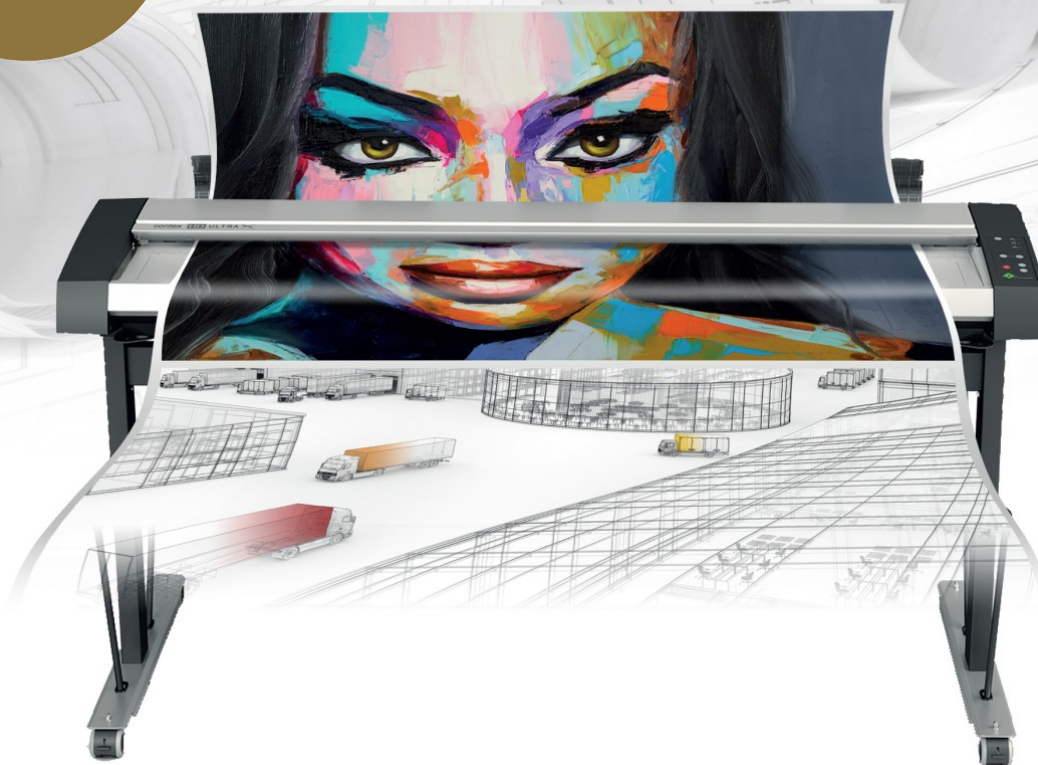


**Steigern
Sie Ihren
Workflow**

HD ULTRA X
SERIES
36" 42" 60"



MEHR LEISTUNG · HÖCHSTE QUALITÄT · HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT

Ein neuer Standard im Large Format Scanning

Produktivität. Die HD Ultra X Serie ist der Inbegriff von Produktivität. Die Scanner brauchen keine Aufwärmzeit, erkennen sofort die Vorlagengröße, scannen und übertragen die Dateien schneller als jeder andere Großformatscanner am Markt.

Qualität. Mit der modernsten CCD Technologie, liefert der neue HD Ultra X die farbtreuesten Scans im Großformat. Die Ergebnisse setzen den Maßstab in Bildschärfe und Ausleuchtung. Nextimage5 sorgt für perfekte Hintergrundbereinigung und verbessert sogar die Erkennbarkeit der Details gegenüber dem Original.

Flexibilität. Der HD Ultra X erleichtert Ihnen die Arbeit. Vorlagen können mittig oder seitlich angelegt werden, die Vorlagenstärke kann bis 15mm angepasst werden. Er ist der optimale Scanner für Pläne, Blaupausen, Landkarten, Plakaten, Fotos u.v.m.



Hochwertige Kameras

Contex CCD Scanner beinhalten hervorragende Fujifilm Objektive für die höchste Auflösung und Bildqualität die am Markt verfügbar ist.



Instant-ON

Sparen Sie wertvolle Zeit und legen Sie sofort los ohne „warm-up“ des Scanners.



„True size detection“

Der Scanner erkennt eigenständig die korrekten Abmessungen der Vorlage



OTAC

„Optimised Thickness Adjustment Control“
Intuitive Anpassung des Scanners an die Vorlagenstärke, bis 15mm

Workflow. Es gibt drei verfügbare Lösungen: der Scanner gesteuert vom PC im Netzwerk, die All-In-One (AIO) Lösung und die ScanStationPRO. Der HD Ultra X fügt sich in Ihren Workflow ein!

