



# KIP 2300

HOCHLEISTUNGS-CCD SCANSYSTEM



# KIP 2300 CCD SCANNING SYSTEM

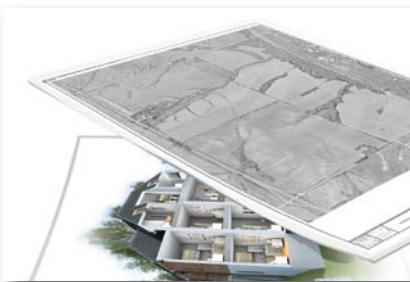
## Hochleistungs-CCD Scansystem

Der neue KIP 2300 Hochleistungs-Scanner liefert in kürzester Zeit perfekte Qualität und erfüllt alle Ihre Ansprüche.

Die beste Produktivität seiner Klasse wird durch eine Kombination aus hochentwickelter kamerabasierter Bilderfassung und Super-Speed USB3 Technologie erreicht, für extrem schnellen Datendurchsatz ohne Systempausen oder Verlangsamungen.

Außerordentliche Bildqualität wird erreicht durch den innovativen Einsatz von hochweißen LED Lichtquellen zur Beleuchtung und 600 x 600 dpi Auflösung bei der Bilderfassung.

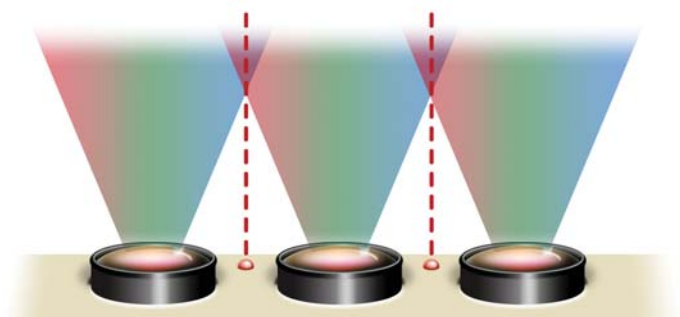
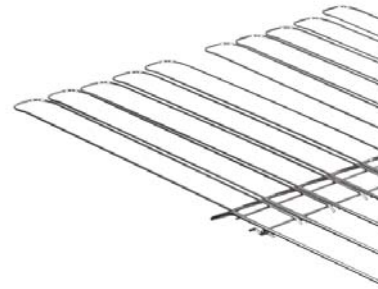
Der KIP 2300 ist eine Hochgeschwindigkeits-Scanlösung, die eine Workflow-Flexibilität von Weltklasse erreicht, indem face-up oder face-down gescannt wird und dicke Originale und lose Blätter mit einer einzigen Einheit gescannt werden können.



## Vielseitige Kamera-Bilderfassung

Die KIP2300 Farbscanner-Lösung unterstützt sowohl monochromes als auch farbiges Kopieren und Scannen in Datei und erfüllt damit die meisten Anwendungsbedürfnisse. Wenn in Datei gescannt wird, haben Benutzer erweiterte Steuerelemente zur Bildqualitätsverbesserung in der Software beim Kopieren.

Der KIP 2300 Scanner ist leistungsstark, mit Bilderfassungsgeschwindigkeiten von 127 - 305 mm in Schwarzweiß (je nach dpi) und 51 mm - 152 mm in Farbe. Die Bilderfassungsfläche ist bis zu 36 Zoll (914 mm) breit, wobei Originale bis zu einer Breite von 42 Zoll (1066 mm) durch den Scanner geführt werden können.



