

# MAXIFY GX5050

## KLEINE ENTSCHEIDUNG – MAXIMALE AUSWIRKUNG

MegaTank Drucker mit nachfüllbaren Tintentanks mit hoher Reichweite für den produktiven Druck von Geschäftsdokumenten bei geringen Betriebskosten.



- **Niedrige Kosten, die auch niedrig bleiben**

Dank der nachfüllbaren Tintentanks, die für eine hohe Seitenleistung sorgen – bis zu 14.000 Farbseiten im Standardmodus oder bis zu 6.000 Seiten beim Schwarzweißdruck –, sind die Druckkosten und die Gesamtbetriebskosten extrem niedrig. Der Sparsam-Modus bietet sogar eine noch höhere Seitenreichweite (50% mehr Seiten können gedruckt werden) und somit noch größere Einsparungen.

- **Dauerhafte Dokumente – im Eiltempo**

Herausragende Business-Dokumente mit scharfen Details termingerecht drucken: 24/15,5 ISO-Seiten/Min.(SW/Farbe)<sup>3</sup>. Die Pigmente sorgen dafür, dass professionell wirkende Geschäftsdokumente entstehen, die wisch-, wasser- und markerfest sind.

- **Kompakt und doch enorm leistungsfähig**

Mit dem aufstellbaren SW-LCD und bis zu 350 Blatt Papiervorrat sind auch enge Termine kein Problem. Diverse Druckmedien lassen sich verarbeiten – sogar Banner bis 1,2 m Länge (nur Normalpapier).

- **Maximierte Effizienz**

Der Tintenstrahl Druck ist energieeffizient, und die ergiebigen Tintenflaschen reduzieren den Abfall. Die vom Benutzer austauschbare Wartungskassette reduziert Ausfallzeiten.

- **Vieleitige Anschlussmöglichkeiten**

Zum Drucken sowie für die Cloud-Konnektivität steht die Canon PRINT App zur Verfügung. Vieleitige Verbindungsoptionen: AirPrint (iOS) und Mopria (Android) sowie LAN und Dual Band WLAN. Die verbesserte Netzwerksicherheit sorgt dafür, dass Dokumente und Hardware sicher geschützt sind.



Compact



Replaceable ink maintenance cartridge



Integrated Ink Tanks



High-speed printing



Plain Paper Capacity



Connectivity



2 line LCD



1.200 mm  
1.2 Meter  
Bannerdruck  
auf Normalpapier

### PRODUKTSORTIMENT



MAXIFY GX6050



MAXIFY GX5050



MAXIFY iB4150

MAXIFY GX7050

MAXIFY GX6050

**MAXIFY GX5050**

MAXIFY iB4150

# Canon

Live for the story\_

1 Die Seitenreichweite der Tintenflaschen, die für die Einstichtung verwendet werden, ist geringer als die des Ersatzes, da eine bestimmte Tintenmenge verbraucht wird, um während des Einrichtens die Schläuche und den Druckkopf zu füllen. Die Seitenreichweite ist der geschätzte Wert, basierend auf der individuellen Testmethode von Canon unter Verwendung der ISO / IEC 24712 Farb-Vorlagen. Kontinuierliche Drucksimulation mit den Nachfülltinten nach der Einstichtung. Die Seitenreichweiten von Schwarz und Farbe sind nicht kombinierbar. Die Seitenreichweite kann abhängig vom gedruckten Inhalt und anderen Faktoren erheblich abweichen.

