

Poderoso por naturaleza.



JETI CONDOR RTR5200



Tipo	Rollo a rollo
Velocidad	→ → → → →
Ancho	Hasta 528 cm – 208"
Colores	CMYK Cian light, magenta light, negro light, blanco y barniz opcionales
Automatización	Sí
Mejora de velocidad	No
Mejora de colores	Sí

Con su impresionante envergadura, el cóndor sobrevuela el paisaje y planea sin esfuerzo durante largas distancias con un mínimo gasto de energía. Contemple su negocio de impresión de gran formato a vista de ave y deje que la impresora rollo a rollo Condor de 5 metros le acoja bajo sus alas mientras le acompaña a descubrir nuevos horizontes.

AGFA 

> Una bestia para cada necesidad

Independientemente del entorno en el que opere, de sus negocios o aplicaciones, tanto si busca una alta productividad, calidad o versatilidad, tenemos la solución adecuada para usted. Nuestros equipos de inyección de tinta son poderosos por naturaleza, cada uno con fortalezas únicas en su diseño. Estos equipos proporcionarán resultados bestiales para impulsar su negocio.

m²/h
pies²/h

7000
75 347

SpeedSet Orca 1060 | impresora digital de tinta base agua de alta velocidad para impresión de empaque



1500
16 146

Onset Panthera FB3216 | cama plana → → → → →

1300
13 993

Jeti Tauro H3300 | híbrida → → → → →

JETI
CONDOR
RTR5200

> Despliegue sus alas



- > Rollo a rollo
- > Hasta 672 m²/h – 7,233 pies²/h
- > Hasta 528 cm – 208"
- > Automatizable
- > Mejora de colores
- > CMYK | Cian light, magenta light, negro light, blanco y barniz opcionales

700
7 535

Jeti Bronco H3300 | híbrida → →

Avinci CX3200 textile printer | textil de rollo a rollo → →

Oberon RTR3300 | rollo a rollo → →

200
2 153

Anapurna Ciervo Family | híbrida → →

Anapurna RTR3200 | rollo a rollo →

100
1 076

Anapurna FB2540 | cama plana →

p r i n t e r s p e e d

> Por qué Agfa

Expertos en inyección de tinta

Somos una compañía líder en tecnología de imágenes y soluciones informáticas con más de 150 años de experiencia y llevamos más de dos décadas desarrollando y fabricando sistemas de impresión de inyección de tinta de tecnología avanzada que permiten a los proveedores de servicios de impresión ser más versátiles y eficientes.

El mejor costo de propiedad

Nuestras tintas, cabezales de impresión, sustratos y software de gestión de color se complementan perfectamente para garantizar una calidad de impresión precisa, una producción fiable, un uso reducido de consumibles y un mantenimiento reducido. En resumen, garantizamos el mejor coste de propiedad posible.

Solución integral

Opte por la tranquilidad con nuestra solución integral: impresora, software, tintas, mantenimiento y asistencia. Incluso ofrecemos atractivas opciones de financiamiento.

Tintas precisas

- > Amplia gama de colores de gran vivacidad
- > Bajo consumo de tinta gracias a la tecnología Thin Ink Layer
- > Inyección fiable y trabajos consistentes
- > Resistentes al desgaste y a la rotura
- > Blancos de alta opacidad
- > Apegados a los estándares de salud y medioambientales, incluida la certificación GREENGUARD Gold.



Flujo de trabajo y gestión de color Asanti

- > Simplifica el proceso de impresión desde la preimpresión hasta la producción
- > Garantiza la gestión de trabajos sin errores y una reproducción de color consistente
- > Los modos de impresión calibrados basados en parámetros permiten la creación automática de trabajos
- > El panel de control de producción ofrece una visión general del estado de los trabajos, así como del consumo de tinta y sustratos
- > Incluye la versión más reciente del motor de impresión Adobe PDF

