

PIXMA MG6800 Serie - Datenblatt



ALLGEMEINE DATEN

Modellnummern

MG6850 (SCHWARZ)
MG6851 (WEISS)¹
MG6852 (SILBER/SCHWARZ)¹
MG6853 (SILBER/WEISS)¹

Funktionen

Drahtlos Drucken, Kopieren, Scannen; Cloud Link

DRUCKERFUNKTIONEN

Druckauflösung

bis zu 4.800 x 1.200 dpi

Drucktechnologie

5 separate Tintentanks (PGBK, BK, C, M, Y)
FINE Druckkopf mit Mikrodüsen für bis zu 2 pl feine Tintentröpfchen
ChromaLife100 Tinten

Druckgeschwindigkeit SW

ca. 15,0 ISO-Seiten/Minute¹ (ESAT)

Druckgeschwindigkeit Farbe

ca. 9,7 ISO-Seiten pro Minute¹

Druckgeschwindigkeit Foto

randlos 10 x 15 cm: ca. 41 Sekunden¹

Randloser Druck

ja (A4, Letter, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm)

Beidseitiger Druck (Duplex)

Automatischer Duplexdruck (A4, Letter - Normalpapier)

TINTEN / REICHWEITE

Standard-Tinten

5 separate Tintentanks:

PGI-570PGBK (Pigment-Schwarz)

CLI-571BK (Schwarz)

CLI-571C (Cyan)

CLI-571M (Magenta)

CLI-571Y (Gelb)

Optionale XL-Tinten

XL-Tinten mit hoher Reichweite

PGI-570PGBK XL (Pigment-Schwarz)

CLI-571BK XL (Schwarz)

CLI-571C XL (Cyan)

CLI-571M XL (Magenta)

CLI-571Y XL (Gelb)

Tintenreichweite (Normalpapier)

A4 Dokument, Farbe¹

Pigment-Schwarz: 300 Seiten

Pigment-Schwarz XL: 500 Seiten

Schwarz: 1.795 Seiten*

Schwarz XL: 5.565 Seiten*

Cyan: 345 Seiten

Cyan XL: 715 Seiten

Magenta: 306 Seiten

Magenta XL: 645 Seiten

Gelb: 347 Seiten

Gelb XL: 715 Seiten

* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

Tintenreichweite (Fotodruck)

Foto 10 x 15 cm¹

Pigment-Schwarz: 2.405 Fotos*

Pigment-Schwarz XL: 4.945 Fotos*

Schwarz: 376 Fotos*

Schwarz XL: 810 Fotos*

Cyan: 121 Fotos

Cyan XL: 267 Fotos

Magenta: 136 Fotos

Magenta XL: 340 Fotos

Gelb: 127 Fotos

Gelb XL: 282 Fotos

* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

PAPIER

Papiersorten

Normalpapier
Hochauflösendes Papier (HR-101N)
Professionelles Fotopapier Platinum (PT-101)
Fotoglanzpapier Plus II (PP-201)
Professionelles Fotopapier Luster (LU-101)
Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-201)
Fotoglanzpapier für den täglichen Einsatz (GP-501)
Fotopapier matt (MP-101)
Umschlag

Papiervorrat

Papiereinzug vorn: bis zu 100 Blatt (Normalpapier)

Papierformate

A4, A5, B5, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, Umschläge (DL, COM10), Letter, Legal

Papiergewicht

Normalpapier: 64 - 105 g/m²
Canon Fotopapier: bis zu 300 g/m²

SCANNERFUNKTIONEN

Scannertyp

Foto-/Dokumenten-Flachbettscanner mit CIS-Sensor

Scanauflösung (optisch)

1.200 x 2.400 dpi¹

Scangeschwindigkeit (A4)

ca. 19 Sek.¹

Farbtiefe (Intern / Extern)

Farbe: 48 Bit / 24 Bit
Graustufen: 16 Bit / 8 Bit

Maximale Scanfläche

ca. 216 x 297 mm

KOPIERFUNKTIONEN

Kopiergeschwindigkeit

sFCOT: ca. 18 Sek.¹
sESAT: ca. 7,7 ISO-Seiten/Minute¹

Mehrfachkopien

99 Kopien (Max.)

Kopierfunktionen

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

Verkleinerung/Vergrößerung

25-400 % in 1-%-Schritten

Seitenanpassung

A5 auf A4, B5 auf A4, A4 auf A5 und A4 auf B5

SCHNITTSTELLEN

Display

7,5 cm LCD (TFT-Farbdisplay / Touchscreen)

Displaysprachen

33: 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 / Estonisch / Lettisch / Litauisch / Ukrainisch / Rumänisch / Bulgarisch / Thailändisch / Kroatisch / Vietnamesisch

Schnittstelle – PC / Mac OS

USB Hi-Speed (Typ B)

WLAN: IEEE802.11 b/g/n

WLAN-Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, Administratorpasswort

WLAN Frequenzband: 2,4 GHz

Sonstige Schnittstellen

PIXMA Cloud Link

Canon PRINT Inkjet/SELPHY App

Canon Print Service Plugin (Android)

Google Cloud Print

Apple AirPrint

Wi-Fi Direct

Zugriffspunktmodus

PictBridge über WLAN

Speicherkarten-Steckplätze / Direktdruck von der Speicherkarte

Mopria (Android)

Kompatible Speicherkarten

SD, SDHC, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo,

Memory Stick Micro*, mini SD*, micro SD*

mini SDHC*, micro SDHC*. *Nur mit optional erhältlichem Adapter – nicht im Lieferumfang.

