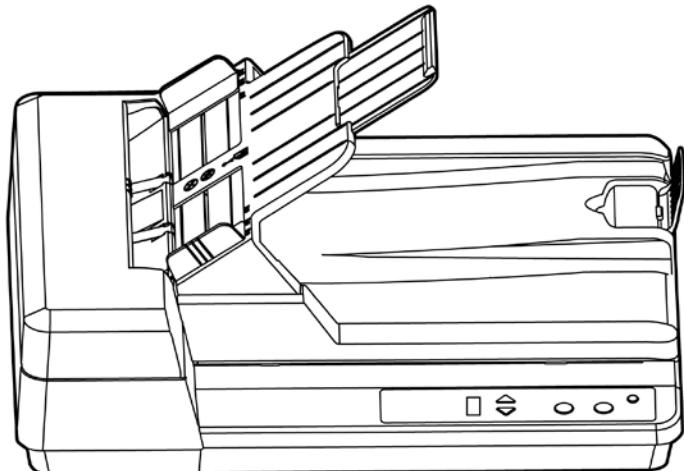


**Avision**

סורק מסמכים

**מדריך למשתמש**



דגם רגולטורי: DF-1701B/DF-1702B

**Avision Inc.**

## **סימנים מסחריים**

Microsoft הוא סימן מסחרי רשום של Microsoft Corporation בארה"ב. Windows 8/10 ו-Windows 7, Windows Vista, Windows הרשומים או סימנים מסחריים של Microsoft Corporation בארה"ב /או במדינות אחרות. Energy Star® הוא סימן מסחרי של ממשלת ארה"ב. IBM ו-IBM PC הם סימנים מסחריים רשומים של International Business Machines Corporation. כל שאר שמות המותגים והמוסרים המופיעים כאן הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של בעלייהם בהתאם.

## **זכויות יוצרים**

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

החומרים שנדרקים על ידי מוצר זה עשויים להיות מוגנים על ידי חוקים ממשלתיים ותקנות אחרות, כגון חוק זכויות יוצרים, והליך הוא האחראי היחיד לצוות לכל החוקים והתקנות הנ"ל.

## **אחריות**

המידע הכלול במסמך זה עשוי להשנות ללא הודעה מראש.

הסؤول Avision אינה מעניקה אחריות מכל סוג שהוא לגבי חומר זה, כולל, אך אינם מוגבלים אל, אחריות מרומצת להתחمة למטרה ספציפית.

הסؤول Avision לא תישא ביחסות בגין שגיאות המופיעות כאן או בגין נזקים אגביהם או תוכנותיהם הקשורים לעדכון, תפוקוד או שימוש בחומר זה.

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

הציוויל נבדק ונמצא תואם למוגבלות Class B של שירותים דיגיטליים, בהתאם לסעיף 15 בחוקי רשות התקשורות האמריקאית (FCC). מוגבלות אלהណו לספק הגנה סבירה נגד הפרעה מזיקה בمكان מגורים. ציוד זה מייצר, משתמש ועשוי להקרין אנרגיה גלי רדי. לפיכך, כל התקינה ושימוש据此 זה שלא בהתאם להוראות עלולים לגרום להפרעות בתקשורת באמצעות רדי.

יחד עם זאת, איןנו מתחייבים שהפרעה צזו לא תתרחש בעת התקינה מסויימת. אם ציוד זה גורם להפרעה לשידורי רדי או טלוויזיה, אותה ניתן לקבוע על ידי כיבוי הציוד והפעלתו מחדש, מומלץ לתקן את ההפרעה באמצעות אחת או יותר מהדריכים הבאות:

- ציון או מיקום חדש של אנטנת הקליטה.
- הרחקת הציוויל מהמקלט.
- חיבור הציוויל לשקע חשמל במוגל שונה מהמוגל המקורי מחובר המקלט.
- פניה לשיווק או לטכני רדי/טלוויזיה מiomן לקבלת סיוע.

מכ Shir זה תואם לסעיף 15 בתקנות FCC. הפעלתו כפופה לשני התנאים הבאים:  
(1) מכ Shir זה לא יגרום להפרעה מזיקה; וכן (2) על מכ Shir זה לקבל כל הפרעה שתיקלט, לרבות הפרעה שולולה לגרום להפעלה בלתי רציה שלו.



#### **התראת תאימות רגולטורית באיחוד האירופי**

מוצרים המסומנים בסימן CE תואמים לתקנות הבאות של האיחוד האירופי:

- תקנת מתח נמוך 2014/35/EC
- תקנת EMC (תאימות אלקטромגנטיות) 2014/30/EC
- תקנת הגבלת השימוש בחומרים מסוכנים (RoHS) 2011/65/EC

מוצר זה תואם לתקנית CE רק אם משתמשים להפעלתו בהתאם החשמל בעל סימן CE שסופק על ידי **Avision**.

מוצר זה תואם למוגבלות 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 1 Class 1.

## השלכת פסולת של ציוד אלקטרוני על ידי משתמשים פרטיים



מל זה שלג גבי המוצר או האזינה שלו מצין שאין להשליך מוצר זה יחד עם הפסולת הביתית. במקום זאת, כדי למנוע פגיעה בבריאות האדם ובסביבה, יש להעבירו אל מתקן האיסוף המתאים לצורך מחזרו. למעשה נוסף לגבי מקומות האיסוף של פסולת אלקטרוניונית למוחזר, יש לפנות אל הרשות המקומית, אף התברואה המקומי או החנות שבה המוצר נרכש.

כשותפה בתוכנית ENERGY STAR® קבעה כי מוצר זה עומד בכללי ENERGY STAR לייעילות אנרגטית.



## דרישות מערכת

מעבד:	Intel® Co Duore 2™
זיכרון:	2GB :32-bit 4GB :64-bit
鞂ן אופטי:	DVD-ROM鞂ן
יציאת USB:	יציאת USB 2.0 (תואם ליציאות USB 1.1)
מערכות הפעלה תואמות:	Windows ,Windows Vista ,(3SP) Microsoft Windows XP 32-) Windows 10.x, (32-bit/64-bit) Windows 8.x ,7 bit/64-bit

**מידע בטיחותי למוצר**

יש לקרוא היבט את כל ההוראות והażירות הבאות ולפעול על פייה לפני שימושים את המחשב  
ומסתמשים בו.

מסמך זה משתמש במוסכום הבאות כדי להתריע על אפשרות לתאונה או נזק לך ו/או למחשב.

מצב מסוכן אשר עלול לגרום לפציעה קשה או מוות אם לא מקפידים על ההנחיות.	<b>אזהרה</b> 
מצב מסוכן אשר עלול לגרום לפציעה קלה או בינהית או נזק לרכוש אם לא מקפידים על ההנחיות.	<b>זהירות</b> 

- אזהרה** 
- יש להשתמש רק בהתאם החשמל שצורף אל המחשב. שימוש בהתאם חשמל אחר עלול לגרום לדלקה, התחмелות או פציעה.
  - יש להשתמש רק בcabl החשמל וכבל-h-USB שצורפו אל המחשב ולודא שהם אינם פגומים, חתוכים, שרופים מסולסלים או מפוזלים. שימושocabl החשמל וכבל USB אחרים עלול לגרום לדלקה, התחмелות או פציעה.
  - אין להניח עצמים על גבי cabl החשמל ויש להקפיד שלא ידרכו או ילכו מעל מתאם החשמל או cabl החשמל.
  - יש למקם את המחשב ומתאם החשמל שלו בקרבת שקע חשמל שממנו ניתן לנתק בקלות את מתאם החשמל.
  - אם משתמשים במפצל למחשב יש לוודא שדרוג האמפר הכלול של המחשבים המתחברים אל המפצל אינו עולה על דירוג האמפר של השקע.
  - יש למקם את המחשב קרוב למחשב כך שכבל הממשק יוכל לחבר בין למחשב.

אין מקום או לאחסן את המכשיר או את מתאם החשמל שלו:

- בחוץ
- בקרבת מקום מילוכין או מאובק או בקרבת מקור מים או חום
- במקומות החשופים לרעידות, צעדים, טמפרטורות גבוהות או שיירור לחות גבוהה, שימוש ישירה, גופי תאורה חזקים או שיניים פתאומיים בטמפרטורה או בשיעור הלחות אין להשתמש במכשיר בידיהם רטובות.

אין לפנק, לשנות או לנסות לתקן את מתאם החשמל, המכשיר או אביזריו בלבד, למעט כפי שמוסבר במדריכים המצורפים למכשיר. פגולה זו עלולה לגרום לדלקה, התחלשות או פציעה.

אין להחדיר עצמים למפתחים שכן הם עלולים לגעת בנקודות עם מתח מסוכן או לגרום لكוצר ברכיבים. יש להיזהר מפני התחלשות.

בכל אחד מהמצבים הבאים יש לנתק את המכשיר ואת מתאם החשמל מהחשמל ולפנות לטכני שירות מוסמך:

- מתאם או תקע החשמל פגומים.
- חידרת נזלים למכשיר או למתאם החשמל.
- חידרת עצמים למכשיר או למתאם החשמל.
- נפילת המכשיר או מתאם החשמל או נזק למעטפת החיצונית שלהם.
- שניי חריג באופן הפעולה של המכשיר או מתאם החשמל או תקלה בפעולתם (למשל עשן, ריח מוזר, רעש חריג וכו').

יש לנתק את המכשיר ומתאם החשמל מהחשמל לפני ביצוע פעולות ניקיון.

**זהירות:** 

- אין להניח את המחשב על גבי משטחים מתנדדים או מושפעים. אין להניח את המחשב על גבי משטחים לא יציבים. המחשב עלול ליפול ולפצעו אחרים.
- אין להניח עצמים כבדים על גבי המחשב. פעולה זו עלולה לגרום לא יציבות המחשב ולונפילתו. כתוצאה לכך 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 הפלסטיין יחד הרחק מהישג ידם של ילדים כדי למנוע סכנת חנק.
- אם לא עומדים להשתמש במחשב במשך זמן רב, יש לנתק את מתאם החשמל מהשקע.

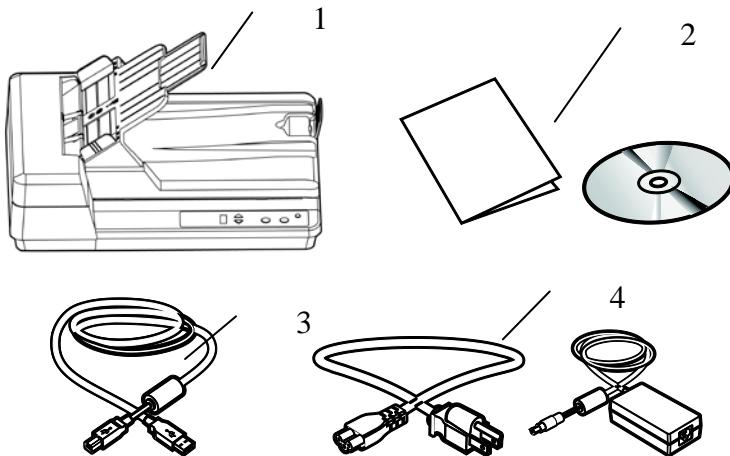
## 1. הקדמה

ברכוטינו על רכישת סורק תומנות ומסמכים במהירות גבוהה. באמצעות סורק זה ניתן לסרוק מסמכים רבים עמודים דרך מזין הדפים האוטומטי ב מהירות מדורגת או לסרוק עמוד אחד של מסמכים גדולים לא רגילים ממושך הסריקה.

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

### 1.1. [תכולת האריזה](#)

באירובא מופיעה תוכלת האריזה. בדוק שכל הפריטים שמופיעים באירור נמצאים ברשותך. אם לא קיבלת את אחד מהפריטים, פנה מיד לשיווק המורשה המקומי.



- |                            |    |
|----------------------------|----|
| היחידה הראשית של הסורק     | .1 |
| דיסק/מדריך הפעלה מהירה     | .2 |
| לכבל USB                   | .3 |
| מתאים להشمלה וcabell החשמל | .4 |

**הערה:**

1. יש להשתמש רק במתאים החשמל DA-24C24/WA-36A24R/DA-48M24 APD by של APD שמצויר למכשיר. שימוש במתאמי חשמל אחרים עלול לגרום לנזק למכשיר ולבטל את האחריות.
2. הוציא את המכשיר מהאריזה בהירות ובודק שכל הפריטים נמצאים. אם פריט כלשהו חסר או ניזוק, פנה למושווק המורשה מיד.
3. כדי לקבלות מתמיכת נוספת במכשיר, בקר באתר [www.avision.com](http://www.avision.com) ורשום את המוצר של Avision.

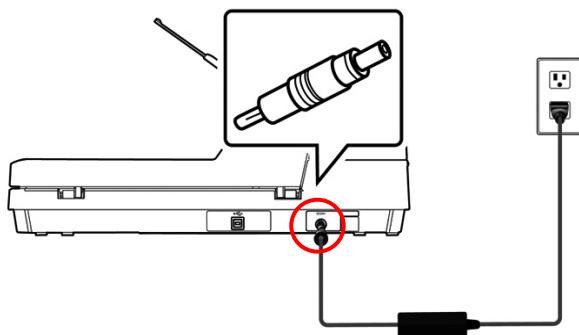
## 2. התקנות הסורק

### 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 מאובך.
- יש להשתמש במקור חשמל מתאים.
- הנח את הסורק בבטחה על גבי משטח שטוח וישר. משטחים לא ישרים או אחידים עלולים לגרום לתקולות מכניות או בעיות בהזנת הדפים.
- שמור על קופסת הסורק וחומר האריזה לקרה שייהי צורך לשנע אותו.

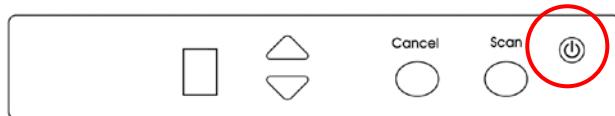
## 2.2 חיבור לחשמל

ש שתי דרכיים לחבר את הסורק לאספקת חשמל:  
חבר את הקצה הקטן של מתאם החשמל אל חיבור החשמל בסורק  
השני אל שקע חשמל מתאים.



### 2.2.1 הדלקת המזוזר

לחץ על לחץ הפעלה בלוח הקדמי. מחוון הפעלה יבהיר. כשהسورק יהיה מוכן לסריקה, המזוזן יפסיק להבהיר וידלק באור קבוע. כדי לכבות את הסורק לחץ על לחץ הפעלה במשך 3-2 שניות. מחוון הפעלה יכבה.



## 2.2.2 התקנת מנהל ההתקן לسورק

- .1. הכנסו את הדיסק המצורף אל כונן הדיסקים.
- .2. אשף ההתקינה יופיע. אם הוא אינו מופיע, פתח את הקובץ "**setup.exe**".

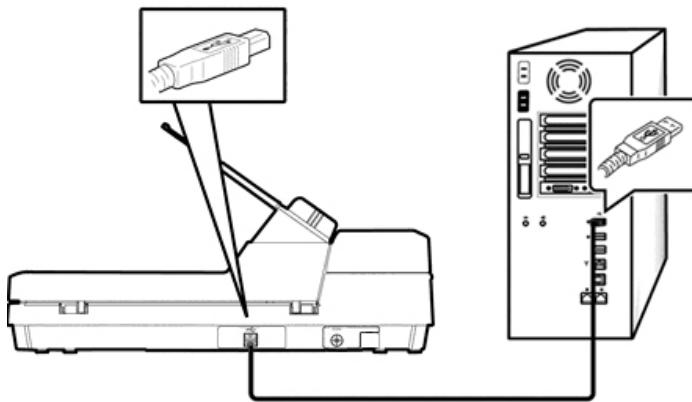


### תוכן אשף ההתקנה:

- **התקן את מנהל ההתקן לسورק:** כדי לתחבר עם הسورק עלי' להתקין את מנהל ההתקן לسورק.
  - **התקן את מנהל הלחצנים V2:** כדי להשתמש בלחצני הسورק עלי' להתקין את מנהל הלחצנים V2. כדי לוודא שמנהל הלחצנים V2 פועל כהלכה, התקן קודם את מנהל ההתקן לسورק ורק אחר כך את מנהל הלחצנים V2.
  - **התקן X AVScan:** כדי לسورק ולארגן את מסמך מרובה עמודים, אתה יכול להתקין את יישום התוכנה כדי לנצל אותן בקלות ובעילوت.
  - **הציג מדריך:** לחץ על "הציג מדריך" כדי להציג או להדפיס את המדריך למשתמש של הسورק ושל מנהל הלחצנים V2.
- .3. לחץ על התקן את מנהל ההתקן לسورק כדי להתקין את מנהל ההתקן לسورק במחשב ואז על התקן את מנהל הלחצנים V2 כדי להתקין את מנהל הלחצנים V2.

### 2.2.3 חיבור למחשב

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

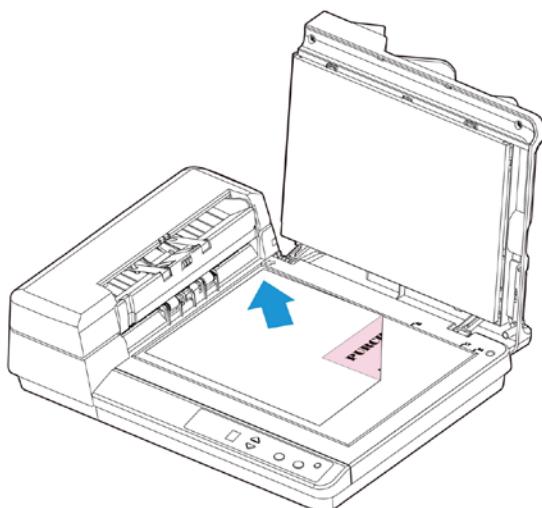


2. המחשב אמור להיזכר שחבר התקן USB חדש וההודעה "נמצאה חומרה חדשה" אמורה להופיע.
3. פעל על פי ההוראות שעל המסך ולחץ על המשר כדי להמשיך. כשיופיע מסך האישור לחץ על המשר **בכל** זאת כדי להשלים את ההתקנה.
4. כשתיבת הדו-שייך סימן תופיע, לחץ על סימן.

## 3. ביצוע הסריקה הראשונה

### 3.1 הכנות המקור

- .1. פתח את מכסה המסמכים.
- .2. הניח את המקור כשהתקסטט פונה **לפוי מטה** על גבי משטח הרצוכית.
- .3. ודא שהפינה השמאלית העליונה של המקור קרוביה לנקודות ההתחלה המסומן בסורק עצמו.



## **3.2 הכנסת דפי הנייר**

### **3.2.1 הערת לגבי השימוש במדzin הדפים האוטומטי**

לפניהם השימוש במדzin הדפים האוטומטי, ודא שדף הנייר עונם על ההגדרות הבאות:

- גודל הדפים יכול להיות בין .(216x 356 mm (8.5 x 14 in.) ~ 114 x 140 mm (4.5 x 5.5 in.)
- משקל הדפים יכול להיות בין (lbs 34 ~ 14)  $\sim$  127 g/m<sup>2</sup> ~ 52 גר/מ"ר.
- יש להשתמש בדפים מרובעים ובמצב טוב (לא בלויים או עדינים).
- אין להשתמש בדפים מסולסלים, מוקומטים, קרוועים או דפים עם די רטוב וחורי ניקוב.
- אין להשתמש בדפים עם סיכות מהדק, אטבים או פתקיות דבקות.

### 3.2.2 הכנסת המסמכים למגש הדפים של מזין הדפים האוטומטי.

#### הפרדת הדפים באצבע

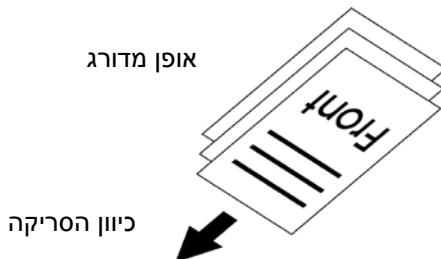
**הערה:**

כדי למנוע חצנת 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 עירימת הדפים והפרד אותם כמה פעמים באצבע.

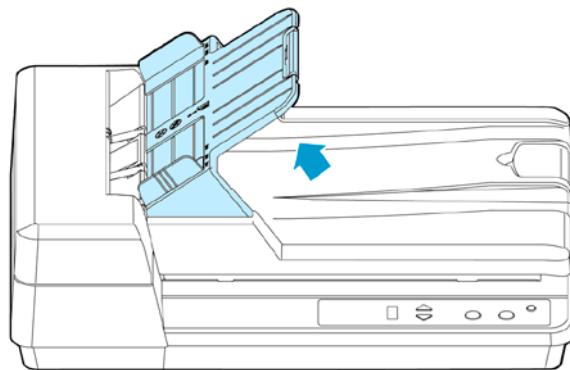
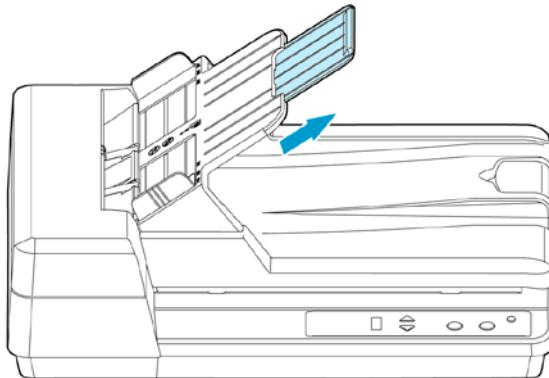


2. סובב את הדפים ב-90 מעלות והפרד אותם שוב באותו האופן.
3. יישר את קצוות הדפים באופן מדווג (ראה תמונה למטה).

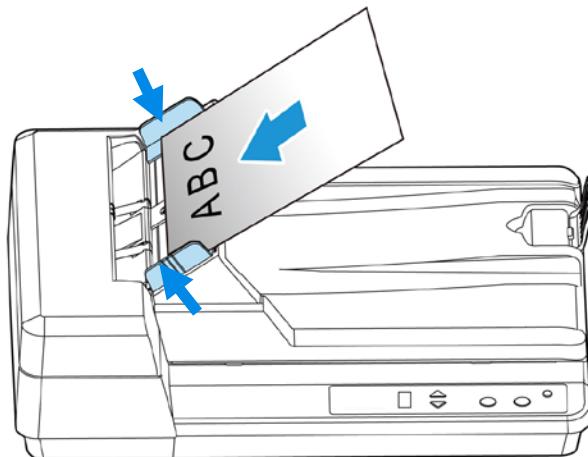


**הזנת דפים**

.1. משוך את הארכה.



2. מופנה לתוך המזין וראשם **כשפניהם כלפי מעלה** טען את עריימת המסמכים.

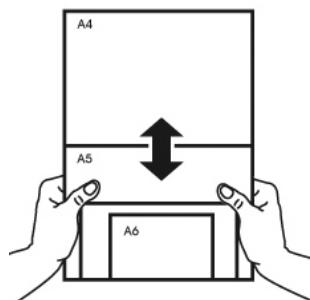


3. ודא שקצוות הדפים ישרים בתחום מסילות הדפים.