HD ULTRA X SERIE

	HD ULTRA X 6050	HD ULTRA X 6090	HD ULTRA X 4250	HD ULTRA X 4290	HD ULTRA X 3650	HD ULTRA X 3690
Maximale Scanbreite	60" (1524mm)		42" (1067mm)		36" (914mm)	
Arbeitshöhe ¹	922 / 947 / 972mm					
SCAN Geschwindigkeit² (mm/sec.) bei maximaler Scanbreite						
200 dpi RGB Color	226	452	226	452	226	452
Upgrade auf 452 mm/sec Color	°	•	°	•	°	•
200 dpi Graustufen / Monochrom	452	452	452	452	452	452
PRODUKTIVITÄT (DOKUMENTE/STUNDE) 60 Minuten Batch-Scannen. Beinhaltet das Laden und Auswerfen der Vorlage. Anzahl durchgeführte Scans pro Stunde:						
Arch E-size, Hochformat Monochrom/RGB Color, 200dpi	519	875	519	875	519	875
Arch E-size, Querformat Monochrom/RGB Color, 200dpi	642	1055				
A0-size, Hochformat Monochrom/RGB Color, 200dpi	537	903	537	903	537	903
A0-size, Querformat Monochrom/RGB Color, 200dpi	693	1057				
Maximale Medienbreite	61.8" (1570mm)		43.3" (1100mm)			
Optische Auflösung	1200 dpi					
Maximale Auflösung	9600 dpi					
CCD Kameras	7 x 4 lineare Color CCD's (RGB und Graustufen)			5 x 4 lineare Color CCD's (RGB und Graustufen)		
Tiefenschärfe	0.3" (7mm)					
Maximale Vorlagenstärke	0.6" (15mm)					
Pixel gesamt	213600 Pixel					
Genauigkeit	0.1% +/- 1 Pixel					
Datenerfassung (Farben/Mono)	48-bit Farben / 16-bit Graustufen					
Farbraum	Adobe RGB, Device RGB, RAW RGB, sRGB					
USB 3.0 mit xDTR3	•					
Gigabit Ethernet mit xDTR2.5	•					
Netzwerk Workflow	Pull / Push					
Software ³	WIDEsystem (driver), Nextimage 5, iOS app (portable device), Android Tablet/Smartphone OS					
Dateiformate ⁴	Big TIFF, TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG2000 Extended(JPX), TIF-G3, TIF-G4, Multipage-PDF etc.					
Gerätetreiber	64-bit Windows 10, 8, Windows 7					
Nextimage TWAIN	64-bit TWAIN Treiber mitgeliefert für den Einsatz mit EDM und anderer Imaging Software					
Gewicht & Abmessungen	62.5 kg / LxBxH: 1810mm x 540mm x 279mm			49.3 kg LxBxH: 1360mm x 540mm x 279mm		
Zertifizierung	RoHS, cUL, CE, Customs Union, CCC, VCCI, KC, Ukr, ENERGY STAR certified					

• = Mitgeliefert ° = Upgrade möglich

1. Standfuß erforderlich (optional).
2. Contex empfiehlt die Nutzung von Intel Core Duo, Core 2 Duo, oder schnelleren Prozessoren, 8GB RAM + Schnelle Festplatte. Geschwindigkeitstests wurden ausgeführt mit Software Nextimage und PC mit Intel Core i7 4770K 3.5 GHz, 16 GB RAM, SSD - 1TB, USB 3.0 SuperSpeed und Win 64-bit.
3. In den Contex Anwendungen werden Standard Raster Image Formate erstellt, die in allen gängigen CAD oder GIS Anwendungen geöffnet werden können.
4. Nextimage Software erforderlich (optional).

DIESE FLEXIBLEN LÖSUNGEN FÜGEN SICH NAHTLOS IN IHREM WORKFLOW EIN

Stand-alone



Bedienung über Nextimage auf beliebigem PC im Netzwerk

contex AIO



WiFi Fernbedienung der Nextimage Software von Ihrem Tablet aus

ScanStation^{Pro}



Direkte TouchScreen-Bedienung des Scanners über Nextimage



Contex Lösungen sind kompatibel mit allen gängigen Großformatdruckern. Unter contex.com sehen Sie die vollständige Liste der Drucker.



WDV GmbH
Wissenschaftliche Daten - Verarbeitung

Dieselstraße 10
85748 Garching b. München
Germany

Tel. +49 89 329 38 0
Fax +4989 329 38 100
info@wdv.eu



Weitere Informationen unter www.wdv.eu