



KONICA MINOLTA

MINIMISE ALL. MAXIMISE ALL.

bizhub PRESS 
C1070/C1060



Giving Shape to Ideas

La impresión digital comienza una nueva trayectoria.

“Convivencia armoniosa con la impresión offset”. Konica Minolta cree que este es el camino que debe tomar la impresión digital. Para esto se hace indispensable aumentar las especificaciones de las impresoras digitales.

Para alcanzar ese objetivo, bizhub PRESS C1070/C1060 es el modelo totalmente nuevo construido desde cero.

Diseñamos a nuevo el motor y las vías de pasaje del papel, para reforzar la importante compatibilidad con los medios y su productividad.

Además, regeneramos nuestras tecnologías exclusivas como el tóner Simitri y los sistemas de procesamiento de imágenes para hacer realidad una alta resolución que no cede terreno a la impresión offset.

Con un rendimiento de vanguardia elevada a un nivel más alto, maximizamos la impresión digital.

Concepto Armónico

El concepto de Konica Minolta mantiene sus objetivos: “Convivencia armoniosa con el negocio de offset”, “Expansión de la variedad de pedidos de aplicaciones”, y “Cumplir con la misión de imprimir, ampliamente y con certeza”. Como respuesta a éstos, nació el “Multi-Role Digital Press”.

bizhub PRESS C1070/C1060

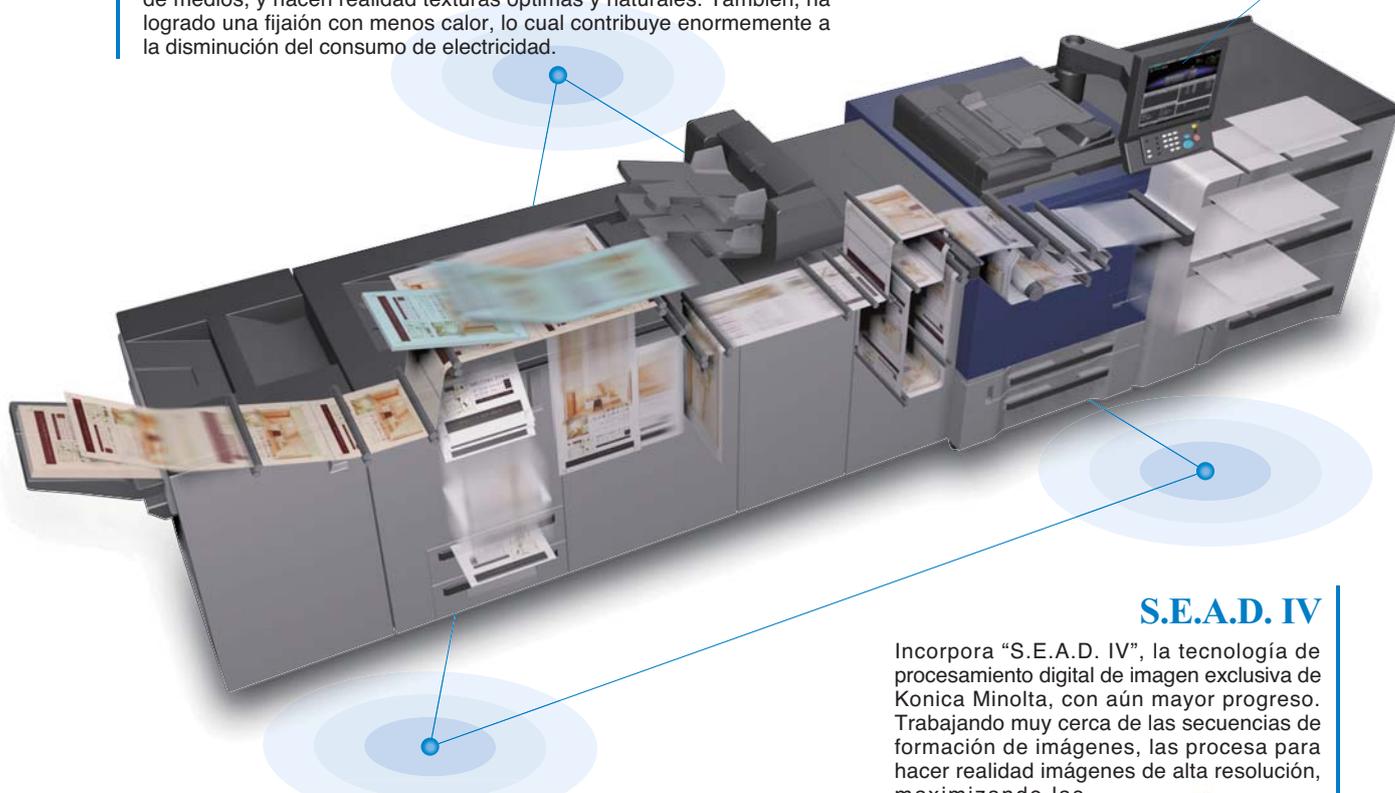


Tóner digital Simitri HD^E

Tiene incorporado el tóner digital Simitri HD^E, un nuevo desarrollo que mejora en gran manera la resolución y la capacidad de ahorro de energía. Su estructura híbrida de 3 dimensiones que contiene un polímero funcional permite responder con alta fidelidad a todos los tipos de medios, y hacen realidad texturas óptimas y naturales. También, ha logrado una fijación con menos calor, lo cual contribuye enormemente a la disminución del consumo de electricidad.

Sistema Totalmente Nuevo

Nuevas tecnologías que satisfacen las demandas de los profesionales



Refuerzo de la compatibilidad con los medios

Cuenta con un nuevo diseño de las vías de pasaje del papel, desde su área de entrada al área de fijación, hasta llegar a la ruta de acabado. A la vez que aumenta la confiabilidad gracias a su capacidad de producción precisa y estable, incluye capacidades de envío de documentos a diversos medios. Con su poder de respuesta que la coloca en una categoría superior a las impresoras multifunción para oficinas, contribuye a promover la producción interna de impresiones.