*Drei unabhängige Bilderfassungskameras mit Laserausrichtungssystem und selbstkalibrierender Fehlerdiagnose bieten Qualität auf höchstem Niveau.*



## **Super-Speed USB3** TECHNOLOGY



- **Schneller als jede andere konkurrierende Bildtransfertechnologie**
- **10 Mal schneller als USB 2.0!**
- **Dokumente scannen bei voller Geschwindigkeit und voller Auflösung**
- **Keine Scanpausen oder Verlangsamungen**

### **Flexibles Scansystem**

600 dpi optische Auflösung ist der Schlüssel zu den herausragenden Bilderfassungsfähigkeiten des KIP 2300 Farbscanners. Der KIP 2300 Color Scanner nutzt außerdem die patentierte Echtzeit-Bildverarbeitung (Real Time Thresholding - RTT) und selbst-kalibrierende Bildkameras, um Ergebnisse von höchster Qualität zu erzielen.

Um Bildgrößen für den vorgesehenen Einsatz zu optimieren, können Benutzer eigene Auflösungen wählen, z.B. für Webseiten und PC-Monitore und für Offsetdruck.

### **Super-Speed USB3 Technologie**

Die Technologie, die beim Super-Speed USB3 Scanning genutzt wird, liefert eine Bildtransferrate von 5 GB pro Sekunde, wodurch hohe Produktivität für die komplexesten Vollfarbdokumente gewährleistet wird. Originale werden bei höchster Geschwindigkeit verarbeitet, ohne Verzögerungen oder Pausen, die in konkurrierenden Scansystemen vorkommen. Super-Speed Scanning liefert vollfarbige Hochgeschwindigkeits-Bilderfassung für die anspruchsvollsten Produktionsumgebungen.

# SYSTEM SOFTWARE



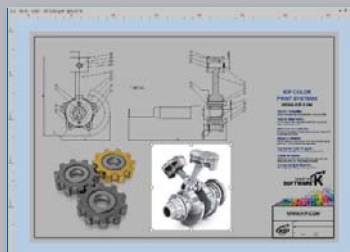
## KIP 720 / KIP 2300 eigenständige Scanstation

# KIP ImagePro - Scannen & Kopieren

KIP ImagePro - Scan- und Kopiersoftware ist die professionelle Wahl für Großformatproduktion, mit einem kompletten Set an Funktionen für hochauflösende Kopier- und Scananwendungen in Farbe und Schwarzweiß. Für exklusive Verwendung mit den KIP 720 und KIP 2300 Scannern.

Die Werkzeuge von KIP ImagePro bieten erweiterte Farbmanagementmöglichkeiten. KIP ImagePro bietet vielfältige Funktionen für Bildqualitätsanpassungen, eine High Definition-Vorschau mit erweiterten Bereichsauswahlfeatures. Automatische Breitererkennung mit Autostart zur ununterbrochenen Eingabe von Originalen, Scannen auf lokale Laufwerke, LAN-Orte, USB und Cloud.

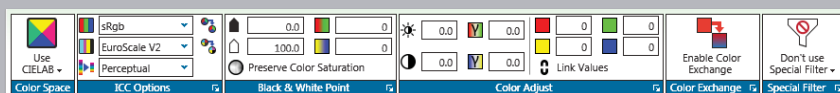
Vereinfachen Sie Dokumentenqualität beim Scannen oder Kopieren von schwierigen Originalen durch schnelle on-the-fly-Anpassungen in den Schwarz- und Weißpunkt-Einstellungen, damit der Text dicht schwarz und der Hintergrund sauber wird. Entzerren Sie Dokumente automatisch. Komplexe Projektdetails können mit erweiterter Bereichsauswahl herausgestellt werden. KIP Smart Stacking vereinfacht das geordnete Ablegen gemischter Sätze aus farbigen und schwarzweißen Drucken. Der professionelle Farbeditor in KIP ImagePro enthält einen High Definition Farbeditor mit Echtzeit-Ansicht von Farbkorrekturen. Erstellen Sie beeindruckend lebhaft Farbeindrücke für Poster, Banner, Point of Purchase-Displays, Geschäftskommunikation, Sicherheitshinweise, und technischen Zeichnungen. Optimieren Sie die Farbkorrektur durch Auswahlmöglichkeiten für Farbersetzung aus mehreren Farbräumen für beste Ergebnisse.



