החיבור מצליח, יופיע על המסך סמל AP



### כיבוי חיבור ה-Wi-Fi:

1. יבחרים באפשרות [Wi-Fi  On] ולוחצים על  (אישור) לכיבוי חיבור ה-Wi-Fi. חיבור ה-Wi-Fi יכובה וסמל ה-Wi-Fi ייעלם.

במצב AP (נקודת גישה), המכשיר הנייד והסורק מחוברים באופן אלחוטי ללא צורך בנקודת גישה נוספת, מכיוון שהסורק עצמו משמש כנקודת גישה.



### 7.3 חיבור לנקודת גישה אלחוטית באמצעות לחצן WPS

( ניתן לחבר את הסורק לנקודות גישה התומכות בחיבור מאובטח WPS על ידי לחיצה )  
על הלחצן WPS. שבגב הסורק

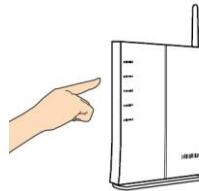
**לפני שתחיל**  
כדי להפעיל חיבור WPS. עיין במדריך למשתמש של נקודת הגישה, לנקודת הגישה

בצע את הפעולות הבאות כדי להתחבר.


1. לראוטר יש את הסמל/וודא שלנקודת הגישה AOSS™ או WPS. כמו באיור הבא

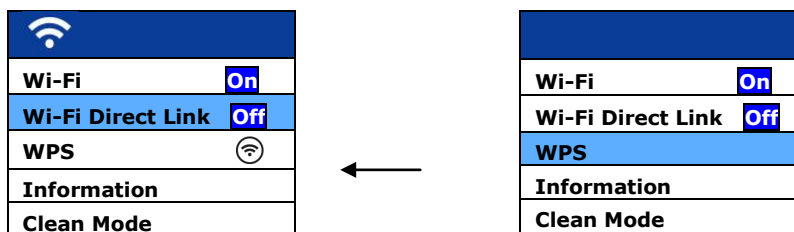


2. לחץ על הלחצן WPS למידע נוסף על שימוש בלחצן) בנקודת הגישה האלחוטית  
WPS. (הראוטר/היעזר במדריך למשתמש של נקודת הגישה האלחוטית ,

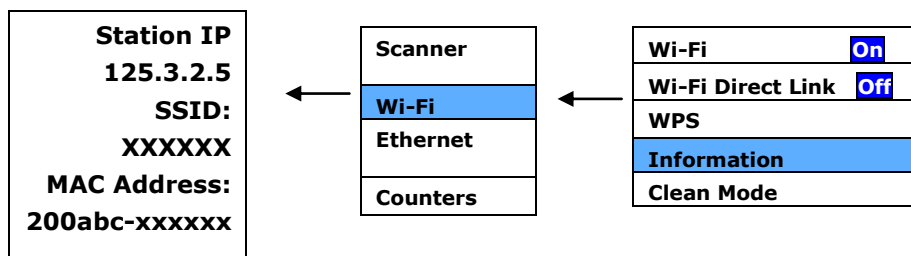


3. בסורק, בחר [WPS] ולחץ על  (OK) כדי להיכנס למצב WPS.

אם  Wi-Fi מופיע באפשרות WPS, זה מצביע על מצב WPS של הסורק מוכן.  
אנא התחבר לנקודת הגישה או לנתב שצוינת תוך שתי דקות.



4. כדי לוודא אם חיבור ה-WPS מצליח, תוכלו לבדוק את ה-AP המחובר על ידי בחירה [Wi-Fi] > [Info]. ה-SSID המחובר (שם הרשת) וכתובת ה-Mac שלו יוצגו.

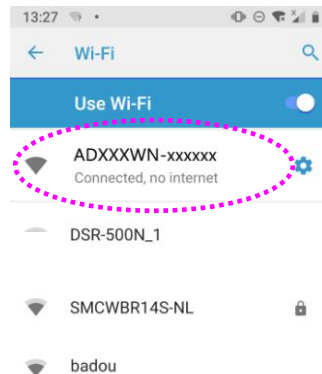



## 7.4 סריקת מסמך ממכשיר נייד

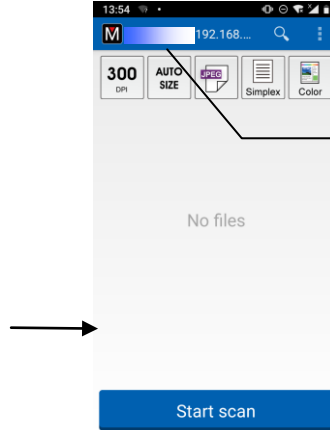
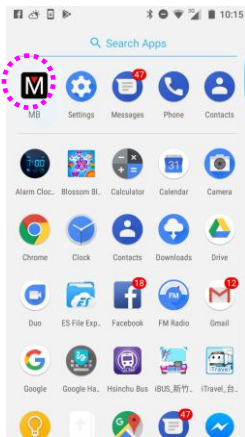
ודא שאפליקציית MB (אפליקציית הסריקה) הותקנה במכשיר. ניתן להוריד את אפליקציית MB בחינם מחנויות אפליקציות כגון Google Play.

1. במכשיר הנייד, בחר ברשת עם השם (SSID) שנראה כמו ADXXXWN-xxxxxxx (כאשר xxxxxx הן ארבע הספרות של כתובת ה-MAC הרשומה בגב הסורק).

