KONICA MINOLTA

bizhub PRO
1050

Alto volumen en el flujo de trabajo

Sistema de Producción de Impresión Digital. El poder de imprimir, y seguir imprimiendo. 105 páginas por minuto. 1,500,000 impresiones por mes. Escaneo. Terminado. Precisión en manejo de papel y registro. Poderoso Software PageScope. Con calidad superior de imagen y confiabilidad.

The essentials of imaging

Registro de 0.5 mm o menos

mantiene al borde la definiciónd e la impresión– y se puede tener ajustes independientespara registro, transversal, temporizador cambio de imagen, manejo de temperatura y mejora en la presición de los sensores.

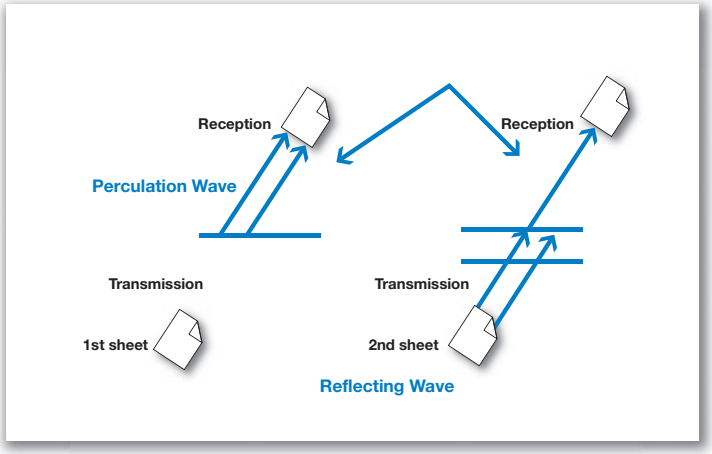
Una producción verdaderametne profesional.

Su razón de ser. Del pizarrón al piso de producción, para el rigor del ambiente de producción.
Esa es la bizhub PRO 1050. Un sistema profesional de producción, de la nueva Konica Minolta. Diseñado a travez de un proceso de innovación tecnológica, resultando en numerosas patentes pendientes– imagen y terminado. Un remplazo superior para sistemas de offset en la era digital. Y la bizhub PRO 1050 ofrece exactamente lo que necesitas: durabilidad y productividad a un costo menor con un equipo muy fuerte y de menores dimensiones
!

Hazlo todo – y hazlo como un PRO.

Por eso necesitas la bizhub PRO 1050. Para acelerar la salida. Administración de la entrada. Mantener el control desde el escaneo al documento terminado. Para agilizar el flujo de trabajo,servir a tus clientes recortar costos y mejorar la calidad de todos tus documentos impresos y terminados.

Balance de Volumen de Circulación



Sensor de detección de alimentación multiple

usa ultrasonido para detectar problemas de alimtentación, previniendo atoramientos de papel y maximizar la eficiencia de la producción de corridas muy largas.

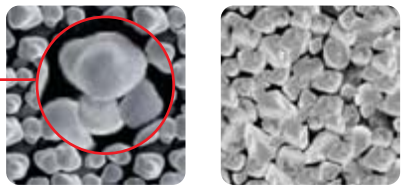
Más Rápida, más fuerte, más inteligente,más resistente.