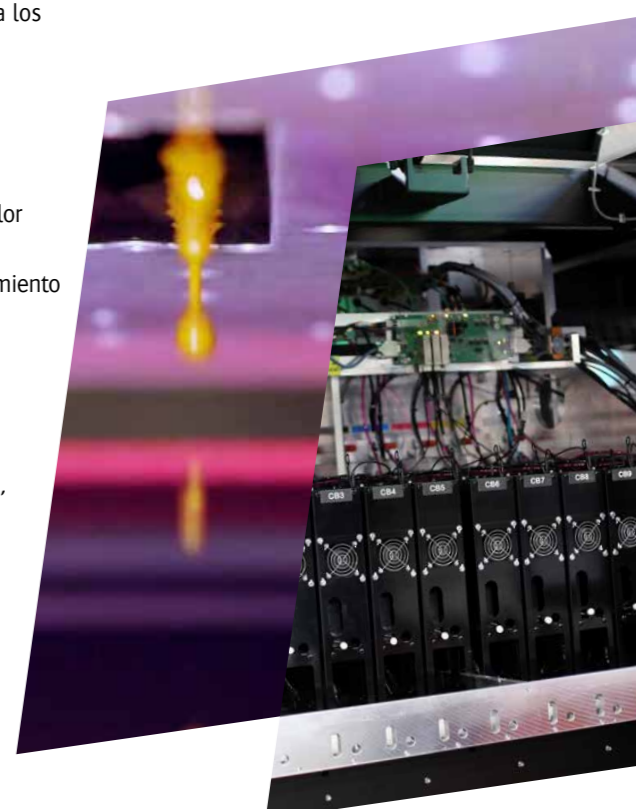
Más opciones de software:

- > **Asanti StoreFront**
solución web-to-print basada en la nube
- > **PrintSphere**
uso compartido de archivos basado en la nube
- > **PrintTune**
estandarización de impresión

Formación y asistencia de clase mundial

- > Experto servicio de asistencia en todo el mundo de respuesta rápida y capaz de solucionar problemas de forma remota para minimizar el tiempo de inactividad
- > Formación integral durante la instalación y la producción, adaptada a sus necesidades
- > Sus comentarios son la base de nuestra asociación

Encuentre su equipo de ventas y asistencia local: www.agfa.com/printing/worldwide/



> ¿Por qué la Condor es la bestia adecuada para usted?

Con un impresionante ancho de impresión máximo de 5,2 metros y una productividad máxima de 672 m²/h, la impresora Jeti Condor RTR5200 establece el estándar industrial en el mercado de impresoras de rollo a rollo.

- > La mejor calidad de imagen a las velocidades más altas, con gotas nativas de 7 picolitros capaces de proporcionar resoluciones de hasta 1200 dpi
- > Opciones de impresión de rollo a rollo simple, caída libre y rollo doble/múltiple (hasta 3 rollos de 63")
- > Carga de sustrato rápida y fácil para permitir el uso de una amplia variedad de sustratos flexibles
- > Amplia gama de posibilidades de diseño y aplicación gracias a la opción de barniz y al excelente rendimiento de impresión con tinta blanca en modos de impresión de una y varias capas
- > Impresión continua casi sin necesidad de supervisión, incluso para impresiones retroiluminadas, gracias al uso de varias soluciones de manipulación de sustratos para rollos grandes y pesados
- > Tecnología automatizada para la impresión con rejilla
- > Flujo de trabajo integral que ahorra tiempo, sustituye costosos equipos de acabado, reduce la necesidad de intervención por parte del operador, evita errores y aumenta el rendimiento
- > Bajo costo total de propiedad (TCO) con unos niveles de consumo de energía y tinta reducidos, y herramientas opcionales para minimizar los desperdicios, el trabajo, el espacio necesario y, por consiguiente, los gastos totales

Aplicaciones de gran valor

Las impresoras Condor son ideales para una amplia gama de aplicaciones de gran valor.



Impresiones multicapa, como gráficos retroiluminados para día y noche o pancartas

Usando tinta blanca e impresión multicapa podrá producir aplicaciones retroiluminadas de alta calidad que aumentarán sus ganancias. Cree impresionantes pancartas opacas impresas a doble cara para anunciar marcas, ubicaciones de tiendas, rebajas y mucho más.

Gráficos para ventanas y suelos

Utilice películas adhesivas para ventanas para crear gráficos a todo color, tanto para interior como para exterior. Cree gráficos temporales o semipermanentes para promociones de marcas y productos, así como señalización direccional en suelos, losetas y moquetas.