S.E.A.D. IV

Incorpora “S.E.A.D. IV”, la tecnología de procesamiento digital de imagen exclusiva de Konica Minolta, con aún mayor progreso. Trabajando muy cerca de las secuencias de formación de imágenes, las procesa para hacer realidad imágenes de alta resolución, maximizando las características del motor. Integra “productividad”, “calidad de imagen” y “estabilidad”, generando alta resolución y estabilidad sofisticadas.



Aumenta las alternativas del negocio de impresiones digitales. Esto es “Prensa Digital Multi-Rol”

“Valor” que cumple con las expectativas



Entrega valor a través de impresiones que llenan expectativas y mantienen una calidad estable.



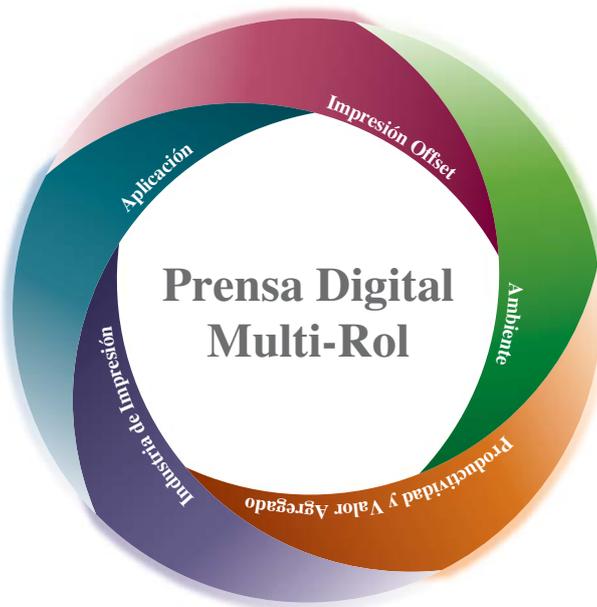
“Maneja Más” a niveles más altos

Acepta más pedidos
Maneja más medios



“Sostenible” para el ambiente

Porque es una máquina de producción su diseño asegura totalmente la sostenibilidad



“Control” a voluntad

Aumenta la confianza mediante el cumplimiento de estándares de la industria de impresión



“Logra” más

Productividad con valor agregado, todo para su rentabilidad



* Las fotos de la portada y esta página tienen instaladas opciones.

Alta resolución
Alta definición
Estabilidad

“Valor que cumple con las expectativas”

Alta calidad y precisión de imagen que rivaliza con la impresión offset. Refuerce su negocio con acabados más allá de su imaginación

Alta Calidad

La búsqueda minuciosa de la calidad offset

Tecnología de alta definición que reproduce a la perfección

Alta resolución y alta precisión de 1.200 ppp x 8 bit

Alto grado de definición de 1.200 ppp que hace realidad una terminación de fina resolución. Combinado con el poder de reproducción del Tóner Simitri HD^E, imprime claramente letras muy pequeñas y líneas finas, así como imágenes de color con ricos tonos en forma espléndida.

Tanto el controlador como el motor procesan a 8 bit (256 gradaciones)

Dado que procesa datos de múltiples gradaciones a 8 bit por color, puede expresar 256 gradaciones en 1 pixel. Procesa a 1.200 ppp x 8 bit datos de blanco y negro así como de color.



Impresiones de calidad superior adaptadas a los contenidos

Incorpora la nueva Trama FM

Incorpora una tecnología de procesamiento de Trama FM con alta flexibilidad que maximiza la definición de 1.200 ppp. La renovada Trama FM (1.200 ppp) con definición y granularidad mejoradas controla aún más los efectos moiré y dentados, reproduciendo imágenes suaves. A partir de las líneas de puntos, se puede seleccionar el procesamiento óptimo de pantalla ajustando a la calidad requerida del impreso.

Diferencia en el procesamiento de Trama FM



Dot190 FM1 (por defecto)



FM1

Resolución de impresión

1.200 ppp
X
1.200 ppp

Procesamiento de datos con gradación múltiple

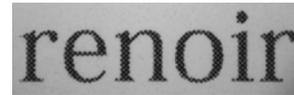
1.200 ppp x 8 bit

Procesamiento de contornos que reproduce letras claras

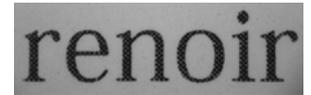
En la clase más alta en calidad de reproducción de letras

Incorpora una función precisa de procesamiento de contornos que mejora la calidad de las letras. Disminuye el aspecto borroso o agrietado de líneas y letras, que era un problema de las impresiones digitales, y reproduce detalles al más alto nivel. La calidad de las letras mejoró aún más, en el procesamiento de letras a color con líneas finas combinadas y simultáneamente con énfasis de bordes.

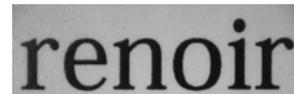
■ Esquema reproducción del procesamiento de encendido / apagado



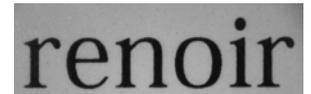
Procesamiento de contornos Apagado



Procesamiento de contornos Encendido



Procesamiento de líneas finas Apagado



Procesamiento de líneas finas Encendido



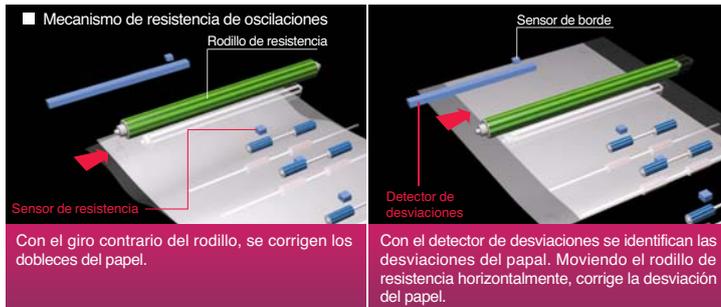
Alta Precisión Lleve la impresión dúplex, plegado y recorte al próximo nivel

Mejora en la precisión de la posición de las letras, gracias al nuevo mecanismo de resistencia de oscilaciones

Alta precisión de la posición de las letras

Corrección de centrado de alta precisión basada en mecanismo de giro de registro de nuevo desarrollo.

