

Solución multifuncional compacta de alta velocidad

Bienvenido al mundo de las plataformas de imagen digital de WORKiO donde convergen las comunicaciones digitales y la tecnología de imágenes.

WORKiO ofrece a su empresa más versatilidad, más fiabilidad, más facilidad para utilizar los equipos y una mayor conectividad de red y, por tanto, es una "potente herramienta de trabajo" para su empresa, y la DP-8020E/DP-8020P no es ninguna excepción.

Impresión en red de alta velocidad

- Preparada para trabajar en red
- Funciones N-en-1, modo Póster, Superposición
- Estado de la impresora
- Impresión dúplex (sólo para la DP-8020E)

Potentes funciones de copia

- Fotocopiadora digital compacta "sin alas" de 20 cpm
- Tiempo de impresión para la primera copia de 6,9 segundos
- Digital Skyshot, Doble exposición, Aviso de finalización
- Copia dúplex (sólo para la DP-8020E)

Exploración en red

- 1,1 segundos por página
- Exploración en red (Exploración a PC)
- Exploración a e-mail
- Función de gestión de documentos fácil de utilizar (Quick Image Navigator)

Fax Super G3 de alta velocidad (opcional)

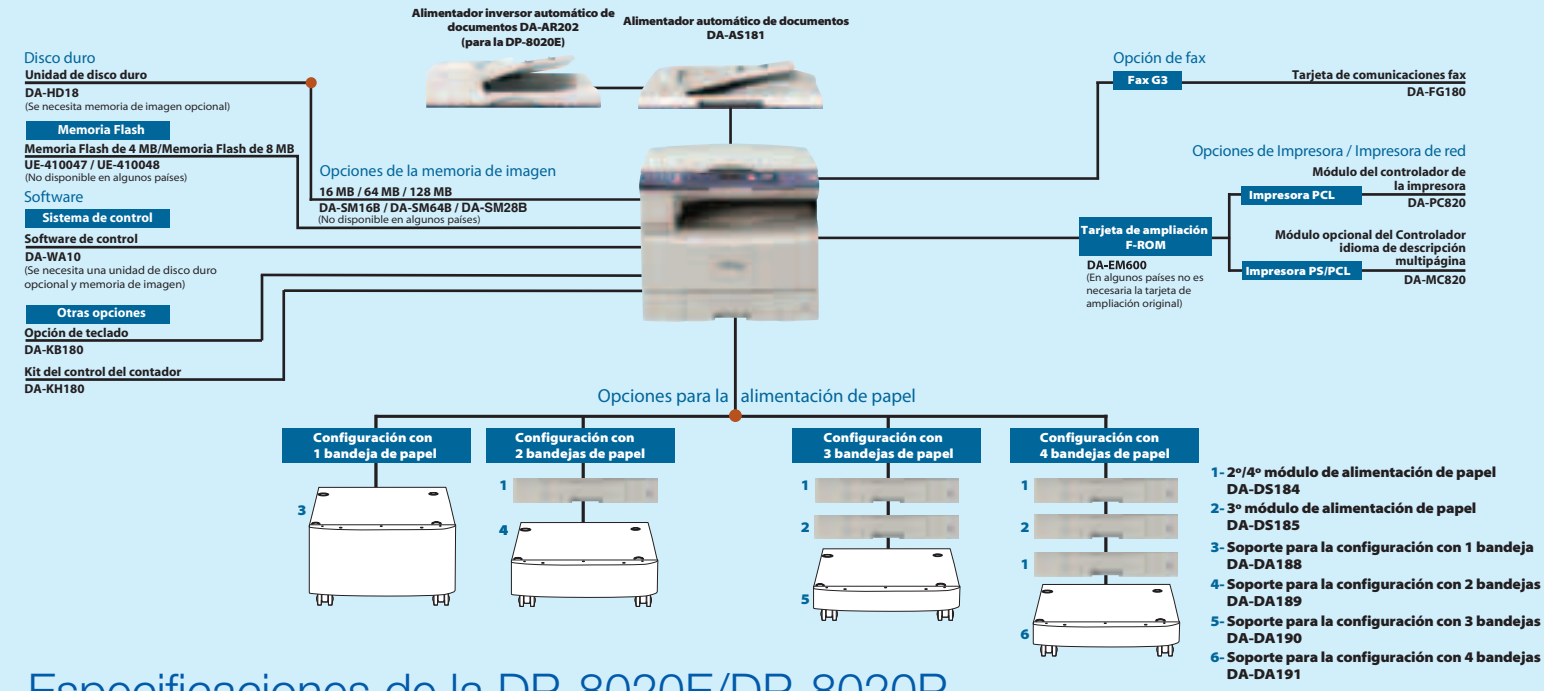
- Transmisión rápida de 2,9 segundos
- Transmisión rápida por memoria
- Función Fax Job Build
- Teclado opcional

