



Verkaufsbeginnn: September 2012
Zielmarkt: Einsteiger/ Home Office

Hauptleistungsmerkmale:

- Druck, Kopie und Scan: brillante Fotoprints und Produktivität für zu Hause
- Druckgeschwindigkeit: ca. 7 / 4,8 ISO-Seiten pro Minute (SW/Farbe)**
- Strom sparen mit Auto Power Off / On
- Full HD Movie Print für tolle Fotoprints von den HD-Movies Ihrer Canon Kamera oder Ihres Camcorders
- Bis zu 4.800 dpi* Druckauflösung und 2 Picoliter feine Tintentröpfchen
- Easy-WebPrint EX für komfortables Drucken von Webseiten aus dem Internet Explorer + Safari
- ChromaLife100+ für langlebige, schöne Fotoprints*
- Kompakt-elegantes Design
- Exklusiver Zugriff auf die Webseite CREATIVE PARK PREMIUM bei Verwendung von Originaltinte

Kompaktes Multifunktionssystem für Zuhause

Der PIXMA MP230 ist ein kompaktes, günstiges und schickes Multifunktionssystem. Full HD Movie Print sorgt für tolle Fotoprints von den HD-Movies Ihrer Canon Kamera oder Ihres Camcorders, Easy-WebPrint EX für den komfortablen Druck von Inhalten aus Internetseiten.

Der PIXMA MP230 ersetzt den PIXMA MP280.

* Siehe technische Daten
 ** ESAT gem. ISO/IEC 24734

Produktbezeichnung	Mercury Code	EAN Code	Empfohlener Verkaufspreis der Canon Deutschland GmbH inkl. MwSt.
PIXMA MP230	6220B009	4960999 848426	€ 64,00

Lieferumfang: PIXMA MP230 Multifunktionssystem, Stromkabel, FINE-Druckkopf mit Tinte PG-510 und CL-511, Kurzanleitung (mehrsprachig), Garantiekarte, CD mit Benutzerhandbuch und Installations-Software einschließlich My Image Garden, Full HD Movie Print und Easy-WebPrint EX downloader.

Produktbezeichnung	Mercury Code	EAN Code	Empfohlener Verkaufspreis der Canon Deutschland GmbH inkl. MwSt.
FINE-Druckkopf mit Tinte PG-510	2970B001	4960999617015	€ 17,49
FINE-Druckkopf mit XL-Tinte CL-511	2972B001	4960999617039	€ 22,49
FINE-Druckkopf mit Tinte PG-512 (optional)	2969B001	4960999617008	€ 23,49
FINE-Druckkopf mit XL-Tinte CL-513 (optional)	2971B001	4960999617022	€ 29,49

