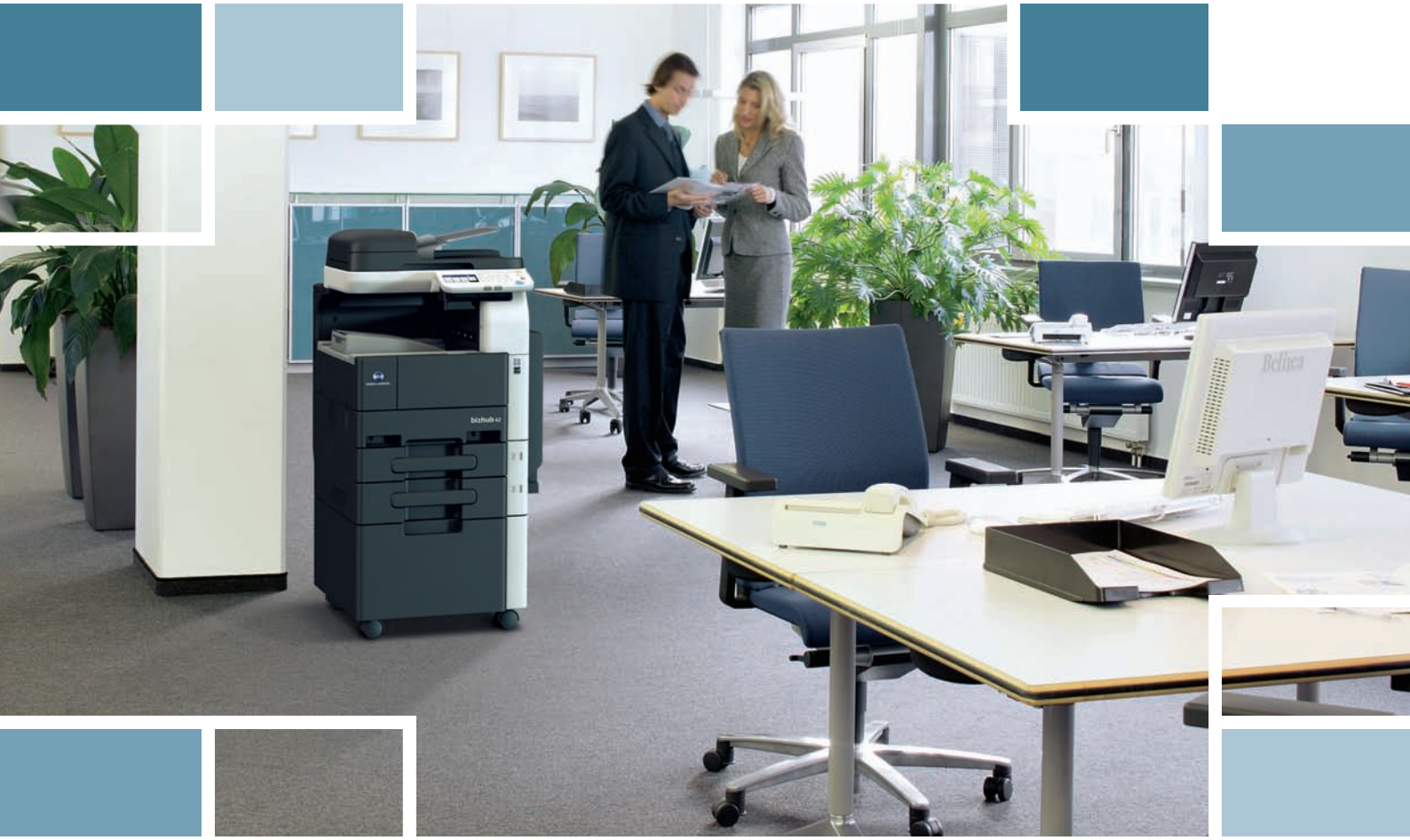
KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



bizhub 36/42

A4 para profesionales

OPS Ready

KONICA MINOLTA OPTIMIZED PRINT SERVICES™

Sistemas de oficina bizhub 36/42

Rendimiento sin rival **para el mercado de A4**

Las bizhub 36 y 42 aparecen en el mercado como dispositivos A4 eficientes y adecuados para servir a equipos y a grupos de trabajo en grandes organizaciones como satélites, o a pequeñas empresas como eje central de comunicación. Disponen de todas las funciones de los MFP A4 en blanco y negro con escáner color y fax opcional así como capacidades de A3.

