

PIXMA GM4050

SCHWARZWEIß

MEGATANK

3-IN-1

MULTIFUNKTIONS-

SYSTEM MIT ADF

Der Druck von bis zu 18.000 Seiten mit 3 Flaschen Schwarztinte aus dem Lieferumfang¹ bietet eine hohe Produktivität bei reduzierten Kosten. Der automatische Dokumenteneinzug (ADF) für bis zu 35 Blatt vereinfacht das Scannen und Kopieren und mit den quetschfreien Flaschen wird die Tinte ganz sauber aufgefüllt – ideale Eigenschaften für eine hohe Produktivität bei erstklassiger Qualität in kleinen Unternehmen oder den Homeoffice.



- **Reduzierte Druckkosten pro Seite**

Bis zu 18.000 Seiten können mit 3 Flaschen Schwarztinte¹ gedruckt werden – und das mit geringen Kosten pro Seite, da die Behälter jederzeit nachgefüllt werden können. Mit den quetschfreien Tintenflaschen lässt sich der Tintenbehälter sauber auffüllen.

- **Höchste Produktivität**

Der automatische beidseitige Druck und die hohe Papierkapazität von bis zu 350 Blatt Normalpapier sowie der automatische Papiereinzug für bis zu 35 Blatt zum Kopieren und Scannen sorgen für eine hohe Produktivität.

- **Flexible Anschlussoptionen**

Mit der Connect Taste ist das System schnell mit einem Mobilgerät verbunden, über das man drucken, kopieren und scannen, den Tintenstand prüfen und einfache Wartungsarbeiten durchführen kann – alles über die Canon PRINT App. Für die schnelle Verbindung im lokalen Netzwerk steht ein LAN-Anschluss zur Verfügung.

- **Qualität und Tempo**

Die hohe Druckgeschwindigkeit von 13 S/W-Seiten/Minute² fordert keine Einbußen bei der Qualität – die optimierte Pigmentschwarz-Tinte sorgt für gestochen scharfen Text und professionelle Druckergebnisse.

- **Bürofreundlich**

Das zweizeilige S/W-LCD ermöglicht vor Ort die Bedienung und Überwachung, und mit unseren Tools zum fernbedienten Gerätemanagement lassen sich Tintenstände, Verwendung und Status des Druckers aus der Ferne überwachen.



PRODUKTSORTIMENT



PIXMA GM4050



PIXMA GM2050



PIXMA G6050

PIXMA GM2050

PIXMA GM4050

PIXMA G5050

PIXMA G6050

PIXMA G7050

Canon

Live for the story_

¹ Die Seitenreichweite ist der geschätzte Wert, basierend auf der individuellen Testmethode von Canon unter Verwendung der ISO / IEC 19752 Schwarzweiß-Vorlagen. Kontinuierliche Drucksimulation mit der Nachfülltinte nach der Erstbetriebnahme. Die Seitenreichweite kann abhängig vom gedruckten Inhalt und anderen Faktoren erheblich abweichen.

² Nach internationalem Standard in Standardeinstellung gemessen. Beim Drucken großer Seitenmengen kann es vorkommen, dass sich die Druckgeschwindigkeit reduziert, um einen übermäßigen Anstieg der Gerätetemperatur zu vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

PIXMA GM4050

ALLGEMEINE DATEN

Funktionen

LAN, WLAN, Schwarzweißdruck, Kopieren, Scannen, Cloud Link

DRUCKERFUNKTIONEN

Druckauflösung

Bis zu 600 x 1.200 dpi^[1]

Drucktechnologie

1 FINE Druckkopf mit Tinte (Schwarz) und optionalem Farbset
Drucker mit nachfüllbaren Tintenbehältern

Druckgeschwindigkeit SW

Ca. 13,0 ISO-Seiten/Min.^[2]

Druckgeschwindigkeit Farbe (mit optionalem Farbset)

Ca. 6,8 ISO-Seiten/Min.^[2]

Beidseitiger Druck (Duplex)

Automatischer Duplexdruck (A4, A5, B5, Letter – Normalpapier)

TINTEN UND REICHWEITE

Standard-Tinte

GI-50 <PGBK>

Optionale Farbpatronen

CL-541
CL-541XL

Tintenreichweite (Normalpapier)

Druck eines A4-Schwarzweißdokuments^[3]
Schwarz: 6.000 Seiten
Farbe (CL-541): 180 Seiten^[4]
Farbe (CL-541XL): 400 Seiten^[4]
* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

PAPIER

Papiersorten

Normalpapier
High Resolution Paper (HR-101N)
Umschlag

Papiervorrat

Papiereinzug hinten: bis zu 100 Blatt (Normalpapier)
Kassette: bis zu 250 Blatt (Normalpapier)
Bis zu 35 Blatt (einseitig)

