

you can
Canon

Großformat-Farbdrucksystem

**imagePROGRAF
W8400/W6400**

Für Drucke, die groß rauskommen

W6400 / W8400



OFFIZIELLER AUSRÜSTER

Was Ihre Kunden erwarten: brillante Farbqualität bei großen Formaten in kürzester Zeit. Was sie erwartet: ein Drucksystem, das unter Hochdruck zu Hochform aufläuft. Der W6400 und der W8400 von Canon vereinen vorbildliche Produktivität mit erstklassiger Bildwiedergabe – bei Kosten, die Ihrer Marge gut tun. Beide Systeme kommen mit wenig Standfläche aus. Und mit noch weniger Standzeiten. Dafür bürgen Wartung und Service von Canon.

Für Kunden, die wiederkommen

Was Ihre Kunden
überzeugt – Druck-
qualität von Canon.

Der schnelle Scharfe

Der W6400 und der W8400 sind mit dem neuen zweieinhalb Zentimeter breiten Hochauflösungs-Druckkopf von Canon ausgestattet – dem Garanten für detailscharfe Großformatbilder. Er sorgt für leuchtende Farbintensität und ermöglicht Druckgeschwindigkeiten, die Maßstäbe setzen. Die hoch entwickelte MicroFine-Droplet-Technologie™ von Canon stößt mehr Tröpfchen in kürzerer Zeit aus und senkt so die Druckzeiten zusätzlich. Beide Systeme benötigen für einen DIN-A1-Ausdruck im Entwurfsmodus nicht mehr als ca. 1 Minute und 20 Sekunden.





Mehr Leistung in kürzerer Zeit: der W6400 und der W8400 von Canon.

Der flexible Scharfe

Dank ihrem neuen Druckertreiber sind der W6400 und der W8400 noch vielfältiger einsetzbar. Beide Systeme verfügen jetzt über einen Plug-in für Adobe Photoshop, einen HDI-Treiber für AutoCAD und AutoCAD LT und eine leicht zu bedienende Postererstellungsmöglichkeit die PosterArtist-Software von Canon. Darüber hinaus sind beide Drucker mit Digital Photo Print PRO kompatibel. Für überragende Großformatfotos auf Knopfdruck.

Druckt bis zu 61 cm breit: der W6400

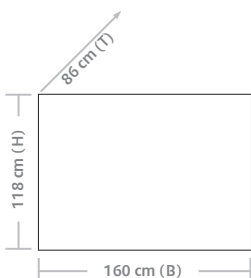
Der randlose Scharfe

Punkt für Punkt scharf: Bis zu 2.400 x 1.200 dpi sorgen für beste Auflösung. Außerdem ermöglichen Ihnen beide Systeme das randlose Drucken in den Standardgrößen 25,4 x 27,9 cm und 20,3 x 25,4 cm. Mehr noch: Mit Canon können Sie selbst DIN-B2- und DIN-A1-Poster randlos drucken – beim W8400 sogar DIN-A0- und DIN-B0-Poster.

Druckt bis zu 111,7 cm breit: der W8400

Der kompakte Scharfe

1.280 Düsen pro Chip in jeder Farbe und Tröpfchengrößen von 4 Pikolitern pro Farbe – so entstehen hochfeine Abbilder. Des Weiteren können Sie über beide Systeme in Mattschwarz oder Fotoschwarz ausdrucken. Groß in den Funktionen, zurückhaltend in den Dimensionen: Mit ihrer kompakten Stellfläche finden der W6400 und der W8400 auch in kleinen Büros ihren Platz.



Kompakt genug für jedes Büro



Canons wegweisender 1-Zoll-Druckkopf ermöglicht eine herausragende Farbqualität und Druckgeschwindigkeit.



Diese Tinten führen zu erhöhter Farbgenauigkeit und Farbtiefe.

Der Schub fürs Geschäft: Der neue W6400 von Canon ist das Werkzeug für mehr Umsätze. Seine hohe Auflösung, seine ausgeklügelte Druckerstellung, sein flexibler Druckertreiber, seine kompakte Bauweise und seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten machen ihn zur Profilösung, die sich Druck für Druck bezahlt macht. Für alle, die an Zeit und Raum sparen wollen, aber nicht an der Qualität.

Für kommende Gewinne

**Schneller am Ziel:
Der W6400 druckt
DIN A1 in 1 Minute
und 20 Sekunden.**





Für schnelle Drucke

Der zweieinhalb Zentimeter breite Hochauflösungs-Druckkopf von Canon ist die Grundlage für das einzigartige Drucken. Der Druckkopf besitzt 7.680 Düsen (1.280 pro Farbe) und ermöglicht so in nur einem Durchlauf hoch auflösende Großformatdrucke – was Zeit spart und Farbkonzanz sicherstellt.

