

סדרת imageFORCE 6100

מדפסות רב-תכליתיות מתקדמות עם תמיכה בבינה מלאכותית להדפסת גיליונות A3 בשחור-לבן, שעוזרות לעסקים לייעל ולאבטח את התהליכים הדיגיטליים ואת זרימות העבודה של המסמכים



מדפסות מהירות ואמינות שמשלבות את
הטכנולוגיות החדשות ביותר כדי לאפשר איכות
הדפסה ופרודוקטיביות ברמה הגבוהה ביותר,
לצד הגנה על נתונים רגישים והפחתת זמן השבתה
ועלויות שירות

המדפסות מהסדרה הזו מיועדות להפיק מגוון רחב של מסמכים
בנפח גבוה ובאיכות הדפסה גבוהה, הודות לטכנולוגיית חשיפה
חדשנית ולרזולוציית הדפסה מובילה בשוק של 4,800x2,400dpi

הדפסה באיכות מצוינת

הגנת 360° מעניקה שקט נפשי מוחלט, עם הגדרות אבטחה
מומלצות של בינה מלאכותית שמאפשרות להגן על המכשיר,
על הרשת ועל הנתונים הרגישים שלך

אבטחה חזקה

חיישנים חכמים מובנים ושימוש בבינה מלאכותית עם למידת מכונה,
מאפשרים למקסם את ביצועי המכשירים ואת זמני הפעילות, כדי
ליהנות מפרודוקטיביות רבה יותר ומהמשכיות עסקית ללא הפרעות

מהימנות ללא תחרות

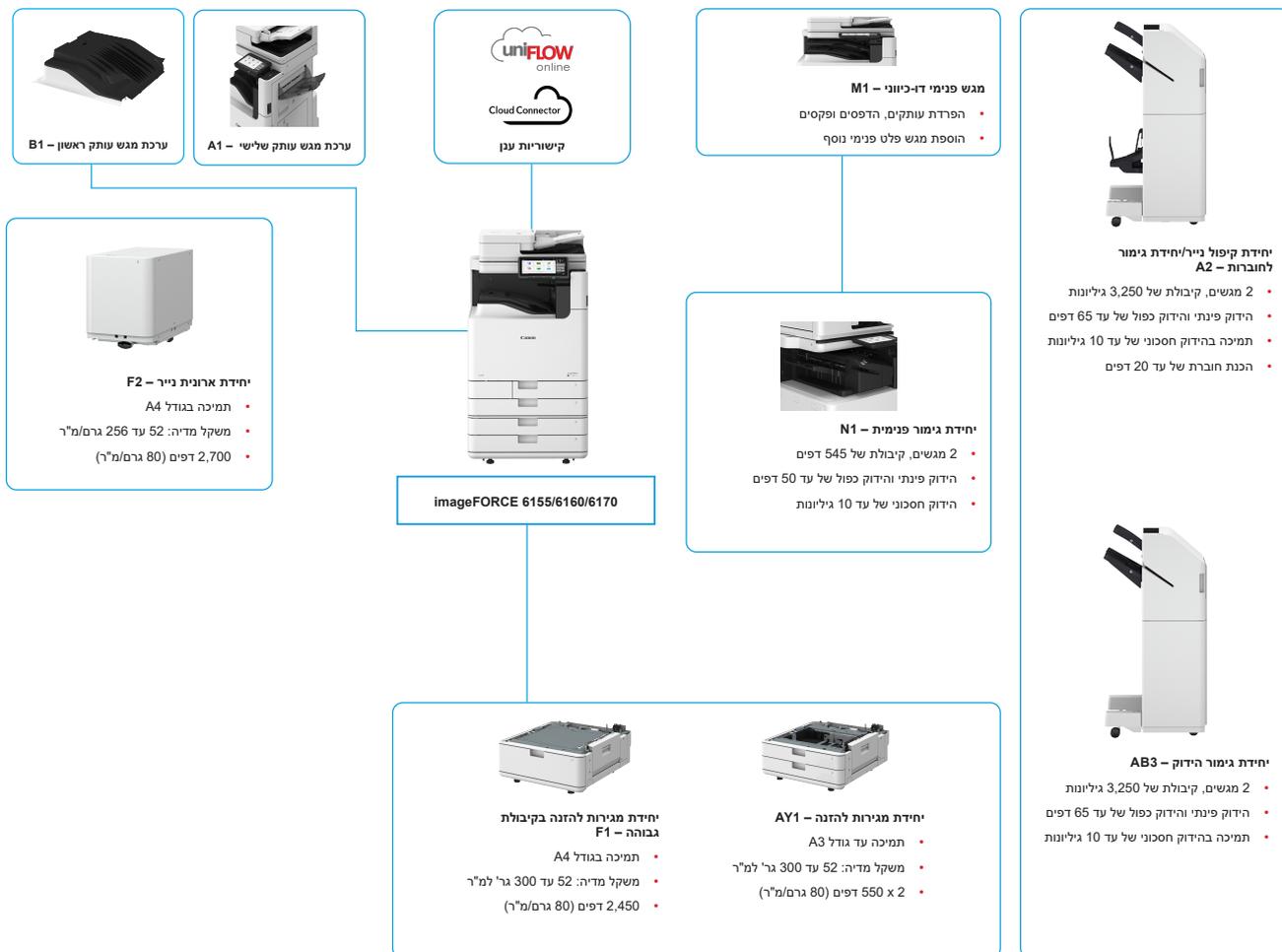
המדפסות עשויות מ-30% חומרים ממוחזרים ומתאפיינות
בצריכת אנרגיה נמוכה ובפעולה שקטה. הפחת את פסולת הנייר
והטונר על-ידי הדפסה וסריקה ללא שגיאות כדי להקטין את
עלויות התפעול ואת ההשפעה הסביבתית

