

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
- Hohe Druckgeschwindigkeit: 19/ 13 ISO-Seiten/Minute (SW/Farbe) und Druck der ersten Seite in nur ca. 6 Sekunden
- 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, Android und Windows Mobile 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

Technische Daten

ÜBERBLICK

Zusammenfassung Funktionen

Kompaktes Multifunktionssystem für das Home Office
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]
S/W: 6 Sek. (aus Bereitschaft) / 10 Sek. (aus Sleep-Modus)
Farbe: 7 Sek. (aus Bereitschaft) / 14 Sek. (aus Sleep-Modus)
Tintenstrahlruck mit FINE Druckkopf
600 x 1.200 dpi
Oben: 3 mm, Unten: 5 mm, Links und Rechts:
jeweils 3,4 mm
automatisch (A4, LTR, Normalpapier)

Erste Seite nach (ca.)

Drucktechnologie
Maximale Druckauflösung
Druckränder (Min.)

Beidseitiger Druck

SCANNERFUNKTIONEN

Scannertyp
Scanfunktions
Scantechnologie
Scanauflösung (optisch)
Maximale Scanfläche

Flachbett mit ADF
Farbscanner mit CIS-Sensor
bis zu 1.200 x 1.200 dpi ^[2]
Flachbett: A4, LTR (216 x 297 mm)
ADF: A4, LTR, LGL
Farbe: 48 Bit/24 Bit
Graustufen: 16 Bit/8 Bit
Scan-to-E-Mail, Scan-to-Netzwerkdrucker
Scan-to-Cloud, Scan-to-USB-Stick

Farbtiefe
(intern/extern)
Scanfunktionen

KOPIERFUNKTIONEN

Kopiergeschwindigkeit (ca.)

ADF Farbe: 10 ISO-Seiten/Minute ^[3]
ADF S/W: 18 ISO-Seiten/Minute ^[3]
bis zu 99 Seiten
25-400 %, Seitenanpassung
Standard, Hohe Auflösung
Ausweiskopie, Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-, 4-auf-1-Kopie

Mehrfachkopien
Verkleinerung / Vergrößerung
Einstellungen Kopierqualität
Kopierfunktionen

FAXFUNKTIONEN

Typ
Einleseauflösung
Fax-
Übertragungsgeschwindigkeit
Faxspeicher
Kurzwahlspeicher
Gruppenwahl

Super G3 / Farbe
Schwarzweiß: bis zu 300 x 300 dpi
Farbe: 200 x 200 dpi
Schwarzweiß: ca. 3 Sek. (33,6 Kbps) ^[4]
Farbe: ca. 1 Min. (33,6 Kbps) ^[4]
bis zu 250 Seiten
max. 100 Gegenstellen
max. 99 Gegenstellen

TINTEN & REICHWEITE

Tinte

Dual Resistant High Density Tinte
4 Tinten tanks (Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
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]

XL-Tinten

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

Papierformate

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
Normalpapier: 64-105 g/m²
Canon Fotopapier: bis zu 275 g/m²

Papiergewicht

KONNEKTIVITÄT

Kabelverbindungen

Hi-Speed USB 2.0

USB-Stick (Typ A)

Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n ^[6]

Kabellose Verbindungen

WLAN Frequenzband: 2,4 GHz

Zugriffspunktmodus

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
Systemanforderungen

iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile
Windows: Internet Explorer 8,
Internetverbindung oder CD-ROM
Mac: Safari 5 und Internetverbindung
Display: 1.024 x 768 oder mehr
Druckertreiber, Faxtreiber
Quick Utility Toolbox
IJ Network Device Setup Utility
Easy-WebPrint EX

Mitgelieferte Software

ALLGEMEINE ANGABEN

Display
Automatischer
Dokumenteneinzug
Abmessungen (B x T x H)

6,2-cm-Farbdisplay
bis zu 50 Blatt
ca. 463 x 389 x 260 mm
ca. 463 x 459 x 260 mm (mit Papierablage)

Gewicht
Stromversorgung
Stromverbrauch

ca. 10,6 kg
100-240 Volt, 50-60 Hz
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)
Geräuschentwicklung
Empfohlene
Betriebsumgebung

ca. 0,2 kWh ^[8]
ca. 56 dB(A) ^[9]
Temperatur: 15 - 30 °C
Luftfeuchtigkeit: 10 - 80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne
Kondensation)

Maximales monatliches
Druckvolumen
Empfohlenes Druckvolumen

bis zu 15.000 Seiten ^[10]
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 Papiererzugsmechanismus 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: ca. 400 Seiten Schwarz (BK) und ca. 300 Seiten Farbe (C/M/Y Durchschnitt).
- ^[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.

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 DE	0959C006	4549292.051223	€ 155

Standard-Tinte:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP inkl. MwSt.
PGI-1500XL BK	9182B001AA	4549292003772	€ 28,99
PGI-1500XL C	9193B001AA	4549292003888	€ 17,99
PGI-1500XL M	9194B001AA	4549292003901	€ 17,99
PGI-1500XL Y	9195B001AA	4549292003918	€ 17,99
PGI-1500XL BK/C/M/Y Multipack	9182B004AA	8714574623238	€ 67,99

Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge pro Paket	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
MAXIFY MB2150 DE	0959C006	Jeweils	Einzel	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

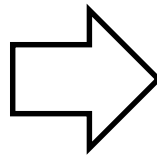
- MAXIFY MB2150, Netzkabel, Kurzanleitungen, Fax-/Telefonkabel
- CD mit Installationssoftware für Windows (Mac OS Treiber online erhältlich)

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.



Vergleich mit dem Vorgänger MB2050



Druckgeschwindigkeit: 16 ipm/ 11 ipm (sw/ Farbe)
Druck der ersten Seite in 8 s
Kopieren: 7/ 15 ipm (Farbe/sw)

19 ipm/ 13 ipm
Druck der ersten Seite in 6 s
Kopieren: 10/ 18 ipm (Farbe/sw)

Verbesserte Integrierbarkeit in bestehende Netzwerkstrukturen:
SNMP (Simple Network Management Protocol) Support
Fehlermeldungen per E-Mail
Mehr Sicherheit: IP ADDRESS FILTERING
Scan to Email mit SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) Support

Mopria Plug-in (Android)
Microsoft Mobile Print Support

Unterstützung für C5 Umschläge und Etiketten
AUTO POWER ON via CLOUD
Ausweiskopie