# TECHNISCHE DATEN

# MAXIFY GX5050

## ALLGEMEINE DATEN

### Funktionen

WLAN, LAN, Drucken & Cloud

## DRUCKERFUNKTIONEN

### Druckauflösung

Bis zu 600 x 1.200 dpi <sup>[1]</sup>

### Druckränder (Min.)

Oben: 3 mm, Unten: 5 mm, Links und Rechts: jeweils 3,4 mm

### Drucktechnologie

1 Druckkopf  
Drucker mit nachfüllbaren Tintentanks

### Druckgeschwindigkeit SW

Ca. 24,0 ISO-Seiten pro Minute <sup>[2]</sup>

### Druckgeschwindigkeit Farbe

Ca. 15,5 ISO-Seiten/Min. <sup>[2]</sup>

### Erste Seite nach (ca.)

S/W: 7 Sek., (aus Bereitschaft/Simplex) <sup>[2]</sup>  
Farbe: 8 Sek., (aus Bereitschaft/Simplex) <sup>[2]</sup>

### Beidseitiger Druck (Duplex)

Automatischer Duplexdruck (A4, Letter – Normalpapier, Canon Red Label Superior (WOP111), Canon Oce Office Colour Paper (SAT213))

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

### UND TINTENREICHWEITEN

#### Standard-Tintenflaschen

GI-56 BK  
GI-56 C  
GI-56 M  
GI-56 Y

#### Wartungskassette

#### Reichweite der Tintenflaschen (Normalpapier)

MC-G01 (vom Benutzer austauschbar)

Druck eines A4-Farbdokuments <sup>[3]</sup>

Schwarz: 6.000 Seiten

(Economy-Modus: 9.000 Seiten) <sup>[4]</sup>

Farbe: 14.000 Seiten

(Economy-Modus: 21.000 Seiten) <sup>[4]</sup>

## PAPIER

### Papiersorten

Normalpapier,  
Red Label Superior 80 g/m<sup>2</sup> (WOP111),  
Canon Oce Office Colour Paper 80 g/m<sup>2</sup> (SAT213)  
Photo Paper Pro Luster (LU-101),  
Photo Paper Plus Glossy II (PP-201)  
Matte Photo Paper (MP-101),  
Glossy Photo Paper "Everyday Use" (GP-501)  
High Resolution Paper (HR-101N),  
Umschläge,  
Photo Paper Plus Semi-gloss (SG-201)  
Restickable Photo Paper (RP-101)  
Magnetic Photo Paper (MG-101)  
Light Fabric Iron-on Transfers (LF-101),  
Double sided Matte Paper (MP-101D),

### Papiervorrat

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

### Papiergröße

Papiereinzug hinten: A4, A5, A6, B5, LTR, LGL,  
10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 18 x 25 cm,  
20 x 25 cm, Quadrate (127 x 127 mm), Umschläge  
(DL, COM10),  
Individuelle Formate (Breite 89 - 216 mm, Länge 127 -  
1.200 mm)  
Kassette: A4, LTR, A5, B5  
[Individuelle Formate] Breite 148,0 - 216 mm, Länge  
210 - 297 mm

### Papiergewicht

Papiereinzug hinten: Normalpapier: 64 g/m<sup>2</sup> –  
105 g/m<sup>2</sup> oder unterstützte Canon Papiere  
Canon Papier: maximales Papiergewicht:  
Ca. 275 g/m<sup>2</sup>  
(Photo Paper Plus Glossy II (PP-201))

Kassette: Normalpapier, Canon Red Label Superior  
(WOP111), Canon Oce Office Colour Paper  
(SAT213): 64 g/m<sup>2</sup> - 105 g/m<sup>2</sup>

## ALLGEMEINE ANGABEN

### Display

Hochauflösendes 2-zeiliges LC-Display (Schwarzweiß)

### Displaysprachen

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

## Standardschnittstelle

USB Hi-Speed (Typ B)  
Ethernet: 10/100 Mbps (automatische Umschaltung)  
WLAN: IEEE802.11 b/g/n/a <sup>[5]</sup>  
WLAN-Sicherheit: WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK  
(TKIP/AES), WPA-EAP (AES)\*, WPA2-EAP (AES)\*,  
Administratorpasswort  
WLAN-Frequenzband: 2,4, 5 GHz

