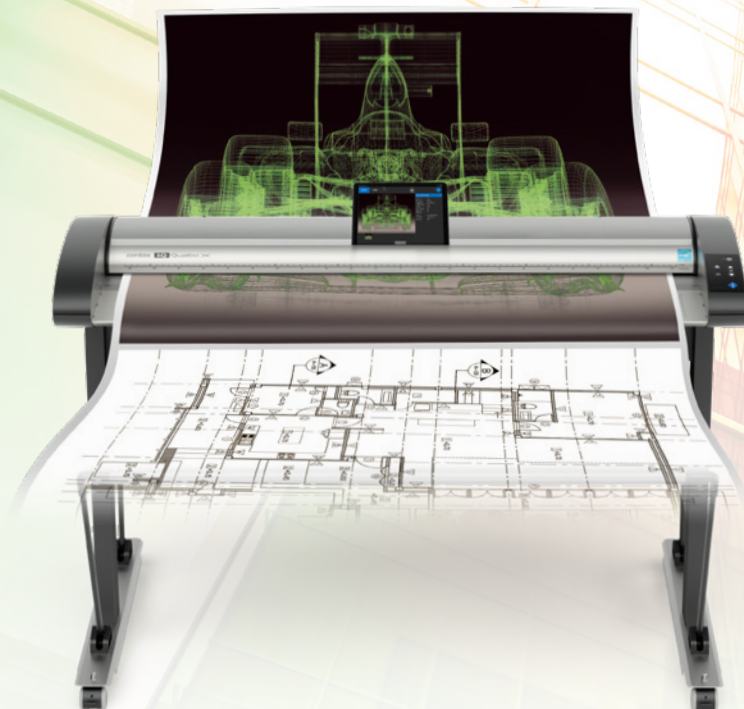


IQ Quattro X

36" 44"

**O PRINCIPAL SCANNER
DA CATEGORIA, PARA
DESENHOS TÉCNICOS
DE GRANDES
FORMATOS**

NOVIDADE!



**DIGITALIZE DE FORMA MAIS RÁPIDA E INTELIGENTE,
COM MAIS PRECISÃO EM CADA PIXEL**

O inovador e aperfeiçoado IQ Quattro X é uma necessidade para todo ambiente de alta produção.

Mais rápido: o IQ Quattro X é a 5ª geração dos scanners Contex CIS. Com velocidade aprimorada e transferência de dados 3 vezes mais rápida, o scanner é a essência da produtividade.

Mais inteligente: o aplicativo Nextimage Remote apresenta a você uma maneira totalmente nova de trabalhar. O novo aplicativo poupa um tempo valioso ao operador, reunindo todas as principais funções essenciais de cópia e digitalização básicas na frente do operador, diretamente no scanner.

Melhor: Contex Live Alignment é a nova tecnologia do IQ Quattro X, desenvolvida para aprimorar o alinhamento de imagem entre os sensores, garantindo um alinhamento preciso e fiel sempre, independentemente da velocidade.

Tecnologia aprimorada: a implementação USB 3.0 da Contex, com xDTR3, é extremamente rápida e você não precisará se preocupar com a lubrificação nem ter que digitalizar novamente para conseguir a largura certa.

Qualidade da imagem

A tecnologia CIS de 48 bits captura todos os detalhes do seu documento, transferindo o melhor dos 24 bits para o arquivo, com resolução óptica de até 1.200 dpi.

Scanner CIS mais rápido

Os scanners IQ Quattro X alcançam uma velocidade de digitalização de até 17,8 polegadas por segundo, em cores RGB e 200 dpi.

Controle de velocidade de 3 posições

Ótimo para o uso com originais delicados. Reduza temporariamente a velocidade da digitalização sem precisar usar predefinições ou alterar o software.

Tecnologia ecológica

Em conformidade com o padrão Energy Star® versão 3.0, consumindo somente 0,5W no modo de espera.

Alta produtividade

As taxas aprimoradas de velocidade e transferência de dados tornam o IQ Quattro X a essência da produtividade.

