



DIN A4 Color-Dokumentenscanner
KV-S2028C

Platzsparender, robuster Color-Desktop-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

Flexibler Desktop-Scanner auf kleinstem Raum

Effizientes Dokumentenmanagement ist auch für kleine und mittlere Firmen unverzichtbar. Mit dem Desktop-Scanner KV-S2028C bietet Panasonic jetzt eine professionelle Lösung für das Einscannen der Dokumente bis zum DIN A4-Format. Dank seiner geringen Standfläche, dem variablen Dokumenteneinzug und der einschiebbaren Ablage findet er Platz auf jedem Schreibtisch und lässt sich flexibel den Aufgaben anpassen. Der Desktop-Scanner KV-S2028C 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-S2028C auch ein größeres Scanaufkommen mit bis zu 2.000 Belege 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.

Leistungsfähiger Dokumenteneinzug

Der 100 Blatt fassende Automatische Dokumenteneinzug (ADF) ermöglicht effizientes und produktives Arbeiten. Durch diesen flexiblen Dokumenteneinzug und die verschiebbare Ablage kann der Scanner platzsparend an verschiedene Arbeitssituationen angepasst werden.

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-S2028C	
Scanner-Typ	Color-Durchzugsscanner Duplex
Tägliches Scan-Volumen	ca. 50 – 2.000 Belege
Scan-Geschwindigkeiten (DIN A4, Portrait) ppm/ipm* 200 dpi s/w (TIFF G4) 150 dpi Farbe (unkomprimiert)	Duplex 22 ppm / 40 ipm 10 ppm / 18 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	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
Scan-Auflösung	CIS Sensor
Graustufendarstellung	100 – 600 dpi, optische Auflösung 600 dpi, Abstufungen einstellbar in 10-dpi-Schritten
Stufen Halbtone (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
Autom. Leerseitenerkennung	Ja
Einzelfarbenunterdrückung	Vorder- / Rückseite
Schnittstelle	Rot/Grün/Blau: bereits eingebaut USB 2.0 (Typ „B“)
Treiber-Anbindung	ISIS, TWAIN
Bedienfeld-Einstellungen	Start / Stop
Benutzerdienstprogramm	Scanner-Status; Scanner-Informationen; Scanner-Zähler
Netzwechselspannung (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. 8,6 kg
Optionen	Rollen-Austausch-Kit schw. Hintergr. (KV-SS024); Rollen-Austausch-Kit weiss. Hintergr. (KV-SS025); Weiß-Rollen-Kit (KV-SS023)

* 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 Solutions
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