

Your vision for quality.

# EyeC Profiler Content



## La Compañía

EyeC es una empresa líder en tecnologías de control de materiales impresos con sede en Hamburgo, Alemania. Nos especializamos en sistemas para la inspección del arte y de documentos impresos diseñados para garantizar la máxima calidad en los procesos de diseño, revisión e impresión.

Nuestros equipos de I&D y de Soporte al Cliente están formados por especialistas altamente calificados, y con amplia experiencia en aplicaciones de inspección industrial.

Nuestros productos están basados en la más avanzada tecnología de reconocimiento de patrones y están diseñados para cubrir las necesidades de las agencias

de diseño y publicidad, de las empresas de impresión y de sus clientes. Han sido elaborados en colaboración con el usuario y prestando especial atención a la velocidad, fiabilidad y facilidad de uso. Nuestros softwares se desarrollan en concordancia con las normas ISO 9001, GMP, GAMP 5 válidas y contienen todas las funciones necesarias para una verificación según las directivas detalladas en la norma FDA 21 CFR Parte 11.

Los sistemas de EyeC son utilizados en todo el mundo por las industrias de impresión, farmacéutica, agroalimentaria y cosmética para la producción de instructivos, cajas plegadizas y etiquetas.



### Historia de EyeC

- 2003** EyeC Profiler 400 para la inspección fuera de línea
- 2004** EyeC Profiler 600 para etiquetas y EyeC Profiler 1000 para cartones
- 2005** EyeC Profiler Braille, EyeC Profiler 700. Inspección de códigos de barras
- 2006** EyeC ProofRunner para la inspección en línea
- 2007** Herramienta para el control del texto de aviso legal o sanitario en paquetes de tabaco y herramienta de distancia de color
- 2008** Inspección de códigos RSS y Data Matrix, EyeC ProofRoller para objetos cilíndricos
- 2009** EyeC ProofRunner Carton, EyeC ProofRunner

- 2010** Folder Gluer y EyeC ProofRunner Variable Data
- 2010** EyeC Profiler Graphic Multiuser
- 2011** EyeC ProofBook. Inspección en línea para hojas y prospectos farmacéuticos
- 2012** Inspección en línea para máquinas offset. Control de color en línea
- 2013** EyeC Profiler Content
- 2014** EyeC ProofRunner Carton Retrofit
- 2015** Inspección Braille para escáner A2, EyeC ProofRunner Sheetfed
- 2016** EyeC ProofRunner Carton Pre-Feeder

# EyeC Profiler Content\*

## Verificación del 100% del contenido - textos editables y vectorizados, gráficos, maquetación, códigos de barras y Braille

Por fin existe una forma sencilla de controlar la calidad de los archivos gráficos durante el proceso de diseño y agilizar los procesos de validación. El EyeC Profiler Content es la solución perfecta para garantizar que los archivos gráficos de documentos importantes, como embalajes, etiquetas o prospectos, no contienen ni errores ni omisiones.

Tanto si diseña, revisa o valida archivos gráficos, el EyeC Profiler Content le permite controlar el 100% de sus PDFs inspeccionando, por primera vez en un único paso, textos editables y vectorizados, gráficos, maquetación, códigos de barras y Braille.

La inspección es simple, rápida y reproducible. El sistema presenta al operador las variaciones significativas entre los dos archivos inspeccionados. Una vez valoradas, se genera de forma automática un informe con los resultados de la inspección.

### Aumenta la seguridad

El ojo humano no es fiable al 100%. Incluso los mejores correctores pueden pasar por alto errores importantes. En documentos clave esos errores pueden resultar caros en términos de tiempo, dinero e imagen corporativa. El EyeC Profiler Content revisa el contenido completo de sus archivos gráficos, con un 100% de fiabilidad, en un único paso. Le asegura el control de su calidad y reduce el riesgo de erratas y retiradas de productos.

### Fácil de usar

El EyeC Profiler Content ha sido diseñado para ser fácil de usar. Su sencilla interfaz hace que cualquier usuario pueda realizar una inspección completa sin necesidad de recibir formación previa.