Technische Daten

Typ Funktionen	Drucken, Scannen und Kopieren.
Druckerfunktionen	
Auflösung	bis zu 4.800 x 1.200 dpi ¹
Druckmethode	4-Tintensystem, FINE-Druckkopf mit Tinte und Mikrodüsen für bis zu 2 Picoliter feine Tintentröpfchen
Druckgeschwindigkeit Foto	10 x 15 cm mit Rand: ca. 40 Sekunden (Standard)
Druckgeschwindigkeit SW	ca. 7,0 ISO-Seiten pro Minute (ESAT)
Druckgeschwindigkeit Farbe	ca. 4,8 ISO-Seiten pro Minute (ESAT)
Tintensystem	FINE-Druckkopf mit Tinte – PG-510, CL-511 (optional – PG-512, CL-513)
Tintenkapazität Schwarztinte	Schwarz: 220 Seiten (PG-510), 401 Seiten (optional PG-512) ² Schwarz: 1.550 Fotos* (PG-510), 3.365 Fotos* (optional PG-512) ³ * Geschätzte zusätzlich Reichweite
Tintenkapazität Farbtinte	Farbe: 244 Seiten (CL-511), 349 Seiten (optional CL-513) ² Farbe: 82 Fotos (CL-511), 123 Fotos (optional CL-513) ³
Papiersorten	Normalpapier, Umschläge, Professionell Fotopapier Platinum (PT-101) + Luster (LU-101), Fotoglanzpapier Plus II (PP-201), Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-201), Fotoglanzpapier (GP-501), Fotopapier matt (MP-101), Hochauflösendes Papier (HR-101N), T-Shirt-Transferfolie (TR-301), Fotosticker (PS-101)
Papiervorrat	bis zu 100 Blatt
Papiergrößen	A4, B5, A5, Letter, Legal, Umschläge (DL, COM10), 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm
Papiergewicht	Normalpapier 64 -105 g/m ² und Canon Spezialmedien bis zu 300 g/m ²
Duplexdruck (beidseitig) Randloser Druck	manuell wählbar mit Normalpapier (nur Windows) Nein
Treiberfunktionen (Druckertreiber)	Sortierter Druck, Seitenlayout, Broschürendruck ⁴ , Posterdruck ⁴ , Skalierter Druck ⁴ , Seitenanpassung, Kornreduktion beim Fotodruck, Fotoeffekte
Scannerfunktionen	
Typ	Flachbettscanner mit CIS-Sensor
Filmscan	-
Scanauflösung (optisch)*	bis zu 600 x 1.200 dpi
Scangeschwindigkeit	ca. 14 Sekunden ⁵ (A4, Aufsichtsvorlage)
Farbtiefe	48 Bit (intern) / 24 Bit (extern) (RGB je 16 Bit (intern) / 8 Bit (extern))
Graustufen	16 Bit (intern) / 8 Bit (extern)
Kompatibilität	TWAIN / WIA
Effektive Scanbreite	A4/LTR (216 x 297 mm)
OCR-Bundle	ja (integriert in My Image Garden)
Scan-Methoden u. -Optimierung	Scan-to-PC, Dokumentenscan (PDF, JPEG, TIFF, PNG), Fotoscan (JPEG, TIFF, PNG) Auto Scan Modus, Scan-to-PDF mit optionaler Passwortsicherheit, Texterkennung (OCR), Scan und Stich, Scan to Cloud, Scan-to-E-mail

Allgemeine Hinweise

Änderung der technischen Daten vorbehalten.

Die Druckgeschwindigkeit für Randlosfotos wird mit dem Motiv ISO/JIS-SCID N2 im Format 10 x 15 cm bei Standardeinstellung des Treibers auf Canon Fotoglanzpapier Plus II (PP-201) gemessen.

Alle Angaben zur Druckgeschwindigkeit für Dokumente (ISO-Seiten pro Minute) basieren auf ISO/IEC 24734.

Die tatsächliche Druckgeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung und Papiertyp variieren; die vom Host-Rechner benötigte Zeit für die Datenverarbeitung wird nicht berücksichtigt.

Die Geschwindigkeit für die Erstkopie wird anhand der Teststandards gemäß ISO/IEC 24735 Anhang D auf Normalpapier gemessen. Die ADF-Kopiergeschwindigkeit wird anhand der Teststandards gemäß ISO/IEC FCD 24735 auf Normalpapier gemessen.

Der angegebene Tintenverbrauch kann je nach Text/Foto, Software, Druckmodus und Papiertyp variieren. Detaillierte Informationen zum Tintenverbrauch finden Sie im Internet unter www.canon.de/ink/yield.

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weiterführende Informationen über ChromaLife100+ finden Sie im Internet unter www.canon.de/chromalife100.