דגש על קיימות

Canon

סדרת imageFORCE 6100

אפשרויות תצורה עיקריות



תצורה זו היא למטרות המחשה בלבד. כדי לקבל רשימה מלאה של אפשרויות והתאימות המדויקת שלהן, עיין ב**כלי המקוון להגדרת תצורה של מוצרים**.

<p>מגש רב תכליתי: גודל סטנדרטי: A6R, A5R, A5, A4R, A4, A3, SRA3, B5R, B5, B4 גודל מותאם אישית: 139.7 x 98.0 מ"מ עד 457.2 x 320.0 מ"מ גודל חופשי: 139.7 x 98.0 מ"מ עד 457.2 x 320.0 מ"מ מעטפות: ISO-C5, DL, Monarch, COM 10 No.10 מעטפות בגודל מותאם אישית: 98.0 x 90.0 מ"מ עד 457.2 x 320.0 מ"מ</p> <p>מגירה עליונה: גודל סטנדרטי: B5, A6R, A5R, A5, A4 גודל מותאם אישית: 148.0 x 98.0 מ"מ עד 215.9 x 297.0 מ"מ מעטפות: ISO-C5, DL, Monarch, COM10 No.10</p> <p>מגירה תחתונה: גודל סטנדרטי: B4, A6R, A5R, A5, A4R, A4, A3, B5R, B5 גודל מותאם אישית: 148.0 x 98.0 מ"מ עד 457.2 x 304.8 מ"מ מעטפות: ISO-C5, DL, Monarch, COM10 No.10</p>	<p>גדלי מדיה נתמכים</p>
<p>מגש רב-תכליתי: 52 עד 300 גר/מ"ר מגירת נייר (עליונה): 52 עד 256 גרם למ"ר מגירת נייר (תחתונה): 52 עד 300 גרם למ"ר דו-צדדי: 52 עד 256 גרם/מ"ר</p>	<p>משקלי מדיה נתמכים</p>
<p>מצב הפעלה מהירה: 4 שניות או פחות* * זמן מרגע הפעלת המכשיר ועד להופעת סמל הצילום והאפשרות להפעלתו בצג המגע.</p> <p>ממצב שינה: 6:170 שניות או פחות 6:165/6:160 שניות או פחות</p> <p>מרגע הפעלת המכשיר: 6 שניות או פחות* * זמן מרגע הפעלת המכשיר, עד שהמכשיר מוכן לצילום (לא הזמנת הדפסה).</p>	<p>זמן חימום</p>
<p>937x722x620 מ"מ</p>	<p>מידות (רוחב x עומק x גובה)</p>
<p>בסיס: 1,162 x 1,050 מ"מ (מכסה ימני פתוח עם המגש הרב-תכליתי פתוח + מגירות נייר פתוחות) תצורה מלאה: 2,044 x 1,162 מ"מ (יחידת גימור הידוק-AB3/יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחבורות בגודל A2 עם מגש הרחבה פתוח + יחידת קיפול נייר בגודל L1 + יחידת ארונית נייר בגודל F2 + מגירות נייר פתוחות)</p>	<p>שטח התקנה (רוחב x עומק)</p>
<p>94 ק"ג</p>	<p>משקל* * כולל טונר רגיל</p>

