

HOOGWAARDIG PRINTEN EN SCANNEN MET COMPACTE EN CONNECTED ZWART- WIT LASERPRINTERS

i-SENSYS MF550-serie

De Canon i-SENSYS MF550-serie is compact en betrouwbaar, ideaal voor hardwerkende kleine organisaties



MAAK VERBINDING
MET DE CLOUD



PAS WORKFLOWS
AAN



BESCHERM DOCUMENTEN
EN APPARATEN



PRINT VANAF JE
SMARTPHONE



VERHOOG DE PRODUCTIVITEIT

Maak verbinding met de cloud

De native cloudconnectiviteit is meteen klaar voor gebruik, zodat je rechtstreeks kunt printen en scannen van en naar cloudopslagservices, zoals Google Drive, DropBox en OneDrive.

Bescherm documenten en apparaten

Tot de beveiligingsfuncties behoren de beveiligde PIN-functie om de toegang tot gevoelige documenten te beperken en de functie Verify System (Systeem controleren) bij opstarten, waarmee apparaten worden beschermd tegen hacking en virussen.

Verhoog de productiviteit

Met uitzonderlijke printsnelheden tot 43 ppm en dubbelzijdig printen en scannen in één keer bereik je een hogere productiviteit.

Pas workflows aan

Bespaar tijd door de knoppen op het scherm aan te passen aan je meest gebruikte workflows met behulp van de toepassingsbibliotheek. Hierdoor kun je opgeslagen formulieren printen en deze met één tik naar e-mail scannen.

Print vanaf uw smartphone

Gebruik de Canon PRINT Business-app, Apple AirPrint of Android Mopria om vanaf elke locatie te printen via uw smartphone of tablet.

Canon

STEP-UP CHART MET FUNCTIES VAN DE PRINTERSERIE



MF552dw



MF553dw

Fax		●
A4-printsnelheid	43 ppm	43 ppm
Display	12,7 cm kleuren-touchscreen	12,7 cm kleuren-touchscreen
Secure PIN print	●	●
Dubbelzijdig printen	●	●
Ingebouwde cloudconnectiviteit	●	●
Applicatiebibliotheek	●	●
Dubbelzijdig scannen met één doorgang	●	●
Wireless connectiviteit	●	●

