

d-Copia

3201MF/4001MF

La evolución de la especie

Los equipos multifuncionales monocromo **d-Copia 3201MF** y **d-Copia 4001MF** copian en imprimen a una velocidad de hasta 32ppm y 40ppm, respectivamente. Estos equipos A3 han sido diseñados para satisfacer las actuales exigencias del mercado, orientado a la utilización de equipos respetuosos con el medio ambiente, pero sin renunciar a sus prestaciones, calidad y contención de costes

Estos nuevos modelos utilizan soluciones innovadoras para la mejora de los procesos de impresión, así como la utilización de un nuevo toner con baja temperatura de fusión, factores que contribuyen a un bajo nivel de consumo eléctrico.

Los intervalos de mantenimiento están programados cada **600.000 impresiones**; una duración única en equipos de su clase. Además, la **resolución de impresión de 1.200 x 1.200 dpi** se asocia normalmente a equipos de segmentos superiores.

Las d-Copia 3201MF y d-Copia 4001MF heredan de modelos precedentes un **amplio conjunto de dispositivos opcionales**, de los más completos en este segmento de mercado, permitiendo configuraciones “a medida” para cada exigencia.

Estos modelos son los primeros en ser compatibles, no sólo con la nueva regulación **Energy Star 3.0**, sino también con las más severas reglamentaciones acerca de la tutela del medioambiente.

Sistemas digitales MF monocromo

ECO-FRIENDLY



CALIDAD



RED



SEGURIDAD



MOBILIDAD Y CLOUD



PANTALLA TÁCTIL A COLOR



WI-FI DIRECT*



* opcional



VELOCIDAD HASTA 32PPM Y 40PPM (FORMATO A4)

**MEMORIA RAM BASE 2GB, MEMORIA SSD 32GB Y DISCO DURO 320GB
(DISCO DURO OPCIONAL PARA LA d-Copia 3201MF)**

RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN DE 1.200 X 1.200 DPI

**CAPACIDAD DE PAPEL DE 1.100-HOJAS, AMPLIABLE HASTA UN MÁXIMO DE 4.100 HOJAS
RED E IMPRESIÓN MÓVIL**

**TRES TIPOS DE ALIMENTADORES DE DOCUMENTOS
DISPONIBLES CON CAPACIDADES DE 50, 140 Y 270 HOJAS**

PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 9”

AUTENTICACION DE USUARIOS NFC

d-Copia

3201MF/4001MF



d-Copia 3201MF (o d-Copia 4001MF) + Tapa de pantalla (E) + PF-810 + DF-7120 + AK-740



d-Copia 3201MF (o d-Copia 4001MF) + DP-7110 + PF-791 + DF-7110 + AK-740 + MT-730(B)

CONFIGURACIONES “A MEDIDA” PARA CUALQUIER EXIGENCIA

Las nuevas d-Copia 3201MF y d-Copia 4002MF han sido diseñadas para asumir el control de las funciones de, impresión, escaneado, copiado y fax de la oficina, con velocidad y eficiencia. Con una velocidad de hasta 32 y 40 páginas por minuto, respectivamente, permiten la entrega de trabajos de impresión y copia con gran rapidez, y con la calidad que le aporta la resolución de 1.200 x 1.200 ppp.

La excelencia está también garantizada para tareas de escaneado – una actividad creciente en la oficina moderna – con la posibilidad de escoger entre tres tipos de alimentadores de documentos que ofrecen distintas capacidades de papel: 50 hojas (DP-7120), 140 hojas (DP-7100) y 270 hojas (DP-7110). El DP-7110 permite una velocidad de escaneado de 160 imágenes por minuto, incluso en color.

Con el dispositivo opcional “Scan Extension Kit” permite la integración de la función OCR, de forma que es posible escanear a formatos PDF buscable y a formatos de MS Office, como Word, Excel y PowerPoint. La autonomía de trabajo está también garantizada por una capacidad de 1.100 hojas, que puede ser ampliada hasta 4.100 hojas con dispositivos opcionales. También su capacidad de almacenar documentos

es excepcional, gracias a la memoria de 32GB Solid State Disk (SSD), que es suficiente para la gestión de importantes cargas de trabajo y con tiempos de acceso rápido y casi imperceptible. Además, el modelo d-Copia 4001 incluye de serie un disco duro de 320GB, opcional para el modelo d-Copia 3201MF.

SEGURIDAD ANTE TODO

Los equipos multifuncionales d-Copia 3201MF y d-Copia 4001MF incorporan las soluciones más eficaces para la protección de datos. En sus configuraciones estándar incluyen la encriptación de archivos ubicados en sus memorias SSD y HDD. Gracias al algoritmo “AES 256” cada archivo almacenado en sus memorias, incluso de forma temporal, serán inaccesibles para usuarios no autorizados.