יחידה ראשית	
סוג המכשיר	מדפסת רב-תכליתית A3 שחור-לבן
פונקציות עיקריות	הדפסה, צילום, סריקה, שליחה, אחסון ופקס אופציונלי
מעבד	מעבד במהירות 1.8GHz עם ליבה כפולה
לוח בקרה	צג מגע צבעוני TFT LCD באיכות WSGA ובגודל 10.1 אינץ'
זיכרון	סטנדרטי: RAM: 6.0GB
אחסון	סטנדרטי: 256GB (SSD) אופציונלי: 1TB, 256GB (SSD)
חיבור ממשק	רשת סטנדרטי: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T אופציונלי: LAN אלחוטי (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) אחרים סטנדרטי: USB 2.0 (מארך) x1, USB 3.0 (מארך) x1, USB 2.0 (מכשיר) x1 אופציונלי: ממשק טורי, בקרת צילום ממשק
קיבולת אספקת נייר (A4, 80 גר' למ"ר)	סטנדרטי: 1,200 גיליונות 100-מגש רב-תכליתי 100 גיליונות x 1 550-מגירת נייר 550 גיליונות x 2 מקסימום: 6,350 גיליונות (עם יחידת מגירות להזנה בקיבולת גבוהה – F1 + יחידת ארונית נייר – F2)
קיבולת פלט נייר (A4, 80 גר' למ"ר)	מקסימום: 3,450 דפים (עם יחידת גימור הידוק – AB3 או יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחבורות – A2 וערכת מגש עותק שלישי – A1)
יכולות גימור*	איסוף, קיבוץ, אופסט, הידוק, כריכת סיכות, ניקוב חורים, הידוק ללא סיכות, הידוק לפי דרישה, קיפול V, קיפול C, קיפול Z * יכולות הגימור משתנות בהתאם לאפשרויות המחוברות.
סוגי מדיה נתמכים	מגש רב-תכליתי: דק, רגיל, ממוחזר, ידידותי לסביבה, צבעוני, כבד, מצופה, פרגמנט, דחוס, שקף, מדבקות, מנוקב מראש, נייר מכתבים, חוצצים, מעטפה מגירת נייר (עליונה/תחתונה): דק, רגיל, ממוחזר, צבעוני, כבד, איגרת, שקף, מנוקב מראש, נייר מכתבים, מעטפה* * נדרש התקן הזנת מעטפות (סטנדרטי)

מפרט צילום	
מהירות צילום	imageFORCE 6170: 70 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 36 עמודים לדקה (A4R) imageFORCE 6160: 60 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 36 עמודים לדקה (A4R) imageFORCE 6155: 55 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 29 עמודים לדקה (A4R)
זמן הפקת עותק ראשון (A4, שחור-לבן)	* הדפסה חד-צדדית בלבד
רזולוציית צילום (dpi)	600 x 600
עותקים מרובים	עד 9,999 עותקים
צפיפות צילום	אוטומטית או ידנית (9 רמות)
הגדלה	זום משתנה: 25% עד 400% (מרווחים של 1%)
תכונות צילום	יחסי הקטנה/הגדלה קבועים מראש לפי אזור, דו-צדדי, התאמת צפיפות, בחירת סוג מקור, מצב הפסקה, ספר לשני עמודים, מקור דו-צדדי, צבירת עבודות, N על 1, הוספת כריכה, הוספת עמודים, מסמכי מקור בגדלים שונים, מספור עמודים, מספור קבוצות צילומים, חדות, מחיקת מסגרת, סימן מים מאובטח, תאריך הדפסה, שוליים לכריכה, הדפסה ובדיקה, נגטיב/פוזיטיב, חזרה על תמונות, מיזוג עבודות, תמונת ראי, אחסון בתיבת דואר, הרכבת תמונות אחת על גבי השנייה, צילום כרטיסי פלסטיק, דילוג על עמודים ריקים, מקור בגודל חופשי, מצב צבע, צילום הפוך, דוגמת צילום
מפרט סריקה	
סוג	מזין מסמכים אוטומטי דו-צדדי במעבר יחיד* [דו-צדדי לדו-צדדי (אוטומטי)] * תמיכה בזיהוי הזנה כפולה במזין.
קיבולת הנייר של מזין המסמכים	עד 200 דפים
מזין מסמכים, משקל נייר נתמך	מזין מסמכים, משקל מדיה: 38 עד 220 גרם/למ"ר * משקלים נתמכים של A6R או פחות הם 50 עד 220 גרם למ"ר.
גדלי מדיה נתמכים	גודל מסמך מקור לסריקה במשטח סריקה: עד 297.0 x 431.8 מ"מ גודל מדיה במזין המסמכים: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R גודל מותאם אישית: 69.9 x 139.7 מ"מ עד 304.8 x 431.8 מ"מ
מהירות סריקה (מקו, שחור-לבן/צבע, A4)	סריקה חד-צדדית: 135/135 (300 x 300dpi, שליחה), 80/80 (600 x 600dpi, צילום) סריקה דו-צדדית: 270/270 (300 x 300dpi, שליחה), 160/90 (600 x 600dpi, צילום)
רזולוציית סריקה (dpi)	600 x 600

