



DIN A4 Color-Dokumentenscanner
KV-S2048C-G

Platzsparender, robuster Color-Workgroup-Scanner

Zuverlässige Ultraschall-Doppeleinzugserkennung

Intelligente Image-Verbesserung (P.I.E.)

100 Blatt Automatischer Dokumenteneinzug

600 dpi optische Auflösung

Äußerst bedienerfreundlich und kompakt

USB 2.0 Interface

SCHNELLER COLOR-SCANNER AUF KLEINSTEM RAUM

Sie suchen eine Frontend-Lösung für Ihr Dokumentenmanagement-System? Hier ist sie: Der Panasonic Scanner KV-S2048C-G ist die ideale Lösung für das Abteilungs- und Workgroupscannen im DIN A4-Format. Mit seiner geringen Standfläche, dem variablen Dokumenteneinzug und der einschiebbaren Ablage lässt er sich flexibel der Arbeitssituation anpassen und findet Platz auf jedem Schreibtisch. Er zeichnet sich durch eine äußerst robuste Bauweise aus, die zusammen mit der ausgezeichneten Bedienungsfreundlichkeit die sichere und komfortable Verarbeitung auch größeren Scan-Volumens gewährleistet.

Zuverlässiger Doppeleinzugssensor

Ein Doppeleinzugssensor auf der Basis der bewährten Ultraschalltechnologie erkennt bereits während des Scannens sicher fehlerhafte Einzüge. So kann auch unterschiedliches Belegut auf einmal in den Dokumenteneinzug gelegt und zuverlässig eingescannt werden.

Kompakt und robust

Dank durchdachter Konstruktion und solider Verarbeitung bewältigt der KV-S2048C auch ein größeres Scanaufkommen mit bis zu 4 000 Belegen pro Tag. Ob Leichtgewicht (ab 50 g/m²) oder kräftiges Papier bis zu 127 g/m² – der Panasonic-Scanner zieht alles problemlos ein.

Leichte Reinigung

Für eine Reinigung ist alles gut zu erreichen, und selbst die Einzugsrollen kann der Benutzer leicht selbst austauschen. Das spart Wartungskosten.

Imprinter verfügbar

Zur Kennzeichnung von Dokumenten lässt sich ein optionaler Pre-Imprinter einsetzen. Er kann abhängig von der Scan-Software Zeichenketten, Datum- und Zeitangaben sowie eine Zählernummer aufdrucken.

Vielfältige Möglichkeiten

Automatische Schwarz/Weiß- und Farb-Erkennung

Diese Funktion, die meist nur bei wesentlich teureren Scannern zu finden ist, reduziert deutlich die Dateigröße und sichert einen effizienten Scan-Prozess (kein Vorsortieren von farbigem und monochromem Belegut).

Automatische Leerseitenerkennung

Wenn einzelne Seiten innerhalb eines gescannten Stapels leer sind, werden diese Seiten auf Wunsch automatisch gelöscht. So wird Speicherplatz gespart.

Bildzuschneidung/Geraderücken (Auto Color Cropping/Deskew)

Auto Cropping schneidet bei kleineren Vorlagen die Bilder automatisch auf die Originalgröße zu, vermeidet so schwarze Ränder und spart Speicher. Ein Vorsortieren der Belege nach Papiergröße entfällt. Ein automatisches Geraderücken der Bilder erhöht die OCR-/ICR-Trefferquote und verbessert die Bildqualität.

