

BETROUWBARE PRINT- EN SCANPRESTATIES VOOR DRUKKE, MODERNE WERKOMGEVINGEN.

Ondersteun de dagelijkse productiviteit met een multifunctionele A4-kleurenprinter, ontworpen voor kleine kantoren waar grote volumes moeten worden geprint en gescand.

i-SENSYS MF851Cdw



VERBETERDE PRODUCTIVITEIT

Scan, print en verwerk documenten sneller met vereenvoudigd scannen, printvoorbeeldfunctionaliteit en printsnelheden tot 37% hoger dan eerdere modellen. Uitgebreide mediaondersteuning en een grotere uitvoercapaciteit zorgen voor flexibelere en efficiëntere workflows.

EENVOUDIG IN HET GEBRUIK

Een intuïtieve en gebruiksvriendelijke 7-inch gebruikersinterface met duidelijke pictogrammen vereenvoudigt de bediening van print- en scanworkflows.

ROBUUSTE BEVEILIGING

Houd uw documenten, apparaten en netwerk veilig met geavanceerde beveiliging, waaronder gevalideerde codering, sterke toegangscontroles en gecodeerde gegevensoverdracht. Beveiligingsinstellingen met AI machine learning vereenvoudigen de beveiliging en verminderen de benodigde configuratie-inspanning.

VERHOOGDE DUURZAAMHEID

Stimuleer duurzaamheidsdoelen met een hoger gebruik van gerecyclede materialen, waaronder kunststoffen en staal. Verbeterde duurzaamheid zorgt voor minder onderhoud en verlengt de betrouwbaarheid op de lange termijn.

BETROUWBARE PRESTATIES

Snel aan de slag met eenvoudige installatie, toegang via QR-code tot de handleiding voor probleemoplossing en verbeterde duurzaamheid die het onderhoud op de lange termijn vermindert.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

i-SENSYS MF851Cdw

i-SENSYS MF851Cdw	
Apparaattype	Kleurenlaser All-in-One
Beschikbare functies	Printen, kopiëren, scannen en faxen
PRINTER	
Printsnelheid	Enkelzijdig: Tot 43 ppm (A4) Tot 60 ppm (A5-landscape) Tot 69 ppm (A5, A6) Dubbelzijdig: tot 43 ipm (A4)
Printmethode	Laserprinten in kleur
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Opwarmtijd	4 seconden of minder* *Tijd tussen het aanzetten van het apparaat en het moment waarop bedieningshandelingen op het aanraakscherm kunnen worden uitgevoerd. Vanuit slaapstand: 10 seconden of minder
Tijd tot eerste print	Kleur ca.: 8,16 seconden of minder Zwart-wit ca.: 7,73 seconden of minder
Printertalen	UFRII, PCL 5c, PCL6, Adobe® PostScript3
Lettertypen	93 PCL-lettertypen (93 Roman-lettertypen, 10 bitmap lettertypen, 2 OCR-lettertypen) ² Andalé Mono WT J/K/S/T (Japans, Koreaans, Vereenvoudigd en Traditioneel Chinees) ² Barcodelettertypen ³ 136 PostScript-lettertypen
Printmarges	5 mm boven, onder, links en rechts
Tonerbesparingsmodus	Ja
Geavanceerde printkenmerken	Gecodeerde Secure Print Secure Print Gedwongen prints vasthouden Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG / TIFF / PDF / XPS) Barcodes printen ³ Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, Canon PRINT-app Android; Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plug-in, Canon PRINT-app, IPP Everywhere
KOPIEERAPPARAAT	
Kopieersnelheid	Enkelzijdig (A4): tot 43 ppm Dubbelzijdig (A4): tot 43 ipm
Tijd tot eerste kopie (FCOT)	Kleur: ca. 6,8 seconden of minder Zwart-wit: ca. 6,2 seconden of minder
Kopieerresolutie	Tot 600 x 600 dpi
Kopieermodi	Tekstprioriteit / fotoprioriteit
Dubbelzijdig kopiëren	Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
Meerdere exemplaren	Tot 999 kopieën
Verkleining / vergroting	25%-400% in stappen van 1%
Overige functies	Vooraf ingestelde verhoudingen voor verkleinen / vergroten per gebied, dubbelzijdig, dichtheid aanpassen, soort origineel selecteren, onderbrekingsmodus, dubbelzijdig origineel, sorteren, opdrachtbouw, N op 1, scherpte, kader wissen, ID-kaart kopiëren, lege pagina's overslaan, kleurmodus, gereserveerde kopie, voorbeeldkopie