- 1.) Cargue los archivos
- 2.) Inicie la inspección
- 3.) Evalúe y comente las diferencias
- 4.) Imprima el informe



### Completo

El EyeC Profiler Content es un sistema completo de inspección de archivos electrónicos para monitorizar cambios durante el proceso de diseño, revisión, aprobación y pre-impresión.

#### Para el archivo gráfico inicial en la agencia de diseño

Con el EyeC Profiler Content Plus, puede:

- asegurarse de que el texto coincide con el incluido en el archivo de referencia
- controlar la visibilidad de textos y gráficos

#### Para la revisión y aprobación del diseño gráfico

Con el EyeC Profiler Content puede:

- comprobar que todos los cambios necesarios se han realizado
- asegurarse de que ninguna modificación no deseada haya ocurrido
- controlar la visibilidad de textos e imágenes
- prevenir la superposición de textos

#### En pre-impresión

Con el EyeC Profiler Content puede:

- comprobar que los archivos listos para impresión corresponden a los archivos validados por el cliente
- asegurarse de que ninguna modificación no deseada haya ocurrido
- controlar cambios de última hora
- verificar que los textos editables y vectorizados no se superponen

## Aumenta la exactitud

Gracias a la verificación combinada de textos, gráficos y del diseño, el EyeC Profiler Content es capaz de identificar de forma muy precisa todos los cambios potenciales, tales como:

### Texto

- texto añadido, eliminado o modificado
- cambios en fuentes o atributos de texto
- diferencias en tamaño y color

### Gráficos

- elementos gráficos desplazados
- elementos gráficos añadidos, eliminados o modificados
- diferencias en color y transparencia

### Formato

- visualización incorrecta de texto (debido por ejemplo a la utilización de distintos proveedores de fuentes)
- texto o gráficos ocultos
- texto ilegible

### Códigos de barras 1D, 2D y DataBar (RSS)

- cambios de contenido
- detectar, decodificar y graduar códigos de barras

### Braille

- cambios de contenido
- decodificación y comprobación de Braille

## Elimina la complejidad

Un simple cambio en una frase puede modificar el formato completo de un documento. El EyeC Profiler Content es capaz de analizar diferencias complejas entre dos PDFs y mostrarle su origen para que pueda revisar las correcciones rápidamente.

## Reduce el número de ciclos de diseño

La precisión del EyeC Profiler Content le permite revisar todo tipo de cambios en un único paso. Los errores eventuales se detectan más rápidamente, permitiéndole reducir el número de ciclos de corrección y acortar el tiempo hasta la comercialización.

