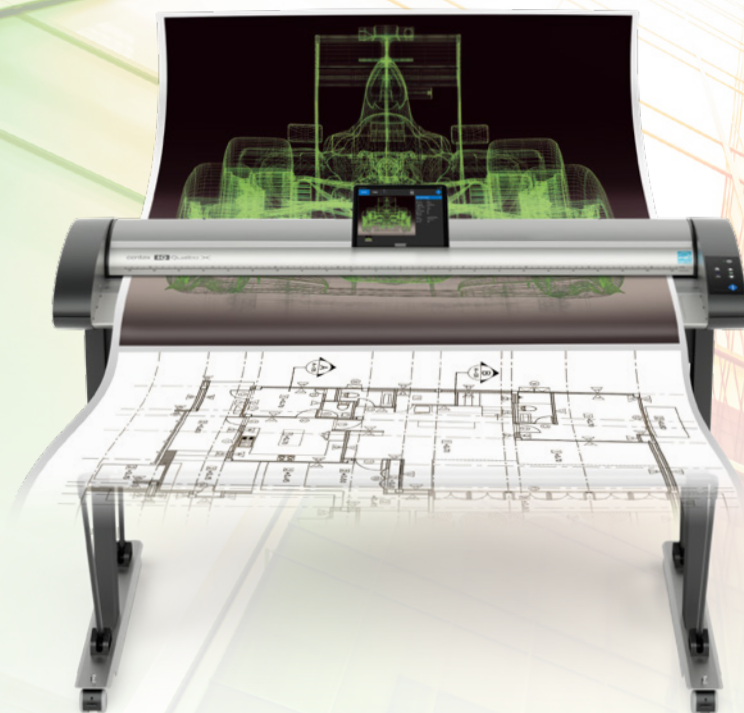


IQ Quattro X

24" 36" 44"

DER BESTE SCANNER FÜR GROßFORMATIGE TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



SCNELLERES UND INTELLIGENTERES SCANNEN MIT MEHR PRÄZISION IN JEDEM PIXEL



FADGI-Konformität. Zusammen mit Nextimage 7 übertrifft IQ Quattro X die 3-Sterne-Konformität der FADGI und ist ein Muss für jede Produktionsumgebung mit hohem Durchsatz.

Schneller: IQ Quattro X ist die 5. Generation der CIS-Scanner von Contex und bietet höhere Geschwindigkeit durch 3-fach schnelleren Datentransfer. Der Scanner ist der Inbegriff der Produktivität.

Intelligenter: Die Nextimage Remote-App ermöglicht Ihnen eine alternative Arbeitsweise. Sie spart wertvolle Zeit, indem sie dem Benutzer alle Hauptfunktionen für das grundlegende Scannen und Kopieren direkt am Scanner anzeigt.

Besser: Die „Contex Live Alignment“-Technologie des IQ Quattro X bietet eine verbesserte Bildausrichtung über alle Sensoren hinweg. Damit ergibt sich eine präzise und scharfe Ausrichtung unabhängig von der Geschwindigkeit.

Verbesserte Technologie: Die USB-3.0-Implementierung von Contex mit xDTR3 ist unglaublich schnell und Sie erhalten immer die richtige Breite, ganz ohne Schuh-Politur und erneute Scan-Vorgänge.

Unterstützt von X-Rite®

Das ICC-Farbprofil in Nextimage 7 wird von X-Rite® unterstützt.

Bildqualität

Die CIS-Technologie mit 48 Bit erfasst alle Details Ihres Dokuments und gibt dann die besten 24 Bit an die Datei weiter – für eine optische Auflösung von 1 200 dpi.

Der schnellste CIS-Scanner

Der IQ Quattro X schafft eine Scan-Geschwindigkeit von 17,8 Zoll pro Sekunde in RGB-Farben und bei 200 dpi.

Grüne Technologie

Entspricht dem Standard Energy Star® Version 3.0 und verwendet dabei nur 0,5 W im Stand-By-Modus.

Hohe Produktivität

Höhere Geschwindigkeit beim Drucken und bei der Datenübertragung macht den IQ Quattro X zum Inbegriff der Produktivität.