לחלופין, בחר בנקודת הגישה שהסורק שלך חובר באמצעות חיבור WPS.



2. הקש על אפליקציית MB (  ) במסך כדי לפתוח את אפליקציית הסורק. החלון הראשי יוצג והאפליקציה תחפש אוטומטית את הסורק שנמצא באותה רשת אלחוטית. אם ימצא סורק האפשרות, [Start scan (התחל סריקה)] תוצג בתחתית המסך, כמו באיור הבא.



כאן רשום דגם הסורק

שים לב:

- אם לא נמצא סורק, בדוק את הדברים הבאים:
- ייתן שהסורק לא היה מוכן. הקש על [More Settings] (הגדרות נוספות) ולאחר מכן על [Search scanner] (חפש סורק) כדי לחפש שוב את הסורק.
- בדוק אם המכשיר הנייד והסורק נמצאים באותה רשת אלחוטית.

3. בדוק אם הגדרות ברירת המחדל עונות על הדרישות. אם הן לא, שנה את הגדרות הסריקה בהתאם למטלת הסריקה הספציפית.

פריט DESCRIPTION (תיאור)

רזולוציה: בחירת הרזולוציה. ככל שהרזולוציה גבוהה יותר, כך איכות התמונה טובה יותר אך כך גם הקובץ גדול יותר.



האפשרויות: 300dpi, 200dpi, 150dpi\*

גודל הסריקה: בחירת גודל הנייר. ניתן לבחור באפשרות Auto (אוטומטי) כדי שהסורק יזהה אוטומטית את גודל המסמך.



האפשרויות: Auto\* (אוטומטי), 4A, (Letter) LTR, LGL, (Legal) 7x5, 6x4,

פורמט הקובץ: בחירת הפורמט לקובץ של תמונת הסריקה.  
 האפשרויות: \*JPEG, PDF, TIFF

**הערה:**

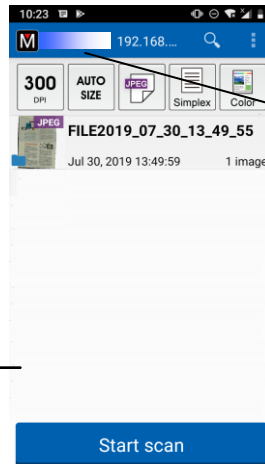
- הפורמט JPEG אינו תומך בסריקה בשחור-לבן.
- הפורמט TIFF תומך רק בסריקה בשחור-לבן.

בחירה אם לסרוק את הצד הקדמי (חד-צדדי) או גם את הצד הקדמי וגם את הצד האחורי (דו-צדדי) של המסמך.  
 האפשרויות: \*Simplex (חד-צדדי), Duplex (דו-צדדי)  
 הערה: במצב סריקה דו-צדדי ניתן לסרוק רק ממזין המסמכים האוטומטי.

מצב צבעים: בחירת צבעי הסריקה.  
 האפשרויות: \*Color (צבע), W&B (שחור-לב), Gray (גווני אפור)

\* הגדרות ברירת המחדל

4. הכנס דף נייר למזין המסמכים האוטומטי או שים אותו על משטח הסריקה.  
 5. הקש על [Start scan (התחל סריקה)] (אם יש יותר מסורק אחד שמחובר לרשת, בחר את הסורק הרצוי). תוך זמן קצר הסורק יתחיל לסרוק את המסמך ותמונה ממוזערת של הסריקה תוצג. הקש על התמונה הממוזערת כדי להציג את התמונה בגודל מלא.



תמונה ממוזערת של הסריקה



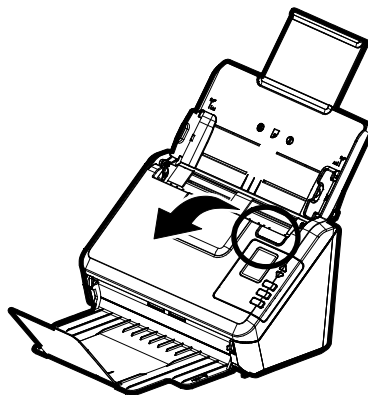
## 8. תחזוקה

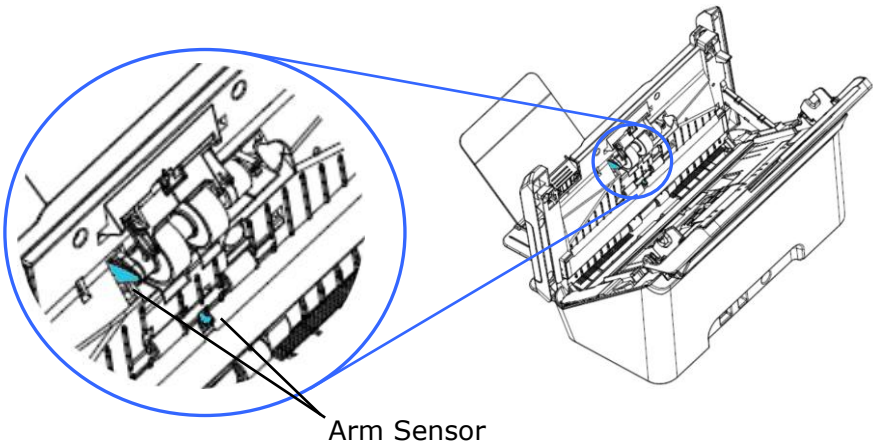
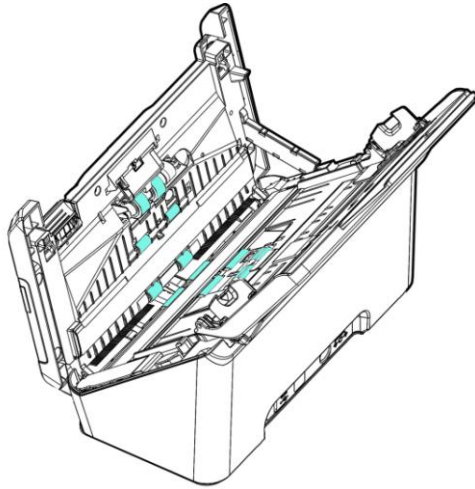
### 8.1 ניקוי מזין הדפים האוטומטי