מפרט הדפסה	
מהירות הדפסה	imageFORCE 6170: 70 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 36 עמודים לדקה (A4R) imageFORCE 6160: 60 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 36 עמודים לדקה (A4R) imageFORCE 6155: 55 עמודים לדקה (*A6R, A5R, *A5, A4), עד 29 עמודים לדקה (A4R)
רזולוציית הדפסה (dpi)	* הדפסה חד-צדדית בלבד dpi 2,400 x 4,800
שפות תיאור דף	סטנדרטי: PCL6/PCL5, UFR II אופציונלי: Adobe® PostScript®3™
הדפסה ישירה	סוגי קבצים נתמכים: XPS, TIFF/JPEG, EPS, PDF
הדפסה ממכשירים ניידים ומהענן	AirPrint®, Mopria®, IPP Everywhere, אפליקציית Universal Print, uniFLOW Online, Canon PRINT מבית Microsoft ו-Cloud Connector
OS Standard Printing	מגוון תוכנות ופתרונות מבוססי MEAP זמינים כדי לספק הדפסה ממכשירים ניידים או ממכשירים המחוברים לאינטרנט ומשירותים מבוססי ענן בהתאם לדרישות. צור קשר עם נציג המכירות שלך לקבלת מידע נוסף
גופנים	OS Standard Printing: Chrome OS/Windows® 11/Windows® 10/Android/iPadOS/(11.2.2 ואילך)/iOS/(15.2 ואילך) גופני PS: Roman 136 גופני PCL: Roman 93, Bitmap fonts 10, 2 גופני OCR, *Andalé Mono WT J/K/S/T 1 גופני ברקוד (יפנית, קוריאנית, סינית פשוטה ומסורתית)*2
תכונות הדפסה	*1 נדרשת ערכת גופני PCL בינלאומיים אופציונלית להדפסה בגודל A1. *2 נדרשת ערכת הדפסת ברקוד אופציונלית - D1.
מערכות הפעלה	הדפסה מאובטחת, סימן מים מאובטח, כותרת עליונה/כותרת תחתונה, פריסת עמוד, הדפסה דו-צדדית, גודל/כיווני נייר מעורבים, כריכות קדמית/אחורית, חיסכון בטונר, הדפסת פוסטרים, עצירת הדפסה כפויה, תאריך הדפסה, הדפסה מתוזמנת, הדפסה באמצעות מדפסת וירטואלית
	UFR II: Windows® 10/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.14 ואילך) PCL: Windows® 10/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.14 ואילך) PS: Windows® 10/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.14 ואילך) PPD: Windows® 10/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.14 ואילך) macOS, Server 2025/Server2022
	החל מדצמבר 2024

