



Para facilitar las operaciones. Prinect Digital Frontend.



Relación de las principales características

- Interfaz de usuario flexible e intuitiva
- Imposición cómoda con estándar WYSIWYG
- Creación automática de perfiles ICC
- Función de inserción flexible de hojas preimpresas para la producción de medios mixtos
- Amplio Preflighting Postscript o PDF
- Controlador basado en PDF/JDF para Versafire EV y Versafire EP
- Independiente o integrable en el flujo de trabajo Prinect
- Soporte de la impresión variable de datos
- Configuración para el equipamiento de los reales de alta gama en línea
- Enlace al MIS o al Web-to-Print
- Comparación de colores especiales con espectrofotómetro
- Enlace a terceros fabricantes mediante la opción de JDF o Hotfolder (DPM)

La producción transparente

Tiempos cortos de producción, cambios de trabajo rápidos y personalización: el Prinect Digital Frontend desarrollado de forma especial para los sistemas de impresión digital Versafire EV y Versafire EP proporciona un soporte sin concesiones al proceso de impresión. Ya desde el mismo momento de crear el trabajo, el concepto de manejo WYSIWYG le ofrece al impresor un control absoluto sobre el pliego, lo que reduce el número de impresos de prueba.

El Prinect Digital Frontend facilita la estandarización de la producción. Tanto si se trata de la creación del trabajo, como de su revisión 'preflight', la gestión del color o la imposición, todos los pasos del proceso pueden automatizarse para optimizar los costes.

Datos técnicos de la Prinect Digital Frontend

Datos técnicos	Prinect Digital Frontend para Versafire EV y Versafire EP
Hardware DFE	Intel Core™ i7-6700 3,4GHz 1TB de disco duro para los trabajos y Windows, 3×1 TB para el programa 64GB RAM (48GB para el RIP, 16GB para Prinect); unidad de DVD-ROM, 7×USB 3.0, 2×conectores USB 2.0; Windows 10 IoT Multilingüal
Vídeo	1×HDMI (1.4) soporte 4k, 1×DVI Single Link
Funciones estándar	Tratamiento especificado en el trabajo, preflighting Postscript o PDF, clasificación manual de las páginas (barra lateral), imposición visual en base al PDF Trim-Box, Prinect Renderer, Adobe Print Engine V5.4, comparación de colores especiales con espectrofotómetro, funcionalidad de hotfolders, reventados, exportación e importación de trabajos
Integración	Prinect Integration System, Prinect Prepress Manager , Prinect WebShop , Prinect Business Manager (MIS)
Opciones/Actualizaciones	Prinect Production Manager incl. actualizaciones automáticas de las versiones, optimización de fuentes/elementos finos (preparación), posicionamiento de páginas automático (APP) y muchas funciones más. Prinect PDF Toolbox – PDF Assistant Plus con Coating Editor, Object Editor. Barcode & VDP Editor, control de geometría, Color Editor incl. editor para colores especiales, Document-Montage; Trap Editor para reventados interactivos en los PDF. Prinect Color Toolbox para confeccionar ICC, Digital Print Manager (DPM) para controlar varias Versafire u otros sistemas de impresión digital.
Integración del acabado	Preajuste automático de las guillotinas Polar (con Prinect 2019)
Impresión variable de datos	PDF-VT-1, PPML, Prinect PDF Toolbox PDF Assistant Plus opcional incl. Barcode & VDP Editor así como montaje de páginas
Interfaz de usuario	3 Prinect Digital Cockpit, WYSIWYG, imposición interactiva con previsualización
Control de trabajos	a través de la Digital Print Terminal en el Prinect Cockpit y en el panel táctil Versafire
Gestión del color	Gestión del color en base a perfiles ICC, perfiles ICC y corrección del color visuales, soporte de la calibración en línea automática; 30 tablas de colores Pantone, 4 tablas de colores HKS, número ilimitado de colores específicos del cliente y comparación visual de colores especiales
Formatos de archivo soportados	PS, PDF de 1.3 hasta 2.0, TIF, JPG, creación automática de perfiles ICC*
Otros	Soporte remoto amplio mediante WebEx, actualizaciones remotas automáticas mediante Prinect Maintenance Center, soporte IP4 e IP6
Dimensiones (an × fon × al)	193 × 424 × 525 mm

* Equipo adicional requerido: Konica-Minolta FD-9, XRite i1 iSis 2 XL

Heidelberg Druckmaschinen AG

Kurfuersten-Anlage 52 – 60

69115 Heidelberg

Alemania

Teléfono +49 6221 92-00

Fax +49 6221 92-6999

heidelberg.com

Impreso con una Versafire.