מעת לעת רפידת ה-ADF וגלגלות ההזנה עשויות להתלכלך בדיו, חלקיקי טונר או אבק נייר. במקרה כזה ייתכן שהזנת הדפים על ידי הסורק תיפגע. בצע את פעולות הניקוי הבאות כדי להחזיר את המכשיר למצבו המקורי.

#### פעולות הניקוי

1. טבול צמר גפן בחומר חיטוי איזופרופנול (95%). אם נעשה שימוש בטעות בכמות גדולה מדי של אלכוהול, יש לסחוט את המטלית הלחה.
2. לחץ על הלחצן להוצאת נייר תקוע. פתח את המכסה הקדמי לשמאל. נגב את גלגלת ההזנה העליונה על ידי הזזת הצמר גפן מצד לצד. סובב את הגלגלת קדימה באצבע וחזור על שלבי הניקוי עד שכל הגלגלת תהיה נקייה.
3. נגב את הרפידה בכיוון אחד מלמעלה למטה או להיפך. הקפד לא לפגוע בקפיצי איסוף הנייר.
4. סגור את המכסה הקדמי של הסורק. כעת ניתן להשתמש בסורק.



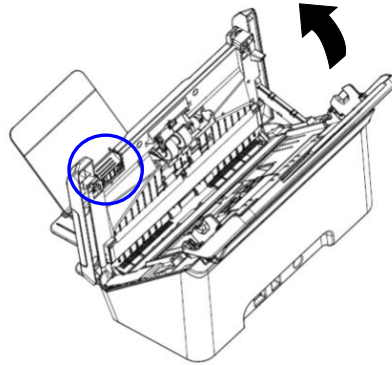


**אזהרה:**  
בעת הניקוי, היזהר שלא להצמיד או לפגוע בחיישן הזרוע.



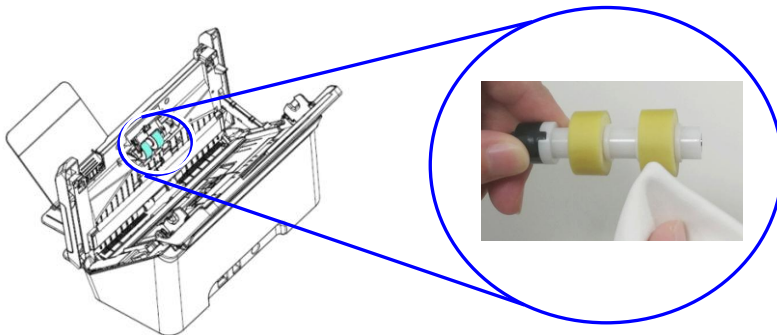
## 8.2 ניקוי גליל החיכוך

1. טבול מטלית נקייה בחומר חיטוי איזופרופנול (95%). אם נעשה שימוש בטעות בכמות גדולה מדי של אלכוהול, יש לסחוט את המטלית הלהה.
2. לחץ על הלחצן להוצאת נייר תקוע.



3. יש לעיין בסעיף הבא, 8.6 החלפת גליל החיכוך למידע על הסרת גליל החיכוך.

4. מחזיקים קצה אחד של מכלול הגליל ומנגבים בעדינות את משטח הגלילים ביד האחרת כדי להסיר אבק או כתמים. יש להיזהר שלא לשרוט את משטח הגליל. מסובבים את הגלילים עד שהם נקיים לחלוטין.

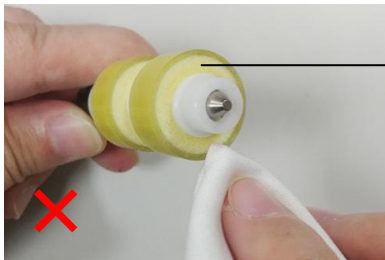
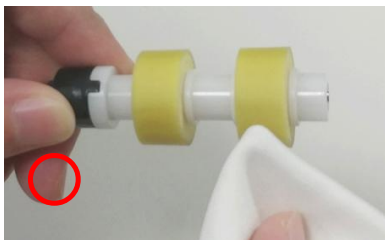


5. יש לעיין בסעיף הבא, 8.6 החלפת גליל החיכוך למידע על הסרת גליל החיכוך.

6. סוגרים את מזין המסמכים האוטומטי על ידי לחיצה על החלק האמצעי שלו כלפי מטה למיקום המקורי עד שהוא ננעל בנקישה.

