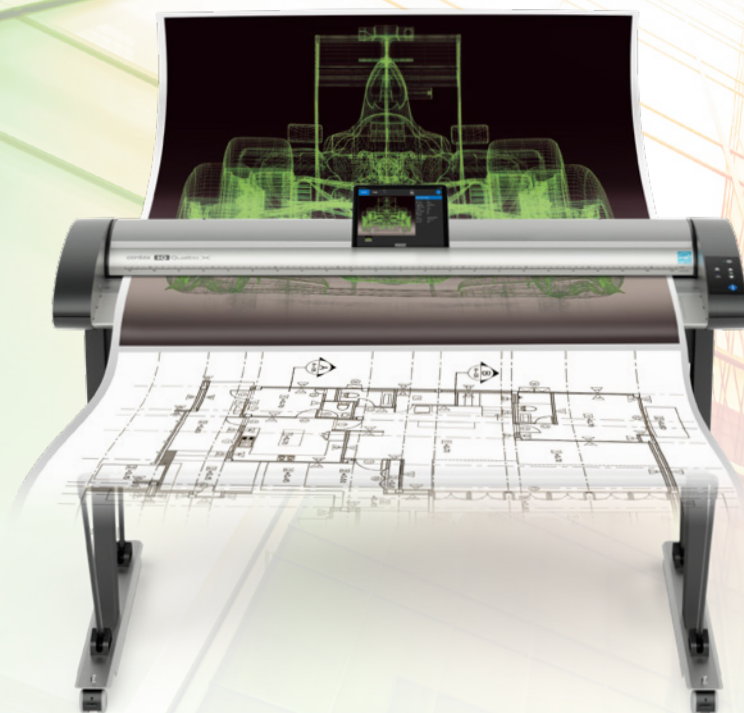


IQ Quattro X

36" 44"



**LE MEILLEUR
SCANNER DU SECTEUR
POUR LES DESSINS
TECHNIQUES
GRAND FORMAT**

**NUMÉRISEZ PLUS RAPIDEMENT ET PLUS
INTELLIGEMMENT. BÉNÉFICIEZ D'UNE
PRÉCISION AU PIXEL PRÈS.**

Le scanner IQ Quattro X est un incontournable pour les environnements traitant des volumes de production élevés.

Plus rapide : IQ Quattro X fait partie de la 5e génération de scanners CIS de Contex. Sa rapidité et sa vitesse de transfert 3 fois plus élevée font de ce scanner un facteur essentiel de productivité.

Plus intelligent : l'application Nextimage Remote vous offre une manière alternative de travailler. Cette application permet aux opérateurs de gagner un temps précieux : toutes les fonctionnalités essentielles de numérisation et de photocopie sont à leur disposition directement sur le scanner.

Plus performant : IQ Quattro X est doté de la technologie Contex Live Alignment, conçue pour permettre un meilleur alignement de l'image par rapport aux capteurs. Précision et netteté sont ainsi garanties, quelle que soit la vitesse de numérisation.

Technologie perfectionnée : la prise en charge de l'USB 3.0 avec xDTR3 est ultrarapide : dites adieux aux effets de patinage et aux re-numérisations pour obtenir la bonne largeur.

Une qualité d'image inégalée

La technologie CIS 48 bits capture chaque détail de votre document, puis transpose celui-ci en fichier 24 bits avec une résolution optique jusqu'à 1 200 dpi.

Le scanner CIS le plus rapide

Les scanners IQ Quattro X offrent une vitesse de numérisation jusqu'à 17,8 pouces par seconde en couleur RGB, 200 dpi.

Contrôle de la vitesse avec 3 positions

Parfait pour traiter les originaux fragiles. Revenez temporairement à une vitesse de numérisation plus faible sans utiliser de pré-réglages ni modifier les paramètres logiciels.

Technologie verte

Conforme à la norme Energy Star® version 3.0 avec une consommation de 0,5 W seulement en mode veille.

Productivité élevée

Ses vitesses et débits de transfert de données font de l'IQ Quattro X un facteur essentiel de productivité.