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type apparaat	All-in-One zwart-wit laserprinter
Beschikbare functies	MF553dw: printen, kopiëren, scannen en faxen MF552dw: printen, kopiëren en scannen
PRINTER	
Printsnelheid	Enkelzijdig: tot 43 ppm (A4) Tot 65,2 ppm (A5 liggend) Dubbelzijdig: tot 36,0 ipm (A4)
Printmethode	Zwart-wit laserprinten
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Opwarmtijd	Ca. 14 seconden of minder vanaf het opstarten
Tijd tot eerste print	Ca. 5,7 seconden of minder
Printertalen	UFRIII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript3
Lettertypen	93 PCL-lettertypen 136 PostScript-lettertypen
Printmarges	5 mm boven, onder, links en rechts 10 mm boven, onder, links en rechts (envelop)
Tonerbesparingsmodus	Ja
Geavanceerde printfuncties	Secure Print Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/ TIFF/ PDF) Printen vanuit de cloud ¹ (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG) Barcodes Printen ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business app Android: Mopria-gecertificeerd, Canon PRINT Business-app, Canon Print Service-plug-in
KOPIEERAPPARAAT	
Kopieersnelheid	Enkelzijdig (A4): tot 43 ppm Dubbelzijdig (A4): tot 36 ipm
Tijd tot eerste kopie (FCOT)	ADF (A4): ca. 6,4 seconden of minder Glasplaat (A4): ca. 6,3 seconden of minder
Kopieerresolutie	Tot 600 x 600 dpi
Kopieermodi	Tekst, Tekst/Foto (standaard), Tekst/Foto (hoge kwaliteit), foto
Dubbelzijdig kopiëren	Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
Meerdere exemplaren	Tot 999 kopieën
Verkleining / vergroting	25%-400% in stappen van 1%
Overige functies	Kopie zonder kader, sorteren, 2 op 1, 4 op 1, ID kopiëren
SCANNER	
Type	Kleur
Scanresolutie	Optisch: maximaal 600 x 600 dpi Verbeterd: maximaal 9600 x 9600 dpi
Scansnelheid	Enkelzijdig zwart-wit: 38 ipm (300 x 600 dpi) Enkelzijdig kleur: 13 ipm (300 x 600 dpi) Dubbelzijdig zwart-wit: 70 ipm (300 x 600 dpi) Dubbelzijdig kleur: 26 ipm (300 x 600 dpi)
Kleurdiepte voor scannen	24-bits / 24-bits (invoer / uitvoer)
Grijswaarden	256 niveaus
Compatibiliteit	TWAIN, WIA, ICA
Maximale scanbreedte	216 mm
Scannen naar e-mail	TIFF / JPEG / PDF / Compacte PDF / doorzoekbare PDF / versleuteld PDF naar PC scannen ⁴ / PDF (digitale handtekening) ⁴ / PDF A-1b
Scannen naar pc	
Scannen naar USB-geheugenstick	
Scannen naar FTP	
Scannen naar de cloud¹	TIFF / JPEG / PDF / PNG ⁵
iFAX	ITU-T.37
FAXEN	
Modemsnelheid	ALLEEN MF553DW 33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina ⁶)
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 512 pagina's ⁶
Verkorte kiescodes	Tot 281 kiescodes
Groepskiezen/-bestemmingen	Max. 299 kieslijsten / max. 299 bestemmingen
Groepsverzending	Max. 310 bestemmingen
Geheugenback-up	Permanent back-up faxgeheugen (Back-up met flashgeheugen)
Dubbelzijdig faxen	Ja (verzenden en ontvangen)
Overige functies	Naam afzender (TTI), direct verzenden, TX-rapport, groepsverzending
MEDIAVERWERKING	
Scannertype	Glasplaat, 2-zijdige ADF (single pass)
Papierinvoer (standaard)	Cassette voor 550 vel Multi-purpose tray voor 100 vel ADF voor 50 vel
Papierinvoer (optie)	3 cassettes voor 550 vel
Maximale papierinvoercapaciteit	2300 vel
Papieruitvoer	150 vel
Mediatypen	Normaal papier, gerecycled papier, zwaar papier, dun papier, etiket, postkaart, envelop
Mediaformaten	Cassette (standaardcassette en optionele cassette): A4, A5, A5 (landscape), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Aangepaste formaten: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Multi-purpose tray: A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postcard, Indexkaart, Envelop (COMIO, Monarch, C5, DL), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, aangepaste formaten: min. 105 x 128 mm, max. 215,9 x 355,6 mm