Bereichsauswahl (Area of Interest - AOI)



Matrix Scannen & Kopieren mit HD-Vorschau, „Pop-Out“-Panels & Gerätestatus



Professionelles Farbmanagement

## KIP ImagePro Hauptfunktionen



Autostart für Produktivität ohne Unterbrechung | Automatische Breiterekennung | Automatische Bildentzerrung | Automatisch Dateinamen hochzählen | Erweiterte Bildbereichsauswahl | Professioneller Farbeditor & Korrekturfunktionen | KIP Smart Stacking | High Definition Vorschau | Individualisierbarer Benutzerbildschirm für personalisierte Ansicht

### KIP ImagePro - Scannen & Kopieren Features



#### Produktivität ohne Unterbrechung

Autostart für ununterbrochenen Originaleinzug für maximale Produktivität | Automatische Bildentzerrung | Automatische Breiterekennung | Automatisch Dateinamen hochzählen | Automatische Längenerkennung | Echtzeitvorschau



#### Erweiterte Bildbereichsauswahl (Area of Interest)

Größenauswahl | Position | Nur Bildbereich allein speichern zum Verbessern der Kommunikation von komplexen oder wichtigen Auftragsdetails



#### Professioneller Farbeditor & Korrekturfunktionen

High Definition Farbeditor mit Farbkorrekturansicht in Echtzeit, zum Erstellen von beeindruckend lebhaften Farbeindrücken für Poster, Banner, Point of Purchase-Displays, Geschäftskommunikation, Sicherheitshinweisen, und technischen Zeichnungen. Optimierte Farbkorrektur durch Auswahlmöglichkeiten für Farbersetzung aus mehreren Farbräumen für beste Ergebnisse.



#### High Definition Vorschau

Hochauflösende Preflight Bildvorschau mit Überprüfung von Farbanpassungen und Anlegen von Voreinstellungen | Farbe oder Schwarzweiß | Bereichsauswahl - Skalieren, Positionieren. Drucken | Seitenlineal | Ansicht Skalieren auf Pixel oder Anpassen auf Bildschirm



#### Anpassbarer Bildschirm für personalisierte Ansicht

Mit „Pop Out“ Werkzeugen erreichen Sie ganz einfach Ihre bevorzugten Produktivitätsfunktionen



#### Scanmodus

Schwarzweiß-, Graustufen- und Farbscannen in Datei | Scannen in lokalen Ordner, USB, LAN oder Cloud | Große Auswahl an Dateiformaten | Scannen in mehrseitiges PDF und TIF | Bildkomprimierung einstellen | Vorlagen verwenden | Stempel einbetten | Randkontrolle | Spiegeln und Rotieren

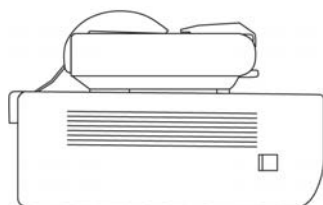


#### Kopiermodus

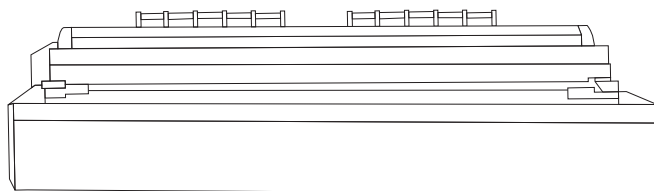
Kopieren auf KIP System K Schwarzweiß- und Farbsysteme | Schwarzweiß-, Graustufen- und Farbanpassungen | Unlimitierte Voreinstellungen und Vorlagen speichern | Secure Printing | Satztrennblätter verwenden | Integration des KIP Accounting und Cost Centers