Gracias a la funcionalidad incluida de “sanitization”, es posible la sobrescritura múltiple y total de todas las memorias de la máquina, incluyendo el Disco duro, la memorias SSD y la memoria de Fax. Este procedimiento es útil al final de la vida de la máquina para cancelar definitivamente todos los datos y así eliminar la posibilidad de lectura por parte de personal no autorizado.

Las d-Copia 3201MF y d-Copia 4001MF han obtenido

la certificación “Common Criteria” de acuerdo a los estándares ISO/IEC 15408 (con Data Security Kit E opcional).

TOTAL RESPETO MEDIAMBIENTAL

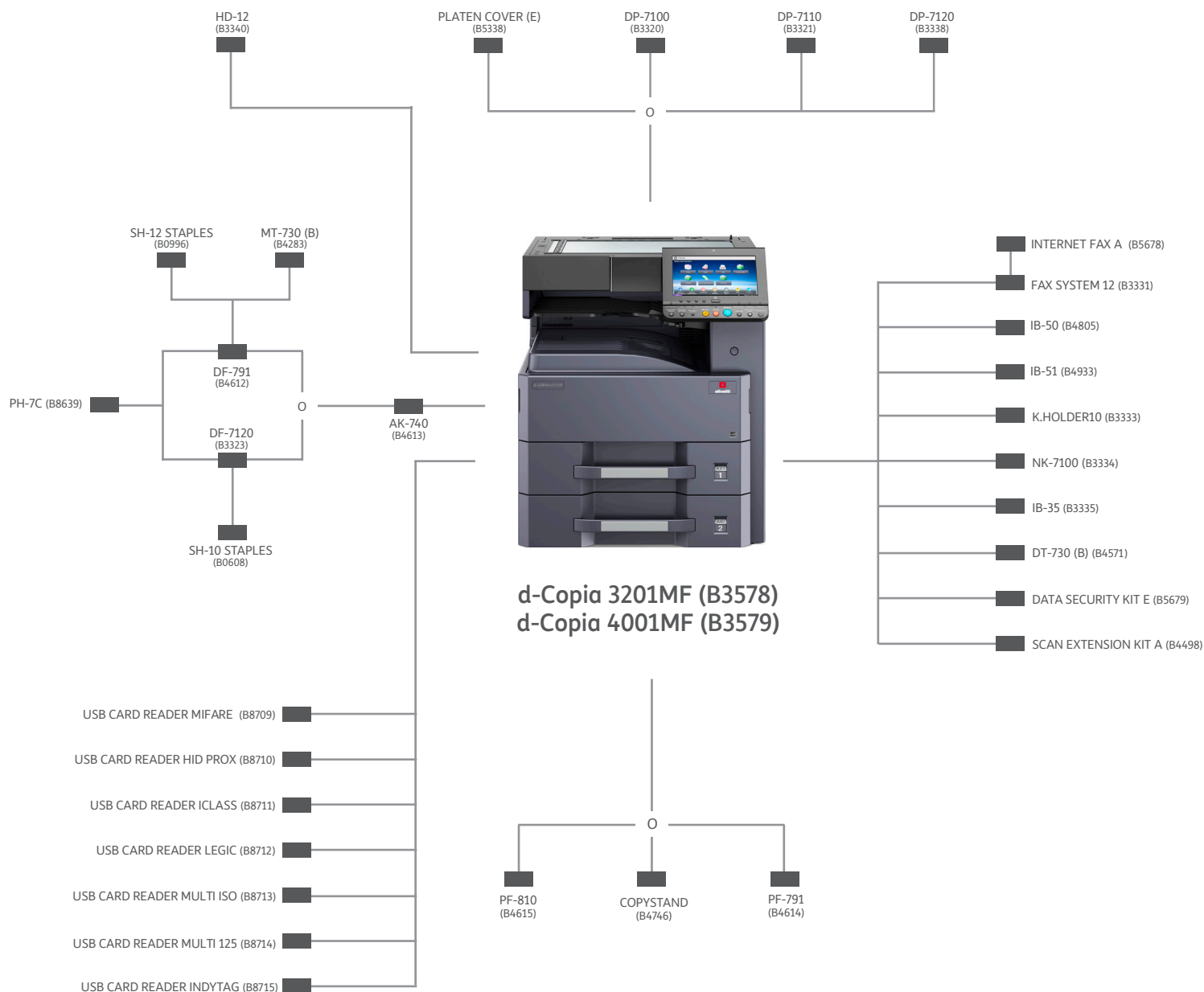
Los equipos d-Copia 3201MF y d-Copia 4001MF, incorporan la tecnología dl Silicio Amorfo que permite la realización de grupos fotoconductores con una vida útil de hasta 600.000 impresiones, permitiendo reducir al mínimo las intervenciones de mantenimiento y por tanto sus costes operativos. Pero la verdadera novedad que incorporan estos nuevos modelos, son las soluciones encaminadas a la reducción del consumo eléctrico, en particular, el uso de un inédito grupo de fijación que utiliza un nuevo toner con una formulación que permite bajar la temperatura del fusor: a menor temperatura, menos consumo eléctrico.

