

# MAXIFY MB5150 series

## Speziell für Produktivität, Leistung und Zuverlässigkeit konzipiert.

Ein leistungsstarkes Farb-Tintenstrahl-Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen. Es zeichnet sich u.a. durch die Unterstützung von Mobilgeräten, eine Schwarzweiß-Druckgeschwindigkeit von bis zu 24 ISO-Seiten/Minute (SW) und zahlreiche Funktionen zur Netzwerkintegration aus.



- Farb-Multifunktionssystem zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Druck der ersten Seite nach ca. 6 Sekunden, danach 24/15,5 ISO-Seiten/Minute in SW bzw Farbe.
- Tintenreichweite bis zu 2.500 Seiten in Schwarzweiß und bis zu 1.500 Seiten in Farbe
- LAN-/WLAN-Konnektivität
- Mobile- und Cloud-Konnektivität
- Große Papierkassette für bis zu 250 Blatt und automatischer DADF für bis zu 50 Seiten sowie automatischer Duplex-Druck
- Schnelles Scannen in nur einem Durchgang: beide Seiten einer Vorlage werden in einem Durchgang gescannt
- 8,8 cm (3,5 Zoll) großer TFT-Farb-Touchscreen
- Einfache Integration in bestehende Netzwerke und Management (SNMP)
- Empfohlenes monatliches Druckaufkommen 250-1.500 Seiten
- IP-Adressenfilterung und Benutzungsnachweise
- SMTP E-Mail-Konfiguration zum sicheren Versenden gescannter Dokumente

### Produktsortiment



MAXIFY MB5450 Modelle



MAXIFY MB5150 Modelle



MAXIFY iB4150

MAXIFY MB5450 Modelle  
**MAXIFY MB5150 Modelle**  
MAXIFY iB4150  
MAXIFY MB2750 Modelle  
MAXIFY MB2150 Modelle

## Technische Daten

### ÜBERBLICK

<b>Zusammenfassung</b>	Produktives Multifunktionssystem für kleinere Büros mit hohem Druckaufkommen
<b>Funktionen</b>	Druck, Kopie, Scan, Fax, WLAN, LAN und Cloud-Link

### DRUCKERFUNKTIONEN

<b>Druckgeschwindigkeit (ca.)</b>	24,0 ISO-Seiten/Minute (SW, A4) <sup>[1]</sup> 15,5 ISO-Seiten/Minute (Farbe, A4) <sup>[1]</sup>
<b>Erste Seite nach (ca.)</b>	S/W: 6 Sek. (aus Bereitschaft) / 10 Sek. (aus Sleep-Modus) Farbe: 7 Sek. (aus Bereitschaft) / 12 Sek. (aus Sleep-Modus)
<b>Drucktechnologie</b>	Tintenstrahl Druck mit FINE Druckkopf
<b>Maximale Druckauflösung</b>	600 x 1.200 dpi
<b>Druckränder (Min.)</b>	Oben: 3 mm, Unten: 5 mm, Links und Rechts: jeweils 3,4 mm
<b>Beidseitiger Druck</b>	automatisch (A4, LTR, Normalpapier)

### SCANNERFUNKTIONEN

<b>Scannertyp</b>	Flachbett mit ADF
<b>Scantechnologie</b>	Farbscanner mit zwei CIS-Sensoren
<b>Scanauflösung (optisch)</b>	bis zu 1.200 x 1.200 dpi <sup>[2]</sup>
<b>Beidseitiges Scannen</b>	verfügbar (in einem Durchgang)
<b>Scangeschwindigkeit (ADF) ca.</b>	Duplex: 23 ISO-Seiten pro Minute in Farbe <sup>[3]</sup> Duplex: 23 ISO-Seiten pro Minute in SW <sup>[3]</sup>
<b>Maximale Scanfläche</b>	Flachbett: A4, LTR (216 x 297 mm) ADF: A4, LTR, LGL
<b>Farbtiefe (Intern / Extern)</b>	Farbe: 48 Bit/24 Bit Graustufen: 16 Bit/8 Bit
<b>Scanfunktionen</b>	Scan-to-E-Mail, Scan-to-Netzwerkordner, Scan-to-Cloud, Scan-to-USB-Stick

### KOPIERFUNKTIONEN

<b>Kopiergeschwindigkeit (ca.)</b>	ADF Farbe: 11,5 ISO-Seiten/Minute <sup>[4]</sup> ADF S/W: 22,0 ISO-Seiten/Minute <sup>[4]</sup>
<b>Mehrfachkopien</b>	bis zu 99 Seiten
<b>Verkleinerung / Vergrößerung</b>	25-400%, Seitenanpassung
<b>Einstellungen Kopierqualität</b>	Standard, Hohe Auflösung
<b>Kopierfunktionen</b>	Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-, 4-auf-1-Kopie