Seguridad mejorada

- Autenticación de usuario de red
- Seguimiento de trabajos con Network Accounting Manager (opcional)
- Impresión desde Buzón/Buzón seguro
- Código de departamento según función (Impresión/Copia/Exploración/Fax)



Opciones de la DP-8020E/DP-8020P

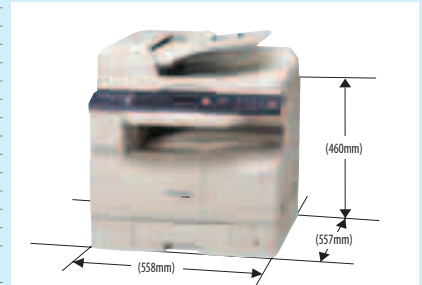


Especificaciones de la DP-8020E/DP-8020P

General		Fotocopiadora digital	
Tipo	Escritorio	Resolución	600 ppp x 600 ppp
Proceso de copia/impresión	Láser indirecto electrolítico	Escala de grises	256 niveles
Proceso de revuelto	Componente dual en seco	Tiempo para la primera copia	Aproximadamente 6,9 segundos
Alimentador automático de documentos (Opcional)	50 hojas (A4, 75 g/m ²) (DP-8020E, DP-8020P)	Velocidad en copia múltiple*	20 cpm (desde la 1ª bandeja de papel)
Alimentador inversor automático de documentos (Opcional)	50 hojas (A4, 75 g/m ²) (sólo para la DP-8020E)	Tamaño máximo del original	A3
Tamaño de la copia	Bandeja de papel de 550 hojas x 1 + 50 hojas adicionales	Ampliación (fijo)	A3: 4:3
Alimentación del papel	Máximo 2.250 hojas con opciones	Ampliación/reducción en copia	200%, 173%, 141%, 122%, 115%
Gramaje del papel	Bandeja de papel: De 60 a 90 g/m ²	Reducción (fijo)	87%, 82%, 71%, 58%, 50%
Bandeja de papel	Bandeja de papel: De 55 a 133 g/m ²	Zoom (variable)	50 - 200% (en incrementos del 1%)
Depositive duplex automático	Estándar (sólo para la DP-8020E)	Copias múltiples	De 1 a 999, Buzón automático a 1
Requisitos de alimentación	220-240 V de CA, 50/60 Hz, 4,5 A	Control de exposición	Tonta, Tonta/Foto, Foto
Consumo	Mínimo: Menos de 1,3 kW	Memoria de clasificación	(Estándar) 16 MB
	Modo de ahorro de energía: Aproximadamente 19,5 W	(Opcional)* 12 GB (con HDD opcional)	
Modo Sleep	Aproximadamente 9,5 W		
Tiempo de calentamiento (20°C)	Aproximadamente 30 segundos		
	(Controlador de alimentación principal activado)		
	Aproximadamente 10 segundos (modo Sleep)		
Dimensiones (Anchura x Profundidad x Altura)*1	558 x 557 x 400 mm		
(H = Altura hasta el cristal)	(Sin el equipo opcional)		
Peso*	Aproximadamente 43,6 kg (DP-8020P)		
	Aproximadamente 44,6 kg (DP-8020E)		
	(Sin el equipo opcional)		