**▲ אזהרה:**

- אין להשתמש בחומר ניקוי אחר לניקוי הגלילים. חומרי ניקוי אחרים עלולים להזיק לגלילים ולגרום לשגיאות הזנה.
- מנגבים בעדינות רק את המשטח של הגליל וממתינים עד שהאלכוהול מתאדה לחלוטין.. יש להימנע מנזילה של עודפי אלכוהול לקצף הפנימי, שעלולה להזיק לגליל ולגרום לשגיאות הזנה.







אין להניח למטלית שספוגה באלכוהול לגעת בקצף שמתחת למשטח הגליל ואין להניח לעודפי אלכוהול לזרום לתוך הקצף.

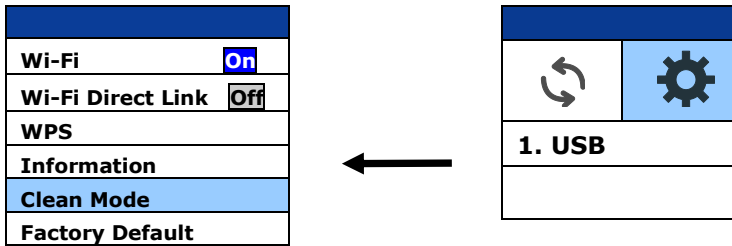
### 8.3 שימוש ב-מצב ניקוי

בעת ביצוע הליך ניקוי של גלגלות ההזנה בחלק התחתון של הסורק, יש להפעיל מעט כוח כדי לשובב את הגלגלות. בעת שימוש ב-[מצב ניקוי] מתקדם, אפשר לסובב את הגלגלות אוטומטית לפנים כדי לבצע את הניקוי בצורה קלה ויעילה יותר.

כדי להפעיל את מצב ניקוי לניקוי הגלגלות,

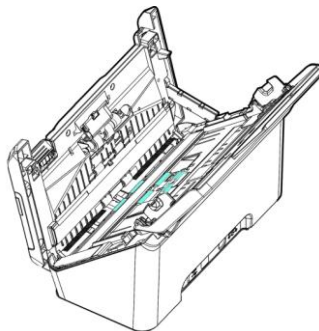
1. בלוח הסורק, לחץ על  (החץ למטה) כדי לבחור  [הגדרות נוספות] ולחץ על  (אישור) כדי לאשר. המסך הבא יוצג.




2. השתמש במקש למטה  כדי לבחור [Clean Mode] מצב נקי.



3. לחץ על הלחצן להוצאת נייר תקוע.

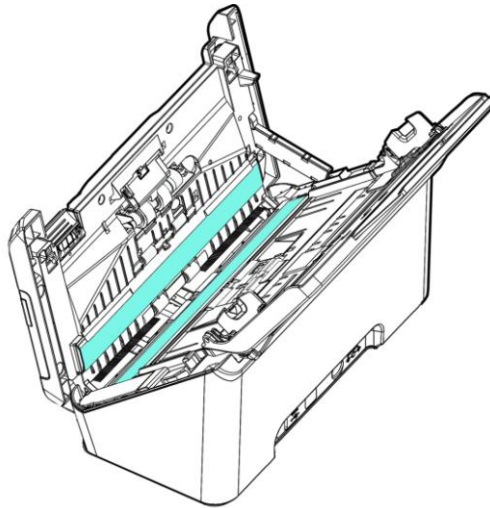
4. הספג מטלית נקיה במעט כוהל איזופרופילי (95%) ונגב את גלגלות ההזנה עד שיהיו נקיות. אם נעשה שימוש בטעות בכמות גדולה מדי של אלכוהול, יש לסחוט את המטלית הלחה.



5. לאחר הניקוי, לחץ על כפתור  [סריקה], גלגל ההאכלה יסתובב מעט אוטומטית.
6. חזור על שלב 4 ו 5- למשך מספר זמן עד לניקוי יסודי של כל משטח גלגל ההאכלה.
7. לחץ לחיצה קצרה על   [ביטול] כדי לחזור למסך הקודם.

## 8.4 ניקוי הזכוכית

1. לחץ על לחצן פתיחת מזין הדפים האוטומטי. פתח את המכסה הקדמי.
2. טבול מטלית נקייה בחומר חיטוי איזופרופנול (95%) אם נעשה שימוש בטעות בכמות גדולה מדי של אלכוהול, יש לסחוט את המטלית הלחה.
3. נגב את הזכוכית כמו באיור הבא באמצעות הזזת המטלית מצד לצד כדי לנקות את האבק או הלכלוך.



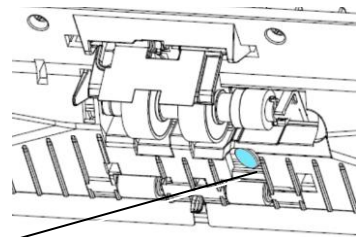
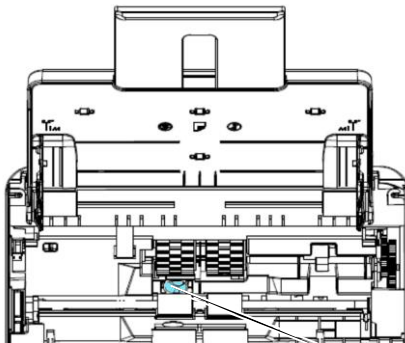
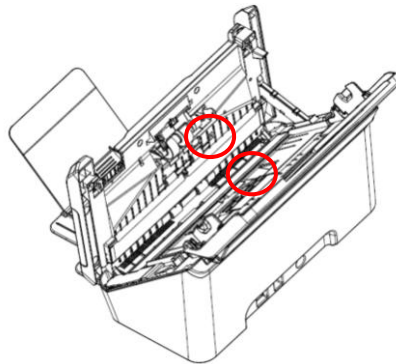
### **אזהרה:**

אל תנקו את פנים הסורק במים או בחומר ניקוי עדין. אין לרסס את מנקה הזכוכית ישירות על הזכוכית. אם מוחל יותר מדי שואב זכוכית, המנקה עלול לדלוף מתחת לזכוכית ולפגוע בסורק.

