

# d-Copia

3002MFplus/3502MFplus

## Seguridad, fiabilidad y movilidad en la oficina

Las oficinas modernas precisan tecnologías que les ayuden a incrementar la eficiencia a través de la fiabilidad, la flexibilidad, la velocidad, y la simplicidad de uso: los equipos multifuncionales monocromo d-Copia 3002MFplus y d-Copia 3502MFplus han sido diseñados con estos objetivos.

La amplia pantalla táctil orientable para acceder a las funciones de impresión, copia, escaneado y fax, así como la amplia gama de opciones para la gestión del papel y el acabado de los documentos, garantizan una gran flexibilidad para gestionar los flujos documentales y para obtener acabados profesionales.

Para su uso en movilidad es posible instalar las opciones de **Wi-Fi e Wi-Fi Directo** así como la impresión cloud.

La seguridad está garantizada por el encriptado de todos los archivos almacenados en su memoria, así como el borrado seguro de los datos contenidos en el disco duro al fin de la vida del equipo (sanitización).

Además, la adopción de materiales de larga duración garantiza largos ciclos de trabajo, así como grandes reducciones de impacto ambiental.

### Sistemas MF digitales monocromo

VELOCIDAD



CALIDAD



RED



ECO-FRIENDLY



SEGURIDAD



MOBILIDAD Y CLOUD



PANTALLA TÁCTIL A COLOR



WI-FI Y WI-FI DIRECTO



---

**HASTA 30 Y35 PPM-A4-B/N**

---

**MEMORIA: RAM 2 GB, SSD 32 GB + HDD 320 OPCIONAL**

---

**IMPRESIÓN DE RED Y EN MOVILIDAD, ESCANER A COLOR**

---

**FUNCIONES DE FAX OPCIONALES: DUAL FAX, FAX DE RED E INTERNET FAX**

---

**POSIBILIDAD DE INSTALAR TRES TIPOS DISTINTOS DE ALIMENTADORES DE ORIGINALES, TODOS CON LECTURA DE LAS DOS CARAS Y UNO CON LECTURA SIMULTÁNEA**

---

**GESTIÓN DE PAPEL PERSONALIZADA, CON POSIBILIDAD DE PERFORADO Y GRAPADO DE LOS DOCUMENTOS**

---

**GRAN FLEXIBILIDAD EN LA GESTIÓN DE LA MOVILIDAD, CON POSIBILIDAD DE WI-FI Y WI-FI DIRECTO**

---

**CONSUMIBLES DE LARGA DURACIÓN**

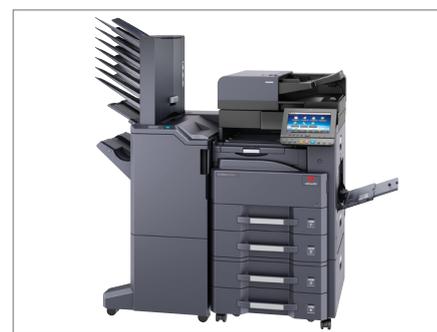
---

# d-Copia

3002MFplus/3502MFplus



Pantalla táctil de 9" orientable a color



d-Copia 3502MFplus con la máxima configuración

## LA SOLUCIÓN PARA LAS NECESIDADES DE LA OFICINA EN BLANCO Y NEGRO

Los nuevos equipos d-Copia 3002MFplus y 3502MFplus son verdaderamente un instrumento fundamental para el desarrollo de las tareas de la oficina (impresión, escaneado, copiado y fax), con rapidez y eficiencia. 30 y 35 páginas por minuto respectivamente permiten entregar tareas de copiado e impresión con una gran rapidez.

Excelentes también en las tareas de escaneado, cada vez más fundamentales en el mundo de la oficina, alcanzando una velocidad máxima de 160 imágenes por minuto también en color. Con la instalación de una opción disponible, podemos obtener documentos en formato PDF buscable desde la función escaneado, en línea con las exigencias más avanzadas.

La gestión de los originales está garantizada por una amplia gama de alimentadores opcionales entre los que el DP-7110 permite una lectura simultánea con función de escaneado dual, con una velocidad de 160 ipm. La autonomía de trabajo es excelente admitiendo un máximo de 4100 hojas de capacidad (con opciones) o 1100 hojas en la versión estándar.