Impresora		Fax G3 (Opcional)	
Interfaz de la impresora en red	Ethernet 10Base-17/100Base-TX	Compatibilidad	ITU-T Grupo 3, ECM
Protocolo de comunicaciones	TCP/IP, LPR/LPD, IPP, AppleTalk (PPS), SNMP, DHCP	Velocidad del módem	33,6 Kbps
Interfaz de la impresora local	USB	Esquema de codificación	JBIG/MNR/MR/MH
Lenguaje de la impresora	(Estándar) Sistema de impresión Panasonic para Windows®	Velocidad de exploración*	Aproximadamente 0,7 segundos (A4 vertical en modo Fino estándar)
(Opcional)	Emulación PCL 5e*, Emulación PCL 6*, Adobe® PostScript®3**	Velocidad de transmisión*	Aproximadamente 2,9 segundos
Velocidad de impresión*4 (desde la 1ª bandeja de papel)	20 ppm	Resolución de exploración	Estándar: 8 puntos/mm x 3,85 líneas/mm Fino: 8 puntos/mm x 7,7 líneas/mm Super Fino: 16 puntos/mm x 15,4 líneas/mm
Tamaño de papel	Bandeja de papel: A3 - A5	Anchura efectiva de exploración	A3 (292 mm)
	Bypass: A3 - Sobre (DL)	Memoria estándar*	2 MB (hasta 128 páginas)
Resolución de impresión	1.200 ppp equivalente x 600 ppp (PCL, PS)	Memoria opcional**	Memoria base más 4 MB (128 páginas) / 8 MB (640 páginas)
Memoria de impresora	600 ppp x 600 ppp, 300 ppp x 300 ppp (DL, PCL, PS)	Marcación de velocidad	1032 laberintosa + teclado opcional + HDD opcional
Memoria en cinta para PCL/PS	6 GB con HDD opcional		
Sistemas operativos compatibles	Windows® 95/2000/98/Me, Windows Server®2003, Windows NT® 4.0		
	MacOS 8.6-10.4*		

Fax por Internet/Exploración a e-mail	
Compatibilidad	RTF, RFC 3965, ITU-T 1.37
Protocolo de comunicaciones	TCP/IP, SMTP POP3, MIME, LDAP**, DNS
Conexiones de red	Ethernet 10Base-17/100Base-TX (IEEE 802.3)
Formato de datos	TIF (Pencil S/F/T), PDF**



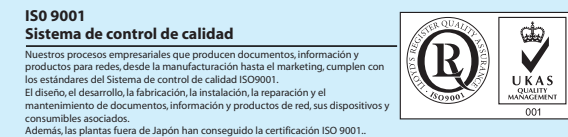
Notas

- *1 Las dimensiones y pesos son aproximados.
- *2 Es necesaria la opción del Módulo del controlador de la impresora o del Módulo del controlador del lenguaje de descripción multipágina.
- *3 Es necesaria la opción del Módulo del controlador del lenguaje de descripción multipágina.
- *4 La velocidad depende principalmente de las aplicaciones, de la configuración del equipo y del estado. Las velocidades individuales pueden variar.
- *5 Es posible que no esté disponible en algunos países.
- *6 La velocidad de exploración se refiere al proceso de avance, de principio a fin, de un diagrama de prueba de una sola página. El tiempo del proceso de avance no incluye el tiempo que el borde superior de la página tarda en alcanzar el punto de exploración, ni la exploración de la página. El tiempo para el proceso de almacenamiento completo no se tiene en cuenta.
- *7 El tiempo de transmisión se refiere a la transmisión de los datos de texto guardados en la memoria del texto utilizando sólo la imagen ITU-T número 1 entre los mismos modelos a la velocidad máxima del estándar. El tiempo de transmisión real puede variar. Normalmente las líneas telefónicas públicas sólo son compatibles con velocidades de comunicación de 28,8 Kbps o inferiores. Si la transmisión se realiza a través de una central, la velocidad de transmisión podría ser inferior.
- *8 Basado en ITU-T de la imagen número 1 explorada en el modo Estándar.
- *9 En función de la capacidad del equipo de recepción, es posible que el documento no se imprima correctamente. Dependiendo de la resolución elegida y del tamaño del documento.
- *10 Esta función no está disponible en algunos países.
- *11 El fax por Internet 1.37 sólo es compatible con los archivos de formato TIF.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

Microsoft® Windows® Windows NT® y Windows Server® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Adobe, PostScript y PostScript 3 son marcas comerciales registradas y marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/o en otros países. PCL es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. WINDOWS® es una marca comercial registrada de Microsoft Electronic Industrial Co., Ltd. El resto de nombres de marcas y de productos pertenecen a sus respectivos propietarios.

