

# PIXMA G2520

## DAS MULTI-FUNKTIONSSYSTEM, DAS MIT EFFIZIENZ UND WIRTSCHAFTLICHKEIT ÜBERZEUGT

Multifunktionssystem der Einstiegsklasse mit nachfüllbaren Tintenbehältern, das sich durch noch mehr Benutzerfreundlichkeit auszeichnet – ideal für den Einsatz zu Hause, im Studium oder im Büro.



- **Mehr drucken für weniger Geld**  
Auch wer viel druckt, kann die Kosten niedrig halten: Bis zu 12.000 Seiten (ca. 26% mehr im Eco-Modus<sup>3</sup>) können mit 2 Flaschen Schwarztinte und bis zu 7.700 Seiten mit einem Farbsatz gedruckt werden.<sup>1</sup>
- **Hohe Qualität und hohe Geschwindigkeit**  
Hohe Druckqualität bei hoher Druckgeschwindigkeit (9,1/ 5 ISO-Seiten/Min. in Schwarzweiß/Farbe<sup>2</sup>) und Pigmentschwarz für gestochen schwarzen Text und farbstoffbasierte Tinten für lebendig wirkende Farbdrucke.
- **Unkomplizierte Wartung**  
Eine vom Benutzer austauschbare Wartungskassette sorgt jeden Tag für eine zuverlässige Leistung. So werden Ausfallzeiten minimiert und Deadlines zuverlässig eingehalten.
- **Durchdachtes Design**  
Das Nachfüllen der Tinte ist schnell, sicher und sauber: Die praktischen Flaschen, die man zum Entleeren nicht quetschen muss, haben je nach Farbe eine individuelle Anschlussform, die nur auf den entsprechenden Tintenbehälter passt.
- **Kreativ werden**  
Verschiedene Medientypen und -formate, einschließlich magnetischem Fotopapier, wiederaufklebbarem Fotopapier oder individuelle Banner bis zu einer Länge von 1,2 Metern laden zum Experimentieren ein.



Borderless Photo Printing



2 line LCD



Integrated Ink Tanks



Replaceable ink maintenance cartridge



1,200mm Banner Printing



Hybrid Ink System

### PRODUKTSORTIMENT



PIXMA G1520



PIXMA G2520



PIXMA G3520

PIXMA G1520

**PIXMA G2520**

PIXMA G3520

PIXMA G2560

PIXMA G3560

PIXMA G4511

**Canon**

Live for the story\_

<sup>1</sup> Die Seitenreichweite des Tintenbehälters, der für die Ersteinrichtung verwendet wird, 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 Erstinbetriebnahme. Die Seitenreichweiten von Schwarz und Farbe sind nicht kombinierbar. Die Seitenreichweite kann abhängig vom gedruckten Inhalt und anderen Faktoren erheblich abweichen.

# TECHNISCHE DATEN

# PIXMA G2520

## ALLGEMEINE DATEN

### Funktionen

Drucken, Scannen und Kopieren

### DRUCKERFUNKTIONEN

#### Druckauflösung

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi<sup>[1]</sup>

#### Drucktechnologie

2 FINE Druckköpfe mit Tinte (Schwarz und Farbe)  
Drucker mit nachfüllbaren Tintenbehältern

#### Druckgeschwindigkeit SW

Ca. 9,1 ISO-Seiten pro Minute<sup>[2]</sup>

#### Druckgeschwindigkeit Farbe

Ca. 5,0 ISO-Seiten pro Minute<sup>[2]</sup>

#### Druckgeschwindigkeit Foto

Randlos 10 x 15 cm: ca. 45 Sekunden<sup>[3]</sup>

#### Randloser Druck

Ja  
A4, LTR, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 18 x 25 cm,  
20 x 25 cm, Quadrat (89 x 89 mm), Quadrat  
(127 x 127 mm),  
Kreditkartenformat (91 x 55 mm)<sup>[4]</sup>  
Manuell wählbar

### Beidseitiger Druck (Duplex)

Manuell wählbar

## TINTEN UND REICHWEITE

### Standard-Tinten

GI-51 <PGBK>

GI-51 <C>

GI-51 <M>

GI-51 <Y>

### Tintenreichweite (Normalpapier)

Druck eines A4-Farbdokuments<sup>[5]</sup>  
Schwarz: 6.000 Seiten (Eco-Modus: 7.600 Seiten)<sup>[6]</sup>  
Farbe: 7.700 Seiten

\* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

### Tintenreichweite (Fotodruck)

Farbfoto 10 x 15 cm<sup>[7]</sup>

Farbe: 2.200 Fotos

\* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

## PAPIER

### Papiersorten

Normalpapier  
Professional Fotopapier Luster (LU-101),  
Photo Paper Plus Glossy II (PP-201)  
Fotopapier matt (MP-101),  
Glossy Photo Paper "Everyday Use" (GP-501)  
High Resolution Paper (HR-101N),  
Umschläge,  
Photo Paper Plus Semi-gloss (SG-201),  
Cardstock  
Restickable Photo Paper (RP-101)  
Magnetic Photo Paper (MG-101)  
Dark Fabric Iron-on Transfers (DF-101),  
Light Fabric Iron-on Transfers (LF-101),  
Double-sided Matte Paper (MP-101D)  
Papierzugang hinten: bis zu 100 Blatt (Normalpapier)  
DIN A4, B5, A5, B6, LTR, LGL,  
Executive (184,2 x 266,7 mm),  
Legal (215 x 345 mm),  
10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 18 x 25 cm, 20 x 25 cm,  
Umschläge DL, COM10, C5,  
Quadrat (89 x 89 mm), Quadrat (127 x 127 mm),  
Kreditkartenformat (91 x 55 mm)

### Papiervorrat

### Papierformate

[Individuelle Formate] Breite 55 - 216 mm,  
Länge 89 - 1.200 mm

### Papiergewicht

Papierzugang hinten: Normalpapier 64 bis 105 g/m<sup>2</sup>  
Canon Spezialmedien: maximales Papiergewicht:  
ca. 275 g/m<sup>2</sup> (Photo Paper Plus Glossy II PP-201)

## SCANFUNKTIONEN

### Scannertyp

Foto-/Dokumenten-Flachbettscanner mit CIS-Sensor

### Scanauflösung (Optisch)

600 x 1.200 dpi<sup>[8]</sup>

### Zeilen-Scangeschwindigkeit

Farbe: 3,5 ms/Zeile (300 dpi)

Graustufen: 1,5 ms/Zeile (300 dpi)<sup>[9]</sup>

### Farbtiefe (Intern / Extern)

Farbe: RGB jeweils 16 Bit/8 Bit

Graustufen: 16 Bit/8 Bit

### Maximale Scanfläche

A4/LTR

## KOPIERFUNKTIONEN

### Kopiergeschwindigkeit

sFCOT: ca. 28 Sek.<sup>[10]</sup>

sESAT: ca. 2,6 ISO-Seiten/Min.<sup>[10]</sup>

### Mehrfachkopien

99 Kopien (Max.)

## Kopierfunktionen

Dokumentenkopie, Fotokopie, Randloskopie, 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

## ALLGEMEINE ANGABEN

### Display

Hochauflösendes LC-Display

### Displaysprachen

32 Sprachen wählbar: Japanisch, Englisch (Millimeter & 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, Thailändisch, Kroatisch, Vietnamesisch  
USB Hi-Speed (Typ B)

Easy-PhotoPrint Editor Software<sup>[11]</sup>

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1

Die Leistung kann nur mit einem PC mit vorinstalliertem

Windows 7 oder höher garantiert werden.

Druckertreiber, IJ Printer Assistant Tool 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

Chrome OS

Mac: OS X 10.12.6 ~ macOS 10.15<sup>[12]</sup>

Windows: mindestens 2,0 GB

Mac: mindestens 1,0 GB

Anmerkung: Zur Installation der mitgelieferten Software.

Der erforderliche Festplatten-Speicherplatz.

Display: 1.024 x 768 (XGA)

Druckertreiber

IJ Printer Assistant Tool

Easy-PhotoPrint Editor (als Download verfügbar)

### Minimum

### Systemanforderungen

### Mitgelieferte Software

## ALLGEMEINE ANGABEN

### Gewicht

Ca. 6,4 kg

### Abmessungen (B x T x H)

Ca. 445 x 330 x 167 mm

### Geräuschentwicklung

Ca. 49,5 dB(A)<sup>[13]</sup>

### Betriebsumgebung

#### (Temperatur)

5-35 °C

#### Betriebsumgebung

#### (Luftfeuchtigkeit)

10-90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

### Stromversorgung

100-240 V, 50-60 Hz

### Stromverbrauch

Ausgeschaltet: ca. 0,2 W

Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 0,6 W

Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 0,6 W

Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus:

11 Minuten 2 Sekunden<sup>[14]</sup>

Kopierbetrieb: ca. 18 W<sup>[14]</sup>

Ca. 0,1 kWh<sup>[15]</sup>

### Typischer durchschnittlicher

### Energieverbrauch (TEC)

### Fußnoten:

<sup>[1]</sup> Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert.