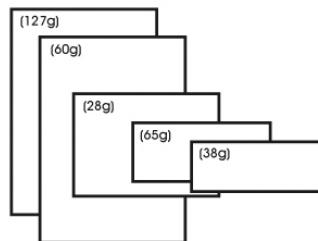
### **3.2.3. סריקת עירימת דפים בגודל ובמשקל שונים**

כשסורקים עירימת דפים בגודל ובמשקל שונים יש לפעול על פי ההוראות הבאות כדי למנוע סריקה עקומה או דפים תקועים:

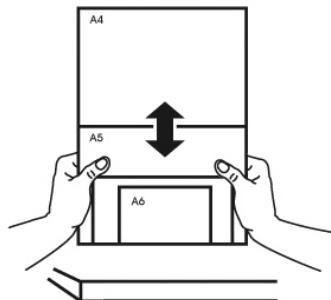
1. ישר את הקצה **העליון** של הדפים לפני הגדול, מהדף הגדל ועד לקטן ביותר.



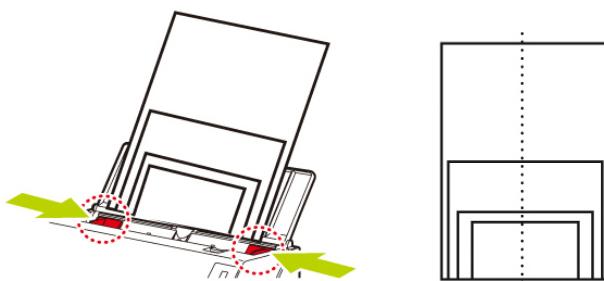
2. אם יש שני דפים באותו גודל אך במשקל שונה, סדר את הדפים כך שהדף הכבד יהיה לפני הדף הקל.



.3 **ישר את קצוות הדפים** באמצעות הקשה קלה של תחתית עריםת הדפים על שולחן.



.4 **מרכז את הדפים** בmez'ין הדפים האוטומטי וודא שקצוות הדף הגדל נוגעים כלות במשילות הדפים.



## **3.2 בדיקת התקנת הסורק**

כדי לבדוק אם הסורק הותקן נכון, Chicony Vision Software סיפקה תוכנית בדיקה בשם Avision Capture Tool. באמצעות תוכנה זו ניתן לבצע כמה סריקות פשוטות ולבדק את התמונות שנסרקלו. בנוסף, ניתן להשלים את הסריקה במהירות רבה יותר.

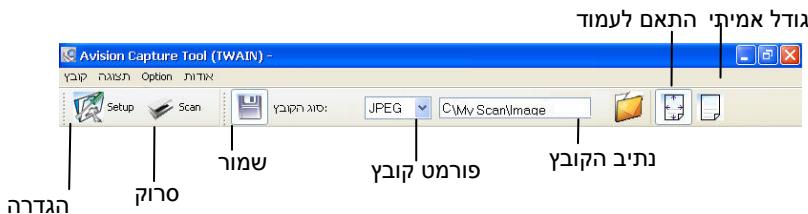
ההילך הבא מסביר כיצד לבדוק את התקנת הסורק. אם הסורק לא הותקן נכון, עיין בחילוק הקודם כדי לבדוק אם הכלים חוברו נכון ואם מנהל ההתקן לשורק הותקן נכון.

לפני שתתחל, בדוק שהسورק דולק.

- .1 לחץ על התחל < תוכניות > Avision xxx Scanner .TOPUP תיבת דו-שיח לבחירת דגם הסורק.



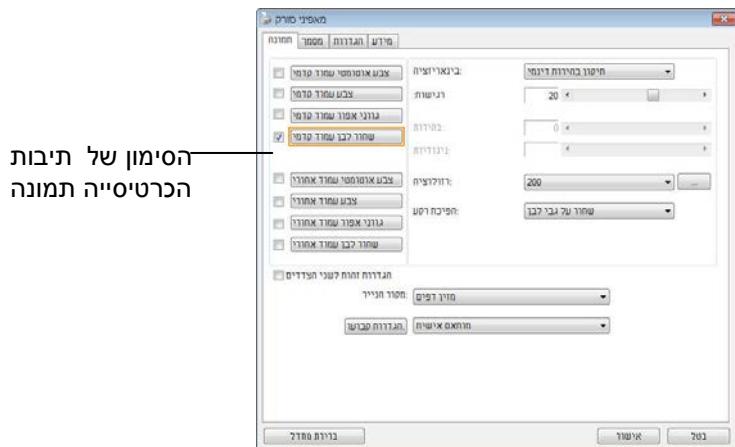
- .2 בחר את סוג מנהל ההתקן ואת דגם הסורק ולחץ על אישור. TOPUP תיבת הדו-שיח הבאה של Avision Capture Tool.



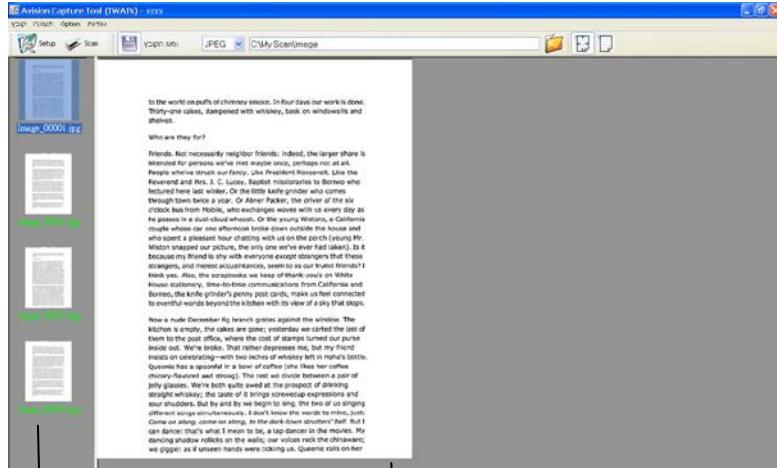
- .3. בחר את פורתט הקובץ המבוקש מהרשימה הנפתחת של "פורטט קובץ". (ברירת המחדל היא JPEG. אפשרויות נוספות הן GIF, TIFF, MTIFF, DPF, BMP). פורתט הקבצים הנתמכים משתנים בהתאם לדגם הסורק.
- .4. הקלד את שם התיקייה ואת שם הקובץ בתיבה "נתיב הקובץ". (ברירת המחדל היא C:\Image\My Scan\My Documents\Documents and Settings\User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

**הערה:** כבירה מחדל, הלחוץ "שמור" נבחר עם פתיחת התוכנה. אם אין רצה לשמור את התמונה הסורקה לחץ שוב על הלחוץ "שמור" כדי לבטל את בחירתו. אם תעשה זאת לא תוכל להציג תמונות ממוזערות. לכן, אחרי הצגת כל התמונות הסורקות רק האחרונה תופיע על המסך.

- .5. לחץ על הלחוץ "הגדלה" (Setup) או בחר באפשרות "הגדלה" בתפריט "קובץ" כדי לפתוח את תיבת הדוח-שים מאפייני הסורק.



6. בחר את סוג התמונה המבוקש לתמונה הסורока בתיבות הסימון של הcrcטיסיה "תמונה". (ברירת המחדל היא "שחור-ולבן קדמי"). אם יש לך סורק דו-צדדי, בחר באפשרות "קדמי ואחרior" כדי לסרוק את שני הצדדים של הדף.
7. לחץ על אישור כדי לסגור את תיבת הדו-שים "מאפייני הסורק". (למיידע נוסף על תיבת הדו-שים "מאפייני הסורק", עיין בפרק הבא, שימוש בתיבת הדו-שים "מאפייני הסורק").
8. הנח את הדפים עם הפנים כלפי מטה על משטח הסריקה או עם הפנים כלפי מעלה על מזין הדפים האוטומטי.
9. בתיבת הדו-שים בדיקת סריקה לחץ על הלחץ ( Scan ) או בחר באפשרות "סרוק" בתפריט "קובץ".
10. המשمر "סרוק" ויוצג ב汜ר "בדיקות סריקה". אחרי שהתמונות הסורוקות ייצאו, תוכל לשימוש את בדיקת התקנת הסורק.

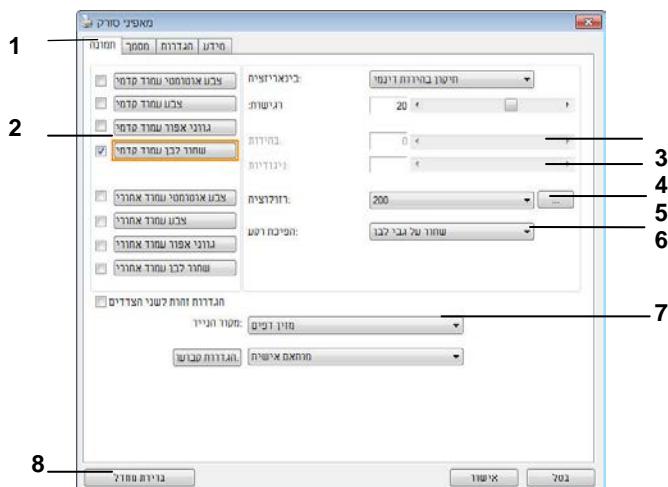


תצוגה תמונה ממוועדות

תצוגה מלאה

11. ניתן להציג את התמונה הסורקה 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 הסורקה.

## סרייקת תיבת הדו-שיך מאפייני הסורק

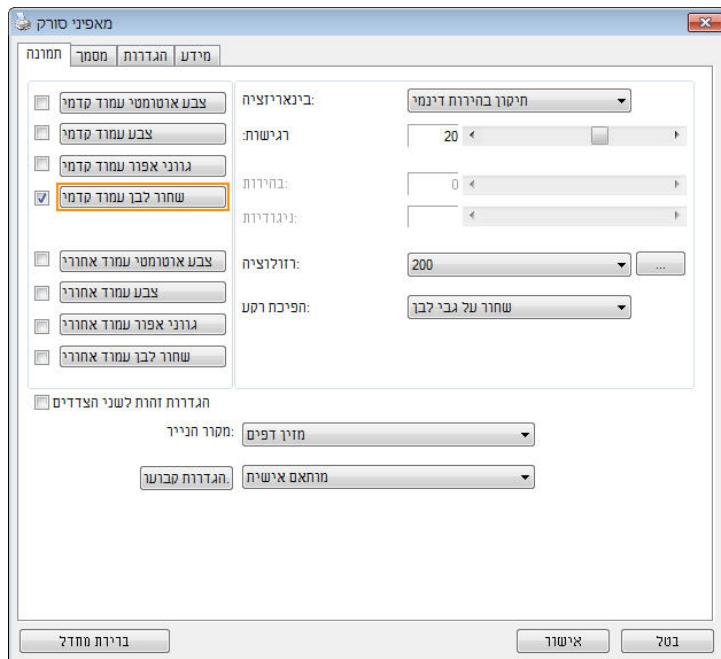


<b>1. כרטיסיות</b>	האפשרויות: תמונה, דחיסה, הסרת צבע, ניר, זיהוי משיכת כמה דפים, תצוגה מקדימה, אפשרויות, הגדרות, מידע.
<b>2. תיבת בחרית התמונה</b>	בחירה סוג התמונה והצד של המסמך שسورקם. האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לסוג הסורק.
<b>3. בהירות</b>	התאמת עצמת הבاهירות בין -100 ל+100.+.
<b>4. ניגודיות</b>	התאמת עצמת הניגודיות בין -100 ל+100.+.
<b>5. רזולוציה</b>	הגדרת איכות התמונה הסורקה. התקן המקובל בתחום הוא .200dpi.
<b>6. הפון</b>	היפוי הצבעים של התמונה הסורקה.
<b>7. מקור הסריקה</b>	האפשרויות: מזין דפים אוטומטי, משטח סריקה, משטח סריקה (ספרים), אוטומטי (האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לדגם הסורק).
<b>8. ברירות מחדל</b>	אייפוס כל ההגדרות בקרטיסיות לערכי ברירות המחדל.

## 4. שימוש בתיבת הדו-שיך מאפייני הסורק

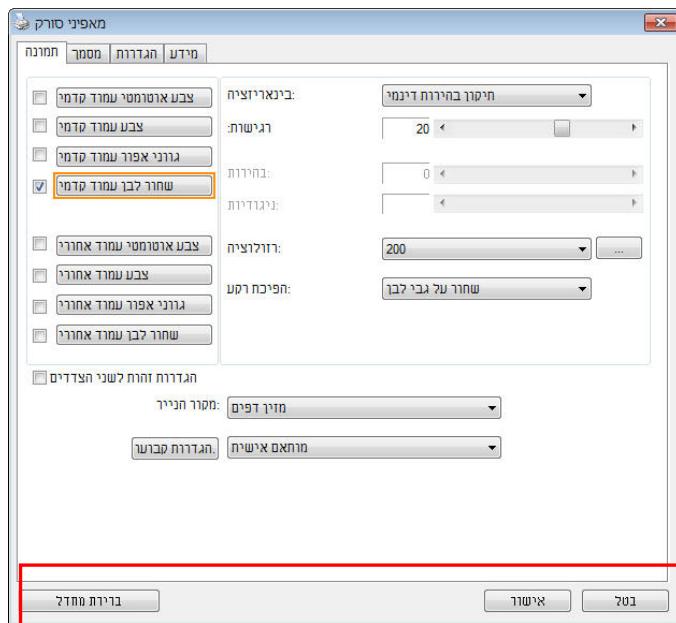
תיבת הדו-שיך "מאפייני הסורק" מאפשרת לעורר את הגדרות הסורק. היא מכילה מספר כרטיסיות שונות שיתוארו בפרק זה.

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



תיבת הדו-שיך מאפייני הסורק

## 4.1 הלחנים בתיבת הדו-שים מאפייני הסורק



### הლחנים שבתיבת הדו-שים מאפייני הסורק

للحנים	תיאור
<b>ברירות מחדל</b>	בלחיצה על הלחן <b>ברירות מחדל</b> , כל ההגדרות שבכרטיסיה יופיעו לערći ברירת המחדל שלהן.
<b>ביטול</b>	לחץ על הלחן <b>ביטול</b> כדי לצאת מתיבת הדו-שים "מאפייני הסורק".

בטבלה הבאה מפורטים ערכי ברירת המחדל של ההגדירות:

שם הカリיסיה	הגדרות ברירת המחדל
תמונה	תמונה: שחור ולבן קדמי ביןארצית: ספ' דינמי רזולוציה: 200dpi הפור: ריק לבן מקור הסריקה: מזין דפים אוטומטי ספ': לא בהירות: לא נגודיות: לא
דחיסה	לא
הסרת צבע	לא
נייר	חיתוך: אוטומטי תיקון עיוות: כן כיוון: לאורך תיקון סריקה: 0.00 הערה: אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים. יחידה: איןץ'
דפים	לא
ציגוג מקדימה	לא
אפשרויות	מעלות סיבוב: לא הסרת עמודים רקיטם: לא מילוי שלביים: לבן, 0 מ"מ אפשרות בקרת תמונה: לא
הגדרה	הפעל חישוכן בחשמל: הפעל, 15 דקות אחרי סריקה אחרונה הציג התקדמות סריקה: כן הציג הודעת שגיאה: כן שמור הגדרות בסגירה: כן
מطبع	מطبع דיגיטלי

## 4.2 הצגת או הסתרת הכרטיסיות

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

כדי להציג כרטיסיות נוספת:

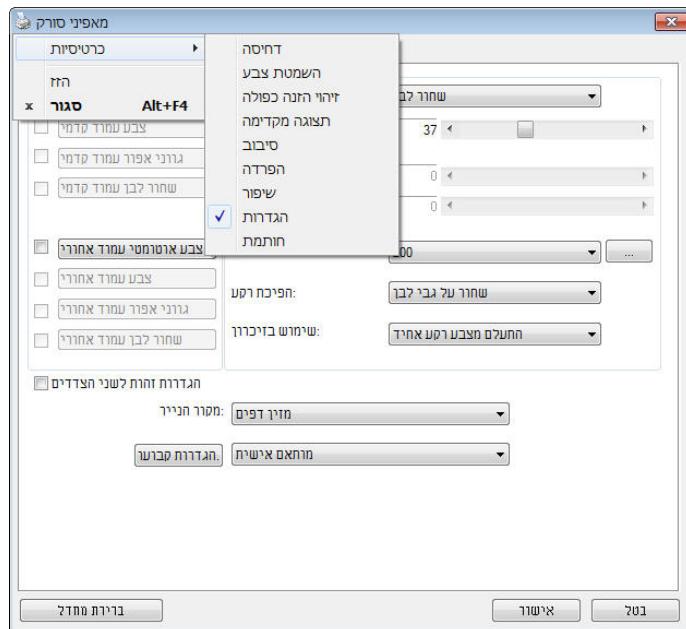


1. לחץ על הסמל [מאפייני הסורק] ( ) בפינה השמאלית העליונה ובחר אפשרויות [כרטיסיות] כדי להציג את שמות הכרטיסיות הקיימות. אפשרויות הכרטיסיות הנוספות הן: דחיסה, הסרת צבע, תצוגה מקדימה, סיבוב, הפרדה, משיכת כמה דפים, אפשריות, הגדרות ומטריע. (הערה: האפשרויות משתנות בהתאם לדגם הסורק).
2. בחר את הכרטיסייה שברצונך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

כדי להסתיר כרטיסייה:

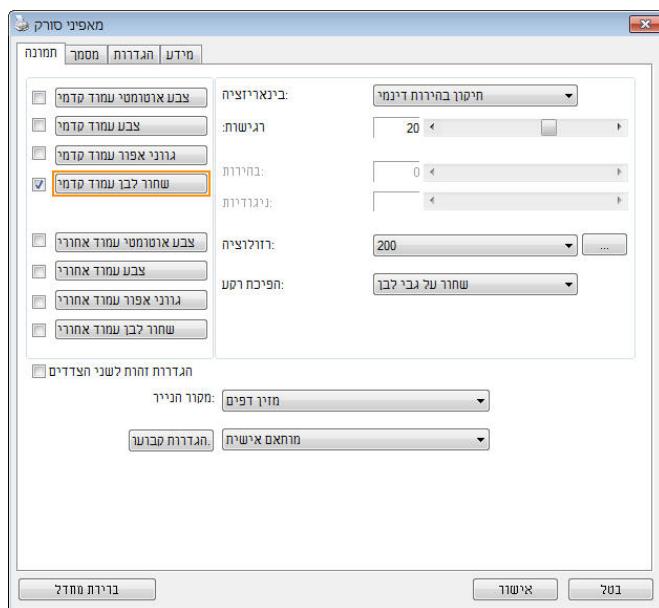


1. לחץ על הסמל [מאפייני הסורק] ( ) בפינה השמאלית העליונה ובחר אפשרויות [כרטיסיות] כדי להציג את שמות הכרטיסיות הקיימות.
2. בחר את הכרטיסייה שברצונך להסתיר. הכרטיסייה שנבחרה תוסתר בתיבת הדו-שים [מאפייני הסורק].  
הערה: אי אפשר להסתיר את הכרטיסיות [תמונה], [נייר] ו-[מידע] כיון שהן ברירת המחדל של התוכנה.



## 4.3 הכרטיסיה תמונה

הכרטיסיה "תמונה" מאפשרת לבחור את צד הדף (קדמי /או אחריו) וסוג התמונה ולהגדיר מספר הגדרות סריקה בסיסיות. למעט הרוחולזיה, ניתן להגדיר הגדרות סריקה נפרדות לצד הקדמי ולצד האחורי. לדוגמה, ניתן להגדיר בנפרד את כל הגדרות שבסכטיסיה "תמונה", בכרטיסיה "דחיסה" ובכרטיסיה "הסרת צבע" כך שלצד הקדמי יהיו ערכים מסוימים ולצד האחורי יהיו ערכים אחרים. עם זאת, הגדרות של הכרטיסיה "נייר", הכרטיסיה "אפשרות" והכרטיסיה "הגדרה" יהיו זהות לצד הקדמי ולצד האחורי.



**תיבת הדו-שים של הכרטיסיה תמונה**

### 4.3.1. תיבות הסימון של הרכטיסיה תמונה

תיבות הסימון של הרכטיסיה "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 "כבע קדמי" וגם את התיבה "כבע אחורי". לתשומתך, האפשרויות משתנות בהתאם לסוג הסורק.

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נמוד קדוחי    |
| <input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד קדוחי |
| <input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד קדוחי      |
| <input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד קדוחי       |
| <input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נעמוד אחורי   |
| <input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד אחורי |
| <input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד אחורי      |
| <input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד אחורי       |

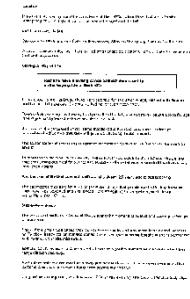
דוגמה 1: סירkit מסמך צבעוני דו-צדדי, שני הצדדים בצדב

 <p>1. Click the Windows Start button. There is probably a mode of operation, if you do not know what it is, click the Start button. This way of making progress. One way of making progress is to put all your files in one folder. Do you have any files in the folder? If so, click the folder.</p> <p>2. Open the Start menu, point to Programs, then to Accessories, then to Utilities, then to Windows Help and Support Center. Double-click the Microsoft Backup icon.</p> <p>3. Click OK here, and follow the instructions. You will see a message like this: "Are you getting backed up now?"</p> <p>4. Click Next Step.</p> <p style="text-align: center;"><b>אחוריו</b></p>	 <p>5. Select the destination for your backup from the available options, which should include any storage devices attached to the computer. Click Next Step.</p> <p><b>KM's Backup - Up Date</b></p> <p>Backing up your files can involve deleting the backup process. In the case of a hard disk, it is important to make sure that the backup is not deleted. If you want to keep the backup, make sure there is a copy of the file you want to keep. If you want to keep the file, click OK.</p> <p>6. In the Microsoft Backup dialog box, select the files you want to back up by placing checkmarks next to them. Then click the "Next Step" button. You will see a message like this: "The My Documents is gray. That's because not all the files in the folder have been backed up."</p> <p style="text-align: center;"><b>קדמי</b></p>	<table border="1"> <tr><td><input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נמוד קדוחי</td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד קדוחי</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד קדוחי</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד קדוחי</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נעמוד אחורי</td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד אחורי</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד אחורי</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד אחורי</td></tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>בחירה צד/צדב</b></p>	<input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נמוד קדוחי	<input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד קדוחי	<input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד קדוחי	<input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד קדוחי	<input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נעמוד אחורי	<input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד אחורי	<input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד אחורי	<input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד אחורי
<input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נמוד קדוחי										
<input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד קדוחי										
<input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד קדוחי										
<input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד קדוחי										
<input type="checkbox"/> בנה אוטומטי נעמוד אחורי										
<input checked="" type="checkbox"/> כבע נמוד אחורי										
<input type="checkbox"/> גוני אפור נמוד אחורי										
<input type="checkbox"/> שחור לבן נמוד אחורי										

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

 <b>אחוריו</b>	 <b>קדמי</b>	<input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עם רוח קדמי <input checked="" type="checkbox"/> צבע עם רוח קדמי <input type="checkbox"/> גווני אפור עם רוח קדמי <input type="checkbox"/> שחורה לבנה עם רוח קדמי  <input type="checkbox"/> צבע אוטומטי עם רוח אחורי <input type="checkbox"/> צבע עם רוח אחורי <input type="checkbox"/> גווני אפור עם רוח אחורי <input checked="" type="checkbox"/> שחורה לבנה עם רוח אחורי  <b>בחירה צד/צבע</b>
--	--	---

סוג תמונה	תיאור
צבע	בחר באפשרות צבע אם ברצונך לסרוק תמונה צבעונית ממקור צבעוני.
אפור	בחר באפשרות אפור לתמונה אם המקור מכיל גווני אפור.
שחור ולבן	בחר באפשרות שחור ולבן אם המקור מכיל רק טקסט, עירון או דיו שחור.

