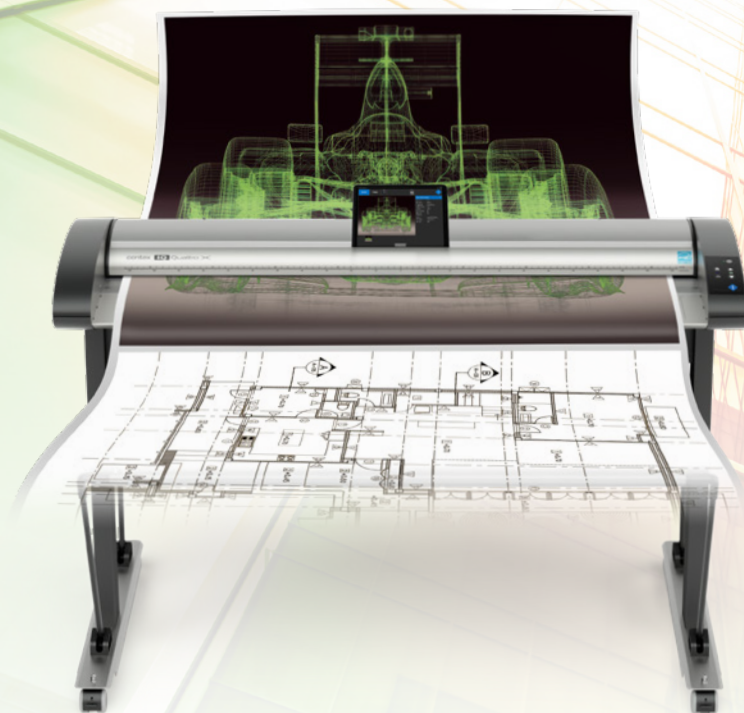


# **IQ** Quattro ><

## 36" 44"



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

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



**Conformidade com FADGI.** Junto com o Nextimage 6, o IQ Quattro X excede a conformidade de 3 estrelas da FADGI e é essencial para qualquer 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 uma forma alternativa de trabalhar. O 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 uma 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.

### **Desenvolvido por X-Rite®**

O gerenciamento de cores ICC no software Nextimage 6 é feito com o perfil de cores X-Rite®.