La eficiencia de estas soluciones ha permitido conseguir la certificación Energy Star 3.0, y la plena cumplimentación de los requisitos de las nuevas normas protección medioambiental, RAL UZ-205 y LOT 26/6 2017

WI-FI E IMPRESIÓN MÓVIL

La combinación de las funciones NFC (Near Field Communication) con “Direct Wi-Fi” permiten la conexión entre dispositivos móviles y las d-Copia 3201MF/d-Copia 4001MF para compartir documentos y controlar funciones de forma remota. Gracias a la conexión inalámbrica opcional IB-35 y a las diferentes aplicaciones para móviles, es posible utilizar tablets y smartphones para imprimir “en movilidad” o escanear documentos sin necesidad de una conexión física la red corporativa o utilizar drivers de impresión.

CONFIGURACIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GENERAL

Tipo:	Multifuncional tipo consola Copia, Impresión y Escaner
Tecnología:	Láser Monocromo con plataforma de desarrollo JAWS
Panel de control:	Pantalla táctil de 9" ajustable entre 15-90°
Pre calentamiento:	Máx. 18 seg.
Capacidad de papel:	Bypass universal: 100 hojas, 45 - 256 g/m ² , A6R - A3 1er & 2do cassette A5R - A3, capacidad 500-hojas (espesor 0.11mm), 52 - 163 g/m ² ; Capacidad máxima de papel con opciones: 4.100 hojas A4
Dúplex :	Soporta formatos A5R - A3, 52 - 163 g/m ²
Capacidad de salida de papel:	250 hojas cara abajo, máxima con opciones 3.200 hojas
Procesador:	Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1.0 GHz
Memoria:	RAM 2 GB, SSD 32GB + HDD 320GB (HDD opcional para d-Copia 3201MF)
Volúmen de trabajo (máx. paginas/mes):	30.000
Conexiones estandar:	4 USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0; Fast Ethernet 10 BaseT/100 BaseT/1000 BaseT; slot para Fax System opcional
Dimensiones (L x A x H):	Máquina base: 594 x 696 x 683 mm
Dimensiones (L x A x H):	Máquina base + cassettes opcionales: 594 x 696 x 1.006 mm
Peso:	Máquina base 59.25 kg aprox
Alimentación eléctrica: 2	220 V - 240 V, 50/60 Hz
Consumo eléctrico imprimiendo:	d-Copia 3201MF: 510W; d-Copia 4001MF: 600W
TEC:	d-Copia 3201MF: 1.43 kWh/semana; d-Copia 4001MF: 1.94 kWh/semana
Consumo en modo espera:	70W
Consumo en modo reposo:	1W aprox.
Nivel de ruido imprimiendo (ISO 7779/ISO 9296):	d-Copia 3201MF: 66 dB(A) (Lwad); d-Copia 4001MF: 67 dB(A) (Lwad)
Certificaciones de seguridad:	GS, TÜV, CE. Este producto ha sido fabricado por una compañía que opera en conformidad con los estándares de Calidad ISO 9001 y Medioambientales ISO 14001; Compatible RoHS

FUNCIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión: (simplex/duplex) máx:	d-Copia 3201MF: 32ppm A4/17ppm A3; d-Copia 4001MF: 40ppm A4/21ppm A3
Primera impresión:	4.2 seg. aprox
Resolución de impresión:	1200 x 1200 dpi
Emulaciones:	PCL 6 (PCL-XL /PCL-5e), KPDL 3 (compatible Post-Script 3), PDF, XPS/Open XPS
Sistemas operativos:	Todos los actuales Sistemas Operativos Windows, Mac OS X Versión 10.6 o posterior, UNIX, LINUX
Barcodes/Fonts:	93 fuentes (PCL6), 136 fuentes (KPDL3), 8 fuentes (Windows Vista), 1 fuente Bitmap, 45 tipos de códigos de barras monodimensionales, 1 código de barras bidimensional (PDF-417)
Soporte impresión móvil:	Mobile Print App para iOS y Android, AirPrint, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print

FUNCIONES DE COPIA

Velocidad de copia:	d-Copia 3201MF: 32/17 ppm A4/A3; d-Copia 4001MF: 40/21 ppm A4/A3
Primera copia :	Aprox 3.6 seg. o menos
Formato máximo de originales:	A3
Multicopia:	1 - 999
Zoom:	25 - 400% con pasos del 1%
Modos de exposición:	Automático, manual: 16 niveles
Ajuste de imagen:	Texto + fotos, texto, fotos, mapa

