i-SENSYS MF851Cdw

ביצועי הדפסה וסריקה אמינים לסביבות עבודה מודרניות ועמוסות.

תמיכה בפרודוקטיביות יומיומית עם מדפסת A4 צבעונית רב-תכליתית, המיועדת למשרדים קטנים שזקוקים ליכולות הדפסה וסריקה בנפח גבוה.



תפוקה גבוהה

סרוק, הדפס ועבד מסמכים מהר יותר עם סריקה פשוטה יותר, פונקציונליות תצוגה מקדימה של הדפסה ומהירויות הדפסה עד 37% גבוהות יותר לעומת דגמים קודמים. תמיכה מורחבת במדיה והגדלת קיבולת הפלט מאפשרות זרימות עבודה גמישות ויעילות יותר.

חוויית משתמש חלקה

ממשק משתמש אינטואיטיבי וקל לשימוש בגודל 7 אינץ' עם סמלים ברורים מפשט את הפעולות של תהליכי הדפסה וסריקה.

אבטחה חזקה

הגן על המסמכים, על המכשירים ועל הרשת שלך באמצעות אבטחה מתקדמת, כולל הצפנה מאומתת, בקרות גישה מאובטחות והעברת נתונים בהצפנה. הגדרות אבטחה הנתמכות על ידי בינה מלאכותית מפשטות את ההגנה ומפחיתות את המאמץ הנדרש להגדרת המערכת.

שיפור הקיימות

תמוך ביעדי הקיימות עם שימוש מוגבר בחומרים ממוחזרים, כולל פלסטיק ופלדה. עמידות משופרת עוזרת להפחית את התחזוקה ולהאריך את האמינות לטווח ארוך.

ביצועים מהימנים

הגדרה מהירה ופשוטה, גישה מיידית למדריך ולפתרון תקלות באמצעות קוד QR, ועמידות גבוהה המסייעת בהפחתת צורכי התחזוקה לאורך זמן.

Canon

מפרט טכני

i-SENSYS MF851Cdw

i-SENSYS MF851Cdw	
סוג המכשיר	מדפסת לייזר צבעונית All-In-One
פונקציות זמינות	הדפסה, צילום, סריקה ופקס
מדפסת	
מהירות הדפסה	חד-צדדית: עד 43 דפים לדקה (A4) עד 60 דפים לדקה (A5 לרוחב), עד 69 דפים לדקה (A5, A6) הדפסה דו-צדדית: עד 43 תמונות לדקה (A4)
שיטת הדפסה	הדפסת קרן לייזר בצבע
רזולוציית הדפסה	עד 1200 x 1200 dpi
זמן התחממות	4 שניות או פחות* *הזמן מרגע הפעלת המכשיר ועד שניתן לבצע פעולות חיוניות באמצעות צג המגע. ממצב שינה: 10 שניות או פחות
זמן יציאת דף ראשון	צבע, משוער: 8.16 שניות או פחות שחור-לבן, משוער: 7.73 שניות או פחות
שפות המדפסת	UFRII, [1]PCL 5c, PCL6, Adobe® PostScript3
פונטים	93 פונטי PCL (93 פונטי אותיות זקופות, 10 פונטי מפת סיביות, 2 פונטי [2]OCR WT J/K/S/T Andalé Mono (יפנית, קוריאנית, סינית פשוטה ומסורתית)[2] פונטי ברקוד[3] 136 פונטי PostScrip
שולי הדפסה	5 מ"מ למעלה, למטה, בצד שמאל, בצד ימין
מצב חיסכון בטונר	כן
תכונות הדפסה מתקדמות	הדפסה מאובטחת מוצפנת הדפסה מאובטחת עצירה כפויה של ההדפסה הדפסה מהתקן אחסון USB (XPS/PDF/TIFF/JPEG) הדפסת ברקוד[3] Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, אפליקציית Canon PRINT Android: Mopria certified, תוסף Canon Print Service, אפליקציית Canon PRINT, IPP Everywhere
מכונת צילום	
מהירות צילום	הדפסה חד-צדדית (A4): עד 43 דפים לדקה הדפסה דו-צדדית (A4): עד 43 תמונות לדקה
זמן יציאת צילום ראשון (FCOT)	צבע, משוער 6.8 שניות או פחות שחור-לבן משוער 6.2 שניות או פחות
רזולוציית העתקה	עד 600 x 600 dpi
מצבי צילום	קדימות טקסט / קדימות תמונה
העתקה דו-צדדית	מדו-צדדי לדו-צדדי (אוטומטי)
צילומים מרובים	עד 999 עותקים
הקטנה / הגדלה	25%-400% במרווחים של 1%
תכונות אחרות	יחסי הקטנה/הגדלה קבועים מראש לפי אזור, דו-צדדי, התאמת צפיפות, בחירת סוג מקור, מצב הפסקה, מקור דו-צדדי, צבירת עבודות, N על 1, מספר עמודים, מספר קבוצות צילומים, חדות, מחיקת מסגרת, סימן מים מאובטח, תאריך הדפסה, צילום כרטיסי פלסטיק, דילוג על עמודים ריקים, מצב צילום בצבע, צילום הפוך, צילום לדוגמה

