

Kodak

Achieve

CTP T400/T800



Calidad y valor excepcionales

El CTP **Kodak Achieve** T400/T800 produce la estabilidad y confiabilidad de la tecnología de CTPs térmicos de Kodak a un valor excepcional, permitiéndole ofrecer la calidad de impresión que lo diferencia de su competencia. Basado en la exitosa plataforma CTP **Kodak Trendsetter** y en la nueva tecnología térmica de producción de imagen TH5 de Kodak, el CTP **Achieve** trae producción de imagen de alta calidad y la premiada tecnología pionera de Kodak a las masas.

Este robusto dispositivo CTP térmico de tambor externo ha sido específicamente diseñado para las demandantes necesidades de impresores generales comerciales y de publicaciones. Con una pequeña huella que minimiza los requerimientos de espacio, el CTP **Achieve** cubre los estándares internacionales ergonómicos de fácil acceso y mínimo esfuerzo físico, y ofrece una confiable producción de placas de 16 o 22 placas de 8 páginas por hora. Muchas opciones de automatización cubren sus necesidades de negocio y ayudan a lograr la máxima productividad y costos reducidos de mano de obra.

El CTP **Kodak Achieve** está optimizado para Media* **Kodak** y abierto para las placas cualificadas de otros proveedores.

Impulsando la rentabilidad con producción de placas confiable y flexible

Para mejorar la rentabilidad de su negocio, necesita tener un sistema CTP que haga placas de calidad día tras día. Una confiabilidad excepcional ayuda a minimizar los costos de servicio y maximiza el tiempo de funcionamiento de la imprenta.

El tiempo muerto, la rehechura de placas y una calidad de imagen pobre borrarán rápidamente cualquier beneficio de costo de CTPs o consumibles baratos. Con la tecnología Kodak de producción térmica de imagen consistente, el CTP **Achieve** le da la estabilidad y confiabilidad que necesita para optimizar sus operaciones de pre-prensa y sala de prensa.

Tecnología superior de producción de imagen

Los CTP **Achieve** cuentan con el nuevo cabezal térmico TH5 de Kodak, que produce mayor calidad que la tecnología Gausiana utilizada en los dispositivos CTP de otros proveedores. El cabezal TH5 genera un punto más preciso y exacto, lo que conduce a una mayor estabilidad tonal y uniformidad de exposición. El cabezal TH5 también produce una robustez excepcional, sin partes móviles, y es simple de mantener y darle servicio.

Minimizando el impacto ambiental

El CTP **Achieve** puede ayudarle a maximizar la calidad y la productividad, mientras minimiza el impacto ambiental. Con ahorros de energía de hasta 40% al producir imagen**, el sistema está diseñado para conservar la energía, así que ahora tiene un sistema que es robusto y eficiente en costo.

El CTP **Kodak Achieve** también soporta las Placas Libres de Proceso **Kodak Sonora** XP, así que usted puede eliminar completamente su procesador y químicos - incluyendo los costos de mantenimiento y mano de obra relacionados - sin comprometer la calidad o productividad.

Para triunfar en el mercado cambiante de hoy, usted necesita productos y tecnologías que le puedan ayudar a controlar los costos mientras impulsan la calidad. El CTP **Kodak Achieve** T400/T800 puede ayudarle a sobresalir, ahora y en el futuro.

* Las Placas **Kodak** disponibles para el CTP **Achieve** incluyen: Placas Térmicas **Electra** XD y Placas Libres de Proceso **Sonora** XP. Placas de otros proveedores sujetas a cualificación.

** Comparado con el CTP **Kodak Trendsetter** Q400/Q800

Kodak CTP Achieve T400/T800

Especificaciones generales

Tecnología	CTP de producción térmica de imagen 830 nm, semi-automático, tambor externo
Sistemas de carga y descarga	<i>Estándar:</i> Carga y descarga semi-automática de placa <i>Auto Descarga (opcional):</i> Carga semi-automática de placa y descarga automática al procesador de placa o apilador; rotación automática de placa <i>Autocargador (opcional):</i> Carga y descarga automática de hasta 40 placas sin hojas protectoras (0.3 mm)
Medios soportados	Placas Térmicas Kodak Electra XD , Placas Libres de Proceso Kodak Sonora XP