SCANNER	
Type	Kleur
Scanresolutie	Optisch: maximaal 600 x 600 dpi
Scansnelheid	Enkelzijdig: Zwart-wit/kleur 95 ipm (300 x 300 dpi) Zwart-wit: 50 ipm (600 x 600 dpi) Kleur: 95 ipm (600 x 600 dpi) Dubbelzijdig: Zwart-wit/kleur 190 ipm (300 x 300 dpi) Zwart-wit: 140 ipm (600 x 600 dpi) Kleur: 100 ipm (600 x 600 dpi)
Kleurdiepte voor scannen	24-bits / 24-bits (invoer / uitvoer)
Grijswaarden	256 niveaus
Compatibiliteit	TWAIN, WIA
Maximale scanbreedte	216 mm
Scannen naar e-mail	StandardTIFF (MMR), JPEG (alleen enkele pagina), PDF (compact, doorzoekbaar, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, gecodeerd), XPS (compact, doorzoekbaar), PDF/XPS (apparaathandtekening, Office Open XML (PowerPoint, Word))
Scannen naar pc	
Scannen naar USB-geheugenstick	
Scannen naar FTP	
Scannen naar de cloud¹	JPEG/PDF ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Modemsnelheid	33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina ⁵)
Ontvangstmodus	Alleen fax, Automatische schakeling Fax / Tel, Beantwoordingsmodus, Handmatig
Faxresolutie	Standaard: 200 x 100 dpi Fijn: 200 x 200 dpi Superfijn: 200 x 400 dpi Ultrafijn: 400 x 400 dpi.
Faxgeheugen	Maximaal 30.000 pagina's ⁵
Snelkiesnummers	Tot 200 kiescodes
Groepskieszen/-bestemmingen	Max. 199 kieslijsten / max. 199 bestemmingen
Groepsverzending	Max. 256 bestemmingen
Geheugenback-up	Permanent back-up faxgeheugen (back-up met flashgeheugen)
Dubbelzijdig faxen	Ja (verzenden en ontvangen)
Andere functies	Naam afzender (TTI), direct verzenden, uitgesteld verzenden, voorbeeld, voltooiingsstempel, melding bij opdracht gereed, TX-rapport, overdracht onderbreken, achtereenvolgende broadcasting, verzending met wachtwoord / subadres, vertrouwelijke mailbox

TECHNISCHE SPECIFICATIES

i-SENSYS MF851Cdw

MEDIAVERWERKING	
Scannertype	Glasplaat, 2-zijdige ADF (single pass)
Papierinvoer (standaard)	Cassette voor 550 vel Multi-purpose tray voor 100 vel DADF voor 100 vel
Papierinvoer (optie)	Cassette voor 550 vel (Cassette Feeding Unit-BA1 / Cassette Module-AL1)
Maximale papierinvoercapaciteit	Maximaal 2300 vel
Papieruitvoer	400 vel
Mediatypen	Multi-purpose tray: normaal papier, gerecycled papier, zwaar papier, briefpapier, dun papier, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd papier, briefkaarten, enveloppen Cassette: normaal papier, gerecycled papier, dik papier, briefpapier, dun papier, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd papier
Mediaformaten	Cassette (standaard): A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, Letter, Executive, Verklaring, GLTR, 16K, aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm en max. 216,0 x 297 mm. Multi-purpose tray: A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, Briefkaart, Envelop (COM10 No. 10, Monarch, C5, DL), aangepaste formaten: min. 76,0 x 127 mm en max. 216,0 x 355,6 mm. Cassette (optioneel): A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm en max. 216,0 x 355,6 mm ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, aangepaste formaten: min. 48 x 128 mm en max. 216 x 355,6 mm
Mediagewicht	Cassette (standaard en optioneel): 60 tot 200 g/m ² Multi-purpose tray: 60 tot 216 g/m ² ADF: Enkelzijdig: 42 tot 128 g/m ² (zwart-wit), 64 tot 128 g/m ² (kleur) Dubbelzijdig: 50 tot 128 g/m ² (zwart-wit), 64 tot 128 g/m ² (kleur)
Dubbelzijdig printen	Automatische cassette: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K Aangepaste formaten: min. 148 x 210 mm en max. 216 x 355,6 mm 60 tot 200 g/m ²
INTERFACE EN SOFTWARE	
Interfacetype	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n
Compatibele besturingssystemen	Windows® 11 / Windows® 10 / Server® 2025 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Mac OS X versie 11.7 en hoger / Linux®