## Apps für Mobilgeräte (iOS®/ ANDROID™)

## Drucker-Funktionen

\*: IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TLS/PEAP)  
Canon PRINT Inkjet/SELPHY App <sup>[6]</sup>  
Creative Park App <sup>[16]</sup>  
Easy-PhotoPrint Editor App <sup>[7]</sup>  
Easy-PhotoPrint Editor Software <sup>[7]</sup>  
PIXMA Cloud Link  
(Drucken – nur von Smartphone und Tablet) <sup>[17]</sup>  
Canon Print Service Plugin (Android) <sup>[8]</sup>  
Apple AirPrint <sup>[9]</sup>  
Wi-Fi Direct  
Mopria (Android) <sup>[10]</sup>  
Amazon Alexa™ <sup>[11]</sup>  
Google Assistant™ <sup>[11]</sup>

## Unterstützung für Sprachassistenten und Automatisierung Kompatibilität mit Betriebssystemen

Windows 11, Windows 10, Windows 8.1,  
Windows 7 SP1  
Die Leistung kann nur mit einem PC mit  
vorinstalliertem Windows 7 oder höher garantiert  
werden.  
Nur Treiber und IJ Printer Assistant Tool: Windows  
Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2, Windows  
Server 2016, Windows Server 2019 und Windows  
Server 2022.

Display: XGA mind. 1.024 x 768 Pixel

Mac: OS X 10.13.6 ~ macOS 10.15, macOS 11.x,  
macOS 12.x

Chrome OS

Mobilgerät-Betriebssysteme: iOS®, iPadOS,  
Android™ <sup>[12]</sup>

Windows: mindestens 1,5 GB  
Anmerkung: Zur Installation der mitgelieferten  
Software. Der erforderliche Festplatten-  
Speicherplatz.

Druckertreiber (Win)  
IJ Printer Assistant Tool  
Als download verfügbar:  
Easy-PhotoPrint Editor <sup>[7]</sup>  
Wi-Fi Connection Assistant  
Quick Utility Toolbox  
PosterArtist Lite (nur Windows)  
Easy-Layout Editor (nur Windows)

Im Microsoft Store von Windows 10 (kostenlos):  
Canon Inkjet Smart Connect

Ca. 9,0 kg

Ca. 399 x 416 x 238 mm

Ca. 399 x 639 x 332 mm

Ca. 49,0 dB(A) <sup>[13]</sup>  
5-35 °C

10-90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

100–240 V, 50–60 Hz  
Bis zu 45.000 Seiten

Ausgeschaltet: ca. 0,2 W  
Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 0,8 W  
Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 1,4 W  
Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus:  
5 Minuten 2 Sekunden  
Druckbetrieb: ca. 20 W <sup>[14]</sup>

\*Die Wartezeit bis zum Übergang in den Standby-Modus kann  
nicht verändert werden (Lot26).  
0,12 kWh <sup>[15]</sup>

## Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC)



Live for the story\_

2 Der Spasam-Modus reduziert den Tintenverbrauch, indem die Dichte verringert wird. So können bis zu 50% mehr Seiten gedruckt werden als im Standard-Modus.

3 Dokumentendruckgeschwindigkeiten sind die ESAT-Durchschnittswerte (Word, Excel, PDF) in der Büro-Testkategorie in Standardeinstellung gemäß ISO/IEC 24734.  
Die Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. ab.