<sup>[2]</sup> Die A4-Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.

<sup>[3]</sup> Bei der Fotodruckgeschwindigkeit werden die Standardeinstellung ISO/JIS-SCID N2 für den Treiber und das Canon Photo Paper Plus Glossy II zugrunde gelegt. Die Zeit, die der Hostcomputer zur Verarbeitung der Daten benötigt, wird nicht berücksichtigt.

<sup>[4]</sup> Druckmedien, die den randlosen Druck NICHT unterstützen sind: Umschläge, Hochauflösendes Papier, T-Shirt-Transferfolie, Fotosticker.

<sup>[5]</sup> 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.

<sup>[6]</sup> Der Eco-Modus reduziert den Schwarzintensivverbrauch, indem die Dichte verringert wird. So können 26% mehr Seiten gedruckt werden als im Standard-Modus.

<sup>[7]</sup> Die Seitenreichweite ist der geschätzte Wert, basierend auf der individuellen Testmethode von Canon unter Verwendung der ISO/IEC 29103 Dokumentenvorlagen. Kontinuierliche Drucksimulation mit den Nachfülltinten nach der Erstinbetriebnahme.

<sup>[8]</sup> Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standards 14473.

<sup>[9]</sup> Höchste Geschwindigkeit über USB Hi-Speed auf einem Windows-PC. Datentransfer zum Computer nicht berücksichtigt.

<sup>[10]</sup> Die Scangeschwindigkeit für Farbdokumente wird auf der Basis der Durchschnittswerte von sFCOT und sESAT gemäß Performance Tests mit ISO/IEC 29183 Standard gemessen. Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.



Live for the story\_

<sup>2</sup>Dokumentendruckgeschwindigkeiten sind die ESAT-Durchschnittswerte (Word, Excel, PDF) in der Büro-Testkategorie in Standardeinstellung gemäß ISO/IEC 24734.

Die Druckgeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. variieren.

<sup>3</sup>Der Eco-Modus reduziert den Schwarzintensivverbrauch, indem die Dichte verringert wird. So können 26% mehr Seiten gedruckt werden als im Standard-Modus

## Fußnoten:

- [11] 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.
- [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 Geräusentwicklung erfolgt gemäß ISO7779 Standard.
- [14] Kopieren: Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.
- [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 dem im International ENERGY STAR Program geregelten TEC-Messverfahren berechnet.

## 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.

## DAS MULTIFUNKTIONSSYSTEM, DAS MIT EFFIZIENZ UND WIRTSCHAFTLICHKEIT ÜBERZEUGT

# PIXMA G2520

Multifunktionssystem der Einstiegsklasse mit nachfüllbaren Tintenbehältern, das sich durch noch mehr Benutzerfreundlichkeit auszeichnet – ideal für den Einsatz zu Hause, im Studium oder im Büro.

Verkaufsstart: Februar 2021



#### DETAILS ZUM PRODUKT:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
PIXMA G2520	4465C006AA	4549292167719

#### VERBRAUCHSMATERIAL:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
GI-51PGBK	4529C001AA	4549292169546
GI-51C	4546C001AA	4549292169829
GI-51M	4547C001AA	4549292169843
GI-51Y	4548C001AA	4549292169867
<b>Wartungskit</b>		
MC-G02	4589C003AA	4549292171518

#### ABMESSUNGEN / LOGISTIKINFORMATIONEN:

Produktname	Mercury Code	Paketbeschreibung	Menge	Länge (ca. mm)	Breite (ca. mm)	Höhe (ca. mm)	Bruttogewicht (ca. kg)	Nettogewicht (ca. kg)
PIXMA G2520	4465C006AA	Einzelverpackung	1	520	476	255,5	9,45	TBC
		Palette (oben)	16	1.051	984	1.032,5	152,87	TBC
		Palette (unten)	20	1.051	984	1.289,5	190,66	TBC

#### Lieferumfang

- Canon PIXMA G2520
- 5 Tintenflaschen (2 x Schwarz und je 1 x C/M/Y)
- 2 Druckköpfe
- Netzkabel
- Setup CD-ROM
- Kurzanleitungen und andere Dokumentationen

# Canon

Live for the story\_