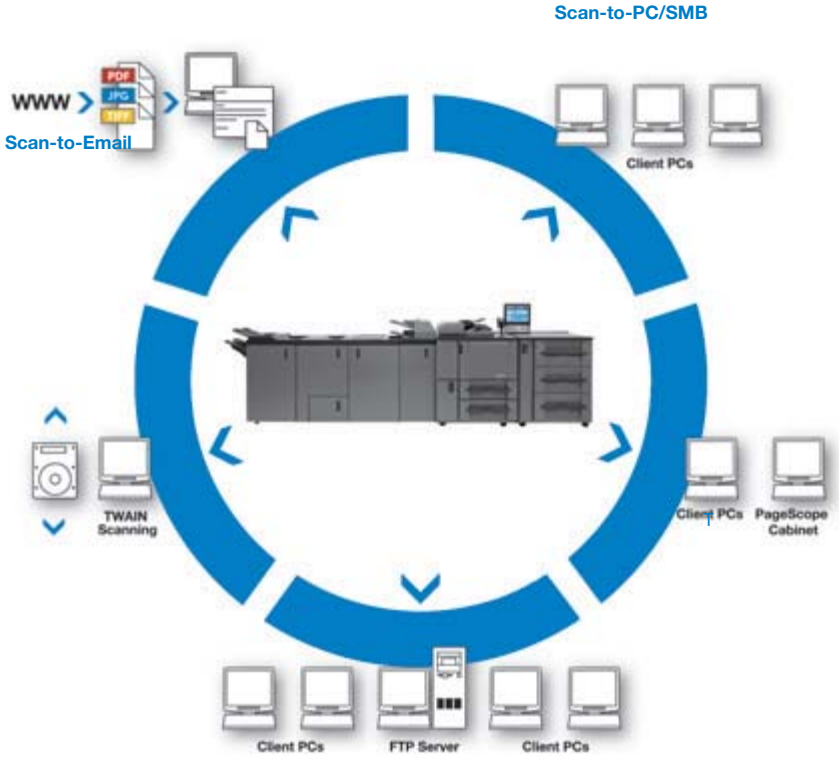
Impresionante velocidad – 105 ppm en la salida de impresión/copiado y 103 ppm en escaneo. Ejecutando, un ciclo mensual de 1,500,000 impresiones. Sin necesidad de operador fijo en la producción, con asistidor de aire en la alimentación que utiliza ventiladores en las charolas para separar las hojas; mueve el stock de papel suavemente y detecta el alimentado multiple para prevenir atoramientos. La bizhub PRO 1050 está construida para soportar el más alto volumen de tráfico de documentos en ambientes extremos de produción. Con la bizhub PRO 1050 en tu equipo de producción tendras al borde el crecimiento de tu negocio.

Cambio de toner en el proceso

con sistema de remplazo ACT™ (Advanced Continuous Toner™) no necesitarás interrumpir la producción de impresión o copiado
.

Next-generation Toner Simitri® Polymerizador con partículas ultrafinas o de tamaño más pequeño y con forma más consistente que incrementa la definición de los detalles —dando a tus impresiones y copias, texto más nítido, imagenes mas definidas y medios tonos mejoradoS.





Scaneo y distribución en un paso con total flexibilidad y seguridad en los documentos, enviando documentos electrónicos a través de la isla o alrededor del mundo.

Precisión en imagen y registro.

Una producción de imrpesión profesional es hablar de resultados y con la bizhub PRO 1050, tus resultados serán visiblemente superiores. El toner de siguiente generación exclusivo de Konica Minolta, Toner Simitri® Polimerizado, afila los textos y da mayor enfasis a los detalles con los medios tonos y gradaciones, además de una mayor definición. Tendrás un registro de 5mm y ajuste transversal papra mejorar la salida de los documentos. Y un registro de originales con mayor presición.

Un recurso de central de documentos.

La bizhub PRO 1050 no solo te da el poder de imprimir tu producción – tambien te da rapidez, flexibilidad en el escaneo y la distribución. El flujo de trabajo aun por pesado que sea entra más rápidamente. Y puedes mover información a cualquier destino, para compartir, almacenar, accesar y archivar, Scan-to-email con busqueda LDAP de direcciones con servidor E-mail-compilant. Scan-to-SMB, distribuir documentos a mailboxes para acceso inmediato. Scan to HD, Scan-to-FTP, para la recuperación de cualquier usuario de la red. Y TWAIN scan para recuperar imagenes escaneadas en el disco duro.

WAIN Scanning

Poder para aceptar cualquier demanda de producción.

Folletos, manuales, paquetes de recursos humanos, volantes, reportes, presentaciónes, hojas de balance, fotos, gráficas, cuadernillos industriales de hasta 200 páginas engrapados a caballo.

Lo que sea por tener el trabajo hecho.

La bizhub PRO 1050 te da todo el poder, todo el papel todas las capacidades de impresión y terminado que necesitas.Un engrapador/apilador multiposición permite salidas de reportes de 100 páginas.
La inserción de cubierta permite agregar una cubierta de papel mas grueso en frente y trasero. Hablando de pesos, maneja papel de16 lb. bond a 140 lb. index – y medidas hasta 12" x 18", por las charolas de alimentación. La capacidad maxima de 9,000 hojas mantiene la producción rodando mientras qe tu estás programando futuros trabajos.Y los dos apiladores opcionales con capacidad, de 5000 hojas permite mantener la producción hasta el fin para mejor manejo. ¿Para qué toda esta capacidad extra? Porque una producción profesional verdadera puede manejar todo tipo de demandas.

Producción Profesional desde el inicio hasta el fin.

¿Lo necesitas? Lo tendrás. 9,000-hojas de entrada. Engrapado, perforado,inserción de cubierta. 6 opciones de doblado. Cuadernillos. 10,000-hojas de salida.Y unidades de apilado para un mejor manejo de la producción.