## Fußnoten:

- [1] Tintentröpfchen werden mit einem Raster von mindestens 1/600 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 24712 Dokumentenvorlagen. Kontinuierliche Drucksimulation mit den Nachfülltinten nach der Erstinbetriebnahme.
- [4] Der Sparsam-Modus reduziert den Tintenverbrauch, indem die Dichte verringert wird. So können bis zu 50% mehr Seiten gedruckt werden als im Standard-Modus.
- [5] Für den kabellosen Druck ist ein funktionierendes Netzwerk mit drahtloser 802.11b/g/n/a-Fähigkeit, das bei 2,4 GHz arbeitet, erforderlich. Die Leistung der kabellosen Kommunikation kann je nach Gelände und Entfernung zwischen dem Drucker und den Clients des drahtlosen Netzwerks variieren.
- [6] Erfordert eine Internet-Verbindung und die Canon PRINT Inkjet/SELPHY App, die kostenlos im App Store und bei Google Play verfügbar ist. Kompatibel mit iPad, iPhone 3GS oder höher und iPod touch 3. Generation oder höher mit iOS 7.0 oder höher und Android Mobilgeräten mit Android 2.3.3 oder höher. Das Mobilgerät muss sich im selben 802.11 b/g/n/a kompatiblen WLAN befinden wie der Drucker. Erfordert einen kompatiblen Social Media Account und unterliegt den Nutzungsbedingungen des Social Media Accounts. Ausnahmen hiervon sind möglich.
- [7] Die Easy-PhotoPrint Editor-Software erfordert eine Internetverbindung und ist mit den folgenden Betriebssystemen kompatibel: Microsoft Windows 10 (64 Bit/32 Bit), Microsoft Windows 8.1 (64 Bit/32 Bit), Microsoft Windows 7 SP1 (64 Bit/32 Bit), macOS High Sierra v10.13, macOS Sierra v10.12, macOS El Capitan v10.11 und macOS Yosemite v10.10.5. Die Mindestanforderungen für Windows und macOS/Mac OS X sind: 2 GB RAM und ein Monitor mit 1.024 x 768 Pixel Auflösung. Die Easy-PhotoPrint Editor App erfordert eine Internetverbindung und die Easy-PhotoPrint Editor App v1.1.0, die kostenlos im App Store und bei Google Play erhältlich ist. Kompatibel mit iPad Air2 (2. Generation), iPad mini 4 und iPhone 6s oder höher mit iOS 10 oder höher und Android-Mobilgeräten mit Android 5.x oder höher. Ausnahmen hiervon sind möglich. Die folgenden Dateiformate werden unterstützt: JPEG, PNG, HEIF (Geräte mit iOS 11 und macOS v10.13 oder höher), DLP Speicherdaten, Poster Artist Exportdateien, EasyPhoto+ Exportdateien, Easy-PhotoPrint Editor Exportdateien.
- [8] Canon Print Service ist ein Plugin, das mit zahlreichen kompatiblen Canon Druckern und Multifunktionssystemen den kabellosen Druck von Mobilgeräten mit Android v4.4 - v5.0 über ein WLAN-Netzwerk ermöglicht. Das Plug-in funktioniert nicht als eigenständige App. Kostenlos bei Google Play verfügbar.
- [9] Die AirPrint-Funktionalität erfordert ein kompatibles iPad, iPhone oder iPod Touch-Gerät mit iOS 7.0 oder höher und einen AirPrint-fähigen Drucker, der an das gleiche Netzwerk wie das iOS-Gerät angeschlossen ist. Ein Drucker, der an den USB-Anschluss eines Mac, PCs, einer AirPort Basisstation oder von Time Capsule angeschlossen ist, wird nicht unterstützt.
- [10] Erfordert ein Android-Mobilgerät mit dem Betriebssystem Android 4.4 oder höher mit dem Mopria Print Service, der mit diesem Gerät und dem kompatiblen PIXMA Drucker im selben WLAN vorinstalliert ist. Die Mopria-Erfahrung ist auch auf Android 4.4-Mobilgeräten mit einem Download des Mopria Print Service von Google Play verfügbar.