Prestaciones referidas a un uso del producto en condiciones óptimas de trabajo. Se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas. Las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. d-Copia 3201MF, d-Copia 4001MF son productos distribuidos por Olivetti S.p.A. (03/2018) - Código : 49695-00-w

FUNCIONES DE ESCANER

Funciones	Escaneeo a email, Escaneeo a FTP, Escaneeo a SMB, Escaneeo a USB Host, Escaneeo a box, TWAIN en red, Escaneeo WSD
Velocidad máxima de escaneeo:	160 ipm (A4, 300 dpi, escaneeo duplex con DP-7110) monocroma y color
Resolución de escaneeo:	600 x 600 ppp, 400 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 100 ppp (24 bit)
Formato máximo de escaneeo:	A3, Pancartas hasta 1.900 mm con Alimentador de originales opcional
Reconocimiento de originales:	Texto, foto, texto + foto, optimizado OCR; PDF (alta compresión, encryptado, PDF/A), PDF buscable (opcional), JPEG, TIFF, XPS, Open XPS
Protocolos de red:	TCP/IP

FUNCIONES DE FAX (Fax System 12 - OPCIONAL)

Compatibilidad:	ITU-T Super G3
Velocidad de modem:	Máx. 33.6 kbps
Velocidad de transmisión:	Máx. 3 segundos (JBIG)
Resolución de Fax:	Normal 200 x 100 dpi; Fino: 200 x 200 dpi; Superfino: 200 x 400 dpi; Ultrafino: 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Formato máximo de originales:	A3, Pancartas hasta 1.600 mm
Métodos de compresión:	JBIG, MMR, MR, MH
Otras funciones:	Internet fax opcional, fax de red, rotación de la transmisión, rotación de la recepción, recepción de fax duplex, recepción en memoria, mailbox, diagnóstico remoto, doble línea con un segundo Fax System 12 instalado

CONSUMIBLES

d-Copia 3201MF (B1276) Toner:	Capacidad del cartucho: hasta 20.000 páginas
d-Copia 4001MF (B1277) Toner:	Capacidad del cartucho: hasta 35.000 páginas
Maintenance kit (B1278):	Mantenimiento hasta 600.000 impresiones
Grapas:	SH-10 (B0608) para DF-7120, SH-12 (B0996) para DF-791

OPCIONES

Fax System (12)	
Internet Fax Kit (A)	
Scan Extension Kit (A):	Solución para escaneeo a formato PDF Buscable (OCR integrado) y formatos MS Office
DP-7100 Alimentador de originales:	140 hojas, 35 - 160 g/m ² , A6R, A3, Pancartas hasta 1.900 mm
DP-7110 Alimentador de originales:	Lectura simultánea de las dos caras, 270 hojas, 35 - 220 g/m ² (una cara), 50 - 220 g/m ² (doble cara), A6R - Pancartas hasta 1.900 mm
DP-7120 Alimentador de originales:	50 hojas, 45 - 160 g/m ² (una cara), 50 - 120 g/m ² (doble cara), A5R, A3, Pancartas hasta 1.900 mm
PF-791 Pedestal depósito:	2 x 500 hojas, 60 - 256 g/m ² , A5R - A3
PF-810 Pedestal depósito:	2 x 1.500 hojas, 60 - 256 g/m ² , A4, B5, letter
DT-730(B):	Soporte de documentos
DF-791*	Bandeja principal: Max. 3.000 hojas A4; máx. 60 - 256 g/m ² ; Bandeja secundaria: 200 hojas max A3; Grapado hasta 65 hojas A4 o 30 hojas A3 en 3 poslciones, B5 - A3
DF-7120*	Bandeja principal: 1.000 hojas A4, 52 - 300 g/m ² , A5R-A3 3-posiciones de grapado para hasta 50 hojas A4 o 30 hojas A3
Unidad de acabado + AK-740:	*Para la instalación de las Unidades de acabado DF-791 y DF-7120, es necesario el kit de instalación AK-740
PH-7C Unidad de perforado para DF-791/DF-7120:	2-agujeros/4-agujeros, 60 - 256 g/m ² , A5R - A3
MT-730(B) Mailbox para DF-791:	7 compartimentos x 100 hojas A4, 50 hojas A3/B4, 60 - 163 g/m ²
HD-12:	320GB HDD (solo para d-Copia 3201MF)
Data security kit (E):	Conforme a ISO 15408 (Common Criteria) Nivel de seguridad EAL3
NK-7100:	Teclado numérico
USB IC Card Reader:	Kit de instalación lector de tarjetas (B)AC
Conexiones opcionales:	IB-35: Wi-Fi Direct; IB-50: 2ª tarjeta de red LAN Ethernet; IB-51: Conexión inalámbrica LAN WiFi