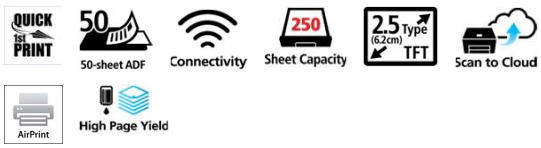
MAXIFY MB2150 series

Vielseitigkeit und Produktivität für das Home Office.

Ein außergewöhnliches Farb-Tintenstrahl-Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen. Es zeichnet sich u.a. durch das Drucken und Scannen über Mobilgeräte, eine Schwarzweiß-Druckgeschwindigkeit von bis zu 19 ISO-Seiten/Minute und zahlreiche Netzwerkfunktionen aus.



- Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen im Home Office
- Druck der ersten Seite nach ca. 6 Sekunden, danach 19/13 ISO-Seiten/Minute in SW bzw. Farbe.
- Tintenreichweite bis zu 1.200 Seiten in Schwarzweiß und bis zu 900 Seiten in Farbe
- WLAN-Konnektivität, Drucken und Scannen über Mobilgeräte
- Unterstützung für iOS und Android Mobilgeräte plus Drucken und Scannen über die Cloud
- Große Papierkassette für bis zu 250 Blatt, 50-Blatt Dokumenteneinzug und Duplex-Druck
- Marker- und abriebfeste DRHD Pigmenttinten
- 6,2 cm (2,5 Zoll) TFT-Farbdisplay
- Einfaches Management in einem bestehenden Netzwerk (SNMP)
- Empfohlenes Druckvolumen: 200 bis 1.000 Seiten/Monat
- IP-Adressenfilterung und Benutzungsnachweise
- SMTP für einen sicheren E-Mail-Versand

Produktsortiment

MAXIFY iB4150

MAXIFY MB2750 Modelle

MAXIFY MB2150 Modelle

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

Canon

Technische Daten

ÜBERBLICK

Zusammenfassung	Kompaktes Multifunktionssystem für das Home Office
Funktionen	Druck, Kopie, Scan, Fax, WLAN und Cloud-Link

DRUCKERFUNKTIONEN

Druckgeschwindigkeit (ca.)	19,0 ISO-Seiten/Minute (SW, A4) [1] 13,0 ISO-Seiten/Minute (Farbe, A4) [1]
Erste Seite nach (ca.)	S/W: 6 Sek. (aus Bereitschaft) / 10 Sek. (aus Sleep-Modus) Farbe: 7 Sek. (aus Bereitschaft) / 14 Sek. (aus Sleep-Modus)
Drucktechnologie	Tintenstrahldruck mit FINE Druckkopf
Maximale Druckauflösung	600 x 1.200 dpi
Druckränder (Min.)	Oben: 3 mm, Unten: 5 mm, Links und Rechts: jeweils 3,4 mm
Beidseitiger Druck	automatisch (A4, LTR, Normalpapier)

SCANNERFUNKTIONEN

Scannertyp	Flachbett mit ADF
Scantechnologie	Farbscanner mit CIS-Sensor
Scanauflösung (optisch)	bis zu 1.200 x 1.200 dpi [2]
Maximale Scanfläche	Flachbett: A4, LTR (216 x 297 mm) ADF: A4, LTR, LGL
Farbtiefe (intern/extern)	Farbe: 48 Bit/24 Bit Graustufen: 16 Bit/8 Bit
Scanfunktionen	Scan-to-E-Mail, Scan-to-Netzwerkordner Scan-to-Cloud, Scan-to-USB-Stick

KOPIERFUNKTIONEN

Kopiergeschwindigkeit (ca.)	ADF Farbe: 10 ISO-Seiten/Minute [3] ADF S/W: 18 ISO-Seiten/Minute [3]
Mehrfachkopien	bis zu 99 Seiten
Verkleinerung / Vergrößerung	25-400 %, Seitenanpassung
Einstellungen Kopierqualität	Standard, Hohe Auflösung
Kopierfunktionen	Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-, 4-auf-1-Kopie

FAXFUNKTIONEN

Typ	Super G3 / Farbe
Einleseauflösung	Schwarzweiß: bis zu 300 x 300 dpi Farbe: 200 x 200 dpi
Fax-Übertragungsgeschwindigkeit	Schwarzweiß: ca. 3 Sek. (33,6 Kbps) [4] Farbe: ca. 1 Min. (33,6 Kbps) [4]
Faxspeicher	bis zu 250 Seiten
Kurzwahlspeicher	max. 100 Gegenstellen
Gruppenwahl	max. 99 Gegenstellen