# KIP2300 GARANTIE & PLATZBEDARF

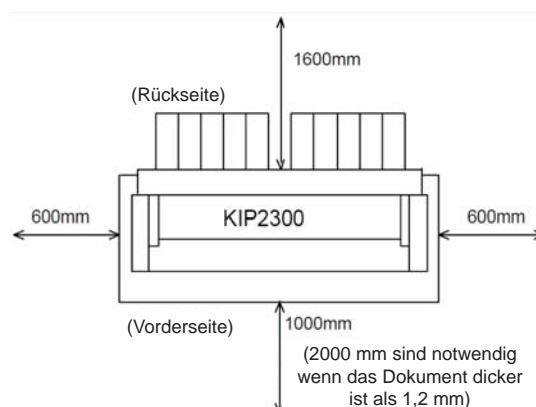
## KIP 2300 Scansystem Platzbedarf



KIP 2300 Seitenansicht

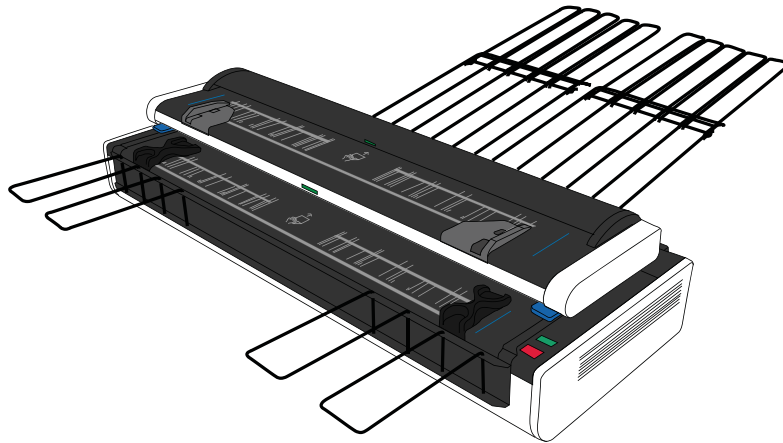


KIP 2300 Vorderansicht



KIP 2300 Draufsicht

# KIP 2300 SPEZIFIKATIONEN



Allgemein	
Scannertyp	C.C.D. mit Super-Speed USB3 Technologie und KIP RTT Technologie
Scanauflösung	Optische Auflösung von 600 x 600 dpi
Scangeschwindigkeit	Bis zu 305 mm pro Sekunde (S&W) Bis zu 152 mm pro Sekunde (Farbe)
Scanformate	TIFF, mehrseitiges TIFF, PDF, PDF-A, mehrseitiges PDF, DWF, mehrseitiges DWF, JPEG, CALS
Scanziel	Lokales USB (Wechselmedien), unlimitierte IPS Postfächer (Lokal), unlimitiertes FTP, unlimitiertes SMB
Originalgröße	Originale bis zu 1.066 mm Breite - Scanbreite 914 mm
Dicke des Originals	Bis zu 16 mm automatische Dickenerkennung
Original Face Up/Face Down	Duale Papiereinzüge
Schnittstelle	USB 3.0, Super-Speed USB3 Technologie (5 GB Datentransfer pro Sekunde)
Abmessungen	1.399 mm B, 480 mm T, 310 mm H
Gewicht	73 kg
Elektrische Anforderungen	100-240V AC 50/60 Hz
Energieverbrauch	<120 W
Minimale PC-Anforderungen (PC NICHT INKLUSIVE)	<p>Quad Core Prozessor (Intel i5 oder höher)            Windows 7/10 (32 oder 64 bit)            8 GB RAM mit 64 bit oder 3 GB RAM 32 bit            1 TB Festplatte  <i>(Beispiel: 100 Farb- oder 300 Schwarzweißbilder in A1 in einem großen Set würden bis zu 5 GB benötigen)</i>            1 GB RJ45 LAN Port  <i>(Drahtlos wird wegen des Dateitransfers während des Kopierprozesses nicht empfohlen)</i>            DVD/CD optisches Laufwerk            Ein verfügbarer USB 3.0 Port (Scanneranschluss)            27" Breitbild-Flachbildschirm            USB Keyboard &amp; Maus</p>



[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. © 2018

V01/31/18-DE