Otro aspecto importante es la capacidad de almacenado de documentos en memoria, la memoria sólida (SSD) de 32GB es suficiente para altos volúmenes de trabajo; aunque en caso de

necesidades más importantes es posible instalar un disco duro opcional de 320 GB.

## DISEÑO ORIENTADO AL USUARIO Y FIABILIDAD DE ALTO NIVEL

Como en los otros equipos de nuestra gama profesional de equipos multifuncionales monocromo, los d-Copia 3002MFplus/3502MFplus incorporan una pantalla táctil de 9" color, orientable para facilitar su uso a cualquier usuario.

Diseñada con tecnología innovadora, la pantalla aún a las ventajas de las pantallas resistentes y capacitivas. El resultado es una precisión excelente reaccionando con solo una ligera presión, mejorando notablemente la experiencia de uso para los usuarios.

Robustos y fiables, los multifuncionales d-Copia 3002MFplus/3502MFplus desarrollan la exclusiva tecnología basada en el uso de un tambor de silicio amorfo: único en su clase, el tambor tiene una capacidad de hasta 600.000 páginas para garantizar largos ciclos de trabajo sin necesidad de sustituir piezas importantes del equipo. Además de ofrecer un ahorro importante de costes aporta evidentes ventajas ecológicas.

## ¡LA MOVILIDAD ES ACTUALIDAD!

Preparados para admitir tareas de trabajo de aquellos usuarios que están en movilidad por

razones de su trabajo: los equipos multifuncionales d-Copia 3002MFplus/3502MFplus ofrecen excelentes soluciones para el escaneo o la impresión incluso en movilidad.

La aplicación Mobile Print App, Apple AirPrint, Google Drive y Conectores cloud, son funciones incluidas de serie para facilitar el uso a usuarios en movilidad. Además la nueva opción IB-35 para generar una Wi-Fi y Wi-Fi Directa, combinada con la nueva conexión NFC significa que con solo acercar nuestro smartphone o tablet a la etiqueta NFC, lo reconoce y establece una conexión con el equipo multifuncional: ¡impresión y escaneo extremadamente fácil!