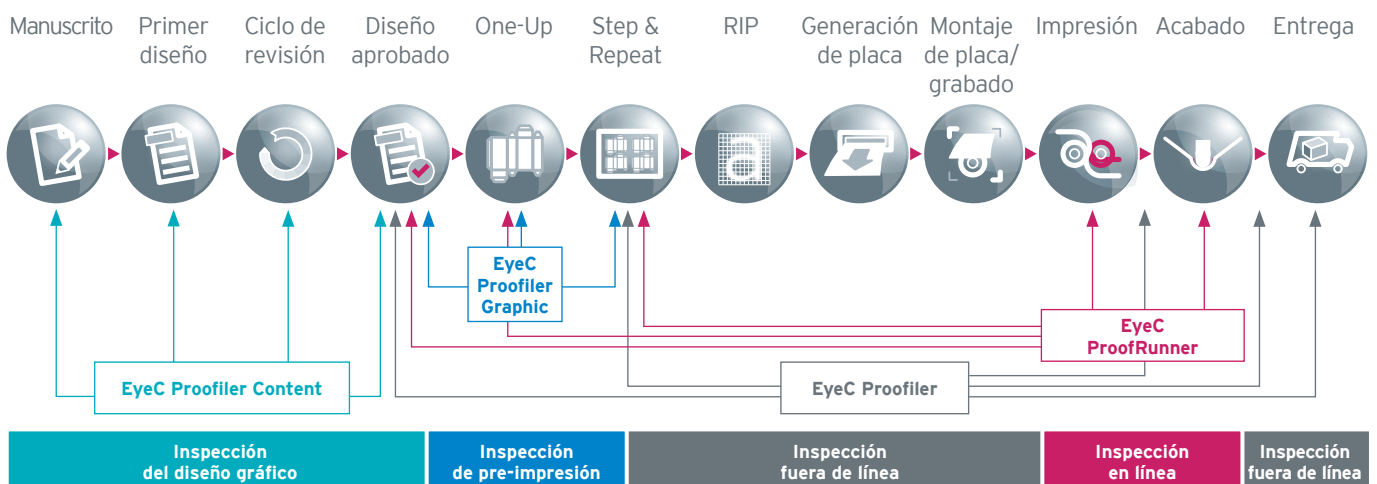
## Mejora la eficiencia

La revisión manual es una tarea larga y tediosa. Gracias al EyeC Profiler Content se pueden revisar los archivos gráficos en pocos minutos, permitiendo así invertir su tiempo en tareas con mayor valor añadido para su empresa.

## Una solución

El EyeC Profiler Content le permite controlar sus archivos gráficos durante todo el proceso de diseño y revisar el 100% de su contenido. Todo eso con una única solución. En otras palabras: una instalación, una validación, una única formación y un único contrato de mantenimiento.

## Proceso de diseño e impresión



# Especificaciones técnicas\*

	Sistema	EyeC Profiler Content	
	Versión	EyeC Profiler Content	EyeC Profiler Content Plus
Rendimiento	Comparación PDF con PDF	estándar	estándar
	Comparación manuscrito con PDF	-	estándar
	Soporte de capa	estándar	estándar
	Formatos admitidos	PDF	PDF, DOC, TEXT
	Idiomas	todos	todos
	Resolución	hasta 2400 dpi, typ. 600 dpi	hasta 2400 dpi, typ. 600 dpi
	Tamaño de píxel	hasta 10 µm, typ. 42 µm	hasta 10 µm, typ. 42 µm
Caract.	Sistema operativo	Basado en Windows (64 bit). Windows 10.	Basado en Windows (64 bit). Windows 10.
	Redes	1 GbE	1 GbE
Características y opciones	Inspección de texto	estándar	estándar
	Inspección gráfica	estándar	estándar
	Inspección de códigos 1D (códigos de barras)	opcional	opcional
	Inspección de códigos 2D (datamatrix, códigos QR)	opcional	opcional
	Inspección de Braille	opcional	opcional
	Monitorización de color	opcional	opcional
	Separación de tintas planas	opcional	opcional

\* Pendiente de patente

\*\* Todos los valores facilitados en este documento son considerados válidos en el momento de creación del mismo pero podrían ser modificados sin previo aviso. Estas especificaciones técnicas se basan en supuestos estándar. Rogamos solicite la velocidad y resolución disponibles para su sistema en su presupuesto. Las especificaciones que se indican en los presupuestos y confirmaciones de pedido corresponden a capacidades confirmadas del producto.

## EyeC Profiler Content

- es objetivo y de fácil uso
- garantiza la verificación del 100% del contenido - textos editables y vectorizados, gráficos, maquetación, códigos de barras y Braille
- inspecciona cualquier idioma y cualquier alfabeto
- garantiza que sólo las correcciones deseadas se han realizado
- está diseñado para cubrir las necesidades de validación de industrias reguladas