SOFTWARE

Unterstützte Betriebssysteme

Windows 10

Windows 8.1 (inkl. Windows 8.1 Update), Windows 8

Microsoft Windows 7, Windows 7 SP1

Windows Vista SP2

Windows XP SP3 (nur 32 Bit)

Anmerkung: Für Windows ist .NET Framework 4 oder .NET Framework 4.5 erforderlich.

Für Windows XP ist XPS Essentials Pack erforderlich

Mac OS X v10.7.5 bis Mac OS X v10.10

Unterstützte Mobil-Betriebssysteme

iOS

Android

Systemanforderungen

Windows: min. 3,1GB verfügbarer Speicherplatz, Internet Explorer 8

Mac: Internet-Verbindung, min. 1,5 GB verfügbarer Speicherplatz, Safari 5

Display: 1.024 x 768 (XGA)

Mitgelieferte Software

MP Driver inkl. Scanning Utility

My Image Garden mit Full HD Movie Print¹

Quick Menu

Easy-WebPrint EX (Download)²

ALLGEMEINE ANGABEN

Gewicht

ca. 6,4 kg

Abmessungen (B x T x H)

ca. 455 x 369 x 148 mm

Geräusentwicklung

ca. 42 dB(A)¹

Empfohlene Betriebsumgebung

Temperatur: 15-30 °C

Relative Luftfeuchtigkeit: 10–80 % (ohne Kondensation)

Stromversorgung

100-240 V, 50-60 Hz

Stromverbrauch

Ausgeschaltet: ca. 0,2 W

Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 0,8 W (Scanlampe aus)

Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 1,5 W (Scanlampe aus)
Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus: 7 Minuten
Kopierbetrieb: ca. 12 W¹

Haftungsausschluss

Änderungen 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 <http://www.canon.de/ink/yield>

Die tatsächliche Scangeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Scanmodus und Dokumentgröße variieren.

Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.

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.

Fußnoten

Druckauflösung - ¹ Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert.

Druckgeschwindigkeit SW - ¹ Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.

Druckgeschwindigkeit Farbe - ¹ Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.

Druckgeschwindigkeit Foto - ¹ Bei der Fotodruckgeschwindigkeit werden die Standardeinstellungen gemäß ISO/JIS-SCID N2 für den Treiber und das Canon Fotoglanzpapier Plus II zugrunde gelegt. Die Zeit, die der Hostcomputer zur Verarbeitung der Daten benötigt, wird nicht berücksichtigt.

Tintenreichweite (Normalpapier) - ¹ Die angegebene Tintenreichweite basiert auf der Canon Standardtestmethode gemäß ISO/IEC 24711. Die Werte wurden bei ununterbrochenem Druck bis zur vollständigen Entleerung der Tintentanks ermittelt.

Tintenreichweite (Fotodruck) - ¹ Die angegebene Tintenreichweite basiert auf der Canon Standardtestmethode gemäß ISO/IEC 29102. Die Werte wurden bei ununterbrochenem Druck bis zur vollständigen Entleerung der Tintentanks ermittelt.

Scanauflösung (optisch) - ¹ 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.

Scangeschwindigkeit (A4) - ¹ Die Scangeschwindigkeit für Farbdokumente wird gemäß ISO/IEC 24735 Anhang C Testtabelle A gemessen. Die Scangeschwindigkeit entspricht der

gemessenen Zeit zwischen dem Drücken der Scan-Schaltfläche des Scannertreibers und dem Ausblenden der Statusanzeige auf dem Bildschirm.

Kopiergeschwindigkeit - ¹ Die Kopiergeschwindigkeit von Farbdokumenten wird anhand der sFCOT- und sESAT-Durchschnittswerte beim Belastungstest gemäß ISO/IEC 29183 gemessen.

Mitgelieferte Software - ¹ Full HD Movie Print ist für MOV und MP4 Movie-Dateiformate verfügbar, die mit ausgewählten digitalen Canon Kameras oder Camcordern erstellt wurden. Die Installation von Software aus dem Lieferumfang der Kamera oder des Camcorders mit dem die Datei erstellt wurde, ist erforderlich. MOV Dateien: ZoomBrowser EX / ImageBrowser (Version 6,5 oder höher), MP4 Dateien: ImageBrowser EX (Version 1,0 oder höher).

² Easy-WebPrint EX erfordert mindestens Internet Explorer 8.

Geräusentwicklung - ¹ Beim Drucken des ISO/JIS-SCID N2-Motivs in Standardeinstellung auf Fotoglanzpapier Plus II im Format 10 x 15 cm.

Stromverbrauch - ¹ Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.

Modellnummern - ¹ Einige Farben sind möglicherweise nicht in Ihrem Land erhältlich.