

ZX 3300
ZX 3900

PRODUCTIVIDAD
LÍDER EN EL SECTOR



Potencie su negocio hoy

La plataforma de impresión digital en color **Kodak NexPress ZX** puede ayudarle a realizar más trabajos por turno y conseguir un mayor beneficio por página gracias a la producción uniforme y fiable de la calidad de imagen líder del mercado, trabajo tras trabajo y día tras día.

Amplíe en el futuro

El diseño completamente modular de la plataforma **NexPress ZX** le permite crecer fácilmente a medida que evoluciona su negocio. La entrada y salida de alta capacidad permiten una impresión más larga sin interrupciones. Añada un alimentador de bobina, un alimentador de pila de hoja larga o un módulo de salida para conseguir una capacidad de papel aún mayor y módulos de acabado en línea para completar los trabajos en menos pasos. Su galardonada tecnología le permite imprimir cuatro o cinco colores a la velocidad máxima.

Con soluciones opcionales de quinta unidad de impresión **Kodak NexPress** concebidas para potenciar su negocio, puede producir impresiones doradas, en blanco opaco, en relieve dimensionales, colores directos exactos, transparentes, características de seguridad con tinta seca con fluorescencia roja o MICR, marcas de agua o un recubrimiento protector, además de crear un abrillantado de alto impacto capaz de atraer la atención de sus clientes y capturar flujos de aplicaciones con márgenes mayores.

Una nueva opción de hoja larga amplía la flexibilidad y la eficiencia de las aplicaciones. Con una hoja de 1 metro —el más largo actualmente entre los líderes del mercado de la impresión digital de pliegos en color— podrá imprimir folletos de 6 y 8 páginas o 3 páginas tamaño Carta, además de ofrecer más imposiciones por página para maximizar la producción y reducir los desechos. La productividad del sistema de impresión aumenta en aproximadamente un 10% con hojas de más de 660 mm, lo que refuerza la productividad global.

Sólida compatibilidad con sustratos

La versátil plataforma **NexPress ZX** está diseñada para imprimir en la gama de sustratos más amplia: se han cualificado más de 800 sustratos. Con un manejo de papel similar al de las máquinas offset, permite imprimir con uniformidad y fiabilidad en toda una variedad de tamaños, gramajes, espesores y superficies. Podrá imprimir en papel estucado y no estucado, plásticos, imanes y linos. La flexibilidad de la consola de control líder del sector le permite añadir y almacenar más sustratos, permitiéndole controlar los que utiliza e imprimir rápidamente en sus propios sustratos especiales como un factor que le diferencia de sus competidores.

Potente consola de control

Kodak mantiene su compromiso con la innovación tecnológica como uno de los primeros proveedores de soluciones digitales en integrar el mecanismo **Adobe PDF Print Engine** presente en la potente consola de control **Kodak NexPress**. La consola de mando **NexPress** procesa los archivos hasta 3 veces más rápido que las versiones anteriores en trabajos con datos variables y uso intensivo de imágenes recurrentes. La consola de mando ampliable **NexPress Front** aporta la potencia de procesamiento que usted necesita para gestionar eficientemente grandes volúmenes de trabajos complejos.

Suministra calidad de imagen fotográfica

La plataforma **NexPress ZX** se suministra con tecnología de procesamiento de imágenes propia para mantener una óptima calidad de salida. Entre las herramientas clave de control de calidad se incluyen las tintas secas HD y reveladores, y el sistema de calibración inteligente **Kodak NexPress** actualizado, que automatiza el proceso de comprobar y mantener la uniformidad de la impresión.

Las tintas secas HD y los reveladores **Kodak NexPress** trabajan con los componentes de las unidades de impresión y los módulos de software inteligente para ofrecer una calidad de offset, tonos suaves y planos y una excepcional uniformidad en el tiempo. Ahora es posible una opción de acabado mate con un nuevo rodillo de fusor mate. Esto le permite ampliar su gama de acabados del mate al satinado y alto brillo. Activar el acabado mate es un sencillo cambio de componentes que se realiza en sólo quince minutos. El resultado es un rico efecto estético que rivaliza con el offset. Podrá producir aplicaciones de alto valor con colores estrictos, como correo directo, catálogos, artículos fotográficos, material de punto de venta y colateral de impresión bajo pedido.

Fiable y de confianza

La plataforma **NexPress ZX** permite un nivel sin precedentes de servicio técnico por parte del usuario. Sus componentes sustituibles por el operador (ORC), junto a un sistema de categoría mundial para asistencia in situ a operadores, ayudan a garantizar una impresión continuada, sin esperar a que llegue el servicio técnico.