Automatischer Dokumenteneinzug

Papierformate

Papiereinzug hinten: A4, A5, B5, LTR, LGL
Umschläge (DL, COM10), Kreditkartenformat (91 x 55 mm)
[Individuelle Formate] Breite 55 - 215,9 mm,
Länge 89 - 676 mm
Papierkassette: A4, A5, B5, LTR
[Individuelle Formate] Breite 148,0 - 215,9 mm,
Länge 210 - 297 mm
ADF: A4, LTR, LGL

Papiergewicht

Papiereinzug hinten/Kassette: Normalpapier 64 bis 105 g/m²

SCANNERFUNKTIONEN

Scannertyp

Flachbettscanner mit CIS-Sensor und automatischem Dokumenteneinzug (ADF)

Scanauflösung (Optisch)

1.200 x 2.400 dpi^[10]

Scangeschwindigkeit (A4)

Farbe: 3,5 ms/Zeile (300 dpi)
Graustufen: 1,5 ms/Zeile (300 dpi)^[8]

Farbtiefe (Intern / Extern)

Farbe: RGB jeweils 16 Bit/8 Bit
Graustufen: 16 Bit/8 Bit

Maximale Scanfläche

A4, LTR (216 x 297 mm)
ADF: A4, LTR, LGL

KOPIERFUNKTIONEN

Kopiergeschwindigkeit

sFCOT/Simplex: ca. 12 Sek.^[9]
sESAT/Simplex (S/W): ca. 10,7 ISO-Seiten/Min.^[9]
ESAT/Simplex ADF (S/W): ca. 11,5 ISO-Seiten/Min.^[9]
99 Kopien (Max.)

Mehrfachkopien

Kopierfunktionen

Dokumentenkopie, Fotokopie, Randloskopie, beidseitige Kopie, 2-auf-1 und 4-auf-1 Kopie, Rahmen löschen, Ausweiskopie

Verkleinerung/Vergrößerung

25–400 % in 1 % Schritten
Seitenanpassung
A5 auf A4, B5 auf A4, A4 auf A5 und A4 auf B5

SCHNITTSTELLEN

Display

SW-LC-Display

Displaysprachen

32: Japanisch, Englisch (mm & Inch), Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Holländisch, Portugiesisch, Norwegisch, Schwedisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch, Polnisch, Slowenisch, Türkisch, Griechisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Koreanisch, Indonesisch, Slowakisch, Estnisch, Lettisch, Litauisch, Ukrainisch, Rumänisch, Bulgarisch, Kroatisch, Vietnamesisch

Schnittstelle – PC / Mac

USB Hi-Speed (Typ B)
Ethernet: 10/100 Mbps (automatische Umschaltung)
WLAN: IEEE802.11 b/g/n
WLAN-Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, Administratorpasswort
WLAN-Frequenzband: 2,4 GHz
Canon PRINT Inkjet/SELPHY App
PIXMA Cloud Link
Canon Print Service Plugin (Android)
Wi-Fi Direct
Zugriffspunktmodus

Sonstige Schnittstellen

SOFTWARE

Unterstützte Betriebssysteme

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1
Die Leistung kann nur mit einem PC mit vorinstalliertem Windows 7 oder höher garantiert werden.
Druckertreiber und IJ Network Device Setup Utility sind mit folgenden Betriebssystemen erhältlich:
Windows Server 2008 R2 SP1,
Windows Server 2012 R2,
Windows Server 2016
Windows Server 2019
iOS, Android (via Canon PRINT Inkjet/SELPHY App)

Unterstützte Mobil-Betriebssysteme

Minimum Systemanforderungen

Windows XP: mindestens 2,0 GB
Anmerkung: Zur Installation der mitgelieferten Software. Der erforderliche Festplatten-Speicherplatz.
Display: 1.024 x 768 (XGA)

Mitgelieferte Software

MP Treiber
IJ Printer Assistant Tool



ALLGEMEINE ANGABEN

Gewicht	Ca. 9,2 kg
Abmessungen (B x T x H)	Ca. 403 x 369 x 234 mm
Geräuschenwicklung	Ca. 50,5 dB (A) ^[5]
Betriebsumgebung (Temperatur)	5-35 °C
Betriebsumgebung (Luftfeuchtigkeit)	10-90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Stromversorgung	100-240 V, 50-60 Hz
Stromverbrauch	Ausgeschaltet: ca. 0,3 W Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 0,8 W Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 1,7 W Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus: 11 Min. 9 Sek. Druckbetrieb (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 10 W ^[6] 0,14 kWh ^[7]
Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)	