Especificaciones de rendimiento

Rendimiento a 2400 dpi ^{1,2} (Manual, Auto Descarga y Autocargador)	CTPT400: Velocidad S = 21 placas por hora Velocidad F = 28 placas por hora Para tamaño de placa 724 x 838 mm	CTP T800: Velocidad S = 16 placas por hora Velocidad F = 22 placas por hora Para tamaño de placa 1030 x 838 mm
Precisión	± 20 micrones entre dos placas con imágenes producidas por diferentes CTPs Achieve	
Registro	± 25 micrones entre la imagen y el borde de la placa	
Conectividad a flujos de trabajo	El software estándar (incluido) XPO TIFF Downloader se conecta a la mayoría de los sistemas de flujo de trabajo de terceros. Flujo de Trabajo Kodak Prinergy Evo , Flujo de Trabajo Kodak Prinergy , y conexión a sistemas de flujo de trabajo de terceros.	

Especificaciones de producción de imagen

Resolución	2400 dpi o 1200 dpi	
Tramado	<ul style="list-style-type: none"> • 200 lpi max tramado de línea • Tramado opcional de 36 micrones Kodak Staccato 	
Máximo tamaño de placa: alrededor del tambor x a lo largo del tambor ³	CTPT400: 838 x 990 mm	CTP T800: <i>Estándar:</i> 838 x 1,143 mm <i>Auto Descarga:</i> 838 x 1,118 mm <i>Autocargador:</i> 838 x 1,118 mm
Mínimo tamaño de placa: alrededor del tambor x a lo largo del tambor ³	CTPs T400/T800: <i>Estándar:</i> 267 x 215 mm <i>Auto Descarga:</i> 383 x 270 mm / <i>Descarga manual:</i> 267 x 215 mm <i>Autocargador:</i> 383 x 270 mm / <i>Carga y descarga manual:</i> 305 x 215 mm	
Máxima área de imagen: alrededor del tambor x a lo largo del tambor	827.9 x 990 mm	<i>Estándar:</i> 827.9 x 1,143 mm <i>Auto Descarga:</i> 827.9 x 1,118 mm <i>Autocargador:</i> 827.9 x 1,118 mm

Características físicas

Tamaño (Al x An x Pr) / Peso	<i>Estándar:</i> 160 x 200 x 120 cm / 650 kg <i>Auto Descarga:</i> 210 x 200 x 180 cm / 744 kg La altura es hasta el tope de la mesa de descarga en la posición levantada. <i>Autocargador:</i> 210 x 200 x 180 cm / 750 kg
------------------------------	--

- 1 La velocidad y rendimiento de la producción de imagen depende de la sensibilidad del medio. Todos los valores son para sensibilidad de medio de 120mJ/cm
- 2 Probado con Soluciones de Flujo de Trabajo **Kodak**. Para más información sobre las condiciones de prueba, por favor consulte a su representante Kodak.
- 3 Calibre estándar de placa es de 0.15 a 0.3 mm.

El CTP es un Producto Laser Clase 1 y cumple totalmente con EN60825-1 y las Regulaciones Federal de USA 21 CFR 1040.10 - CDRH.

Para más información sobre soluciones de Kodak:

Visite graphics.kodak.com

Producido usando Tecnología **Kodak**.

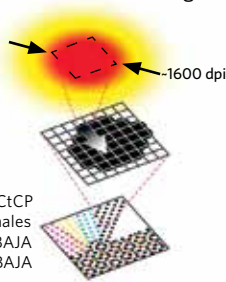
Eastman Kodak Company
343 State Street
Rochester, NY 14650 USA

©Kodak, 2013. Kodak, Achieve, Electra, Prinergy, Prinergy Evo, Sonora, Staccato y Trendsetter son marcas de Kodak.

Sujeto a cambios técnicos sin aviso.

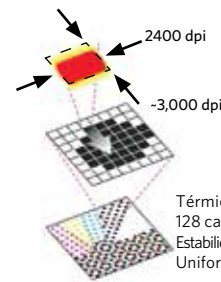
L.DPO.166.0613.es.02

Tecnología Gaussiana de Producción de Imagen



Violeta, Térmico, CtCP
24-64 canales
Estabilidad tonal - BAJA
Uniformidad de exposición - BAJA

Tecnología TH5 de Kodak



Térmico (25 vatios)
128 canales
Estabilidad tonal - media a ALTA
Uniformidad de exposición - ALTA

Kodak

YELLOW CHANGES EVERYTHING