Se ha instalado un sensor de detección centralizado en la porción de registro del motor, para proporcionar como equipo estándar, la función de corrección de centrada de alta precisión.



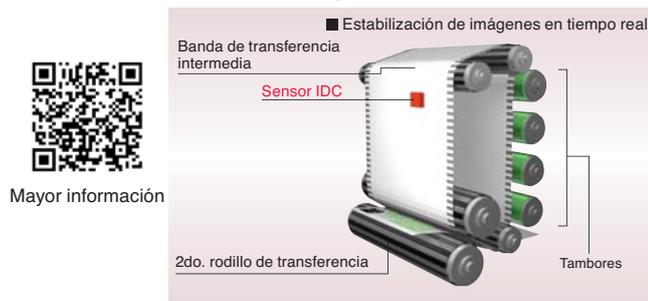
Mayor información

Estabilidad Reproducción estable y consistente desde la primera hasta la última impresión

Mejora en gran manera la estabilidad de la reproducción de colores

Estabilización de imágenes en tiempo real

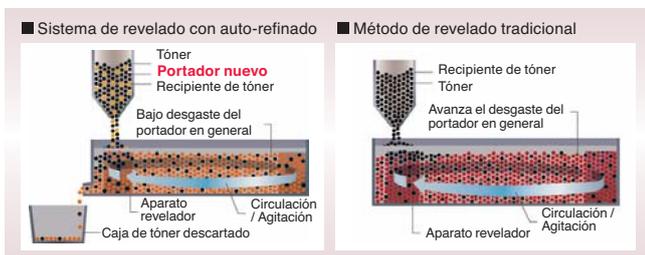
En impresiones continuas, regula la estabilidad de las imágenes en intervalos cortos. El sensor IDC detecta los parches para corrección de la gradación y para corrección radial de puntos, confeccionados sobre la banda de transferencia intermedia. Estos dos tipos de corrección de la gradación proveen una alta resolución estable en una amplia gama de gradaciones. (Funciona únicamente cuando la Configuración Adj de Operación estable se encuentre configurada en "Estable".)



Estabilidad de revelado. Estabilidad de calidad de imagen

Método de revelado con auto-refinado

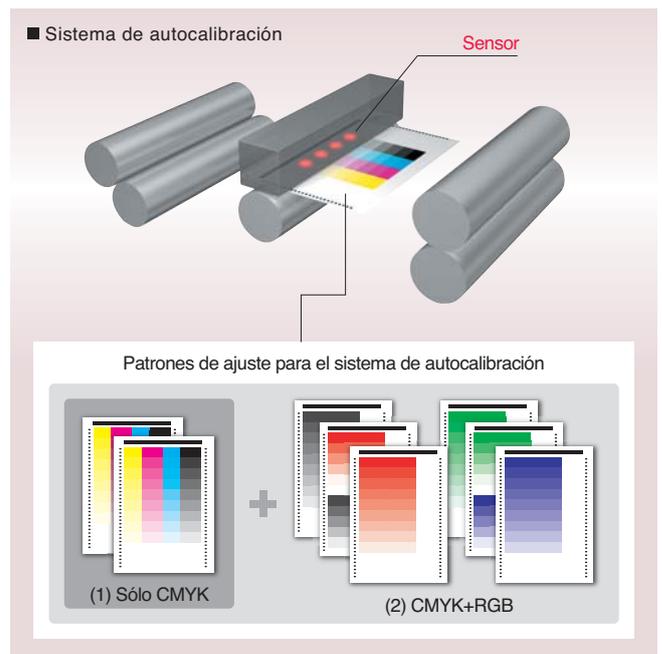
Al mismo tiempo que suministra tóner, suministra un portador nuevo, para renovar el portador dentro del revelador. A través de este proceso, el estado del portador se estabiliza, permitiendo una continuación de alto nivel de resolución y estabilización de imágenes a todo color. Aún más, la vida del revelador se alarga, minimizando así el tiempo inactivo de nuestros clientes.



Promoviendo la renombrada autocalibración

Refuerzo del sistema de autocalibración *

Función de ajuste de la gradación para papeles que corrige la gradación según las características del papel utilizado. Realiza ajustes con el papel realmente utilizado, lo cual posibilita una corrección precisa de la gradación de acuerdo a las características del papel. Los valores de corrección pueden ser configurados para un máximo de 15 categorías de papel y asimismo en pantalla separada. Por otra parte, en los colores objetivo, además de CMYK se agregó un modo de medición de colores RGB, y puede aumentar aún más la precisión. * Opción, instalada en RU-509



Mayor
manejo de
medios

“Maneja más” a niveles más altos

Expande la variedad de pedidos con su alta productividad y amplia compatibilidad con diversos tipos de papel. Su amplio espectro de aplicaciones crea nuevas oportunidades de negocio.

Alta productividad

Capacidad de respuesta instantánea

Logra plazos cortos

Alta productividad de 71 ppm

El modelo C1070 posee una velocidad de impresión tanto en Color como en Blanco y Negro de 71 ppm*¹; y el C1060 de 61 ppm *². La impresión en tamaño A3 produce 38 ppm*²; y hace posible el rápido procesamiento de folletos e imposición. Aún para órdenes de gran volumen y plazos muy cortos, será posible responder con alta productividad y margen de tiempo.

*¹ Cuando se utiliza A4 horizontal, 62 a 176 g/m² *² Cuando se utiliza papel de 62 a 176 g/m² en C1070

Mejora de la productividad con papeles gruesos

Producción a velocidad constante con papeles de 62 a 176 g/m²

Mejorando la unidad de fijación y el control de procesos, hemos logrado un enorme aumento de la productividad, sin distinción de tipos de papel común o estucado, o cara simple/doble. Manteniendo una velocidad de salida de 71 ppm* tanto en papel común como estucado de hasta 176 g/m², contribuye a incrementar la productividad con medios diferentes usados al mismo tiempo.