Kopiererfunktionen	
Farbkopie	ja
Kopiergeschwindigkeit (Farbdokument)	Erstkopie: ca. 30 Sekunden, sESAT: ca. 1,8 ISO-Seiten
Mehrfachkopie	1-9 Kopien, 20 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	-
Kopier-Funktionen u. -Optimierung	Dokumentenkopie (Farbe + SW)
Schnittstellen und Software	
Display	-
Schnittstelle – PC / Mac OS	USB Hi-Speed (Typ B)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7 (32 + 64 Bit), Windows Vista (32 + 64 Bit), Windows XP SP3 Mac OS X v.10.5.8 - 10.8
Systemanforderungen	Windows 7: CPU mind. 1 GHz, 1GB RAM (32 Bit)/ 2GB RAM (64 Bit), Windows Vista SP1 oder SP2 (32 und 64 Bit): CPU mind. 1 GHz, 512MB RAM Windows XP SP3: CPU mind. 300 MHz, 128 MB RAM Browser: Internet Explorer 6 oder höher CD-ROM Laufwerk Display: mind. 800 x 600 Pixel Mac OS X v10.8: Intel Core2Duo oder höher, 1GB RAM Mac OS X v10.7: Intel Core2Duo oder höher, 1GB RAM Mac OS X 10.6: Intel CPU, 1 GB RAM Mac OS X 10.5.8: Intel CPU, 512 MB RAM Browser: Safari 3 oder höher CD-ROM Laufwerk Display: XGA mind. 1.024 x 768 Pixel
Mitgelieferte Software	MP Treiber inklusive Scan-Programme, My Image Garden, Full HD Movie Print ⁷ , Easy-WebPrint EX ⁶ Downloader, Quick Menu, Zugriff auf die CREATIVE PARK PREMIUM Website
Allgemeine Angaben	
Abmessungen (B x T x H)	ca. 444 x 329 x 153 mm
Displaysprachen	-
Temperatur	Beriebsumgebung (Temperatur): 5° - 35° C
Relative Luftfeuchtigkeit	Beriebsumgebung (Luftfeuchtigkeit): 10 - 90 % (ohne Kondensation)
Geräuschentwicklung	Druck: ca. 44,7 dB(A) Beim Druck des ISO/JIS-SCID N2 Standardmotivs auf Fotoglanzpapier Plus II im Format 10 x 15 cm in Standardeinstellung
Gewicht	ca. 5,3 kg
Stromversorgung	100-240 V, 50-60 Hz
Stromverbrauch	Standby: ca. 0,6 W (Scanlampe aus), ausgeschaltet: ca. 0,4 W, Kopieren: ca. 10,0 W ⁸

* Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standard 14473.

Fußnoten

- 1 Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert.
- 2 Der Tintenverbrauch wurde unter der Standardtestmethode gemäß ISO/IEC 24711 festgelegt, wobei ein und dasselbe Dokument solange gedruckt wird, bis die Tinte aufgebraucht ist
- 3 Beim Druck eines Canon Standardfotos in 10 x 15 cm auf Canon Fotoglanzpapier Plus II in Standardeinstellung für Canon Fotoglanzpapier Plus II mit Windows 7 Druckertreiber in der Einstellung Randlosdruck aus Windows 7 Home Premium Photo Viewer.
- 4 Der Tintenverbrauch wurde unter der Standardtestmethode gemäß ISO/IEC 24711 festgelegt.
- 5 Nur unter Windows.
- 6 Die Scangeschwindigkeit für Farbdokumente wird anhand der Testmethode gemäß ISO/IEC 24735 Anhang C Test Chart A gemessen.
Die Scangeschwindigkeit entspricht der gemessenen Zeit zwischen dem Drücken der Scan-Schaltfläche des Scannertreibers und dem Ausblenden der Statusanzeige auf dem Bildschirm. Die Scangeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Einstellungen des Scanmodus und Dokumentgröße ab.
- 7 Für die Nutzung von Easy-WebPrint EX ist mindestens Internet Explorer 7 erforderlich. Die Funktion kann nur mit einem PC unter Windows 7, Windows Vista oder Windows XP ausgeführt werden.
- 8 HD Movie Print für Windows benötigt mindestens einen 2,6 GHz Prozessor, 1 GB RAM und Canon ZoomBrowser EX 6.5 oder höher;
HD Movie Print für Mac OS benötigt einen Intel Prozessor und Canon ImageBrowser 6.5 oder höher.
- 8 Beim Kopieren des ISO/JIS-SCID N2 Motivs (Tintenstrahldruck) auf A4 Normalpapier im Standardmodus.

Vergleich mit MP280



ISO Seiten/ Minute: 8,4 s/w, 4,8 Farbe	ISO Seiten/ Minute: 7 s/w, 4,8 Farbe
Randloser Druck/ 7 Segment-Display	-/ -
1.200 x 2.400 dpi Scanner	600 x 1.200 dpi Scanner
Auto Power Off	Auto Power Off/ Auto Power On Neue Software: My Image Garden

Anzeigenvorlage



Canon PIXMA MP230

Fotodruck in Laborqualität mit bis zu 4.800 x 1.200 dpi, automatisches Scannen mit nur einem Klick, Scan-to-PDF Funktion mit integrierter Texterkennung, Strom sparen mit Auto Power Off/ On, umfangreiches Softwarepaket mit automatischer Gesichtserkennung und Full HD Movie Print für hochwertige Einzeldrucke aus Videosequenzen von Canon Digitalkameras oder Camcordern