

PRINT, KOPIEER, SCAN EN FAX SNELLER DAN OOI MET EEN ALL-IN-ONE KLEURENLASERPRINTER DIE IS GEOPTIMALISEERD VOOR NAADLOOS WERKEN, ZOWEL OP KANTOOR ALS DAARBUITEN



i-SENSYS MF832Cdw

Kleine organisaties die op zoek zijn naar print- en scanoplossingen waarmee ze hun dagelijkse activiteiten op productieve en kosteneffectieve wijze in samenwerkingsverband kunnen uitvoeren.

Geoptimaliseerde productiviteit

Stroomlijn de proces-efficiëntie met hoge print- en scansnelheden, ondersteuning voor klein-formaatmedia en gecentraliseerd printmanagement met Microsoft Universal Print.

Intuïtieve onderzoeksbehandeling

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



**HOGE
PRINTSNELHEID**
38 ppm enkelzijdig A4



SNEL SCANNEN
Scansnelheden tot 150 ipm



**WIRELESS
CONNECTIVITEIT**
Microsoft Universal Print-
support



**INTUÏTIEF
BEDIENINGSPANEEL**
17,8 cm (7 inch) LCD-
touchscreen

Verbeterde connectiviteit

Blijf verbonden voor ultieme samenwerking en productiviteit, zowel op kantoor als daarbuiten met directe iOS-verbinding en dual-netwerkapaciteit.

Canon

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Apparaattype	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. 12 seconden of minder vanaf het opstarten
Tijd tot eerste print	Kleur: 7,62 seconden of minder Zwart-wit: ca. 6,56 seconden of minder
Printertalen	UFR II, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Lettertypen	93 PCL-lettertypen (93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen) ^{2,3} , Andalé Mono WT J / K / S / T ⁴ (Japans, Koreaans, Vereenvoudigd en Traditioneel Chinees) ^{4,3} Streepjescodelettertypen 136 PostScript-lettertypen
Printmarges	4 mm boven, onder, links en rechts
Tonerbesparingsmodus	Ja
Geavanceerde printkenmerken	Secure Print Force fold Print Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Streepjescodes printen ³ Touch & Print (NFC) iOS: AirPrint, Canon PRINT Business-app Android; Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plugin-in, Canon PRINT Business-app Microsoft Universal Print
KOPIEERAPPARAAT	
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
Kopieeresolutie	Tot 600 x 600 dpi
Kopieermodi	Tekstprioriteit / fotoprioriteit
Dubbelzijdig kopiëren	Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
Meerdere exemplaren	Tot 999 pagina's
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: 95 ipm (zwart-wit 300 x 600 dpi / kleur 300 x 300 dpi) Dubbelzijdig zwart-wit: 150 ipm (300 x 600 dpi) Dubbelzijdig kleur: 145 ipm (300 x 300 dpi)
Kleurdiepte voor scannen	24-bits / 24-bits (invoer / uitvoer)
Grijswaarden	256 niveaus
Compatibiliteit	TWAIN, WIA
Max. scanbreedte	216 mm
Scannen naar e-mail	Standaard: TIFF (MMR), JPEG (uitsluitend enkelvoudig printen), PDF (compact, doorzoekbaar, PDF/A-1b, gecodeerd), XPS (compact, doorzoekbaar), PDF/XPS (apparaathandtekening), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Scannen naar pc	
Scannen naar USB-geheugenstick	
Scannen naar FTP	Optioneel: PDF (Trace & Smooth) ⁴ , PDF / XPS (gebruikershandleiding) ⁵
Scannen naar cloud	JPEG / PDF ⁶
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Modemsnelheid	33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina ⁷)
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 ⁷
Verkorte kiescodes	Tot 200 kiescodes
Groepskiezen/-bestemmingen	Max. 199 nummers / 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, melding bij opdracht gereed, TX-rapport, overdracht onderbreken, achtereenvolgende broadcasting, verzending met wachtwoord / subadres, vertrouwelijke mailbox
MEDIAVERWERKING	
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)	550-vel cassette (Cassette Feeding Unit-AV1/ Paper Feeder PF-D1)
Maximale papierinvoercapaciteit	Maximaal 2300 vel
Papieruitvoer	200 vel
Mediatypen	Multi-purpose tray: gewoon papier, gerecycled papier, dik papier, dun papier, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd, briefkaart, envelop Cassette: gewoon papier, gerecycled papier, dik papier, dun papier, etiket, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd
Mediaformaten	Cassette (standaard): A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm max. 216,0 x 297 mm. Multi-purpose tray: A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Briefkaart, Envelop (COM10, Monarch, C5, DL), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Cassette (optioneel): A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, Aangepaste formaten: min. 101,6 x 148 mm max. 216,0 x 355,6 mm 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)
Mediagewicht	Automatisch 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 max. 216 x 355,6 mm 60 tot 163 g/m ²
Dubbelzijdig printen	
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® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Mac OS X versie 10.11 en hoger, Linux®
Netwerkprotocol	Print: TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / FTP / WSD) Scan: push scan: bestand: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP (verzenden), POP3 (ontvangen) Pull scan: TCP/IP Beheer: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Beveiliging: TLS1.3, IPsec, filtering op IP-/Mac-adressen, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), Dual Network Support Beveiliging (wireless): Infrastructuurmodus: WEP (64/128-bits), WPA-PSK(TKIP / AES), WPA2-PSK(TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Access Point-modus:WPA2-PSK (AES) Wi-Fi Direct-modus:WPA2-PSK (AES)