 <b>צבע</b>	 <b>אפור</b>	 <b>שחור ולבן</b>
--	---	--

### זיהוי צבע אוטומטי קדמי/אחוריו:

סמן אפשרות זו כדי להזיהות אוטומטית ולסורק את הצד האחורית של מסמך צבעוני לסרטית תמונה צבעונית. אם המסמך שלר צבעוני, הסרטוק יסורק אותו אוטומטית לתמונה צבעונית. אם המסמך שלר אינו צבעוני תומן לבחור באפשרות "שחור ולבן" או באפשרות "אפור" לסרטית תמונה לא צבעונית. אפשרות זו שימושית אם המסמך מכיל דפים צבעוניים ולא צבעוניים.

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

### מצבי זיהוי צבע אוטומטי:

האפשרויות כוללות. שלו יוצגו המצבים, נבחר [אחוריו/זיהוי צבע אוטומטי קדמי] אם בחירת האפשרות, ליביר עם צבע רקע כגון חשבונות. התעלם מצב הצבע הנייר, רגיל [**תסיר אוטומטי את צבע הרקע ותשפר את דיק הזיהוי**] [**התעלם מצב הצבע הנייר**]

INVOICE		INVOICE	
4050 GR-123-A2	Date: July 20, 2002	4050 GR-123-A2	Date: July 20, 2002
INVOICE of 5 Side Square Posts For Advertising Signs		INVOICE of 5 Side Square Posts For Advertising Signs	
For account and risk of Shores ABC Manufacturing Co., Ltd		For account and risk of Shores ABC Manufacturing Co., Ltd	
3234 38th Avenue, Seattle, WA 98103 U.S.A. Tel: 206-973-6699 or 2230 Fax: 206-972-6688		3234 38th Avenue, Seattle, WA 98103 U.S.A. Tel: 206-973-6699 or 2230 Fax: 206-972-6688	
Attn: Mr. David Wang		Attn: Mr. David Wang	
Shipped by STT Technologies Inc	For U-line Express	Shipped by STT Technologies Inc	For U-line Express
Selling on ex-shelf July 10, 2002	Bross. Taiwan, R.O.C.	Selling on ex-shelf July 10, 2002	Bross. Taiwan, R.O.C.
Delivery No. A1233	in U.S.A.	Delivery No. A1233	in U.S.A.
Unit No. 1	Customer No. A1233	Unit No. 1	Customer No. A1233
<b>Items &amp; Nos.</b>		<b>Items &amp; Nos.</b>	
<b>Description of Goods</b>		<b>Description of Goods</b>	
Almond Iron No. 300	Quantity: 3 sets	Almond Iron No. 300	Quantity: 3 sets
Almond Iron No. 301	Quantity: 3 sets	Almond Iron No. 301	Quantity: 3 sets
Almond Iron No. 302	Quantity: 3 sets	Almond Iron No. 302	Quantity: 3 sets
Total:	9 sets	Total:	9 sets
	Unit Price: US\$20.00		Unit Price: US\$20.00
	Amt.: US\$180.00		Amt.: US\$180.00
	Sample of No Commercial Value		Sample of No Commercial Value
	Value For Customs Purpose Only		Value For Customs Purpose Only
	Country of Origin: Taiwan, R.O.C.		Country of Origin: Taiwan, R.O.C.
N.W.		N.W.	
G.W.		G.W.	
Measurement:		Measurement:	
<b>התעלם מצב הצבע רקע אחד</b>		<b>רגיל</b>	

### הрегиשות של זיהוי צבע אוטומטי

אם המסמך מכיל בעיקר טקסט בשחור בלבד וכן כמה קטענה של צבעים בהירים, אין רצאה לסרטק לתמונה צבעונית כדי שגודל הקוביץ יהיה קטן יותר, ותאפשר להגדיל את ערך הрегиשות באמצעות הצעת המחוון ימינה ולגרום לסרטק לתמונה את הצבעים האלה כשחור ולבן. טווח הערכים הוא בין 1 ל-100. ברירת המחדל היא .37.

## מדריך למשתמש

<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant
<b>Wireless LAN</b>	1T1R Mode
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)
<b>Number of Selectable Channels</b>	802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 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 11g CCK: +18 dBm
<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i

מקוון

<table border="1"> <tr> <td><b>Standard</b></td><td>IEEE 802.11 b/g/n standards compliant</td></tr> <tr> <td><b>Wireless LAN</b></td><td>1T1R Mode</td></tr> <tr> <td><b>Frequency Range</b></td><td>2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)</td></tr> <tr> <td><b>Number of Selectable Channels</b></td><td>802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)</td></tr> <tr> <td><b>Data Rate</b></td><td>802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 11n HT40 MCS7 : +13 dBm</td></tr> <tr> <td><b>Transmit Power(EIRP)</b></td><td>11g OFDM: +15 dBm 11g CCK: +18 dBm</td></tr> <tr> <td><b>Security</b></td><td>WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i</td></tr> </table>	<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant	<b>Wireless LAN</b>	1T1R Mode	<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)	<b>Number of Selectable Channels</b>	802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)	<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 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 11g CCK: +18 dBm	<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i	<table border="1"> <tr> <td><b>Standard</b></td><td>IEEE 802.11 b/g/n standards compliant</td></tr> <tr> <td><b>Wireless LAN</b></td><td>1T1R Mode</td></tr> <tr> <td><b>Frequency Range</b></td><td>2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)</td></tr> <tr> <td><b>Number of Selectable Channels</b></td><td>802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)</td></tr> <tr> <td><b>Data Rate</b></td><td>802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 11n HT40 MCS7 : +13 dBm</td></tr> <tr> <td><b>Transmit Power(EIRP)</b></td><td>11g OFDM: +15 dBm 11g CCK: +18 dBm</td></tr> <tr> <td><b>Security</b></td><td>WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i</td></tr> </table>	<b>Standard</b>	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant	<b>Wireless LAN</b>	1T1R Mode	<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)	<b>Number of Selectable Channels</b>	802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)	<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 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 11g 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>	1T1R Mode																												
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)																												
<b>Number of Selectable Channels</b>	802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)																												
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 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 11g 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>	1T1R Mode																												
<b>Frequency Range</b>	2.400 ~ 2.4835GHz ( subject to local regulations)																												
<b>Number of Selectable Channels</b>	802.11n: 20MHz/40MHz 802.11a: 13 channels (2.412GHz~2.472GHz) 802.11g: Japan (TOLLC): 14 channels (2.412GHz~2.4935GHz)																												
<b>Data Rate</b>	802.11n: up to 150Mbps 802.11a: 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 11g CCK: +18 dBm																												
<b>Security</b>	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i																												
رجישות: 100 (המספר יזווה כשלור ולבן)	رجישות: 1 (המספר יזווה כבעוני)																												

הגדירות זוחות לשני הצדדים: לאחר שמסמנים . לחץ כדי להחיל את אותן הגדירות הסריקה לשני הצדדים של המסמך אחריו וקדמי - מטית בשני הצדדים כל הגדרה שתשנה תוכל אותו, את האפשרות הזאת אם תבחר את הרזולוציה , למשלו 300dpi. היא תוכל לשני הצדדים של המסמך ,

### 4.3.2 אפשרויות תמונה נוספת

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

**סוף דינמי:** בחירה באפשרות סוף דינמי מאפשרת לסרוק להעיר באופן דינמי כל מסמך בanford, כדי לקבוע את ערך הסוף האופטימלי לייצור התמונה באיכות הגבוהה ביותר. אפשרות זו טוביה כשسورקים ממשיכים המכילים טקסט דחוס, רקע מוצל או רקע צבעוני עם הגדרה אחת. אם בוחרים באפשרות סוף דינמי, רקע מוצל או רקע צבעוני עם הגדרה ניגודיות לא זמיןנות.

#### רגישות הסוף הדינמי

לעתים, התמונה הסורקה עשויה להכיל נקודות או כתמים קטנים. כדי להסיר את הכתמים הגדל את הרגישות באמצעות הזרת המחוון לימי. טווח הערכים הוא בין 1 ל-30. ברירת המחדל היא 20.

**סוף דינמי (AD):** בחר באפשרות סוף דינמי(AD) כדי לשפר את המצב של התמונה סוף דינמי. שים לב: שימוש במצב זה עלול להאט את מהירות הסוריקה.

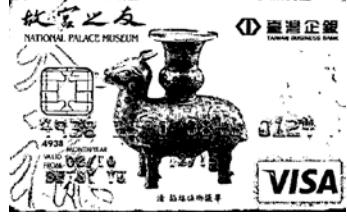
**עיבוד קבוע:** השתמש באפשרות זו למסמכים בשחור ולבן או בעלי ניגודיות גבוהה. כרך מגדרת רמה אחת שקובעת את ההמרה לשחור ולבן. ניתן לכוון את הסוף לאורך טווח ציפויות. כמשמעותם באפשרות **עיבוד קבוע ערך הניגודיות** מוגדר ל-0. אם בוחרים באפשרות **עיבוד קבוע האפשרות ניגודיות** אינה זמינה.

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

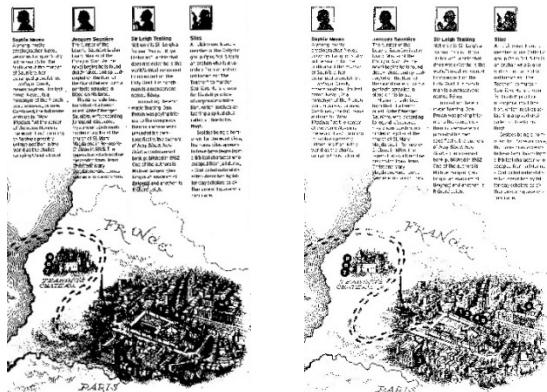
**פיזור שגיאות:** האפשרות פיזור שגיאות היא סוג של הפרדת גוונים. האפשרות פיזור שגיאות יוצרת מרכיב טוב יותר לתמונה והופכת את הטקסט בתמונה לクリיא יותר מאשר באמצעות הפרדת גוונים.

#### ביןאריזציה

 <b>F. Michelangelo</b> Architect this huge sculpture, photograph ceiling with illus. (120 10 3/4' x  <b>G. NEW Botticelli</b> Renaissance unprecedent first lifesize enormous	 <b>H. Michelangelo</b> Architecture this huge vol sculpture, pal photographs, ceiling with a illus. (120 in 10 3/4" x 14"
<b>תמונה בהפרדת גוונים</b>	<b>תמונה בפיזור שגיאות</b>

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

השתמש בהגדלה זו כדי להפוך תמונה בגונו אפור לתמונה בשני צבעים. טווח הערכים הוא בין 0 - 255. ערך סף נמוך ייצור תמונה בהירה יותר והוא טוב כשרוצים לעמעם רקעים ומידע חלש ולא נחוצ. ערך סף גבוה ייצור תמונה כהה יותר והוא טוב כשרוצים לחזק תונות דמיות. כוון את ערך הסף באמצעות הזרת מרווח הסף שמאליה או ימינה עד לערך הסף הרצוי.



,200dpi  
סף: 100  
בהירות: 0

,200dpi  
סף: 50  
בהירות: 0

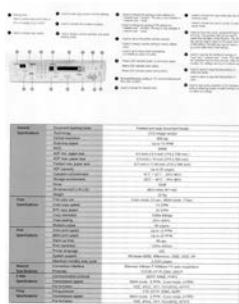
**אפור**

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

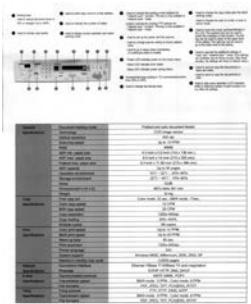
שלוש האפשרויות של סוג המסמך זמינים כשבוחרים באפשרות אפור עבור סוג התמונה של המסמך הסרוק. האפשריות: רגיל, תמונה, מסמך.

- **מסמך:** בחר באפשרות מסמך אם המקור מכיל רק טקסט או שילוב בין טקסט לgrafika. זהה ההגדלה האופטימלית למסמכים עסקיים. שימושים נפוצים באפשרות מסמך ניתן לכוון רק את ערך הסוף.
- **תמונה:** בחר באפשרות תמונה אם המקור מכיל תמונות כדי שהן יירקן בגווני אפור חיים יותר. שימושים נפוצים לתמונה לא ניתן לכוון את ערך הסוף או הניגודיות.
- **רגיל:** שימושים באפשרות רגיל לא ניתן לכוון את ערך הסוף, הבהירות או הניגודיות.

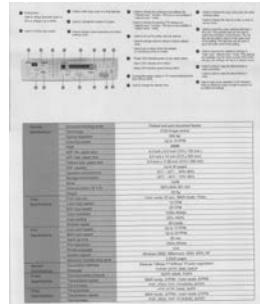
**סף:** טווח הערכים הוא בין 0 ל-255. ברירת המחדל היא 230. ערך סף נמוך ייצור תמונה בהירה יותר והוא טוב לשורצים לעמם רקעים ומידע חלש ולא נחוץ. ערך סף גבוה ייצור תמונה כהה יותר והוא טוב לשורצים לחדר תМОונות דחוסות. כוון את ערך הסוף באמצעות הדזרת מחוון הסף שמאליה או ימינה עד לערך הסוף הרצוי.



מסמר  
(230 ס"מ)



תמונה



רגיל



מסמר  
(230 ס"מ)



תמונה



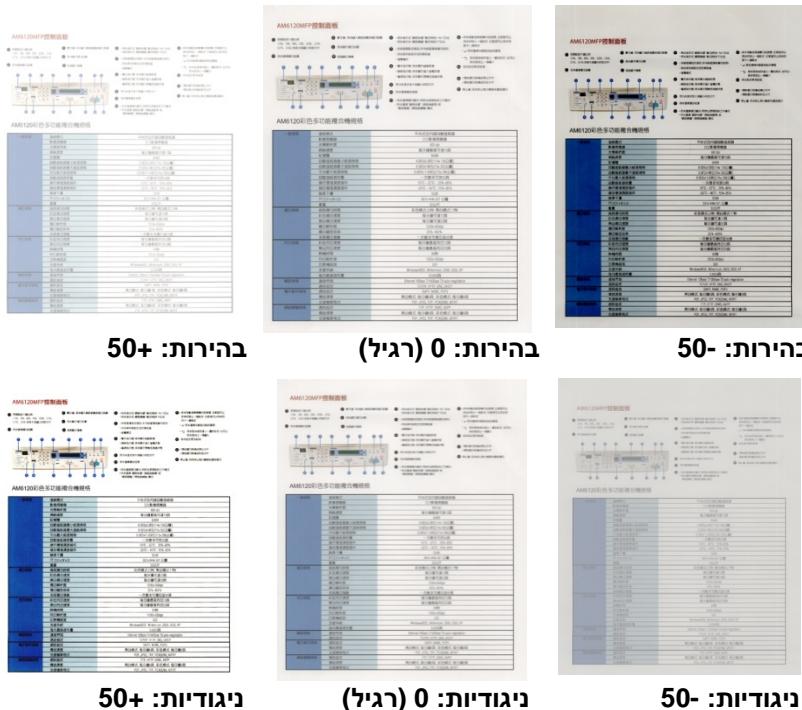
רגיל

כיוון באיזו מידת התמונה תהיה בהירה או כהה. ככל שהערך גבוה יותר, כך התמונה בהירה יותר. הzz את המחוון ימינה או שמאלה כדי להגדיל או להקטין את ערך הביריות. טווח הערכים הוא בין -100- +100.

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

## ביריות

### ניגודיות



## **רזולוציה**

ככל שהרזולוציה גבוהה יותר כך איכות הפרטים בתמונה שנסרקת תהיה טובה יותר. את הרזולוציה מודדים באמצעות נקודות לאיןץ (dpi). לרוב, ככל שערך ה-dpi גבוהה יותר כך רזולוציית התמונה גבוהה יותר וגם הקובץ גדול יותר. שים לב שסרייקה ברזולוציות גבוהות יותר אורכת יותר זמן וקובץ התמונה הסורוקה יהיה גדול יותר. לשם ההשוואה, קובץ ממוצע של תמונה סורוקה בגודל A4 שנסרקת ברזולוציה של **25MB** בקצב **300dpi** True Color הוא בגודל של **C-B-25MB**. רזולוציה גבוהה יותר (לרוב מעל **600dpi**) מומלצת רק כאשר你需要 לסרוק שטח קטן בקצב **ColorT 600**.

בחור ערך רזולוציה מהרשימה הנפתחת. בירית המחדל היא 300, 200, 150, 100, 75 dpi. לחילופין, ניתן להוסיף ערך אישי באמצעות 400 ו-600 dpi. לחיצה על הטיבה שמצד ימין להרשימה הנפתחת, לחיצה על מקש החץ כדי לבחור את הערך הרצוי ואך לחיצה על ה-"הויפ" כדי להוסיף אותו לרשימה הנפתחת. הערכה: אם מותקן או מחובר לסרוק מטביע או קורא MICR הרזולוציה המרבית היא **300dpi**.



**רזולוציה: 150dpi**



**רזולוציה: 75dpi**

## הפור

היפור הבהירות והצבעים בתמונה. ברירת המחדל היא שחור על רקע לבן. המצב הפור הוא לבן על רקע שחור. בתמונות צבעוניות, כל פיקסל הפור לצביע המשלים שלו באמצעות הפקודה הפור.

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

that is God, I beg all my brothers - those w  
e who work manually, clerics and lay brothers  
ards being humble in all things; not to glorify  
r to become Interlorly proud because of good w  
sometimes says or does in them or through t  
ord: "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 w  
e who work manually, clerics and lay brothers  
ards being humble in all things; not to glorify  
r to become Interlorly proud because of good w  
sometimes says or does in them or through t  
ord: "Do not rejoice... in the fact that the de  
10:20) Let us be firmly convinced of the fact

לבן על גבי שחור

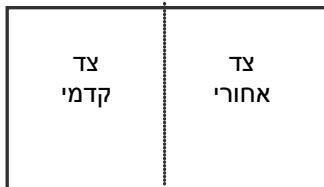
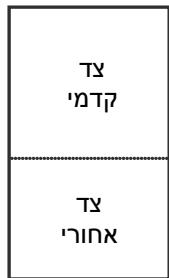
האפשרויות:	הסירה
• <b>מזהן דפים אוטומטי:</b> משמש לסריקת מספר דפים.	• <b>הסירה:</b>
• <b>משטח סריקה:</b> משמש לסריקת דף אחד. לדוגמה, כתבה גזורה מעיתון, נייר עם קמטים או סלסולים.	• <b>הסירה:</b>
• <b>משטח סריקה (ספר):</b> משמש לסריקת מספר עמודים מספר.	• <b>הסירה:</b>
• <b>אוטומטי:</b> מאפשר לسورק להגדיר אוטומטית את מקור הסריקה. אם בוחרים באפשרות <b>אוטומטי</b> יש מסמן גם בمخzin המסמכים האוטומטי וגם במשטח הסריקה, מקור הסריקה יוגדר אוטומטית למזהן המסמכים האוטומטי. אם בוחרים באפשרות <b>אוטומטי</b> יש מסמן רק במשטח הסריקה, מקור הסריקה יוגדר למשטח הסריקה.	• <b>הסירה:</b>
• <b>מזהן שני צדדים לתמונה אחת:</b> אם יש לך סורק דו-צדדי בהזנת דפים אונכית עם מגש קלט קדמי, ניתן לسورק דף בגודל A3 בעדרת דרך חדשנית. קופל את הדף בגודל A3 לשניימ, כך שתיצור למשה דף דו-צדדי בגודל A4, והכנס אותו למגש. בחר באפשרות <b>מזהן שני צדדים</b> בהגדירה מקור הסריקה. בעת, הסורק יוכל לسورק את שני הצדדים של המסמרק ולמזהן את שתי התמונות בגודל A4 לתמונה אחת בגודל A3.	• <b>הסירה:</b>

שבוחרים באפשרות **מזהן שני צדדים לתמונה אחת הפונקציות** חייטור או משיכת כמה דפים לא יהיו זמיןות.

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

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

נבחרת "מזהן שני צדדים לתמונה אחת" אם האפשרות "מזהן", "מזהן אופקי" לה יהיו זמיןות לרבות האפשרויות שאם הצד האחורי של "(הפוך צד אחר)" מזהן אונכית", אונכית "(הפוך צד אחר)" שלב אונכית" בחר באפשרות, המסמך הפוך והציג האחורי יסובב אוטומטיות ב-180. מעלות וימוזג-



מג לאורך רוחבל מג  
לתשומת לבך, האפשרויות לשוניינן בוויגטם / טו וטוו ק.

### התאמת צבעים

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

#### האפשרויות: לא, מסמרק, תמונה

- **לא:** בחר באפשרות "לא" כדי לבטל תכונה זו.
- **מסמרק:** בחר באפשרות "מסמרק" אם המקור מכיל רק טקסט או שילוב בין טקסט לגרפיקה. זהה הגדולה האופטימלית למסמכים עסקיים.
- **תמונה:** בחר באפשרות "תמונה" אם המקור מכיל תמונות כדי שהן ייסרקו בצבעים חדים יותר.



רגע



התאמת צבעים בדיעבד

### 4.3.3 סירkit תМОנות צבעוNיות

כששורקים תМОנות צבעוNיות האפשריות הבאות קיימות.

- בהירות
- ניגודיות
- רגולציה
- הפו

### 4.3.4 סירkit תМОנות בגווני אפור

כששורקים תМОנות בגווני אפור האפשריות הבאות קיימות.

- בהירות
- ניגודיות
- רגולציה
- הפו

### 4.3.5 סירkit תМОנות בשחור ולבן

כששורקים תМОנות בשחור ולבן האפשריות הבאות קיימות.