## 8.5 ניקוי החיישנים

אם לפעמים הסורק לא מצליח לזהות הזנה מרובה באמצעות חיישנים אולטראסוניים, ייתכן שאבק נייר או לכלוך עלול להצטבר על פני השטח בחיישני האולטרה סאונד. אנא בצע את השלבים הבאים כדי לנקות את החיישנים.

1. לחץ על לחצן פתיחת מזין הדפים האוטומטי. פתח את המכסה הקדמי.
2. טבול מטלית נקייה בחומר חיטוי איזופרופנול (95%)
3. גב בעדינות את הלכלוך והאבק מעל פני החיישנים האולטראסוניים.



Ultrasonic sensors



**הערה:**



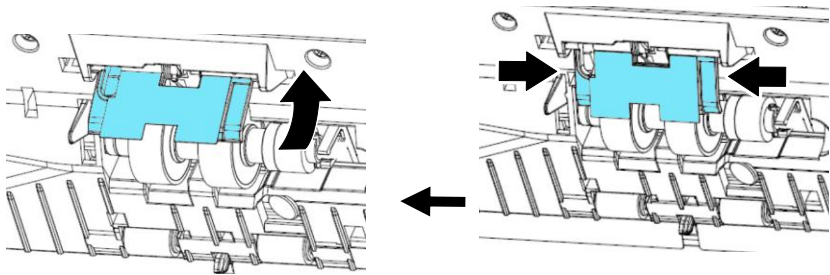
- אם קשה לנקות, השתמש בצמר גפן.
- הזמינות של חיישן קולי משתנה בהתאם לדגם הסורק שלך.
- היזהר שלא להצמיד או לפגוע בחיישן הזרוע במהלך הניקוי. ראה סעיף 8-1 [ניקוי מזין הדפים האוטומטי](#).

## 8.6 החזרת רולר החיכוך ADF

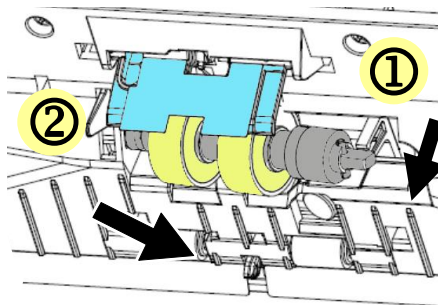
לאחר סריקה של כ- **200,000** דפים באמצעות ה- **ADF**, ייתכן ש- **ADF** החיכוך רולר עשוי להיות מותש ואתה עלול להיתקל בבעיות בהזנת מסמכים. במקרה זה, ייתכן שיהיה עליך להחליף גליל **ADF** חדש. להזמנת גליל מזין המסמכים האוטומטי, יש להתייעץ עם המשווק הקרוב ביותר ולפעול בהתאם להליך שלהלן להחלפתו.

נוהל פירוק

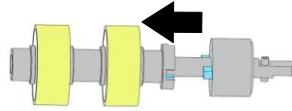
1. פתח בזהירות את המכסה הקדמי של מזין המסמכים האוטומטי שמאלה.
2. החזיקו את מכלול המיילר באצבעותיכם והרימו אותו למעלה, כפי שמוצג להלן.



3. לחץ על הקצה הימני של רולר החיכוך כלפי חוץ כדי לנתק אותו מהחריץ ולאחר מכן לנתק את הקצה השמאלי מהחור.

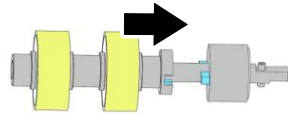


4. הסר את הגלילים מהפיר.

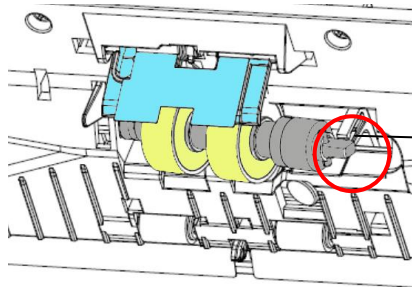


**נוהל הרכבה**

1. התקן את הגלילים לפיר.



2. הכנס את הקצה הימני של רולר החיכוך לחור של מקומו המקורי. ודא כי הצד השטוח הוא למעלה כפי שמוצג.



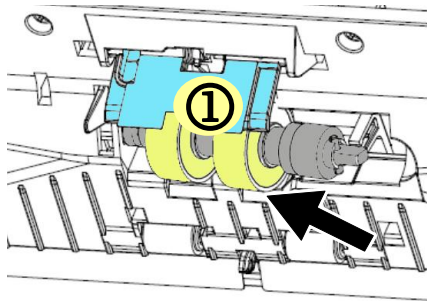
צד שטוח

**חשוב:**

ודא שהקצה של צורת ה-D מיושר עם החור בצורת D כפי שמומחש באיור. אחרת, ייתכן שהמסמך לא יועבר למזיין הנייר ויגרום לתקלה במכשיר.