Heidelberg, el logotipo de Heidelberg, Versafire y Prinect son marcas comerciales de Heidelberg Druckmaschinen AG.

Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

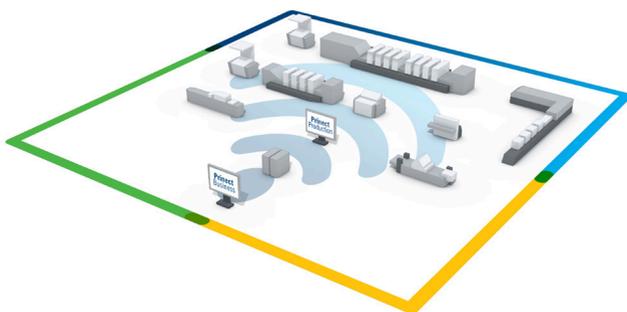
Reservado el derecho de realizar modificaciones técnicas u otras.

Conozca más detalles sobre la Versafire:
heidelberg.com/Versafire



Un Controlador a medida para la Imprenta. **Prinect Digital Frontend.**

La interfaz de usuario intuitiva, procesos altamente automatizados, rendimiento RIP y la gestión del color lo convierten en una combinación perfecta para los profesionales de la impresión.



Integración

El Prinect Digital Frontend puede funcionar independiente o integrado en el workflow para Offset Prinect (Prepress Manager). Esto proporciona la capacidad para producir trabajos, ya sea digital o offset en el mismo flujo de trabajo. En resumen, la integración de Heidelberg significa máxima flexibilidad, confiabilidad de salida y procesamiento rápido, todo con la misma interfaz de usuario.

Experiencia de usuario

Lo que ves, es lo que tienes. La sencilla interfaz de usuario incluye una vista previa en tiempo real del trabajo de impresión y por tanto hace que la preparación del trabajo sea rápida y intuitiva. La vista previa ayuda a garantizar que la salida sea exactamente como

se supone que debe ser. En combinación con características como la imposición rápida, la preimpresión se vuelve más eficiente en el tiempo.

Funcionalidad de inserción extendida

Con el Prinect DFE es posible combinar hojas preimpresas e impresas en offset en el mismo flujo de trabajo y en un solo trabajo de salida. Prinect DFE admite múltiples inserciones en cualquier posición dentro de un encargo desde cualquier bandeja LCT o el intercalador.

Un Controlador a medida para la Imprenta.

Prinect Digital Frontend.

ICC Generación de perfil automático

Prinect DFE permite crear perfiles ICC particulares para soportes en aproximadamente 5 minutos, sin la necesidad de conocimientos de color específicos. Los perfiles ICC se activarán automáticamente para los medios seleccionados después de su creación. Esto puede mejorar significativamente la reproducción del color en comparación con los perfiles estándar.

Equipos soportados:

- Konica-Minolta FD-9 (Medición SRA3)
- XRITE i1 iSis 2 XL (Medición A3)

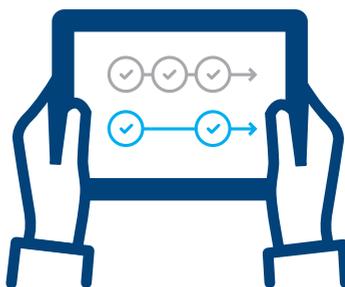
Secuencias Prinect Prepress

El workflow Prinect reduce la complejidad de las tareas de preimpresión al introducir un flujo de trabajo de producción altamente automatizado e inteligente. Las secuencias de preimpresión reducen los touchpoints, el tiempo y el coste de cada trabajo.

Todos los ajustes se pueden almacenar en la llamada Sequence-Template. Estas plantillas pueden incluir configuraciones sobre preflighting, administración de color o de soportes/salida.



Tabla de prueba de color ICC



Heidelberg Druckmaschinen AG

Kurfuersten-Anlage 52-60

69115 Heidelberg

Alemania

Teléfono +49 6221 92-00

Fax +49 6221 92-6999

heidelberg.com

Impreso con una Versafire.

Heidelberg, el logotipo de Heidelberg, Versafire y Prinect son marcas comerciales de Heidelberg Druckmaschinen AG. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

Reservado el derecho de realizar modificaciones técnicas u otras.

Conozca más detalles sobre la Versafire:
heidelberg.com/Versafire