- בינהריצ'יה (סף דינמי)
- רגולציה
- הפו

או

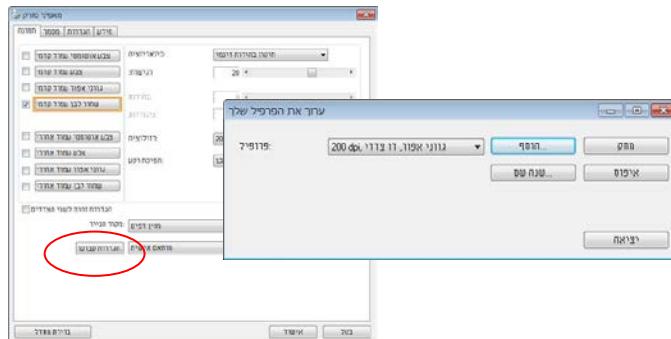
- בינהריצ'יה (עיבוד קבוע)
- סף
- בהירות
- רגולציה
- הפו

#### 4.3.6 פרופולי עריכה

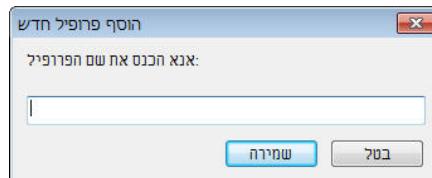
Tibat ha-ho-shich "maafiyini hosoferk" ma'afsharata l'shnotot v'l'shmorot at ha-gadrotot ha-serika she-benha atah meshmatsh le-utim k'revotot be-tor profil. Nitnu le-uruk at ha-profilim ba-amutzot shinui ha-shem shelhem ao machiktem.

##### כדי להוסיף פרופיל חדש:

1. Shna at ha-gadrotot le-pi ha-zoruk. (l'meshal, shna at ha-rezolzhia, sog ha-tmona, shittat ha-chiyutor, go'dol ha-serika ao ha-gadrotot ha-serika acherot).
2. Le-chz ul ha-kartesis "tamona" v'bocher ba-afshrot "profili'im" cd'i la-petach at tibat ha-ho-shich "uruk profil".



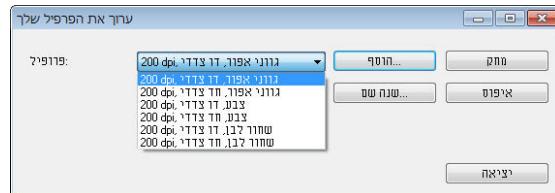
3. Le-chz ul "hosofer" cd'i le-hazon at ha-shem ha-profil azot ul "shmor".



4. Ha-profil ha-chadash yi-shmar be-rishima ha-nepachteh "profili'im".

**כדי לפתח פרופיל:**

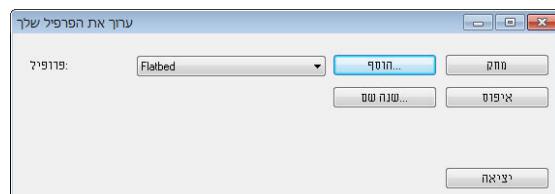
- .1. בtabת הדו-שים של הכרטיסיה "תמונה" בחר את הפרופיל הרצוי מהרשימה "פרופילים".



- .2. הפרופיל שנבחר יפתח מיד ויזג בתיבת הדו-שים "מאפייני הסורק".

**כדי למחוק פרופיל:**

- .1. בtabת הדו-שים של הכרטיסיה "תמונה" לחץ על "פרופילים" כדי לפתח את tabת הדו-שים "ערוך פרופיל".

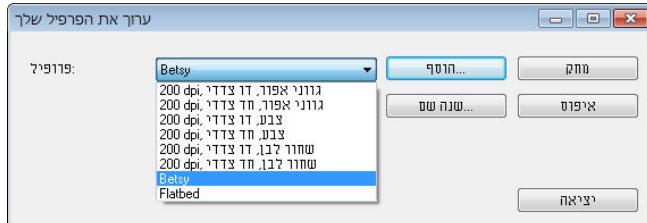


- .2. בחר את הפרופיל שברצונך למחוק מהרשימה הנפתחת.  
לחץ על "מחק". תופיע הודעה האישור "האם אתה בטוח שברצונך למחוק פרופיל זה?".

.3. בחר באפשרות "כן" כדי למחוק או "ביטול" כדי לבטל.

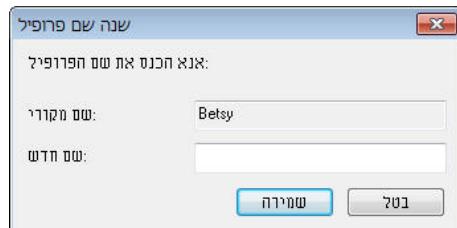
**כדי לשנות שם של פרופיל:**

- .1. בתיבת הדיו-שיכון של הכרטיסיה "תמונה" לחץ על "פרופילים" כדי לפתוח את תיבת הדיו-שיכון "עורך פרופיל".



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

- .3. הזן שם חדש לפרופיל.



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

**הערה:**

פרופילי ברירת המחדל שמוגעים עם התוכנה הם flatbed,W&B-Simplex ,Flatbed ,W&B-Simplex ,200dpi ,Color-Simplex ,200dpi ,Gray-Simplex ,200dpi ,W&B-Duplex ,200dpi ,Color-Duplex ,200dpi ,Gray-Duplex ,200dpi .  
אם יש לך סורק חד-צדדי או בהזנת דפים אנכית, האפשרויות duplex (דו-צדדי) או flatbed (משטח סריקה) לא יהיו זמינים.

## **4.4. הכרטיסיה דחיסה**

הכרטיסיה "דחיסה" מאפשרת לדוחס את התמונה הסורקה ולבחר את רמת הדחיסה. לרוב, תמונות המכילות שני צבעים נדחות באמצעות תקן CCITT Shnkra Group 4 (G4). תמונות צבעוניות ובגוני אפור נדחות באמצעות תקן JPEG טכנולוגית JPEG. הzz את המחוון **איקות JPEG** ימינה או שמאליה כדי להגדיל או להקטין את רמת הדחיסה. לתשומתך, ככל שהדחיסה תהיה יותר גבוהה כך איקות התמונה תהיה נמוכה יותר. ברירת המחדל היא 50%.

רמת הדחיסה גם תלויות בישום ערכת התמונות שלך. אם ישום ערכת התמונות שלך אינו תומך בפורמט הדחיסה זהה, תופיע הודעה שגיאה או שאיקות התמונה של הקובץ ידוחס לא תהיה תקינה.

JPEG (Joint Photographic Experts Group) - קבוצה זו פיתחה והשאייה את שמה לתקן דחיסת קבצים פופולרי המשמש לדחיסת תמונות צבעוניות ובגוני אפור על ידי סורקים ותוכנות. במערכות המבוססות על Microsoft Windows סימת jpg.

לקובץ מעידה לרוב שהוא נדחס על ידי תקן זה.

cashsorokim tamonot zbeuoniot ou bagoni apor apshriyot dchishe baavot kiyimot:

- לא
- JPEG

cashsorokim tamonot bshchor liban apshriyot dchishe baavot kiyimot:

- לא
- G4

**השווואה:**

כדי להשלים את הסריקה ב מהירות נקובה, מתחבצת באופן אוטומטי דחיסה של התמונה הסורוקה במהלך העיברת הנתונים. עם זאת, אם ברצונך לקבל את איכות התמונה המיטבית, באפשרות לבחור לבטל את דחיסת נתוני התמונה לפני הפלט.



**לשימוש:**

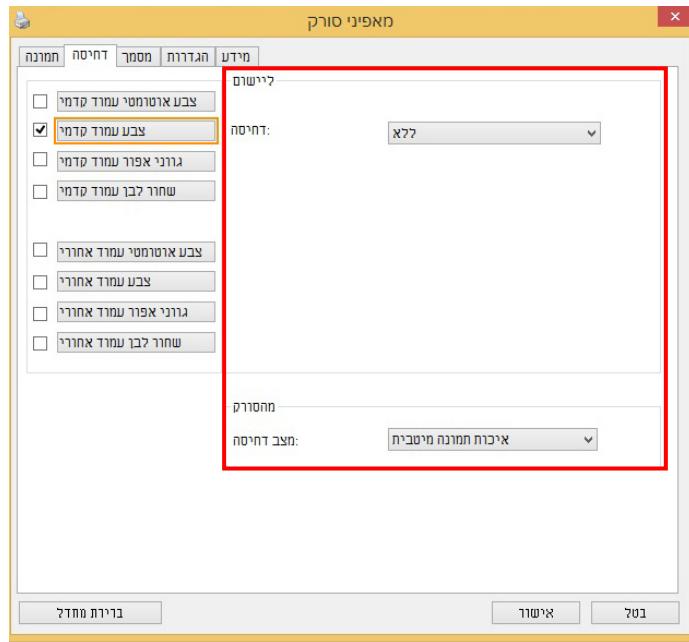
בחיר אם ברצונך לדחוס את נתוני התמונה ולהעבירם מנהל התקן ה-TWAIN לשימוש. לחשומת לבך, תמונות בשחור-לבן נדחסות בדרך כלל באמצעות תקן CCITT 4Group (4G). תמונות צבעניות ובגוני אפור נדחסות בדרך כלל באמצעות טכנולוגיית JPEG. הוזאת מההווון **[Image Quality]** (איכות התמונה) ימינה או שמאליה כדי להגדיל או להקטין את איכות התמונה. לתשומת לך, ככל שאיכות התמונה גבוהה יותר, רמת הדחיסה נמוכה יותר. בריית המחדל היא .50%.

לחשומת לך, הדחיסה תלולה בישום לעריכת תמונות שבו אתה משתמש. אם היישום לעריכת תמונות לא תומך בסוג של פורמט הדחיסה, התמונה של הקובץ הדחוס תיראה מוזר.

**ממסורוק: דערלה: תכונה זו לא קיימת בכל דגמי הסורוקים.**

בחיר אם ברצונך לדחוס את התמונה הסורוקה ולהעבירה ממסורוק למנהל התקן ה-TWAIN. האפשרויות: **Uncompressed** (לא דחיסה), **Best Image Quality\*** (איכות תמונה מיטבית - רמת דחיסה נמוכה)

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



### **תיבת הדיו-שיך של הクリטיסיה דחיסה**

## 4.5 הcartisية הסרת צבע

### 4.5.1 אפשרויות הבחירה של הסרת צבע

הcartisיה [הסרת צבע] מאפשר לבחור צבע (ירוק, אדום, כחול או מותאם אישית) כדי להסיר את הפרטים שבצבע זה מהתמונה הסורוקה. תכונה זו עוזרת לחדר טקסט שימושיים בתוכנת OCR (זיהוי תווים אופטי). תכונה זו חלה רק כשסורקים תמונה בגין אפור או בשחור בלבד.

האפשרויות: **לאו, אוטומטי, הסר אדום, הסר י록, הסר כחול, מותאם אישית**

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

אפשרויות מתקדמות:

- **מצב איקות:** טווח: 0-20. ברירת מחדל: 10  
כאשר בוחרים באפשרות [מצב איקות] ניתן לקבוע את הצבע שייסור באמצעות המחוון [סף סינון]. ערך נמוך יותר יסיר יותר מהצבע שנבחר וערך גבוה יותר ישאיר יותר מהצבע זהה בתמונה.
- **מצב רגיל:** שימוש בהגדלה אופטימלית לקביעת הצבע.

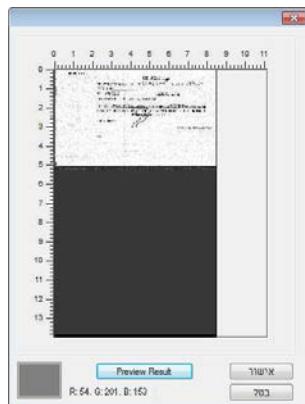
<p>AT <u>30</u> days after (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) THE SUM OF <b>2</b></p> <p>אותומטי/הסר ירוק (מצב רגיל)</p>	<p>AT <u>30</u> days after (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) THE SUM OF <b>2</b></p>
<p>AT <u>30</u> days after (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) THE SUM OF <b>2</b></p> <p>הסר ירוק (מצב איכות: סף: 18)</p>	<p>AT <u>30</u> days after (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) THE SUM OF <b>2</b></p> <p>הסר אדום (מצב רגיל)</p>

תצוגה מקדימה של תוצאות הסרת הצעע:

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

1. לחץ על הסמל [מופיעו הسورק] ( ) בפינה השמאלית العليا ובחר באפשרות [כרטיסייה] כדי להציג את שמות הCARTEISYOT הקיימות.
2. בחר באפשרות [תצוגה מקדימה] כדי להציג את הCARTEISYAH "תצוגה מקדימה".
3. לחץ על הCARTEISYAH [תצוגה מקדימה] כדי להציג את המסר "תצוגה מקדימה".
4. הכנס את המספר לסורק ולחץ על הלחוץ [תצוגה מקדימה] כדי ליצור תמונה "תצוגה מקדימה".
5. בCARTEISYAH [תמונה] לחץ על מצב התמונה [אפור] או על [שחור ולבן] ובחר באפשרות [מתאים אישית] בCARTEISYAH [הסרת צבע]. הלחוץ [חלון תצוגה מקדימה] יופיע.
6. לחץ על הלחוץ [חלון תצוגה מקדימה] כדי לפתוח את החלון [תצוגה מקדימה] עם תמונה התצוגה המקדימה.

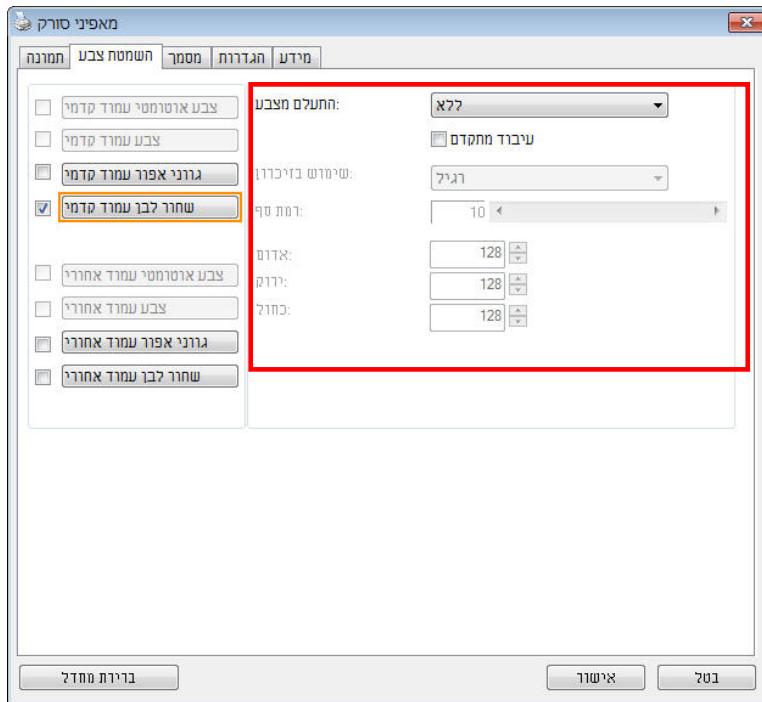
7. הציג את סמן העכבר בתמונה התצוגה המקדימה. סמן העכבר יופיע לטפפת.
8. לחץ כדי לבחור צבע שברצונך להסיו.
9. לחץ על וווחזק את לחץן העכבר כדי להציג את התוצאה אחרי הסרת הצביע שנבחר. אם אתה מרווח מההתוצאה לחץ על [אישור] כדי לסגור את החלון "תצוגה מקדימה".



תוצאות הסרט הצבע

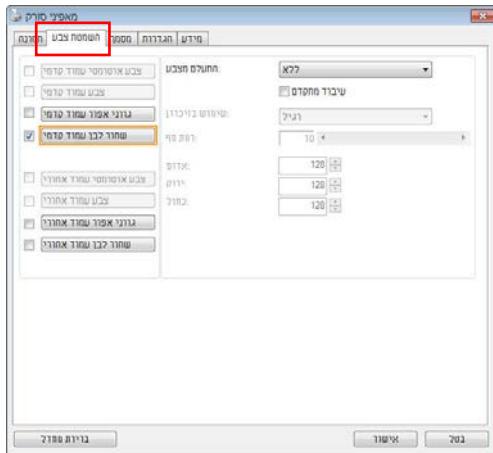


חלון התצוגה המקדימה

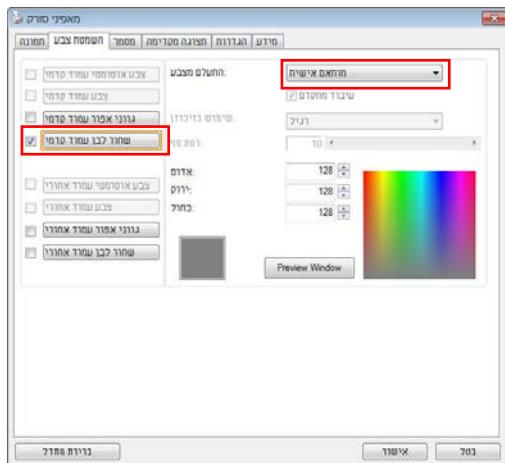


**תיבת הדו-שים הסרת צבע**

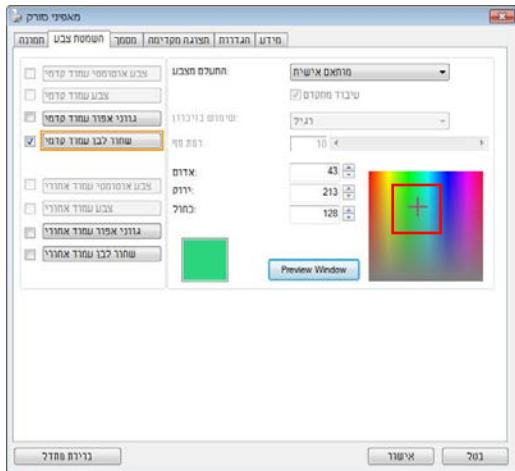
כדי לבחור צבע מפלטת הצלבים:



לץ על הכרטיסייה  
הסרת צבע" בתיבת  
הדו-שים "מאפין"  
הטורק".



בחר באפשרות "אפור"  
או "שחור ולבן" מתיבות  
הסימון של "תמונה" ולץ  
על "モתאם אישית"  
בתפריט הנפתח "הסרת  
צבע". פלטת הצלבים  
תופיע.



.3

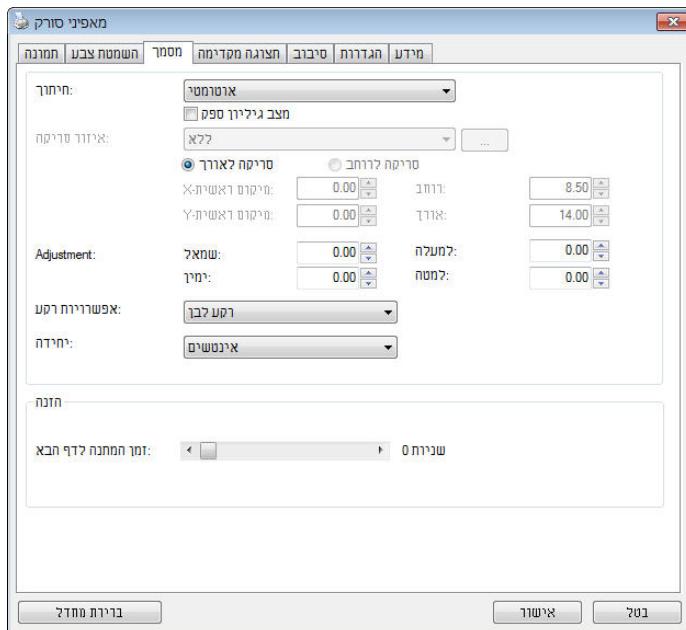
הזז את סמן העכבר בפלטה. הסמן יהפוך לשימן של פלוואו.

.4

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

## 4.6 הכרטיסיה נייר

הכרטיסיה "נייר" מאפשרת להגדיר ערכים הקשורים לתמונה הסורוקה (למשל חיתוך אוטומטי, איזור סריקה, תיקון סריקה, דיהוי משיכת כמה דפים).



**תיבת הדיו-שים של הכרטיסיה נייר**

### 4.6.1 חיתוך

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

תיאור	אפשרויות
האפשרות אוטומטי מתאימה את חלון החיתוך בהתאם לממצאים בגדים שונים ומישרת אוטומטית מסמכים עיקומיים. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים במספר גדים שונים.	<b>אוטומטי</b>
האפשרות אוטומטי "36" מתאימה את חלון החיתוך בהתאם לממצאים בגדים שונים שקטנים מ-36 אינץ' ומישרת אוטומטית תמנונת עיקומות. השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים במספר גדים שונים. <b>הערה: תוכנה זו לא קיימת בכל דגמי הסורקרים.</b>	<b>אוטומטי (36")</b>
בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר איזור 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-א-ו-ה-ע, הרוחב והאורך וכן להגדיר את איזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את מקום התמונה בכל פעם שתשתנה את הערכים.	<b>שטח קבוע</b>
בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר איזור 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-א-ו-ה-ע, הרוחב והאורך וכן להגדיר את איזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את מיקום התמונה בכל פעם שתשתנה את הערכים.	<b>דיהוי EOP (סוף עמוד)</b>

<p>בעזרת אפשרות זו ניתן להנify כמה מסמכים בגודלים 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 בין המסמכים השונים.</p>	<p><b>ריבוי עמודים אוטומטי</b></p>
<p>בעזרת אפשרות זו ניתן לחזור איזורים שונים במסמך וליצור תמונות נפרדות בשחור בלבד, באפור או בצבע. לדוגמה, בחלק מהישומים צריך לשמר את כל המסמך בשחור בלבד וחלק מהמסמך בצבע כדי לחסוך מקום בזיכרון. אפשרות זו שימושית כשהSORIKIM מסמכים שביהם התמונה או החתימה נמצאת במקום קבוע במסמך, כגון קורות חיים וכו'.</p>	<p><b>bihos lmasmer</b></p>

האפשרויות הבאות זמינים 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.
- **רווח** — רוחב אזור הסריקה.
- **אורך** — אורך אזור הסריקה.
- **מרכז**: חישוב אוטומטי של חיתוך ציר X להזנה מהאצעה המבוססת על גודל המסמך שנבחר.
-  — שנה את המיקום של אזור הסריקה באמצעות לחיצה על לחני החיצים המסודרים בצדית פלוס כדי לשמור על גודל הסריקה. ראה את התוצאה בחלון התצוגה.

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

- **התאמת** — הוספה ערך שוליים חיובי/שלילי למלטה/למעלה או משמאלי/ימין של התמונה. ההתאמת מבוצעת כאשר משתמשים במצין הדפים האוטומטי.
- ההתאמת מקטינה את האפשרות של קטיפה בפינות של תמונה עקומות. כדי להגדיר את ערכי ההתאמת, השתמש בלחיצים למלטה/למעלה/לטיה כדי לבחור היכן להחיל את ערכי ההתאמת: למלטה או משמאלי/ימין ובחירה כמות האינץ'ים/מ"מ/פיקסלים. בחר ערך בטוח שבין 0.00 ל-1.00 / -1.00 .

