

**FS-C8100DN**

IMPRESORA COLOR A3

▶ print ▶ copy ▶ scan ▶ fax

# LA PRODUCTIVIDAD QUE ESTABA BUSCANDO



**Ecosys**



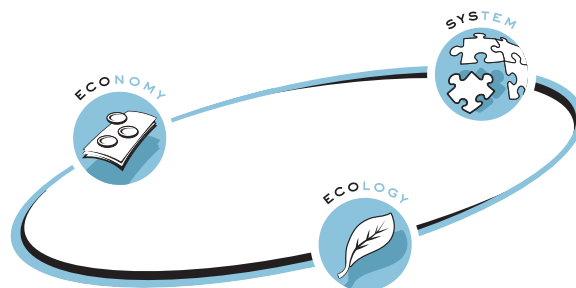
**ald**  
SISTEMAS S.A.  
Tfno: 91 350 85 69  
[www.aldsistemas.com](http://www.aldsistemas.com)

**KYOCERA**

# FLEXIBILIDAD Y VELOCIDAD PARA SER MÁS EFICIENTE

## UN COMPROMISO A LARGO PLAZO

ECOSYS es un principio exclusivo que guía el desarrollo de las impresoras y equipos multifunción Kyocera en todos sus productos. La combinación optimizada de eficiencia, mínimo impacto medioambiental e integración sencilla ofrecen una dimensión aparte.



**ECOSYS**<sup>®</sup>



**ECONOMÍA:** El Coste Total de Propiedad (TCO) es el verdadero coste de un dispositivo durante su vida útil ya que los gastos de mantenimiento son sustancialmente mayores que el precio de adquisición. Los equipos ECOSYS están diseñados para minimizar tanto los costes directos como consumibles y los costes indirectos como el consumo de energía y la administración, para ofrecer el menor Coste de Propiedad de su categoría (TCO).



**ECOLOGÍA:** La tecnología de larga duración de Kyocera utiliza nuestra larga experiencia en materiales cerámicos. Además, el tambor es independiente del tóner, por lo que no hay necesidad de cambiarlo todo. Solo se cambia el tóner permitiendo un uso altamente eficiente de la energía, minimizando el impacto medioambiental, menor contaminación y mínima generación de recursos.



**SISTEMA:** Hay una gran gama de opciones diseñadas en los equipos Kyocera ECOSYS para maximizar la productividad de salida de documentos. Funcionalidad adicional y actualizaciones están disponibles para maximizar el beneficio de la inversión a largo plazo y el software de sistema integrado asegura plena compatibilidad en red en diferentes entornos a largo plazo.

Las empresas son rentables de acuerdo a su productividad. Una organización que precisa imprimir múltiples documentos en color como folletos o librillos, necesita hacerlo de la forma más rápida y eficiente posible. Y para conseguirlo hay que tener en cuenta tres factores: velocidad, flexibilidad y coste total de propiedad (TCO). Conseguir una rápida disposición de los documentos impresos, con una amplia gama de accesorios de manipulación y finalización de papel y con el menor coste por página de las impresoras láser color del mercado. Todo ello con la contrastada fiabilidad de los equipos Kyocera.



**Más velocidad y más productividad**

Sus 32 páginas por minuto en color y monocromo incrementan la productividad en la oficina evitando retrasos

**Nuevo sistema de revelado**

Calidad de impresión constante

**Impresión dúplex de serie**

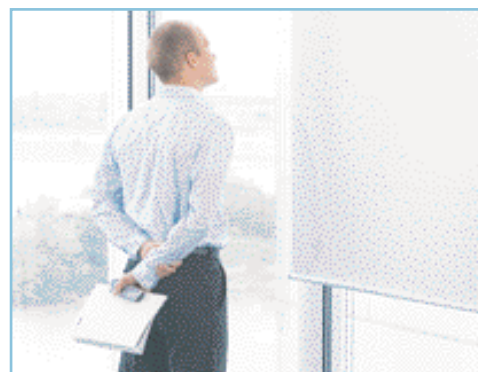
Impresión profesional a doble cara

**Robustez excepcional**

Un fuerte chasis que asegura fiabilidad a largo plazo

**Componentes de larga duración**

La tecnología ECOSYS reduce las intervenciones y aumenta la vida de los principales componentes



## GESTIÓN DOCUMENTAL PROFESIONAL

La simple instalación del disco duro de 40GB aumenta notablemente su productividad, permitiendo que todo el departamento pueda almacenar documentos electrónicamente. El sistema eMPS permite:

### **ALMACENAR DOCUMENTOS EN EL DISCO DURO**

Guardar en un espacio común los documentos más frecuentes de manera que todos puedan acceder a ellos y mantener una consistencia. Pueden ser impresos directamente desde la impresora aliviando el tráfico de datos en la red.