* En el caso de A4 horizontal en C1070. Con C1060 es de 61 ppm.

C1070

A4 71 ppm

A3 38 ppm

C1060

A4 61 ppm

A3 33 ppm

Peso del papel

Máximo 300 g/m²

Su alimentación de grandes cantidades y altamente eficiente maximiza el tiempo activo

Asegura un volumen de alimentación máximo de 7.500 hojas

A la bandeja del cuerpo principal con capacidad de alimentación de 1.500 hojas, se agregan 3 unidades de alimentación. Hace posible asegurar un volumen de alimentación máximo de 7.500 hojas. Aún durante el tiempo que está funcionando se pueden recargar hojas, por ello disminuye el tiempo inactivo y mantiene la productividad, asistiendo a la impresión de grandes cantidades. También puede instalarse la Unidad Manual [MB-506].

* La Unidad Manual [MB-506] puede utilizarse cuando no tiene instalada la Unidad Alimentadora [PF-707 o PF-602m].

* Todas las cantidades descritas son válidas cuando se utiliza papel de 80g/m²



Unidad alimentadora de 3 niveles [PF-707]

Nivel superior / medio:
1.390 hojas
Nivel inferior:
1.850 hojas
= 4.630 hojas



Unidad de gran capacidad [LU-202]

2.500 hojas



Unidad alimentadora de 2 niveles [PF-602m]

3.000 hojas x 2 niveles
= 6.000 hojas



Unidad alimentadora manual [MB-506]

250 hojas



Bandeja del cuerpo principal

Nivel superior: 500 hojas
Nivel inferior: 1.000 hojas
= 1.500 hojas

Mayor manejo de medios

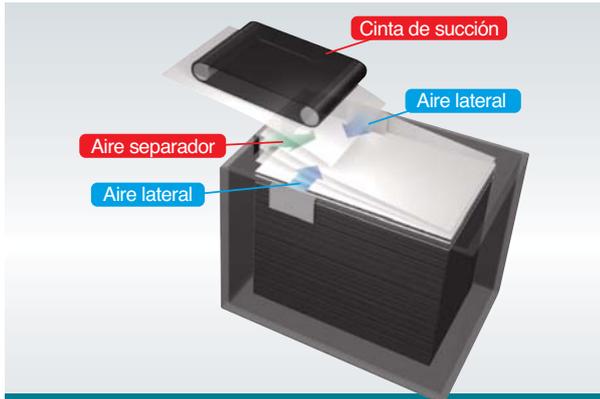
Desde papeles finos a gruesos y estucados, etc., reforzamos la compatibilidad con los medios

Hace realidad una estable capacidad de pasaje del papel

Unidad alimentadora de gran capacidad con sistema de succión [PF-707] *

Se hizo posible el uso de la desorrollada nueva unidad alimentadora PF-707 que era aplicable únicamente a la clase media de producción. Al aire lateral de la función de asistencia de aire, se agrega el aire soplado por la parte delantera para flexibilizar el papel, y éste es transportado mediante fricción estática en la cinta de succión. Logra alimentar con estabilidad papeles gruesos y estucados, sin dañarlos.

* Opción



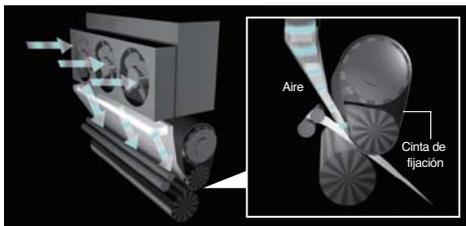
Ventajas de la alimentación con método de succión

- Evita fallas de alimentación disminuyendo los efectos del polvo del papel.
- Acorta el tiempo inactivo con su ciclo de mantenimiento largo.

Refuerzo de la capacidad de pasaje de papeles finos

Mecanismo separador del método de fijación por soplado de aire

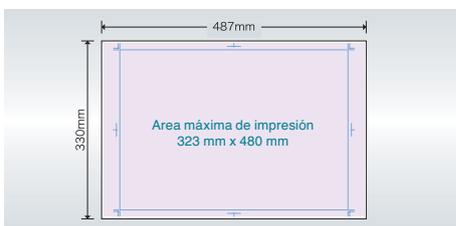
Mediante el aire que sopla cerca de la salida del rodillo de fijación, evita que el papel se enrosque en el mismo. Aumenta la capacidad de pasaje y mejora en gran manera la separabilidad de papeles finos. La cantidad de aire puede configurarse para que salga automáticamente de acuerdo al peso del papel, o puede configurarse como opción.



Area de impresión que aprovecha la hoja completamente

Impresión A3 con sangrado completo

Todas sus bandejas pueden cargar papeles de tamaño irregular hasta 330 x 487 mm. con un área de impresión máxima de 323 x 480 mm., permitiendo imprimir en tamaño A3 con sangrado completo y marca de recorte así como impresión dúplex en tamaño A4 también con marca de recorte.



Eliminación y neutralización de curvaturas

Mecanismo de alisado híbrido*

Es posible instalar el alisador híbrido mecánico y la opción del mecanismo de alisado humectador [HM-102] en la unidad de relé [RU-509]. Esto permite una óptima eliminación de curvaturas de acuerdo al papel, utilizando el alisador mecánico para papeles estucados y el mecanismo de alisado humectador para papeles no estucados. El grado de alisado puede ajustarse manualmente, y responde flexiblemente a diversas condiciones.

* Opción

Alisador mecánico

La unidad RU-509 viene equipada con este mecanismo. Disminuye las curvaturas haciendo que el papel sea transportado a través del pasaje en zig-zag.

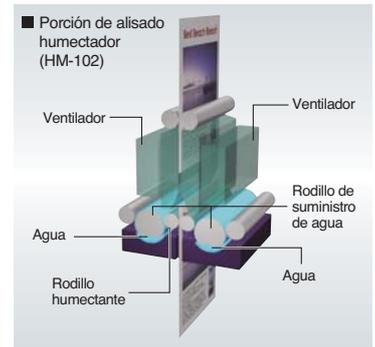
La intensidad del alisado se puede en cinco niveles, y elimina las curvaturas adaptándose al papel fino o grueso.