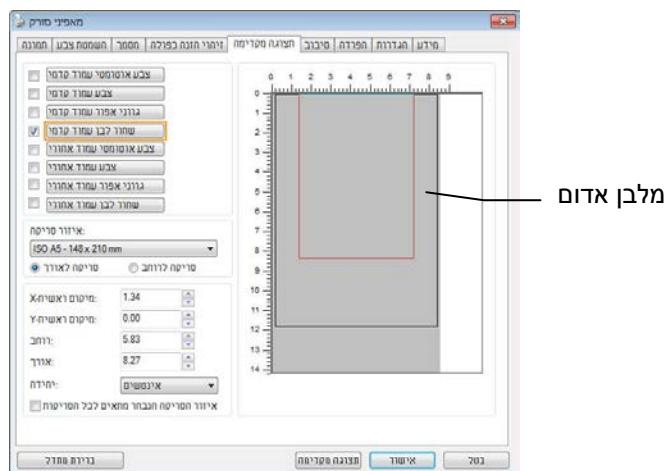
**ביחוס למסמך:** (השתמש באפשרות זו לסריקת מסמכים באותו גודל)

בעזרת אפשרות זו ניתן לחזור אזרחים שונים במסמך וליצור תМОנות נפרדות בשחור ולבן, באפור או בצבע. לדוגמה, בחלק מהישומים צריך לשמר את כל המסמך בשחור ולבן וחולק מהמסמך בצבע כדי להסוך מקום בcone. אפשרות זו שימושית כשהסורקים במסמכים שבהם התמונה או החתימה נמצאת במקום קבוע במסמך, כגון קורות חיים וכו'.

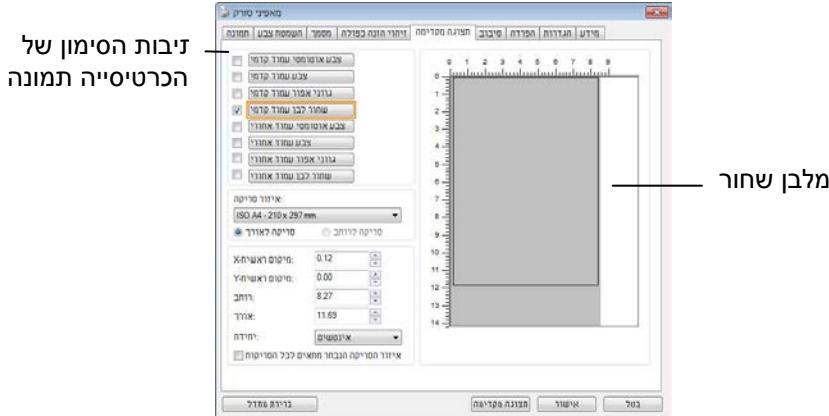
התהיליך הבא מסביר כיצד ליצור את כל המסמך בשחור ולבן וחולק ממנו (תמונה) בצבע.

1. בכרטיסיה "נייר"בחר באפשרות "ביחוס למסמך" או "שטח קבוע" עבור הגדירה "חיתוך".

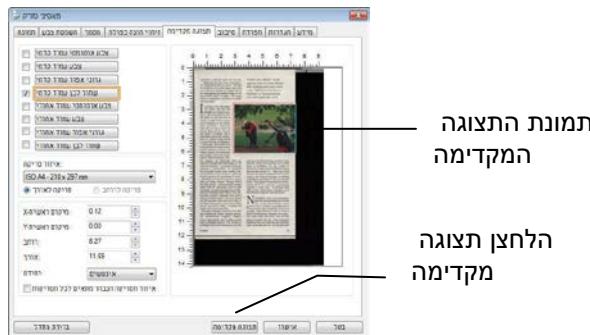
בחר את גודל הסריקה בהגדירה "אזרור סריקה". גודל הסריקה שנבחר יוצג במלבן אדום. זהו גם גודל הסריקה של כל המסמך. (למשל, B5 ISO). אם לא תבחר אזרור סריקה ותשאיר את ההגדירה בתו"ר "לא", ברירת המחדל תהיה אזרור הסריקה המקסימלי של הסורק.



- .3. לחץ על הכרטיסיה "תצוגה מקדימה" כדי להציג את חלון התצוגה המקדימה.  
יופיע מלבן שחור שיסמן את אזור הסריקה המקורי שנהבר.

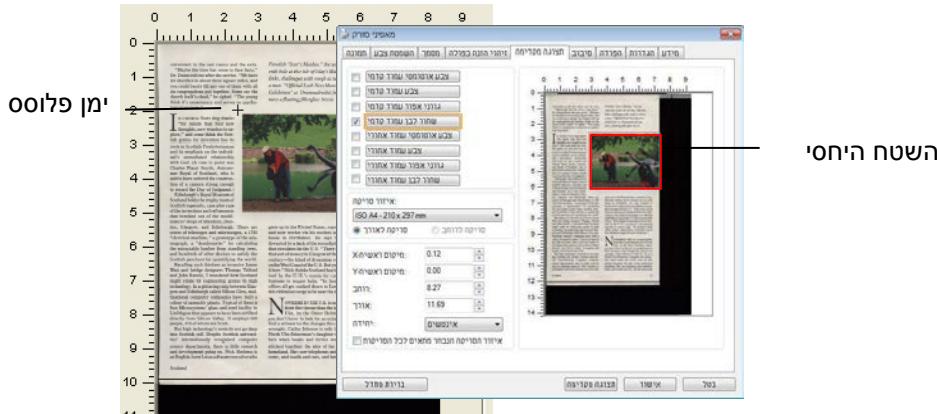


- .4. לחץ על הלחוץ "תצוגה מקדימה" כדי להציג את כל התמונה ברחולציה נמוכה ולחתוך את אזור הסריקה היחסית.



- .5. בחר את סוג התמונה מתייבות הסימון של הכרטיסיה תמונה. התמונה שנבחרה יופיע בצבע שסומן. (למשל, צבע קדמי)

- .6. הזז את הסמן לחילון התצוגה המקדימה ולחץ על הלחוץ השמאלי של העכבר. יופיע סימן של פלווי, כמו באיר. צור את גודל הסריקה היחסית באלכסון באמצעות הזרת העכבר תוך כדי לחיצה על הלחוץ השמאלי. השטח שנבחר יופיע במלבן האדום, כמו באיר.



.7. בחר באפשרות "תמונה בשחור ולבן" מתיבות הסימון של הクリטיסיה תמונה כד' לסרוק את כל התמונה.  
לחץ על הלחצן "סירה" כדי להתחילה לסרוק את המסמך בשני הסוגים והגדלים של התמונה. (ראה את התוצאה למטה).

.8.



השטח היחסי בצבע

## 4.6.2 בחירת ניר אחר

### מצב ניילונית סריקה:

סמן אפשרות זו כדי לחזור 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.

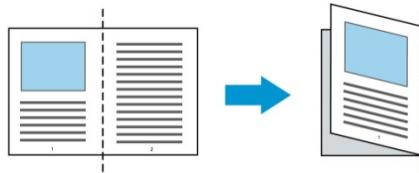
### הכנסת המסמכים בעזרת ניילונית סריקה

ניילונית סריקה היא יריעת פלסטיק שמשמשת להכנסת מסמכים מיוחדים אל הסורק. כך ניתן לסרוק מסמכים שאינן אפשר לסרוק אותם בשיטה הרגילה. בנוסף, ניתן לסרוק דפים גדולים יותר מוגדל A4, כגון 3A ו-B4 באמצעות קופולם לשניימ, הכנסתם לנילונית סריקה וסריקה במצב דו-צדדי. ניתן גם לסרוק מסמכים עדינים שעולים להיפגע כגון תמונות או מסמכים בגודל חריג שקשה להכניס ישירות כגון גזiri עיתון.

כדי להכניס את המסמכים בעזרת ניילונית סריקה:

#### לדפים גדולים יותר מוגדל A4/Letter, כגון 3A

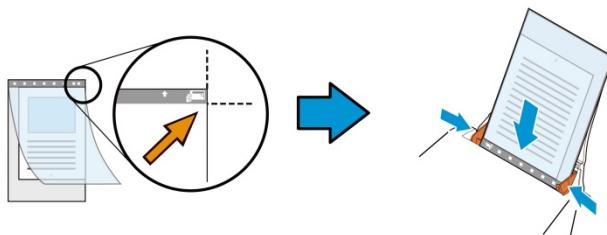
- א. קפל את הדף שברצונך לסרוק לשניימ.
- ב. קפל אותו היטב והחלק את הקפל. אחרת, הדף עלול לצאת עקום בסריקה.



- .1. פתח את ניילונית הסריקה והכנס אליה את הדף.  
הצמד את החלק העליון של הדף לחלק העליון בניילונית הסריקה (החלק המודפס) ואת הקיפול לצד ימין בניילונית הסריקה, כך שהמסמך ייצמד לפינה העליונה בניילונית המסמך.

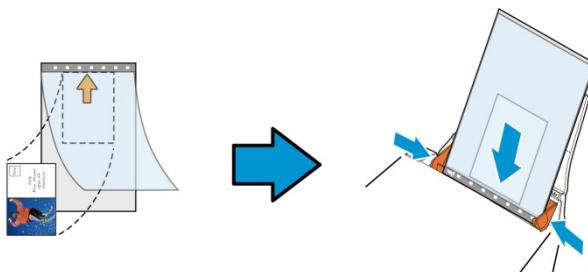
#### לדפים גדולים יותר מוגדל A4/Letter, כגון 3A

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 המסמן באמצע של ניילונית הסריקה.



- .2. הכנס את ניילונית הסריקה כשהחלק האפור (החלק המודפס) פונה כלפי מטה.
- .3. התאמס את מסילות הדפים לרוחב של ניילונית הסריקה.  
התאם את מסילות הדפים כך שלא יהיה רווח בין המסילות לנילונית הסריקה.  
רווח בין המסילות לנילונית הסריקה עשוי לגרום לנילונית הסריקה לזוז  
במהלך הסריקה כך שההתמונה הסורוקה תהיה עקומה.
- .4. התחול בסריקה.

**שים לב:**

- האפשרות [ניילוניית סריקה] זמינה רק בדגמים שתומכים בניילוניית סריקה.
  - חלק מהאפשרויות אינן פועלות כמשמעותם את האפשרות [ניילוניית סריקה].
  - במקרה שישום יתכן שאפשרות זו לא תעבור טוב.
- 

**אזור הסריקה**

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

**האפשרויות הבאות קיימות:**

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

**דף ארוך (>118 אינץ'):**

כשצריך לסרוק מסמכים ארוכים יותר מהאורק המקסימלי של הסורק, יש לבחור באפשרות **דף ארוך**. אם בוחרים באפשרות **דף ארוך** האפשרות דיהוי משיכת כמה דפים לא תהייה זמינה. (הערה: אפשרות זו והאורק המקסימלי של הסורק משתנים בהתאם לשוג הסורק).

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

---

**הערה לסדריקת מסמכים ארוכים:**

1. משור אט מאיר מגש הדפים של מזין הדפים האוטומטי.
  2. ודא שייש מספיק מרוח 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 לבן הגדר את הרזולוציה ל-600dpi או נמוך יותר.
  4. בהתאם למערכת המחשב, הישום או גודל הניר, יתכן שלא יהיה מספיק ذיכרון מחשב כדי לבצע את הסריקה.
- 

**תיקון סריקה**

ההגדרה "תיקון סריקה" מאפשרת להויסיף שולים למעלה ולמטה או משמאלי ומימין של התמונה (האפשרויות הקיימות משתנות בהתאם לסוג הסורק). כך תוכל להקטין את האפשרות של קטיפה בפינות של תמונה עקומות. אפשרות זו שימושית במיוחד כשרוצים לסרוק ערים דפים עקומים בעזרת מזין הדפים האוטומטי. בחר ערך בין 0 ל-5+ מ"מ. שים לב, התוצאה של תיקון הסריקה לא תונצח בחילון התצוגה המקדימה. בנוסף, אפשרות זו לא קיימת בכל דגמי הסורקים.

**הזנה מראש**

האפשרויות: הפעל, השבת. אם בחרת באפשרות הפעל, תוכל לכוון משר' זמן שבו הסורק יתחל לזמן 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 שהסורק ימתין לפני שהוא יתחל לסרוק אוטומטי בסיום עבודת הסריקה הראשונה. אם עלייר לסרוק מספר רב של דפים בודדים וברצונך להשתמש באותו הגדרות לכל הדפים, תכונה זו שימושית במיוחד. ברירת המחדל היא 0. טווח הערכים הוא בין 0 ל-30 שניות.

---

**הערה:**

- 1      אם תכנס את הדף **למצין הדפים** בתוך פרק הזמן הקצוב, הסורק יתחל לסרוק אוטומטית.
  - 2      אם לסרוק יש משטח סריקה ותניח את המסמר על משטח הסריקה בסיום הזמן הקצוב, יהיה עלייר ללחוץ על לחץ הסריקה במשחק הסריקה TWAIN כדי להתחילה לסרוק.
-

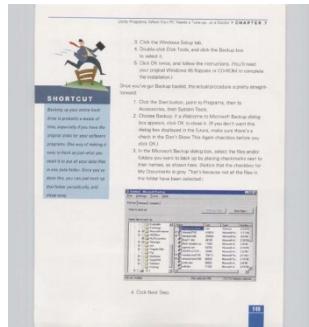
## הגדרת הרקע

הגדירה זו מאפשרת לך לקבוע את רקע הסריקה.

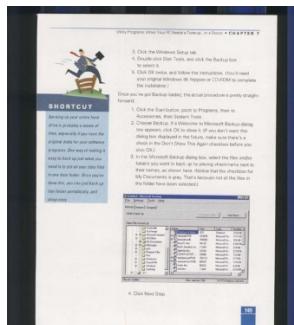
### האפשרויות: רקע לבן, רקע שחור

הערה: בסורק בהזנה אונכית עם מזין דפים אוטומטי, אפשרות

זו זמינה רק במצב "חיתוך אוטומטי". בסורק עם משפט סריקה, אפשרות זו זמינה במצב "חיתוך אוטומטי" או במצב "שטח קבוע".



רקע לבן



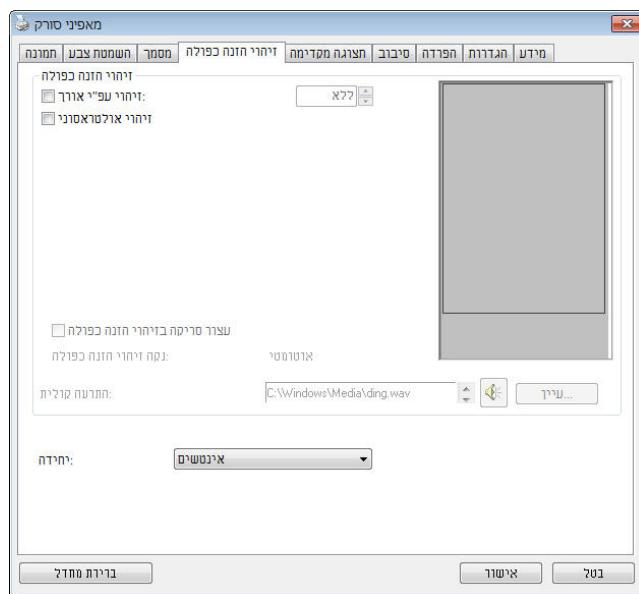
רקע שחור

## 4.7

### הכרטיסיה זיהוי משיכת כמה דפים

#### זיהוי משיכת כמה דפים

הכרטיסיה זיהוי משיכת כמה דפים מאפשרת לזרות כשמזין הדפים האוטומטי מושך כמה דפים יחד. לרוב, אפשרות של כמה דפים יחד היא כתוצאה מדפים המהוודקים זה אל זה, בדק שנוטר על המסמר או חשמל סטטי. הערה: לתשומת לבך, פונקציה זו לא קיימת בכל דגמי הוסףים.



### זיהוי אורך נסוף

הfonוקציה זיהוי אורך נסוף מאפשרת להגדיר את אורך המסמך שמצוון. כך ניתן להגדיר אורך נסוף מעבר לאזור הסריקה. חלון התצוגה יציג את גודל המסמך בכל פעם שתשנה את הערך. ערך 0 פירושו שאין זיהוי אורך נסוף. מומלץ להשתמש בfonוקציה זיהוי אורך נסוף כסתורקים דפים או מסמכים באותו גודל באמצעות מzin הדפים האוטומטי.

### זיהוי על-קולי

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

ניתן לבחור בשתי אפשרויות למקורה של זיהוי משיכת כמה דפים.

### ● Stop Scanning after Multi-Feed (פסק סריקה לאחר הזנה מרובה)

במידה ואפשרות זו נבחרה, הסורק יפסיק את פעולת המזין ויציג אזהרת ריבוי הזנה. בנוסף, דף ריבוי הזנה יפלט אוטומטית מהسورק.

הערה: זמינות התוכנה [נקה אוטומטית ניר ריבוי הזנה] משתנה על פי סוג הסורק. במידה והسورק אינו תומך בתוכנה זו, עליך לשולף את ניר ריבוי הזנה באופן ידני.

במידה ואפשרות זו לא נבחרה, הסורק ימשיך בסריקת המסמך כלו למרות שזווהה ריבוי הזנה. בסיום הסריקה של המסמך כולו, תואż תיבת דס שיח לריבוי הזנה ותציג את מספר הדף שזווהה כריבוי הזנה, אותו יש לסרוק שוב.

### ● התרעעה קולית למשיכת כמה דפים

ניתן להוסף קובץ שמע כרך שהسورק ישמיע התרעעה קולית כשהוא מזזה משיכת כמה דפים. תיבת הדס-שיח עם האזהרה לא תופיע.

**כיצד להוסיף התרעה קולית:**

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

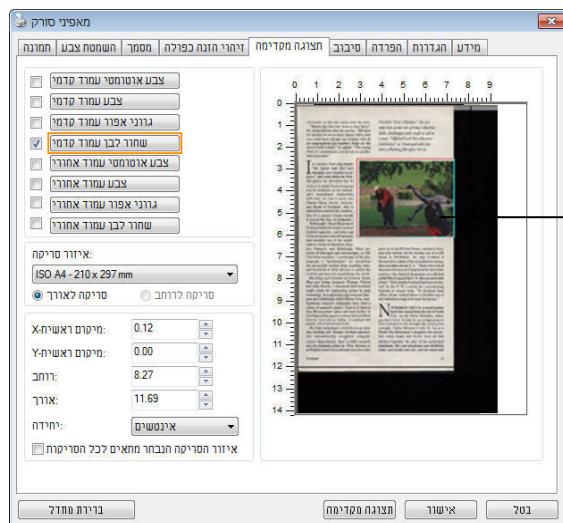
**חידות**

הגדרתת יחידת המדידה הראשית. ניתן לבחור באפשרויות אינצ'ים, מ"מ או פיקסליים.

## 4.8 הכרטיסיה תצוגה מקדימה

הכרטיסיה "מצוגה מקדימה" מאפשרת להציג מצוגה מקדימה (סרייקה ברחוץ) נמוכה של התמונה לפני הסרייקה הסופית. באמצעות תמונה התצוגה המקדימה ניתן להגדיר את אזור הסרייקה. ניתן לבחור את אזור הזריקה מהרשימה הנפתחת "אזור סרייקה" או באמצעות הזנת הסמן אל חלון התצוגה וגרירתו באלאסן לאורך חלון התצוגה. יופיע מלבן אדום שמסמן את האזור שנבחר.

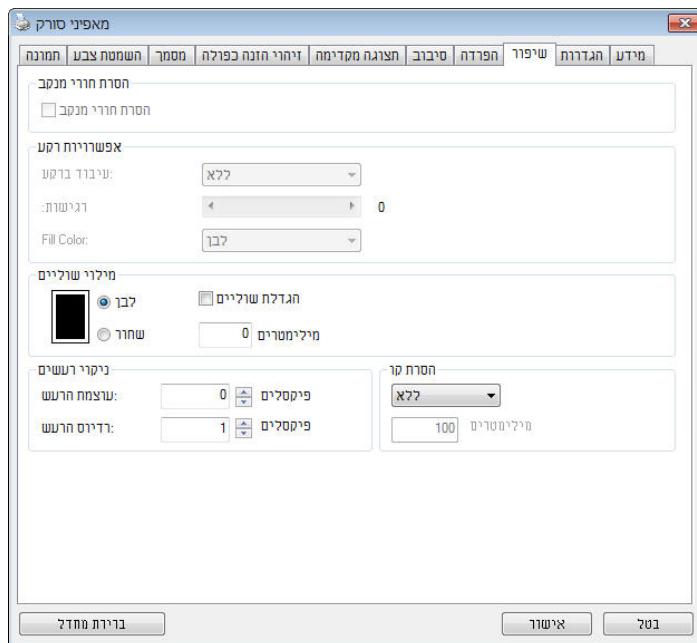
הערה: אם תבחר באפשרות "חיתוך אוטומטי" בכרטיסיה "נייר", לא תוכל לבחור אזור סרייקה בכרטיסיה "מצוגה מקדימה".



**הכרטיסיה תצוגה מקדימה**

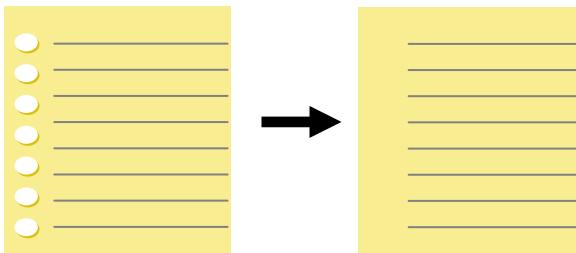
## 4.9 הכרטיסיה שיפור

הכרטיסיה "שיפור" מאפשרת לעורר את ההגדרות הנוספות הבאות לעיבוד התמונה.



**תיבת הדיווח של הכרטיסיה שיפור**

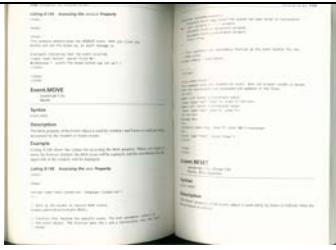
**הסרת חורים** אם סורקים דף שחרר על ידי מחרור ניתן להסיר את החורים מהתמונה הsurrogate הסופית. לתשומת לב, תכונה זו לא קיימת בכלל דגמי הסורקים.



- ניתן להסיר את החורים כאשר:
- הרזולציה קטנה מ- $150\text{dpk}$
  - החורים קרובים לשולי הדף
  - החורים ישרים לאורך שלוי הדף
  - הפונקציה "הסרת חורים" זמינה רק כאשר האפשרות "חיתוך אוטומטי" פועלת. אם בחרים באפשרות "שטח קבוע", "זיהוי EOP (סוף עמוד)", "ריבוי עמודים אוטומטי" או "ביחס למסמר" אפשרות החיתוך בכרטיסיה "נייר", הפונקציה "הסרת חורים" לא תהיה זמינה.