Fußnoten

- ^[1] Tintenröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert.
- ^[2] Die A4-Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.
- ^[3] Die Seitenreichweite ist der geschätzte Wert, basierend auf der individuellen Testmethode von Canon unter Verwendung der ISO / IEC 19752 Schwarzweiß-Vorlagen. Kontinuierliche Drucksimulation mit der Nachfülltinte nach der Erstinbetriebnahme.
- ^[4] Farbdokumente lassen sich mit einer optionalen Farbpatrone drucken. Dieses Produkt ist ein Schwarzweiß-Tintenstrahldrucker. Obwohl der Farbdruk durch den Erwerb einer kompatiblen Farbpatrone möglich ist, wird empfohlen, die Tinte im installierten Behälter schnell zu verwenden. Wenn die installierte Farbpatrone leer ist, sollte sie durch den Kontaktschutz oder ein neue Farbpatrone ersetzt werden.
- ^[5] Normalpapier (DIN A4, S/W). Die Messung der Geräuschenwicklung erfolgt gemäß ISO7779 Standard.
- ^[6] Kopieren: Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.
- ^[7] Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC): Der TEC-Wert wurde unter der Annahme berechnet, dass das Gerät für 5 Tage ständig zwischen Betriebsmodus, Schlafmodus und Ausschaltmodus umgeschaltet wird und sich für die restlichen 2 Tage innerhalb derselben Woche entweder im Ruhe- oder Ausschaltmodus befindet. Der TEC-Wert dieses Produkts wird von Canon nach dem im International ENERGY STAR Program geregelten TEC-Messverfahren berechnet.
- ^[8] Höchste Geschwindigkeit über USB Hi-Speed auf einem Windows-PC. Datentransfer zum Computer nicht berücksichtigt.
- ^[9] Die Kopiergeschwindigkeiten sind der Durchschnitt aus sFCOT und sESAT gemäß ISO/IEC 29183. Die Kopiergeschwindigkeiten (ADF) sind ESAT Kopien in Folge gemäß ISO/IEC 24735. Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.
- ^[10] Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standards 14473.

Allgemeine Hinweise

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Die Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. ab. Die Tintenreichweite kann je nach den gedruckten Texten/Fotos, der verwendeten Software, dem Druckmodus und dem verwendeten Papiertyp variieren. Weitere Informationen zur Tintenreichweite finden Sie unter www.canon-europe.com/ink/yield

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
Canon Europa NV 2019



SCHWARZWEIß MEGATANK 3-IN-1 MULTIFUNKTIONSSYSTEM MIT ADF

PIXMA GM4050

Der Druck von bis zu 18.000 Seiten mit 3 Flaschen Schwarztoner aus dem Lieferumfang¹ bietet eine hohe Produktivität bei reduzierten Kosten. Der automatische Dokumenteneinzug (ADF) für bis zu 35 Blatt vereinfacht das Scannen und Kopieren und mit den quetschfreien Flaschen wird die Tinte ganz sauber aufgefüllt – ideale Eigenschaften für eine hohe Produktivität bei erstklassiger Qualität in kleinen Unternehmen oder den Homeoffice.



DETAILS ZUM PRODUKT:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
PIXMA GM4050	3111C006AA	4549292152555

VERBRAUCHSMATERIAL:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
GI-50 (PGBK) –Pigmentschwarz	3386C001AA	4549292134155

OPTIONALE VERBRAUCHSMATERIALIEN:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
CL-541 (Farbpatrone)	5227B005AA	8714574572581
CL-541XL (Farbpatrone)	5226B005AA	8714574572604

Canon

Live for the story_

SCHWARZWEIß MEGATANK 3-IN-1 MULTIFUNKTIONSSYSTEM MIT ADF

PIXMA GM4050

Der Druck von bis zu 18.000 Seiten mit 3 Flaschen Schwarztinte aus dem Lieferumfang¹ bietet eine hohe Produktivität bei reduzierten Kosten. Der automatische Dokumenteneinzug (ADF) für bis zu 35 Blatt vereinfacht das Scannen und Kopieren und mit den quetschfreien Flaschen wird die Tinte ganz sauber aufgefüllt – ideale Eigenschaften für eine hohe Produktivität bei erstklassiger Qualität in kleinen Unternehmen oder den Homeoffice.



ABMESSUNGEN / LOGISTIKINFORMATIONEN:

Produktname	Mercury Code	Paketbeschreibung	Menge	Länge (ca. mm)	Breite (ca. mm)	Höhe (ca. mm)	Bruttogewicht (ca. kg)	Nettogewicht (ca. kg)
PIXMA GM4050	3111C006AA	Einzelverpackung	1	500	538	333,8	12,98	10,3
		Palette (oben)	12	1.003	1.089	1.059	157,8	123,6
		Palette (unten)	16	1.003	1.089	1.339,7	209,7	165

Lieferumfang

- Schwarzweiß-Multifunktionssystem mit nachfüllbarem Tintenbehälter – PIXMA GM4050
- 3 Tintenflaschen mit hoher Füllmenge (3x Schwarz)
- Netzkabel
- Setup CD-ROM
- Kurzanleitungen und andere Dokumentationen

Canon