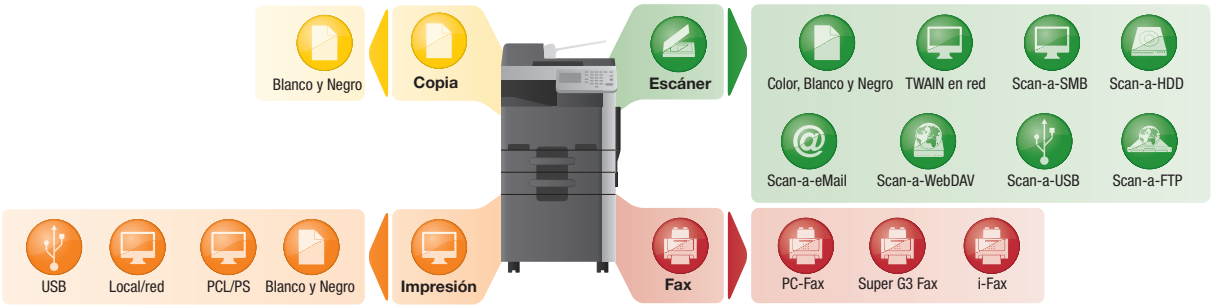
- Con una potente producción a 36 y 42 páginas por minuto, las bizhub 36 y 42 pueden realizar rápidas impresiones individuales de facturas, notas de entrega, correos electrónicos y la comunicación corporativa diaria, así como grandes volúmenes en blanco y negro. También disponen de escáner color y opcionalmente se pueden ampliar con fax.

- Ambos modelos cuentan con una generosa capacidad de papel de 1.150 hojas que se puede ampliar hasta 2.150 hojas y minimizar las interrupciones recargando papel. Se pueden cargar diferentes tipos de papel en las 4 bandejas, por ejemplo papel con membrete, papel reciclado para borradores internos y papel en color para documentos especiales. Una cómoda opción es la posibilidad de imprimir en tamaño A3 por la entrada manual, mejorando así la flexibilidad para la mayoría de las oficinas que raramente necesiten imprimir en tamaño A3.

- Las bizhub 36 y 42 facilitan la copia automática y ayudan a ahorrar papel porque incluyen de serie la unidad doble cara y el alimentador reversible. Son fáciles de usar porque disponen de pantallas táctiles en color; y la opción del finalizador integrado para grapado en esquina y en un lado mejora aún más la comodidad. Sus amplias funciones de seguridad aseguran la comunicación en red y hacen que el acceso no autorizado al disco duro sea imposible.

- La captura y distribución total de documentos es posible con la versátil función de escáner color que incluye Scan-a-email, USB, HDD, FTP y SMB. Con la ayuda de bEST Personal Copy, los originales escaneados en color en las bizhub 36/42 se pueden copiar en color en una impresora separada en color. Al mismo tiempo, bEST Personal Scan soporta flujos de trabajo sin papel, permitiendo el envío directo de documentos escaneados a una dirección de correo electrónico o eligiendo el destino del Directorio Activo.

Flujo de trabajo



Flujos perfectos de accounting

- La administración y asignación centralizada de derechos a usuarios individuales es simple y directo con la función de autenticación. La monitorización en tiempo real del volumen limitada por usuario acelera las tareas del administrador y mejora la transparencia de costes. Los usuarios se benefician de una acceso rápido y cómodo a las bizhub 36/42 con su tarjeta personal.
- La impresión follow-me proporciona impresión confidencial, solicitando el acceso al usuario directamente en el sistema antes de que el trabajo se imprima. Esto evita el desperdicio de papel, reduciendo con efectividad los volúmenes de impresión y optimizando el parque de impresión.

Integración total en TI

- El driver universal de Konica Minolta está disponible para todos los equipos que incluyen el controlador Emperon. Este driver elimina la necesidad de acceder a los drivers de cada uno de los equipos, acelerando así los flujos, mejorando la productividad y reduciendo considerablemente los costes de administración.
- La impresión SAP está ampliamente soportada, asegurando la disponibilidad de todas las características del sistema, incluyendo la selección de bandejas de papel, la impresión doble cara y el grapado.
- Para el iPhone, iPAD y iPod touch está disponible la aplicación PageScope Mobile sin cargo. Ofrece un nuevo nivel de movilidad, permitiendo a los usuarios imprimir sus documentos desde donde se encuentre. También es posible enviar documentos desde el escáner del MFP a los dispositivos Apple.
- Finalmente, usando el cómodo software Bens G3, se pueden imprimir códigos de barras de manera sencilla y directa en las bizhub 36/42.