Gráficos para ferias y exposiciones

Cree gráficos retroiluminados, pancartas y fondos para stands en sustratos resistentes que los hagan destacar, como material de vinilo o material de flexible para pancartas.

Revestimientos para paredes

Prozca revestimientos personalizados para paredes con llamativas texturas, impactantes colores y atractivos motivos utilizando impresión en blanco, barniz y primer multicapa en una amplia gama de materiales. Las tintas cuentan con certificación GREENGUARD y cumplen con los niveles más bajos de emisión total de COV para su uso en entornos interiores sensibles.

Revestimientos para edificios

Los revestimientos para edificios se pueden utilizar para cubrir reparaciones y obras, o como anuncios gigantes visibles desde lejos para promocionar empresas o próximos eventos.

> Modelos de impresoras Condor

Condor RTR5200 S	Condor RTR5200 HS
> Hasta 479 m ² /h	> Hasta 672 m ² /h
> 2 filas de cabezales de impresión a color	> 3 filas de cabezales de impresión a color

Opciones de color

Además de los colores estándar CMYK, las impresoras de rollo a rollo Condor ofrecen la opción de impresión en siete colores, blanco y barniz para añadir una amplia gama de aplicaciones de alto margen a su oferta de servicios.

Impresión en 7 colores

Con la inclusión de los colores cian light, magenta light y negro light se consiguen degradados y tonos de piel suaves, colores nítidos y detalles finos sin necesidad de añadir más cabezales de impresión.

Tinta blanca

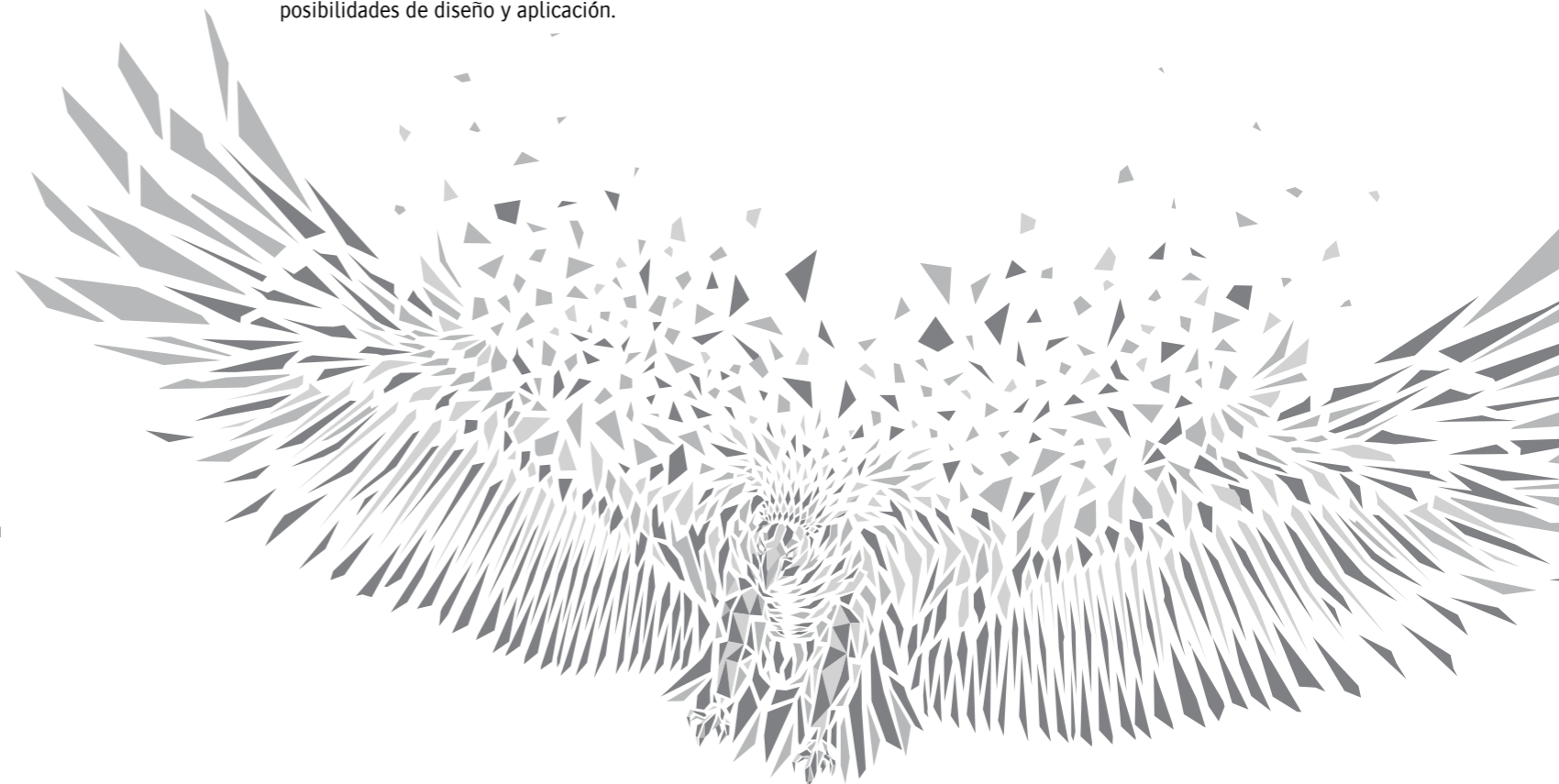
El excepcional rendimiento de impresión de tinta blanca permite la impresión en medios de colores y transparentes, lo que abre un sinfín de posibilidades creativas, como modos de impresión multicapa para aplicaciones retroiluminadas e impresión opaca.