Kodak NexPress ZX – Sistemas de impresión digital en color

	Sistema de impresión digital en color Kodak NexPress ZX3900		Sistema de impresión digital en color Kodak NexPress ZX3300	
Velocidad de impresión (a una cara 4/0 o 5/0)	Alimentador de serie (hojas por hora)	Alimentador opcional (hojas por hora)	Alimentador de serie (hojas por hora)	Alimentador opcional (hojas por hora)
A4 / legal	7200 (120 ppm)	7854 (131 ppm) ¹	6000 (100 ppm)	6545 (109 ppm) ¹
A3	3600	3600	3000	3000
356 x 520 mm	3240	3240	2700	2700
356 x 660 mm	nd	2580	nd	2160
356 x 914 mm	nd	1620	nd	1320
Tamaño de hoja máximo	356 x 520 mm	356 x 1000 mm	356 x 520 mm	356 x 1000 mm
Tamaño de hoja mínimo	279 x 200 mm	279 x 200 mm	279 x 200 mm	279 x 200 mm
Área de imagen máxima ²	340 x 510 mm	340 x 990 mm	340 x 510 mm	340 x 990 mm

Especificaciones generales

Configuración básica	<ul style="list-style-type: none"> Mecanismo de impresión de 5 colores Cuatro alimentadores estándar con una capacidad total de 11 000 hojas³ Una salida de alta capacidad con una capacidad total de 5000 hojas³ Consola de control Kodak NexPress Tinta seca HD de negro claro Kodak NexPress en quinta estación de unidad Alimentación de papel estándar con longitud de papel de hasta 520 mm 		
Tecnología de impresión	<ul style="list-style-type: none"> Electrofotografía en seco, 600 ppp, multibit (hasta 8 bits con 256 niveles de exposición a través de la ruta de datos completa) Tramados: Classic HD, Classic, Line, Optimum, Supra, Economy y tramado Kodak Staccato DX 		
Sustratos	<ul style="list-style-type: none"> Papel: no estucado, estucado mate, estucado brillante, estucado de alto brillo y texturado, sin madera, papel reciclado, incluida una amplia selección de papeles estándar para offset Sustratos especiales: no estucado, estucado mate, etiquetas estucadas brillantes, transparencias con refuerzo de papel, papel magnético, papel para álbumes de fotos, materiales sintéticos, papeles especiales preperforados y marcados 		
Gramaje del papel ⁴	<ul style="list-style-type: none"> 60 a 350 g/m² no estucado 80 a 350 g/m² estucado 		
Alimentación de papel	<ul style="list-style-type: none"> Dos alimentadores de 1000 hojas³, cada uno con una altura de pila de 100 mm Dos alimentadores de 4500 hojas³ con una altura de pila de 450 mm Opcional: Hasta 24 PT/610 micras en sustratos seleccionados 		
Salida de papel	Salida de alta capacidad: <ul style="list-style-type: none"> Capacidad total de 5000 hojas³/altura de pila de 500 mm Salida para pruebas de 500 hojas³/altura de pila de 50 mm Carro para papel 		
Dimensiones de la configuración básica	La x An x Al: 6045 x 2032 x 1778 mm		
Peso de la configuración básica	3873 kg		
Opciones/accesorios modulares	Soluciones de quinta unidad de impresión Kodak NexPress , se enumeran a continuación: <ul style="list-style-type: none"> Solución de recubrimiento dimensional inteligente Kodak NexPress Solución de color inteligente Kodak NexPress, ampliación de la gama (rojo, verde, azul) Solución de abrillantado inteligente Kodak NexPress Solución MICR Kodak NexPress⁴ Tinta seca HD de negro claro Kodak NexPress Tinta seca de fluorescencia roja Kodak NexPress Tinta seca dorada Kodak NexPress Tinta seca transparente Kodak NexPress Tinta seca blanca opaca Kodak NexPress Opción de acabado mate Unidad de abrillantado para la solución de abrillantado inteligente Kodak NexPress Solución de recubrimiento UV en línea Salida de alta capacidad adicional Carro de papel adicional Acabado en línea a través de toda una variedad de dispositivos gracias a la opción de salida abierta Necesario para una longitud superior a los 520 mm: <ul style="list-style-type: none"> Alimentador de hojas para hojas de hasta 1000 mm — 6350 hojas³/altura de pila 635 mm Alimentador de bobina para hojas de hasta 660 mm — hasta 60 000 páginas como un quinto suministro de papel 		

Los sistemas de impresión digital en color **Kodak NexPress** cuentan con licencias para **Pantone® PMS**, **Pantone Goe** y **Pantone Plus**.

¹ Cuando se imprimen imágenes de 3 páginas de tamaño Carta o A4 en un pliego de 660 mm.

² Una mayor área de imagen está disponible en algunas aplicaciones con personalización. Con personalización, el área de imagen máxima es de 340 x 512 mm con el Alimentador de serie y de 340 x 991 mm con el Alimentador opcional.

³ Capacidad medida con papel de 100 g/m².

⁴ Los sistemas de impresión de 83 ppm requieren una actualización de velocidad a 100 ppm.

Oficinas en España

Madrid
C/ Camino de la Zarzuela, 21. 1º D.
28023 Madrid
Tel.: (+34)91.626.7100

Producido con tecnología **Kodak**

© Kodak, 2016. Kodak, NexPress y Staccato son marcas registradas de Kodak. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

E.DP.262.0516.es.14

MÁS INFORMACIÓN EN
KODAK.COM/GO/NEXPRESS