Mecanismo alisador humectador *

Además de eliminar curvaturas de papeles no estucados mediante la humectación, controla la fricción estática disminuyendo el calentamiento y la electricidad estática en el papel.

* Cuando se instalan las opciones: Unidad de Relé [RU-509] y Kit Humectador [HM-102].



Responde a la gran demanda de impresión de tarjetas de año nuevo

Impresión de tarjetas postales *

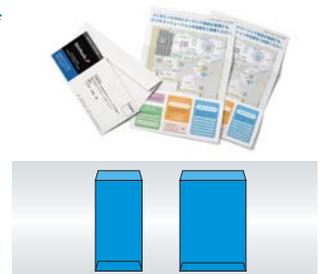
Con la instalación de una opción, responde a la impresión de gran cantidad de material con tamaño de tarjetas postales. Puede planearse un negocio con impresiones variables como publicidad directa y tarjetas de invitación.

* Cuando se instalan las opciones: Unidad de alimentación [PF-707/PF-602m] o la unidad manual [MB-506]

Responde a la gran demanda de impresión de sobres

Impresión de sobres *

Con la instalación de la Unidad de sobres [EF-103], asiste en la impresión de sobres tamaño máximo de 248 x 375 mm y tamaño mínimos de 100 x 148 mm. Utilizando el rodillo de fijación, óptimamente diseñado para sobres, se disminuyen en gran manera las arrugas y ondas. La unidad alimentadora con método de succión hace realidad una recepción y envío más certeros. Ampliando la variedad de trabajos posibles, facilita la obtención de nuevas órdenes de trabajo.



* Con la opción PF-707

* La instalación de la unidad de sobres es realizada por el cliente. Para mayor información acerca de los sobres que pueden utilizarse, sírvase consultarnos.

“Control” a voluntad

Cumple con un sofisticado gerenciamento de colores de la industria gráfica. Hace posible administrar colores con los mismos estándares de las impresiones offset.

Afinidad del motor y gerenciamento de colores

Controlador de Impresión [IC-602] * Opción

Alta resolución

Incorporamos el gerenciamento de colores exclusivo de Konica Minolta, cultivado en la impresión comercial.

Incorporación de APPE2 *

Incorpora APPE2.6 (Adobe PDF Print Engine2.6), exclusivo de Adobe. Procesando los PDF directamente, sin pasar por el driver de impresión, logra optimizar el efecto de transparencia.

* Aplicado al momento de actualizar

Administración / Edición de trabajos en el panel del cuerpo principal

Posibilita un gerenciamento de trabajos intuitivo y eficiente. Con excelente funcionalidad, hace posible la edición de etiquetas de trabajos y edición de páginas. Además, con la misma operación es posible realizar ajustes de curva de tonos en el Color Centro.



Pantalla de edición de etiquetas de trabajos
Hace posible cambios detallados de configuraciones de salida, como el tipo de papel y la cantidad a imprimir.



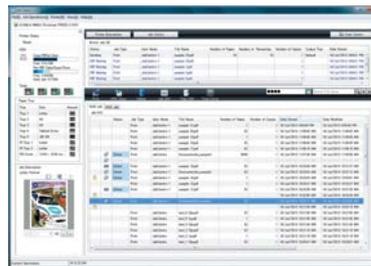
Pantalla de edición de páginas
Hace posible cambios en la configuración del papel y el formato de páginas insertadas. Los detalles pueden verificarse fácilmente porque es posible mostrar una vista previa.



Pantalla de ajuste de curva de tonos
Como en el Color Centro, es posible realizar las operaciones correspondientes a los ajustes de curva de tonos en el panel del equipo.

Job Centro (Utilidad de gerenciamento de trabajos)

También hace posible la administración de trabajos en la PC con una interfaz excelente. A través de una estructura de pantalla con mayor practicidad, incluye indicadores y vistas en miniatura para hacer más eficiente su operación.

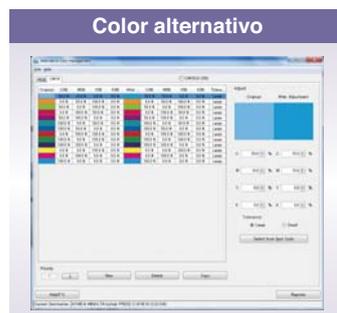


Pantalla de administración de trabajos



Color Centro (Utilidad de gerenciamento de colores)

Software para gerenciamento de colores. Configura y edita los diversos aspectos de colores, como la confección de perfiles de color.

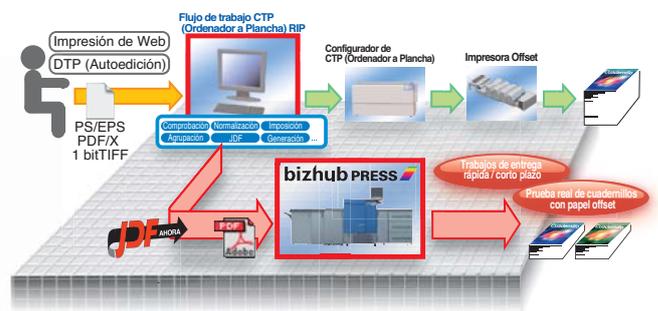


Función que reemplaza un color ingresado con un color opcional.

Flujo de trabajo CTP y Conectividad

Se hace realidad implementar el Formato de Definición de Trabajo (JDF) conectando el bizhub PRESS con el flujo de trabajo CTP.

Flujo de trabajo CTP con bizhub PRESS



Controlador multifunción de interfaz e imposiciones estándar

Servidor de impresiones Fiery [IC-308] * Opción

Controlador de impresión Fiery [IC-415] * Opción

Alta velocidad de procesamiento y alta resolución

Hace realidad un procesamiento a alta velocidad que responde al motor de impresión de 71 ppm (A4) y un procesamiento RIP de 1.200 ppp x 8 bit. Además, sus amplios perfiles de colores hacen posible una gestión de color flexible.