<p>שם השולח (TTI), בחירת קו הטלפון (בעת שליחת פקס), שליחה ישירה, שליחה משהית, תצוגה מקדימה, הודעה על סיום עבודה, דוח שידור, הפסקת שידור, שידור רציף, שליחה באמצעות סיסמה/כתובת משנה, תיבת דואר חסויה, יומן 2 על 1</p>	<p>תכונות פקס</p>
<p>מפרט אחסון</p>	
<p>100 תיבות דואר נכנס למשתמשים, 1 זיכרון תיבת דואר נכנס RX, 50 תיבות פקס מסוגות עד 10,000 דפים (2,000 עבודות) מאוחסנים לפי קווים מנחים</p>	<p>תיבת דואר (מספר נתמך)</p>
<p>פרוטוקול תקשורת: SMB או WebDAV מחשב לקוח נתמך: Windows® 10/11 חיבורים מקבילים (לכל היותר): SMB: 64, WebDAV: 3</p>	<p>Advanced Space</p>
<p>סטנדרטי: 16GB (אופציונלי: עד 480GB)</p>	<p>שטח דיסק זמין של Advanced Space</p>
<p>אימות לצורך כניסה ל-Advanced Space, פונקציית מיון, הדפסת קובץ PDF באמצעות סיסמה, חיפוש, תצוגה מקדימה של קובץ, ניהול אימות, פתוח לציבור, שידור URI, גיבוי/שחזור</p>	<p>תכונות Advanced Space</p>
<p>מפרט אבטחה</p>	
<p>אימות משתמש (כניסה באמצעות תמונה, כניסה באמצעות תמונה וקוד PIN, כניסה באמצעות כרטיס*), כניסה באמצעות שם משתמש וסיסמה, כניסה ברמת התפקיד, כניסה ממכשיר נייד), אימות מזהה מחלקה (כניסה באמצעות מזהה מחלקה וקוד PIN, כניסה ברמת התפקיד), uniFLOW Online** (כניסה באמצעות קוד PIN, כניסה באמצעות תמונה, כניסה באמצעות תמונה וקוד PIN, כניסה באמצעות כרטיס, כניסה באמצעות כרטיס וקוד PIN, כניסה באמצעות שם משתמש וסיסמה, כניסה באמצעות מזהה מחלקה וקוד PIN, כניסה ברמת התפקיד), מערכת ניהול גישה (בקרת גישה), Cloud Connector** (כניסה באמצעות PIN), Microsoft Entra ID (כניסה באמצעות כרטיס), אימות דו-שלבי ב-LUI/RUI, Access Management System (Access Control)</p>	<p>אימות ובקרת גישה</p>
<p>* קוראי כרטיסים הם אופציונליים, ראה אביזרי חומרה ** נדרש מיני</p>	
<p>אבטחת הדפסה (הדפסה מאובטחת, הדפסה מאובטחת מוצפנת, עצירה כפויה של ההדפסה, הדפסה מאובטחת באמצעות uniFLOW*), אבטחת קבלת נתונים (העברה אוטומטית של המסמכים שהתקבלו אל תיבת הפקסים הנכנסים החסויה), אבטחת סריקה (PDF מוצפן, PDF/XPS עם חתימת מכשיר, PDF/XPS עם חתימת משתמש, אינטגרציה של Adobe LiveCycle® Rights Management של ES2.5), אבטחת תיבת דואר (תיבת הדואר מוגנת באמצעות סיסמה, בקרת גישה לתיבת הדואר ב-Advanced Space), אבטחת נתונים בשליחה (הגדרה לבקשת הזנת סיסמה בכל שידור, פונקציות מוגבלות לשליחת דוא"ל/קבצים, אישור מספר פקס, אפשרו/הגבלה של שידור פקסים מהמחשב, אפשרו/הגבלה של שליחת פקסים מהזיכרון, תמיכה ב-S/MIME), מעקב אחר מסמכים (סימן מים מאובטח)</p>	<p>אבטחת מסמכים</p>
<p>* נדרש UniFLOW Online/uniFLOW</p>	
<p>1.3 TLS, IPsec, אימות בתקן IEEE802.1X, SNMP V3.0, פונקציונליות חומת אש (סינון כתובות IP/MAC), תמיכה ברשתות כפולות (רשת LAN קווית/אלחוטית, רשת LAN קווית / רשת LAN קווית), עד WPA3 (באמצעות Wi-Fi), הפעלה/השבתה (יישומי רשת, ממשק משתמש מרוחק, ממשק USB), הפרדת G3 FAX מרשת ה-LAN, הפרדת יציאת USB מרשת ה-LAN, מניעה של הפעלת קבצים המאוחסנים ב-Advanced Space במדפסת המשולבת, סריקה ושליחה – חשש מפני וירוסים בקבלת דוא"ל</p>	<p>אבטחת רשת</p>

<p>Color Network ScanGear2 עבור WIA-ו-TWAIN</p>	<p>מפרטי סריקה במשיכה</p>
<p>מערכת הפעלה נתמכת: Windows® 10 /Server 2016/11/Windows Server 2025/Server 2022/Server 2019 החל מדצמבר 2024</p>	<p>שיטת סריקה</p>
<p>מפרט שליחה</p>	
<p>סטנדרטי: דוא"ל/פקס אינטרנט (*SMTP), FTP, SMB 3.0, WebDAV, תיבת דואר אופציונלי: פקס Super G3, IP * שיטת אימות OAuth 2.0 זמינה ב-365 Microsoft Google Workspace-ו</p>	<p>יעד</p>
<p>LDAP (2,000/מקומי (1,600)/חיוג מהיר (200))</p>	<p>פנקס כתובות</p>
<p>דחיפה: עד 600 × 600 משיכה: עד 600 × 600</p>	<p>רזולוציית שליחה (dpi)</p>
<p>קובץ: FTP (TCP/IP), FTP (TCP/IP), SMB3.1.1, WebDAV (TCP/IP), POP3, SMTP, דוא"ל/פקס אינטרנט:</p>	<p>פרוטוקול תקשורת</p>
<p>TIFF (MMR), *JPEG, PDF (קומפקטי, ניתן לחיפוש, מיטוב לאינטרנט, PDF/A-1b, מעקב והחלקה, מוצפן, חתימת מכשיר, חתימת משתמש), XPS (קומפקטי, ניתן לחיפוש, חתימת מכשיר, חתימת משתמש), Office Open XML (Word, PowerPoint)</p>	<p>תבנית קובץ</p>
<p>מפרט פקס</p>	
<p>בחירת סוג מקור, מקור דו-צדדי, ספר לשני עמודים, מסמכי מקור בגדלים שונים, כוונן צפיפות, חדות, יחס צילום, מחיקת מסגרת, צבירת עבודות, השהיית שליחה, תצוגה מקדימה, הודעה על סיום עבודה, שם קובץ, נושא/הודעה, השב אל, עדיפות לדוא"ל, דוח שידור, כיוון תוכן במסמך המקור, דילוג על עמודים ריקים</p>	<p>תכונות שליחה אוניברסליות</p>
<p>מפרט פקס</p>	
<p>2</p>	<p>מספר מרבי של קווי חיבור</p>
<p>Super G3: 33.6 קס"ל/ש G3: 14.4 קס"ל/ש</p>	<p>מהירות מודם</p>
<p>JBIG, MMR, MR, MH</p>	<p>שיטת דחיסה</p>
<p>400 × 400 (Ultra Fine), 200 × 400 (Super Fine), 200 × 200 (Fine), 100 × 200 (רגיל)</p>	<p>רזולוציה (dpi)</p>
<p>שליחה: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R קבלה: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R</p>	<p>גודל שליחה/קבלה</p>
<p>עד 30,000 דפים (2,000 עבודות)</p>	<p>זיכרון פקס</p>
<p>עד 200</p>	<p>מספרי חיוג מהיר</p>
<p>עד 199 חיוגים</p>	<p>חיוג לקבוצה / ליעדים</p>
<p>עד 256 כתובות</p>	<p>שידור רציף</p>
<p>ן</p>	<p>גיבוי זיכרון</p>