3. הכנס את הקצה השמאלי של רולר החיכוך לחרוץ שלו.

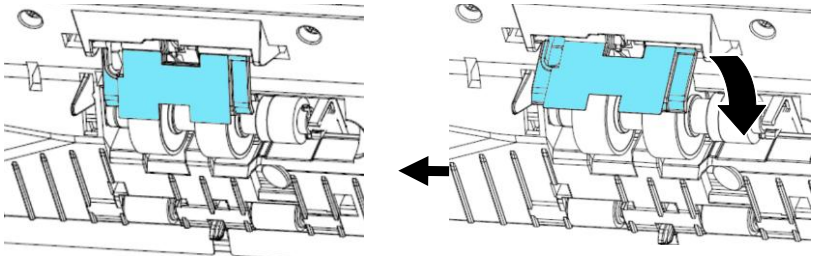


**חשוב:**

יש להכניס את המשטח השטוח שבצד ימין למגרעת בצורה אופקית, כפי שמומחש באיור שלהלן.



4. הנח אותו בחורים עד שיינעל במקומו.



5. לחץ כלפי מטה על מכלול המיילר.

---

**הערה:**

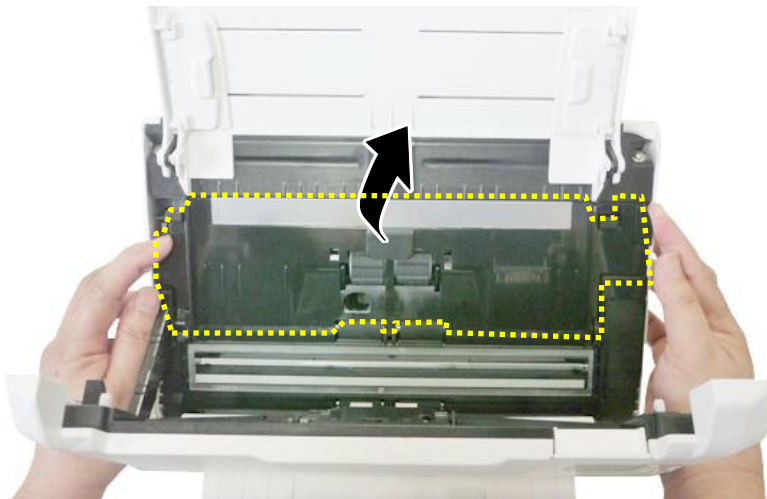
- יש להחליף את החומרים המתכלים באופן שגרתי. מומלץ לרכוש מראש חומרים מתכלים חדשים כדי שניתן יהיה להחליפם לפני תום חיי השירות שלהם.
  - מחזור ההחלפה מבוסס על שימוש בנייר נטול-עץ או נייר פשוט בגודל 4A (80 גרם/מ"ר). המחזור בפועל משתנה בהתאם לסוג הנייר ולתכיפות השימוש בסורק וניקויו.
  - יש להשתמש אך ורק בחומרים המתכלים שצוינו.
  - לרכישת חומרים מתכלים, יש לפנות לחנות שבה הסורק נרכש או לספק שירות מורשה של הסורק.
-

## 8.7 החלפת גלגלת ההזנה של מזין הדפים האוטומטי

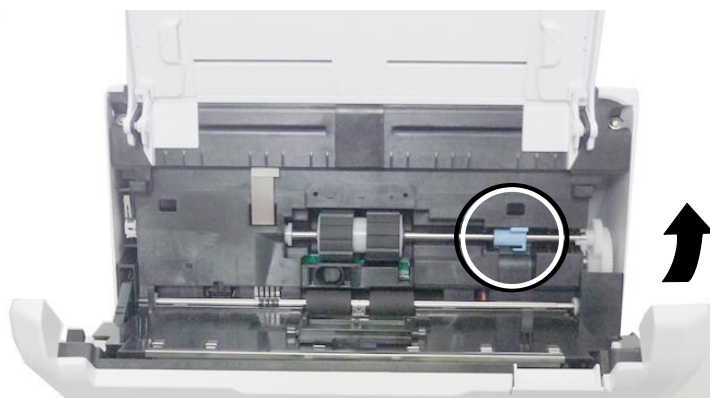
אחרי סריקת כ-200,000 עמודים דרך מזין הדפים האוטומטי ייתכן שגלגלות ההזנה יישחקו כך שתחווה בעיות בהזנת דפים. במקרה כזה עליך להחליף את גלגלות ההזנה בחדשות. כדי להזמין גלגלות הזנה חדשות למזין הדפים האוטומטי פנה למשווק המורשה. החלף את הגלגלות על פי ההליך הבא.