Soporta impresiones variadas [IC-308] [IC-415]

Responde a impresiones de diversas variables, como Fiery FreeForm y PPML*. Permite una fácil imposición y hace realidad un procesamiento eficiente.

* PPML funciona solamente con IC-308

Incorporación de APPE2 [IC-308]

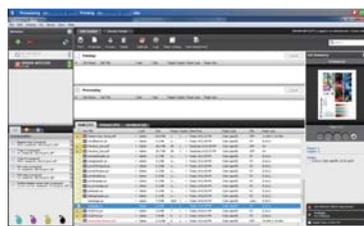
Incorpora el nuevo motor de reproducción APPE2.5 (Adobe PDF Print Engine 2.5). Lo apoya con un estándar de procesamiento de transparencias de PDF.



Command WorkStation 5 [IC-308] [IC-415]

Administra eficientemente sus trabajos desde la PC, con dos pantallas: Job Center (Centro de Trabajos) y Device Center (Centro de Dispositivos).

Job Center (Centro de Trabajos)



Integra todas las funciones de administración de trabajos.

- Operación intuitiva de arrastrar y soltar.
- Permite captar la información sobre los trabajos y servidores en la misma pantalla.
- Personalización de la barra de herramientas según las funciones que se usan.
- Muestra una vista previa en pantalla completa de trabajos antes y después del proceso RIP.

Device Center (Centro de Dispositivos)



Permite consolidar las funciones de configuración del servidor en una sola pantalla.

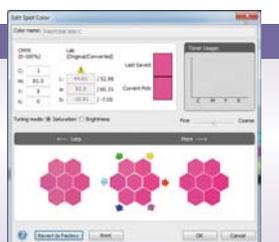
- Puede configurar flexiblemente una simulación de perfiles a través de herramientas intuitivas de configuración de color.
- Incorporando un catálogo de papeles, puede configurar la bandeja desde el cuerpo principal o el controlador.
- Función que administra los registros de trabajos en forma eficiente.

Gerenciamiento de colores [IC-308] [IC-415]

Sin importar la aplicación o el formato de archivo, gestiona los colores por cada espacio de color, como CMYK, RGB, colores spot. Aplica un gerenciamiento de colores según los objetivos, como la confección de muestras y productos finales.



Spot-on/Colores alternativos



Aplicación adicional de asistencia de operaciones de impresión

* Opción

SeeSequence Impose [IC-308] [IC-415]

Además de imposiciones como las tarjetas personales y cosido a caballete, se pueden imponer trabajos de impresión de datos variables. También es compatible con el sistema operativo Mac.



Graphic Arts Package, Premium Edition [IC-308]

Contiene en un solo paquete funciones que soportan la producción de muestras: funciones de confirmación de datos, como Image Viewer, Preflight, Postflight, y funciones de Pantalla de medios tonos que permiten cambiar el grado y forma de puntos de medio tono, etc.

EFI Color Profiler Suite [IC-308] [IC-415]

Confecciona, edita y administra la calidad de los Perfiles ICC, necesarios para la gestión de color.



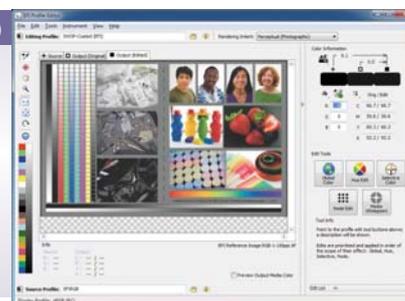
Confección de Perfiles

Se pueden confeccionar Perfiles ICC para cada dispositivo fácilmente, utilizando ES-2000.



Profile Editor (Editor)

Puede editar el contenido de Perfiles ICC a través de la pantalla de vista previa. Puede editar perfiles tales como tonos, intensidad, ajuste de grises, puntos blancos, etc.



Productividad
con valor
agregado

“Logra más”

Aumenta la rentabilidad manteniendo la productividad con alto valor agregado. Se puede expandir el compacto y sofisticado cuerpo principal con funciones opcionales de alto rendimiento, equivalente a equipos de impresión superiores.

Finalizador All-in-one (todo en uno) [FS-532] ^{* Opción}

Finalizador de grapado de hasta 100 hojas* con cortadora de grapas. La mejora de la alineación en la eyección del papel y la revisión de la trayectoria del papel hicieron posible una terminación espléndida aún en el grapado de grandes cantidades de hojas. Más aún, se pueden instalar 3 tipos de sub-opciones y permite la expansión de sus funciones según las necesidades. ^{* Hasta 50 hojas para tamaño A3}



Expand

Dispositivo de cosido a caballete [SD-510]

Además de la función de cosido a caballete, permite utilizar el plegado múltiple en carta y al centro.



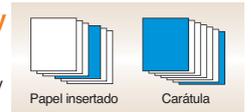
Kit de perforado [PK-522]

Realiza perforaciones de 2 – 4 orificios en papeles de hasta 300 g/m².



Insertador de Portadas y Separadores * [PI-502]

Permite agregar carátulas y separadores, y se puede configurar con 2 tipos de papel.

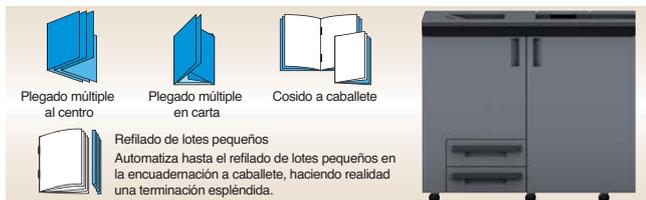


* Se requiere un kit de montaje [MK-732] para su instalación.

* Dependiendo de la combinación, hay casos en que las opciones mencionadas arriba no se pueden instalar.