חומרים מתכלים	
מחשניות טונר	טונר שחור C-EXV 1002
קיבולת טונר (תפוקה משוערת בכיסוי של 5%)	טונר שחור C-EXV 1002: 65,500 דפים
תוכנה וניהול מדפסת	
מעקב ודיווח	uniFLOW Online
קישוריות ענן	Cloud Connector/uniFLOW Online (אופציונלי)
כלים לניהול מרחוק	iW Enterprise Management Console שירות ניטר שירות הפצה וניהול מרחוק
תוכנת סריקה	רשת צבעים ScanGear2
כלי אופטימיזציה	Canon Driver Configuration Tool
פלטפורמה	Multifunctional Embedded Application (MEAP Platform – פלטפורמת אפליקציות המוטמעת במכשירים משולבים)
פרסום מסמכים	PowerPDF Advanced (אופציונלי)
אפשרויות אספקת נייר	
יחידת מגירות להזנה – AY1	קיבולת נייר: 2 x 550 גליונות (80 גרם למ"ר) סוג נייר: דק, רגיל, ממוחזר, ידידותי לסביבה, צבעוני, כבד, דחוס, שקוף, מנוקב מראש, נייר מכתבים גודל הנייר: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, B4, B5, B5R גודל מותאם אישית: 148.0 x 98.0 מ"מ עד 457.2 x 304.8 מ"מ משקל הנייר: 52 עד 300 גרם למ"ר
יחידת מגירות להזנה בקיבולת גבוהה – F1	קיבולת נייר: 2,450 גליונות (80 גרם למ"ר) סוג הנייר: דק, רגיל, ממוחזר, ידידותי לסביבה, צבעוני, כבד, דחוס, מנוקב מראש, נייר מכתבים גודל הנייר: A4 משקל הנייר: 52 עד 300 גרם למ"ר
יחידת ארונית נייר – F2	(נדרשת יחידת מגירות להזנה AY1 או יחידת מגירות להזנה בקיבולת גבוהה-F1) קיבולת נייר: 2,700 גליונות (80 גרם) סוג נייר: דק, רגיל, צבעוני, ממוחזר, כבד, מנוקב מראש גודל הנייר: A4, B5 משקל הנייר: 52 עד 256 גרם
אפשרויות פלט	
ערכת מגש עותק ראשון – B1	קיבולת (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 גליונות A3, A4R, B4, B5R: 100 גליונות גיליון ארוך*: אורך עד 900.0 מ"מ: 20 גליונות (151 עד 163 גרם למ"ר) אורך עד 1,200.0 מ"מ: גיליון אחד (151 עד 163 גרם למ"ר) משקל נייר: 52 עד 300 גרם/מ"ר * נדרש מגש קליטה לגיליון ארוך-D1.
מגש פנימי דו-כיווני – M1	(נדרשת בערכת מגש עותק ראשון-B1) קיבולת מגש (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר) מגש עליון: A4, A5, A5R, A6R, B5: 100 גליונות A3, A4R, B4, B5R: 50 גליונות משקל נייר: 52 עד 300 גרם/מ"ר