Configuraciones

bizhub 36 bizhub 42

Gestión fiable del equipo

- PageScope Data Administrator no solo asegura una integración rápida y eficiente de las bizhub 36/42 en los flujos existentes, sino que también la administración de los equipos es rápida y sencilla, incluyendo la simplificación de la programación de las direcciones de email y la autenticación de los usuarios así como los detalles de la cuenta.
- SMART, la aplicación de control remoto de Konica Minolta, asegura el intercambio de datos interactivo entre los sistemas bizhub de la empresa y la administración del servicio de Konica Minolta – manteniendo las bizhub 36/42 funcionando sin problemas, minimizando las interrupciones y maximizando su disponibilidad.

Rendimiento ecológico

- Las bizhub 36/42 ofrecen un número importante de aspectos que ayudan a minimizar el consumo de energía y los recursos y también protegen el medioambiente. Ambos sistemas incluyen la función doble cara y el alimentador reversible para ahorrar papel, así como el tóner Simitri HD con biomasa. Al requerir una baja temperatura de fijación, el tóner polimerizado de Konica Minolta ayuda a reducir el consumo de energía, el cual es reconocido por las etiquetas medioambientales Energy Star y Blue Angel.

Características	Beneficios
Escáner color	Digitalización y archivo electrónico en color
Flujos de Accounting	Control de costes eficiente y centralizado con el mínimo esfuerzo administrativo
Driver Universal de Impresión	Menos esfuerzos administrativos, facilidad de uso
Smart	Asegura la máxima disponibilidad del sistema con pedidos automáticos de consumibles y mensajes de error electrónicos para mantenimiento

KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Emperon Driven!

Designed for Microsoft® Windows® XP

Works with Windows Vista™

Compatible with Windows® 7

Mac

CITRIX ready

ENERGY STAR

DER BLAUE ENGEL

Simitri with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

Especificaciones Técnicas

Copiadora

Proceso
Láser electrostático; Tándem indirecto

Tóner
Simitri HD - tóner polimerizado

Velocidad copia/impresión A4
Hasta 36 pág. por minuto (bizhub 36)
Hasta 42 pág. por minuto (bizhub 42)

Velocidad impresión A3 (opcional)
Hasta 20 pág. por minuto

Velocidad dúplex automático A4
Hasta 36 pág. por minuto (bizhub 36)
Hasta 42 pág. por minuto (bizhub 42)

Tiempo 1ª copia
7,9 seg.

Tiempo calentamiento
Aprox. 45 seg.

Resolución
600 x 600 dpi,
4.800 x 600 dpi (Mejorados)

Degradados
256 degradados

Multi-copia
1–999

Formato originales
Máx. A4

Zoom
25–400%

Funciones de copia
Dúplex; 2 en 1; 4 en 1; prueba;
Copia de tarjetas y DNI

Impresora

Resolución
600 x 600 dpi,
4.800 x 600 dpi (Mejorados)

Tiempo 1ª copia
7,9 seg.

Controlador CPU
800 MHz

Lenguajes de Descripción de Página
PostScript 3 (3016); PCL 6 (XL 3.0);
PCL 5e/c; XPS (versión 1.0);
Impresión Directa PDF (versión 1.7);
Impresión Directa JPEG/TIFF

Sistemas Operativos
Windows
XP (32/64); Vista (32/64); 7 (32/64)
Windows Server
2003 (32/64); 2008 (32/64)
Macintosh OSX
10.2.8; 10.3.9; 10.4; 10.5; 10.6
Linux Redhat, SUSE
Netware 4, 5, 6
Citrix

Fuentes
80 x PCL;
137 x PostScript 3

Funciones
Impresión directa de PDF (versión 1.7);
JPEG; TIFF; XPS; overlay; marcas de agua;
n-up; poster; creación cuadernillo; clasificación

Escáner

Velocidad
Hasta 30 opm en color y monocromo

Resolución
600 x 1.200 dpi

Modos escáner
Escáner TWAIN de red; escáner WIA;
Scan-a-Email; Scan-a-FTP; Scan-a-SMB;
Scan-a-HDD; Scan-a-USB; Scan-a-WebDAV;
escáner WSD

Formatos de fichero
JPEG; TIFF; PDF; PDF Compacto;
PDF Encriptado; XPS

Destinos de escáner
Hasta 2.000 (simple); Hasta 100 (agrupados);
soporte LDAP

Funciones escáner
Hasta 400 trabajos programados

Fax (opcional)

