

Un mundo en línea



El nuevo IQ 4400 con la calidad CIS líder en el mercado:

Conecta directamente con su red global, facilitando los flujos de trabajo de formato ancho

Los escáneres IQ de formato ancho ofrecen un flujo de trabajo colaborativo sobresaliente tanto si realiza actividades de escaneo internamente o trabaja en grupos de proyectos con múltiples integrantes a distancia. Mediante los botones sencillos de un solo toque puede escanear directamente en red a su escritorio y seguir trabajando de inmediato. Gracias a la resolución óptica de 1200 ppp y a las tecnologías patentadas que garantizan resultados precisos desde el primer momento se consigue una calidad de nivel profesional.

Tanto para empresas privadas como gubernamentales, la serie Contex IQ 4400 se ha diseñado para proyectos de colaboración, ya sea por medio del escaneo ocasional o a través de la creación de archivos digitales. El área de captura de imágenes de 111,76 cm (44") ofrece una calidad de imagen clara y nítida en documentos técnicos, bocetos y mapas.

Nuevos estándares de calidad

Contex establece más altos estándares en escaneado de documentos técnicos, mapas y dibujos. El IQ 4400 se ha creado para soportar el uso diario de alto volumen y está disponible en un nuevo diseño elegante y ligero. Con el IQ 4400 se obtiene una solución de escaneado integral con software de vanguardia y conectividad de red que se adapta a sus procesos de negocio y herramientas actuales.

Documentos digitales al momento, en cualquier parte

El escaneado instantáneo y la interfaz de un solo toque permiten ahorrar tiempo a la hora de escanear documentos grandes. Sencillamente cargue su documento y el escáner se activa de inmediato. Haga clic en el botón de un toque para escanear directamente a su destino preferido. El software Nextimage permite escanear a archivo, a impresora o en la red de forma sencilla y rápida.



Las guías de retorno facilitan y agilizan la manipulación de documentos y las operaciones de escaneado, además de proteger los originales frágiles.

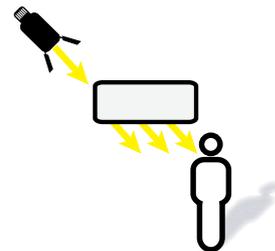
Características principales

- Gigabit Ethernet con estándar xDTR2
- Uso compartido del escáner a través de la red y envío de archivos a escritorio remoto
- Calidad de imagen mejorada con la tecnología CIS patentada por Contex y con nuevos módulos CIS.
- Calidad óptima de imagen con el sistema CFR (Color Fringe Removal) patentado por Contex
- Conformidad con ENERGY STAR, solo gasta 1 W en modo de espera
- Resolución óptica estándar de 1200 ppp
- Admite documentos de 111,76 cm (44 pulgadas) de ancho
- All-Wheel-Drive (AWD) para un agarre perfecto de los documentos
- Vea lo que escanea gracias al escaneado cara arriba
- Escaneado de un solo toque
- Actualizable por el usuario: ¿necesita color? ¿más velocidad? ¿mayor resolución? La actualización se hace de forma electrónica, fácil y rápida.

Crece con su negocio

Otra gran ventaja es que la velocidad y la resolución se pueden actualizar a una versión más potente. Esto significa que el escáner puede satisfacer todas sus necesidades actuales y, posteriormente, crecer con su negocio.

Tecnología Contex IQ



Contex Custom Dual Diffusion CIS

Los escáneres Contex IQ utilizan lo último en módulos CIS de alta calidad con Contex Dual Diffusion. Esto, combinado con xDTR, CFR y Sigma ofrece los escáneres CIS de mayor calidad disponibles en el mercado.

Los modelos Contex IQ se han diseñado para dibujos lineales, mapas y otros documentos técnicos.



Color Fringing (color mezclado) es una consecuencia natural de la tecnología CIS que parpadea secuencialmente en R-G-B. El sistema CFR patentado por Contex elimina este problema con una tecnología de filtrado avanzada.



Todos los escáneres IQ 4400 disponen de Ethernet de alta velocidad.

