



Serie JetStream Wide de Océ

Inyección de tinta a escala industrial



LA MEJOR COMBINACIÓN DE
CALIDAD DE IMPRESIÓN Y PRODUCTIVIDAD

Serie JetStream Wide de Océ

Diseño modular, mayor flexibilidad



Serie JetStream Wide de Océ



Serie JetStream Wide de Océ monocromática

SERIE JetStream WIDE DE OCÉ

La nueva Serie JetStream® Wide de Océ está basada en un papel continuo de 30" de ancho que usa la tecnología de inyección de tinta DigiDot® de Océ, para una alta calidad de imagen a velocidades superiores con tintas a base de tintes o de pigmentos. La Serie JetStream Wide de Océ está disponible como una versión dedicada solo en negro para la producción de libros monocromática y como una versión a todo color disponible en configuraciones de color 4/4, 4/5 y 5/5.

Modelos monocromáticos de JetStream Wide de Océ

	Uds. de color	Veloc. pies/min	Carta/min	Formato B2 hojas/h	Resolución de imagen
JetStream 2300 de Océ monocromática	1/1	328	2,147	12,000	600×600 PPP
JetStream 3300 de Océ monocromática	1/1	492	3,221	18,000	600×600 PPP
JetStream 4300 de Océ monocromática	1/1	656	4,295	24,000	600×600 PPP
JetStream 5500 de Océ monocromática	1/1	833	5,452	30,000	600×480 PPP

Modelos en color de JetStream Wide de Océ

	Uds. de color	Veloc. pies/min	Carta/min	Formato B2 hojas/hora	Resolución de imagen
JetStream 3300 de Océ	5/5	492	3,221	18,000	600×600 PPP
JetStream 4300 de Océ	5/5	656	4,295	24,000	600×600 PPP
JetStream 5500 de Océ	5/5	833	5,452	30,000	600×480 PPP

EMOCIONANTES OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS PARA LA IMPRESIÓN DE TRANSACCIONES, LIBROS Y PERIÓDICOS

La imprenta de papel continuo de la Serie JetStream Wide de Océ es la solución ideal para la impresión de transacciones, libros y periódicos. Por ejemplo, los estados de cuenta de tamaño 7" x 11" así como libros comerciales en un formato de 6" x 9" se pueden imprimir 4 páginas por hoja, lo que permite una máxima productividad. Adicionalmente, los periódicos en formato de tabloide y los de gran formato se pueden producir con una alta calidad. La increíble alta productividad de la Serie JetStream Wide de Océ impulsa fuertemente las economías de escala en favor del proveedor de impresión, lo que reduce los costos por libro o periódico producido, a la vez que aumenta la ganancia.

Productividad en la producción de libros

	Veloc. pies/min	Libros por hora a un 75% de productividad		
		Libros en rústica 4.75" x 7" 320 páginas	Libros comerciales 6" x 9" 408 páginas	Libro de trabajo 8.5" x 11" 150 páginas
JetStream 3300 de Océ	492	1,423	579	966
JetStream 4300 de Océ	656	1,898	772	1,288
JetStream 5500 de Océ	833	2,410	980	1,636

Productividad en la producción de periódicos

	Veloc. pies/min	Periódicos por hora a un 75% de productividad	
		Tabloide 11" x 17" 24 páginas	Tamaño grande 15" x 22.75" 36 páginas
JetStream 3300 de Océ	492	2,605	1,297
JetStream 4300 de Océ	656	3,473	1,730
JetStream 5500 de Océ	833	4,410	2,197

LA MEJOR COMBINACIÓN DE CALIDAD DE IMPRESIÓN Y PRODUCTIVIDAD

La imprenta de papel continuo con inyección de tinta de la Serie JetStream Wide de Océ, con una velocidad de producción continua de hasta 833 pies/min, es la mejor combinación de calidad de imagen de impresión y productividad. Con el uso de la tecnología multinivel y de goteo por demanda DigiDot de Océ con inyección de tinta se produce una excelente calidad de imagen de 600 x 480 ppp a 833 pies/min, y una calidad de imagen aparente de 1200 ppp (600 x 600 ppp con la tecnología multinivel) a 656 pies/min. La tecnología multinivel brinda una modulación dinámica de tamaños de gotitas de tinta para cada elemento de imagen que produce imágenes de alta calidad con gradaciones más suaves de tonos, detalles más nítidos y un rango dinámico mejorado. Además, acepta una amplia variedad de materiales, desde periódico liviano hasta papel satinado grueso.