### **PROBAR Y RETENER**

Tener la oportunidad de revisar un juego de documentos antes de hacer una gran tirada.

### **IMPRESIÓN CONFIDENCIAL**

Mantener sus documentos protegidos y fuera del acceso de usuarios no autorizados mediante contraseña a ingresar en el panel de control de la impresora.

### **BUZONES VIRTUALES**

Evitar que haya documentos a la vista en la bandeja de salida de papel de la impresora. Cada usuario dispone de su propio buzón virtual en la impresora imprimiéndose los documentos sólo cuando el usuario llega al dispositivo.



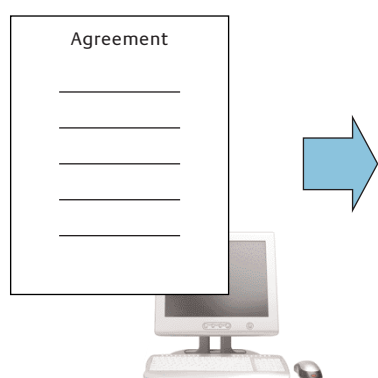
## MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA PROTEGER SUS DOCUMENTOS

### DATA SECURITY KIT

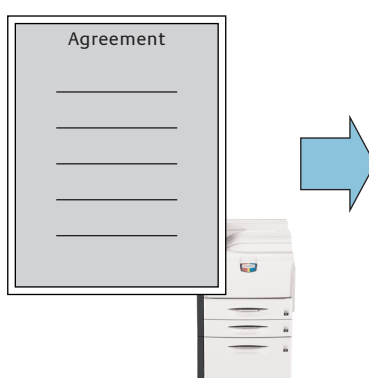
El complemento ideal si instala el disco duro opcional. Encripta automáticamente los datos de los documentos almacenados en el disco duro y sobrescribe las pistas tras imprimir o borrar los datos de manera que sea completamente inaccesible para terceros.

### MARCA DE AGUA DE SEGURIDAD

La FS-C8100DN le permite insertar una marca de agua de seguridad en sus documentos confidenciales. Al seleccionar “Marca de agua de seguridad” desde el driver de impresión, una marca de seguridad imperceptible se imprime conjuntamente con el documento. Si la página impresa es copiada, la marca de agua se hace visible, permitiendo verificar si un documento es el original o si se trata de una copia ilegal.



Seleccione “Marca de agua de seguridad” desde el driver de impresión.



La marca de agua de seguridad de imprime conjuntamente con el documento.



Si se intenta copiar el documento, la marca de seguridad se hace visible

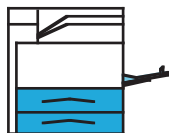
## MÚLTIPLES OPCIONES DE MANIPULACIÓN DE PAPEL Y FINALIZADO

La FS-C8100DN tiene una capacidad de papel máxima de 4.100 hojas, permitiendo una autonomía sin igual para realizar largos trabajos de impresión de forma rápida gracias a su velocidad de 32 ppm. Como opciones de finalizado, existen dos finalizadores con grapado disponibles, de 1.000 y de 3.000 páginas, a los que puede añadir una plegador de librillos, una unidad de perforado o un buzón departamental.

Configure la FS-C8100DN según sus necesidades y cubra las necesidades de impresión de su oficina, tanto presentes como futuras.

### Versión básica

Dos depósitos de papel de 500 hojas y un bypass de 100 hojas para necesidades de tipos de papel especiales.



Configuración estándar

### Flexibilidad

Dos depósitos de papel de 500 hojas opcionales para un uso simultáneo de varios tipos de papel con plena productividad.



PF-710

### Alta capacidad

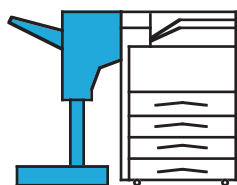
Depósito opcional de 3.000 hojas para empresas con fuertes necesidades puntuales de impresión.