**SEDE / ALEMANIA, AUSTRIA,  
SUIZA**

**EyeC GmbH**  
Tel.: +49 40 226 3555-0

E-mail: Sales@EyeC.de  
www.EyeC.de

**AUSTRALIA, ASIA SUDORIENTAL**

**GMS Pacific Pty. Ltd.**  
Tel.: +61 3 9535 9777  
E-mail: Info@GMSPacific.com  
www.GMSPacific.com

**BENELUX, DINAMARCA, SUECIA**

**EyeC Benelux**  
Tel.: +31 74 2502 533  
E-mail: Info@EyeC-Benelux.com  
www.EyeC-Benelux.com

**BRASIL**

**MZ Máquinas Ltda.**  
Tel.: +55 11 2374 1335  
E-mail: Marcelo@MZMaquinas.com.br  
www.EyeC-Inspection.com

**CENTRO Y SUDAMÉRICA**

**EyeC America, LLC**  
Tel.: +1 480 703 9538  
E-mail: Lyz@EyeC-America.com  
www.EyeC.es

**CHILE**

**Walbaum Representaciones Ltda.**  
Tel.: +562 2351020  
E-mail: NWalbaum@WalbaumChile.cl  
www.WalbaumChile.cl

**CHINA**

**EyeC China**  
Tel.: +86 512 66678201 ext. 802  
E-mail: Ivan.Huang@EyeC-China.com  
www.EyeC-China.com

**EMIRATOS ÁRABES UNIDOS**

**Fotedar Engineering Services**  
Tel.: +97 1509414078  
E-mail: Info@FotedarEngineering.com  
www.FotedarEngineering.com

**ESPAÑA, PORTUGAL**

**Sercoyse, S.L.**  
Tel.: +34 93 2610486  
E-mail: Sercoyse@Sercoyse.com  
www.Sercoyse.com

**ESTADOS UNIDOS, CANADÁ**

**EyeC America, LLC**  
Tel.: +1 330 644 6841  
E-mail: Info@EyeC-America.com  
www.EyeC-America.com

**FRANCIA, MÓNACO**

**PerFormance Graphique**  
Tel.: +33 6 303 841 32  
E-mail: Fabrice.Hardouin@cegetel.net  
www.EyeC.fr

**GRECIA**

**Graphic Systems**  
Tel.: +30 210 9221039  
E-mail: Info@GraphicSystems.gr  
www.EyeC-Inspection.com

**ISRAEL**

**ProArt Technology Ltd.**  
Tel.: +972 544 587889  
E-mail: Ilan@ProArt.co.il  
www.EyeC-Inspection.com

**ITALIA**

**Endeavour S.r.l.**  
Tel.: +39 055 603447  
E-mail: Sales@EyeC-Italia.com  
www.EyeC-Italia.com

**JAPÓN**

**Cross-link Pacific, Inc.**  
Tel.: +81 3 5919 2120  
E-mail: Info@CrossLinkPacific.co.jp  
www.EyeC-Japan.com

**MÉXICO**

**EyeC México**  
Tel.: +52 33 1814 0774  
E-mail: Roy.Jimenez@EyeC-America.com  
www.EyeC.es

**POLONIA, ESLOVAQUIA,  
REPÚBLICA CHECA**

**EyeC Polska**  
Tel.: +48 512 354 354  
E-mail: Marcin.Weksler@EyeCPolska.pl  
www.EyeCPolska.pl

**REINO UNIDO, IRLANDA**

**EyeC UK Limited**  
Tel.: +44 118 983 3347  
E-mail: Info@EyeC-UK.com  
www.EyeC-UK.com

**SERBIA, BOSNIA, BULGARIA,  
CROACIA, ESLOVENIA, KÓSOVO,  
MACEDONIA, MONTENEGRO**

**Printbox**  
Tel.: +381 63302104  
E-mail: Sales@Printbox.rs  
www.EyeC-Inspection.com

**TAIWÁN**

**EyeC Taiwan**  
Tel.: +886 2 2660 2495  
E-mail: Ivan.Huang@EyeC-China.com  
www.EyeC-China.com

**TURQUÍA**

**Imaj Otomasyon Sanayi Ticaret Ltd. Sti.**  
Tel.: +90 212 220 4116  
E-mail: Murat.Mutlu@ImajOtomasyon.com  
www.ImajOtomasyon.com

**URUGUAY, PARAGUAY**

**Steel Servicios y Afilados Industriales S.R.L.**  
Tel.: +598 2204 1335  
E-mail: SteelGrafic@Gmail.com  
www.EyeC.es