### SEGURIDAD COMO PRIORIDAD

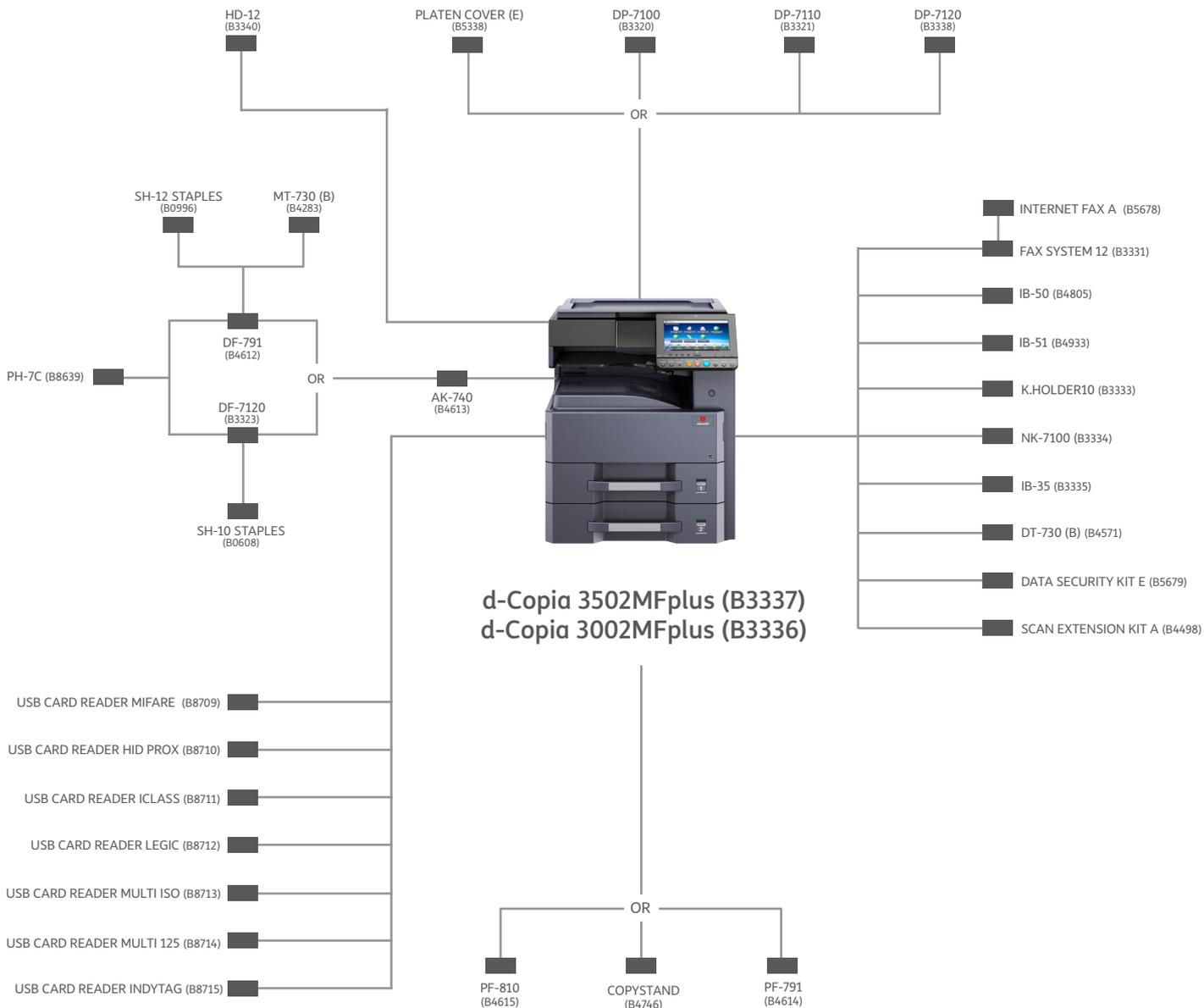
Los equipos multifuncionales d-Copia 3002MFplus/3502MFplus disponen de las soluciones

más eficaces para la conservación y protección de los datos: en su configuración estándar incorporan la prestación de encriptado de los datos almacenados en las memorias SSD o HDD. Gracias al algoritmo "AES 256" cualquier archivo, incluso temporal, es inmune a cualquier intrusión.

¡Eso no es todo! La función estándar de "sanitización" permite sobrescribir cualquier memoria de la máquina, incluidos el Disco duro, la memoria SSD y la memoria de Fax: este procedimiento es particularmente útil al fin de la vida del producto de forma que borramos totalmente los datos contenidos en él y evitar su lectura por personal no autorizado.

Los d-Copia 3002MFplus/3502MFplus disponen de la certificación "Common Criteria" según conformidad a la ISO/IEC 15408 (con el Data Security Kit E opcional instalado).