Barniz

El barniz Anuvia 1480 se puede utilizar tanto para aplicaciones decorativas como para un recubrimiento protector final. Se imprime en línea y al mismo tiempo que la imagen, lo que permite ahorrar tiempo en comparación con el uso de un sistema de recubrimiento independiente sin conexión. El barniz se puede aplicar en áreas seleccionadas o en toda la superficie y en acabado brillo o mate, proporciona hasta tres años de protección y mejora la impresión.

Blanco y barniz juntos

La máquina Condor RTR5200 HS permite imprimir blanco y barniz simultáneamente para aumentar aún más las posibilidades de diseño y aplicación.



> Vuele aún más alto

Condor RTR5200

> MAJESTUOSAS CARACTERÍSTICAS

Impresión continua

Impresión continua casi sin necesidad de supervisión gracias al uso de varias soluciones de manipulación de sustratos para rollos grandes y pesados.

Imágenes de alta calidad

Tecnología de inyección de tinta piezoeléctrica de gota bajo demanda con cabezales de impresión de 7 picolitros para una resolución de hasta 1.200 dpi reales.

Tecnología LED líder en el sector

Amplíe su gama de sustratos compatibles, aumente su tiempo de actividad, reduzca los costos operativos y consiga una producción más sostenible con bajos COV, menor consumo de energía y menos residuos y consumibles.

Impresión rollo a rollo de gran productividad

Carga de sustrato rápida y fácil para permitir el uso de una amplia variedad de sustratos flexibles. Opciones de impresión de rollo a rollo, caída libre, rollo doble y rollo múltiple (hasta 3 rollos de 63").

Asistente de ahorro de sustrato

Imprime automáticamente una etiqueta en el borde del rollo para indicar la cantidad de sustrato restante y así mejorar la gestión del inventario de sustratos.

Kit de recolección de sustratos

Conjunto de accesorios que facilita la correcta alimentación y recolección de sustratos manteniendo en su lugar los rollos de sustratos colocados en la parte trasera o delantera de la impresora para evitar que se desplacen lateralmente.



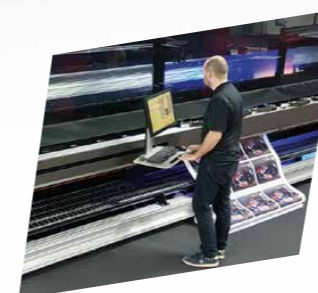
Tensores de sustratos

Un par de dispositivos de tipo pinza que estiran el sustrato lateralmente para que entren en la impresora sin causar problemas; ideal para tipos de sustratos difíciles de manipular y elásticos que tienden a arrugarse.



Estación de operador móvil

con pantalla táctil para mayor practicidad.

