

Schnelle, gestochen scharfe Scans von normalen und übergroßen Dokumenten

# Scannen und **gemeinsame Nutzung** mit mehr Leistung in jedem Pixel

**Schneller:** Verbringen Sie weniger Zeit mit dem Scannen und konzentrieren Sie sich auf das wirklich Wichtige. Scannen Sie Farbdokumente im Format DIN A0/E in nur 3 ½ Sekunden und erhalten Sie alle gewünschten Details.

**Intelligenter:** Passt sich an Ihre Arbeitsweise an. Die gemeinsame Nutzung großer Pläne und Dokumente lässt sich nahtlos in Ihren täglichen Betrieb integrieren. Der IQ Quattro ist mit Ihrer gesamten Arbeitsgruppe vernetzt und kann auch in der Cloud verwendet werden, sodass jedes Mitglied in Ihrer Projektgruppe über das Smartphone auf das Gerät zugreifen kann.

**Besser:** Schatten und unerwünschter Hintergrund werden entfernt, sodass Sie gestochen scharfe und natürliche Scans erhalten, die in Ihrem weiteren Arbeitsablauf verwendet werden können.

**Einzigartige Technologie:** Die Contex CleanScan CIS-Module, das extrem schnelle Ethernet und die preisgekrönte Nextimage-Software machen den Contex IQ Quattro zum führenden Scanner für technische Projekte. ■



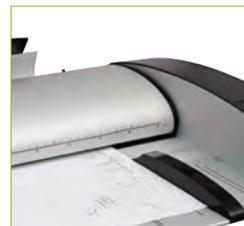
IQ Quattro wird für Projektgruppenbenutzer empfohlen



Cloud-fähig dank PageDrop



Bis zu 14 ips in Farbe über alle Unternehmensnetzwerke hinweg



Papierführungsschienen für einfache Handhabung



Contex CleanScan CIS

	IQ Quattro 4450	IQ Quattro 4490
<b>Scangeschwindigkeit<sup>1</sup> (" /Sek.)</b> Scangeschwindigkeit beim Scannen von 91,4 cm breiten Dokumenten		• = <b>Mitgeliefert.</b> ° = <b>Upgrade möglich</b>
200 dpi, RGB-Farben	7 (177,8 mm/Sek.)	14 (355,6 mm/Sek.)
Upgrade auf 14"/Sek. (Farbscan)	°	•
200 dpi, Graustufen/Monochrom	14 (355,6 mm/Sek.)	14 (355,6 mm/Sek.)
Arbeitshöhe <sup>2</sup>	834/859/884 mm	834/859/884 mm
Maximale Scanbreite	1118 mm (44 Zoll)	1118 mm (44 Zoll)
Maximale Vorlagenbreite	1194 mm (47 Zoll)	1194 mm (47 Zoll)
Optische Auflösung	1200 dpi	1200 dpi
Maximale Auflösung	9600 dpi	9600 dpi
Gesamtzahl von Pixeln	64.800 Pixel	64.800 Pixel
CIS-Technologie <sup>3</sup>	Contex CleanScan	Contex CleanScan
Contex SIGMA <sup>4</sup>	•	•
Contex CFR <sup>5</sup>	•	•
Maximale Vorlagendicke	2 mm	2 mm
Genauigkeit	0,1 % +/- 1 Pixel	0,1 % +/- 1 Pixel
Datenerfassung (Farben/Mono)	48 Bit/16 Bit	48 Bit/16 Bit
Farbraum	Adobe-RGB/Device RGB/RAW-RGB/sRGB	Adobe-RGB/Device RGB/RAW-RGB/sRGB
USB mit xDTR	•	•
Gigabit-Ethernet mit xDTR2	•	•
Cloud-fähig	Ja	Ja
Netzwerkabläufe	Pull-/Push-Vorgang	Pull-/Push-Vorgang
ENERGY STAR certified	•	•
Software <sup>6</sup>	AutoCAD®, Microstation™, ArcGIS™ und weitere CAD- und GIS-Software und sonstige Bildbearbeitungs- und Speicherrungsanwendungen	
Dateiformate <sup>7</sup>	TIF, JPG, PDF, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG2000 Extended(JPX), TIF-G3, TIF-G4, u.v.m.	
Gerätetreiber	32- und 64-Bit Versionen von Windows 8, Windows 7, XP und Vista	
Nextimage TWAIN	32-Bit-TWAIN-Treiber mitgeliefert für den Einsatz mit EDM- und anderer Imaging-Software	
Energieverbrauch (Bereitschaft/Stromsparbetrieb/Scanbetrieb)	10 W/0,5 W/23 W	
Stromversorgung	100–240 V, 60/50 Hz, 23 W	
Gewicht und Abmessungen	27 kg, L x B x H: 135,0 x 48,0 x 16,1 cm	
Zertifizierung/Vorschriften	CE, cUL, VCCI, FCC Class A, RoHS und ENERGY STAR certified	