### CONFIGURACIONES



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## GENERAL

<b>Tipo</b>	Sistema Multifuncional A3 funciones Impresora, Escaner, Copiadora
<b>Tecnología</b>	Láser monocromático con plataforma JAWS para personalizar soluciones
<b>Panel de Control</b>	Pantalla táctil color 9" orientable 15-90°
<b>Pre calentamiento</b>	Máximo 18 seg.
<b>Capacidad de papel</b>	Universal bypass 100 hojas, 45 - 256 g/m <sup>2</sup> , A6R - A3, (136 - 256 g/m <sup>2</sup> ), 1er & 2º cassette A5R - A3, capacidad 500 hojas (grosor 0.11mm), 60 - 163 g/m <sup>2</sup> ; Capacidad máxima de papel con opciones: 4,100 hojas A4
<b>Duplex</b>	Soporta formatos A5R - A3, 60 - 160 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de salida de papel</b>	250 hojas cara abajo, máxima con opciones 3,200 hojas
<b>Procesador</b>	FreeScale QorIQ T1024 (Dual Core) 1.0 GHz
<b>Memoria</b>	RAM 2GB, SSD 32GB + HDD 320GB opcional
<b>Volumen máximo de impresión (máx. págs. mensuales)</b>	30,000
<b>Conexiones estándar</b>	4 USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0; Fast Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT; Fax System slot, opcional
<b>Dimensiones (L x A x H)</b>	Unidad base: 594 x 696 x 680 mm
<b>Dimensiones (L x A x H)</b>	Unidad base + cassette opcional: 594 x 696 x 1006 mm
<b>Peso</b>	Unidad base aprox 58 kg
<b>Características eléctricas</b>	220 V ~ 240 V, 50/60 Hz
<b>Consumo eléctrico imprimiendo</b>	d-Copia 3502MFplus: 660W; d-Copia 3002MFplus: 620W
<b>Consumo eléctrico en espera</b>	70W
<b>Consumo eléctrico en reposo</b>	1W aprox..
<b>Nivel de ruido imprimiendo (ISO 7779/ISO 9296)</b>	d-Copia 3502MFplus: 72.2 dB(A) LWad; d-Copia 3002MFplus: 64.1 dB(A) LWad
<b>Certificaciones de seguridad</b>	GS, TÜV, CE. Este producto está producido por una compañía que opera en conformidad con las certificaciones de calidad ISO 9001, y las directivas ambientales ISO 14001. Compatible RoHS

## FUNCIONES DE IMPRESIÓN

<b>Velocidad máxima de impresión (simplex/duplex)</b>	d-Copia 3502MFplus: 35ppm A4/17ppm A3; d-Copia 3002MFplus: 30ppm A4/15ppm A3
<b>Tiempo de primera impresión</b>	3.6 seg. aprox
<b>Resolución de impresión</b>	600x600 dpi, interpolación equivalente a 9600x600 dpi
<b>Emulaciones</b>	PCL 6 (PCL-XL /PCL-5e), KPDLL 3 (PostScript 3 compatible), PDF Direct Print, XPS Direct Print
<b>Sistemas operativos</b>	Todos los sistemas operativos Windows actuales, Mac OS X Version 10.8 o posterior, UNIX, LINUX
<b>Fuentes/Códigos de barras</b>	93 fuentes escalables (PCL), 136 fuentes (KPDLL3), 8 fuentes (Windows Vista), 1 Fuente Bitmap , 45 tipos de códigos de barras monodimensionales y bidimensional (PDF-417)
<b>Movilidad</b>	App Mobile Print para iOS y Android, AirPrint, NFC, Wi-Fi y Wi-Fi Directo

## FUNCIONES DE COPIADO

<b>Velocidad máxima de copiado</b>	d-Copia 3502MFplus: 35/17 ppm A4/A3 d-Copia 3002MFplus: 30/15 ppm A4/A3
<b>Primera copia</b>	3.6 aprox o inferior
<b>Formato máximo de originales</b>	A3
<b>Multi copia</b>	1 - 999
<b>Zoom</b>	25 - 400% con pasos del 1%
<b>Modos de escaneado</b>	Automático, manual: 16 pasos
<b>Ajuste de la imagen</b>	Texto + Foto, Texto, Foto, Mapa

## FUNCIONES DE ESCANEADO

<b>Funcionalidad</b>	Escáner a email, Escáner a FTP, Escáner a SMB, Escáner a USB Host, Escáner a buzón, TWAIN en red, Escáner WSD
<b>Velocidad máxima de escaneado</b>	160 ipm (A4, 300 dpi, escaneado simultáneo con DP-7110) en B/N y Color
<b>Resolución de escaneado</b>	600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi (24 bit)
<b>Formato máximo de escaneado</b>	A3, Pancartas hasta 1,900 mm con alimentador de originales opcional
<b>Tipos de originales</b>	Texto, Foto, Texto + Foto, optimizado para OCR
<b>Formatos de escaneado</b>	PDF (alta compresión, encriptado, PDF/A), PDF buscable (opcional), JPEG, TIFF, XPS, Open XPS
<b>Protocolo de red</b>	TCP/IP