PF-750

### Finalizado básico

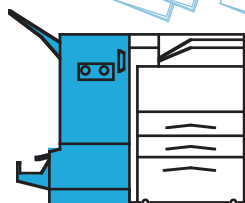
Finalizador de documentos para 1.000 hojas. Grapa hasta 30 hojas.



DF-730

### Finalizado avanzado

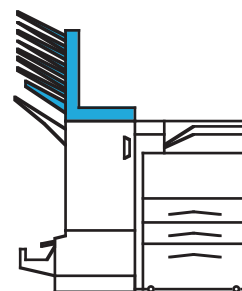
El finalizador de 3.000 hojas permite grapar hasta 50 hojas. Instalando la opción de perforado sus documentos quedan listos para ser archivados. Y para un finalizado más profesional, instale la unidad de plegado para hacer librillos de hasta 64 páginas.



DF-710 + PH-5C/PH-5D + BF-710

### Departmental

Para separar la impresión de diferentes usuarios puede instalar el buzón clasificador de 7 bandejas.



MT-710

# SOLUCIONES EFECTIVAS PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD

Para alcanzar el éxito en el actual entorno competitivo es necesario aplicar razonamientos estratégicos en aspectos como la eficiencia del flujo documental y el control de costes. Kyocera no solo ofrece productos sino también soluciones completas para modernizar los procesos de trabajo actuales y analizar los costes en los que se incurre. A continuación mostramos tres ejemplos de soluciones avanzadas que consiguen máxima productividad y eficiencia económica.

## **CODIGOS DEPARTAMENTALES**

No requieren inversión adicional ya que vienen instalados en la FS-C8100DN. Los códigos departamentales son una funcionalidad, vía software, que le permiten decidir qué departamentos o personas pueden imprimir en el equipo y/o establecer limitaciones individuales. También pueden establecerse limitaciones sobre los documentos en color para tener un mayor control.

## **KMnet Admin**

El siguiente nivel de control de costes se ofrece con KMnet Admin. Ofrece una gestión completa de los equipos instalados en la red, pudiendo administrar códigos departamentales específicos de forma cómoda y sencilla. Por ejemplo, puede decidir cuanto puede imprimir una persona concreta en un periodo de tiempo específico (p.ej. un mes). KMnet Admin permite el acceso a las colas de impresión, informes, contabilidad (accounting) y otras tareas de administración desde una aplicación central. Con una única solución de software basada en web, puede hacer un seguimiento de costes por toda su red.

## **KYOcontrol Business Edition**

El siguiente paso para conseguir una excepcional funcionalidad de control de costes es KYOcontrol. Esta potente, pero sencilla solución; permite asignar presupuestos personalizados para cada usuario y definir a qué funcionalidades puede acceder (p. ej. A4, A3, color, monocromo) en cada dispositivo. Esto obliga a los usuarios a optimizar sus impresiones, evitar el uso indiscriminado del color y racionalizar las impresiones cuando son necesarias. De esta manera, KYOcontrol supone un nivel adicional en la gestión de costes, documental y de seguridad.

# FS-C8100DN

IMPRESORA COLOR A3

**ECOSYS** Los equipos ECOSYS están diseñados para minimizar costes, directos e indirectos, como son el mantenimiento, la administración y los consumibles. El sistema de componentes de larga duración hace que solo sea necesario cambiar el tóner y es más respetuoso con el medio ambiente. El diseño modular permite ir añadiendo elementos opcionales a medida que son necesarios. El software de sistema integrado proporciona compatibilidad en red a largo plazo.

## GENERAL

**Tecnología:** Kyocera ECOSYS, Láser Color  
**Velocidad:** Máx. 32/16 páginas por minuto A4/A3 a una cara: color y monocromo  
**Resolución:** 600 x 600 ppp con tecnología Multi-bit  
**Tiempo 1ª impresión:** 5,9 segundos o menos en monocromo, 7,9 segundos o menos en color  
**Tiempo calentamiento:** 45 segundos o menos  
**Volumen de trabajo:** Máx. 120.000 páginas al mes  
**Fuente alimentación:** AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz  
**Consumo de energía:** Imprimiendo: 840 W, En espera: 210 W, En ahorro de energía (ECOpower): 15 W  
**Ruido (ISO 7779):** Imprimiendo: 53,7 dB(A), En espera: 43,8 dB(A), en ahorro de energía (ECOpower): Inapreciable  
**Dimensiones (An x F x Al):** 605 x 670 x 680 mm  
**Peso:** Unidad principal: Aprox. 80 kg  
**Certificación:** TÜV/GS, CE, PTS  
Estas impresoras han sido fabricadas de acuerdo con la norma de calidad ISO 9001 y las pautas medioambientales ISO 14001.