		KV-S2048C-G
Scanner-Typ		Color-Durchzugsscanner Duplex
Tägliches Scan-Volumen		ca. 200 - 4.000 Belege
Scan-Geschwindigkeiten (DIN A4, Porträt) ppm/ipm* 200 dpi s/w (TIFF G4) 150 dpi Farbe (unkomprimiert)		Duplex 41 ppm / 72 ipm 18 ppm / 32 ipm (alle Daten gemessen mit RTIV zur Zeit des Drucks)
Papierformat (bis max.)		DIN A4
Papiergröße		von 50,8 x 70 mm bis 210 x 297 mm (216 x 356)
Überlängenscannen		bis 216 x 635 mm in S/W, Graustufen, Farbe möglich
Papiergewicht	Einzelblatteinzug Stapeleinzug	40 - 127 g/m ² 50 - 127 g/m ²
Papierdicke		0,06 bis 0,15 mm
Dokumenten-Einzug		100 Blatt [75 g/m ²] o. 120 Blatt [64 g/m ²]
Doppeleinzugskontrolle (Ultraschall)		Ja, mit „Scanner-Stop“
Manueller Vorlageneinzug		Ja
Leerseitenerkennung		Ja
Automatische Papierlängenerkennung		Ja
Abtastung	Vorderseite / Rückseite	CIS Sensor
Scan-Auflösung		100 - 600 dpi, optische Auflösung 600 dpi, Abstufungen einstellbar in 10-dpi-Schritten
Graustufendarstellung		Ja
Stufen Halbton (Dither- oder Error Diffusion-Modus)		Ja
Farbtiefe		Binär, Graustufen 4/8 bit, Color 24-bit (16,7 Mio.)
Datenkompression		Monochrom: TIFF G4 oder unkomprimiert Graustufen: JPEG oder unkomprimiert Farbe: JPEG oder unkomprimiert
Panasonic Capture Software (RTIV)		Ja
Panasonic Image Enhancement Technology (P.I.E.)		Dynamic Threshold, Helligkeit, Kontrast, Spiegeln, Noise Reduction, Border Removal, Schwarzrandentfernung und Bildzuschneidung (Auto Cropping), automatische Schwarz-/ Weiß- und Farberkennung; Geraderücken (Deskewing) und vieles mehr
Im Lieferumfang enthalten		QuickScan Pro™ Demo (Trial); USB 2.0 Kabel
Dynamische Kontrast-Optimierung		Ja
Autom. Schwarz/Weiß- und Farberkennung		Ja
Autom. Geraderücken (Deskewing)		Ja
Autom. Bildzuschneidung (Auto Cropping)		Ja
Einzelfarbenunterdrückung	Vorder- / Rückseite	Rot/Grün/Blau: bereits eingebaut
Schnittstelle		USB 2.0 (Typ „B“)
Treiber-Anbindung		ISIS, TWAIN
Bedienfeld-Einstellungen		Start / Stop
Benutzerdienstprogramm		Scanner-Status; Scanner-Informationen; Scanner-Zähler
Netzwechselfspannung (V, 50/60 Hz)		220 - 240 V; 100 - 120 V
Energy Star		Ja
Betriebsbedingungen		15 - 30° C, 30 - 80 % Rel. Luftfeuchtigkeit
Abmessungen Trays ausgefahren (B x H x T)		343 x 269 x 487 mm
Abmessungen Trays eingefahren (B x H x T)		343 x 239 x 296 mm
Gewicht		ca. 9,1 kg
Optionen		Rollen-Austausch-Kit schw. Hintergr. (KV-SS024); Rollen-Austausch-Kit weiss. Hintergr. (KV-SS025); Weiß-Rollen-Kit (KV-SS023); Pre-Imprinter (KV-SS032); Tintenpatrone für Pre-Imprinter (KV-SS021)

* ppm = Pages per Minute / ipm = Images per Minute

Dynamischer Schwellwert (Dynamic Threshold)

Diese Funktion ist optimal beim Scannen von s/w Dokumenten. Farbige Hintergründe werden unterdrückt und die Informationen hervorgehoben. Die Helligkeits- und Schwellwerte werden automatisch festgelegt. Dies führt zu besten Resultaten und erhöht die OCR-Trefferrate.

Panasonic
ideas for life

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Document Products
Winsberggring 15
22525 Hamburg
Postfach 54 04 69
22504 Hamburg
Tel: (0 40) 85 49 - 24 57
Fax: (0 40) 85 49 - 20 43
Internet: www.panasonic.de