

# KIP 900 Farbserie Spezifikationen

4 Rollen S/W und Farbdrucker	Schwarzweiß- und Farbdrucker mit dem intelligenten System K Touchscreen
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 980: KIP 720 integriert / KIP 990: KIP 2300 integriert
Scanner Standfuß	KIP 720 / KIP 2300 Scanner Standfuß (für den KIP 980-990 oder optional für den Scanner)
Stacking Systeme (standard)	KIP 900 Stacker
Endverarbeitung (optional)	KIPFold 2800
Beschreibung	Hochproduktives Farb- und Schwarz/Weiß, großformatiges Drucken/Scannen/Kopieren
Typ	LED Technologie mit organischen Fotoleitern (OPC Trommel) / nicht magnetischer Einkomponententoner
Konfigurationen	Drucker oder Multifunktionssystem (drucken/kopieren/scannen)
Geschwindigkeit	Bis zu 670m <sup>2</sup> in durchgängigem Schwarz/Weiß oder 535 m <sup>2</sup> in Farbe, unabhängig von Bildtyp oder Auflösung
Aufwärmzeit	Direkt aus dem Standby, weniger als 4 Minuten nach dem Einschalten
Toner	Vier Farben (CMYK), Trockentoner, Ausgaben sind UV-resistent und wasserfest
Elektrischer Anschluß	North America: 2x 208-240VAC +6%/-10% 50/60Hz, 16 A EU/UK: 2x 220-240 V, 50/60 Hz, 16 A
Verbrauch	Drucken 2,4 kWh (Durchschnitt), Standby 630 W (Durchschnitt), Aufwärmen 3,4 W
Geräusch	< 65 db (Drucken), < 60 db (Standby) (ISO 7779)
Ozon	< 0.05 ppm (8 Stunden Durchschnitt)
Aufstellmaße	KIP 970 60" x 43" x 48" / 1500 x 1080 x 1220 mm (B x T x H) KIP 980 78" x 43" x 48" / 1970 x 1080 x 1220 mm (B x T x H) KIP 990 78" x 43" x 48" / 1970 x 1080 x 1220 mm (B x T x H)
Gewicht	1,212 lbs / 550 kgs WICHTIG: Das Gewicht des optionalen Scanners wurde nicht berücksichtigt

## Drucker

Druckauflösung	600 x 1,800 dpi
Papierkapazität	7,800 sq ft / 724 m <sup>2</sup> ( 4 Rollen + Bogen )
Ausgabebreite (von der Rolle)	11" - 36" / 297 mm - 914 mm (3" Kern)
Ausgabelänge (von der Rolle)	8.5" / 210 mm minimum, 210' / 64 m maximum (Die Länge ist abhängig vom Medientyp und der Dateart)
Papiergewicht (von der Rolle)	Siehe KIP Medienguide
Manuelle Zufuhr	Bis zu 40 lbs. / 150 gsm bond   maximale Papiergröße 36" / 914 mm x verarbeitbare Länge / Minimale Größe 11" x 17" / A3
Medientypen	Siehe KIP Medienguide

## Scanner / Kopierer

Auflösung	600 dpi (optisch)
Original	Einzelblatt / Bild sichtbar (face up)
Breite	8.5" - 36" / 210 mm - 914 mm (internationale Papiergrößen ANSI, ARCH, ISO A & B, CHN, JPN)
Länge	8.5" - 19.7' / 210 mm - 6 m

Bitte beachten sie die technischen Dokumente für den KIP 2300 Kamerascanner oder der KIP 720 CIS-Scanner für weitere Informationen

## Controller

Controller Typ	System K Embedded, Microsoft® IoT Enterprise
Memory	16 GB (min)
Solid State Drive	Minimum 256 GB (aufrüstbar)
Unterstützte Dateiformate	Raster Farbe: TIFF, JPG, JPG2000, PNG, BMP, GIF, TGA, RLE/RLC Vektor Farbe - S/W: HPGL, HPGL/2, HP-RTL, Postscript (PS/EPS), PDF, Autodesk DWF, Multipage PDF & DWF Raster S/W: TIFF Group 3 & 4, CALS Group 4, Grayscale TIFF Vector S/W: Calcomp 906/907