### **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.

### **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:** [context.com/iqquattroX](http://context.com/iqquattroX)

 **contex®**  
WHEN IMAGING MATTERS

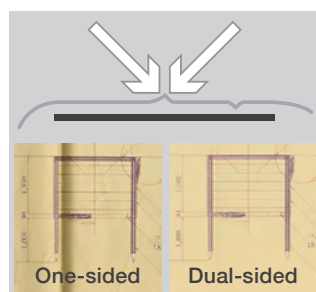
|                                                                                                                                                                                   | IQ QUATTRO X 3650                                                                                                                                                                                       | 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)                            |                   |
| <b>Velocidade de digitalização¹ (pol./seg.) Documento com largura de 36 polegadas</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                         |                   |                                               |                   |
| Cores RGB de 200 dpi                                                                                                                                                              | 8,9                                                                                                                                                                                                     | 17,8              | 8,9                                           | 17,8              |
| Atualizável                                                                                                                                                                       | Sim, para 17,8                                                                                                                                                                                          |                   | Sim, para 17,8                                |                   |
| Escala de cinza/monocromático de 200 dpi                                                                                                                                          | 17,8                                                                                                                                                                                                    |                   | 17,8                                          |                   |
| <b>Produtividade (documentos/hora). Digitalização de lote por 60 minutos (200 dpi). Inclui o tempo para colocação do papel e retirada. Medição para digitalizações concluídas</b> |                                                                                                                                                                                                         |                   |                                               |                   |
| Arcor em tamanho E, retrato, cores RGB                                                                                                                                            | 523                                                                                                                                                                                                     | 856               | 523                                           | 856               |
| Arcor em tamanho E, retrato, monocromático                                                                                                                                        | 856                                                                                                                                                                                                     |                   | 856                                           |                   |
| <b>Especificações</b>                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                         |                   |                                               |                   |
| 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                                                                                                                                                                                        |                   |                                               |                   |
| Zbieranie danych                                                                                                                                                                  | 48-bitów kolor, 16-bitów skala szaro ci                                                                                                                                                                 |                   |                                               |                   |
| Generowanie danych                                                                                                                                                                | Kolor do 48 bitów, skala szaro ci 16 bitów (w przypadku obsługi w oprogramowaniu Nextimage)                                                                                                             |                   |                                               |                   |
| Espaços de cor                                                                                                                                                                    | Adobe RGB, Device RGB, sRGB                                                                                                                                                                             |                   |                                               |                   |
| Conexão USB                                                                                                                                                                       | USB 3.0 com xDTR3                                                                                                                                                                                       |                   |                                               |                   |
| Conexão Ethernet                                                                                                                                                                  | Gigabit com xDTR2.5                                                                                                                                                                                     |                   |                                               |                   |
| Energy Star®                                                                                                                                                                      | Sim, versão 3.0                                                                                                                                                                                         |                   |                                               |                   |
| Software incluído                                                                                                                                                                 | Avaliação de 30 dias do software Nextimage (incl. driver TWAIN, sem licença)                                                                                                                            |                   |                                               |                   |
| Software opcional                                                                                                                                                                 | Nextimage Scan & Archive, Nextimage Repro, aplicativo para tablet Nextimage Remote⁵ (download gratuito para iOS e Android)                                                                              |                   |                                               |                   |
| Formatos de arquivo⁵                                                                                                                                                              | TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG-2000 ampliado (JPX), TIF-G3, TIF-G4 e outros                                                                                                 |                   |                                               |                   |
| Compatibilidade de impressão⁵                                                                                                                                                     | Impressoras HP, Canon, Epson e Océ. Consulte contex.com/nextimage-supported-printers para ver a lista completa                                                                                          |                   |                                               |                   |
| Sistemas operacionais                                                                                                                                                             | Windows 11 64 bits, Windows 10 64 bits, Windows Server 2022 edição padrão                                                                                                                               |                   |                                               |                   |
| Consumo de energia (em espera/em suspensão/digitalizando)                                                                                                                         | 18 W máx./<1 W/37 W (fonte de alimentação integrada)                                                                                                                                                    |                   |                                               |                   |
| Fonte de alimentação                                                                                                                                                              | 100 V / 230 V / 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®                                                                                                 |                   |                                               |                   |
| 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                                           |                   |
| País de origem                                                                                                                                                                    | Projetado e desenvolvido na Dinamarca, Europa. Fabricado na China.                                                                                                                                      |                   |                                               |                   |
| Scanner conforme a TAA                                                                                                                                                            | Os scanners conforme a TAA são voltados a clientes dos EUA e são montados na Dinamarca                                                                                                                  |                   |                                               |                   |

1. 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. Produtividade alcançada com software Nextimage, processador Intel® Core™ Ultra 7 265KF, 32 GB de RAM DDR5, SSD de 2 TB, SuperSpeed USB 3.0, Windows 11 de 64 bits.
2. Contex CleanScan é uma inovação da Contex: dois LEDs com difusão dupla em um único módulo CIS personalizado.
3. 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.
4. 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.
5. O software de digitalização Nextimage é necessário.

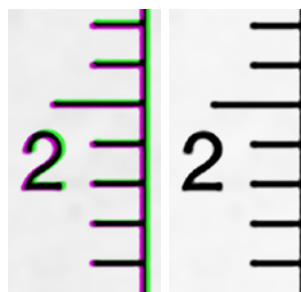
Tablet não incluído.

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 [context.com/nextimage-supported-printers](http://context.com/nextimage-supported-printers)



[context.com/iqquattroX](http://context.com/iqquattroX)

### Sede da Contex e região EMEA

Global Scanning Denmark A/S  
Copenhagen, Dinamarca  
Telefone: +45 4814 1122  
[info@context.com](mailto:info@context.com)

### Contex Americas

Global Scanning Americas Inc.  
Chantilly, VA. 20151, EUA  
Telefone: +1 (877) 226 6839  
[salesamericas@context.com](mailto:salesamericas@context.com)

### Contex Japão e Ásia

Global Scanning Japan A/S  
Yokohama, Japão  
Telefone: +81 45 548 8547  
[apac@context.com](mailto:apac@context.com)

