

DR-6030C

Produktionsscanner.

Kompakter A3-
Produktionsscanner -
zuverlässig und flexibel.

you can



imageFORMULA

Canon



Rasante A3-Scanleistung mit zuverlässigem Dokumenteneinzug und brillanter Bildqualität.

Der kompakte und ergonomisch konzipierte imageFORMULA DR-6030C Dokumentenscanner beschleunigt Ihre Workflows und steigert die Produktivität durch unerreichte Verarbeitungszuverlässigkeit.

Außergewöhnlich schnell und effizient

Mit den schnellen Farbscans des DR-6030C können viel beschäftigte Büroumgebungen ihre Produktivität im Handumdrehen verbessern. Dank Canons hochentwickelter 3-Zeilen-CMOS-CIS-Sensortechnologie und der JPEG-Kompressionsbild-Dateiübertragung können Geschwindigkeiten von bis zu 80 Seiten/Minute im Querformat (60 Seiten/Min. im Hochformat) erzielt werden.

Fortschrittliche Verarbeitung liefert hervorragende Bildqualität

Der vielseitige DR-6030C bietet eine optische Auflösung von bis zu 600 dpi. Er verwendet hochmoderne Bildverarbeitungstechnologie für durchgehend hohe Qualität. Die dreidimensionale Farbkorrektur liefert nie dagewesene Farbwiedergabe über einen

integrierten Farbschaltkreis, der die verwendeten RGB-Farben genau identifiziert.

Zusammen mit der automatischen Farberkennung gewährleisten diese Funktionen, dass Ihre Dokumente den Vorlagen farblich genau entsprechen.

Darüber hinaus gibt es im DR-6030C drei Textoptimierungsmodi: erweiterte Textoptimierung I, erweiterte Textoptimierung II und Hochgeschwindigkeits-Textoptimierung. Alle drei verbessern die Lesbarkeit und das Extrahieren von Text aus problematischen Originalen, wie z. B. Dokumenten mit Leuchtstiftmarkierungen, hellem Text oder dunkel gemusterten Hintergründen.

Die einstellbare Farbausblendung bietet die Möglichkeit, unerwünschte Farbgrafiken, einschließlich Linien und Kästchen aus dem endgültigen Bild zu entfernen. Dies führt zu deutlicheren Bildern, größerer OCR-Genauigkeit und reduzierten Dateigrößen, was besonders für die Formularverarbeitung

nützlich ist. Intelligente Scanning-Funktionen wie automatische Seitengrößenerkennung, Schieflagenkorrektur, Überspringen leerer Seiten, Erkennung der Textausrichtung und Entfernen von Lochungen sorgen dafür, dass Dokumente immer professionell erfasst werden.

Kompaktes Design

Der DR-6030C ist einer der kompaktesten A3-Produktionsscanner seiner Klasse, der problemlos auf Schreibtischen oder Ablageflächen von Aktenschränken Platz findet. Bediener werden Dokumenteneinzug und Dokumentenausgabe an der Vorderseite zu schätzen wissen, die platzsparend und benutzerfreundlich sind. Bis zu 100 Scanaufträge oder individuelle Dokument-Workflows können vorkonfiguriert und dann auf Knopfdruck abgerufen werden, was zu besonders effizienter Dokumentenerfassung und -verarbeitung führt.



Einstellbare Farbausblendung

Wählen Sie einen Farbenbereich, um unerwünschte Elemente aus dem gescannten Bild zu entfernen



Technische Daten des imageFORMULA DR-6030C

Typ	Duplex-DIN A3-Dokumentscanner		
Bildsensor	CMOS-CIS-3-Zeilen-Sensor		
Optische Auflösung	600 dpi		
Lichtquelle	LED (Rot, Grün und Blau)		
Scanseite	Vorderseite/Rückseite/beidseitig		
Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed und SCSI-3		
Abmessungen	398 x 312 x 191 mm (B x T x H; bei geschlossenem Fach) 398 x 668 x 194 mm (B x T x H; bei geöffnetem Fach)		
Gewicht	ca. 10,5 kg		
Stromversorgung	220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz		
Stromverbrauch	Betrieb: 46,5 W, Standby-Modus: 3,7 W		
Betriebsumgebung	10 - 32,5SDgrC (50 - 90,5SDgrF), relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %		
Eingeh. Umweltrichtlinien	RoHS und ENERGY STAR		
SCANGESCHWINDIGKEIT*	A4, Hochformat		A4, Querformat
SW/Graustufen	200 dpi	60 Seiten/Min. / 120 Bilder/Min.	80 Seiten/Min. / 160 Bilder/Min.
	300 dpi	60 Seiten/Min. / 120 Bilder/Min.	80 Seiten/Min. / 130 Bilder/Min.
Farbvorlage	200 dpi	60 Seiten/Min. / 120 Bilder/Min.	80 Seiten/Min. / 160 Bilder/Min.
	300 dpi	60 Seiten/Min. / 80 Bilder/Min.	60 Seiten/Min. / 80 Bilder/Min.
DOKUMENTENGRÖSSE			
Breite	53 - 300mm		53 - 300mm
	70 - 432mm		70 - 432mm
Länge			
Papierstärke	Standard Scanweg		Gerader Papierweg
	Automatische Zufuhr	52 - 128g/m ² (0,06 - 0,15mm)	52 - 128g/m ² (0,06 - 0,15mm)
	Einzelblatt Modus (Bypass-Modus)	42 - 157g/m ² (0,05 - 0,20mm)	42 - 546 g/m ² (0,05 - 0,66 mm)