Für langlebige Bilder

Ausdrucke, die der Sonne ausgesetzt sind, verlangen ein besonderes Maß an Schutz. Der W6400 nutzt UV-beständige Vollfarbtinten mit ausbleichungsresistenten Farbpigmenten. Auf diese Weise wird ein Maximum an Farbbeständigkeit erreicht.**

Ideal für Werbeagenturen und Designstudios

Austauschbare Tinten für Matt- und Fotoschwarz sorgen für feinste Wiedergabe auf seidenmatten Papieren und für größere Farbtiefe auf glänzenden Medien. UV-beständige Tinten und bidirektionales Drucken stellen sicher, dass Proofs nicht nur den Kampf gegen die Uhr, sondern auch die Zustimmung Ihrer Kunden gewinnen.

Für viele schöne Poster

Randloses wirkt besser. Der W6400 unterstützt schnelles sauberes Ausdrucken bis in die Ecken auf Postern in den Größen 25,4 x 27,9 cm und 20,3 x 25,4 cm sowie DIN B2 und DIN B3. Selbst Drucke in Sonderlängen und eine durchgehende Produktion sind dank großvolumigen Tintentanks und einer stetigen Tintenversorgung mühelos möglich.

Unverzichtbar für professionelle Drucker

Der Sechsfarbdruk verbessert die Farbkonzanz und Farbtiefe – die Grundlage für zuverlässige Proofs und eine qualitativ gleichmäßige Wiedergabe fotografischer Arbeiten.

Bis zu 61 cm für Geschäftszwecke

Der W6400 macht aus Präsentationen Erlebnisse – und ihrer Buchhaltung die Arbeit leicht: intern drucken, statt extern. Die Unterstützung von Mac- sowie PC-Plattformen erleichtert die Integration in bereits bestehende Systeme. Der Mehrwert für Ihr Netzwerk.

Für noch mehr Möglichkeiten

Ob Mac- oder Windows-Umgebung – der W6400 fügt sich in jedes Netzwerk ein. Auch enthält er einen Plug-in für Adobe Photoshop und einen HDI-Treiber für AutoCAD und AutoCAD LT und ist so flexibel einsetzbar. Mehr noch: Die NetSpot®-Suite-Software von Canon ermöglicht eine integrierte Verwaltung aller in Ihrem Netzwerk eingebundenen Drucker.



Unser Flaggschiff: der neue W8400, der leistungsstärkste unserer Großformat-Drucksysteme. Konzipiert und entwickelt, um selbst anspruchsvollste Druckaufträge bequem und zeitnah zu erledigen. Das neue System baut auf dem wegweisenden W8200 auf. Und legt mit einer Auflösung von bis zu 2.400 x 1.200 dpi, einem zweieinhalb Zentimeter breiten Hochauflösungs-Druckkopf, einem neuen Drucker-treiber und erweiterten Einsatzmöglichkeiten die Latte noch ein Stück höher. Sogar randlos kann der W8400 drucken. In allen gängigen Postergrößen: DIN B2 und DIN A1, DIN A0 und DIN B0.

Für kommende Generationen

Detailverliebt: der W8400 von Canon. Für schnelle B0-Drucke in I a Qualität.

Einen Tick schneller

Der W8400 – ein leistungsfähiger Tausendsassa. Selbst wenn die Zeit drängt: Dank der bidirektionalen Drucktechnologie und dem neu entwickelten, zweieinhalb Zentimeter breiten Druckkopf von Canon, der Tinte durch 7.680 winzige Düsen verteilt, benötigt er gerade einmal 2 Minuten und 12 Sekunden für einen DIN-A0-Ausdruck.





Eine Nuance schärfer

Präzisere Farben, größere Farbtiefe – Canons Sechsfarbdruk bringt mikrofeine Abstufungen hervor. Der ausgeklügelte Druckkopf stellt darüber hinaus sicher, dass die mikroskopisch kleinen Tintentröpfchen in Form, Größe und Dichte stets gleich bleiben. Und mit einer Auflösung von bis zu 2.400 x 1.200 dpi werden selbst kleinste Buchstaben und zarteste Details auf dem Papier so frisch ins Auge springen wie im wirklichen Leben.

Eine Spur sparsamer

Randvoll mit hoch entwickelter Technologie und intelligenten Funktionen: der neue W8400. Großvolumige Tintentanks können einzeln ausgewechselt werden, was Verschwendung vorbeugt und Kosten vermindert. Eine optionale Aufwickelvorrichtung erlaubt den durchlaufenden Rollendruck – abends eingelegt, über Nacht gedruckt, morgens fertig. Praktisch: Der W8400 meistert breite Formate (bis 111,7 cm) und ist doch, dank Frontbedienung, schmal in seinen Abmessungen. Für große Leistung auf kleinem Raum.