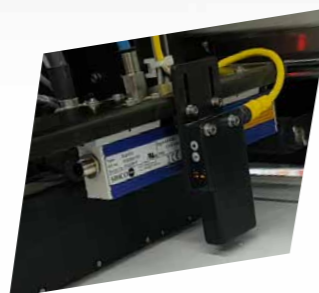


Kit de rejilla integrada

La función de impresión de rejilla integrada, puede imprimir en rejillas y otros sustratos porosos sin ensuciar la impresora y el sustrato. Con solo presionar un botón, un conjunto de alas de rejilla integradas se despliega e inmediatamente prepara la impresora para la impresión en rejilla.

Analizador de arrugas

Protege el cabezal contra golpes causados por arrugas en los sustratos. Ahorra tiempo y dinero y permite el uso de medios de bajo costo.



> Herramientas para aumentar sus capacidades y ganancias

Las impresoras Condor cuentan con una colección única de opciones de valor añadido que las convierten en plataformas integrales y multiuso que permiten automatizar procesos, minimizar los residuos, aumentar su funcionalidad, expandir su oferta de aplicaciones y aumentar sus ganancias.

Acabado en línea

Automatiza el proceso de impresión y acabado al completo y sobre la marcha en un solo sistema.

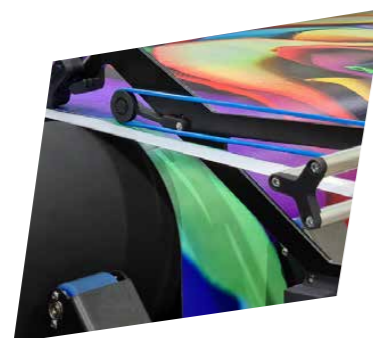
VENTAJAS

- > Ahorra tiempo y elimina cuellos de botella en estaciones de acabado
- > Elimina la necesidad de costosos equipos de acabado adicionales y ahorra espacio
- > Garantiza una calidad de impresión perfecta con una intervención mínima del operador
- > Evita errores en el acabado, envío y en la instalación
- > Aumenta el rendimiento



Impresión de ID trasera

Imprime información del cliente en la parte posterior del sustrato, también disponible en tinta blanca para sustratos de color. Facilita la identificación del trabajo terminado para su embalaje, envío e instalación.



Cortadoras Y

Permite el recorte vertical de márgenes o el corte de sustratos en varios trabajos para minimizar el desperdicio de sustratos y aumentar el área de impresión. Incluye recolectores de desperdicios y está disponible con cuchillas simples o dobles.

Cortadora X

Corta el sustrato en el eje X sobre la marcha sin ralentizar el proceso de impresión.

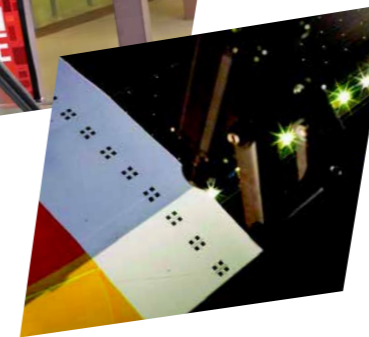


Impresión a doble cara



Blockout automático

Sensor óptico que permite la impresión automática a doble cara en sustratos opacos de tipo blockout con un excelente registro. Admite cortes transversales y longitudinales.



Retroiluminación automática

Permite imprimir cada cara en diferentes modos de impresión mediante el uso de cámaras, una tira de lámparas LED y software con una precisión 2 mm cada 10 metros lineales.

Manipulación de sustratos



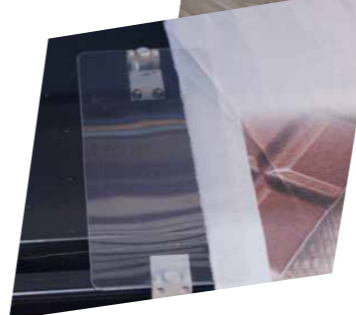
Unidad de Master Roll to Roll

Permite cargar rollos de sustrato pesados. Reduce los preparativos necesarios y aumenta la productividad en tiradas de gran volumen. Permite un trabajo continuo y sin supervisión.



Ejes neumáticos inflables motorizados

Permiten la recolección precisa de sustratos de rollos de gran tamaño y de hasta 400 kg de peso. Admiten sustratos con el ancho completo de la impresora y rollos múltiples.



Protectores para bordes de sustratos

Protegen el carro y los cabezales de impresión al utilizar sustratos con bordes irregulares u ondulados y así evitar el desperdicio de sustrato.