"כבדים באפשרות" משטח הסריקה  
בاهגדורה" מקור הסריקה" בכרטיסיה  
"תמונה" האפשרות", הסרת צלויות"  
לחץ כדי להסיר את הצלויות. מופעלת  
בצד של, למשל אם אתה סורק ספר  
הכריכה.

הסרת צלויות

	
אחרי	לפני

**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**

- **לא** - לא מבוצע אף עיבוד רקע (ברירת מחדל)
- **חלק** - התמונה הסופית תהיה בעלייה רקע בצבע אחד. אפשרות זו משפרת את איכות התמונה
- **הסירה** - זיהוי צבע הרקע והסרתו

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

- כל שערכו גבוה יותר כך יתור צבע רקע יישמר.

**מצב: אוטומטי, מוארہ**

אם בוחרם באפשרות [חלק] עבור [עיבוד רקע] האפשרויות עבור [מצב] הן אוטומטי ומווארה.

- **אוטומטי** - שימוש במצב שהוגדר על ידי היצרן לעיבוד החלקת הרקע.
- **מווארה** – הסרת תבניות מווארה (שתי וערבי) שਮופיעות ברקע בתמונה כששורקים חומרים מודפסים.

אם בוחרם באפשרות [הסירה] עבור [עיבוד רקע] האפשרות של [מצב] תהיה [צבע מילי]. האפשרויות: לבן, אוטומטי.

- **לבן** - זיהוי צבע הרקע והחלפתו בלבד.
- **אוטומטי** - זיהוי צבע הרקע והחלפתו בצבע של האזור הגדול ביותר בירקע.

**FedEx International Air Waybill**

1. From: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Hsin Chu City** **TW** **30077**

2. To: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Tainan** **Taiwan, R.O.C.** **20649**

3. Shipment Information  
**Delivery Method:** **Delivery to Address**  
**Delivery Instructions:** **Normal delivery**  
**Special Instructions:** **Normal delivery**

4. Express Package Service  
 FedEx Priority  FedEx Int'l Priority  
 FedEx Int'l Economy  FedEx Int'l Mail

5. Packaging  
 FedEx Box  FedEx Bag  
 FedEx Mailer  FedEx Mailer Bag

6. Special Handling  
 FedEx Express Delivery  FedEx Express Delivery

7. Payment  
 Prepaid  FedEx Freight  
 FedEx Int'l Freight  FedEx Int'l Mail

8. Your Account Billing Reference  
**Reference:** **0938-0825-5206-5913**  
**Date:** **December 2015**

9. Required Signature  


For Completion Instructions, see back of this page.  
**8040 8360 0526**  
[Skip and track packages at fedex.com](#)  
Or in the U.S., call 1-800-424-1868. Outside the U.S., call your local FedEx office.

יעבוד רקע: לא

**FedEx International Air Waybill**

1. From: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Hsin Chu City** **TW** **30077**

2. To: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Tainan** **Taiwan, R.O.C.** **20649**

3. Shipment Information  
**Delivery Method:** **Delivery to Address**  
**Delivery Instructions:** **Normal delivery**  
**Special Instructions:** **Normal delivery**

4. Express Package Service  
 FedEx Priority  FedEx Int'l Priority  
 FedEx Int'l Economy  FedEx Int'l Mail

5. Packaging  
 FedEx Box  FedEx Bag  
 FedEx Mailer  FedEx Mailer Bag

6. Special Handling  
 FedEx Express Delivery  FedEx Express Delivery

7. Payment  
 Prepaid  FedEx Freight  
 FedEx Int'l Freight  FedEx Int'l Mail

8. Your Account Billing Reference  
**Reference:** **0938-0825-5206-5913**  
**Date:** **December 2015**

9. Required Signature  


For Completion Instructions, see back of this page.  
**8040 8360 0526**  
[Skip and track packages at fedex.com](#)  
Or in the U.S., call 1-800-424-1868. Outside the U.S., call your local FedEx office.

**FedEx International Air Waybill**

1. From: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Hsin Chu City** **TW** **30077**

2. To: **Robert Chu** **Phone 0928-034547**  
**SMC Inc.**  
**No. 16, R&D Rd,**  
**Tainan** **Taiwan, R.O.C.** **20649**

3. Shipment Information  
**Delivery Method:** **Delivery to Address**  
**Delivery Instructions:** **Normal delivery**  
**Special Instructions:** **Normal delivery**

4. Express Package Service  
 FedEx Priority  FedEx Int'l Priority  
 FedEx Int'l Economy  FedEx Int'l Mail

5. Packaging  
 FedEx Box  FedEx Bag  
 FedEx Mailer  FedEx Mailer Bag

6. Special Handling  
 FedEx Express Delivery  FedEx Express Delivery

7. Payment  
 Prepaid  FedEx Freight  
 FedEx Int'l Freight  FedEx Int'l Mail

8. Your Account Billing Reference  
**Reference:** **0938-0825-5206-5913**  
**Date:** **December 2015**

9. Required Signature  


For Completion Instructions, see back of this page.  
**8040 8360 0526**  
[Skip and track packages at fedex.com](#)  
Or in the U.S., call 1-800-424-1868. Outside the U.S., call your local FedEx office.

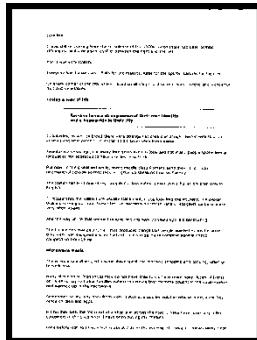
יעבוד רקע: הסרה  
 צבע מילוי: לבן

יעבוד רקע: חלק

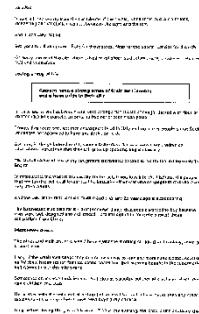
**הערה:** איזורי צבע קטעים ברקע לא יעובדו או יוורו.

**מילוי  
שולים**

סמן את האפשרות "לבן" או "שחור" אם ברצונך והוסף מסגרת לבנה או שchorה לתמונה הסורוקה. הzin ערכים בין 0 ל-5 מ"מ. ברירת המחדל היא.0.



**מילוי שולים: 5 מ"מ (שחור)**



**מקור**

## ניקוי רעמי רקע

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

הגדיר את המספר (גודל) והרדיוויס (טוווח) של רעמי הרקע שברצונך להסרה. יחידת המידה היא פיקול. ככל שהמספר גבוה יותר כך יותר רעמי רקע יושר.

*A plague on thee! Hast thou  
never an eye in thy head? Canst  
not hear?  
—The First Part of King Henry the Fourth:  
2.i.26–27*

A carrier to Gadshill, the host of a tavern.

לפני ניקוי רעמי רקע  
(מספר רעים: 0, דיזיון רעים: 1)

*A plague on thee! Hast thou  
never an eye in thy head? Canst  
not hear?  
—The First Part of King Henry the Fourth:  
2.i.26–27*

A carrier to Gadshill, the host of a tavern.

אחרי ניקוי רעמי רקע  
(מספר רעים: 22, דיזיון רעים: 10)

---

### הערה:

- פונקציה זו זמינה כתעודה רק לתמונות בשחור לבן.
- כדי לשורק במהירות טובה מומלץ להגדיר את דיזיון הרעים ל-10 פיקסלים.

האפשרות, לבן-CBSORCRים במצב התמונה שחרור: הסרת קווים "הסרת". מופעלת כך, כדי למחוק קווים בתמונה וליצור מחדש את התווים 'הסרת' קווים' השתמש בתוכנה שדיוק הדיהו באמצעות OCR. ישטרף (זיהוי תווים אופטי)

לאורך, לרוחב, טופס, ללא: האפשרויות

הקוים לא יוסרו. מצב ברירת המחדל – לא

בחר באפשרות – טופס"טופס". אם מהמסמךדי להסיר טופס בחר באפשרות – לרוחב"ירק" קווים לרוחב שמעבר לאורך שהזנת. זהן אורך. יוסרו טווח אורך: 10 מ"מ ~ ללא הגבלה.

בחר באפשרות – לאורך"ירק" קווים לאורך שמעבר לאורך שהזנת. זהן אורך  
יוסר

<p><b>Atn : Mr. David Wang</b> Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express Shipping or ex about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to USA. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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></td> <td>Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )</td> <td>3 sets 3 sets 3 sets</td> <td>USD20.00 USD20.00 USD20.00</td> <td>USD60.00 USD60.00 USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Seal:</td> <td>P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total</td> <td>5 sets</td> <td>USD120.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount		Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00	Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00		<p><b>Atn : Mr. David Wang</b> Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express Shipping or ex about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to USA. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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></td> <td>Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )</td> <td>3 sets 3 sets 3 sets</td> <td>USD20.00 USD20.00 USD20.00</td> <td>USD60.00 USD60.00 USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Seal:</td> <td>P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total</td> <td>5 sets</td> <td>USD120.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount		Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00	Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00	
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																											
	Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00																											
Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00																												
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																											
	Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00																											
Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00																												

הס' טווגו

לא

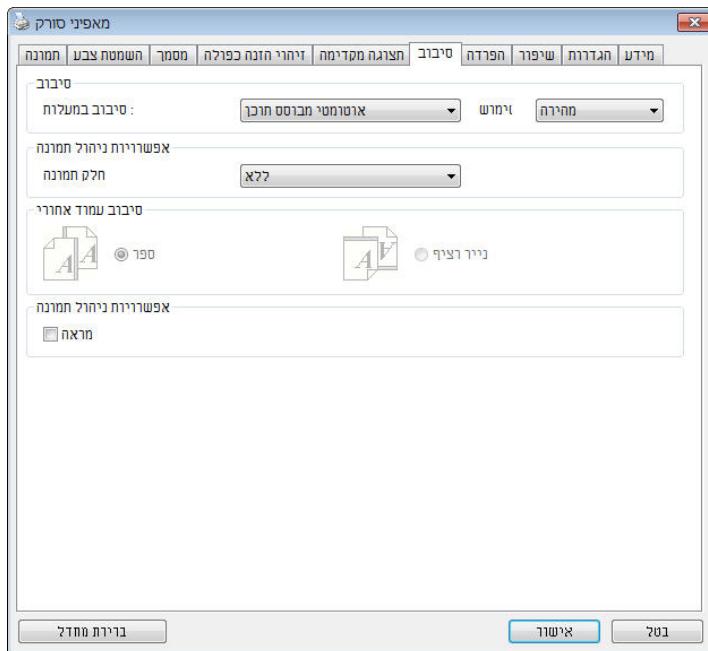
<p><b>Atn : Mr. David Wang</b> Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express Shipping or ex about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to USA. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Marks &amp; Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )</td> <td>3 sets 3 sets 3 sets</td> <td>USD20.00 USD20.00 USD20.00</td> <td>USD60.00 USD60.00 USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Seal:</td> <td>P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total</td> <td>5 sets</td> <td>USD120.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount		Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00	Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00		<p><b>Atn : Mr. David Wang</b> Shipped by SST Technologies Inc. For U-Line Express Shipping or ex about July 30, 2002 From Taiwan, R.O.C. to USA. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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></td> <td>Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )</td> <td>3 sets 3 sets 3 sets</td> <td>USD20.00 USD20.00 USD20.00</td> <td>USD60.00 USD60.00 USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Seal:</td> <td>P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total</td> <td>5 sets</td> <td>USD120.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount		Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00	Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00	
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																											
	Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00																											
Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00																												
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																											
	Amaret (Item No. 100 ) Amaret (Item No. 101 ) Amaret (Item No. 102 )	3 sets 3 sets 3 sets	USD20.00 USD20.00 USD20.00	USD60.00 USD60.00 USD60.00																											
Seal:	P/O No. A1233 C/N: 1 Made in Taiwan R.O.C. Total	5 sets	USD120.00																												

קוים לאורך הסרת  
מעל(70)(מ"מ

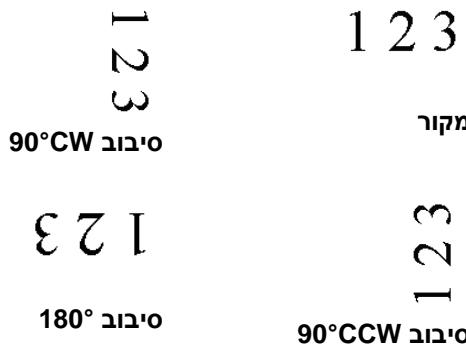
הסרת קוים לרוחב  
מעל(30)(מ"מ

## **4.10 הכרטיסיה סיבוב**

הכרטיסיה "סיבוב" מאפשרת לעורר את ההגדרות הבאות לסיבוב התמונה:



**סיבוב תמונה** אם ברצונך לסובב את התמונה הסורקה, בחר את זווית הסיבוב מהרשימה הנפתחת.  
האפשרויות: לא,  $WC^90$  (עם ציון השעון),  $CCW^90$  (נגד ציון השעון),  $180^\circ$ , אוטומטי לפי התוכן. סיבוב אוטומטי לכל עמוד דוג'.



כשבוחרים באפשרות: אוטומטית לפי התוכן "אוטומטי לפי התוכן". יופעלן אפשרויות נוספות שתוכל לבחור, מרכיבים, מלא טקסט, מהיר: מצב מאפשר לסובב את התמונות. מצב ברירת המחדל – מהיר. במצבו הרגיל הגובה ביותר. מצב טוב יותר למסמכים עם טקסטים בכיוונים – טקסט מלא שונים. מצב טוב יותר למסמכים מרכיבים המכילים תמונות – מרכיבים אר איטי בהשוואה למצביעים, וtekst בכיוונים שונים. טקסט מלא/מהיר.

**אוטומטי לפי התוכן:** כאשר בוחרים באפשרות אוטומטי לפי התוכן ניתן לסובב את התמונות לכיוון הנכון לפי התוכן שלו.

**סיבוב אוטומטי לכל עמוד זוגי:**

סיבוב אוטומטי של 180° לכל עמוד זוגי. אפשרות זו שימושית כשסורקים עםודים מספר. אם בוחרים באפשרות "משטח סריקה (ספר)" עברו "מקור הסריקה", האפשרות "סיבוב אוטומטי לכל עמוד זוגי" תבחר כברירת מחדל.

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

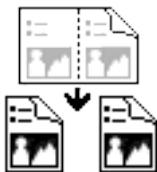
	
<p><b>Document with dark or complex background</b> (מסמך עם רקע כהה או מורכב)</p>	<p><b>Document with various text orientations</b> (מסמך עםorientations כיווני טקסט שונים)</p>

**פיזול  
תמונה**

על ידי פיזול תמונה ניתן ליצור שתי תמונות לרוחב או לאורך.  
אפשרות זו שימושית לדפים שמכילים שני עמודים אם רוצים  
לשמרם אוטם בטור שתי תמונות נפרדות (תמונה אחת לכל  
עמוד). **האפשרויות:** **לאו**, **לרוחב**, **לאורך**. בירית המחדל היא  
לא.

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

**לאורך:** חלוקת תמונה אחת לשני חלקים - חלק שמאלית וחלק ימינו.



**פיזול לרוחב**



**פיזול לאורך**

## סיבוב דפודף

בחור באפשרות "מניפה" כדי לסובב את התמונה של הצד ההפוך ב-180 מעלות.

אפשרות זו שימושית למסמכים דו-צדדיים המוצגים לאורך שלפעלמים מוזנים לסורק לרוחב, או להיפר. **האפשרויות: ספר, מניפה.**

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

באיר הבא ניתן לראות כיצד יראו מסמכים לאורך שמוזנים לسورק לרוחב.



When we call the beginning is after the end. And to make an end is where we start from. After we can begin again. Beginning is when we call the beginning to make a beginning. The end is where we start from. When we call the beginning is after the end. And to make an end is to make a start from. This is when we begin again. They call the beginning is when we make a beginning or when they end. And to make an end is to make a beginning. When we call the beginning is when we begin again. They end when we begin again. They begin again. And when we make a beginning an end is to make a beginning. This end is where we start from. Now we call the beginning is when we begin again. They end when we make a beginning. Then they end. And to make an end is to make a beginning. This end is when we start from. Why we call the beginning is when we make an end is to make a beginning. The end is when we start from. Why we call the beginning is when the end. And to make an end is to make a beginning. The end is where we begin again. They end when we begin again. This is when the end. And to make an end is to make a beginning. The end is where we start from. What

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

**אפשרות  
בקרת  
תמונה**



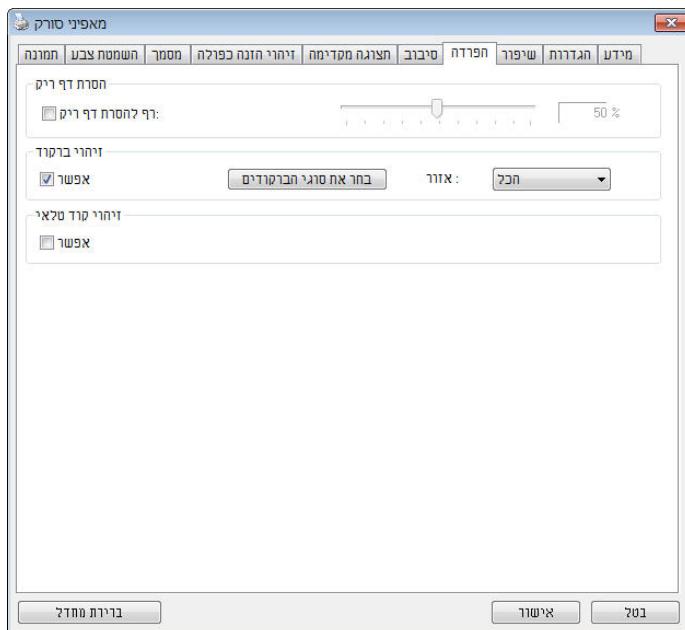
**מקור**



**אפקט מראה**

## 4.11 הכרטיסיה הפרדה

הכרטיסיה " הפרדה" מאפשרת להפעיל את מנע הזיהוי כדי שיזהה עמודים ריקים, ברקודים וקוד טלאי כדי לידע את תוכנת הפרדת הדפים להפריד בין הדפים המזונים. האפשרויות: הסרת עמודים ריקים, זיהוי ברקוד, זיהוי קוד טלאי.



הסרת דף ריק.  
גודל תמונה, סף הסרת דף ריק, ללא: אפשרויות.  
אל תסרי את הדפים הריקים – לא  
ת הסוף הדזז את המחוון שמאליה או ימינה כדי להגיד א – סף  
בעור הדף הריק.  
בעור: טוווח – גודל תמונה 1 – KB10000KB10000 – גודל .  
אם, לדוגמה. התמונה הראשית כדי לזהות את הדף כדף ריק  
האפשרותKB3-KB3-כל דף שגודלו פחות מ, נבחרתKB3 קיזואה כדף.  
ריך.

סמן את האפשרות [הפעל] כדי לזרהות ברקודים ולעדכן את תוכנת העבודה המתקדם. לתשומת לבך, לא צריך להגיד איזור זיהוי ספציפי - כל המסמך יבדק.

#### **זיהוי ברקוד**

כשהסורך מזהה ברקוד, יווצר 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 לזרהות את סוגי הברקודים הבאים.

#### **ברקודים דו-ממדיים**

Aztec  
DataMatrix  
PDF417  
QR Code

**ברקודים חד-ממדיים:**  
Code 39 Add-2  
Add-5  
Airline 2 of 5  
Australian Post 4-State Code  
BCD Matrix  
Codabar  
Code 128 (A,B,C)  
Code 2 of 5  
Code 32  
Code 39  
Code 39 Extended  
Code 93  
Code 93 Extended  
DataLogic 2 of 5  
EAN 128 (GS1, UCC)  
EAN-13  
EAN-8

GS1 DataBar  
Industrial 2 of 5  
Intelligent Mail (One Code)  
Interleaved 2 of 5  
Inverted 2 of 5  
ITF-14 / SCC-14  
Matrix 2 of 5  
Patch Codes  
PostNet  
Royal Mail (RM4SCC)  
UCC 128  
UPC-A  
UPC-E

---

**הערה:**

- רזהוץיה מומלצת: 300dpi-600dpi לברקודים רגילים, 600dpi-200dpi לקוד QR
- אם הברקוד עקום ייתכן שהוא לא יזוהה כהלה.
  - שימוש חוזר ונשנה באותו דף עלול לגרום באיכות הזיהוי עקב הצבורות לכלור או אבק על הדף. אם הדף אינו מזוהה כהלה או מתלכלך החלף אותו בדף חדש.
- 

**אזרור ברקוד**

בחר את אזרור הברקוד שיזוהה

בחר באפשרות "הכל", לחופין. כדי לבדוק את כל המסמכ ולוודא אם יש בו ברקודים ניתן לבחור אזרור זיהוי שרק בו יזוהו ברקודים כדי לסורק מהר יותר. למטה שמאל, למטה מימין, ימין, שמאל, למטה, למטה, הכל: האפשרויות למטה שמאל, מימין

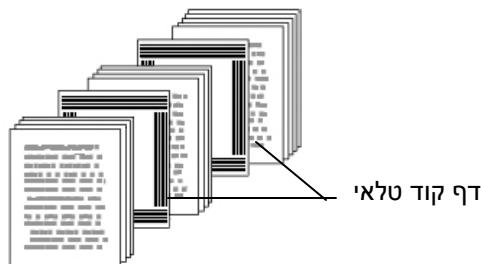
האפשרויות לאזרור בפרקן בעמוד


#### דיהוי קוד טלאי:

סמן את האפשרות [הפעל] כדי להזמין קודים ולעדכן את תוכנת העיבוד המתקדם.  
קוד טלאי הוא תבנית של קווים שחורים ורוחחים מקבילים המופיעים לסירוגין (למשל בפרקן) שמודפסת על דף. השימוש הנפוץ ביותר בדף של קוד טלאי הוא כדי להפריד בין ערים דפים.

ניתן למצוא גדלים שונים של קוד טלאי (קובץ PDF) לחץ על [**תפריט**] התחלה<[כל התוכניות]><**Avision Scanner Series**>[**קוד טלאי**].

הdfs פ את קובץ ה-PDF כדי ליצור דף קוד טלאי. הכנסת את הדפים עם קוד הטלאי במקומם שבهم ברצונך להפריד בין הדפים.