Software- en printerbeheer	Network Scan Gear2, Externe gebruikersinterface (RUI), Id-beheer per afdeling, toegangsbeheersysteem, tonerstatustool, 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
ALGEMENE KENMERKEN	
Aanbevolen maandelijks printvolume	2.000 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 80.000 pagina's per maand ⁹
Processorsnelheid	1GHz x 2
Geheugen	2GB
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. 1.500 W Actief printen: ca. 739 W Stand-by: ca. 33,3 W Slaapstand: ca. 1,1 W Normaal energieverbruik (TEC): 0,43 kWh/week ¹³ (230V)
	Ga voor gedetailleerde informatie over de Lot26-richtlijn naar: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/ index.aspx
Geluidsniveaus	Geluidsdruk ¹⁰ : Actief: Simplex 50 dB (z-w) / 51 dB (kleur) Duplex 52 dB Stand-by: 32 dB Geluidssterkte ¹⁰ : Actief: 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 - DIE Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1 Universal Send Digital User Signature Kit-C1 Copy Card Reader-F1 Copy Card Reader Attachment-J1 Copy Control Interface Kit-C1 ADF Access Handle-A1 Waste Toner Box WT-B1 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 - DIE - is vereist ^[4] Accessoire - Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1 is vereist ^[5] Accessoire - Universal Send Digital User Signature Kit-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® 3.0.

PRINT, KOPIEER, SCAN EN FAX
SNELLER DAN OOI MET EEN
ALL-IN-ONE KLEURENLASERPRINTER
DIE IS GEOPTIMALISEERD VOOR
NAADLOOS WERKEN, ZOWEL OP
KANTOOR ALS DAARBUITEN

Kleine organisaties die op zoek zijn naar print- en scanoplossingen waarmee ze hun dagelijkse activiteiten op productieve en kosteneffectieve wijze in samenwerkingsverband kunnen uitvoeren.



PRODUCTINFORMATIE:

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
i-SENSYS MF832Cdw MFP	4930C007AA	4549292182927

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
Telephone 6 Kit UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telephone 6 Kit SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
PCL FONT SET-A1E	4821B003AA	-
Copy Card Reader-F1	4784B001AA	4960999679686
Copy Card Reader Attachment-J1	5140B002AA	4549292027228
Copy Control Interface Kit-C1	5145B001AA	4960999780269
Barcode Printing Kit - D1E	3999B005AA	-
Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1	8581B004AA	-
Universal Send Digital User Signature Kit-C1	1326B013AA	-
Plain Pedestal Type-P2	1632C002AA	8714574668635
ADF Access Handle-A1	1095B001AA	4960999354736
Waste Toner Box WT-B1	0942C002AA	4549292052688



PRINT, KOPIEER, SCAN EN FAX
SNELLER DAN OOI MET EEN
ALL-IN-ONE KLEURENLASERPRINTER DIE
IS GEOPTIMALISEERD VOOR NAADLOOS
WERKEN, ZOWEL OP KANTOOR ALS
DAARBUITEN

Kleine organisaties die op zoek zijn naar print- en scanoplossingen waarmee ze hun dagelijkse activiteiten op productieve en kosteneffectieve wijze in samenwerkingsverband kunnen uitvoeren.



CONSUMABLES

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



