

Presse-Information

Krefeld, 20. August 2007

Canon PIXMA iP4500 und PIXMA iP3500: Schicke Tempomacher beim Fotodruck

Der meistverkaufte Drucker Europas wird abgelöst. Der iP4300 geht in den wohlverdienten Ruhestand und macht Platz für den iP4500. Der wartet mit sage und schreibe 58 Prozent Temposteigerung auf, schafft damit ein 10 x 15 Zentimeter großes Foto in rund 21 Sekunden. Gleichzeitig wird auch der iP3300 in Rente geschickt und der iP3500 geht an den Start. Der braucht für das gleiche Foto nur rund 47 Sekunden. Bei beiden neuen Modellen ist Komfort der neue, richtungweisende Weg: Die neue Software Easy-PhotoPrint EX mit Auto Image Fix bietet eine Bildkorrekturfunktion, die unter anderem Hauttöne sowie Kontrast und Farbsättigung automatisch optimiert. Ab September im Handel.



Pixma iP4500



Pixma iP3500

Download druckbarer Bilddaten unter
<http://www.canon.de> → Presseinformationen → Fotodownload

NEU: Auto Image Fix

Die im Lieferumfang enthaltene Software Easy-PhotoPrint EX enthält die neue Funktion *Automatische Bildkorrektur*. Über diese Funktion korrigiert der Drucker vor Druckbeginn automatisch typische Fotofehler. Mithilfe der Gesichtserkennung und Szenenanalyse bewertet das System die Bilder und optimiert daraufhin die Einstellungen für Kontrast, Farbton und Sättigung. Die automatische Bildkorrektur ist besonders effektiv bei unzureichend belichteten Gesichtern und unterbelichteten Aufnahmen – durch automatisches Aufhellen der Gesichtspartien beziehungsweise des gesamten Bildes entstehen attraktive, natürlich wirkende Resultate.

Canon-Fine-Technologie, die bei beiden neuen Modellen zum Einsatz kommt, steht für hochwertige Fotoprints und hohe Druckgeschwindigkeit. Extrem kleine, bis zu ein Picoliter feine Tintentröpfchen sind die Grundlage für die bemerkenswerte maximale Druckauflösung von 9.600 x 2.400 dpi beim iP4500. Mit bis zu zwei Picolitern feinen

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
47807 Krefeld

www.canon.de

Pressekontakt:

Bettina Steeger
Kirsten Abicht-Schubert
Martina Eichmann

pressestelle@canon.de
Fax: 02151 – 345 62 558

Presse-Information

Tintentröpfchen erzielt der Pixma iP3500 eine Druckauflösung von bis zu 4.800 x 1.200 dpi für saubere, praktisch körnungsfreie Resultate.

Beide Drucker arbeiten mit der wirtschaftlichen Canon-Single-Ink-Technologie, das heißt einzeln austauschbaren Farbtanks. Cyan, Magenta und Gelb sind farbstoffbasierte Tinten für den Fotodruck; die separate schwarze Pigmenttinte sorgt für gestochen scharfe Resultate beim Textdruck. Der Pixma iP4500 nutzt das 5-Tintensystem ContrastPLUS mit zusätzlicher farbstoffbasierter Schwarztinte für erhöhten Kontrast bei Fotoprints. Bei der Verwendung von original Canon-Tinte und speziellem Canon-Fotopapier gewährleistet das ChromaLife100-System je nach Aufbewahrung der Prints eine Farbstabilität von bis zu 100 Jahren. Ausführliche Informationen hierzu unter www.canon.de/chromalife100.

Umfassende Leistungsmerkmale ermöglichen erweiterte Druckoptionen und kreative Gestaltungsmöglichkeiten. Dank zweier Papierzuführungen können die Drucker parallel mit Fotopapier und Normalpapier bevorratet werden – ständiges Papierwechseln bei verschiedenen Druckjobs ist nicht länger erforderlich. Der Pixma iP4500 bietet zusätzlichen Komfort durch die Duplexeinheit für beidseitigen Druck und das praktische DVD/CD-Fach zum Bedrucken geeigneter DVDs und CDs. Dank PictBridge-Unterstützung drucken beide Modelle Fotos direkt von allen kompatiblen Digitalkameras und Digitalcamcordern, ohne den Umweg über einen PC.