6 Opciones de Doblado:
en v, doblado en puerta,carta adentro
carta afuera, paralelo, y doblado en Z

1. DF-603 Alimentador Autoreversible:
capacidad de 100-hojas manejando hasta originales de 11" x 17".

2. Gran Pantalla de LCD:
comandos simples y menus iintuitivos hacen la operación fácil para cualquier usuario.

3. FS-503 Unidad de Engrapado/Apilado
provee posiciones múltiples de engrapado, capacidad de engrapar hasta 100 hojas, función de engrapado, y capacidad total de 3,000 hojas en salida.

4. SD-501 Unidad de Encuadernado:
engrapa al centro hasta 50 hojas, para hacer cuadernillos de hasta 200 páginas.

5. Compartimento de Toner:
el remplazo del toner puede hacerse durante la produción

6. Charolas de Papel Estandard:
dos charolas universales con capacidad de hasta 1,500 hojas.

7. PF-701 Unidad de Charolas Universales de Papel: 3 charolas opcionales que manejan papel hasta 12"x18", de 2000 hojas cada una

8. FD-501 Unidad de Doblado Multiple
6 tipos de doblado, ademas de inserción de cubierta y capacidad de perforado.

○ PS-502 Adobe PostScript Kit:
agrega PostScript 3 y 136 fuentes de PostScript.

○ LS-501, LS-502Apilador de Alta Capacidad:cada una con capacidad de 5,000 hojas.

○ = No Mostrado

Cualquiera puede imprimir como un PRO.

Con la bizhub PRO 1050, tendrás el poder de conocer tu demanda de producción – pero no necesitarás un operador profesional de tiempo completo.El controlador de impresión está construido y operado por un Monitor LCD simple,interface fácil de entender.
Tendrás una poderosa memoria expandible hasta 20 GB en disco duro y PCL5e/XL (PCL6) pagina de descripción de lenguaje,driver de impresión versatil e interface de red. Tambien tendrás incluido el control de una gran variedad de funciones de terminado; incluyendo administración de trabajos (hasta 30 trabajos), Rellamado y Reserva (hasta 500 trabajos) para imprimir rápidamente y reimprimir.

En cada paso del proceso, tu tienes el control.

Con pantalla más grande y brillante. Vista previa en miniatura en el display de LCD. Un driver de impresión con características de producción completas, incluyendo selección de entrada y salida y opciones de terminado. Todo esto con el plus del PageScope, un paquete completo de administración de herramientas para incrmentar la productividad.

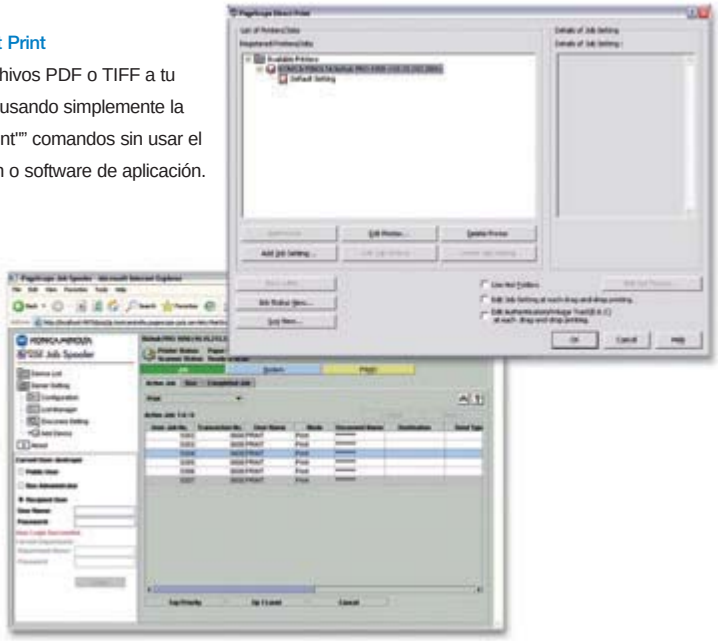
Menus con comandos simples.

El control está al alcance de tus dedos. Los comandos son lógicos. Los menus son intuitivos – y organizados por función, con secuecias separadas para escanear, copiar e imprimir.Sin dejar tu bizhub 1050 PRO puedes visualizar en pantalla, vistas previas en miniatura de los documentos que vas a imprimir, permitiendo checar la configuración de la página y la apariencia general, para eliminar la perdida de tiempo al editar archivos desde PC en reimpreciones. Y establecer entrada/salida se hace más facilmente a travez de un icono para cada charola de entrada y salida con sus ubicaciones.

