

# Canon i-SENSYS MF455dw - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - A4 (210 x 297 mm)

Legal (216 x 356 mm) (Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 38 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 38 Seiten/Min. (Drucken) - 350 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - Gigabit LAN - Wi-Fi(n) - USB-Host



Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Canon
Hersteller Art. Nr.	5161C016
EAN/UPC	8714574670416

## Beschreibung

Die Multifunktionssysteme der Canon i-SENSYS MF450 Serie sind kompakt, effizient und produktiv und ideal für kleine bis mittlere Unternehmen oder Einzelpersonen, die von unterwegs aus arbeiten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Canon i-SENSYS MF455dw - Multifunktionsdrucker - s/w
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Super G3 - Normalpapier
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 400 x 400 dpi
Scannen	600 x 600 dpi
Bildschirm	12.7 cm
Originalgröße	105 x 128 mm (Min.) - A4 (210 x 297 mm), Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Mediengröße	76.2 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, schweres Papier, dünnes Papier, Postkarten
Standardmedienkapazität	350 Blatt

Max. Medienkapazität	900 Blatt
Mehrzweckeeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, Scannen in die Cloud, Zugangspunktmodus, iFAX
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	45.3 cm x 46.4 cm x 39.2 cm
Gewicht	17.2 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Druckerschriften	PCL x 45   PostScript 3 x 136
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Display-Diagonale	12.7 cm
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, Scannen in die Cloud, Zugangspunktmodus, iFAX
<b>Speicher</b>	
Standardspeicher	1 GB
<b>Kopieren</b>	
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Graustufen Halbtöne	256
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	999
Belichtungsmodi	Text, Foto, Text und Foto
Automatisches Duplexing	Ja

Kopierfunktionen	2 auf 1, 4 in 1, ID Card Copy, Frame Erase Copy, Sortierung der Kopien
	<b>Drucken</b>
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, PDF, TIFF, UFRII, JPEG
Automatisch beidseitig	Ja
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	5.5 Sek.
	<b>Scannen</b>
Automatischer beidseitiger Druck	Ja
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Interpolierte Auflösung	9600 x 9600 dpi
Farbtiefe	24-Bit
Farbtiefe (intern)	24-Bit
	<b>Faxgerät</b>
Kompatibilität	Super G3
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 400 x 400 dpi
Speicherkapazität gesamt	Bis zu 512 Seiten
	<b>Faxfunktionen</b>
Telefon-/Faxweiche	Ja
Rundsenden	310 Rufnummern
Funktionen	Double Sided Faxing
	<b>Dokumenten- und Medienhandling</b>
Min. Vorlagenformat	105 x 128 mm
Max. Vorlagenformat	A4 (210 x 297 mm), Legal (216 x 356 mm)
Unterstützte Originalgrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 105 x 128 mm
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Min. Mediengröße	76.2 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m <sup>2</sup>
Max. Mediengewicht	163 g/m <sup>2</sup>
Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, schweres Papier, dünnes Papier, Postkarten
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 76.2 x 127 mm, Oficio (216 x 343 mm), Foolscap (216 x 343 mm)

Unterstützte Umschlagformate	International DL (110 x 220 mm), Com-10 (105 x 241 mm), International C5 (162 x 229 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)
Standardmedienkapazität	350 Blatt
Max. Medienkapazität	900 Blatt
Mehrzweckeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	DSDf - 50 Blatt Größe: 105 x 128 mm - Legal (216 x 356 mm)/A4 (210 x 297 mm) Gewicht: 50 g/m <sup>2</sup> - 105 g/m <sup>2</sup>   Papierkassette - 250 Blatt Größe: 105 x 148 mm - Legal (216 x 356 mm)/A4 (210 x 297 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 120 g/m <sup>2</sup>   Mehrzweckfach - 100 Blatt Größe: 76.2 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm)/A4 (210 x 297 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 163 g/m <sup>2</sup>   Ausgabefach - 150 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 38 Seiten/Min. (A4) - s/w   Drucken: bis zu 63.1 Seiten/Min. (A5) - s/w   Drucken: bis zu 31.9 Seiten/Min. (A4) - s/w-Duplex   Kopieren: bis zu 38 Seiten/Min. (A4) - s/w   Kopieren: bis zu 30.3 ipm - s/w-Duplex   Scannen: bis zu 38 ipm - s/w   Scannen: bis zu 13 ipm - Farbe   Scannen: bis zu 70 ipm - s/w-Duplex   Scannen: bis zu 26 Seiten/Min. - Farbe Duplex
<b>Verbindungen</b>	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B   1 x Gigabit-LAN - RJ-45   USB host
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Secure Print, SSL, WEP, WPA-PSK, TLS, IPsec, 802.1x, WPA2-PSK, TKIP, AES, IP-Filterung, MAC-Adressfilterung, SNMP 3
Betriebssystemunterstützung	Linux, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2008 R2, MS Windows Server 2012, Windows 8.1, MS Windows Server 2012 R2, Windows 10, MS Windows Server 2016, Apple Mac OS X 10.11 oder höher, MS Windows Server 2019, Windows 11, MS Windows Server 2022
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	1370 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	9.4 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.9 Watt
<b>Verschiedenes</b>	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	6.6 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkartusche (Schwarz) - bis zu 3100 Seiten - Canon 057
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	45.3 cm
Tiefe	46.4 cm
Höhe	39.2 cm
Gewicht	17.2 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Geräuschpegel	53 dB (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	30 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