Mediagewicht	Cassette (Standaard en optioneel): 60 tot 120 g/m ² Multi-purpose tray: 60 tot 199 g/m ² ADF: 50 tot 105 g/m ²
Dubbelzijdig printen	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap, Aangepaste formaat - min. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm, 60 tot 120 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 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X versie 10.11 en hoger Linux ⁷
Netwerkprotocol	Printen: TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / WSD) Scannen: Push-scan: Bestand: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-mail/i-Fax: SMTP (verzenden), POP3 (ontvangen) Pull-scan: TCP/IP
Software- en printerbeheer	Beheer: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Beveiliging: TLS1.3, IPsec, IP/Mac-adresfiltering, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS/IPPS) Beveiliging (wireless): Infrastructuurmodus: WEP (64/128-bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Access Point-modus: WPA2-PSK (AES)
ALGEMENE KENMERKEN	MF Scan Utility, Externe gebruikersinterface (RUI), ID-beheer per afdeling, Hulpprogramma voor tonerstatus, iW Management Console: servergebaseerde software voor centraal beheer van een reeks apparaten eMaintenance: geïntegreerde RDS maakt externe eMaintenance-services mogelijk, zoals het vastleggen van meterstanden, automatisch beheer van consumables en diagnose op afstand. Applicatiebibliotheek
Aanbevolen maandelijks printvolume	2000 - 7500 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 150.000 pagina's per maand ⁸
Processorsnelheid	800 MHz x 2
Geheugen	1 GB
Bedieningspaneel	12,7 cm LCD-kleuren-touchscreen
Afmetingen inclusief laden (B x D x H)	494 mm x 464 mm x 452 mm
Installatieruimte (B x D x H)	741 mm x 1.105 mm x 1.214 mm
Gewicht	Ca. 19,8 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30 °C (50 tot 86 °F) Luchtvochtigheid: 20 tot 80% RV (geen condensatie) 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Voeding	Maximaal: ca. 1430 W Stand-by: ca. 13,6 W Slaapstand: ca. 0,9 W
Stroomverbruik	Normaal energieverbruik (TEC): 0,41 kWh/week (230 V) ¹³ Ga voor meer informatie over de Lot26-richtlijn naar: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geluidsniveaus	Geluidsdruk ⁹ : Actief: 54 dB Stand-by: 24 dB Geluidsvermogen ⁹ : Actief: 72,9 dB ⁹ Stand-by: onhoorbaar
CONSUMABLES	
Cartridges	Cartridge 056L (5100 pages ¹¹) ² Cartridge 056 (10.000 pages ¹¹) ² Cartridge 056H (21.000 pages ¹¹) ²
ACCESSOIRES / OPTIES	
Items	MF553dw: Paper Feeder PF-C1 (cassette voor 550 vel) TEL 6 Kit Long Cord (telefoonhandset) Barcode Printing Kit-E1E Send PDF Security Feature Set-E1 Plain Pedestal Type-V2 Plain Pedestal Type-AB1 MF552dw: Paper Feeder PF-C1 (cassette voor 550 vel) Barcode Printing Kit-E1E Send PDF Security Feature Set-E1 Plain Pedestal-V2 Plain Pedestal-AB1

Notes:

- ^[1] Een abonnement op een cloudservice van derden is vereist en is onderhevig aan de voorwaarden en bepalingen van de betreffende derde partij.
- ^[2] Een Canon PCL5e-driver is niet meegeleverd, maar PCL5e-opdrachten worden ondersteund op het apparaat.
- ^[3] Accessoire - Barcode Printing Kit - E1E - is vereist.
- ^[4] Accessoire - Send PDF Security Feature Set - E1 is vereist.
- ^[5] Scan door MF Scan Utility of Canon PRINT Business-app.
- ^[6] Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1.
- ^[7] Linux-ondersteuning voor printen en scannen.
- ^[8] 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.
- ^[9] De vermelde geluidsemmissie is in overeenstemming met ISO 9296.
- ^[10] Onhoorbaar betekent dat het emissiegeluidsniveau voor een omstander lager is dan de absolute norm voor achtergrondgeluid conform ISO 7779.
- ^[11] Gebaseerd op ISO/IEC 19752.
- ^[12] Printer wordt geleverd met cartridge 056L (5100 pagina's).
- ^[13] Volgens US ENERGY STAR® 3.0.

**PRODUCTINFORMATIE:**

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

ACCESSOIRES:

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
Paper Feeder PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Copy Card Reader-F1	4784B001AA	4960999679686
Copy Card Reader Attachment-J1	5140B002AA	4549292027228
Copy Control Interface Kit-C1	5145B001AA	4960999780269
Barcode Printing Kit-E1E	5143B002AA	N.v.t. (e-delivery)
Send PDF Security Feature Set - E1	9594B002AA	N.v.t. (e-delivery)
Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Telephone 6 Kit UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telephone 6 Kit ZA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Plain Pedestal-V2	2223C040AA	8714574664118
Plain Pedestal-AB1	5511C002AA	8714574668741

CONSUMABLES:

PRODUCTNAAM	Mercury-code	EAN-code
Cartridge 056L	3006C002AA	4549292136173
Cartridge 056	3007C002AA	4549292136197
Cartridge 056H	3008C002AA	4549292136210

Canon Inc.
canon.com

Canon Nederland
canon.nl

Canon

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2024