1 Die Scangeschwindigkeit hängt von der Computerkonfiguration ab. Contex empfiehlt die Nutzung von Intel Core Duo-, Core 2 Duo- oder schnelleren Prozessoren, 2 GB RAM, USB2 (High Speed). Geschwindigkeitstests wurden mit der Nextimage-Software, einem PC mit Intel Core i5-2500 Quad-Prozessor, 8 GB RAM, USB2 (High Speed), einer Festplatte mit 7200 Umdrehungen und Windows 7 Ultimate (64 Bit) durchgeführt.  
 2 Erfordert optionalen Standfuß.  
 3 Die Contex CleanScan-Technologie basiert auf benutzerdefinierten CIS-Modulen mit LED-Beleuchtung von beiden Seiten Dual Diffusion.  
 4 Signal Intensity Matching (Signalintensitätsabgleich, SIGMA) ist ein Contex-Patent. Eine Überhitzung der Sensoren während eines Scans kann zu ungleichmäßigen Bildern führen. Dank innovativer Entwicklungen können Contex-Scanner der Serie IQ Quattro Sensorabweichungen LIVE während eines Scans reduzieren.

5 Color Fringe Removal (Farbsaumentfernung, CFR) ist ein Contex-Patent. Farbsäume sind eine natürliche Folge der in der CIS-Technologie verwendeten, sequentiell aufleuchtenden RGB-LEDs. Dank innovativer Entwicklungen von Contex wird dieses Problem durch CFR mit moderner Filtertechnologie korrigiert.  
 6 In Contex-Anwendungen werden Standard-Rasterbild-Formate erstellt, die mit einer beliebigen CAD- oder GIS-Anwendung bearbeitet werden können.  
 7 Nextimage-Software erforderlich (optional)

Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden nur zur Beschreibung der bereitgestellten Produkte verwendet. Die Verwendung dieser Marken lässt keine Aussage über eine Beziehung zwischen Contex A/S und den Inhabern der genannten Marken zu.

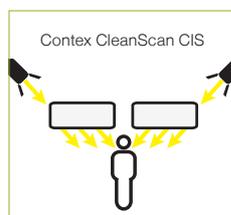
IQ Quattro Scanner sind ideal für **Projektarbeitsgruppen**. Scannen Sie Dokumente und bearbeiten Sie diese in AutoCAD®, ESRI® und anderen Programmen. Gemeinsame Nutzung über die **Cloud-Lösung**.



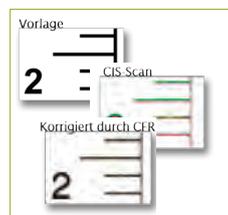
Schneller in Farbe, bessere Bildqualität, Cloud-fähig und einzigartige Technologie



Höhenverstellbarer Standfuß für optimale Ergonomie



Keine Schatten und unerwünschten Hintergründe



Herausragende Linien dank Contex CFR (Color Fringe Removal, Farbsaumentfernung)



Contex IQ: Auszeichnung der Klasse „A“



X-Rite i1Profile für professionelle Farbergebnisse