HERAUSRAGENDE BILDQUALITÄT UND PRODUKTIVITÄT

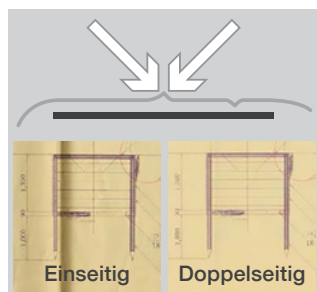
MEHR UNTER: contex.com/iqquattroX

 **contex®**
WHEN IMAGING MATTERS

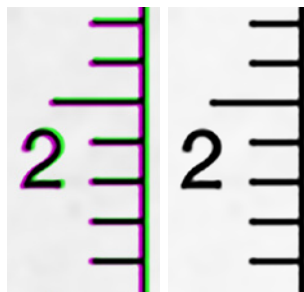
	IQ QUATTRO X 2450	IQ QUATTRO X 2490	IQ QUATTRO X 3650	IQ QUATTRO X 3690	IQ QUATTRO X 4450	IQ QUATTRO X 4490
Optimiert für	Präzision (häufige Verwendung)					
Maximale Scan-Breite	24 Zoll (610 mm)		36 Zoll (914 mm)		44 Zoll (1118 mm)	
Maximale Medien-Breite	26,6 Zoll (676 mm)		38 Zoll (965 mm)		47 Zoll (1194 mm)	
Scan-Geschwindigkeit¹ (Zoll/Sek.) 36 Zoll breites Dokument						
RGB-Farbe mit 200 dpi	8,9	17,8	8,9	17,8	8,9	17,8
Erweiterbar	Ja, auf 17,8		Ja, auf 17,8		Ja, auf 17,8	
Graustufen/Monochrom mit 200 dpi	17,8		17,8		17,8	
Produktivität (Dokumente/Stunde) Chargen-Scans für 60 Minuten (200 dpi). Beinhaltet die Zeit für das Laden und Auswerfen von Papier. Gemessen in vollständigen Scans						
	Papiergröße Arch D, Portraitformat		Papiergröße Arch E, Portraitformat			
RGB-Farbe	523	856	523	856	523	856
Monochrom	856		856		856	
Spezifikationen						
Maximale Medien-Stärke	0,08 Zoll (2 mm) in flexiblen Dokumenten					
Optische Auflösung	1200 dpi					
Maximale Auflösung	9600 dpi (interpoliert)					
Gesamtzahl Pixel	32400 Pixel		54000 Pixel		64800 Pixel	
CIS-Schlüsseltechnologien von Contex	CleanScan², SIGMA³, CFR⁴					
Dokumenten-Justierung	Flexible Mitte aufgrund der automatischen Größenanpassung					
Genauigkeit	0,1 % +/- 1 Pixel					
Datenerfassung	48-Bit in Farbe, 16-Bit in Graustufen					
Datenausgabe	Bis zu 48-Bit in Farbe, 16-Bit in Graustufen (bei Betrieb mit der Nextimage-Software)					
Farbenräume	Adobe-RGB, Device-RGB, sRGB					
USB-Verbindung	USB 3.0 mit xDTR3					
Ethernet-Verbindung	Gigabit mit xDTR2.5					
Energy Star®	Ja, Version 3.0					
Enthaltene Software	Nextimage 7 Testversion (inkl. TWAIN-Treiber, exkl. Lizenz)					
Optionale Software	Nextimage Scan & Archive, Nextimage Repro, Tablet-App Nextimage Remote⁵ (kostenlos für iOS und Android)					
Dateiformate	TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG-2000 Extended (JPX), TIF-G3, TIF-G4 und andere					
Drucker-Unterstützung	Drucker von HP, Canon, Epson und Océ. Die vollständige Liste finden Sie unter context.com/nextimage-supported-printers .					
Betriebssysteme	Windows 11 64-Bit, Windows Server 2025 Standardausgabe					
Stromverbrauch (Bereitschaft/Schlafmodus/Scannen)	18 W max. / < 1 W/37 W (eingebaute Stromversorgung)					
Stromversorgung	100 V / 230 V / 240 V, 60/50 Hz					
Gewicht	15,3 kg		21,9 kg		24,5 kg	
Abmessungen	32,4 × 19,3 × 6,3 Zoll (823 × 489 × 161 mm)		45,7 × 19,3 × 6,3 Zoll (1160 × 489 × 161 mm)		53,1 × 19,3 × 6,3 Zoll (1349 × 489 × 161 mm)	
Zertifizierung/Compliance	Zertifiziert für CE, cUL/UL, CCC, EAC, UKR, BIS, FCC Class A, ICES, EMC, VCCI, KC, EuP, WEEE, RoHS, REACH und ENERGY STAR®					
Niedriger, höhenverstellbarer Ständer (optional)	5 Einstellungen: 31,1/32,1/33,1/34,1/35,1 Zoll (791/816/841/866/891 mm)				2 Einstellungen: 30,2/32,1 Zoll (766/816 mm)	
Hoher, höhenverstellbarer Ständer (optional)	9 Einstellungen: 1031 bis 1231 mm in 25-mm-Schritten					
Kompatibilität mit ScanStationPro					Ja	
Herkunftsland	Entworfen und Entwickelt in Dänemark, Europa. Hergestellt in China.					
TAA-konformer Scanner	TAA-konforme Scanner stehen nur Kunden aus den USA zur Verfügung und werden in Dänemark montiert					