Netwerkprotocol	Printen: TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / FTP / WSD) Scannen: Push-scan: Bestand: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP (verzenden), POP3 (ontvangen) Pull-scan: TCP/IP Beheer: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Beveiliging: TLS1.3, IPSec, IP/Mac-adresfiltering, IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), ondersteuning voor twee netwerken Beveiliging (wireless): Infrastructuurmodus: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Access Point-modus: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Software- en printerbeheer	Network Scan Gear2, Remote Operation Viewer, Remote User Interface (RUI), Department ID Management, Access Management System, Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: servergebaseerde software voor gecentraliseerd beheer van een groep apparaten eMaintenance: geïntegreerde RDS maakt eMaintenance-services, zoals het aflezen van meterstanden, automatisch beheer van consumables en diagnose op afstand mogelijk. Content Delivery System: met het serverplatform kan de firmware van het apparaat automatisch worden bijgewerkt.
ALGEMENE KENMERKEN	
Aanbevolen maandelijks printvolume	2000 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 135.000 pagina's per maand ⁷
Processorsnelheid	1,6 GHz Dual Core-processor en 800 MHz Single Core-processor
Geheugen	2,5 GB
Opslag	64 GB eMMC
Bedieningspaneel	17,8 cm (7") LCD-kleurentouchscreen
Afmetingen inclusief laden (B x D x H)	500 mm x 603 mm x 645 mm
Installatieruimte (B x D x H)	770 mm x 847 mm
Gewicht	Ca. 44 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30 °C Vochtigheid 20 tot 80% RV (geen condensatie)
Voeding	220-240 V (± 10%) 50/60 Hz (± 2 Hz)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

i-SENSYS MF851Cdw

Energieverbruik	Maximaal: ca. 1.760 W Actief printen: ca. 716,4 W Standby: ca. 34,9 W Slaapstand: ca. 0,79 W Normaal energieverbruik (TEC): 0,37 kWh per week ¹¹ (230 V) Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-voorschriften naar: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geluidsniveaus	Geluidsdruk ⁸ : Actief: enkelzijdig 53 dB / dubbelzijdig 54 dB Standby: 22 dB Geluidssterkte ⁸ : Actief: Enkelzijdig 67 dB of minder Dubbelzijdig 66 dB of minder Standby: 36 dB of minder
VERBRUIKSMATERIALEN	
Cartridges	Cartridge 081 Zwart (9.000 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081H Zwart (19.300 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081 Cyaan (6.000 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081H Cyaan (12.900 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081 Magenta (6.000 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081H Magenta (12.900 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081 Geel (6.000 pagina's ⁹) ¹⁰ Cartridge 081H Geel (12.900 pagina's ⁹) ¹⁰
ACCESSOIRES / OPTIES	
Items	Cassette Module-AL1 (cassette voor 550 vel) Cassette Feeding Unit-BA1 (cassette voor 550 vel) PCL FONT SET-A1E Barcode Printing Kit-D1E ADF Access Handle-A1 Waste Toner Box WT-B1 Fuser Kit UM-J1 ITB Unit UM-H1 TPM Board-A1 Plain Pedestal AC1 NTB Plain Pedestal AD1 NTB

Opmerkingen:

[1] Alleen opdrachten ondersteund. Driver van derden of direct printen vanuit toepassing vereist.

[2] Accessoire - PCL FONT SET-A1E - is vereist.

[3] Accessoire - Barcode Printing Kit-D1E - is vereist.

[4] Scannen met de Canon PRINT-app.

[5] Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1.

[6] Alleen distributie via het web. Linux ondersteunt alleen printen.

[7] De bedrijfscyclus wordt gedefinieerd als het maximum aantal geprinte pagina's in een enkele piekmaand. Elk gebruik boven de aanbevolen bedrijfscyclus kan de levensduur van het product verminderen.

[8] De vermelde geluidsemissie is in overeenstemming met ISO 9296.

[9] Gebaseerd op ISO/IEC 19798.

[10] De printer wordt geleverd met startercartridges voor 3.800 pagina's zwart en 3.300 pagina's C/M/Y.

[11] Overeenkomstig US ENERGY STAR® versie 3.2.

Canon Inc.
Canon.com

Canon België / Canon Nederland N.V.
nl.canon.be / canon.nl

Dutch edition

© Canon Belgium NV / © Canon Nederland N.V. 2026

Canon