

●

Kompakter A3- Produktionsscanner - zuverlässig und flexibel.



Außergewöhnlich schnell und effizient

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

DR-6030C

SW-
GESCHW
80 Seiten/Min.

FARB-
GESCHW
80 Seiten/Min.

EMPF. TÄGL.
ARBEITSBELASTUNG
10.000 Scanvorgänge

AUTOMATISCHER
DOKUMENTENEINZUG
100 Blatt

RASANTE A3-SCANLEISTUNG MIT ZUVERLÄSSIGEM DOKUMENTENEINZUG UND BRILLANTER BILDQUALITÄT.

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 eine stets optimale 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 Textverbesserungsmodi: Erweiterte Textverbesserung, Erweiterte Textverbesserung II und Hochgeschwindigkeits-Textverbesserung. 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 OCRGenauigkeit und reduzierten Dateigrößen, was besonders für die Formularverarbeitung nützlich ist. Intelligente Scanfunktionen wie automatische Seitengrößenerkennung, Schieflagenkorrektur, Überspringen leerer Seiten, Erkennung der Textausrichtung und Entfernen von Lochungen sorgen dafür, dass Dokumente immer professionell erfasst werden.

Markführende Energieeffizienz

Als energiesparender Produktionsscanner verbraucht der DR-6030C im Betrieb nur 46 W – das spart Kosten und schont die Umwelt.

Zuverlässiger Dokumenteneinzug

Der DR-6030C kann zuverlässig bis zu 10.000 Scanvorgänge pro Tag abwickeln. Das präzise Rollensystem gewährleistet den staufreien Einzug eines breiten Spektrums von Dokumenten, von A3-Medien und Visitenkarten bis zu Dokumenten von maximal 3 m Länge. Der DR-6030C kann Dokumente mit einer Stärke von bis zu 546 g/m² verarbeiten.





DR-6030C PRODUKTIONS SCANNER

LEISTUNGSFÄHIGE SOFTWARE

CapturePerfect

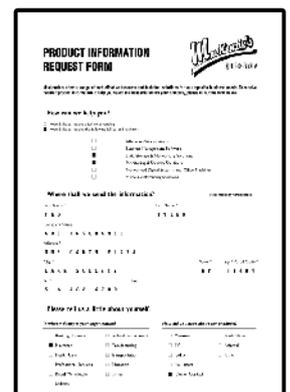
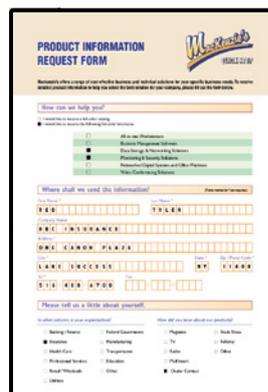
CapturePerfect – diese intuitive Anwendung ermöglicht bequeme Stapelverarbeitung über Ansichten mit mehreren Fenstern oder Miniaturdarstellungen. Darüber hinaus ist ein CapturePerfect Software Development Kit (SDK) erhältlich, mit dem Sie schnell und einfach angepasste Scanninganwendungen entwickeln können, die genau den Anforderungen Ihrer Workflows entsprechen.

Kofax VRS

Kofax VRS Basic – liefert ausgezeichnete Bildqualität bei jedem Scan. Bildverarbeitung und Dokumentenbehandlung erfolgen automatisch, was das Scannen enorm erleichtert. Die hohe Bildqualität sorgt für gute Lesbarkeit und präzise Texterkennung – eine Wiederholung des Scans ist nur in seltenen Fällen erforderlich. Sie sparen Zeit, Geld und steigern die Produktivität.