- Context empfiehlt 64-bit Prozessoren (Intel Core i5, AMD Ryzen 5 5500 oder besser), 16 GB RAM und eine SSD-SATA-Festplatte, mindest. USB 3.0 oder Gigabit-Ethernet. Produktivität getestet mit: Nextimage-Software, PC mit Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265KF, 32 GB DDR5 RAM, 2 TB SSD, SuperSpeed USB 3.0, Windows 11 64-Bit.
 - Context CleanScan ist eine Innovation unseres Unternehmens, bei der doppelseitige LED-Beleuchtung mit Dual-Diffusion in einzelnen, individuellen CIS-Modulen zum Einsatz kommt
 - Signal-Intensity-Matching (SIGMA) ist ein Context-Patent und reduziert die Auswirkungen einer ungleichmäßigen Wärmeentwicklung in CIS-Sensoren während des Scanvorgangs
 - Color-Fringe-Removal (CFR) ist ein weiteres Context-Patent, das die Ränder entfernt, die bei Scan-Geräten mit CIS-Strobing auftreten, um die Schärfe von Bildern zu verbessern
 - Scan-Software Nextimage erforderlich
- Tablet nicht inbegriffen, Spezifikationen zum Tablet finden Sie im App Store und bei Google Play. Alle Handelsmarken verbleiben das Eigentum der jeweiligen Halter und werden nur für die direkte Beschreibung des Produkts verwendet. Ihre Verwendung impliziert in keiner Weise eine Beziehung zwischen Context und den Haltern der Handelsmarken.

IQ Quattro X: Hohe Datenübertragung – überragende Bildqualität



Context CleanScan CIS
Die IQ Quattro Scanner sind mit Context CleanScan CIS-Modulen ausgestattet, welche die optische Bildqualität mit doppelseitiger LED-Beleuchtung verbessern. Dies eliminiert Knitter und Falten in Originalen, die normalerweise für CIS-Scanner eine Herausforderung darstellen, und liefert Ihnen so stechend scharfe Scans – jedes Mal.



Color-Fringe-Removal (CFR)
Diese fortschrittliche, ebenfalls von Context patentierte Filtertechnologie wurde dazu entwickelt, die Ränder zu entfernen, die bei Scan-Geräten mit CIS-Strobing auftreten.

HP ready **Océ ready** **EPSON ready** **Canon ready**

Context-Lösungen sind mit allen führenden großformatigen Druckern kompatibel. Die vollständige Liste finden Sie unter context.com/nextimage-supported-printers



context.com/iqquattrox

Context HQ & EMEA
Global Scanning Denmark A/S
Kopenhagen, Dänemark
Telefon: +45 4814 1122
info@context.com

Context Americas
Global Scanning Americas Inc.
Chantilly, VA 20151, USA
Telefon: +1 (877) 226 6839
salesamericas@context.com

Context Japan & Asia
Global Scanning Japan A/S
Yokohama, Japan
Telefon: +81 45 548 8547
apac@context.com

context®
WHEN IMAGING MATTERS