Internationale Standard-Karte	Breite: 53,9 mm, Länge: 85,5 mm, Stärke: 0,76 mm (Scannen von geprägten Karten wird nicht unterstützt)
Langdokument-Modus	max. 3.000 mm (einstellbar in der MS Windows-Systemsteuerung)
Papiertrennung	Retard Roller
Zufuhrkapazität	100 Blatt (80 g/m ²)
AUSGABE	
Auflösung	100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Ausgabemodus	Schwarzweiß, Fehlerdiffusion, erweiterte Textoptimierung (I + II), Hochgeschwindigkeits-Textoptimierung, 8-Bit-Graustufen (256 Stufen), 24-Bit-Farbe, automatische Farberkennung
PRODUKTFUNKTIONEN	Schieflagenkorrektur, automatische Seitengrößenerkennung, leere Seite überspringen, Erkennung der Textausrichtung, Voreinstellung der Gammakurve, Farbausblendung (RGB/benutzerdefinierte Farbe) / Farbverstärkung (RGB/benutzerdefinierte Farbe), Punkte löschen, Rahmen löschen, Lochungen entfernen, Stapeltrennung, Kanten hervorheben, Prescan, Scanbereichseinstellung, MultiStream™, Patch Code, separate Einstellungen für Vorder- und Rückseite, Doppelzufuhrerkennung über Ultraschall, Benutzerregistrierung
INTEGRIERTE SOFTWARE	ISIS/TWAIN-Treiber (Windows 2000/XP Pro/XP Home/Vista/7) CapturePerfect 3.0 Kofax VRS Basic Adobe Acrobat 9 Standard
Optional erhältliches Zubehör	Flachbettscanner-Einheit 101, Barcode-Modul III
Verbrauchsmaterialien	Austausch-Rollen
Tägliches Scanvolumen	bis zu 10.000 Scans/Tag
* Die Scangeschwindigkeit hängt von der PC-Konfiguration und den eingestellten Funktionen ab. Zur besseren Darstellbarkeit wurden einige Abbildungen simuliert. Alle Angaben basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und © Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken der jeweiligen Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern.	

Technische Daten Flachbettscanner-Einheit FB-101 (optional erhältliches Zubehör)

Typ	A4-Flachbettscanner-Einheit (optional)		
Bildsensor	CCD-Sensor		
Optische Auflösung	1.200 dpi (Scanauflösung: 600dpi)		
Lichtquelle	LED (Rot, Grün und Blau)		
Scanseite	Vorderseite		
Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed		
Abmessungen	ca. 29 (B) x 51,3 (T) x 8,85 (H) cm		
Gewicht	ca. 3,5 kg (ohne Netzteil)		
Stromversorgung	24 V Gleichstrom, 2,2 A		
Stromverbrauch	Betrieb: 15,2 W, Standby-Modus: 5,1 W, ausgeschaltet: weniger als 0,5 W		
Betriebsumgebung	10 bis 32,5 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %		
Eingeh. Umweltrichtlinien	RoHS und ENERGY STAR		
EINLESEGESCHWINDIGKEIT¹	(A4, Hochformat)	Flachbettscanner-Einheit FB-101	
SW / Graustufen	Farbvorlage	200/300 dpi	3 Sekunden
		200 dpi	3 Sekunden
		300 dpi	4 Sekunden
DOKUMENTENGRÖSSE	Breite	bis zu 215,9 mm (bis Legal-Format)	
	Länge	bis zu 355,6 mm (bis zu Legal-Format)	
PRODUKTFUNKTIONEN	Größenerfassungsbereich, Modus zur Anpassung an das Umgebungslicht (nutzt die Bildverarbeitungsfunktionen des angeschlossenen DR-Scanners)		
¹ Die Scangeschwindigkeit hängt von der PC-Konfiguration und den eingestellten Funktionen ab. Zur besseren Darstellbarkeit wurden einige Abbildungen simuliert. Alle Angaben basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und © Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken der jeweiligen Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern.			



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German Edition 0151W947
© Canon Europa N.V.,
2010

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel.: +49(0)21 51/3 45-0
Fax: +49(0)21 51/3 45-1 02
www.canon.de
Stand: Dezember 2010
Bestell-Nr.: H100623

Canon (Svizzera) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Canon Helpdesk
Tel. 0848 833 838
www.canon.ch

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. 0810 0810 09
(zum Ortstarif)
www.canon.at