Unidad de encuadernación a caballete [SD-506] ^{* Opción}

Encuadernador a caballete, eficaz para la confección de manuales y catálogos en lotes pequeños. Puede producir cuadernillos refilados de hasta 50 hojas / 200 páginas (80 g/m²). Su método de montaje que logra dobleces más fuertes y precisos disminuye el desfasaje de papeles al momento de la encuadernación. Incluyendo sus funciones de plegado múltiple al centro y plegado múltiple en carta, hace realidad una terminación espléndida, y también viene equipado con una función de refilado de lotes pequeños. Hace más eficiente el procesamiento posterior en las tareas de encuadernación.



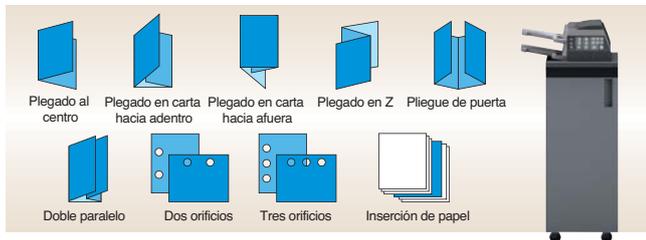
Encuadernador [PB-503] ^{* Opción}

Puede encuadernar hasta un máximo de 300 hojas / 600 páginas (80 g/m²), o espesor de 30 mm o menor. Se puede utilizar un papel grueso de hasta 216 g/m² * para la carátula, y permite la impresión y encolado en línea. Su alta tecnología de alineación del papel elimina la necesidad de un triple refilado y hace realidad una hermosa encuadernación y alta productividad. Además tiene instalada una carretilla que recolecta automáticamente los cuadernillos terminados.



Unidad de Plegado Múltiple [FD-503] ^{* Opción}

Incorpora una gran variedad de funciones útiles para la confección de publicidad directa: plegado al centro, plegado en carta hacia adentro, plegado en carta hacia afuera, plegado en Z, pliegue de puerta; y funciones de perforación de 2 y 3 orificios. También tiene instalada una función de inserción de papeles, configurable con 2 tipos de papel.



Finalizador de Grapado [FS-531/FS-612] ^{* Opción}

Grapas hasta 50 hojas* de papel. Las unidades compactas se pueden ampliar con la opción de PK-512/513 Kit de perforación y/o PI-502 de inserción posterior. El FS-612 dispone de centrado y la capacidad de plegamiento de la letra y el asiento de puntos hasta 20 hojas* para hacer cuadernillos de 80 páginas. Ideal para la producción de materiales de marketing y documentos de empresas.

Nota: El número de orificios puede variar dependiendo del mercado.

* papel de 80 g/m²



Apilador de Gran Capacidad [LS-505] ^{* Opción}

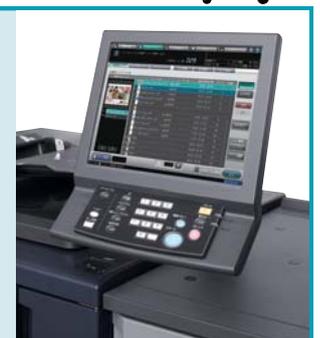
Apilador con carretilla de mano con capacidad para 5.000 hojas *. Instalando 2 unidades hace posible apilar hasta 10.000 hojas de salida. Los trabajos terminados pueden retirarse con la carretilla de mano, facilitando el transporte hasta el área del próximo proceso. Con su función de salida de muestras, también es posible verificar la calidad durante la producción de grandes cantidades.



Usability

Panel de operaciones utilizable con mouse

Utiliza una pantalla grande de 15 pulgadas, de fácil visualización y operación. El ángulo del panel puede ajustarse libremente a cada usuario, y es de simple manejo, con una interfaz gráfica de usuario y mensajes de guía fáciles de entender para poder realizar cada configuración. Además, se ha mejorado la operabilidad con la posibilidad de conectar un mouse USB.



Menor
impacto
ambiental

Hacia un medio ambiente sostenible

Integrando la sabiduría y la planificación para proteger el medio ambiente, se mejoraron las especificaciones de sostenibilidad. Agregamos una perspectiva de contribución a la sociedad, la cual no debe faltar en los negocios de hoy.

Reducción de tamaño, peso y cantidad de componentes

Junto a la destreza para mantener el nivel de resistencia, tuvimos éxito en reducir el peso en aproximadamente 17.5 %* y disminuir la cantidad de componentes. Reduciendo las cantidades emitidas de CO₂ durante la producción y transporte, contribuimos a la reducción de la carga sobre el calentamiento global y la utilización eficiente de recursos, para todo el ciclo de vida de nuestros productos.

*Comparado con el modelo anterior, C7000

Utilización de materiales compatibles con el medio ambiente

Utilizamos una alta combinación de resina reprocesada y plástico de biomasa. Aprovechamos eficientemente los recursos e incorporamos proactivamente materiales que no dañan el medio ambiente. Además, utilizamos transmisores libres de plomo para contribuir a la protección ambiental y la salud de los usuarios.

Diseño de bajo consumo eléctrico

Al tóner digital HD^F que apunta a una performance de baja energía, se agrega la optimización de la eficiencia en el proceso de fusión, lo cual resulta en una reducción en la temperatura de fijación. Así contribuimos en gran manera a la reducción del consumo eléctrico.

En conformidad con los estándares ambientales

Los productos de KONICA MINOLTA están diseñados teniendo en cuenta el medio ambiente.