Die neuen Pixma-Drucker beinhalten die anwenderfreundliche Bildbearbeitungssoftware Canon Easy-PhotoPrint EX für Fotodruck und kreative Fotoprints. Neben Hilfestellung zum Beispiel bei der Papiertypeneinstellung oder Skalierung umfasst Easy-PhotoPrint EX Komfort-Funktionen wie Gesichtsschärfung, Rote-Augen-Korrektur und automatische Bildkorrektur. Für schnelles und unkompliziertes Bedrucken geeigneter DVDs und CDs sorgt beim Pixma iP4500 CD-LabelPrint mit diversen Optionen – etwa zum Bedrucken mit Lieblingsfotos, Hinzufügen von Text und Grafiken, Anhängen von Miniaturbildern für die übersichtliche Archivierung. Der Pixma iP4500 und der Pixma iP3500 sind zu Windows 2000/XP/Vista und Mac OS X v 10.2.8 bis 10.4 kompatibel.

Stand: August 2007.

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
47807 Krefeld

www.canon.de

Pressekontakt:

Bettina Steeger
Kirsten Abicht-Schubert
Martina Eichmann

pressestelle@canon.de
Fax: 02151 – 345 62 558

Technische Daten PIXMA iP3500	
DRUCKFUNKTION	
Auflösung	bis zu 4.800[1] x 1.200 dpi
Druckmethode	4-Tintensystem, FINE Druckkopf mit Mikrodüsen für bis zu 2 PicoLiter feine Tintentröpfchen
Druckgeschwindigkeit Foto (Laborqualität)	randlos 10 x 15 cm: ca. 47 Sekunden (Standard)
Druckgeschwindigkeit S/W	bis zu 25 Seiten/Minute (max.), 13,9 Seiten/Minute (Standard)
Druckgeschwindigkeit Farbe	Text und Grafik: bis zu 17 Seiten/Minute (max.), bis zu 10,4 Seiten/Minute (Standard)
Tintensystem	Single Ink Technologie - 4 separate Tintentanks (PGI-5BK, CLI-8C, CLI-8M, CLI-8Y)
Tintenkapazität	Angaben zur Tintenkapazität im Internet unter www.canon-europe.com/ink/yield
Papiersorten	Normalpapier (Canon Extra), Umschläge, Professionell Fotopapier (PR-101), Fotoglanzpapier Plus (PP-101), Fotopapier Plus Doppelseitig (PP-101D), Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-101 / SG-201), Fotoglanzpapier (GP-401), Fotoglanzpapier für den täglichen Einsatz (GP-501), Fotopapier Matt (MP-101), Hochauflösendes Papier (HR-101N), Overheadfolie (CF-102), Fotosticker (PS-101), Superweißes Papier (SW-201)
Papierzufuhr/Papiervorrat	automatischer Papiereinzug: bis zu 150 Blatt vorderer Papiereinzug: bis zu 100 Blatt
Papiergröße	automatischer Papiereinzug: A4, B5, A5, Letter, Legal, Umschläge (DL oder Commercial 10), 10 x 15 cm, 10 x 18 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, Kreditkartengröße (54 x 86 mm) vorderer Papiereinzug: A4, B5, Letter
Papiergewicht	automatischer Papiereinzug: 64 bis 105 g/m ² und die unterstützten Canon Spezialmedien bis zu 273 g/m ² vorderer Papiereinzug: 64 bis 105 g/m ²
Duplexdruck (beidseitig)	manuell mit Fotopapier Plus Doppelseitig, Superweißes Papier oder Normalpapier (Canon Extra) in den Formaten A4, B5, A5, Letter und 13 x 18 cm (nur Windows)
Randloser Druck	ja (A4, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 18 cm, 10 x 15 cm, Kreditkartengröße)
SCHNITTSTELLEN	
Schnittstellen - PC	USB 2.0
Schnittstellen - Kamera	Direktdruckanschluss: Kameradirektdruck über Pict Bridge kompatible Digitalkameras/-camcorder
Schnittstellen - Fotohandy / PDA	Fotodirektdruck über PictBridge Anschluss
TREIBER UND SOFTWARE	
Unterstützte Betriebssysteme	Windows © Vista™ / XP SP1, SP2 / ME / 2000 Professional SP2, SP3, SP4 Mac OS X v.10.2.8 - v.10.4
Systemvoraussetzungen	Windows© Vista™, XP, 2000 Professional / Internet Explorer 6.0 / Pentium® II 300 MHz oder kompatible Prozessoren / 128 MB RAM / 400 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi Mac OS X v.10.4 / Safari / Intel® Prozessor, PowerPC G3 / 256 MB RAM / 200 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi; Mac OS X v.10.2.8 - v.10.3 / Safari / PowerPC G3 / 128 MB RAM / 200 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi
Treiberfunktionen	Windows: Photo Optimizer PRO, Image Optimizer, Photo Noise Reduction, Vivid Photo Mac: Photo Optimizer PRO, Photo Noise Reduction, Vivid Photo
Mitgelieferte Software	Windows: Easy-PhotoPrint EX Mac OS X: Easy-PhotoPrint EX (verfügbar als Download von der Canon Website)
ALLGEMEINE DATEN	
Stromversorgung	AC: 100-240V, 50/60Hz
Stromverbrauch	Standby: weniger als 0,8 W, ausgeschaltet: ca. 0,4 W Betrieb: ca. 11,0 W
Temperaturbereich	5° - 35° C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 90 % (ohne Kondensation)
Geräuschentwicklung	ca. 44,5 dB (A) (im Fotodruckmodus auf Professionell Fotopapier zugeführt aus dem hinteren Einzug)
Abmessungen (B x T x H)	ca. 436 x 302 x 145 mm
Gewicht	ca. 4,9 kg