Einige Grade flexibler

Innen komplex, außen simpel – über ein Bedienfeld lässt sich der W8400 leicht steuern. Das System nimmt sowohl geschnittenes Papier als auch Rollenpapier an, Medien werden automatisch geschnitten. Das Laden erfolgt über das Öffnen des Medienfachs und das Einlegen des Papiers. Der W8400 ist mit Mac- sowie Windows-Umgebungen kompatibel. Er unterstützt die NetSpot®-Suite-Software von Canon, was die integrierte Verwaltung eines jeden Druckers in Ihrem Netzwerk ermöglicht.



Perfekt fürs Proofern

Der W8400 druckt mit klinischer Präzision. Bis hin zu DIN B0. Auf diese Weise können Sie sicher sein, dass Proofs perfekt positioniert werden.

Prädestiniert für Poster

Der W8400 setzt Pigmenttinten ein, die langlebige Abbildungen hervorbringen. Und dank Canons bidirektionalem Drucken können Sie Hinweistafeln für Innenräume im Nu erstellen.

Print for Pay

Bei einem Tintenauftrag über 7.680 Düsen können Sie darauf vertrauen, dass das Endergebnis schnell, genau und gleich bleibend erreicht wird – bei jedem Blatt, für das Sie zahlen.

Kolossal für Kunst

Original oder Nachdruck? Die gestochen scharfe Wiedergabequalität des W8400 garantiert Bilder, die die Antwort auf diese Frage erschweren. Egal ob es sich um Gemälde oder Fotografien handelt.

Technische Daten W6400

Drucktechnologie	Bubble Jet (Microfine Droplet Technology)
Druckgeschwindigkeit	Normalpapier: Entwurfsmodus: 1,20 Min./DIN A1 Normalmodus: 3 Min./DIN A1
Auflösung	bis zu 2.400 x 1.200 dpi
Druckdüsen pro Chip	1.280 pro Farbe
Tropfengröße	4 Pikoliter pro Farbe
Druckkopf-Konfiguration	6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Farben*	Foto-Schwarz, Matt-Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb, Foto-Cyan, Foto-Magenta
Tintentyp	Pigmentierte Tinte
Tintenkapazität	Separate Tanks: 130 ml pro Farbe
Medienzufuhr	Bogen oder Rolle
Medientypen (Auswahl)	Normalpapier, beschichtetes Papier, Hochglanz-Fotopapier, seidenmattes Fotopapier, Backlightfilm, Proofpapier sowie verschiedene Filme und andere Medien
Mediengrößen:	
Bogen	DIN A4 bis DIN A1 / DIN B4 bis DIN B2 / DIN A bis DIN D
Mediengrößen: Rolle	DIN A3 bis DIN A1 / 254 bis 610 mm
Maximale Medienbreite	610 mm
Medienstärke	0,07 bis 0,8 mm
Standard-Schnittstellen	USB 2.0 High-Speed
Optionale Schnittstellen	IEEE1394, Ethernet 10/100 Base Tx
Treiber	Windows 95/98/ME/NT 4.0/2000/XP, Mac OS 8.6/9/X

Bedienfeld	LCD-Display (16 Spalten in 2 Reihen), 5-zeiliges LED, 10 Tasten
Sprachen	US-Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Japanisch
Geräuschentwicklung	Betrieb: 58 dB(A) oder weniger, Standby: 35 dB(A) oder weniger
Betriebsspannung	Wechselstrom 100 bis 240 Volt (50/60 Hz)
Stromverbrauch	Betrieb: 160 W oder weniger
Abmessungen	1.200 mm (B) x 752 mm (T) x 1.097 mm (H)
Gewicht (Netto)	etwa 57 kg
Richtlinien und Bestimmungen	UL, CE-Prüfsiegel, TÜV, CB-Zertifizierung; FCC-Klasse B, IC-Klasse B, CE Prüfsiegel, VCCI-Klasse B; Energy Star, Eco Mark, RoHS, WEEE
Optionen	2-Zoll-Rollenhalter, 3-Zoll-Rollenhalter, IEEE1394 card, 10/100BaseTx card, Wartungseinheit

*Schwarz und Matt-Schwarz können nicht gleichzeitig benutzt werden. Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Abbildungen simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktmarken sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.