מכשירים	הגנה על נתוני SSD [הצפנת נתונים בכונן SSD (FIPS140-3), נעילת כונן SSD], אתחול רגיל של כונן SSD, Initialize (NIST 800-88 PURGE LEVEL), מודול Trusted Platform Module (TPM 2.0), פונקציית הסרת יומן עבודות, הגנה על תקינות תוכנת MFP: אימות מערכת בעת אתחול (NIST SP800-193: הגנה), בדיקת תקינות של תוכנת MFP ועמידות פלטפורמת הקושה: התאוששות מערכת אוטומטית (NIST SP800-193: התאוששות), גילוי חידרות בזמן הפעלה: בקרה משולבת של TRELIX, אישור קריטריונים נפוצים* * בהמתנה לאימות
ניהול וביקורת של מכשירים	סיסמת מנהל מערכת, ניהול אישורים דיגיטליים ומפתחות, אישורי SAN, יומן ביקורת, שיתוף פעולה עם מערכת חיצונית לביקורת אבטחה (SIEM): ניהול אבטחת מידע ואירועים, רישום נתוני תמונות, הגדרת מדיניות אבטחה
מפרט סביבתי	
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 10°C עד 30°C לחות: 20% עד 80% RH (לחות יחסית)
מקור מתח	220-240 וולט, 60/50 הרץ, 6 אמפר
צריכת חשמל	לכל היחידות: imageFORCE 6170: כ-2,000 ואט imageFORCE 6160/6155: 1,800 ואט צילום (באמצעות סריקה רציפה ממזין המסמכים האוטומטי הדו-צדדי): כ-908 ואט* במצב המתנה: כ-42.5 ואט* במצב שינה: כ-0.5 ואט** * ערך ייחוס: נמדדה יחידה אחת ** ייתכן שצריכת חשמל של 0.4 ואט לא תהיה זמינה בכל המצבים עקב הגדרות מסוימות
רמות רעש (שחור-לבן/צבע)	צריכת חשמל אופיינית (TEC): imageFORCE 6170: 0.75 קוט"ש imageFORCE 6160: 0.62 קוט"ש imageFORCE 6155: 0.57 קוט"ש * כמפורט בתקן USA Energy Star 3.2 עוצמת צליל (LWA,m): imageFORCE 6170: 3dB, 66dB Kv imageFORCE 6160: 3dB, 64dB Kv imageFORCE 6155: 3dB, 64dB Kv לחץ קול (LpAm): עמדת עובר אורח: בפעולה (חד-צדדי): imageFORCE 6170: 51dB imageFORCE 6160: 50dB imageFORCE 6155: 50dB במצב המתנה: imageFORCE 6170/6160/6155: 18dB* * ערך ייחוס: נמדדה יחידה אחת בלבד בהתאם לתקן ISO7779. התוצאות מתוארות בהתאם לתקן ISO9296 (2017)
תקנים	Blue Angel (בהמתנה לאימות)