### FAXFUNKTIONEN

<b>Typ</b>	Super G3 / Farbe
<b>Einleseauflösung</b>	Schwarzweiß: bis zu 300 x 300 dpi Farbe: 200 x 200 dpi
<b>Fax-Übertragungsgeschwindigkeit</b>	Schwarzweiß: ca. 3 Sek. (33,6 Kbps) <sup>[5]</sup> Farbe: ca. 1 Min. (33,6 Kbps) <sup>[5]</sup>
<b>Faxspeicher</b>	bis zu 250 Seiten
<b>Kurzwahlspeicher</b>	max. 100 Gegenstellen
<b>Gruppenwahl</b>	max. 99 Gegenstellen

### TINTEN & REICHWEITE

<b>Tinte</b>	Dual Resistant High Density Tinte 4 Tintentanks (Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
<b>XL-Tinten</b>	PGI-2500XL BK (2.500 Seiten) <sup>[6]</sup> PGI-2500XL C (1.755 Seiten) <sup>[6]</sup> PGI-2500XL M (1.295 Seiten) <sup>[6]</sup> PGI-2500XL Y (1.520 Seiten) <sup>[6]</sup> Durchschnittliche Farbtinten-Reichweite (CMY): ca. 1.500 Seiten <sup>[6]</sup>

### PAPIER

<b>Papiersorten</b>	Normalpapier Umschläge (DL, COM10, C5, Monarch) Canon Hochauflösendes Papier (HR-101N) Canon Fotopapier matt (MP-101) Canon Professionelles Fotopapier Luster (LU-101) Canon Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-201) Canon Fotoglanzpapier Plus II (PP-201) Canon Fotoglanzpapier für den täglichen Einsatz (GP-501)
---------------------	--

### Papiervorrat

<b>Papierformate</b>	Kassette: bis zu 250 Blatt (Normalpapier) Normalpapier: A4, A5, B5, LTR, LGL Fotopapier: A4, LTR, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm Individuelle Papiergrößen: Breite 89-215,9 mm, Länge 127-355,6 mm
----------------------	---

### Papiergewicht

	Normalpapier: 64-105 g/m <sup>2</sup> Canon Fotopapier: bis zu 275 g/m <sup>2</sup>
--	--

### KONNEKTIVITÄT

#### Kabelverbindungen

Hi-Speed USB 2.0  
Ethernet: 10/100 Mbps (automatische Umschaltung)  
USB-Stick (Typ A)

#### Kabellose Verbindungen

Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n<sup>[7]</sup>  
WLAN Frequenzband: 2,4 GHz  
Zugriffspunktmodus

#### Unterstützte Apps

Canon PRINT Inkjet/SELPHY App  
MAXIFY Cloud Link (über das Druckerdisplay oder ein Mobilgerät)  
Canon Print Service Plugin (Android)  
Mopria  
Microsoft Mobile Print  
Apple AirPrint  
Google Cloud Print

### SOFTWARE

#### Unterstützte Betriebssysteme

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / 7 SP1 / Vista SP2  
Windows Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2  
Mac OS X v10.8.5 oder höher

#### Unterstützte Mobil-Betriebssysteme

iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile

#### Systemanforderungen

Windows: Internet Explorer 8, Internetverbindung oder CD-ROM  
Mac: Safari 5 und Internetverbindung  
Display: 1.024 x 768 oder mehr

#### Mitgelieferte Software

Druckertreiber, Faxtreiber  
Quick Utility Toolbox  
IJ Network Device Setup Utility  
Easy-WebPrint EX

## Technische Daten

### ALLGEMEINE ANGABEN

<b>Display</b>	8,8 cm großer Farb-Touchscreen
<b>Automatischer Dokumenteneinzug</b>	bis zu 50 Blatt
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	ca. 463 x 394 x 291 mm ca. 463 x 459 x 291 mm (mit Papierablage)
<b>Gewicht</b>	ca. 11,4 kg
<b>Stromversorgung</b>	100–240 Volt, 50–60 Hz
<b>Stromverbrauch</b>	Standby (Scanlampe aus) USB-Verbindung zum PC: ca. 0,9 W Ausgeschaltet: ca. 0,2 W Kopieren (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 25 W <sup>[8]</sup>
<b>Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC)</b>	ca. 0,2 kWh <sup>[9]</sup>
<b>Geräusentwicklung</b>	ca. 56 dB(A) <sup>[10]</sup>
<b>Empfohlene Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 15–30 °C Luftfeuchtigkeit: 10–80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
<b>Maximales monatliches Druckvolumen</b>	bis zu 30.000 Seiten <sup>[11]</sup>
<b>Empfohlenes Druckvolumen</b>	250–1.500 Seiten pro Monat