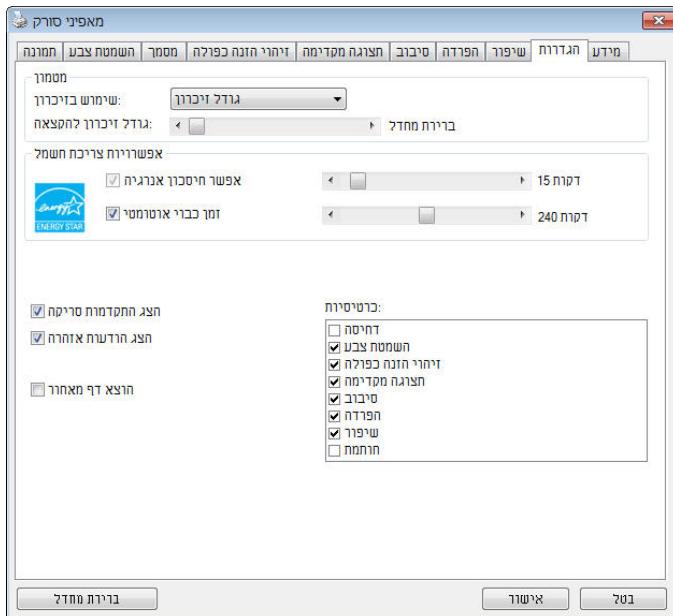


**הערות להדפסת קודי טלי:**

- השתמש בדף נייר לבן חלק.
  - הגדר את הגודל ל-100%. אם הדף יודפס בגודל קטן מהמקור הוא לא יזוהה כהלה.
  - אין להשתמש במצב חיסכון בטונר. אם ההדפסה תהיה בהירה מדי הדף לא יזוהה כהלה.
  - אין להשתמש בנייר דק כדי למנוע מהדיו לנזרול מאחור.
  - כאשר מצלמים דף קוד טלי שיודפס יש לצלם אותו גודל ובהירות כמו המקור.
  - שימוש חוזר ונשנה באותו דף עלול לפגוע באיכות היזהוי עקב הצטברות לכלי או אבק על הדף. אם הדף אינו מזוהה כהלה או מתלכלך החלף אותו בדף חדש.
-

## 4.12 הכרטיסיה הגדרות

הכרטיסיה "הגדרות" מאפשרת לעורר את ההגדרות הבאות:



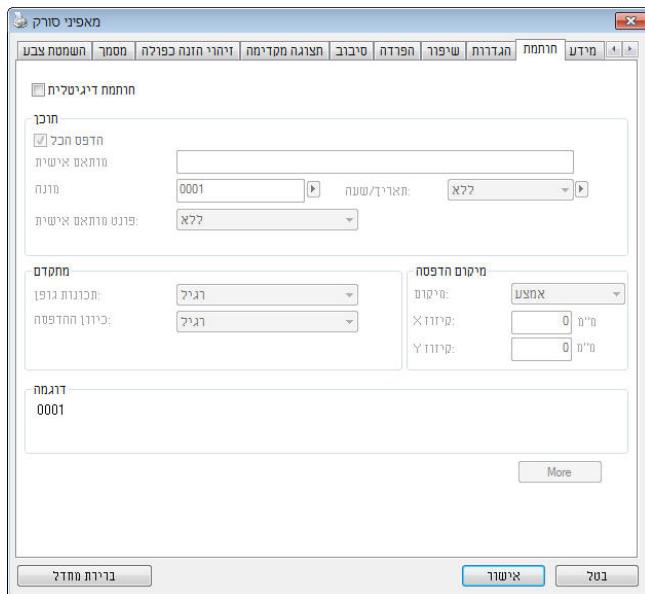
## תיבת הדו-שיך של הכרטיסיה הגדרות

<p>סמן את התיבת <b>הפעל חיסכון בחשמל</b> והזז את המחוון כדי לכזע את משך הזמן שבו הסורק יעבור למבצע חיסכון בחשמל אחריו ביצוע הפעולה الأخيرة. טווח הערכים הוא בין 1 ל-60 דקות.</p>	<b>בקרת חיסכון בחשמל</b>
<p>סמן את התיבת <b>התחל כיבוי</b> והזז את המחוון כדי לכזע את משך הזמן שבו הסורק ייכבה אוטומטית לאחר ביצוע הפעולה الأخيرة. טווח הערכים הוא בין 1 ל-480 דקות. ברירת המחדל היא 242 דקות (4 שעות). לתשומת לך, הערך של "כיבוי" צריך להיות גדול או שווה לערך של "חיסכון בחשמל".</p>	<b>התחל כיבוי</b>

<p><b>מצב: ללא, מספר עמודים, גודל זיכרון.</b></p> <p>הגדירה זו מאפשרת להקצות גודל זיכרון מסוים מזיכרון ה-RAM לעיבוד נתוני התמונות. אם תקצה מעט זיכרון תוכל לפנות זיכרון להפעלת יישומים אחרים. אם תקצת 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. לדוגמה, סריקה של דף 4A 4בעובי אחד ברזולוציה של 300dpi צריכה כ-24MB של זיכרון.</p> <p><b>מונה התמונות</b></p> <p>כאשר מצב זיכרון המטען הוא "לא", בעצורת מונה התמונות ניתן להגדיר את מספר הדפים שצריך לסרוק, למשל, אם ברצונך לסרוק רק את שני העמודים הראשונים, הגד את המבחן למספר 2 והסירה תיעזר אוטומטית לאחר שני העמודים הראשונים.</p>	<b>זיכרון מטען</b>
<p><b>הציג התקדמות סריקה</b></p> <p>סמן אפשרות זו כדי שمد התקדמות הסריקה יוצג בזמן הרסיקה.</p>	<b>הציג התקדמות סריקה</b>
<p><b>הציג הודעה שגיאה</b></p> <p>סמן אפשרות זו כדי להציג הודעות שגיאה כגון "מונה הרפidea של מזין הדפים האוטומטי עבר 50,000 סריקות (המספר בפועל משתנה בהתאם לסוג הסורק). החלף את הרפidea של מזין הדפים האוטומטי ואפס את מונה הרפidea".</p>	<b>הציג הודעה שגיאה</b>
<p><b>שמור הגדרות בסגירה</b></p> <p>סמן אפשרות זו כדי לשמר את ההגדרות של מאפייני הסורק כאשר יצא מתיבת הדו-שים. בפעם הבאה שתפתח את תיבת הדו-שים של מאפייני הסורק ההגדרות שנשמרו ייצגו.</p>	<b>שמור הגדרות בסגירה</b>

## **4.13 הכרטיסיה מطبع**

הכרטיסיה "מطبع" מאפשר להוסיף ספרות, תאריכים, שעות, מספרי מסמכים והודעות אישיות לתמונה הסורוקה אם תבחר באפשרות **מطبع דיגיטלי** או בגב המסמן אם תבחר באפשרות **מطبع חיצוני**.



**האפשרויות: מطبع חיצוני, מطبع דיגיטלי.** אם התקנת מطبع חיצוני בחר באפשרות **מطبع חיצוני**. אם אין לך מطبع בחר באפשרות **مطبع דיגיטלי**. הערה: מطبع חיצוני מאפשר להדפיס לאורך בגב המסמן בעוד שmailtoDIGITAL מאפשר להדפיס לרוחב ובחזית המסמן.

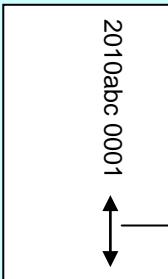
## תוכן

הדף הכללי	סמן את האפשרות <b>הדף הכללי</b> כדי להדפיס אוטומטית את הטקסט בכל העמודים במסמך. הסר את הסימון מהאפשרות <b>הדף הכללי</b> כדי להדפיס את הטקסט רק בעמוד הראשון של המסמך.
מותאם אישית	הzan טקסט אישי שייכל במחוזת הדפסה.
מונה	הציג את מונה המסמך בזמן הסקירה. המספרים במונה יעלו בסדר רציף.
תאריך/שעה	בחר אם ברצונך לכלול תאריך ושעה במחוזת הדפסה. פורמט: YYYYMMDDHHSS 0001check-20090402170645 לימין - שנה, חודש, יום, שעה, דקות, התיקט האישית והמונה.
גוף מותאם אישית	בחירה הגוף הרצוי. אפשרויות: רגיל, רוחב קבוע ל גופנים ברוחב קבוע (רוחח יחיד) יש רוח קבוע בין התווים. כך כל תו תופס מקום אותו הרוחב.

## מתקדם

תכונות הגוף	בחירה תכונות הגוף. האפשרויות: רגיל, קו תחתון, כפול, מודגש.
-------------	--

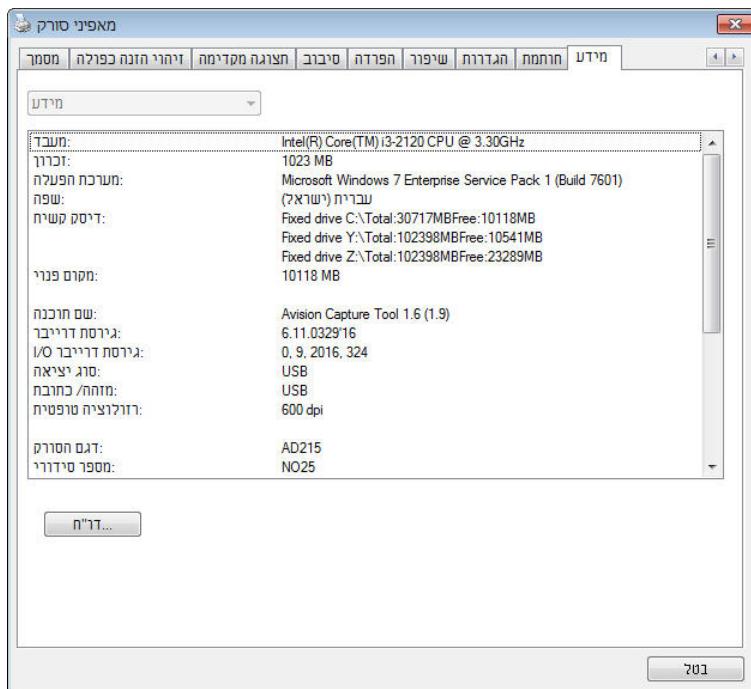
בחירה המחרוזת	<table border="1" data-bbox="162 230 766 531"> <tr> <td data-bbox="576 198 766 238">בחירה כיוון המחרוזת.</td><td data-bbox="274 238 576 293">האפשרויות: רגיל, מסובב, לאורר, לאורר הפור,</td></tr> <tr> <td data-bbox="553 293 766 333"></td><td data-bbox="553 333 766 373"><math>W^{\circ}CCW, 90^{\circ}, 90^{\circ}</math></td></tr> <tr> <td data-bbox="576 373 766 531"> <table border="1" data-bbox="576 373 766 531"> <tr> <td data-bbox="598 373 766 531">2010abc</td><td data-bbox="598 531 766 571">רגיל</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">מסובב</td><td data-bbox="598 611 766 651"></td></tr> </table> </td><td data-bbox="274 531 576 571"></td></tr> <tr> <td data-bbox="576 571 766 730"> <table border="1" data-bbox="576 571 766 730"> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס</td><td data-bbox="598 611 766 651">לאורר</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 651 766 690">לאורר הפור</td><td data-bbox="598 690 766 730"></td></tr> </table> </td><td data-bbox="274 730 576 770"></td></tr> <tr> <td data-bbox="576 770 766 1087"> <table border="1" data-bbox="576 770 766 1087"> <tr> <td data-bbox="598 770 766 809">2010abc</td><td data-bbox="598 809 766 849">90<math>^{\circ}W</math></td></tr> <tr> <td data-bbox="598 849 766 889">מסובב</td><td data-bbox="598 889 766 928"></td></tr> </table> </td><td data-bbox="274 1087 576 1127"></td></tr> </table> <p>באיר הבא ניתן לראותו הטבעה של הטקסט על ידי המטביע הדיגיטלי בתמונה הסורקה, פעם רגיל ופעם באוף מסובב:</p> <table border="1" data-bbox="162 1183 766 1311"> <tr> <td data-bbox="576 1183 766 1222">2010abc</td><td data-bbox="576 1222 766 1278">регил</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 1278 766 1311">מסובב</td><td data-bbox="598 1311 766 1349"></td></tr> </table>	בחירה כיוון המחרוזת.	האפשרויות: רגיל, מסובב, לאורר, לאורר הפור,		$W^{\circ}CCW, 90^{\circ}, 90^{\circ}$	<table border="1" data-bbox="576 373 766 531"> <tr> <td data-bbox="598 373 766 531">2010abc</td><td data-bbox="598 531 766 571">רגיל</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">מסובב</td><td data-bbox="598 611 766 651"></td></tr> </table>	2010abc	רגיל	מסובב			<table border="1" data-bbox="576 571 766 730"> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס</td><td data-bbox="598 611 766 651">לאורר</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 651 766 690">לאורר הפור</td><td data-bbox="598 690 766 730"></td></tr> </table>	ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס	לאורר	לאורר הפור			<table border="1" data-bbox="576 770 766 1087"> <tr> <td data-bbox="598 770 766 809">2010abc</td><td data-bbox="598 809 766 849">90<math>^{\circ}W</math></td></tr> <tr> <td data-bbox="598 849 766 889">מסובב</td><td data-bbox="598 889 766 928"></td></tr> </table>	2010abc	90 $^{\circ}W$	מסובב			2010abc	регил	מסובב	
בחירה כיוון המחרוזת.	האפשרויות: רגיל, מסובב, לאורר, לאורר הפור,																										
	$W^{\circ}CCW, 90^{\circ}, 90^{\circ}$																										
<table border="1" data-bbox="576 373 766 531"> <tr> <td data-bbox="598 373 766 531">2010abc</td><td data-bbox="598 531 766 571">רגיל</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">מסובב</td><td data-bbox="598 611 766 651"></td></tr> </table>	2010abc	רגיל	מסובב																								
2010abc	רגיל																										
מסובב																											
<table border="1" data-bbox="576 571 766 730"> <tr> <td data-bbox="598 571 766 611">ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס</td><td data-bbox="598 611 766 651">לאורר</td></tr> <tr> <td data-bbox="598 651 766 690">לאורר הפור</td><td data-bbox="598 690 766 730"></td></tr> </table>	ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס	לאורר	לאורר הפור																								
ספ-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס-א-ס	לאורר																										
לאורר הפור																											
<table border="1" data-bbox="576 770 766 1087"> <tr> <td data-bbox="598 770 766 809">2010abc</td><td data-bbox="598 809 766 849">90<math>^{\circ}W</math></td></tr> <tr> <td data-bbox="598 849 766 889">מסובב</td><td data-bbox="598 889 766 928"></td></tr> </table>	2010abc	90 $^{\circ}W$	מסובב																								
2010abc	90 $^{\circ}W$																										
מסובב																											
2010abc	регил																										
מסובב																											

מיקום ההדפסה	בחירת המיקום שבו ברצונך להדפיס את המחרוזת. הגדיל את המיקום ימינה כדי להגדיל את הערך או שמאלה כדי להקטין את הערך. טווח: 0-355 מ"מ. ברירת המחדל היא 0 מ"מ. הערך מצין את הגובה מתחתיית הדף עד לאות האחורונה במחרוזת. אפשרות זו זמינה רק אם מתקינים מطبع חיצוני.
 <p>הערך של מיקום ההדפסה</p>	

**מיקום ההדפסה (למطبع דיגיטלי)**  
בחירת המיקום של המחרוזת המודפסת. האפשרויות: **למעלה, באמצע, למיטה, מותאם אישית.** אם בוחרים אפשרות אישית יש להזין ערכי X ו-Y כדי לציין את המיקום.

## 4.14 הכרטיסיה מידע

הכרטיסיה "מידע" מציגה את המידע הבא על המערכת והisorק.



### תיבת הדיו-שים של הכרטיסיה מידע

הlname "דוח":

אם נתקلت בהודעת שגיאה בזמן השימוש בסורק לחץ על lname "דוח".

:Windows XP] report.txt

%PRODUCTNAME%\Application Data\All Users\Documents and Settings\%C : , Windows 10 , Windows 8 , Windows 7 , Windows Vista : , Windows Vista% (C:\ProgramData\%PRODUCTNAME%\ProgramData) יוצר.שלח קובץ זה למרכז השירות המקומי כדי לתקן את הביצה.

**החצן "אפס מונה גלגלת":**

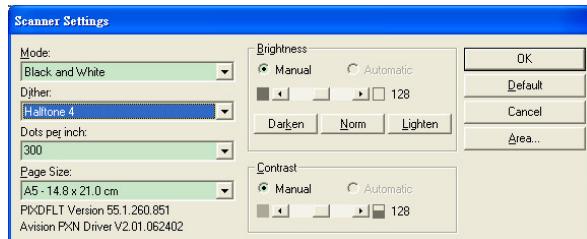
אחרי סריקת כמות העמודים המומלצת דרך מזין הדפים האוטומטי (ראה את הסעיף הבא, 7.4, החלפת מונה מזין הדפים האוטומטי), יתכן שהגלאת של מזין הדפים האוטומטי תהיה שחוקה כך שתוחוו בעיות בהזנת המסמכים. במקרה כזה מומלץ להחליף את הגלאת של מזין הדפים האוטומטי בಗלאת חדשה. (הערה: רק מרכז שירות מושר רשאי להחליף את הגלאת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

**הערה:**

תוחלת החיים והליך החלפה משתנים בהתאם לסוג הסורק.

## 5. שימוש במכשיר ISIS

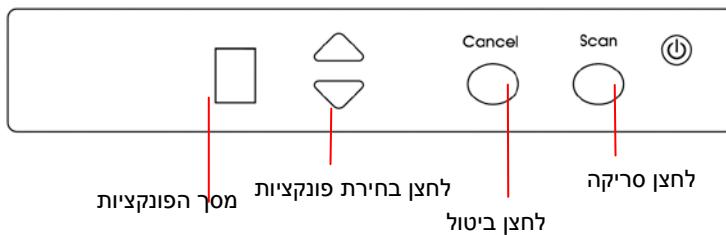
\* כדי להתקין מנהל התקן ISIS לסרוק עין בפרק הקודם, התקנת הסורק. ניתן להשתמש ביצועם תואם ISIS כדי לסרוק באמצעות ממשק של מנהל התקן ISIS. השימוש במכשיר של מנהל התקן ISIS דומה לזה של TWAIN. להלן תיאור קצר של כל אחת מהאפשרויות במכשיר של ממשק ISIS:



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

## 6. שימוש בלחצנים

באיור הבא מופיעים ארבעת הלחצנים ומסך הפונקציות של הסורק.



### 6.1 התקנת מנהל הלחצנים V7

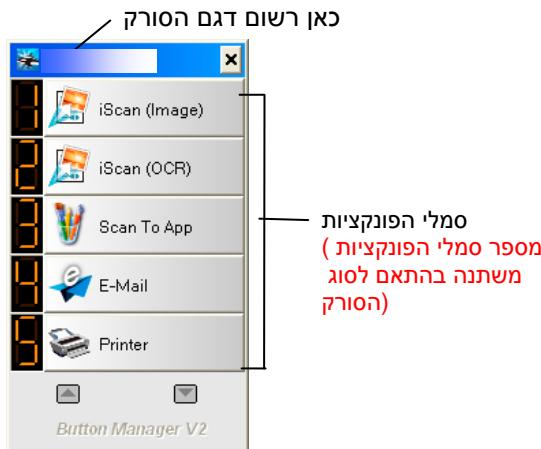
מנהל הלחצנים V7 מספק לך דרך קלה לסורק את המסמר ולקשר את התמונהה הסורקה לשימוש הייחודי. כל זאת באמצעות לחיצה פשוטה על לחצני הסורק. אך לפני שמתחלים מומלץ לבדוק את תכונות הלחצנים כדי לוודא שפורמט הקובץ ויישום הריעד נכונים.

## 6.2 בדיקת תצורות הלוחצים לפני הסריקה

1. מנהל הלוחצים V2 פועל מגש המערכת. אחרי שמתקין את מנהל הלוחצים V2 ואת מנהל ההתקן לסורק כהלה, מנהל הלוחצים V2 יפתח וסמל מנהל הלוחצים יוצג בмагש המערכת בפינה הימנית התחתונה של מסך המחשב.

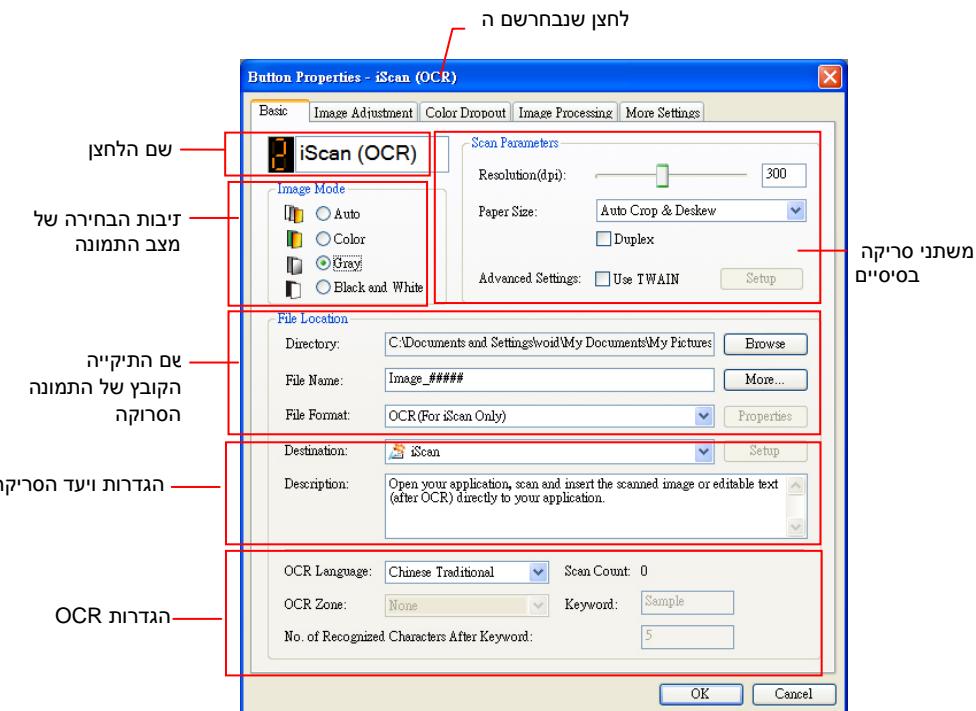


2. לחץ על סמל מנהל הלוחצים V2 כדי לפתוח את לוח בקרת הלוחצים הבא.



לוח בקרת הלוחצים

.3. לוח בקורת הלחצים מציג את חמשת לחצני הסריקה הראשוניים. לחץ להזיה ימנית על הלחץן (הפונקציה) שברצונך לבדוק. החלון "מאפייני לחץן" יופיע.

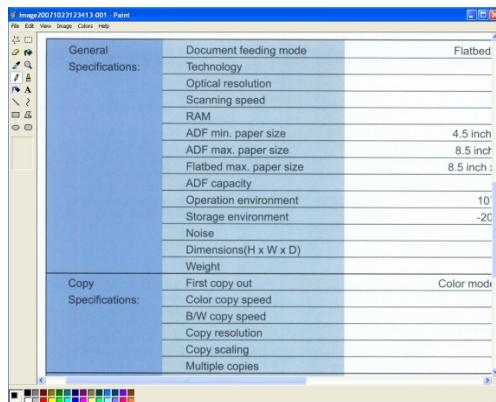


אם ברצונך לשנות את ההגדרות השתמש בחולון זה כדי לעורוך את פורמט הקובץ, ישום היעד והגדרות סריקה נוספות.

