

# KIP 800 Farbserie Spezifikationen

2/4 Rollen S/W und Farbdrucker	Schwarzweiß- und Farbdrucker mit dem intelligenten System K Touchscreen
2/4 Rollen S/W und Farb Drucken/Kopieren/STF	Schwarzweiß- und Farbdrucker mit dem intelligenten System K Touchscreen für Drucken/Kopieren/STF - Funktionen
System Scanner	KIP 860: KIP 720 integriert / KIP 880: KIP 720 / KIP 890: KIP 2300
Scanner Standfuß	KIP 720 / KIP 2300 Scanner Standfuß (für den KIP 880-890 oder optional für den Scanner)
Stacking Systeme (standard)	Front Ablagesystem
Endverarbeitung (optional)	KIP 800 Stacker, KIPFold 1000, KIPFold 2800
Beschreibung	S/W und Farbproduktionsmaschinen für große Volumen von Druck/Scan/Kopieraufgaben
Typ	LED Technologie mit organischen Fotoleitern (OPC Trommel) / nicht magnetischer Einkomponententoner
Konfigurationen	Drucker oder Multifunktionssystem (drucken/kopieren/scannen)
Geschwindigkeit	Bis zu 268 m <sup>2</sup> pro Stunde in S/W und Farbe unabhängig von Deckung, Qualität und Bildtyp
Aufwärmzeit	Direkt aus dem Standby, weniger als 6 Minuten nach dem Einschalten
Toner	Vier Farben (CMYK), Trockentoner, Ausgaben sind UV-resistent und wasserfest
Elektrischer Anschluß	EU/UK: 220-240 V, 50/60 Hz, 20 A
Verbrauch	Druckfertig: 0.6 kWh. Drucken: 1.9 kWh, Aufwärmen: 3.4 kWh, Standby: 3 Wh
Geräusch	< 65 db beim Drucken
Ozon	< 0.05 ppm (8 Stunden Durchschnitt)
Aufstellmaße	KIP 850 1500 x 1080 x 1015 mm (B x T x H)
	KIP 860 1500 x 1080 x 1155 mm (B x T x H)
	KIP 870 1500 x 1080 x 1220 mm (B x T x H)
	KIP 880-890 1970 x 1080 x 1220 mm (B x T x H)
Gewicht	KIP 850 485 kg KIP 860 510 kg
	KIP 870 530 kg KIP 880 556 kg
	Das Gewicht des KIP 880-890 hängt vom Scanner Modell ab – hier KIP 720

## Drucker

Druckauflösung	600 x 2,400 dpi
Papierkapazität	280 m <sup>2</sup> ( 2 Rollen + Bogen ) 560 m <sup>2</sup> ( 4 Rollen + Bogen )
Ausgabebreite (von der Rolle)	297 mm - 914 mm
Ausgabelänge (von der Rolle)	210 mm Minimum, 64 m Maximum (Die Länge ist abhängig vom Medientyp und der Dateiart)
Papiergewicht (von der Rolle)	Bond: 67 – 150g, Film: 3 – 4 mil Double Matte Polyester, Tracing: 67 – 75g Banner und Glossy: siehe KIP 800 Medien Guide
Manuelle Zufuhr	Bis zu 150g Bond / maximale Papiergröße 914mm x verarbeitbare Länge / Minimale Größe A3
Medientypen	Siehe KIP 800 Medienguide

## Scanner / Kopierer

Auflösung	600 dpi (optisch)
Original	Einzelblatt / Bild sichtbar (face up)
Breite	210 mm - 914 mm (internationale Papiergrößen ANSI, ARCH, ISO A & B, CHN, JPN)
Länge	210 mm – 6 m
Siehe auch KIP 2300 Scanner Dokumentation für Details.	

## Controller

Controller Typ	System K Embedded, Windows® Standard Embedded 7 – 64 bit, i5 Quad Core (min)
RAM	4 GB (min)
Hard Drive	320 GB Mindest Unbegrenzte Upgrades
Unterstützte Dateiformate	Raster Farbe: TIFF, JPG, JPG2000, PNG, BMP, GIF, TGA, RLE/RLC Vektor Farbe/B&W: HPGL, HPGL/2, HP-RTL, Postscript (PS/EPS), Adobe PDF, Autodesk DWF, Multipage PDF & DWF Raster S/W: TIFF Group 3 & 4, CALS Group 4, Grayscale TIFF Vektor S/W: Calcomp 906/907