סורק	
סוג	צבע
רזולוציית סריקה	אופטי: עד 600 × 600 dpi
מהירות סריקה	חד-צדדית: שחור-לבן/צבע 95 תמונות לדקה (300 x 300 dpi) שחור-לבן 50 תמונות לדקה (600 x 600 dpi) צבע 95 תמונות לדקה (600 x 600 dpi) דו-צדדית: שחור-לבן/צבע 190 תמונות לדקה (300 x 300 dpi) שחור-לבן 140 תמונות לדקה (600 x 600 dpi) צבע 100 תמונות לדקה (600 x 600 dpi)
עומק סריקה בצבע	24 bit/24 bit (קלט/פלט)
גווני אפור	256 רמות
תאימות	TWAIN, WIA
רוחב סריקה מרבי	216 מ"מ
סריקה למייל	StandardTIFF (MMR), JPEG (דף יחיד בלבד), PDF (קומפקטי, ניתן לחיפוש, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, מוצפן), XPS (קומפקטי, ניתן לחיפוש), PDF/XPS (חתימת התקן), Office Open XML (Word, PowerPoint)
סריקה למחשב	
סריקה להחסן USB	
סריקה ל-FTP	
סריקה לענן[1]	[4]PDF/JPEG
iFAX	ITU-T.37

פקס	
מהירות שידור	33.6 Kbps (עד 3 שניות/עמוד[5])
מצב קבלה	פקס בלבד, מתג אוטומטי פקס/טלפון, מתג רשת, מצב מענה, ידני
רזולוציית פקס	רגילה (Standard): 200 × 100 dpi עדינה (Fine): 200 × 200 dpi עדינה במיוחד (Super Fine): 200 × 400 dpi אולטרה-עדינה (Ultra Fine): 400 × 400 dpi
זיכרון פקס	עד 30000 דפים[5]
מספרי חיוג מהיר	עד 200 מספרים
חיוג לקבוצה/יעדים	עד 199 חיוגים / עד 199 יעדים
שידור רציף	עד 256 יעדים
גיבוי זיכרון	גיבוי זיכרון פקס קבוע (גיבוי עם זיכרון Flash)
העברת פקס דו-צדדית	כן (שידור וקבלה)
תכונות אחרות	שם השולח (TTI), שליחה ישירה, שליחה מושהית, תצוגה מקדימה, חותמת סיום, הודעה על סיום עבודה, דוח TX, הפסקת שידור, שידור רציף, שליחת סיסמה / כתובת משנית, תיבת דואר סודית