Proceso fácil de producción de Impresión
wicon controles simples y gran pantalla LCD convenientemente montada en un brazo giratorio.

PageScope Direct Print

lpermite enviar archivos PDF o TIFF a tu bizhub PRO 1050 usando simplemente la Función "Direct Print"" comandos sin usar el driver de impresión o software de aplicación.



PageScope Job Spooler

gproporciona adminstración en red para todos tus trabajos impresos de la bizhub PRO 1050 via Client Server PC.

El poder de PageScope.

Este es el software más comprensivo de la industria –Trabaja en conjunto para ayudarte en la velocidad de la producción de impresión y la administración de documentos y dispositivos. PageScope Direct Print y PageScope Job Spooler agilizan la salidade tu producción PageScope Web Connection te permite checar el estatus de dispositivos a travéz de tu navegador estandar. PageScope Net Care ayuda a los administradores de IT administrar los dispositivos desde un solo punto. Y el PageScope Cabinet Pro da acceso rápido y flexible a documentos escaneados ejecuntando OCR, realce de, imagen convertir formatos de archivos, ver archivos como imagenes en miniatura y mucho más.

PAGESCOPE SOFTWARE

bizhub PRO 1050

Especificaciones Generales

TIPO:
Consola Digital
Impresora/Copiadora/Scanner

SISTEMA DE IMAGEN:
Láser Electrostatico

SISTEMA DE DESARROLLO:
Next-Generation Simitri®
Toner Polimerizado

CICLO MENSUAL RECOMENDADO:
1,500,000 páginas

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN/COPIADO:
105 ppm

RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN:
1200 x 600 dpi

MARGEN DE REGISTRO:
0.5mm o menos

VELOCIDAD DE SCANER:
103 ppm

RESOLUCIÓN DE SCANER:
200, 300, 400, 600 dpi

PRODUCCIÓN DE MEDIOS TONOS:
256 gradaciones

MEMORIA:
256 MB (standard)
40 GB (HDD)

TIEMPO DE CALENTAMIENTO:
Menos de 6 minutos

Primera Copia:
Menos de 3 segundos

CANTIDAD DE COPIAS:
1 - 9,999 copias (cuenta regresiva, capacidad de interrupción)

MAGNIFICACIÓN:
Rango zoom: 25 - 400%, incrementos de 0.1%
Reducción preestablecida: 93%, 77%, 65%, 50%
Aumento Preestablecido: 121%, 129%, 155%, 200%

MODOS DE EXPOSICIÓN:
Auto
Texto
Foto
Texto/Foto
Manual

MEDIDA DE ORIGINALES:
hasta 11" x 17"

MEDIDA DE PAPEL:
5-1/2" x 8-1/2" a 12" x 18"

PESO DE PAPEL::
16 lb. bond hasta 140 lb. index
Hasta 170 lb. index (desde la charola 4)
OHP transparencias, etiquetas.

ALIMENTACIÓN DE PAPEL:
Charola 1: 1,500-hojas charola universal
Charola 2 1,500-hojas charola universal

ALIMENTACIÓN DE PAPEL OPCIONAL:
Tres charolas universales alimentadoras
Charola 3: 2,000-hojas de capacidad
Charola 4: 2,000-hojas de capacidad
Charola 5: 2,000-hojas de capacidad

MÁXIMA CAPACIDAD DE PAPEL
Entrada: 9,000 hojas(total, con la unidad opcional de papel)
Salida: 10,000 hojas(total, con la unidad opcional de apilado)

ALIMENTACIÓN DE PAPEL
DF-603 Alimentrador autoreversible (standard)
Velocidad: 103 opm
Capacidad de Papel: hasta 100 hojas
Tamaño de Papel:
5-1/2" x 8-1/2" a 11" x 17"
Peso de Papel:
hasta 110 lb. index, 200 gsm

REQUERIMENTO DE ENERGÍA:
208 - 240 V, 17.6 A, 60 Hz

CONSUMO DE ENERGÍA:
3.66 kW (max. with full options)

DIMENSIONES (cuerpo principal)
(A x L x Al:
35-1/4" x 30-1/2" x 46-7/8"
(895 x 775 x 1190 mm)

PESO:
683 lbs. (310 kg) (con ADF)