EL 5.º COLOR COMO UNA UNIDAD DE CABEZAL DE IMPRESIÓN SEPARADA. MAYOR FLEXIBILIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN DE COSTOS

Las imprentas de papel continuo a todo color JetStream Wide de Océ están disponibles en configuraciones de 5/5. La unidad del 5.º color se puede usar con color fijo, MICR o tinta fugitiva. Una característica exclusiva es que la unidad del cabezal de tinta del 5.º color se administra en una caja de cabezal separada (separada de las unidades de cabezal de tinta CMYK). La unidad del cabezal de tinta del 5.º color solo se activa cuando la aplicación de impresión lo requiere. El beneficio de esta solución asíncrona es la administración flexible de los costos y la eficiencia mejorada. Cuando se imprime solo en el modo CMYK 4/4, la unidad del 5.º color está en un estado inactivo y estacionario, lo que evita un desgaste innecesario en esta 5.ª unidad y sin un uso



PRODUCCIÓN DE ESCALA INDUSTRIAL DE LIBROS, PERIÓDICOS Y DOCUMENTOS TRANSACCIONALES

Impresión de alta velocidad de hasta 833 pies/min en un rollo de papel de 30" de ancho

Más de 30,000 hojas de formato B2 por hora, 5,452 imágenes en tamaño Carta por minuto

Calidad de imagen aparente de hasta 1200 ppp con el uso de la tecnología DigiDot de Océ

Puede crear más de 4,000 periódicos en formato de tabloide por hora

Anchura de rollo de papel óptima para la producción de libros, estados de cuenta y periódicos

Impresión a todo color, solución de color 5/5

innecesario de electricidad o de otros consumibles.

SOLUCIONES PROFESIONALES DE ACABADO EN LÍNEA

Canon tiene alianzas estratégicas y estrechas con varios socios de la industria que brindan soluciones de acabado en línea para la Serie JetStream Wide de Océ. Las soluciones para el mercado transaccional pueden incluir funciones de procesamiento, tales como perforado, corte, combinación, laminado y apilamiento. Las imprentas de libros pueden hacer uso de las soluciones de acabado en línea que brindan capacidades tales como doblado, corte y apilamiento de cuadernillos, así como recorte y encuadernado perfecto. Los periódicos se pueden imprimir, laminar, doblar y entregar por completo en un paso, lo que maximiza la eficiencia y reduce los costos.

EJECUCIÓN DEL RENDIMIENTO A MÁXIMA VELOCIDAD

La solución de sistema para la administración del flujo de trabajo y salida PRISMAproduction® de Océ, en conjunto con el hardware controlador SRA® MP de Océ y su rendimiento sin igual, ejecuta los datos variables a una velocidad de producción ininterrumpida de 833 pies/min en un papel continuo de 30" de ancho. Una característica especialmente magnífica para la industria de la impresión de libros y periódicos es la compatibilidad con PDF nativo (Adobe PDF Print Engine 2.5), en donde los datos se procesan por barridos directamente en el hardware controlador de la impresora, lo que elimina el proceso intermedio lento y costoso.



UNA COMPAÑÍA, UNA VISIÓN

Canon une el poder de los sistemas de impresión de producción de Océ con la fortaleza de Canon.

Recurra a Canon para satisfacer todas sus necesidades de producción:

- **Impresión empresarial** en la oficina y en el salón de impresión corporativo
- **Impresión en formato ancho** de documentos técnicos, letreros y gráficos
- **Impresión de producción** para oficinas de servicio de mercadeo y de artes gráficas

Para obtener información y conocer nuestros servicios, visítenos en:

www.cla.canon.com

Canon