Software

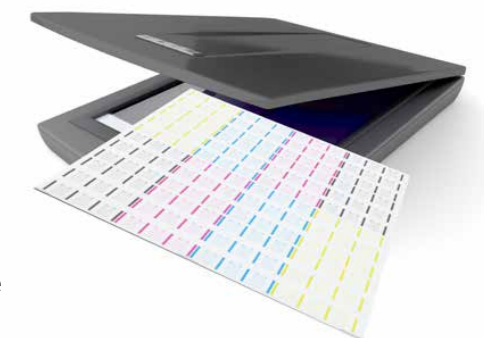
Kit de mantenimiento de calidad*

Software y escáner dedicado que permiten diagnosticar y solucionar problemas de calidad de impresión, incluidos problemas de calibración o de inyectores estropeados, para aumentar el tiempo de actividad y prolongar la vida útil de los cabezales de impresión.

Calibración automática*

Ajusta la impresora a su estado óptimo de calidad de impresión. Se puede realizar cada par de meses por un operador experimentado in sitio.

*Solo disponible en la Condor RTR5200 HS





> Despliegue sus alas

> Explore nuevos horizontes

Especificaciones Jeti Condor RTR5200

MODELOS	JETI CONDOR RTR5200 S	JETI CONDOR RTR5200 HS
	4C – CMYK (16 cabezales de impresión) Opciones: - Configuración de 7 colores - Blanco (+4 cabezales de impresión)* - Barniz (+2 cabezales de impresión)* *No es posible combinar las opciones blanco y barniz	4C – CMYK (24 cabezales de impresión) Opciones: - Configuración de 7 colores - Blanco (+4 cabezales de impresión) - Barniz (+2 cabezales de impresión)
PRODUCTIVIDAD	Hasta 479 m ² /h (5156 pies ² /h)	Hasta 672 m ² /h (7233 pies ² /h)
ESPECIFICACIONES DE SUSTRATOS E IMPRESIÓN – ROLLO A ROLLO		
Ancho máximo del sustrato	530 cm (209")	
Ancho máximo de impresión	520 cm (208")	
Longitud máxima	Longitud total de rollo (depende del espesor, diámetro y peso total del rollo)	
Espesor	30 mm máximo	
Peso máximo	225 kg (496 lib.) 400 kg (882 lib.) con ejes neumáticos inflables motorizados 793 kg (1.748 lib.) con unidad de rollo a rollo maestra	
Diámetro máximo de rollo	Externo: 50 cmm (19") Rollo a rollo maestra: 70 cm (27,5")	
Montaje del rollo	Ejes neumáticos para núcleos de 76,2 mm (3") (incluidos de serie) y adaptadores estándar para núcleos de 6", y de 152,4 mm (6") (opcionales) para la unidad de Master Roll to Roll	
Sustratos flexibles para impresión sin bordes	Sí	
APLICACIONES		
Tipos de sustratos	Admite una amplia variedad de sustratos flexibles. Consulte con el representante local de Agfa para obtener una lista detallada.	
CABEZALES DE IMPRESIÓN Y TINTAS		
Cabezales de impresión	Tecnología de inyección de tinta piezoeléctrica de gota bajo demanda 18 cabezales de impresión de 7 picolitros	Tecnología de inyección de tinta piezoeléctrica de gota bajo demanda 24 cabezales de impresión de 7 picolitros
Tinta	Tintas Anuvia 1480 RTR CMYK + colores claros opcionales (cmk), blanco y barniz	
Volumen del depósito de tinta	5 litros	
CALIDAD DE LA IMAGEN Y EL TEXTO		
Calidad de la imagen	Resolución de hasta 1.200 ppp reales	
Calidad del texto	3 puntos	
ROOM CONDITIONS		
Temperatura	20-30°C (68-86°F)	
Humedad relativa	Rango estándar: 30 % - 80 % (sin condensación) Rango óptimo: 50 % - 80 % (sin condensación)	
INTEGRACIÓN DEL SISTEMA RIP/SOFTWARE DE FLUJO DE TRABAJO		
	Asanti, StoreFront, PrintSphere, RIP de terceros	

> Obtenga una demostración de la impresora o un pack de muestras de impresión.