### הליך הפירוק

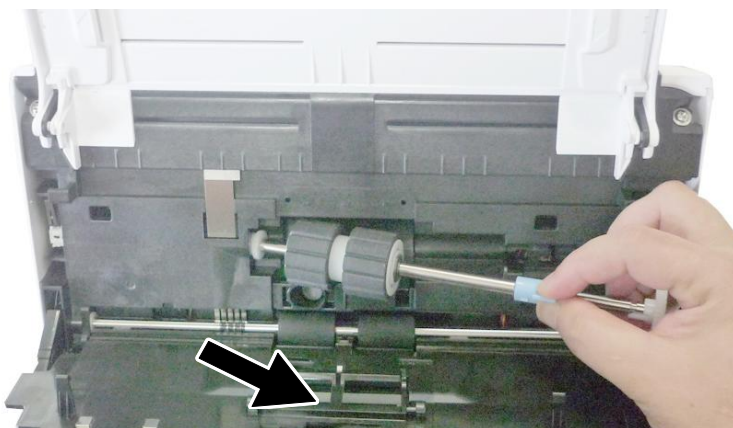
1. לחץ על לחצן פתיחת מזין הדפים האוטומטי. פתח את המכסה הקדמי.
2. השתמש בשתי הידיים כדי למשוך את מכסה הגליל ולפתוח אותו.



3. הזז את הלשונית של גלגלת ההזנה למעלה לפי הסימון.



1. לחץ לחיצה ארוכה על הגלגלת בכיוון שאליו מצביעים החצים כדי להוציא אותה.



**הערה:**

כדי לחבר גלגלת הזנה חדשה, בצע את הפעולות של הליך הפירוק רק בסדר הפוך.



**הערה:**

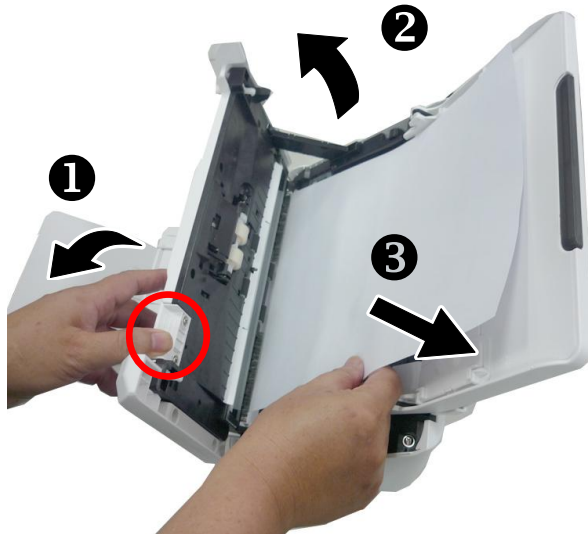
- יש להחליף את החומרים המתכלים באופן שגרתי. מומלץ לרכוש מראש חומרים מתכלים חדשים כדי שניתן יהיה להחליפם לפני תום חיי השירות שלהם.
  - מחזור ההחלפה מבוסס על שימוש בנייר נטול-עץ או נייר פשוט בגודל 4A (80 גרם/מ"ר). המחזור בפועל משתנה בהתאם לסוג הנייר ולתכיפות השימוש בסורק וניקוי.
  - יש להשתמש אך ורק בחומרים המתכלים שצוינו.
  - לרכישת חומרים מתכלים, יש לפנות לחנות שבה הסורק נרכש או לספק שירות מורשה של הסורק.
-

## 9. פתרון בעיות

### 9.1 הוצאת נייר תקוע

אם יש נייר תקוע בצע את הפעולות הבאות כדי להוציא אותו:




1. לחץ על לחצן פתיחת מזין הדפים האוטומטי מימין. פתח בעדינות את המכסה הקדמי.
2. הוצא בזהירות את הנייר התקוע ממזין הדפים האוטומטי.
3. סגור את המכסה הקדמי. כעת ניתן להשתמש בסורק.



## 9.2 מצבי שגיאה

אם אירעה שגיאה בזמן הסריקה, המחונן יבהיב באדום וקוד שגיאה יוצג. עיין בטבלה הבאה כדי לפתור את מצב השגיאה.

קוד שגיאה / פירוש	סיבה	תיקון
<b>נייר תקוע</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>המקור נתקע במזין הדפים.</li> <li>האורך של המקור חורג מהרף העליון</li> </ol>	<p>פתח את מכסה ההזנה ומשוך את המקור מחוץ למזין הדפים.</p>
<b>המכסה פתוח</b> 	המכסה של מזין הדפים פתוח.	סגור את מכסה ההזנה.
<b>משיכה של כמה דפים</b> 	הוזנו שני דפים או יותר ביחד.	<ol style="list-style-type: none"> <li>הסר את הנייר.</li> <li>נפנף את ערימת הנייר כמה פעמים לצורך הפרדה.</li> <li>ודא שקצה הנייר מונח בסמוך למכוון הנייר ונסה שוב.</li> </ol>

<p>4. העבר אצבע על הדפים. 5. הכנס את המסמך כשהקצוות שלו נוגעות מעט במסילות הדפים.</p>	<p>הרמת הנייר נכשלה</p>	<p><b>הרמת הנייר נכשלה</b></p> 
<p>חבר את הסורק למחשב באמצעות כבל USB.</p>	<p>אין חיבור באמצעות כבל USB</p>	<p><b>אין חיבור באמצעות כבל USB</b></p> 
<p>הורד את הקושחה ונסה שוב.</p>	<p>הורדת הקושחה נכשלה.</p>	<p><b>הורדת הקושחה נכשלה</b></p> 

## 9.3 שאלות ותשובות

שאלה:	הנייר נתקע בזמן הסריקה.
תשובה:	(1) פתח את המכסה הקדמי. (2) הוצא בזהירות את הנייר התקוע. (3) סגור את המכסה הקדמי.