## Erfordernisse

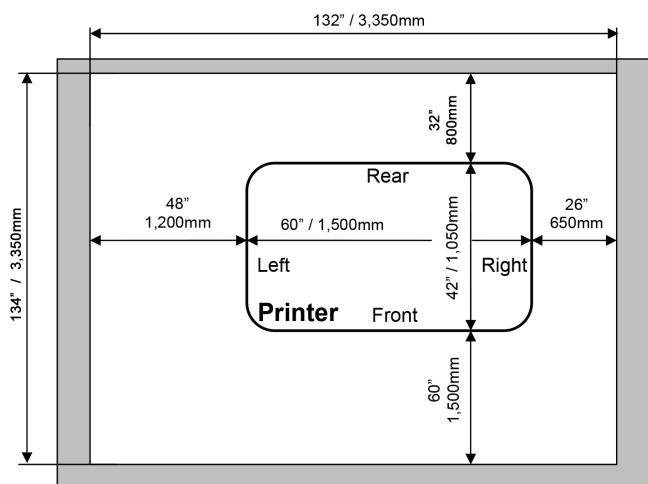
Aufstellmaße (minimum)	3350 x 2600 mm ( B x T ) ( KIP 850, 860 & 870 )
	4500 x 2600 mm ( B x T ) ( KIP 880 mit KIP 720 )
	3350 x 5190 mm ( B x T ) ( KIP 850, 860 & 870 mit optionalem Stacker )
	4500 x 5190 mm ( B x T ) ( KIP 880 mit KIP 720 mit optionalem Stacker )
Die Flexibilität des KIP 880-890 Systems erlaubt es den Scanner an verschiedenen Positionen zu platzieren. Dies kann zu Abweichungen von den hier aufgeführten Maßen führen.	
Elektrische Versorgung	KIP 850, 860 & 870 EU/UK: 220-240 V, 50/60 Hz, 20 A KIP 880-890 EU/UK: ZWEI - 20-240 V, 50/60 Hz, 20 A (Einen für den KIP Drucker, einen für den KIP Scanner)
Elektrischer Anschluß	Europa = CEE 7 (x2 für KIP 880-890) UK = BS 546 (x2 für KIP 880-890) Alle anderen Regionen = Bitte richten Sie sich nach den lokalen Standards
Netzwerk Port	RJ-45 Port-CAT5 oder höher. LAN mindestens 100mBit. Vorgeschlagen werden 1000 mBit
Raumtemperatur	10-30°C
Feuchtigkeit	15-80% RH
Umgebung	Die Dokumentation der Umgebungsvariablen ist vor Installation zu erbringen.

# KIP 800 Farbserie Installationsvoraussetzungen

Die folgenden Voraussetzungen sind zur Installation des Gerätes notwendig.

1. Der Stromanschluss sollte dem Folgenden entsprechen (je nach Ihrer Region).  
USA /Europa 220 bis 240V (+6% bis -10%), 20A, 50/60Hz
2. Das Gerät muss an einen eigenen Stromkreis angeschlossen sein. Die Steckdose muss einfach zugänglich und nah am Gerät sein.
3. Stellen Sie sicher dass dieses Gerät mit einer geerdeten Steckdose verbunden ist.
4. Der Temperaturbereich des Aufstellortes = 10 bis 30 Grad Celsius, mit einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 15% und 80% RH (nicht kondensierend). Halten Sie das Gerät entfernt von Wasserquellen, Boilern, Luftbefeuchtern und Kühlschränken.
5. Am Aufstellort dürfen keine offenen Flammen, Staub oder Ammoniakgase sein.
6. Das Gerät darf keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt werden. Bitte halten Sie Vorhänge geschlossen um Sonnenlicht fernzuhalten.
7. Bei der Benutzung des Gerätes wird Ozon gebildet, wobei die gebildete Menge sich in sicheren Grenzen hält (entsprechend den Zertifizierungen). Belüften Sie falls notwendig den Raum.
8. Die Nivellierungsschrauben an der Unterseite des Druckers müssen den Boden korrekt berühren, das Gerät muss waagrecht ausgerichtet sein. Die Bodenstärke muss ausreichend sein, um das Gewicht des Gerätes zu tragen.
9. Lassen Sie genügend Platz um das Gerät, um bequeme Benutzung und Betrieb sicherzustellen. Der benötigte Platz ist vermerkt.

**KIP 850 / 860 / 870 VORDERAUSGABE**



**KIP 850 / 860 / 870 VORDER- RÜCKAUSGABE**