OPCIONES:
PS-502 Adobe PostScript 3 Kit
FS-503 Unidad Engrapador/Apilador (capacidad 100-hojas engrapado capacidad 3000 hojas salida)
FD-501 Unidad de Doblado Múltiple (6 tipos de doblado, inserción de cubierta, perforadora)
SD-501 Unidad de encuadernado (50 hojas,arma cuadernillos de 200-páginas)
LS-501 Apilador de Alta Capacidad (capacidad de 5,000-hojas)
LS-502 Doblador de Alta Capacidad (capacidad de 5,000-hojas)
PF-701 Unidad de alimentación de papel (tres charolas universales,cada una con capacidad de 2000 hojas)

APLICACIONES DE PAGESCOPE:
Producción de Impresión:
PageScope DirectPrint
PageScope Job Proofer* (*Todavía no disponible)
PageScope Job Spooler
Red, conectividad y Administración:
PageScope Data Administrator (*Todavía no disponible)
PageScope EMS Plug-Ins
PageScope NDPS Gateway
PageScope Net Care
PageScope Network Setup
PageScope Web Connection

Funciones Disponibles*

APS/AMS
Auto Alimentador de Documentos
Auto Duplex, desde 5.5"x8.5" hasta 12"x18"
Auto Layout (centrado)
Auto Ahorro de Energía, Reset, Apagado
Auto/Texto/Foto/Apliación
Modos de Contraste y Exposición
Autoselección de charola
Copiado de Libro
Armado de Booklet
Borrado de Borde (marco, doblado, marco & doblado)
Inserción de Cubierta
Monitoreo Electronico de Copiado (1,000 cuentas)
Modo de Ahorro de Energía
Borrado (marco,doblado,sin área de imagen)
Salida Cara Arriba o Cara Abajo
Doblado (booklet, puerta, carta adentro carta afuera,doble paralelo,doblado en Z)
Grupos
Perforado (2-hoyos, 3-hoyos)
Inserción de Imagen
Recubrimiento de Imagen (escanea la imagen sobre la copia)
Repetición de Imagen
Rotación de Imagen
Cambio de Imagen
Construcción de Trabajos Inteligentes
Interrupción(pausa)
Memoria de Tabajos (30 trabajos), Remarcado, Reserva (500 trabajos)
Status de Trabajo
Detección de Originales Mixtos
Capacidad de Negativos
Transparencias OHP (blanco o copiados)
Spooling de Impresión
Copia de Prueba
Salida Rotada (horizontal/vertical)
Engrapado a caballo (engrapado en el centro hasta 50 hojas para cuadernillos de 200 páginas)
Scaneo: Email (con búsqueda LDAP), FTP, PC, HDD, TWAIN scan (HDD los datos pueden ser recuperados a través delTWAIN Driver)
Impresión con Seguridad
Escaneo Separado (Construcción de Trabajos)
Clasificado
Engrapado
Apilado
Storyboarding (2-en-1, 4-en-1, 8-en-1, hasta 16-en-1desde el driver de impresión)
Tabs (de originales tabs a hojas tab)
Copia en Tandem/Capacidad de Impresión (Todavía no disponible*)
Temporizador Semanal
Zoom

Especificaciones del Controlador de Impresión

TIPO:
Control de Impresión Interno

UNIDAD CENTRAL DE PROCESAMIENTO:
Intel® Pentium® III @ 933MHz

MEMORIA:
256 MB, expandible a 512 MB (máximo)

DISCO DURO:
20 GB

DRIVERS DE IMPRESIÓN:
Windows, 98, ME, NT4.0, 2000, XP
Mac OS 8.0 o posterior
Mac OS 10.2/10.3

PAGINA DE DESCRIPCION DE LENGUAJE:
PCL5e/XL (PCL6)
Adobe PostScript 3 (opcional)

FUENTES:
Fuentes PCL : 88
Fuentes PostScript : 136 (opcional)

INTERFACE:
Ethernet 10/100 Base T
Parallel IEEE 1284

SEGURIDAD:
En evaluación parar certificación de ISO-15408

© 2005 **KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS U.S.A, INC.** All rights reserved. Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. Konica Minolta and The essentials of imaging are trademarks of KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC. bizhub, bizhub PRO and PageScope are trademarks of KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. Simitri is a registered trademark of KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS. All other brands and product names are registered trademarks or trademarks of their respective owners.

Design & specifications are subject to change without notice.

*Some functions may require options, which may or may not be available at time of launch.

bizhub PRO 1050

KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA
BUSINESS SOLUTIONS DE MÉXICO S.A. de C.V.
http://konicaminolta.com.mx