Fax
Super G3

Transmisión
Analógico; PC-Fax; i-Fax

Resolución
Máx 400 x 400 dpi (Super Fino)

Compresión de fax
MH, MR, MMR, JBIG

Módem Fax
Hasta 33.6 Kbps

Destinos Fax
Hasta 2.000 (simple); Hasta 100 (grupos)

Funciones Fax
Tiempo diferido; reenvío de fax;
Hasta 400 trabajos programados

Sistema

Memoria
1,5 GB

Disco Duro
320 GB

Interface
10/100/1,000 Base-T Ethernet; USB 2.0

Protocolos de Red
TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; Apple talk (Ether Talk); IPP1.1; SNMP; HTTP; HTTPS

Tipos de Frame
Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP

Alimentador automát. de documentos
Hasta 50 originales; A5–A4; 50–128 gr.

Tamaños de papel
A6–A4; A3 opcional; tamaños personalizados

Gramaje de papel
60–210 gr.

Capacidad entrada de papel
Estándar: 1.150 hojas; Máx.: 2.150 hojas

Bandeja 1
500 hojas

Bandeja 2
500 hojas

Bandeja 3 + 4 (opcional)
2x 500 hojas

Bandeja Manual
150 hojas

Dúplex Automático
A4–A5; 60–90 gr.

Modos finalización (opcional)
Grapado en esquina; grapado en 2 posiciones

Capacidad salida de papel
250 hojas (300 hojas con finalizador opcional)

Volumen copia/impresión (mensual)
bizhub 36:
6.000 pág. media; 80.000 pág. máx.
bizhub 42:
7.000 pág. media; 200.000 pág. máx.

Duración del tóner
bizhub 36: Hasta 20.000 pág.
bizhub 42: Hasta 24.000 pág.

Duración del Developer/tambor
bizhub 36: Hasta 110.000 pág.
bizhub 42: Hasta 120.000 pág.

Consumo de potencia
220-240 V / 50/60Hz, Menos de 1.5 KW

Dimensiones (Ancho x Prof. x Alto, mm)
558 x 632 x 807

Sistema

Seguridad
Filtrado IP y bloqueo de puerto; SSL2;
Comunicación de red SSL3 y TLS 1.0;
Soporte IPsec; Soporte IEEE 802.1x;
Autenticación de usuario; Impresión segura;
Sobreescritura de disco duro (8 tipos);
Encriptación de datos de disco duro (AES 128);
Protección de copia (solo impresión)

Contabilidad
Hasta 1.000 (usuarios + cuentas)
Directorio Activo; NTLM V.1; NTLM V.2; NDS;
Soporte LDAP; Definición de funciones de acceso de usuario. Autenticación por tarjeta

Software
Pagecope Net Care Device Manager
Pagecope Data Administrator
Pagecope Direct Print
Print Status Notifier

- Todas las especificaciones relacionadas con la capacidad de papel se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g/m^2 de calidad.
- Todas las especificaciones relacionadas con la velocidad de digitalización, copiado o impresión se refieren a tamaños de papel A4 que se digitalizan, copian e imprimen en modo vertical y multipágina, a una sola cara.
- El soporte y viabilidad de las funcionalidades y especificaciones listadas, varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de las configuraciones de red y del sistema.
- Algunas de las ilustraciones del producto pueden tener accesorios opcionales.
- Las especificaciones y accesorios están basados en la información disponible a la hora de la impresión de este catálogo y están sujetos a cambio sin notificación.
- La vida esperada de los consumibles está basada en las condiciones específicas de funcionamiento como cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado. La duración real de los consumibles variará dependiendo del uso y de otras variables de impresión incluyendo la cobertura de tóner en la página, el tamaño de la página, el tipo de papel, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente y la humedad.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error.
- Microsoft, Windows y el logo de Windows son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- SAP todos los logos de SAP son marcas comerciales o marcas registradas de SAP AG en Alemania y en otros países.
- Todas las demás marcas y nombres de otros productos, pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos fabricantes y se reconoce así por este medio.
- Para más información visite: www.konicaminolta.es

Contacte con su distribuidor Konica Minolta:

Konica Minolta
Business Solutions Spain, S.A.
Albasanz, 12
28037 Madrid
Tel.: 91 327 73 00
Fax: 91 327 09 00
www.konicaminolta.es

11/2011