Canon

מפרט טכני

i-SENSYS MF851Cdw

טיפול במדיה	
סוג סורק	Platen, ADF דו-צדדי (מעבר יחיד)
הזנת נייר (סטנדרטי)	מגירה של 550 גיליונות מגש רב-תכליתי של 100 גיליונות, ADF של 100 גיליונות
הזנת נייר (אופציונלי)	מגירה ל־550 גיליונות (יחידת הזנת מגירה BA1 / מודול מגירה AL1)
קיבולת הזנת נייר מרבית	עד 2,300 גיליונות
פלט נייר	400 גיליונות
סוגי מדיה	מגש רב-תכליתי: נייר רגיל, נייר ממוחזר, נייר כבד, נייר דחוס, נייר דק, נייר צבעוני, נייר מצופה, נייר מנוקב מראש, גלויות, מעטפות מגירה: נייר רגיל, נייר ממוחזר, נייר כבד, נייר דחוס, נייר דק, נייר צבעוני, נייר מצופה, נייר מנוקב מראש
גדלים של מדיה	מגירה (סטנדרטית): A4, A5, A5 (לרוחב), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, גדלים מותאמים אישית: מינ' 101.6 x 148 מ"מ מקס' 216.0 x 297 מ"מ מגש רב-תכליתי: A4, A5, A5 (לרוחב), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, Post card, Envelop (COM10 NO10, Monarch, C5, DL), גדלים מותאמים אישית: מינ' 76.0 x 127 מ"מ מקס' 355.6 x 216.0 מ"מ. מגירה (אופציונלי): A4, A5, A5 (לרוחב), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, גדלים מותאמים אישית: מינ' 101.6 x 148 מ"מ מקס' 216.0 x 355.6 מ"מ ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, גדלים מותאמים אישית: מינ' 48 x 128 מ"מ מקס' 216 x 355.6 מ"מ
משקלי מדיה	מגירה (סטנדרטית ואופציונלית): 60 עד 200 גר' למ"ר מגש רב-תכליתי: 60 עד 216 גר' למ"ר ADF: חד-צדדית 42 עד 128 גר' למ"ר (שחור-לבן), 64 עד 128 גר' למ"ר (צבע) דו-צדדית: 50 עד 128 גר' למ"ר (שחור-לבן), 64 עד 128 גר' למ"ר (צבע)
הדפסה דו-צדדית	אוטומטי מגירה: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K גדלים מותאמים אישית - מינ' 210 x 148 מ"מ מקס' 355.6 x 216 מ"מ 60 עד 200 גרם למ"ר[2]
ממשק ותוכנה	
סוג ממשק	USB 2.0 Hi-Speed, 1000Base-T/100BASE-TX/10BASE-T Wireless 802.11b/g/n
תאימות למערכת הפעלה	Windows® 10/Windows® 11/Server® 2022/Server® 2025 Mac OS X Server® 2016/Server® 2019 גרסה 11.7 ועד Linux[6]

פרוטוקול רשת	הדפסה: TCP/IP (WSD/Port9100/IPP/IPPS/LPD) סריקה: סריקה בדחיפה: קובץ: FTP (TCP/IP), TCP/IP (SFTP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1, WebDav דוא"ל/I-Fax: SMTP (שליחה), POP3 (קבלה) סריקה במשיכה: TCP/IP ניהול: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4,IPv6) אבטחה: IPSec, IP סינון כתובות MAC, IEEE802.1X, TLS1.3 (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), תמיכה ברשתות כפולות אבטחה (אלחוטי): מצב תשתית: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) מצב נקודת גישה: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
תוכנה וניהול מדפסת	Network Scan Gear2,Remote Operation Viewer,Remote User Interface (RUI), Department ID Management, Access Management System,Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: תוכנה מבוססת שרת לניהול מרכזי של צי מכשירים eMaintenance: RDS מוטבע מאפשר שירותי eMaintenance מרחוק כגון Meter Capture, ניהול אוטומטי של חומרים מתכלים ואבחון מרחוק. מערכת אספקת תוכן: פלטפורמת השרת מאפשרת עדכון קושחה אוטומטי למכשיר.
תכונות כלליות	
נפח הדפסה חודשי מומלץ	2,000 דפים בחודש
עומס עבודה מקסימלי	135,000 עמודים בחודש לכל היותר[7]
מהירות מעבד	מעבד 1.6GHz עם ליבה כפולה ומעבד 800HMz עם ליבה יחידה
זיכרון	2.5GB
אחסון	64GB eMMC
לוח בקרה	מסך מגע LCD צבעוני בגודל 17.8 ס"מ / 7 אינץ'
מידות עם מגשים (רוחב × עומק × גובה)	500 מ"מ x 603 מ"מ x 645 מ"מ
שטח התקנה (רוחב × עומק × גובה)	770 מ"מ x 847 מ"מ
משקל	כ- 44 ק"ג
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 10 עד 30°C (50 עד 86°F) לחות: 20% עד 80% RH (ללא עיבוי)
מקור מתח	220-240V(±10%) 50/60Hz (±2Hz)