### Fußnoten

- <sup>[1]</sup> Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.
- <sup>[2]</sup> Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standards 14473. Beim Scannen in hoher Auflösung ist die maximale Scanfläche eingeschränkt.
- <sup>[3]</sup> Die Scangeschwindigkeiten über ADF sind der Durchschnitt aus scESAT30sec A im Testverfahren „ADF Produktivitätsmessung“ gemäß ISO/IEC 17991:2015. Beim ununterbrochenen Scannen oder Kopieren einer hohen Anzahl von Dokumenten (ca. 150 Seiten in Standardeinstellung) über den ADF, kann das Multifunktionssystem automatisch in den Modus „Warten“ schalten, in dem nach jedem Scan mehrere 10 Sekunden unterbrochen wird, um eine Überhitzung des ADF zu verhindern.
- <sup>[4]</sup> Die ADF-Kopiergeschwindigkeit ist der Durchschnitt der ESAT im Einseitendruck gemäß ISO/IEC 24735; die Zeit für die Kopie des ersten Durchlaufs ist hierbei nicht berücksichtigt. Wenn mit dem ADF eine bestimmte Anzahl an Seiten fortlaufend gescannt wird, benötigt der Drucker unter Umständen nach jedem Scanvorgang eine Pause (normalerweise weniger als 1 Minute). Dadurch wird verhindert, dass der Papiereinzugsmechanismus überhitzt. Wenn Sie mit Standardeinstellungen (Farbe, 300 dpi) scannen oder kopieren, pausiert der Papiereinzug nach ca. 80 Blättern bei fortlaufendem Einzug oder wiederholtem Einzug innerhalb kurzer Zeit. Die Dauer der Pause kann je nach Scaneinstellung einschließlich Farb- oder Schwarzweiß-Auswahl und Scanauflösung unterschiedlich sein.
- <sup>[5]</sup> Basierend auf ITU-T No.1 Standard-Testseite in Schwarzweiß und Canon Standard-Testseite für Farbfaxe.
- <sup>[6]</sup> Die Tintenreichweite wurde gem. ISO/IEC 24711 Standards bei fortlaufendem Druck festgestellt. Im Lieferumfang des Geräts befinden sich Setup-Tinten mit folgenden Reichweiten.
- <sup>[7]</sup> WLAN-Frequenzband: 2,4 GHz; Wi-Fi Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, Administrator-Passwort.
- <sup>[8]</sup> Kopieren: Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen. Änderung der technischen Daten vorbehalten.
- <sup>[9]</sup> Der TEC-Wert zeigt den durchschnittlichen wöchentlichen Energieverbrauch eines Produkts.
- <sup>[10]</sup> Die Messung der Geräusentwicklung erfolgt gemäß ISO7779 Standard.
- <sup>[11]</sup> Das maximale monatliche Druckvolumen bezieht sich auf einen einzelnen Monat mit besonders hoher Auslastung.

### Allgemeine Hinweise

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.  
Die Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. ab. Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.  
Die tatsächliche Fax-Übertragungsgeschwindigkeit hängt vom Umfang des Dokuments, den Einstellungen des empfangenden Faxgeräts und den spezifischen Bedingungen der Telefonverbindung ab.  
Die Tintenreichweite kann je nach den gedruckten Dokumenten, der verwendeten Software, dem Druckmodus und dem verwendeten Papiertyp variieren. Weitere Informationen zur Tintenreichweite finden Sie unter: [www.canon-europe.com/ink/yield](http://www.canon-europe.com/ink/yield)  
Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

## Speziell für Produktivität, Leistung und Zuverlässigkeit konzipiert.

Ein leistungsstarkes Farb-Tintenstrahl-Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen. Es zeichnet sich u.a. durch die Unterstützung von Mobilgeräten, eine Schwarzweiß-Druckgeschwindigkeit von bis zu 24 ISO-Seiten/Minute (SW) und zahlreiche Funktionen zur Netzwerkintegration aus.



Verkaufsbeginn: Juli 2016

### Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
MAXIFY MB5150 EUR	0960C009AA	4549292052329

### Standard-Tinte:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Tinte PGI-2500XL BK	9254B001AA	4549292004809
Tinte PGI-2500XL C	9265B001AA	4549292004915
Tinte PGI-2500XL M	9266B001AA	4549292004922
Tinte PGI-2500XL Y	9267B001AA	4549292004939
PGI-2500XL BK/C/M/Y Multipack	9254B004AA	8714574623191

### Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paket-beschreibung	Menge pro Paket	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
MAXIFY MB5150 EUR	0960C009AA	Jeweils	Einzel	1	555	478	449,3	14,2	10,4
		CT	Karton	8	1.116	962	902,6	121,8	120,8
		EP	Europalette	8	1.116	962	902,6	121,8	120,8

### Lieferumfang

- MAXIFY MB5150 Modell
- Netzkabel
- CD mit Installationssoftware für Windows (Mac OS Treiber online erhältlich)
- Bedienungsanleitungen
- Fax-/Telefonkabel