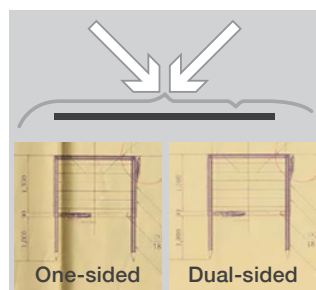


MARCA: CONTEX	MODELO: IQ QUATTRO X 4450	NÚMERO DE PARTE: 5200D018046A-SW-G1
Tamaño máximo: 44" (1118 mm)	Tipo: T/PANEL PLANO	Ciclo diario de trabajo: ND
Anchura máxima del medio: 1194 mm	Capacidad de alimentador: 1 hoja	Garantía de fábrica: 12 meses on site
Velocidad de escaneado¹ (mm/s). Documentos de 91 cm de ancho.		
Velocidad de captura a color: 8,9 in/s		
Velocidad de captura monocromática: 17,8 in/s		
Posibilidad de ampliación de velocidad de captura a color: Sí (opcional)		
Productividad (documentos/hora). Escaneado en lotes durante 60 minutos. Incluye el tiempo de carga y expulsión del papel. Medido en escaneados completos.		
Tamaño Arch E, retrato, monocromático/ color RGB, 200 ppp	523	
Especificaciones		
Grosor máximo del medio	2 mm para documentos flexibles	
Resolución óptica	1200 ppp	
Resolución máxima	9600 ppp (interpolada)	
Número total de píxeles	64 800 píxeles	
Sensor de imagen: CIS	Tecnologías CIS clave de Contex: CleanScan ² , SIGMA ³ , CFR ⁴	
Justificación de documentos	Carga central flexible debido al tamaño automático	
Precisión	0,1 % +/- 1 píxel	
Captura de datos de profundidad de color	Color 48 bits/Monocromático 16 bits	
Espacios de color	Adobe RGB, Dispositivo RGB, RAW RGB, sRGB	
Conectividad USB: SI	USB 3.0 con xDTR3	
Conectividad LAN: SI	Gigabit con xDTR2.5	
Protocolos de red	Push y pull	
Energy Star ⁶	Sí, versión 3.0	
Software incluido ⁵	Nextimage TWAIN, aplicación Nextimage Remote para tablet (descarga gratuita en iOS y Android), WIDEsystem (controlador)	
Software añadido	Nextimage 5	
Formatos de archivo ⁷	TIF, JPG, PDF, PDF/A, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000 (JP2), JPEG-2000 Extended (JPX), TIF-G3, TIF-G4 y otros	
Compatibilidad de archivos	AutoCAD®, Microstation™, ArcGIS™ y todos los demás CAD, GIS y otras aplicaciones de edición/almacenamiento de imágenes	
Impresoras soportadas ⁷	Impresoras HP, Canon, Epson y Océ.	
Sistemas operativos	Windows Server 2019 64-bit, Windows 10 y Windows 8.1, 64-bit + 32 bit	
Consumo de energía (preparada/reposo/escanear)	Máx. 18 W/Mín. 1 W/37 W (fuente de alimentación integrada)	
Fuente de alimentación	100-240 V, 60/50 Hz	
Peso	24,5 kg	
Dimensiones	1349 x 489 x 161 mm	
Certificación	RoHS, ENERGY STAR ⁶	
País de origen	Diseñado y desarrollado en Dinamarca, Europa. Fabricado en China.	
Soporte para el escáner (opcional)	Soporte bajo regulable (3 opciones): 827/859/884 mm Soporte alto regulable (9 opciones): De 1092 a 1292 mm en incrementos de 25 mm	
Compatibilidad con ScanStation Pro	Sí	

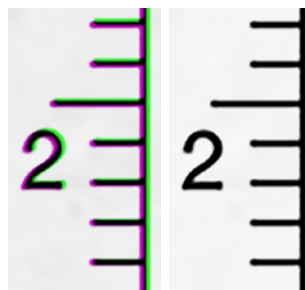
- Especificaciones del equipo de prueba: Software Nextimage 5, Intel Core i7 4770K 3.5 GHz, 16 GB RAM, 1 TB SSD, SuperSpeed USB 3.0 PC, Win 64-bit. Requisitos mínimos del ordenador: Intel Core Duo, Core 2 Duo o procesador de 64-bit superior, 8 GB RAM, disco duro SSD SATA, Win 64-bit.
- Contex CleanScan es una innovación de Contex que incorpora LED en ambos lados y con doble difusión en un único módulo CIS hecho a medida.
- Contex Signal Intensity Matching (SIGMA) es una patente de Contex que reduce los efectos de un calentamiento no homogéneo de los sensores CIS durante el escaneado.
- Contex Color Fringe Removal (CFR) es una patente de Contex que mejora la calidad de las imágenes filtrando las franjas que producen los dispositivos CIS estroboscópicos.
- Energy Star⁶, versión 3.0. Lanzamiento en octubre de 2019.
- Nextimage TWAIN utiliza el software del servidor externo para imprimir, copiar y guardar la información escaneada.
- Es necesario el software de escaneado Nextimage. Tablet no incluida.

Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios y solo se utilizan para describir directamente el producto ofertado. Su uso no indica una relación entre Contex y los propietarios de la marca comercial.

IQ Quattro X: gran capacidad de transferencia de datos, calidad de imagen superior



Contex CleanScan CIS
Los escáneres IQ Quattro están equipados con módulos Contex CleanScan CIS que facilitan la calidad de imagen óptica con iluminación LED en ambos lados. Esto elimina las arrugas y pliegues de los originales, lo que suele suponer un reto para los escáneres CIS, para generar siempre escaneos claros y definidos.



Tecnología Color Fringe Removal (CFR)
Color Fringe Removal (CFR) es una avanzada tecnología de filtro patentada por Contex diseñada para eliminar las franjas que se producen en los dispositivos de escaneado CIS estroboscópicos.

Las soluciones Contex son compatibles con todas las principales impresoras de gran formato.



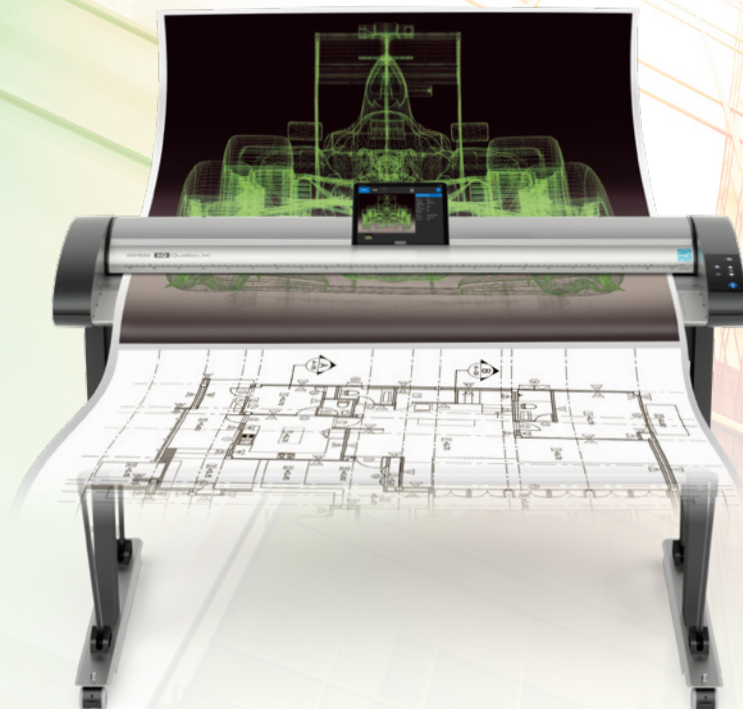
Unidad: Unidad
Empaque de fábrica: En caja
Componentes:
- Cable de poder
- Manuel

IQ Quattro ><

44"

**EL ESCÁNER DE
DIBUJOS TÉCNICOS
DE GRAN FORMATO
LÍDER EN
EL SECTOR**

¡NUEVO!



UN ESCÁNER MÁS RÁPIDO E INTELIGENTE QUE LE OFRECE UNA MAYOR PRECISIÓN EN CADA PÍXEL

El nuevo y mejorado IQ Quattro X es imprescindible en cualquier entorno de alta producción.

Más rápido: IQ Quattro X es la quinta generación de escáneres Context CIS. Con una velocidad mejorada y una transferencia de datos el triple de rápida, este escáner es la esencia de la productividad.

Más inteligente: la aplicación Nextimage Remote le ofrece una forma completamente nueva de trabajar. Esta nueva aplicación supone un ahorro de tiempo para el usuario al integrar las principales funciones básicas de escaneo y copia directamente en el escáner frente al usuario.

Mejor: Context Live Alignment es una nueva tecnología de IQ Quattro X diseñada para mejorar la alineación de imágenes gracias a una serie de sensores que garantizan que la alineación siempre sea precisa y nítida, independientemente de la velocidad.

Tecnología mejorada: la implementación de Context USB 3.0 con xDTR3 es ultrarápida y no tendrá que preocuparse de pulir o volver a escanear un documento para conseguir el ancho deseado.

Calidad de imagen

La tecnología CIS de 48 bits captura cada detalle del documento y utiliza los mejores 24 bits en el archivo con una resolución óptica de hasta 1200 ppp.

El escáner CIS más rápido

Los escáneres IQ Quattro X tienen una velocidad de escaneo de hasta 45,21 centímetros por segundo en color RGB y 200 ppp.

Control de velocidad de 3 posiciones

Ideal para documentos originales delicados. Reducción temporal de la velocidad de escaneo sin cambiar los valores predeterminados ni alterar el software.

Tecnología ecológica

Cumple con los requisitos de la versión 3.0 de Energy Star®, ya que utiliza solo 0,5W en modo de espera.

Alta productividad

Mejores índices de velocidad y transferencia de datos que convierten al IQ Quattro X en la esencia de la productividad.

**UNA CALIDAD DE IMAGEN
Y UNA PRODUCTIVIDAD EXTRAORDINARIAS**

 **context**
WHEN IMAGING MATTERS