Standard-Disclaimer

Änderungen der technischen Daten vorbehalten

Sofern nicht anders angegeben wurde die Druckgeschwindigkeit für Randlosfotos im Format 10 x 15 cm bei Standardeinstellung des Treibers auf Canon Fotoglanzpapier Plus gemessen.

Die Druckgeschwindigkeit wurde anhand des Canon Standardmotivs gemessen. Die Druckgeschwindigkeit von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Deckung und hängt verwendetem Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die vom Host-Rechner benötigte Zeit für die Datenverarbeitung.

Sämtliche Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Sämtliche Marken- und Produktnamen sind WarenzeichenMicrosoft ihrer jeweiligen Eigentümer.

Weitere Informationen zu ChromaLife100 finden Sie unter www.canon.de/chromalife100

Fußnoten

[1] Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert

Technische Daten PIXMA iP4500	
DRUCKFUNKTION	
Auflösung	bis zu 9.600[1] x 2.400 dpi
Druckmethode	5-Tintensystem, FINE Druckkopf mit Mikrodüsen für bis zu 1 PicoLiter feine Tintentröpfchen, ContrastPlus
Druckgeschwindigkeit Foto (Laborqualität)	randlos 10 x 15 cm: ca. 21 Sekunden (Standard)
Druckgeschwindigkeit S/W	bis zu 31 Seiten/Minute (max.), 14,9 Seiten/Minute (Standard)
Druckgeschwindigkeit Farbe	Text und Grafik: bis zu 24 Seiten/Minute (max.), bis zu 11,7 Seiten/Minute (Standard)
Tintensystem	Single Ink Technologie - 5 separate Tintentanks (PGI-5BK, CLI-8BK, CLI-8C, CLI-8M, CLI-8Y)
Tintenkapazität	Angaben zur Tintenkapazität im Internet unter www.canon.de/ink/yield/
Papiersorten	Normalpapier (Canon Extra), Umschläge, Professionell Fotopapier (PR-101), Fotoglanzpapier Plus (PP-101), Fotopapier Plus Doppelseitig (PP-101D), Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-101 / SG-201), Fotoglanzpapier (GP-401), Fotoglanzpapier für den täglichen Einsatz (GP-501), Fotopapier Matt (MP-101), Hochauflösendes Papier (HR-101N), Overheadfolie (CF-102), Fotosticker (PS-101), Superweißes Papier (SW-201)
Papierzufuhr/Papiervorrat	automatischer Papiereinzug: bis zu 150 Blatt Kassette: bis zu 150 Blatt DVD/CD Fach: 1 bedruckbare DVD oder CD
Papiergröße	automatischer Papiereinzug/Kassette: A4, B5, A5, Letter, Legal, Umschläge (DL oder Commercial 10), 10 x 15 cm, 10 x 18 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm Papiereinzug: Kreditkartengröße (54 x 86 mm)
Papiergewicht	automatischer Papiereinzug/Kassette: 64 bis 105 g/m ² und die unterstützten Canon Spezialmedien bis zu 273 g/m ²
Bedrucken geeigneter CDs/DVDs	als Standard verfügbar
Duplexdruck (beidseitig)	automatisch mit Fotopapier Plus Doppelseitig, Superweißes Papier oder Normalpapier (Canon Extra) in den Formaten A4, B5, A5, Letter und 13 x 18 cm (nur Windows)
Randloser Druck	ja (A4, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 18 cm, 10 x 15 cm, Kreditkartengröße)