Los Escáneres Contex utilizan Perfiles X-Rite i1 para obtener resultados de color profesionales



Oficina Central de Contex

Teléfono: +45 4814 1122
info@contex.com

Contex Americas

Maryland, EE. UU.
Teléfono: +1 (703) 964 9850
salesamericas@contex.com

Contex EMEA y AP

Copenhague, Dinamarca
Teléfono: +45 4814 1122
emea-ap@contex.com

Contex Singapore

Teléfono: +65 6853 8129
apac@contex.com

Contex China

Shanghái
Teléfono: +86 21 6422 2525
info-china@contex.com

Contex Japan

Tokio
Teléfono: +81 3 3669 5515
info-japan@contex.com

	IQ 4450	IQ 4490
Velocidad de escaneado ¹ (pulgadas/s): Velocidad del escáner al escanear documentos de 91,44 cm (36 pulgadas) de ancho.		
200 ppp color RGB	1,5	3,0
Actualizable por el usuario a 3,0 pulgadas/segundo en color	•	•
200 ppp escala de grises / monocromo	10,0	10,0
Productividad ¹ (documentos/hora): Escaneado por lotes durante 60 minutos. Incluye carga de papel y tiempo de expulsión. Medido en escaneados completados.		
Tamaño D arquít., color RGB, 200 ppp	198	336
Tamaño D arquít., monocromo, 200 ppp	780	780
Tamaño A1, color RGB, 200 ppp	192	324
Tamaño A1, monocromo, 200 ppp	744	744
Anchura máxima de escaneado	1118 mm (44 pulgadas)	1118 mm (44 pulgadas)
Anchura máxima del soporte	1194 mm (47 pulgadas)	1194 mm (47 pulgadas)
Longitud de escaneado	Ilimitado	Ilimitado
Resolución óptica	1200 ppp	1200 ppp
Resolución máxima	9600 ppp	9600 ppp
Número total de píxeles	64.800 píxeles	64.800 píxeles
Tecnología CIS	Diseño Contex Unibody CIS	Diseño Contex Unibody CIS
Contex SIGMA ²	•	•
Contex CFR ³	•	•
Grosor máximo del soporte	2 mm (0,08 pulgadas)	2 mm (0,08 pulgadas)
Precisión	0,1% +/- 1 pixel	0,1% +/- 1 pixel
Captura de datos (color/mono)	48 bits / 16 bits	48 bits / 16 bits
Espacio de color	Adobe RGB, sRGB, Device RGB	Adobe RGB, sRGB, Device RGB
USB con xDTR	•	•
Gigabit Ethernet con xDTR2	•	•
Flujo de trabajo en red	Extracción / Inserción	Extracción / Inserción
Conformidad con Energy Star	•	•
Software ⁴	AutoCAD®, Microstation™, ArcGIS™ y todas las aplicaciones CAD, GIS y edición de imagen/almacenamiento	
Formatos de archivo ⁵	TIF, JPG, PDF, DWF, CALS, BMP, JPEG-2000(JP2), JPEG2000 Extended(JPX), TIF-G3, TIF-G4, otros	
Controladores de Dispositivo	Windows 7 de 32 y 64 bits, XP y Vista	
Nextimage TWAIN	Controlador de aplicaciones TWAIN de 32 bits incluido para su uso con EDM y otras aplicaciones de captura de imagen	
Consumo (Preparado / Ahorro de energía / Escaneado)	8 W / 1 W / 22 W	
Requisitos de alimentación	110/220/240 V, 60/50 Hz, 22 W	
Peso y dimensiones	27 kg, Largo x Ancho x Alto: 135,0 x 48,0 x 16,1 cm (53,1 x 18,9 x 6,3 pulgadas)	
Certificaciones/conformidad	CE, cUL, Gost-R, VCCI, FCC Clase A, RoHS y ENERGY STAR	

¹ La velocidad de escaneado depende de la anchura del documento y de la configuración del ordenador. Contex recomienda un procesador Intel Core Duo, Core 2 Duo o superior, 2 GB RAM, USB2 de alta velocidad.
Pruebas de velocidad realizadas con el software Nextimage, PC con procesador Intel Core i5-2500 Quad, 8 GB RAM, USB2 de alta velocidad, disco duro de 7200 rpm, Windows 7 64 bits Ultimate.

² Signal Intensity Matching (SIGMA) es una patente de Contex. El calentamiento del sensor durante un escaneado puede producir imágenes no homogéneas. Gracias al pensamiento innovador de Contex los escáneres de la serie Contex IQ 4400 minimizarán las diferencias del sensor EN DIRECTO durante un escaneado.

³ Color Fringe Removal (CFR) es una patente de Contex. Color Fringing (color mezclado) es una consecuencia natural de la tecnología CIS que parpadea secuencialmente en R-G-B. Gracias al pensamiento innovador de Contex CFR elimina este problema con una tecnología de filtrado avanzada.

⁴ Las aplicaciones Contex crean formatos de archivo de trama estándar que se pueden utilizar en cualquier aplicación CAD o GIS

⁵ Requiere software Nextimage opcional

Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños y solo se utilizan para describir directamente el producto proporcionado. Su uso no indica en modo alguno relación entre Contex A/S y los titulares de las marcas citadas.



Más información en contex.com