## MANIPULACIÓN DE PAPEL

Todas las cifras de capacidad de papel indicadas se han realizado sobre un papel de 0,11 mm de grosor. Utilice papel recomendado por Kyocera en condiciones normales de uso.

**Capacidad de entrada:** 2 x 500 hojas, depósitos de papel universal, 60-105 g/m<sup>2</sup>, A3, A5R, Letter, Legal, (Para tamaños superiores a A4, la capacidad es de 250 hojas por depósito) Bypass de 100 hojas, 60-220 g/m<sup>2</sup>, A3-A6R, Folio, Sobres Cap. papel máx. con depósito de papel opcional: 4.100 hojas Duplex de serie, soporta A3 - A5 60-105 g/m<sup>2</sup>  
**Capacidad de salida de papel:** 500 hojas

## CONTROLADOR

**Procesador:** PowerPC 750FL / 800 MHz  
**Memoria:** 256 MB, Máx. 1.024 MB en 2 ranuras DIMM  
**Emulaciones:** PCL6/PCL5e/PCL5c, KPDL3, (PostScript 3 compatible), KC-GL (HP-GL7550A)  
**Lenguaje de control:** PRESCRIBE IIe  
**Fuentes:** 80 fuentes escalables (PCL6), 136 fuentes KPDL3, 1 fuente bitmap, 45 tipos de códigos de barras de una dimensión y 1 tipo de código de barras de dos dimensiones (PDF-417)  
**eMPS – funcionalidades de gestión de trabajos**  
Para copia rápida, probar y retener, impresión confidencial e impresión directa PDF. 100 códigos departamentales para contabilidad de actividad.  
**Interfaces**  
**Interface estándar:** Paralelo bidireccional de alta velocidad (IEEE 1284), USB 2.0 (Hi-Speed), Fast Ethernet 10Base-T/100Base-TX, 2 ranuras KUIO-LV para tarjetas de red opcionales  
**Interface de Conexión Múltiple (MIC):** Permite el envío simultáneo de datos a través de hasta 4 interfaces, manteniendo cada uno su propia impresora virtual.

## Plataforma integrada:

La FS-C8100DN incluye interfaces USB, paralelo de serie y conexión en red para una administración sin problemas. La tecnología de plataforma común de Kyocera implica que el mismo driver puede ser utilizado para cualquier equipo Kyocera PCL/PostScript, desde la impresora más pequeña al equipo multifuncional más complejo. Solo Kyocera ofrece la combinación ideal de tecnología informática y experiencia en manipulación de papel.

## PRESCRIBE IIc:

Con el lenguaje de control y diseño de página de Kyocera, PRESCRIBE IIc, pueden crearse gráficos, logos y formularios estándar en cualquier sistema y almacenarse en la impresora. Por tanto, ya no es necesario integrarlos en archivos de impresión. Solo se recuperan cuando es necesario, evitando que se sobrecargue la red.

## KM-NET for Client/KM-NET Viewer:

Puede comprobarse y modificarse la configuración de los equipos desde cualquier PC Windows. KM-NET for Client permite una rápida configuración y un control de la impresora vía paralelo, USB o red. KM-NET Viewer es una avanzada herramienta de gestión de impresoras utilizando el protocolo estándar SNMP.