TINTEN & REICHWEITE

Tinte	Dual Resistant High Density Tinte 4 Tintentanks (Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
XL-Tinten	PGI-1500XL BK (1.200 Seiten) [5] PGI-1500XL C (1.020 Seiten) [5] PGI-1500XL M (780 Seiten) [5] PGI-1500XL Y (935 Seiten) [5] Durchschnittliche Farbtinten-Reichweite (CMY): ca. 900 Seiten [5]

PAPIER

Papiersorten	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	Kassette: bis zu 250 Blatt (Normalpapier)
Papierformate	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/m² Canon Fotopapier: bis zu 275 g/m²

KONNEKTIVITÄT

Kabelverbindungen	Hi-Speed USB 2.0 USB-Stick (Typ A)
Kabellose Verbindungen	Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n [6] 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

ALLGEMEINE ANGABEN

Display	6,2-cm-Farbdisplay
Automatischer Dokumenteneinzug	bis zu 50 Blatt
Abmessungen (B x T x H)	ca. 463 x 389 x 260 mm ca. 463 x 459 x 260 mm (mit Papierablage)
Gewicht	ca. 10,6 kg
Stromversorgung	100–240 Volt, 50–60 Hz
Stromverbrauch	Standby (Scanlampe aus) USB-Verbindung zum PC: ca. 0,9 W Ausgeschaltet: ca. 0,2 W Kopieren (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 27 W [7]
Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC)	ca. 0,2 kWh [8]
Geräuschentwicklung	ca. 56 dB(A) [9]
Empfohlene Betriebsumgebung	Temperatur: 15 - 30 °C Luftfeuchtigkeit: 10 -80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Maximales monatliches Druckvolumen	bis zu 15.000 Seiten [10]
Empfohlenes Druckvolumen	200-1.000 Seiten pro Monat

Fußnoten

[1] Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.
[2] 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.
[3] 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.
[4] Basierend auf ITU-T No.1 Standard-Testseite in Schwarzweiß und Canon Standard-Testseite für Farbfaxe.
[5] Die Tintenreichweite wurde gem. ISO/IEC 24711 Standards bei fortlaufendem Druck festgestellt. Im Lieferumfang des Geräts befinden sich Setup-Tinten mit folgenden Reichweiten.
[6] WLAN-Frequenzband: 2,4 GHz; Wi-Fi Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, Administrator-Passwort.
[7] Kopieren: Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2"-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.
Änderung der technischen Daten vorbehalten.
[8] Der TEC-Wert zeigt den durchschnittlichen wöchentlichen Energieverbrauch eines Produkts.
[9] Die Messung der Geräuschentwicklung erfolgt gemäß ISO7779 Standard.
[10] 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 http://www.canon.de/ink/yield
Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German Edition
Canon Europa NV 2016

MAXIFY MB2150 series

Vielseitigkeit und Produktivität für das Home Office.

Ein außergewöhnliches Farb-Tintenstrahl-Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen. Es zeichnet sich u.a. durch das Drucken und Scannen über Mobilgeräte, eine Schwarzweiß-Druckgeschwindigkeit von bis zu 19 ISO-Seiten/Minute und zahlreiche Netzwerkfunktionen aus.

Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP inkl. MwSt.
MAXIFY MB2150 EUR	0959C009AA	4549292051254	<Bitte einsetzen>

Standard-Tinte:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP inkl. MwSt.
PGI-1500XL BK	9182B001AA	4549292003772	<Bitte einsetzen>
PGI-1500XL C	9193B001AA	4549292003888	<Bitte einsetzen>
PGI-1500XL M	9194B001AA	4549292003901	<Bitte einsetzen>
PGI-1500XL Y	9195B001AA	4549292003918	<Bitte einsetzen>
PGI-1500XL BK/C/M/Y Multipack	9182B004AA	8714574623238	<Bitte einsetzen>

MAXIFY MB2150 series

Vielseitigkeit und Produktivität für das Home Office.

Ein außergewöhnliches Farb-Tintenstrahl-Multifunktionssystem zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen. Es zeichnet sich u.a. durch das Drucken und Scannen über Mobilgeräte, eine Schwarzweiß-Druckgeschwindigkeit von bis zu 19 ISO-Seiten/Minute und zahlreiche Netzwerkfunktionen aus.

Verkaufsbeginn: Juli 2016

Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paket-beschreibung	Menge pro Paket	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
MAXIFY MB2150 EUR	0959C009AA	Jeweils	Einzeln	1	555	472	418,3	10,4	14,2
		CT	Karton	8	1.116	950	908	113,6	114,6
		EP	Europalette	12	1.116	950	1.258,9	170,4	171,4

Lieferumfang

- MAXIFY MB2150 Modell
- Netzkabel
- CD mit Installationssoftware für Windows (Mac OS Treiber online erhältlich)
- Bedienungsanleitungen
- Fax-/Telefonkabel

Canon