<p>(נדרשת יחידת מעקף-R1) (כולל את מפרט ההידוק הבסיסי של יחידת גימור הידוק-AB3 שמפורט לעיל.) גודל נייר כריכת סיכות/קיפול V: A3, A4R, B4 גודל נייר קיפול C: A3, A4R, B4 קיבולת הידוק כריכת סיכות: עד 20 גיליונות x 10 סטים (52 עד 81.4 גרם למ"ר) (כולל גיליון שער אחד במשקל 52 עד 256 גרם למ"ר) קיבולת קיפול V: עד 5 גיליונות (52 עד 105 גרם למ"ר) קיבולת קיפול C: A4R: עד 6 גיליונות (52 עד 90 גרם למ"ר) עד 5 גיליונות (91 עד 128 גרם למ"ר) A3, B4: עד 5 גיליונות (64 עד 128 גרם למ"ר)</p>	<p>יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחוברות – A2</p>	<p>קיבולת (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר): A4, A5R, B5: 100 גיליונות A3, A4R, B4, B5R: 75 גיליונות משקל נייר: 52 עד 300 גר/מ"ר</p>	<p>ערכת מגש עותק שלישי – A1</p>
<p>(נדרשת יחידת גימור הידוק-AB3 או יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחוברות-A2) גודל נייר: A3, A4R, B4</p>	<p>יחידת קיפול נייר-L1</p>	<p>קיבולת מגש (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר): מגש עליון: A3, A4R, A5, A5R, A4, A4R, A6R, B4, B5, B5R: 45 גיליונות אורך גיליון ארוך של עד 900.0 מ"מ: גיליון אחד מגש תחתון: A4, A5, A5R, B5: 500 גיליונות A3, A4R, B4, B5R: 250 גיליונות A6R: 30 גיליונות מעטפות: 10 גיליונות משקל נייר: 52 עד 300 גרם למ"ר מיקום הניקוב: פינה, כפול קיבולת הניקוב: (52 עד 90 גרם למ"ר) A4, B5: 50 גיליונות A4R, B4: 40 גיליונות A3, B4: 30 גיליונות הידוק אקולוגי: A3, A4, B4, B5: 10 גיליונות (52 עד 64 גרם למ"ר) 8 גיליונות (65 עד 81.4 גרם למ"ר) 6 גיליונות (82 עד 105 גרם למ"ר) הידוק לפי דרישה: כ-40 דפים (80 גר/מ"ר)</p>	<p>יחידת גימור פנימית – N1</p>
<p>(נדרשת יחידת גימור פנימית-N1) 2 או 4 חורים משקל נייר מקובל לחירור: 52 עד 300 גרם למ"ר גודל נייר מקובל לחירור: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R: 2 חורים A3, A4: 4 חורים</p>	<p>יחידת ניקוב פנימית 2/4 חורים – D1</p>	<p>(נדרשת יחידת מעקף – R1) קיבולת מגש (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר): מגש עליון: A4, A5, A5R, A6R, B5: כ-250 גיליונות A3, A4R, B4, B5R: כ-125 גיליונות מגש תחתון: A4, A5, A5R, B5: 3,000 גיליונות A3, A4R, B4, B5R: 1,500 גיליונות A3, B4 (קיפול 30: Z*) גיליונות A4R (קיפול 10: Z*) גיליונות A6R: 250 גיליונות מעטפות: Monarch: 30 גיליונות, ISO-C5, DL, COM10 No.10: 100 גיליונות</p>	<p>יחידת גימור הידוק – AB3</p>
<p>(נדרשת יחידת גימור פנימית-N1) 4 חורים משקל נייר מקובל לחירור: 52 עד 300 גרם למ"ר גודל נייר מקובל לחירור: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R</p>	<p>יחידת ניקוב פנימית 4 חורים – D1</p>	<p>* אורך גיליון ארוך של עד 1,300.0 מ"מ: 20 גיליונות (נפלטם לחלק העליון של יחידת מעקף-R1 ויחידת גימור הידוק-AB3) משקל נייר: מגש עליון: 52 עד 256 גרם למ"ר מגש תחתון: 52 עד 300 גרם למ"ר מיקום הניקוב: פינה, כפול קיבולת הניקוב: (52 עד 90 גרם למ"ר) A4, B5: 65 גיליונות A4R, B4: 40 גיליונות A3, B4: 30 גיליונות הידוק אקולוגי: A3, A4: 10 גיליונות (52 עד 64 גרם למ"ר) 8 גיליונות (65 עד 81.4 גרם למ"ר) 6 גיליונות (82 עד 105 גרם למ"ר) הידוק לפי דרישה: 65 גיליונות (52 עד 90 גרם למ"ר) * נדרשת יחידת קיפול נייר-L1.</p>	<p>יחידת גימור הידוק – AB3</p>
<p>אביזרי חומרה</p>			
<p>מיסוי מדפסת – M2</p>	<p>קורא/מזין מסמכים</p>	<p>קיבולת מגש עותק שלישי (עם נייר במשקל 80 גרם למ"ר): A4, A5R, B5: 100 גיליונות A3, A4R, B4, B5R: 75 גיליונות משקל נייר: 52 עד 300 גר/מ"ר</p>	
<p>מיסוי מדפסת – M2 מגש שירות - B1 לוח מקשים נומרי - A2 יחידת מעקף – P2 סוג מעמד רגלי – Q3</p>	<p>קוראי כרטיסים</p>	<p>יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחוברות-A2 או יחידת קיפול נייר/יחידת גימור לחוברות-A2 גודל נייר: A3, A4R, A5, B4, B5, B5R משקל נייר מקובל לחירור: 52 עד 300 גרם למ"ר גודל נייר מקובל לחירור: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R: 2 חורים A3, A4: 4 חורים</p>	
	<p>אחרים</p>		

אפשרויות אבטחה	
ערכת שיקוף זיכרון – A1 250GB SSD-A1 1TB – A1 בנפח SSD	אבטחת נתונים
אפשרויות מערכת ובקר	
ערכת גופני PCL בינלאומיים – A1 ערכת הדפסת ברקוד – D1	אביזרי הדפסה
ערכת ממשק בקרת צילום – A1 ערכת ממשק טורי - K3 רשת LAN אלחוטית לוח H1 רישיון Wireless LAN 5GHz-A1@E	אביזרי מערכת
לוח Super G3 FAX-AX2 לוח פקס לקו טלפון שני Super G3-BQ1 ערכת פקס Remote Fax Kit-A1@E ערכת הרחבה IP FAX-B1@E	אביזרי פקס
אפשרויות אחרות	
ידיית ADF Access Handle-A1 ערכת תפעול קולי - D1	אביזרי נגישות
סיכות - P1 מחסנית סיכות - X1 מחסנית סיכות - Y1 מחסנית סיכות - Z1	מחסניות סיכות



אישורים ותאימות