## OPCIONES

**Manipulación de papel**  
**Depósito papel PF-710:** 2 x 500 hojas, 60-105 g/m<sup>2</sup>, A3-A5R, Folio  
**Depósito papel PF-750:** Máx. 3.000 hojas, 60-105 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, Letter  
**Finalizador de documentos DF-710 AK-710\* + AK-715\*:** Salida papel principal: Máx. 3.000 hojas A4 ó 1.500 hojas A3 Cara abajo, 60-105 g/m<sup>2</sup>, A3-B5, Bandeja auxiliar izquierda: Máx. 200 hojas A4 ó 100 hojas A3/B4  
Cara arriba 45-105g/m<sup>2</sup>, A3-A6R, Bandeja auxiliar derecha: Máx. 50 hojas A4 cara arriba, 60-105 g/m<sup>2</sup>, A4-A6R, Grapado: Máx. 50 hojas A4 ó 30 hojas A3, 3 posiciones de grapado

**Finalizador de documentos DF-730 + AK-715\*:** Máx. 1.000 hojas A4 ó 500 hojas A3/B4, 64-128 g/m<sup>2</sup>, A3-B5, una posición de grapado. máx. 30 hojas A4 ó 20 hojas A3/B4, 64-128 g/m<sup>2</sup>  
**Unidad de perforado PH-5C/PH-5D para DF-710:** A3-A5R, 45-200 g/m<sup>2</sup>, 2 agujeros/4 agujeros/tipo sueco

**Buzón departamental MT-710 para DF-710:** 7 bandejas, 60-80 g/m<sup>2</sup>, A3-A5R, 7 bandejas x 100 hojas A4 ó 50 hojas A3/B4  
**Kit plegador BF-710 para DF-710:** Máx. 64 páginas (16 hojas) plegado y grapado de librillos, 60-80 g/m<sup>2</sup>, hoja de cubierta 60-105 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R

\*El uso de los adaptadores AK es necesario para la instalación de los finalizadores de documentos DF-710/ DF-730

Recomendamos la instalación del disco duro opcional o ampliar la memoria RAM del equipo para tener la máxima funcionalidad con los finalizadores de documentos.

**Mesa Soporte CB-710:** Mesa de metal con capacidad de almacenamiento

**Memoria**  
**Memoria de impresora:** 2 ranuras DIMM DDR-SDRAM (64, 128, 256 ó 512 MB), 1 ranura libre  
**Tarjeta CompactFlash\*:** 1 ranura (hasta 2 GB), formularios, fuentes, logos, almacenamiento de macros.  
**Disco Duro HD-4/5:** 20/40 GB, almacenamiento de datos, formularios, fuentes y gestión de trabajos  
**Data Security Kit (D):** Sobreescritura y encriptación en HD-5

**Tarjetas de red**  
**IB-23:** 10Base-T/100Base-TX  
**SB-70:** Wireless LAN – IEEE 802.11b  
**SB-110FX:** 10Base-T/100Base-TX/100Base-FX, FibreOptic  
**IB-11 Interfaz serie:** RS-232C (máx. 115.2 kbps)

## CONSUMIBLES

**TK-820Y:** Tóner microfino amarillo para 7.000 págs.  
**TK-820M:** Tóner microfino magenta para 7.000 págs.  
**TK-820C:** Tóner microfino cian para 7.000 págs.  
**TK-820K:** Tóner microfino negro para 15.000 págs. (ISO 19752)

La capacidad del tóner inicial negro es de 7.500 páginas y de 3.500 páginas en el tóner inicial cian, magenta y amarillo.

## GARANTÍA

Con garantía estándar de 2 años. Kyocera además garantiza los tambores y los reveladores por 3 años ó 300.000 páginas (lo que antes suceda), siempre que la impresora sea utilizada de acuerdo a las instrucciones de servicio, limpieza y mantenimiento

**KYO LIFE** Amplía la garantía hasta 5 años in situ para la impresora y sus opciones, pudiendo contratar servicios adicionales.



## Garantía de Indemnización

Si no reduce costes con Kyocera le devolvemos su dinero y le regalamos la impresora.



## Seleccione sus opciones para satisfacer sus necesidades:

Buzón departamental (MT-710)

Unidad de perforado (PH-5C)

Finalizador de documentos (DF-710)

Kit plegador (BF-710)



Depósito de papel (PF-710)

El equipo mostrado incluye elementos opcionales



Tfno: 91 350 85 69  
www.aldsistemas.com

Kyocera Mita España, S.A., Edificio Kyocera, Avda. de Manacor, 2, 28290 Las Matas, Madrid, España.  
Teléfono de información comercial: 902 99 88 22, Fax: 91 631 82 19, www.kyocera.es, info@kyoceramita.es

Kyocera no garantiza que alguna especificación mencionada esté libre de error. Todos los nombres de marcas y productos son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos fabricantes. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

