



## KV-S5046H / KV-S5076H A3-High-Speed Farbscanner

**Die neue ToughFeed-Technologie reduziert die Kosten und den Aufwand beim Scannen gemischter Dokumente.**

### Zuverlässigkeit

Die Hardware-Bildverarbeitung sorgt für eine exakte Verarbeitung und Steuerung der Dokumente sowie eine hohe Scanqualität.

### Benutzerfreundlichkeit

Die automatische Schnittfunktion, Binär-/Farberkennung, Entfernung von Leerseiten, Helligkeitsanpassung und der Hochgeschwindigkeitsscanvorgang erleichtern die Bedienung und steigern die Effizienz.

### Flexibilität

Moderne Softwarefunktionen wie AutoRescan und AutoPreview stehen in den neuen Scannermodellen KV-S5046H und KV-S5076H zur Verfügung und gestatten dem Bediener die Auswahl des am besten geeigneten Bildes mit nur einem Klick.

### Erkennung gehefteter Dokumente

Der KV-S5076H besitzt mehrere Sensoren, um verschiedene Arten von gehefteten Dokumenten zu erkennen und den Scanvorgang bei der Erkennung von Heftklammern umgehend zu stoppen. Heftklammern werden unabhängig von der Platzierung schnell erkannt, wodurch Beschädigungen des Dokuments und des optischen Glases vermieden werden.

### Ultraschall-Doppeleinzugskontrolle

Ultraschallsensoren erkennen präzise Doppeleinzüge, selbst beim Scannen von Dokumenten mit unterschiedlicher Papierstärke. Der Ultraschallsensor verhindert einen Doppeleinzug durch einen sofortigen Stopp des Scanvorgangs.

### Hochwertige Rollen

Die Rollen des Papiereinzugs werden angehoben, wenn ein Blatt eingezogen wird. Dadurch wird die Gefahr eines Doppeleinzugs durch den Anpressdruck der Rollen selbst beim Einzug von Papier unterschiedlicher Stärke reduziert.

### Funktionsmerkmale

- Ultraschall-Doppeleinzugskontrolle
- Scangeschwindigkeit bis zu 100 ppm/200 ipm (KV-S5076H) und 80 ppm/160 ipm (KV-S5046H)
- Duplex-Dokumentenzuführung
- Schwarz/Weiß-, Graustufen-, Farb- und Multistream-Scanausgabe
- USB-3.0-Schnittstelle
- Auflösung von 100 bis 600 dpi (1-dpi-Schritt)
- Abmessungen: 468 x 444 x 344 mm

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



Neue ToughFeed Feature



ADF für bis zu 300 Seiten



Heftklammererkennung /  
Staple Detection (KV-S5076H)



Flachbettscanner  
KV-SS081 (optional)

SPEZIFIKATIONEN	KV-S5046H	KV-S5076H
Scannertyp	Duplex-Einzugsscanner	
Scannertechnologie	1-Zeilen-CIS (Contact Image Sensor)	
Scangeschwindigkeit	Landscape: A4 Simplex: 80 ppm Duplex: 160 ipm Letter Simplex: 77 ppm Duplex: 154 ipm Portrait: A4 Simplex: 60 ppm Duplex: 120 ipm Letter Simplex: 65 ppm Duplex: 130 ipm	Landscape: A4 Simplex: 100 ppm Duplex: 200 ipm Letter Simplex: 97 ppm Duplex: 194 ipm Portrait: A4 Simplex: 75 ppm Duplex: 150 ipm Letter Simplex: 80 ppm Duplex: 160 ipm
Auflösung	Hauptscanrichtung: 100-600 dpi (1-dpi-Schritt) Nebenscanrichtung: 100-600 dpi (1-dpi-Schritt), optische Auflösung 300/600 dpi (Automatikschalter)	
Automatikerkennung	Ultraschall-Doppeleinzugskontrolle (Mitte)	
Bilddatenkompression	MH, MMR (Software ICP) JPEG	
Bildausgabe	Schwarz/Weiß, Graustufen, Farbe, MultiStream (Farbe und Schwarz/Weiß oder Graustufen und Schwarz/Weiß)	
Schwarz/Weiß Halbton	Dither, Error Diffusion	
Bildsteuerung	Automatische Unterscheidung zwischen Schwarz/Weiß und Farbe, Ausblendfunktion für mehrere Farben, Entfernung von leeren Seiten, Doppelbelichtung, Glatter Hintergrund, Automatischer Bildzuschnitt (Cropping), Geraderückfunktion (Deskewing), Dynamic Threshold, Weißpegel von Papier, Image Emphasis (5 Stufen), Gamma-Korrektur, Automatische Trennung, Rauschminderung, Entfernung von Schatten, Spiegelbild, Monochrom-Umkehrung, 2-Seiten-Trennfunktion und vieles mehr.	
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF) 80 g/m <sup>2</sup>	300	300
Tageseinsatz (Blätter)	25.000 Seiten/Tag	35.000 Seiten/Tag
Bedienfeld	3 Tasten	2-Zeiliges Display und 3 Tasten
Papierausrichtung bei Ausgabe	Seitenführung	Geschwindigkeitskontrolle
Mechanisches Geraderücken	n. v.	JA
Erkennung gehefteter Dokumente	n. v.	JA
Automatische Glasreinigung	JA (Pinse)	JA (Ionisator, Pinse)
Bildverarbeitung	Hardware +AutoPreview +AutoRescan	Hardware +AutoPreview +AutoRescan
Unterstützte Betriebssysteme	Windows® XP SP3 oder höher (32 Bit), Windows Vista® SP2 oder höher (32/64 Bit), Windows® 7 und Windows® 8 (32/64 Bit)	
Schnittstelle	USB 3.0	
Leistungsbedarf	AC 200 – 240 V 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	Maximal (Betrieb): 1,0 A (220 – 240V) Minimal (Standby): 0,4 A (220 – 240 V)	
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 °C – 35 °C Luftfeuchtigkeit: 20 % – 80 % rel. Luftfeuchtigkeit (keine Tautropfen)	
Lagerumgebung	Temperatur: 0 °C – 40 °C Luftfeuchtigkeit: 10 % – 80 % rel. Luftfeuchtigkeit (keine Tautropfen)	
Außenabmessungen	468 x 444 x 344 mm	
Gewicht	17,8 kg	
Zubehör	CD-ROM: Gerätetreiber, Image Capture Plus (ICP) Scansoftware ISIS-Treibersoftware, TWAIN-Treibersoftware, Benutzer-Utility, MCD-Utility Bedienhandbuch Garantiekarte Kurzanleitung zur Installation Reinigungspapier für Einzugsrolle Netzkabel Shading Paper USB-Kabel (2,4 m/USB 3.0)	
Optionen/Verbrauchsmaterial	Rollen-Austausch-Kit: KV-SS060 Pre-Imprinter: KV-SS014 Ink Cartridge: KV-SS021 Cleaning Paper für Einzugsrolle: KV-SS03 Flachbettscanner: KV-SS081	

# Panasonic