## FUNCIONES DE FAX (FAX SYSTEM 12 OPCIONAL)

<b>Compatibilidad</b>	ITU-T Super G3
<b>Velocidad de modem</b>	Max. 33.6 kbps
<b>Velocidad de transmisión</b>	Max. 3 segundos (JBIG)
<b>Resolución de Fax</b>	Normal: 200x100 dpi; Fino: 200x200 dpi; Superfino: 200x400 dpi; Ultrafino: 400x400 dpi, 600x600 dpi
<b>Formato máximo de originales</b>	A3, Pancartas hasta 1,600 mm
<b>Método de compresión</b>	JBIG, MMR, MR, MH
<b>Otras funciones</b>	Internet fax opcional, fax de red, rotación en transmisión, rotación en recepción, recepción duplex, recepción en memoria, buzón, diagnóstico remoto, doble línea de fax con 2 Fax System 12 instalados

## CONSUMIBLES

<b>Toner d-Copia 3502MFplus</b>	Hasta 35.000 páginas conforme ISO 19752
<b>Toner d-Copia 3002MFplus</b>	Hasta 20.000 páginas conforme ISO 19752
<b>Cartuchos de grapas</b>	SH-10 para DF-7120, SH-12 para DF-791

## DISPOSITIVOS OPCIONALES

<b>Fax System (12)</b>	
<b>Internet Fax Kit (A)</b>	
<b>Scan Extension Kit (A)</b>	Solución para PDF buscable (OCR integrado)
<b>DP-7100 Alimentador automático de originales</b>	(doble cara reversible), 140 hojas, 35 - 160 g/m <sup>2</sup> , A6R, A3, Pancartas hasta 1,900 mm
<b>DP-7110 Alimentador automático de originales</b>	(doble cara simultánea) 270 hojas, 35 - 220 g/m <sup>2</sup> (simplex), 50 - 220 g/m <sup>2</sup> (duplex), A6R - Pancartas hasta 1,900 mm
<b>DP-7120 Alimentador automático de originales</b>	(doble cara reversible), 50 hojas, 45 - 160 g/m <sup>2</sup> , A5R, A3, Pancartas hasta 1,900 mm
<b>PF-791 Pedestal con dos cassettes</b>	2 x 500 hojas, 60 - 256 g/m <sup>2</sup> , A5R - A3
<b>PF-810 Pedestal de gran capacidad con dos cassettes de 1.500 hojas</b>	2 x 1,500 hojas, 60 - 256 g/m <sup>2</sup> , A4, B5, letter
<b>DT-730(B) Mesa soporte de documentos</b>	
<b>DF-791* Unidad de acabado + AK-740</b>	Bandeja principal: Max. 3,000 A4 hojas; max. 60 - 256 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja secundaria 200 hojas max A3; Grapado hasta 65 hojas A4 o 30 hojas A3 en 3 posiciones, B5 - A3 * El Kit AK-740 es necesario para la instalación del DF-791
<b>DF-7120* Unidad de acabado + AK-740</b>	Bandeja principal: 1,000 A4 hojas, 52 - 256 g/m <sup>2</sup> , A5R-A3 grapado 3 posiciones hasta 50 hojas A4 o 30 hojas A3 * El Kit AK-740 es necesario para la instalación del DF-7120
<b>PH-7C Unidad de perforado para DF-791/DF-7120</b>	2-agujeros/4-agujeros, 60 - 256 g/m <sup>2</sup> , A5R - A3
<b>MT-730(B) Buzón usuarios para DF-791</b>	7 bandejas x 100 hojas A4, 50 hojas A3/B4, 60 - 163 g/m <sup>2</sup>
<b>HD-12</b>	320GB HDD
<b>Data Security kit (E)</b>	Conforme a ISO 15408 (common criteria), nivel de seguridad EAL3
<b>NK-7100 Teclado numérico</b>	
<b>USB IC Lector de tarjetas de identificación</b>	Autenticación por tarjeta Kit (B)AC
<b>Tapa de pantalla (E)</b>	

## CONEXIONES OPCIONALES

<b>IB-35</b>	Conexión Wi-Fi y Wi-Fi Directo
<b>IB-50</b>	Segunda tarjeta de red Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT
<b>IB-51</b>	Conexión inalámbrica

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 3002MFplus/3502MFplus son productos distribuidos por Olivetti S.p.A. (04/2017) - Código: 49548-01-w