## Fußnoten:

- [11] Erfordert einen aktiven Smart-Assistenten, der mit einem Konto verknüpft und dessen dazugehörige App aktiviert ist, sowie die aktive Verbindung zwischen dem Mobilgerät und dem Drucker mit Freigabe des Canon Inkjet Cloud Printing Center und die erforderliche(n) Aktion(en), Fertigkeits(en) oder Applet(s), die für den kompatiblen Drucker verfügbar/aktiviert sind. Sprachbefehle können auf Amazon Smart-Geräten mit Bildschirm nicht als Text angezeigt werden. Nur die Sprachen Englisch, Französisch und Deutsch werden unterstützt.
- [12] Einige Funktionen sind mit diesen Betriebssystemen möglicherweise nicht verfügbar. Einzelheiten sind im Handbuch oder auf der Website zu finden.
- [13] Normalpapier (DIN A4, S/W). Die Messung der Geräuschenwicklung erfolgt gemäß ISO7779 Standard.
- [14] Drucken: Beim Drucken des ISO/JIS-SCID N2-Motivs auf DIN A4-Normalpapier in Standardeinstellung.
- [15] 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 eigenem Ermessen mit dem TEC-Messverfahren gemäß International ENERGY STAR Program ermittelt.
- [16] Erfordert eine Internet-Verbindung und die Creative Park App, die kostenlos im App Store und bei Google Play verfügbar ist. Kompatibel mit den Betriebssystemen iOS 12.0 oder höher und Android OS 5.0 oder höher. Zur Verwendung dieser App ist eine Canon ID sowie ein Canon Tintenstrahldrucker erforderlich.
- [17] Erfordert eine Internet-Verbindung und die Canon PRINT Inkjet/SELPHY App, die kostenlos im App Store und bei Google Play verfügbar ist. Kompatibel mit iPad, iPhone 3GS oder höher und iPod touch 3. Generation oder höher mit iOS 7.0 oder höher und Android Mobilgeräten mit Android 2.3.3 oder höher. Das Mobilgerät muss sich im selben 802.11 b/g/n kompatiblen WLAN befinden wie der Drucker. Erfordert einen kompatiblen Social Media Account und unterliegt den Nutzungsbedingungen des Social Media Accounts. Ausnahmen hiervon sind möglich.

## 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](http://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.



# KLEINE ENTSCHEIDUNG – MAXIMALE AUSWIRKUNG

# MAXIFY GX5050

MegaTank Drucker mit nachfüllbaren Tintentanks mit hoher Reichweite für den produktiven Druck von Geschäftsdokumenten bei geringen Betriebskosten.

Verkaufsstart: April 2022

Herstellungsland: Vietnam (Canon Vietnam)



## DETAILS ZUM PRODUKT:

| Produktname   | Mercury Code | EAN Code      |
|---------------|--------------|---------------|
| MAXIFY GX5050 | 5550C006AA   | 4549292195606 |

## VERBRAUCHSMATERIAL:

| Produktname           | Mercury Code | EAN Code      |
|-----------------------|--------------|---------------|
| <b>Tintenflaschen</b> |              |               |
| GI-56BK - Schwarz     | 4412C001     | 4549292169034 |
| GI-56C- Cyan          | 4430C001     | 4549292169058 |
| GI-56M- Magenta       | 4431C001     | 4549292169072 |
| GI-56Y - Gelb         | 4432C001     | 4549292169096 |
| <b>Wartungskit</b>    |              |               |
| MC-G01                | 4628C001AA   | 4549292173710 |

## ABMESSUNGEN / LOGISTIKINFORMATIONEN:

| Produktname   | Mercury Code | Paketbeschreibung | Menge | Länge<br>(ca. mm) | Breite<br>(ca. mm) | Höhe<br>(ca. mm) | Bruttogewicht<br>(ca. kg) |
|---------------|--------------|-------------------|-------|-------------------|--------------------|------------------|---------------------------|
| MAXIFY GX5050 | 5550C006AA   | Einzelverpackung  | 1     | 561               | 481                | 326              | 12,7                      |
|               |              | Palette (oben)    | 12    | 1130              | 970                | 982,5            | 157,3                     |
|               |              | Palette (unten)   | 12    | 1130              | 970                | 982,5            | 157,3                     |

## Lieferumfang

- Canon MAXIFY GX5050
- Netzkabel
- 4 Tintenflaschen (1 x Schwarz und je 1 x C/M/Y)
- Kurzanleitungen und andere Dokumentationen

\*Die Software für Windows ist auf [ij.start.canon](http://ij.start.canon) verfügbar

# Canon

Live for the story\_