El diseño de este producto reduce la utilización de sustancias químicas peligrosas de acuerdo con la Directiva RoHS.



MG-C478EE 0609 Impreso en España

Panasonic ideas for life



Sistemas digitales de imagen

DP-8020E / DP-8020P

Impresión/copia digital de 20 cpm/20 ppm

Impresión de red estándar

Capacidad para explorar en red de alta velocidad de 600 ppp

Software para la gestión de documentos estándar

Funciones de seguridad



8020



→ Soluciones compactas y asequibles para grupos de trabajo

La DP-8020E/DP-8020P, que combina las funciones de una impresora y de una fotocopiadora en una única plataforma con capacidad para hojas tamaño A3, ofrece una solución práctica y económica para procesar documentos en la oficina. Con el interface estándar Ethernet 10/100, la DP-8020E/DP-8020P está preparada para funcionar como una impresora en red nada más sacarla de la caja. Se ha movido la bandeja de salida "hacia dentro" y se han eliminado las bandejas de papel sobresalientes, por lo que con WORKiO aprovechará el valioso espacio de la oficina. Gracias a un diseño "sin alas" y compacto, podrá instalar el equipo en cualquier lugar, incluso en un escritorio de tamaño reducido.

impresión completa

→ Impresión en red de alta velocidad

Al conectar la DP-8020E/DP-8020P en la LAN de la oficina mediante el interface estándar Ethernet 10Base-T/100Base-TX, ésta funcionará como una impresora láser de alta velocidad y alta calidad capaz de trabajar con documentos de tamaño hasta A3. Incluso al realizar una impresión rápida a 20 ppm (tamaño A4), la impresora mantiene una calidad de imagen equivalente a 1.200 ppp x 600 ppp¹. Esta conectividad estándar permitirá que todos los PCs de la LAN aprovechen las capacidades de impresión y ahorro de la DP-8020E/DP-8020P de WORKiO. Dispone de un interface USB estándar para conectar el equipo a un PC individual. Además, la DP-8020E/DP-8020P dispone de una gran variedad de funciones empresariales, como por ejemplo la Impresión con zoom, el modo Póster y la Impresión N-en-1.

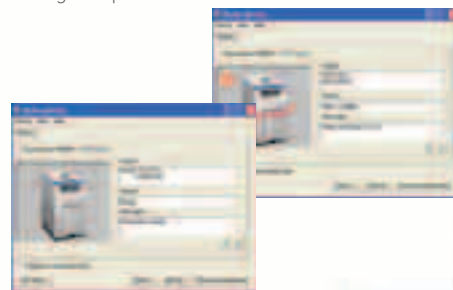
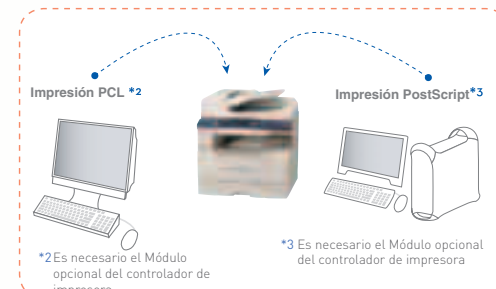
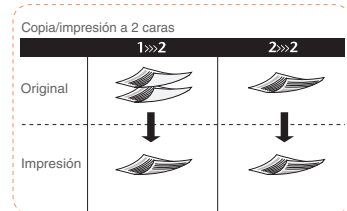
*1 - Es necesario el Módulo opcional del controlador de la impresora o el módulo del controlador del lenguaje de descripción multipágina

→ Versatilidad dúplex

La capacidad dúplex es una característica estándar en la DP-8020E, y permite imprimir, copiar y enviar faxes en las dos caras del papel para obtener una mayor productividad y ahorro. Si se utiliza junto con el alimentador automático de documentos opcional (ADF), podrá colocar originales de una sola cara en el alimentador de documentos y reducir el consumo de papel creando copias a dos caras. El alimentador inversor automático de documentos (iADF) le permitirá colocar originales a dos caras y obtener automáticamente copias a dos caras.