## Erfordernisse

Aufstellmaße (minimum)	3,35m x 1,82m (B x T) (KIP 900 Serie mit Stacker) Die Flexibilität des KIP 980-990 Systems erlaubt es den Scanner an verschiedenen Positionen zu platzieren. Dies kann zu Abweichungen von den hier aufgeführten Maßen führen.
Elektrische Versorgung	KIP 970 = Dual 208 V - 240 V 50/60 Hz, 16 A KIP 980 / 990 = North America - the above, plus one 110 V - 120 V 50/60 Hz, 6 A or higher (for KIP scanner) EU & UK - three 220V - 240V 50/60 Hz 16A (for printer and scanner)
Elektrischer Anschluß	North America = two NEMA 6-20 R (plus one NEMA 5-20 R for the KIP 980 / 990) Europa = CEE 7 (x3 for KIP 980 / 990) UK = BS 546 (x3 for KIP 980 / 990) Alle anderen Regionen = Bitte richten Sie sich nach den lokalen Standards
Netzwerk Port	RJ-45 Port-CAT5 oder höher. Netzwerkverbindung mit min. 100 mb. Empfohlene Geschwindigkeit ist 1000 mb.
Raumtemperatur	50-86 °F / 10-30 °C
Feuchtigkeit	15-80% RH
Umgebung	Die Dokumentation der Umgebungsvariablen ist vor Installation zu erbringen.
Min. Türbreite	32" / 813 mm

[WWW.KIP.COM](http://WWW.KIP.COM)

KIP ist ein eingetragenes Markenzeichen der KIP Group. Alle anderen hier genannten Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Firmen. Alle Produktfeatures und Spezifikationen können sich jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern. Vollständige Produktspezifikationen sind auf Wunsch verfügbar. © 2022

V08/05/22\_DE

# KIP 900 Farbserie Installationsvoraussetzungen

Die folgenden Voraussetzungen sind zur Installation des Gerätes notwendig.

1. Die Stromquelle sollte wie folgt sein.  
208 bis 240V plus 6% oder minus 10%, 50/60Hz, 16A oder mehr
  2. Das Gerät muss an einen eigenen Stromkreis angeschlossen sein.
  3. Die Steckdose muss einfach zugänglich und nah am Gerät sein.
- 
1. Stellen Sie sicher, dass dieses Gerät mit einer geerdeten Steckdose verbunden ist.
  2. Für Geräte MIT STECKER muss die Wandsteckdose nahe am Gerät und einfach zugänglich installiert sein.
- 
1. Am Aufstellort dürfen keine offenen Flammen, Staub oder Ammoniakgase sein.
  2. Das Gerät darf nicht in der Nähe von Klimaanlage-Belüftungsrohren stehen.  
Dies kann die Bildqualität beeinträchtigen.
  3. Das Gerät darf keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt werden.  
Bitte halten Sie Vorhänge geschlossen um Sonnenlicht fernzuhalten.

Bei der Benutzung des Gerätes wird Ozon gebildet, wobei die gebildete Menge sich in sicheren Grenzen hält.  
Belüften Sie falls notwendig den Raum.

Der Temperaturbereich des Aufstellortes = 10 bis 30 Grad Celsius, mit einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 15% und 80% RH.  
(NICHT KONDENSIEREND)

Halten Sie den Drucker entfernt von Wasserquellen, Boilern, Luftbefeuchtern, Kühlschränken und Kerosinöfen.

Lassen Sie genügend Platz um das Gerät, um bequeme Benutzung und Betrieb sicherzustellen.  
(siehe die folgende Abbildung.)

Das Gerät muss waagrecht stehen und die Bodenstärke muss ausreichen um dem Gewicht des Gerätes standzuhalten.