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE IMAGEM INCRÍVEIS

VEJA MAIS: contex.com/iqquattroX

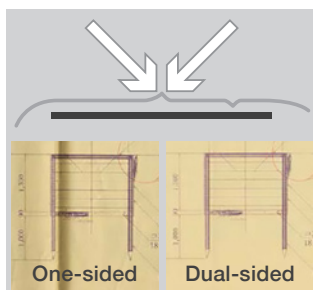
 **contex**[®]
WHEN IMAGING MATTERS

	IQ QUATTRO X 3650	IQ QUATTRO X 3690	IQ QUATTRO X 4450	IQ QUATTRO X 4490
Largura máxima de digitalização	36 pol. (914 mm)		44 pol. (1.118 mm)	
Largura máxima de mídia	38 pol. (965 mm)		47 pol. (1.194 mm)	
Velocidade de digitalização¹ (pol./seg.) Documento com largura de 36 polegadas				
Cores RGB de 200 dpi	8,9	17,8	8,9	17,8
Atualizável para cor de 17,8 pol./seg.	Atualizável	Incluído	Atualizável	Incluído
Escala de cinza/monocromático de 200 dpi	17,8		17,8	
Produtividade (documentos/hora). Digitalização de lote por 60 minutos. Inclui o tempo para colocação do papel e retirada. Medição para digitalizações concluídas				
Acom em tamanho E, retrato, cores RGB/monocromático, 200 dpi	856/523	856	856/523	856
Especificações				
Espessura máxima de mídia	Documentos flexíveis de 0,08 pol. (2 mm)			
Resolução óptica	1.200 dpi			
Resolução máxima	9.600 dpi (interpolado)			
Número total de pixels	54.000 pixels		64.800 pixels	
Principais tecnologias CIS da Contex	CleanScan², SIGMA³, CFR⁴			
Justificação do documento	Colocação central flexível devido ao tamanho automático			
Precisão	0,1% +/- 1 pixel			
Profundidade de cor da captura de dados	48 bits, cor/16 bits, monocromático			
Espaços de cor	Adobe RGB, Device RGB, RAW RGB, sRGB			
Conexão USB	USB 3.0 com xDTR3			
Conexão Ethernet	Gigabit com xDTR2.5			
Protocolos de rede	Push e pull			
Energy Star⁵	Sim, versão 3.0			
Software incluído⁶	Nextimage TWAIN, aplicativo para tablet Nextimage Remote (download gratuito para iOS e Android), WIDEsystem (driver)			
Software opcional	Nextimage 5			
Formatos de arquivo⁷	TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG-2000 ampliado (JPX), TIF-G3, TIF-G4 e outros			
Compatibilidade dos arquivos	AutoCAD®, Microstation™, ArcGIS™ e demais CAD, GIS e outros aplicativos de armazenamento/edição de imagens			
Compatibilidade de impressão⁷	Impressoras HP, Canon, Epson e Océ. Consulte contex.com/nextimage-supported-printers para ver a lista completa			
Sistemas operacionais	Windows Server 2019 64 bits, Windows 11 64 bits, Windows 10 64 bits + 32 bits			
Consumo de energia (em espera/em suspensão/digitalizando)	18 W máx./<1 W/37 W (fonte de alimentação integrada)			
Fonte de alimentação	100–240 V, 60/50 Hz			
Peso	48,3 lbs (21,9 kg)		54 lbs (24,5 kg)	
Dimensões	45,7 x 19,3 x 6,3 pol. (1.160 x 489 x 161 mm)		53,1 x 19,3 x 6,3 pol. (1.349 x 489 x 161 mm)	
Certificações/conformidade	CE, cUL/UL, CCC, EAC, UKR, BIS, FCC Class A, ICES, EMC, VCCI, KC, EuP, WEEE, RoHS, REACH e ENERGY STAR®			
País de origem	Projetado e desenvolvido na Dinamarca, Europa. Fabricado na China.			
Apoio para digitalização (opcional)	Apoio baixo ajustável (3 posições): 32,6/33,8/34,8 pol. (827/859/884 mm). Apoio elevado ajustável (9 posições): 43 a 50,9 polegadas em variações de 1 polegada (1.092 a 1.292 mm em variações de 25 mm)			
Compatibilidade com ScanStation Pro	Sim			

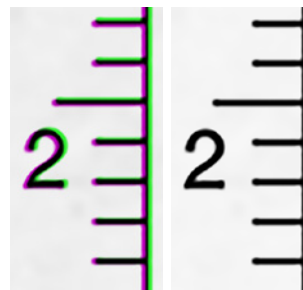
- Equipamento de testes: software Nextimage 5, Intel Core i7 4770K 3,5 GHz, 16 GB RAM, 1 TB SSD, SuperSpeed USB 3.0 PC, Win 64 bits
A Contex recomenda processadores Intel Core i5, AMD Ryzen 5 5500 ou melhores de 64 bits, 16 GB RAM, unidade SSD SATA e min. USB 3.0 ou Gigabit Ethernet
- Contex CleanScan é uma inovação da Contex: dois LEDs com difusão dupla em um único módulo CIS personalizado
- Contex Signal Intensity Matching (SIGMA) é uma patente da Contex que reduz os efeitos do aumento irregular de calor nos sensores CIS durante a digitalização
- Contex Color Fringe Removal (CFR) é uma patente da Contex que aprimora a qualidade das imagens retirando as bordas produzidas mediante a estroboscopia dos dispositivos CIS
- Energy Star® versão 3.0
- O Nextimage TWAIN depende do software host externo para imprimir, copiar e salvar informações digitalizadas
- O software de digitalização Nextimage é necessário
Tablet não incluído.

Todas as marcas registradas são propriedade dos respectivos detentores, e são usadas somente para descrever diretamente o produto oferecido. O uso delas não constitui uma relação entre a Contex e os detentores das marcas registradas.

IQ Quattro X: excelente transferência de dados — qualidade de imagem superior



Contex CleanScan CIS
Os scanners IQ Quattro são equipados com módulos Contex CleanScan CIS, que aprimoram a qualidade de imagem óptica com iluminação LED dupla. Isso elimina dobras e amassados em originais, o que costuma ser um desafio para scanners CIS. Portanto, oferece digitalizações limpas e claras toda vez.



Tecnologia Color Fringe Removal (CFR)
Color Fringe Removal (CFR) é uma tecnologia avançada de filtragem patenteada da Contex, criada para remover as bordas comuns em dispositivos de digitalização estroboscópica CIS.

As soluções da Contex são compatíveis com todas as principais impressoras de grandes formatos. Consulte a lista completa em contex.com/nextimage-supported-printers



contex.com/iqquattroX

Sede da Contex e região EMEA
Global Scanning Denmark A/S
Copenhagen, Dinamarca
Telefone: +45 4814 1122
info@contex.com

Contex Americas
Global Scanning Americas Inc.
Chantilly, VA, 20151, EUA
Telefone: +1 (877) 226 6839
salesamericas@contex.com

Contex Japão e Ásia
Global Scanning Japan A/S
Yokohama, Japão
Telefone: +81 45 548 8547
apac@contex.com

contex[®]
WHEN IMAGING MATTERS