.4. לחץ על אישור כדי לצאת מהחלון.

### 6.3 סריקה בלחיצת אחת על הלחצנים

- .1 התאמת מסלולות הנייר לפי רוחב הנייר והכנסת הדפים עם הפנים כלפי מעלה אל מזין הדפים האוטומטי.
- .2 בדוק את שם הלחץ במסך כדי לוודא שאתה בוחר בהגדרות הסריקה ויום היעד הנכונים. (לדוגמא, אם ברצונך לסרוק עט הלחץ "סרוק לאפליקציה", אשר פותח את הציר של Microsoft ומציג את התמונה הסרוקה בחולון של הציר של Microsoft, במסך אמור להופיע "סרוק לאפליקציה").
- .3 לחץ על הלחץ **סורך** בסורק.
- .4 בסיום הסריקה תונcite הציר של Microsoft תיפתח והתמונה הסרוקה תופיע בחולון הראשי של הציר של Microsoft כמו בדוגמה הבאה.

**הערה:**

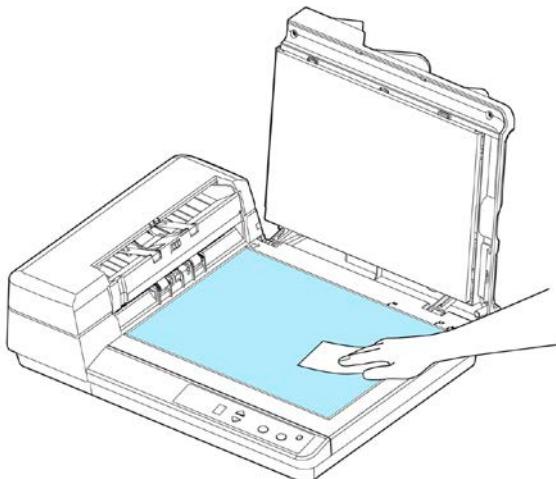
- .1 למידע נוסף על שימוש במנהל הלחצנים 2V עין במדריך למשתמש שבדיק המצורי.
- .2 ניתן להשתמש במנהל הלחצנים 2V גם במחשב באמצעות הפעלת מנהל הלחצנים 2V דרך "כל התוכניות" או לחיצה כפולה על כל העזר לסרוק של Chicony בלוח הקerra.

## 7. תחזוקה .7

### 7.1 ביקוי הזכוכית

#### שלבי הבדיקה

- .1 הרטב מטליות נקייה בחומר חיטוי איזופורופנול. (95%)
- .2 פתח את מכסה המסמכים כמפורט באIOR.
- .3 נגב בעדינות את משטח הזכוכית.
- .4 סגרו את מכסה המסמכים. כתע ניתן להשתמש בסורק.



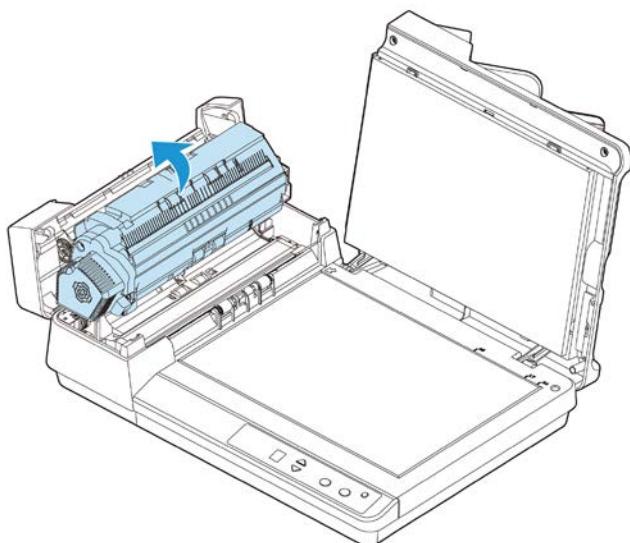
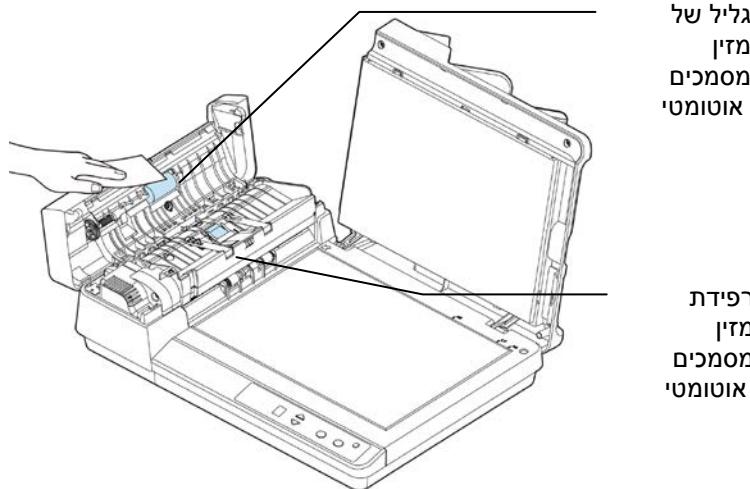
## **7.2 ניקי מזין המסמכים האוטומטי**

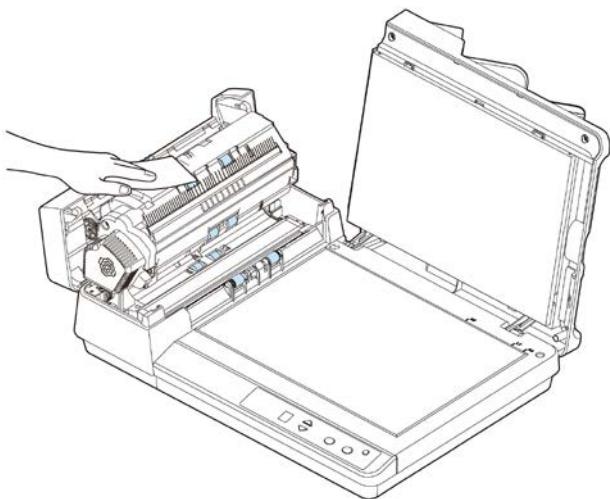
יש, כתוצאה לכך. חלקיקי טונר או ציפוי נייר, עשויים להתכלך בדיו חלקיק הסורק במיוחד במקרים האלה, לנוקות את הסורק מדי פעמי

1. המסמכים לא מוגנים באופן חלק או במלואו
2. כמה מסמכים מוגנים ייחודי

**נוהלי הניקוי**

1. הספג מטלית רכה נתול מוך באלכוהול איזופרופייל (95%)
2. מסמכים הקדמי כמוגג להלן ונגב את גליל ההזנה העליוןפתוח את יחידת מזין והסובב את הגיל קדימה באמצעות האכבע וחזור על נוהלי הניקוי שלעיל עד היזהרה שלא להציג את קפיצי האיסוף או להזיק להם. שבगיל כלו נקי.
3. היזהרה שלא להיתפס בקפיצי האיסוף. נגב את הרפidea מלמעלה למטה
4. זין המסמכים הקדמיים גורר את יחידת מזין.
5. פתח את מכסה המסמכים ולאחר מכן את החלק התיכון של יחידת מזין. המסמכים
6. הגב את הגילים עד שם יהיו נקיים.
7. סגור את מכסה המסמכים ולאחר מכן את החלק התיכון של יחידת מזין. הסורק מוכן CUT לשימוש. המסמכים



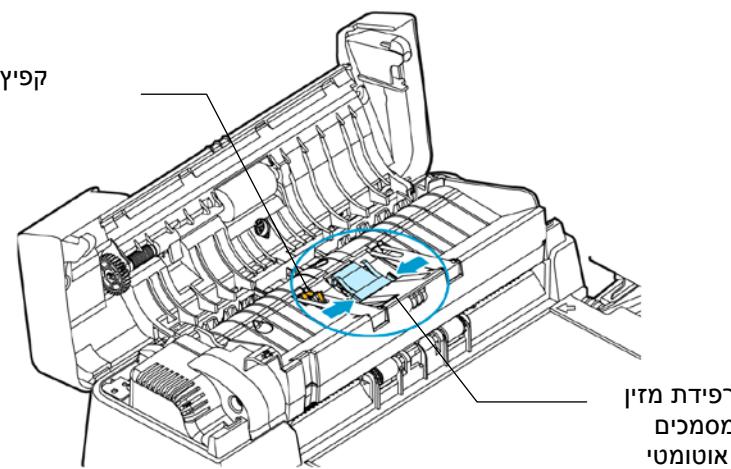


## 7.3 האוטומטי והרפidea החלפת מודול מזין המסמכים

לאחר סיריקת כ00,000קפיץ הרפidea עלול, דפים במזין המסמכים האוטומטי מומלץ מאוד להחליף את, במקורה צזה. לחשוך ולגרום לביעות בהזנת המסמכים פנה לחנות הסמוכה ופועל לפני, להזמנה של מודול רפidea. מודול הרפidea החדש הינה להחליף כדי להחליף.

### נוהל הסרה

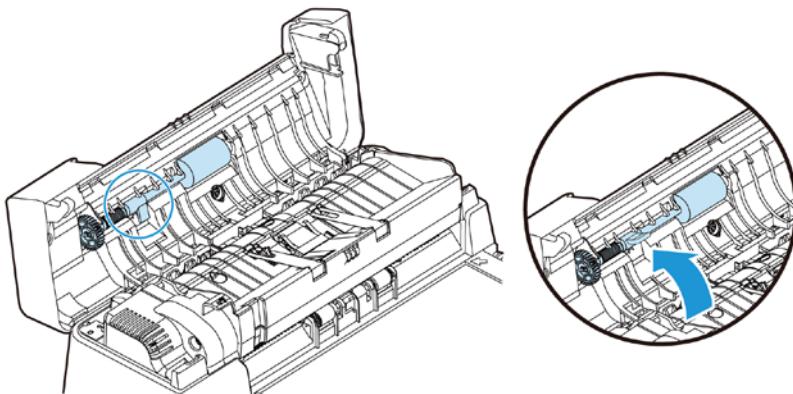
1. פתח את המכסה של מזין המסמכים האוטומטי הקדמי
2. הסר את מודול הרפidea המתנתק של מזין המסמכים האוטומטי על ידי היזהר שלא. משיכת החלק העליון של תפס הרפidea כמפורט באior שלhalten לגעת הקפיץ שבצד שמאל



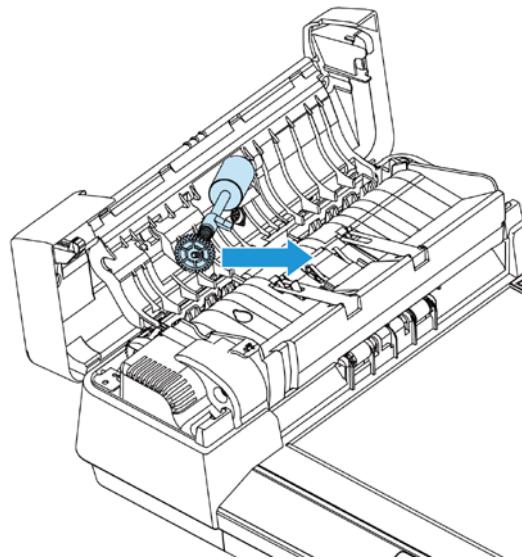
## 7.4 החלפת הגליל של מזין המסמכים האוטומטי 7.4

-לאחר סריקת כ-200,000 הגליל של מזין, ממזין המסמכים האוטומטי ידפי, במקורה כזה, עשוי להישחק ולגרום לביעות בהזנת המסמכים המסמכים האוטומטי הגליל של מזין האוטומטי והתקן אותן.

1. פותח את המכסה של מזין המסמכים האוטומטי הקדמי.
2. הדזע את הלשונית של הגליל של מזין המסמכים האוטומטי כמפורט.



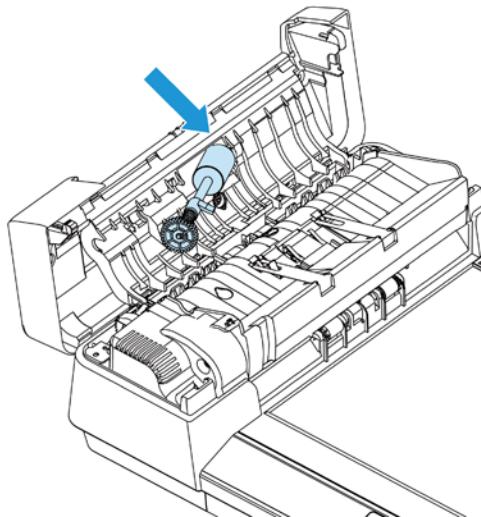
.3. החזק את הגליל והנע אותו מעט קדימה כדי לנתק את הגליל



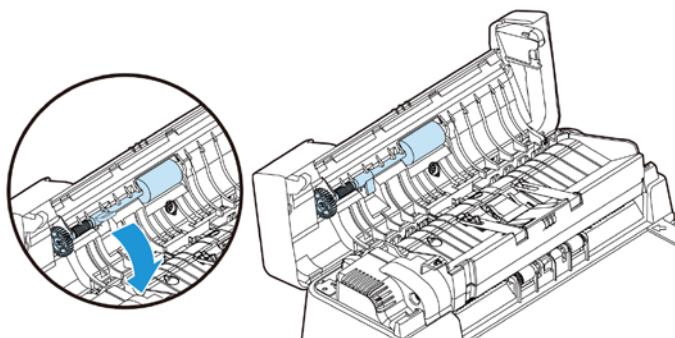
ויהל להרכבה

פעל לפי השלבים האלה, להתקנת הגליל של מזין המסמכים האוטומטי.

1. חד של הגליל של מזין המסמכים האוטומטי לחיריצים שלו ולאחר הכנס קצה אמכן את הקצה השני.



2. תישמע, אם ההתקנה מתבצעת כהלא. לחץ את הלשונית כלפי מטה וקישה.

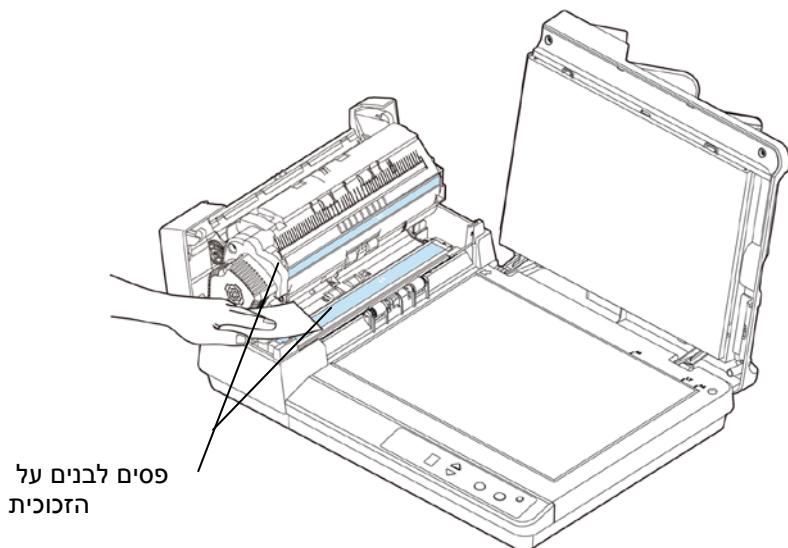


## 8. פתרון בעיות

בדוק את הטיפים האלה לפתרון בעיות, אם נתקלת בעיות בשימוש בסורק.

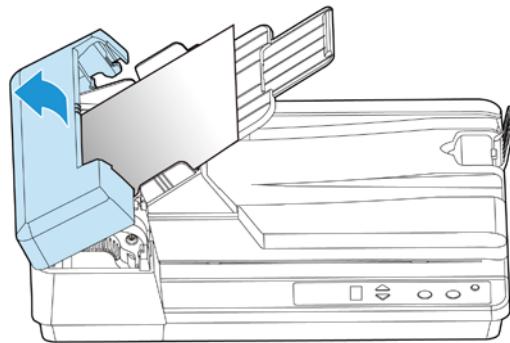
### 8.1 רוקה הסורה של קווים חריגים בתמונה ה-5

נקה את הפסים הלבנים שעל הרצוכית, אם התמונה הסורה כוללת קווים חריגים כמפורט להלן במלילת נקייה ונטולת מוץ.

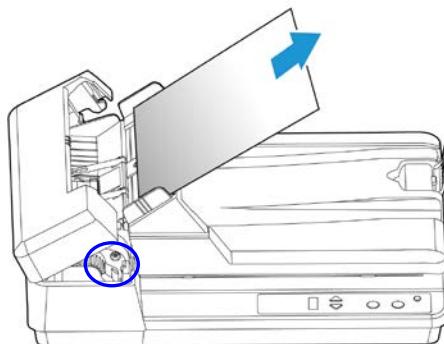


## 8.2 הוצאה נייר תקוע

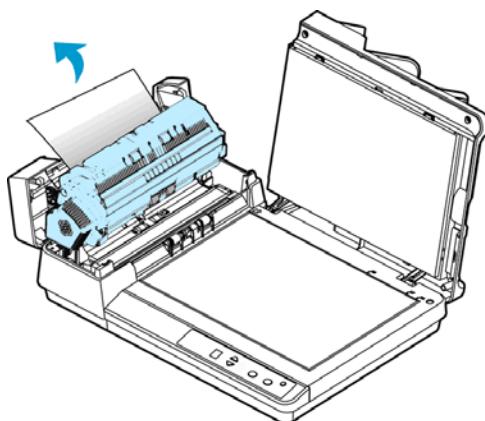
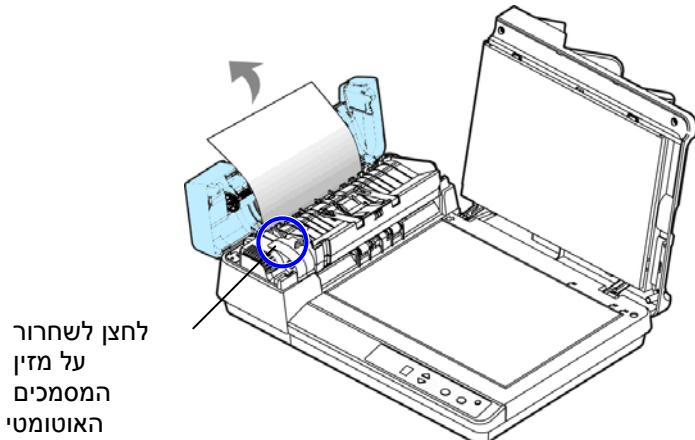
- : פעל לפיה הנוהל שלහן להוצאתו, במקרה שני נייר נתקע  
1. פתח בעדינות את המכסה הקדמי של מזין המסתמכים האוטומטי שמאלה



2. תור השחרור ומשוך את הנייר בזרירות החוצה מיחידת מזין סובב את כף  
המסמכים האוטומטי.



3. משוך את הלחץ לשחרור מזין המסמכים האוטומטי כדי לפתוח את יחידת מזין .  
הווצה את הנייר התקוע . המסמכים האוטומטי כМОצג.



4. מוצר מוקן כעת לשימושה . סגור את המכסה הקדמי של מזין המסמכים האוטומטי .

**8.3 שאלות ותשובות**

<b>הנייר נתקע בזמן הסריקה.</b>	<b>שאלה:</b>
(1) פתח את המכסה הקדמי. (2) הוצא בזריזות את הניר התקוע. (3) סגור את המכסה הקדמי.	<b>תשובה:</b>
<b>הסורק מושך יותר מדף אחד בכל פעם.</b>	<b>שאלה:</b>
(1) פתח את המכסה הקדמי של הסורק. (2) הוציא את הדפים שהזינו יחד. (3) סגור את המכסה הקדמי. (4) ישר את הפינות והשלוים 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.	<b>תשובה:</b>
<b>דף הנייר מתעקם בסורק.</b>	<b>שאלה:</b>
(1) השתמש במסילות הדפים כדי לשמר עליהם ישרים. (2) בדוק אם גלגלת ההזנה תקינה. במידת הצורך נקה אותה בהתאם להוראות שבסעיף 7.1.	<b>תשובה:</b>

<b>שאלה:</b> מדוע התמונה הסורוקה תמיד ייצאת כהה מדי?	<b>תשובה:</b> 1) כוון את הגדרות המסר ל-RGBs. 2) שנה את הגדרות הבاهירות במסך ביחסם.
<b>שאלה:</b> כשבוחרים רזולוציה אופטית של 600dpi הפונקציה "חיתוך אוטומטי" והפונקציה "תיקון עיות" לא פועלות.	<b>תשובה:</b> כיוון שביצוע חיתוך אוטומטי ותיקון עיות צורכים המונ זכרון מערכת, אם ברצונך להשתמש בפונקציות "חיתוך אוטומטי" או "תיקון עיות" בחר רזולוציה אופטית קטנה מ-600dpi כדי שלא תופיע הودעת שגיאה.

## 8.4 תמיינה טכנית

לפני כל פניה ל-Avision יש להזכיר את המידע הבא. ניתן למצוא אותו בעזרת ההוראות שבסעיף 4.14, הכרטיסיה מידע:

- המספר הסידורי של הסורק ומספר המהדרה (נמצאים מתחתית הסורק);
- צורות החומרה (למשל, סוג המעבד, כמות זיכרון RAM, מקום פנוי בכונן הקשיח,
- כרטיס מסך, כרטיסים ממושך);
- שם וגרסת יישום הסריקה שבו אתה משתמש;
- גרסה מנהל ההתקן לسورק.

ניתן לפנות אליו בדרכים הבאות:

### משרדים ראשיים

#### .Avision 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.avision@service  
אתר אינטרנט: tw.com.avision.www://:http

### bara"b וקנדה

#### .Inc ,Avision Labs

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

**בובי**

**Hongcai Technology Limited**

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

טלפון: +86-21-62816680

טלפון: +86-21-62818856

דוא"ל: cn.net.avision@sales

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

**באיירופה**

**Avision Europe GmbH**

Krefeld Germany 47809-D 101 .Bischofstr

טלפון: +49-2151-56981-40

טלפון: +49-2151-56981-42

דוא"ל: 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

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

## 9. מפרט

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת. להורדת המפרטים העדכניים יש לבקר באתר <http://www.com.avision.com>

מספר דגם:	DF-1701B/DF-1702B
רזולוציה אופטית:	600dpi
מצבי סריקה:	שחור ולבן / אפור / צבע
גודל מסמכים מקסימלי:	(8.5 x 14 in.) 216 x 356 mm
גודל מסמכים מינימלי:	114 x 140 mm (4.5 x 5.5 in.)
מסך:	2.0 speed USB-Hi
מקור חשמל:	A2,V24
טמפרטורת הפעלה:	C° C-35° 10
רוחב x עומק x גובה (רכוב):	453 x 324 x 237 mm(17.8 x 12.8 x 9.3 in.)
משקל:	4.3 Kg (9.5 lb)