→ En cualquier momento conocerá el estado del equipo

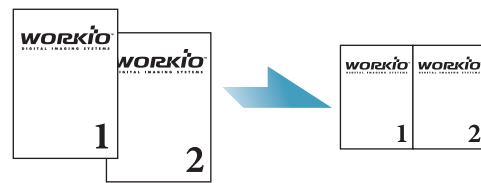
Gracias al monitor del dispositivo, podrá comprobar el estado actual de la DP-8020E/DP-8020P sin tener que desplazarse hacia el equipo. Cuando el tóner esté a punto de agotarse o cuando la bandeja de papel esté vacía, los usuarios podrán actuar de inmediato, especialmente cuando deban cumplir con un plazo de entrega importante.



copia versátil

→ Copia 2-en-1

Esta práctica función ahorra papel al ajustar y reducir dos imágenes en una misma hoja.

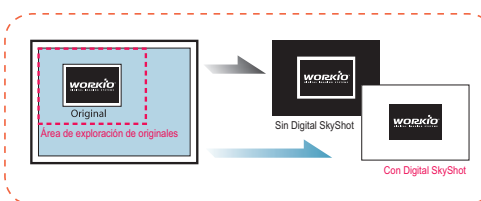


→ Aviso de finalización

Cuando el trabajo de copia se haya completado, la función Aviso de finalización se lo notificará automáticamente, evitando costosos paros.

→ Digital SkyShot

Al copiar con la cubierta abierta, esta útil función elimina los molestos bordes negros que además también consumen tóner.



→ Fotocopiadora digital de alta velocidad

La DP-8020E/DP-8020P copia a gran velocidad a 20 ppm con una calidad nítida de 600 ppp, ofrece entrada y salida para papel de tamaño A3 y mejora la eficacia con la doble exposición, la copia 2-en-1, Digital SkyShot y la rotación de imágenes. Están disponibles como opciones un alimentador automático de documentos (ADF) y un alimentador inversor automático de documentos (iADF)*4 para acelerar la copia de originales de varias páginas. Además, con la clasificación electrónica estándar, ya no tendrá que clasificar a mano los trabajos de copia de gran volumen. Además de la resolución de 600 x 600 ppp con 256 niveles de gris, la DP-8020E/DP-8020P ofrece sistemáticamente una calidad de imagen óptima puesto que controla y ajusta la impresión según las condiciones de temperatura y humedad de la sala.

*4 Sólo para la DP-8020E

→ Doble exposición

Si selecciona la función Doble exposición, podrá realizar copias de calidad de documentos a doble cara en una sola hoja de papel sin que aparezcan los bordes negros, aunque la cubierta de la superficie de exploración esté abierta. Esta función es especialmente útil para copiar originales pequeños a doble cara como DNIs, tarjetas de seguro, cheques y recibos.

Con Doble exposición



→ Teclado opcional

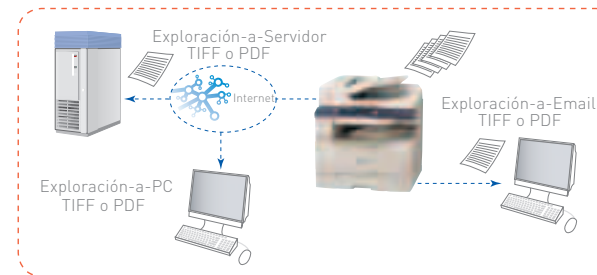
El teclado opcional permite registrar hasta 32 estaciones para los números de fax, direcciones de e-mail y direcciones de PC para el envío fácil con una sola pulsación. Además, puede utilizar el teclado QWERTY para dar nombre a los documentos antes de explorarlos o enviarlos por e-mail.



potentes funciones de exploración

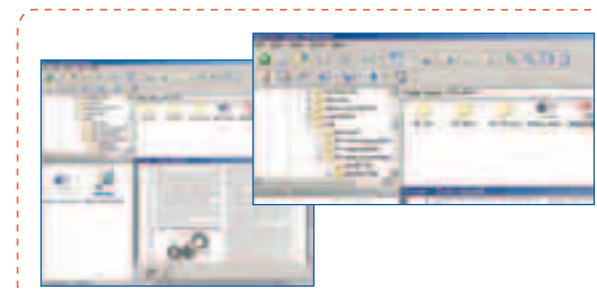
→ Exploración: el primer paso hacia la comunicación versátil de imágenes