Canon

מפרט טכני

i-SENSYS MF851Cdw

צריכת חשמל	מקסימום: כ- 1760 W הדפסה פעילה: כ- 716.4 W מצב המתנה: בערך 34.9 W מצב שינה: בערך 0.79 W צריכת מתח אופיינית (TEC): 0.37 קוט"ש לשבוע[11] (230V) לקבלת מידע מפורט לגבי רגולציה Lot26, בקר בכתובת: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
רמות רעש	לחץ קול[8]: פעיל: חד-צדדי 53dB/דו-צדדי 54dB המתנה: 22dB עוצמת קול[8]: פעיל: חד-צדדי 67dB או פחות דו-צדדי 68dB או פחות מצב המתנה: 36 dB או פחות
חומרים מתכלים	
מחסניות	מחסנית 081 בצבע שחור, (9,000 דפים [9])[10] מחסנית 081H בצבע שחור (19,300 דפים [9])[10] מחסנית 081 בצבע ציאן (6,000 דפים [9])[10] מחסנית 081H בצבע ציאן (12,900 דפים [9])[10] מחסנית 081 בצבע מג'נטה (6,000 עמודים [9])[10] מחסנית 081H בצבע מג'נטה (12,900 עמודים [9])[10] מחסנית 081 בצבע צהוב (6,000 עמודים [9])[10] מחסנית 081H בצבע צהוב (12,900 עמודים [9])[10]
אביזרים/אפשרויות	
פריטים	מודול מגירה-AL1 (מגירה של 550 גיליונות) יחידת הזנת מגירה-BA1 (מגירה של 550 גיליונות) PCL FONT SET-A1E ערכת הדפסת ברקוד-D1E ידית גישה ADF-A1 תיבת פסולת טונר WT-B1 ערכת UM-J1 Fuser יחידת UM-H1 ITB לוח TPM-A1 מעמד רגיל AC1 TBC מעמד רגיל AD1 TBC

הערות:
[1] נתמך על-ידי פקודות בלבד. נדרשים מנהל התקן של צד שלישי או הדפסה ישירה מתוך יישום.
[2] האביזר – PCL FONT SET-A1E – נדרש
[3] האביזר – ערכה להדפסת ברקוד D1E – נדרש
[4] סריקה באמצעות אפליקציית Canon PRINT
[5] מבוסס על תקן ITU-T תרשים מס' 1
[6] הפצה באינטרנט בלבד. מערכת Linux תומכת בהדפסה בלבד.
[7] מחזור הפעילות מוגדר כמספר המקסימלי של דפים מודפסים לחודש בעל שיא יחיד. כל שימוש מעל מחזור הפעילות המומלץ עלול לקצר את חיי המוצר
[8] פליטת הרעש המוצהרת תואמת לתקן ISO 9296
[9] מבוסס על ISO/IEC 19798
10. המדפסת משווקת עם מחסניות לשימוש ראשוני בשחור: 3,800 דפים, וב-C/M/Y: 3,300 דפים
[11] לפי ®US ENERGY STAR גרסה 3.2

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hebrew edition
© Canon Europa N.V. 2026