שאלה:	הסורק מושך יותר מדף אחד בכל פעם.
תשובה:	(1) פתח את המכסה הקדמי של הסורק. (2) הוצא את הדפים שהוזנו יחד. (3) סגור את המכסה הקדמי. (4) יישר את הפינות והשוליים של הדפים. לפני הכנסת הדפים בחזרה למסילות העבר על הערימה אצבע כדי להפריד ביניהם. (5) בדוק אם גלגלת ההזנה תקינה. במידת הצורך נקה אותה בהתאם להוראות שבסעיף 7.1.

שאלה:	דפי הנייר מתעקמים בסורק.
תשובה:	(1) השתמש במסילות הדפים כדי לשמור עליהם ישרים. (2) בדוק אם גלגלת ההזנה תקינה. במידת הצורך נקה אותה בהתאם להוראות שבסעיף 7.1.

<b>שאלה:</b>	<b>מדוע התמונה הסרוקה תמיד יוצאת כהה מדי?</b>
<b>תשובה:</b>	(1) כוון את הגדרות המסך ל-RGBs. (2) שנה את הגדרות הבהירות במסך ביישום.

<b>שאלה:</b>	<b>כשבחרים רזולוציה אופטית של 600dpi הפונקציה "חיתוך אוטומטי" והפונקציה "תיקון עיוות" לא פועלות.</b>
<b>תשובה:</b>	כיוון שביצוע חיתוך אוטומטי ותיקון עיוות צורכים המון זיכרון מערכת, אם ברצונך להשתמש בפונקציות "חיתוך אוטומטי" או "תיקון עיוות" בחר רזולוציה אופטית קטנה מ-600dpi כדי שלא תופיע הודעת שגיאה.

## 9.4 תמיכה טכנית

לפני כל פנייה ל-Avison יש להכין את המידע הבא. ניתן למצוא אותו בעזרת ההוראות שבסעיף 4.14, הכרטיסייה מידע:

- המספר הסידורי של הסורק ומספר המהדורה (נמצאים בתחתית הסורק);
- תצורת החומרה (למשל, סוג המעבד, כמות זיכרון RAM, מקום פנוי בכונן הקשיח, כרטיס מסך, כרטיס ממשק);
- שם וגרסת יישום הסריקה שבו אתה משתמש;
- גרסת מנהל ההתקן לסורק.

ניתן לפנות אלינו בדרכים הבאות:

**משרדים ראשיים****.Avison Inc**

No. 20, Creation Road I, Science-Based Industrial Park,  
Hsinchu 300, Taiwan, ROC  
טלפון: +578-2388 (3) 886  
פקס: +577-7017 (3) 886  
דוא"ל: [tw.com.avison@service](mailto:tw.com.avison@service)  
אתר אינטרנט: <http://tw.com.avison.www>

**בארה"ב וקנדה****.Inc, Avison Labs**

USA ,94560Newark CA ,.Mowry Ave 6815  
טלפון: +739-2369 (510) 1  
פקס: +739-6060 (510) 1  
דוא"ל: [com.labs-avison@support](mailto:com.labs-avison@support)  
אתר אינטרנט: <http://com.avison.www>

**בסין**

**Technical Support Center in Shanghai**

.C.R.P 200052Shanghai ,Kaixuan Road ,1010.No ,A7

טלפון: +86-21-62816680

טלפון: +86-21-62818856

דוא"ל: [cn.net.avision@sales](mailto:cn.net.avision@sales)

אתר אינטרנט: <http://www.avision.com.cn/> <http://www.avision.com.cn/>

**באירופה**

**Avision Europe GmbH**

Krefeld Germany 47809-D 101 .Bischofstr

טלפון: +49-2151-56981-40

פקס: +49-2151-56981-42

דוא"ל: [info@avision-europe.com](mailto:info@avision-europe.com)

אתר אינטרנט: <http://www.avision.de>

**ברזיל**

**Avision Brasil Ltda.**

Avenida Jabaquara, 2958 - Cj. 75 - Mirandópolis –

04046-500 - São Paulo, Brasil :CEP

טלפון: +55-11-2925-5025

דוא"ל: [suporte@avision.com.br](mailto:suporte@avision.com.br)

אתר אינטרנט: <http://www.avision.com.br/>



# 10. מפרט

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת. להורדת המפרטים העדכניים יש לבקר  
באתר [com.avision.www://:http](http://www.com.avision.com)

FF-1905B	מספר דגם:
600dpi	רזולוציה אופטית:
(מתכוון במרווחים של 1 dpi) 72 ~ 1200 dpi	רזולוציית פלט:
שחור ולבן / אפור / צבע	מצבי סריקה:
עד 50 דפים (75 גרם/מ"ר)	קיבולת מזין דפים אוטומטי:
216 x 356 mm (8.5 x 14 in.)	גודל מסמכים מקסימלי:
74 x 52 mm (2.9 x 2 in.)	גודל מסמכים מינימלי:
413 ~ 50 גרם/מ"ר (110~12 lbs)	משקל נייר:
> 1.25 מ"מ (0.05 אינץ')	עובי תעודות זהות:
תואמים לסוג ISO7810 ID-1	כרטיסי פלסטיק:
USB 3.1 Gen 1	ממשק:
A1.0 ,V24	מקור חשמל:
10 °C-35 °C	טמפרטורת הפעלה:
282 x 152 x 165 mm (11.1 x 6 x 6.5 in.)	מידות: (רוחב x עומק x גובה)
	מינימום
2.4 kg	משקל: