

DE BESTE ALL-IN-ONE KLEURENPRINTER, IDEAAL ALS HOOFDPRINTER VOOR GROEIENDE KLEINE KANTOREN EN AANVULLENDE PRINTER VOOR MIDDELGROTE KANTOREN



i-SENSYS MF842Cdw

Een van de veiligste, duurzaamste en meest productieve All-in-One apparaten met een nieuwe intuïtieve gebruikersinterface.

Geoptimaliseerde productiviteit

Stroomlijn de procesefficiëntie met hoge print- en scansnelheden, ondersteuning voor kleine media en gecentraliseerde printmanagement met Microsoft Universal Print.

Verbeterde connectiviteit

Blijf verbonden voor ultieme samenwerking en productiviteit met mobiele apps en dual-netwerkcapaciteit.



DUBBELZIJDIG PRINTEN EN
SCANNEN OM PAPIER TE
BESPAREN EN ENERGIEVERBRUIK
TE VERMINDEREN



INTUÏTIEF 7-INCH
KLEURENTOUCHSCREEN



EENVOUDIG BEVEILIGING
INSTELLEN



STANDAARD WI-FI



STERKE
WACHTWOORDINSTELLING

Intuïtieve gebruikerservaring

Geavanceerde bediening is eenvoudig dankzij een intuïtieve workflow en one-touchbediening op het grote 7-inch (17,8 cm) LCD-touchscreen.

Canon

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type apparaat	Kleurenlaser All-in-One
Beschikbare functies	Printen, kopiëren, scannen en faxen
PRINTER	
Printsnelheid	Enkelzijdig: tot 38 ppm (A4) tot 59 ppm (A5 liggend) Dubbelzijdig: tot 38 ppm (cassette), 21 ppm (multi-purpose tray)
Printmethode	Laserprinten in kleur
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Opwarmtijd	Belangrijkste beschikbare functies: Ca. 4 seconden of minder vanaf opstarten apparaat Klaar voor kopiëren: ca. 10 seconden of minder vanaf opstarten apparaat
Tijd tot eerste print	Kleur: 8,67 seconden of minder Zwart-wit: ca. 7,19 seconden of minder
Printertalen	UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Lettertypen	93 PCL-lettertypen (93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen), Andalé Mono WT J / K / S / T (Japans, Koreaans, Vereenvoudigd en Traditioneel Chinees) Barcodelettertypen 136 PostScript-lettertypen
Printmarges	4 mm boven, onder, links en rechts
Tonerbesparingsmodus	Ja
Geavanceerde printfuncties	Gecodeerde Secure Print Secure Print Printen met gedwongen vouw Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Barcodes Printen ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business-app Android: Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plug-in, Canon PRINT Business-app Microsoft Universal Print
KOPIERAPPARAAT	
Kopieersnelheid	Enkelzijdig (A4): tot 38 ppm Dubbelzijdig (A4): tot 38 ipm (cassette), 21 ipm (multi-purpose tray)
Tijd tot eerste kopie (FCOT)	Kleur: ca. 6,9 seconden of minder Zwart-wit: ca. 5,9 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, taakopbouw, N op 1, scherpte, kader wissen, ID-kaart kopiëren, lege pagina's overslaan, kleurmodus, gereserveerde kopie, voorbeeldkopie
SCANNER	
Type	Kleur
Scanresolutie	Optisch: tot 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	Standaard: TIFF (MMR), JPEG (uitsluitend enkelzijdig printen), PDF (compact, zoekbaar, PDF/A-1b, gecodeerd), XPS (compact, zoekbaar), PDF/XPS (apparaathandtekening), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Scannen naar pc	Optioneel: PDF (Trace & Smooth) ⁴ , PDF / XPS (gebruikershandleiding) ⁵
Scannen naar USB-geheugenstick	
Scannen naar FTP	
Scannen naar de cloud¹	JPEG / PDF ⁶
IFAX	ITU-T.37
FAX	
Modemsnelheid	33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina ⁷)
Ontvangstmodus	Allleen 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 ⁷
Verkorte kiescodes	Tot 200 kiescodes
Groepskiezen/-bestemmingen	Max. 199 kieslijsten / max. 199 bestemmingen
Groepsverzending	Max. 256 bestemmingen
Geheugenback-up	Permanente back-up van faxgeheugen (Back-up met flashgeheugen)
Dubbelzijdig faxen	Ja (verzenden en ontvangen)
Overige functies	Naam afzender (TTI), direct verzenden, uitgesteld verzenden, voorbeeld, melding bij opdracht gereed, TX-rapport, overdracht onderbreken, achterevolgende broadcasting, verzending met wachtwoord / subadres, vertrouwelijke mailbox

MEDIA-ONDERSTEUNING

Scannertype	Glasplaat, 2-zijdige ADF (single pass)
Papierinvoer (standaard)	Cassette voor 550 vel Multi-purpose tray voor 100 vel ADF voor 100 vel
Papierinvoer (optie)	Cassette voor 550 vel (cassette-invoer Unit-AV1 / papierinvoer PF-D1) Maximaal 2300 vellen
Maximale papierinvoercapaciteit	200 vel
Papieruitvoer	Multi-purpose tray: gewoon papier, gerecycled papier, dik papier, dun papier, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd, briefkaart, envelop
Mediatypen	Cassette: gewoon papier, gerecycled papier, dik papier, dun papier, etiket, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd
Mediaformaten	Cassette (standaard): A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, Aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm max. 216 x 297 mm. Multi-purpose tray: A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, 16K, Briefkaart, Envelop (COM10, Monarch, C5, DL), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 127 mm max. 216 x 355,6 mm. Cassette (optioneel): A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, F4A, 16K, Aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm max. 216 x 355,6 mm
Mediagewicht	ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, Aangepaste formaten: min. 48 x 128 mm, max. 216 x 355,6 mm Cassette (Standaard en optioneel): 60 tot 163 g/m ² Multi-purpose tray: 60 tot 216 g/m ² ADF: eenzijdig 42 tot 128 g/m ² (z-w), 64 tot 128 g/m ² (kleur) Dubbelzijdig 50 tot 128 g/m ² (z-w), 64 tot 128 g/m ² (kleur)
Dubbelzijdig printen	Automatisch Cassette: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, F4A, 16K Aangepast formaat - min. 148 x 210 mm max. 216 x 355,6 mm 60 tot 163 g/m ²
INTERFACE EN SOFTWARE	
Interfacetype	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection
Compatibele besturingssystemen	Windows [®] 11 / Windows [®] 10 / Server [®] 2022 / Server [®] 2019 / Server [®] 2016 / Mac OS X versie 10.13 en hoger, Linux [®]
Netwerkprotocol	Printen: TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / FTP / WSD) Scannen: Push scan: bestand: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP (verzenden), POP3 (ontvangen) Pull scan: TCP/IP
Software- en printerbeheer	Beheer: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Beveiliging: TLS1.3, IPsec, filtering op IP-/Mac-adressen, IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), Dual Network Support Beveiliging (wireless): Infrastructuurmodus: WEP (64/128-bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Access Point-modus: WPA2-PSK (AES) Wi-Fi Direct-modus: WPA2-PSK (AES) Network Scan Gear2, Externe gebruikersinterface (RUI), Beheer van afdelings-ID's, 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 mogelijk op afstand, zoals het aflezen van meterstanden, automatisch beheer van verbruiksmaterialen en diagnose op afstand. Content Delivery System: serverplatform voor automatische firmware-update van het apparaat.
ALGEMENE KENMERKEN	
Aanbevolen maandelijks printvolume	2000 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 80.000 pagina's per maand ⁹
Processorsnelheid	1,6 GHz x 2

Geheugen	2 GB
Opslag	64 GB eMMC (beschikbare ruimte 30 GB)
Bedieningspaneel	17,8 cm (7") LCD-kleurentouchscreen
Afmetingen inclusief laden (b x d x h)	500 mm x 556 mm x 640 mm
Installatieruimte (b x d x h)	717 mm x 785 mm x 640 mm
Gewicht	Ca. 41 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30°C Vochtigheidsgraad: 20 tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)
Voeding	220-240 V (± 10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Stroomverbruik	Maximaal: ca. 1500 W Actief printen: ca. 701 W Stand-by: ca. 40,6 W Slaapstand: ca. 0,9 W Normaal energieverbruik (TEC): 0,37 kWh per week ¹³ (230 V) Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-richtlijnen naar: www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geluidsniveaus	Geluidsdruk ¹⁰ : Active: Simplex 50 dB (z-w) / 51 dB (kleur) Duplex 52 dB (z-w) / 53 dB (kleur) Stand-by: 32 dB Geluidssterkte ¹⁰ : Active: Simplex 65 dB of minder (z-w)/66 dB of minder (kleur) Duplex 66 dB of minder (z-w)/67 dB of minder (kleur) Stand-by: 46 dB of minder
CONSUMABLES	
Cartridges	Cartridge 064 zwart (6.000 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064H zwart (13.400 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064 cyaan (5.000 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064H cyaan (10.400 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064 magenta (5.000 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064H magenta (10.400 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064 geel (5.000 pagina's ¹¹) ¹² Cartridge 064H geel (10.400 pagina's ¹¹) ¹²
ACCESSOIRES / OPTIES	
Items	Paper Feeder PF-D1 (cassette voor 550 vel) CST.Feeding Unit-AV1 (550-vel cassette) TEL 6 Kit Long Cord (telefoonhandset met lang snoer) PCL FONT SET-A1E Barcode Printing Kit - D1E Universal send trace & smooth PDF A1 Universal Send-set voor digitale ondertekening C1 ADF-openingshendel A1 Afvaltonerdoos WT-B1 Plain Pedestal AA1 Plain Pedestal P2

Opmerkingen

- ^[1] Opdrachten alleen ondersteund. Stuurprogramma 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] Accessoire - Universal Send-set voor Trace & Smooth PDF A1 is vereist
- ^[5] Accessoire - Universal Send-set voor digitale ondertekening C1 is vereist
- ^[6] Scan by Canon PRINT Business-app
- ^[7] Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1
- ^[8] Alleen distributie via website. Linux ondersteunt alleen printen.
- ^[9] 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.
- ^[10] De vermelde geluidsemissie is in overeenstemming met ISO 9296.
- ^[11] Gebaseerd op ISO/IEC 19798.
- ^[12] De printer wordt geleverd met startercartridges voor 6.000 pagina's zwart en 3.200 pagina's kleur
- ^[13] Volgens US ENERGY STAR® versie 3.2.

DE BESTE ALL-IN-ONE KLEURENPRINTER, IDEAAL ALS HOOFDPRINTER VOOR GROEIENDE KLEINE KANTOREN EN AANVULLENDE PRINTER VOOR MIDDELGROTE KANTOREN



Een van de veiligste, duurzaamste en meest productieve All-in-One apparaten met een nieuwe intuïtieve gebruikersinterface.

PRODUCTINFORMATIE:

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
i-SENSYS MF842Cdw	6162C008AA	4549292218923

ACCESSOIRES:

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
Paper Feeder PF-D1	0942C001AA	4549292050714
Cassette Feeding Unit-AV1 ^(NIEUW)	4997C001AA	4549292182989
Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
PCL FONT SET-A1E	4821B003AA	-
Barcode Printing Kit - D1E	3999B005AA	-
Universal send trace & smooth PDF A1	8581B004AA	-
Universal Send-set voor digitale ondertekening C1	1326B013AA	-
Plain Pedestal Type-P2	1632C002AA	8714574668635
Plain Pedestal Type-AA1	5512C002AA	8714574668666
ADF-openingshendel A1	1095B001AA	4960999354736
Afvaltonerdoos WT-B1	0942C002AA	4549292052688

CONSUMABLES

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
Cartridge 064 geel	4931C001AA	4549292182491
Cartridge 064 magenta	4933C001AA	4549292182514
Cartridge 064 cyan	4935C001AA	4549292182538
Cartridge 064 zwart	4937C001AA	4549292182552
Cartridge 064H geel	4932C001AA	4549292182507
Cartridge 064H magenta	4934C001AA	4549292182521
Cartridge 064H cyan	4936C001AA	4549292182545
Cartridge 064H zwart	4938C001AA	4549292182569

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon.nl

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2024