** Testbedingungen Canon Lichteinheitstest; Lichtquelle: Fluoreszenzlampenlicht; Intensität: 70.000 lux; Temperatur: 24 °C Luftfeuchtigkeit: 60 %; Glasyp: 2 mm, soda lime; Ausbleichkriterien: Reines YMC 30 % Verlust bei Optische Dichte (OD) = 1
Berechnung der Bildlebensdauer: Gesamt-Beleuchtungsstärke / (500 Lux x 10 Stunden x 365 Tage = 1 Jahr)
Die Daten werden nach dem beschleunigten Test von Canon berechnet und stellen keine von Canon gewährten Garantiezeiträume dar. Der Test wurde von Canon für die Ausstellung von Fotos in Innenräumen entwickelt und durchgeführt.

Technische Daten W8400

Drucktechnologie	Bubble Jet (Microfine Droplet Technology) Druckgeschwindigkeit
Druckgeschwindigkeit	Normalpapier: Entwurfsmodus: 2,12 Min./ DIN A0 Standardmodus: 5,24 Min./ DIN A0
Auflösung	bis zu 2.400 x 1.200 dpi
Druckdüsen pro Chip	1.280 pro Farbe
Tropfengröße	4 Pikoliter pro Farbe
Druckkopf-Konfiguration	6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Farben*	Foto-Schwarz, Matt-Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb, Foto-Cyan, Foto-Magenta
Tintentyp	Pigmentierte Tinte
Tintenkapazität	Separate Tanks: 330 ml pro Farbe
Medienzufuhr	Bogen oder Rolle
Medientypen (Auswahl)	Normalpapier, beschichtetes Papier, Hochglanz-Fotopapier, seidenmattes Fotopapier, Backlightfilm, Proofpapier sowie verschiedene Filme und andere Medien
Mediengrößen:	
Bogen	DIN A4 bis DIN A0 / DIN B4 bis DIN B0 / DIN A bis DIN E
Mediengrößen: Rolle	DIN A3 bis DIN A0 / 25,4 bis 111,7 cm
Maximale Medienbreite	111,7 cm
Medienstärke	0,07 bis 0,8 mm
Standard-Schnittstellen	USB 2.0 High-Speed
Optionale Schnittstellen	IEEE1394, Eth 98/ME/NT 4.0/2000/XP, Mac OS 8.6/9/X
Bedienfeld	LCD-Display (16 Spalten in 2 Reihen), 5-zeiliges LED, 10 Tasten

Sprachen	US-Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Japanisch
Geräuschentwicklung	Betrieb: 58 dB(A) oder weniger, Standby: 35 dB(A) oder weniger
Betriebsspannung	Wechselstrom 100-240 Volt (50/60 Hz)
Stromverbrauch	Betrieb: 160 W oder weniger
Abmessungen	1.642 mm (B) x 972 mm (T) x 1.075 mm (H)
Gewicht (Netto)	etwa 111 kg
Richtlinien und Bestimmungen	UL, CE-Prüfsiegel, TÜV, CB-Zertifizierung; FCC-Klasse B, IC-Klasse B, CE-Prüfsiegel, VCCI-Klasse B; Energy Star, Eco Mark, RoHS, WEEE
Optionen	Rotations-Schneider, 2-Zoll-Rollenhalter, 3-Zoll-Rollenhalter, Aufwickelvorrichtung

*Schwarz und Matt-Schwarz können nicht gleichzeitig benutzt werden. Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Abbildungen simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das Gerät wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktmarken sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.

** Testbedingungen Canon Lichteinheitstest; Lichtquelle: Fluoreszenzlampenlicht; Intensität: 70.000 lux; Temperatur: 24 °C Luftfeuchtigkeit: 60 %; Glasyp: 2 mm, soda lime; Ausbleichkriterien: Reines YMC 30 % Verlust bei Optische Dichte (OD) = 1
Berechnung der Bildlebensdauer: Gesamt-Beleuchtungsstärke / (500 Lux x 10 Stunden x 365 Tage = 1 Jahr)
Die Daten werden nach dem beschleunigten Test von Canon berechnet und stellen keine von Canon gewährten Garantiezeiträume dar. Der Test wurde von Canon für die Ausstellung von Fotos in Innenräumen entwickelt und durchgeführt.

CANONS GROSSFORMAT-DRUCKSYSTEME FÜR GRAFISCHE ANWENDUNGEN UND CAD/CAM



W2200S
DIN A3+-System



W3000
CAD DIN A0-System



W6400
DIN A1-System



W7200
DIN A0-System



W8400
DIN B0-System

ÜBERRAGENDE DRUCKQUALITÄT NUR MIT ORIGINALTINTE UND ORIGINALPAPIER VON CANON

you can
Canon

Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

German Edition 0052W006
© Canon Europa N.V., 2005 (0605)

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel. +49(0)2151 / 345 - 0
Fax +49(0)2151 / 345 - 102
www.canon.de/lfp

Stand: Juni 2005
Bestell-Nr.: H053033