SCHNITTSTELLEN	
Schnittstellen - PC	USB 2.0 Hi-Speed [2]
Schnittstellen - Kamera	Direktdruckanschluss: Kameradirektdruck über Pict Bridge kompatible Digitalkameras/-camcorder
Schnittstellen - Fotohandy / PDA	Fotodirektdruck über PictBridge Anschluss
TREIBER UND SOFTWARE	
Unterstützte Betriebssysteme	Windows © Vista™ / XP SP1, SP2 / 2000 Professional SP2, SP3, SP4 Mac OS X v.10.2.8 - v.10.4
Systemvoraussetzungen	Windows© Vista™, XP, 2000 Professional / Internet Explorer 6.0 / Pentium® II 300 MHz oder kompatible Prozessoren / 128 MB RAM / 400 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi Mac OS X v.10.4 / Safari / Intel® Prozessor, PowerPC G3 / 256 MB RAM / 200 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi; Mac OS X v.10.2.8 - v.10.3 / Safari / PowerPC G3 / 128 MB RAM / 200 MB freier Festplattenspeicher / CD-ROM Laufwerk / Display mit mind. 800 x 600 dpi
Treiberfunktionen	Windows: Photo Optimizer PRO, Image Optimizer, Photo Noise Reduction, Vivid Photo Mac: Photo Optimizer PRO, Photo Noise Reduction, Vivid Photo
Mitgelieferte Software	Windows: Easy-PhotoPrint EX, CD-LabelPrint Mac: CD-LabelPrint, Easy-PhotoPrint EX (verfügbar als Download von der Canon Website)
ALLGEMEINE DATEN	
Stromversorgung	AC: 100-240V, 50/60Hz
Stromverbrauch	Standby: weniger als 1,2 W, ausgeschaltet: ca. 1,0 W Betrieb: ca. 13 W
Temperaturbereich	5° - 35° C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 90 % (ohne Kondensation)
Geräuschentwicklung	ca. 34,5 dB (A) (im Fotodruckmodus)
Abmessungen (B x T x H)	ca. 445 x 303 x 160 mm
Gewicht	ca. 6,9 kg

Standard-Disclaimer

Änderungen der technischen Daten vorbehalten

Sofern nicht anders angegeben wurde die Druckgeschwindigkeit für Randlosfotos im Format 10 x 15 cm bei Standardeinstellung des Treibers auf Canon Fotoglanzpapier Plus gemessen.

Die Druckgeschwindigkeit wurde anhand des Canon Standardmotivs gemessen. Die Druckgeschwindigkeit von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Deckung und hängt verwendetem Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die vom Host-Rechner benötigte Zeit für die Datenverarbeitung.

Sämtliche Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Sämtliche Marken- und Produktnamen sind WarenzeichenMicrosoft ihrer jeweiligen Eigentümer.

Weitere Informationen zu ChromaLife100 finden Sie unter www.canon-europe.com/chromalife100

Fußnoten

[1] Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert

[1] Zum Betrieb mit USB 2.0 Hi-Speed ist das Windows XP Service Pack 1, das Windows 2000 Service Pack 4 oder Mac OS X Version 10.2.8 oder höher mit vorinstalliertem USB 2.0 Anschluss erforderlich.) (Für den Betrieb über USB 2.0 Hi-Speed Schnittstelle sind Pentium® III oder kompatible Prozessoren (Celeron® 566 MHz) erforderlich.)