Einstellbare Farbausblendung

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



Technische Daten des imageFormula DR-6030C



Typ Duplex-DIN A3-Dokumentscanner
Bildsenso CMOS-CIS-3-Zeilen-Sensor
Optische Auflösung 600 dpi
Lichtquelle RGB LED
Scansseite Vorderseite / Rückseite / Vorder- und Rückseite
Schnittstelle USB 2.0 Hi-Speed und SCSI-3
Abmessungen 398 mm x 312 mm x 96 mm (B x T x H; bei geschlossenem Fach)
 398 mm x 668 mm x 194 mm (B x T x H; bei geöffnetem Fach am Standard-Papierweg)
Gewicht ca. 10,5 kg
Stromversorgung 220 bis 240 V Wechselstrom, 50 / 60 Hz
Energieverbrauch Scannen: 46,5 W, Standby-Modus: 3,7 W
Betriebsumgebung 10 - 32,5 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 20-80 %
Eingehaltene Umweltrichtlinien RoHS

SCANGESCHWINDIGKEIT*

| B&W / Greyscale | DIN A4, Hochformat DIN A4, Querformat | | |
|-----------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | 200 dpi | 60 S./Min., 120 B./Min. | 80 S./Min., 160 B./Min. |
| | 300 dpi | 60 S./Min., 120 B./Min. | 80 S./Min., 130 B./Min. |
| Farbe | 200 dpi | 60 S./Min., 120 B./Min. | 80 S./Min., 160 B./Min. |
| | 300 dpi | 60 S./Min., 80 B./Min. | 80 S./Min., 80 B./Min. |

DOKUMENTENGRÖSSE

| | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Breite | 53 mm - 300 mm | | |
| Länge | 70 mm - 432 mm | | |
| Papierstärke | | Standard-Papierweg | Gerader Papierweg |
| | Automatische Zufuhr | 52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm) | 52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm) |
| | Einzelblattmodus (Bypass-Modus) | 42 - 157 g/m ² (0,05 - 0,20 mm) | 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 Meter (einstellbar in der MS Windows-Systemsteuerung) | | |
| Papiertrennung | Retard Roller | | |
| Zufuhrkapazität | 100 Blatt (80 g/m ²) | | |

AUSGABE

Auflösung 100 dpi x 100 dpi, 150 dpi x 150 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 240 dpi x 240 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Modus Schwarzweiß, Fehlerdiffusion, Erweiterte Textverbesserung, Erweiterte Textverbesserung II, Hochgeschwindigkeits-Textverbesserung, 8-Bit-Graustufen (256 Stufen), 24-Bit-Farbe, automatische Farberkennung

PRODUKTFUNKTIONEN

Schiefenkorrektur, 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, Kantenhervorhebung, Prescan, Scanbereichseinstellung, MultiStream™, Patch Code, separate Einstellungen für Vorder- und Rückseite, Doppelzuführerkennung über Ultraschall, Benutzerregistrierung

SOFTWARE-PAKET

ISIS / TWAIN-Treiber (Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10)
 CapturePerfect
 Kofax VRS Basic
 LINUX-Treiber (nur per Web-Download)

Optionen

Barcode-Modul Silex SX-DS-4000U2,
 Flachbett-Scaneinheit 101, Flachbett-Scaneinheit 201

Verbrauchsmaterialien

Austauschrollensatz

Max. empf. Arbeitsbelastung

bis zu 10.000 Scanvorgänge pro 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.

Optionale Flachbett-Scaneinheit für Sonderfälle

Scannen Sie Bücher, Zeitschriften und empfindliche Materialien mit der optionalen Flachbett-Scaneinheit 101 für Formate bis DIN A4 oder der Flachbett-Scaneinheit 201 für Formate bis DIN A3. Diese Flachbett-Scaneinheiten werden per USB verbunden und arbeiten problemlos mit dem DR-6030C zusammen, sodass für jeden Scanvorgang die gleichen Bildoptimierungsfunktionen zur Verfügung stehen.



DIN A4-Flachbett-Scaneinheit 101



DIN A 3-Flachbett-Scaneinheit 201



Canon Electronics Inc
 canon.com

Canon Europe
 canon-europe.com

German Edition 0178W964
 © Canon Europa N.V., 2016

Canon Deutschland GmbH

Europark
 Fichtenhain A10
 D-47807 Krefeld
 Tel.: +49 2151 345 0
 Fax: +49 2151 345 102
 canon.de

Canon Austria GmbH

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

Canon (Schweiz) AG

Richtistrasse 9
 8304 Wallisellen
 Canon Helpdesk
 Tel.: 0848 833 838
 canon.ch