La DP-8020E/DP-8020P también se convierte en un potente escáner en red que revolucionará la distribución de los documentos. La función Escáner en red estándar convierte rápidamente documentos en papel de tamaño hasta A3 en archivos digitales de 600 ppp de alta resolución para facilitar su almacenamiento y distribución. Además, con la función "File-Naming" podrá dar nombre al archivo antes de explorarlo para facilitar su identificación.



→ Nueva herramienta de colaboración y gestión de documentos

Las funciones del software Quick Image Navigator presentan una estructura de documentos parecida a la de Windows que le ayudará a previsualizar las miniaturas de PDFs, a añadir anotaciones y ediciones y a enviar archivos de imagen a distintos destinos con una sencilla aplicación en su escritorio.



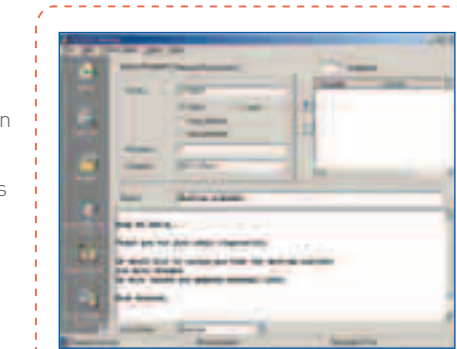
envío y recepción de faxes a alta velocidad

→ Fax Super G3 de alta velocidad



Gracias al Fax Super G3 opcional, la DP-8020E/DP-8020P de WORKiO se convierte en una potente estación de fax que puede realizar una transmisión y recepción de alta resolución de documentos con un tamaño máximo de A3 con "Exploración rápida" de alta velocidad en 0,7 segundos*5 y Transmisión rápida por memoria. La DP-8020E/DP-8020P puede enviar/recibir hasta 50 hojas a la vez y con la función Fax Job Build incluso los documentos de más de 50 hojas explorados en distintas ocasiones pueden enviarse a la vez. La tarjeta opcional de comunicación por fax y el software estándar Panafax Desktop le permitirán enviar por fax documentos directamente desde el PC mediante la LAN y la WORKiO a equipos de fax de todo el mundo.

*5 - A4 vertical en modos Estándar o Fino con el ADF



seguridad de la "era digital"

→ Conozca a sus usuarios

-Autenticación de usuario-*6

La autenticación de usuario no sólo refuerza la seguridad y la facilidad de administración gracias a la utilización de los mismos nombres de usuario y contraseñas registrados en la base de datos de su servidor Windows Active Directory, sino que también permite definir restricciones de uso en la impresión y la copia para obtener un control y una gestión de los costes más eficaz.

*6 - Requiere el entorno Active Directory en la red. Esta función no está disponible en algunos países



-Buzón-

La función Buzón ofrece a los usuarios la oportunidad de guardar trabajos de impresión en el dispositivo. De esta forma, los usuarios podrán imprimir la documentación más adelante y podrán mantener sus trabajos de impresión separados de los trabajos de otros empleados.

-Buzón seguro-

Los documentos confidenciales podrán guardarse temporalmente en el buzón seguro. Los usuarios deberán introducir sus contraseñas para poder imprimir con seguridad los documentos en el momento que deseen.

→ Realice un seguimiento de los trabajos

El Network Accounting Software opcional*7 recopila y tabula información de registro, como por ejemplo el número de impresiones, copias, exploraciones y envío/recepción de faxes. Los administradores de la oficina pueden obtener un análisis tanto del departamento como del usuario para conseguir valiosa información acerca del uso actual del dispositivo, como por ejemplo el número de impresiones, copias, exploraciones y envío/recepción de faxes. La función de seguimiento de trabajos confirma el volumen de faxes, PC Faxes y transmisiones/recepciones de e-mails.

*7 - Requiere la unidad de disco duro opcional y memoria de imagen