UNE QUALITÉ D'IMAGE ET UNE PRODUCTIVITÉ INCOMPARABLES

POUR EN SAVOIR PLUS : contex.com/iqqattroX

 **contex**[®]
WHEN IMAGING MATTERS

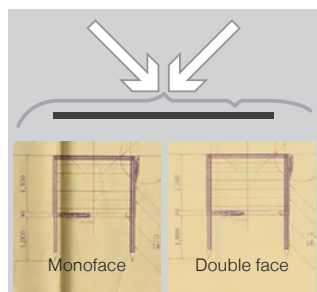
	IQ QUATTRO X 3650	IQ QUATTRO X 3690	IQ QUATTRO X 4450	IQ QUATTRO X 4490
Largeur maximale de la numérisation	36" (914 mm)		44" (1 118 mm)	
Largeur maximale des supports	38" (965 mm)		47" (1 194 mm)	
Vitesse de numérisation¹ (pouces/seconde) avec un document de 36" (914 mm) de largeur				
Couleur RGB, 200 dpi	8,9	17,8	8,9	17,8
Évolutif	Oui jusqu'à 17,8		Oui jusqu'à 17,8	
Niveaux de gris/monochrome, 200 dpi	17,8		17,8	
Productivité (nombre de documents/heure). Numérisation en lots pendant 60 minutes (200 dpi). Temps de chargement du papier et d'éjection inclus. Mesuré en nombre de numérisations terminées				
Formats Arch E, portrait, couleur RGB	523	856	523	856
Formats Arch E, portrait, monochrome	856		856	
Caractéristiques techniques				
Épaisseur maximale des supports	Documents souples de 0,08" (2 mm) d'épaisseur			
Résolution optique	1 200 dpi			
Résolution maximale	9 600 dpi (interpolée)			
Nombre total de pixels	54 000 pixels		64 800 pixels	
Principales technologies CIS de Contex	CleanScan ² , SIGMA ³ , CFR ⁴			
Justification	Centrage souple grâce au dimensionnement automatique			
Précision	0,1 % +/- 1 pixel			
Profondeur des couleurs pour la capture des données	48 bits (couleur)/16 bits (monochrome)			
Espaces colorimétriques	sRGB, Adobe RGB, Device RGB			
Connexion USB	USB 3.0 avec xDTR3			
Connexion Ethernet	Gigabit Ethernet avec xDTR2.5			
Protocoles réseau	Push-pull			
Energy Star [®]	Oui (version 3.0)			
Logiciels inclus	Essai de 30 jours du logiciel Nextimage (avec pilote TWAIN, hors licence)			
Logiciel en option	Nextimage Scan+Archive, Nextimage Repro, application pour tablette Nextimage Remote ⁵ (téléchargement gratuit pour iOS et Android)			
Formats de fichier ⁵	TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000 (JP2), JPEG 2000 Extended (JPX), TIF-G3, TIF-G4, etc.			
Prise en charge des imprimantes ⁵	Imprimantes HP, Canon, Epson et Océ. Consultez contex.com/nextimage-supported-printers pour la liste complète.			
Systèmes d'exploitation	Serveur Windows 2022 édition standard, Windows 11 64 bits, Windows 10 64 bits et 32 bits			
Consommation électrique (marche/veille/numérisation)	Maxi.18 W/< 1 W/37 W (alimentation intégrée)			
Alimentation	100 - 240 V, 60/50 Hz			
Poids	48,3 lb (21,9 kg)		54 lb (24,5 kg)	
Dimensions	45,7" x 19,3" x 6,3" (1 160 x 489 x 161 mm)		53,1" x 19,3" x 6,3" (1 349 x 489 x 161 mm)	
Certifications et conformité aux réglementations	CE, cUL/UL, CCC, EAC, UKR, BIS, FCC classe A, ICES, EMC, VCCI, KC, EuP, DEEE, RoHS, REACH et certification ENERGY STAR [®]			
Pays d'origine	Conçu au Danemark, Europe. Fabriqué en Chine.			
Support de scanner (facultatif)	Petit support réglable (3 positions) : 32,6"/33,8"/34,8" (827/859/884 mm) Grand support réglable (9 positions) : de 43" à 50,9" par paliers de 1" (de 1 092 à 1 292 mm par paliers de 25 mm)			
Compatibilité avec ScanStation Pro	Oui			

- Matériel utilisé pour les tests : logiciel Nextimage 5, PC avec processeur Intel Core i7 4770K 3,5 Ghz, 16 Go de RAM, disque dur SSD 1 To, interface SuperSpeed USB 3.0, Win 64 bits. Contex recommande des processeurs 64 bits Intel Core i5, AMD Ryzen 5 5500, ou supérieur, 16 GO de RAM, un disque dur SSD SATA, min. USB 3.0 ou Gigabit Ethernet.
- Contex CleanScan est une technologie innovante composée d'un module CIS personnalisé avec LED double face et double diffusion.
- Contex Signal Intensity Matching (SIGMA) est une technologie brevetée par Contex qui permet de corriger les effets du réchauffement irrégulier des détecteurs du module CIS pendant la numérisation.
- Contex Color Fringe Removal (CFR) est une technologie brevetée par Contex qui permet d'améliorer la netteté des images en filtrant les aberrations chromatiques produites par la technologie CIS utilisant un éclairage stroboscopique.
- Le logiciel de numérisation Nextimage est nécessaire.

Tablette non fournie.

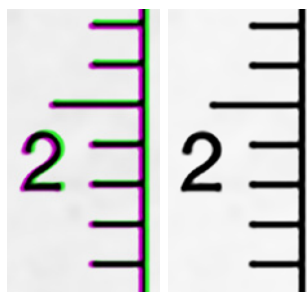
Toutes les marques déposées demeurent la propriété de leur détenteur respectif. Elles sont utilisées exclusivement dans le but de décrire le produit proposé de manière directe. Leur utilisation ne suggère aucune relation entre Contex et le détenteur de ces marques.

IQ Quattro X : transferts rapides, qualité d'image supérieure



CIS Contex CleanScan

Les scanners IQ Quattro sont équipés des modules CIS Contex CleanScan, qui améliorent la qualité optique grâce à un éclairage à LED double face. Les ombres et les plis des supports habituellement difficiles à numériser à l'aide de scanners CIS sont supprimés pour obtenir des numérisations systématiquement propres et précises.



Technologie Color Fringe Removal (CFR)

Color Fringe Removal (CFR) est une technologie avancée brevetée par Contex qui permet de filtrer les bords colorés créés par les dispositifs de numérisation CIS utilisant un éclairage stroboscopique.

Les solutions Contex sont compatibles avec toutes les principales imprimantes grand format. Découvrez la liste complète sur contex.com/nextimage-supported-printers



contex.com/iqquattro

Contex : siège et antenne EMOA
Global Scanning Denmark A/S
Copenhagen, Danemark
Téléphone : +45 4814 1122
info@contex.com

Contex Amériques
Global Scanning Americas Inc.
Chantilly, VA. 20151, États-Unis
Téléphone : +1 (877) 226 6839
salesamericas@contex.com

Contex Japon et Asie
Global Scanning Japan A/S
Yokohama, Japon
Téléphone : +81 45 548 8547
apac@contex.com

contex[®]
WHEN IMAGING MATTERS