- Energy Star
- Tóners ecológicos
- En conformidad con RoHS
- En conformidad con WEEE
- Producción en Fábricas con la Certificación ISO

Utilización de recursos que respeta el medio ambiente

Recursos a base de plantas y materiales reciclados se usan proactivamente para la unidad principal a fin de reducir el impacto sobre el medio ambiente. Recursos a base de plantas: bioplástico, Materiales reciclados: policarbonato/PET



■ Especificaciones Generales de la bizhub PRESS C1070/C1060

Nombre del Producto	bizhub PRESS C1070		bizhub PRESS C1060	
Tipo	Tipo consola			
Soporte de Color	A todo color			
Resolución	Escaneado	600 ppp x 600 ppp		
	Impresión	1.200 (Equiv. a 3.600 ppp) x 1.200 ppp		
Gradación	8 bit / 256 de gradación			
CPU	Core i5 2400 3,1 GHz		Pentium G850 2,9GHz	
Memoria	6 GB			
HDD	1,5 TB			
Tipo de Original	Hoja, Libro, Objeto sólido			
Tamaño máximo del Original	A3 u 11x17			
Tamaño máximo de Impresión	323 mm x 480 mm			
Tamaño del Papel (S: Alimentación de Borde Corto <input type="checkbox"/>)	Estándar: SRA3, A3, B4, A4, B5, 13x19, 12x18, 11x17, 9x11, 8 1/2x14, 8 1/2x11, 5 1/2x8 1/2S Papel tabulado (A4, 8 1/2x11) Máx. 330,2 mm x 487,7 mm, Mín. 100 mm x 148 mm Multi-bypass (Opción): SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B5S, 13x19, 12x18, 11x17, 8 1/2x11, Tarjeta Postal, Máx. 330 mm x 487 mm, Mín. 100 mm x 148 mm			
Pérdida de Imagen	Máx. 4,0 mm o menos para el borde superior, Máx. 4,5 mm o menos para el borde inferior, Máx. 3,0 mm o menos para los bordes derecho / izquierdo			
Tiempo de Calentamiento	390 segundos o menos			
Tiempo de Impresión de la Primera Copia	Color	7.1 segundos o menos (A4*, 8 1/2x11)		7.6 segundos o menos (A4*, 8 1/2x11)
	B/N	5.9 segundos o menos (A4*, 8 1/2x11)		6.3 segundos o menos (A4*, 8 1/2x11)
Velocidad de Impresión Continua (Color / B/N) *2	71 ppm (A4)		61 ppm (A4)	
	38 ppm (A3)		33 ppm (A3)	
Ampliación de Copia	Ampliación Fija	Pulgada: x 1.000, x 2.000, x 1.545, x 1.294, x 1.214, x 0.785, x 0.772, x 0.647, x 0.500 Métrico: x 1.000, x 2.000, x 1.414, x 1.189, x 0.840, x 0.707, x 0.500		
	Ampliación de Zoom	x 0.250 a x 4.000 (Cada 0,001 paso)		
Capacidad de Bandeja	Estándar: 1.500 hojas (80 g/m²) Opción: Multi-bypass, 250 hojas (80 g/m²)			
Peso del Papel	62 g/m² a 300 g/m² (Se aplican limitaciones a tipos de papel) Unidad Principal: 62 g/m² a 216 g/m² Multi-bypass, PF-707, PF-602m, LU-202: 62 g/m² a 300 g/m²			
Copias Múltiples (Impresión)	1 a 9999			
Copias de Doble Cara (Impresión)	SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B6S, A6S, 13x19, 12x18, 11x17, 9x11, 8 1/2x14, 8 1/2x11, 5 1/2x8 1/2S, Tarjeta Postal Máx. 330 mm x 487 mm, Mín. 100 mm x 148 mm Peso del Papel: 62 g/m² a 300 g/m²			
Fuente de Electricidad	Pulgada: AC208 a 240V 21A 60 Hz Métrico: AC220 a 240V 20A, 50 Hz / 60 Hz			
Consumo Eléctrico Máximo	Pulgada: 4.900W o menos (Sólo Cuerpo Principal) Métrico: 4.700W o menos (Sólo Cuerpo Principal)			
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	760 mm*3 x 903 mm*4 x 1.073 mm*5 / 29.92"*3 x 35.55"*4 x 42.24"*5 (Cuerpo Principal + Cubierta Original)			
Peso	Aprox. 291 kg / 641 lb (Sólo Cuerpo Principal)			

*1 A4 tamaño total transversal / usando la primera bandeja / escaneando desde la superficie de vidrio original.

*2 La velocidad de impresión puede variar según el peso del papel.

*3 Excluyendo el panel de control, bandeja de salida, tabla de trabajo.

*4 Incluyendo el ducto trasero.

*5 Altura hasta la parte superior de la cubierta original excluyendo el panel de control.

bizhub PRESS C1070/C1060



Modelo mostrado es C1070/C1060 sin opciones.



Simitri HD E
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

Para mayor información visite el sitio Web de bizhub en

http://www.biz.konicaminolta.com/production/c1070_c1060/index.html



El aspecto exterior, la configuración y/o las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Según el área de uso, el contenido del manejo del producto puede variar.

KONICA MINOLTA, el logotipo de KONICA MINOLTA y el símbolo de marca, "Giving Shape to Ideas (Dar forma a las ideas)", bizhub, bizhub PRO y bizhub PRESS, Magicolor, PagePro, PageScope, Simitri, Simitri HD, Simitri HD +, Simitri con biomasa, Emperon, S.E.A.D, S.E.A.D.II, Printgroove y Servicios de Impresión de Konica Minolta y sus respectivos logotipos son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de KONICA MINOLTA, Inc. Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías u organizaciones.



Certificación ISO15408 (EAL Nivel 3) (Solicitud en curso)

Estos productos cumplen con los requisitos de seguridad ISO15408 (EAL Nivel 3).

* La certificación ISO 15408 es aplicable únicamente a la capacidad de la seguridad IT. Esta certificación no importa una garantía del producto.



Desde consultas, diseño de sistemas, hasta operaciones, Konica Minolta ofrece un apoyo total para optimizar el entorno de impresión de su oficina.

<http://www.biz.konicaminolta.com/services/ops>

⚠ Requisitos para el uso seguro

- Lea y siga el manual de instrucciones para una operación segura del producto.
- Utilice el producto sólo con la fuente de alimentación y el voltaje apropiados.
- La conexión del cable de tierra a un lugar inapropiado puede ocasionar una explosión o una descarga eléctrica. Conéctelo de acuerdo a lo que corresponda (sólo para Taiwan y las Filipinas).

KONICA MINOLTA, INC.

2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo, Japón
<http://www.biz.konicaminolta.com>

9251-3216-02 O1100(S)-A1 Impreso en Japón