



## Un equipo multifunción inteligente, versátil, fácil de usar y diseñado para integrarse perfectamente en el flujo de trabajo documental

El equipo multifunción A3 en color ES8453 MFP es la elección perfecta para pequeños grupos de trabajo, ya que ofrece excelentes funciones de impresión y copia en un equipo compacto a la par que potente, con un bajo coste total de propiedad. Al mismo tiempo, ofrece toda la funcionalidad que esperaría encontrar en dispositivos de precios más elevados.

Gracias a su interfaz de pantalla táctil de 7 pulgadas totalmente personalizable, todo el grupo de trabajo podrá beneficiarse de su magnífico rendimiento. La tecnología sXP (smart Extendable Platform) de OKI hará del equipo ES8453 MFP el centro de su flujo de trabajo de documentos.

### Aplicaciones extraordinarias para satisfacer las necesidades diarias relacionadas con su trabajo documental

- Pantalla táctil a color LCD de 7 pulgadas personalizable con sistema de menús intuitivo, función de ayuda mejorada y función Job Macro para acciones frecuentes.
- La tecnología sXP (smart Extendable Platform) de OKI permite una integración perfecta con flujos de trabajo de documentos y soluciones de terceros.
- Gama de soluciones de software suministrada con el producto, incluidas SENDYS Explorer, ABBYY FineReader, smartPrintSuperVision y soluciones de impresión móvil.
- Los tóneres de alta capacidad reducen el coste total de propiedad y la intervención del usuario.

### Color excepcional a velocidades impresionantes

- Impresión en monocromo y color de alta resolución a velocidades de hasta 23 ppm e impresión de primera página en 14 segundos.
- Impresión dúplex de serie y función de impresión segura con cifrado para una impresión protegida.
- Capacidad de papel de hasta 2.005 hojas con bandeja multifunción con detección automática que permite imprimir en una gran variedad de soportes de diversos tamaños y gramajes, desde A6 hasta carteles grandes de 1,3 m y de hasta 256 g/m<sup>2</sup>.

### Función de fax mejorada con velocidad Super G3

- Super G3 envía y recibe faxes a gran velocidad y con una resolución de hasta 392 dpi.
- Envíe documentos por fax directamente desde o a su equipo o envíelos a otro fax o dirección de correo electrónico.
- Bloquee faxes no deseados y almacene y visualice faxes entrantes en la pantalla de 7 pulgadas.
- 40 botones de una pulsación y 1.000 marcaciones rápidas para que ahorre tiempo.

### Flujo de trabajo de documentos mejorado con el escáner a color LED de alta definición

- Alta velocidad de escaneado de hasta 50 ipm y RADF de 100 hojas para documentos de varias páginas a una o doble cara.
- Escaneado TWAIN por USB y red y opción de guardar la configuración de escaneado para tareas repetidas.
- El LDAP ofrece acceso directo a los datos de contacto y de correo electrónico desde un servidor de directorios.
- La función de elaboración de trabajos permite escanear varios documentos para crear un único documento.
- Escaneado directo a: USB, carpeta de red, correo electrónico, servidor FTP, PC local y escaneado remoto.

### Impresión y escaneado LED que ofrecen una calidad de copia superior

- Copias rápidas y de alta calidad a una velocidad de hasta 23 cpm con compilación automática de documentos.
- La función Job Macro permite al usuario programar configuraciones de copia utilizadas con frecuencia.
- La función de copia de documento identificativo permite copiar de forma sencilla documentos identificativos a doble cara en una única hoja.
- Práctica grapadora incorporada de serie para facilitar el acabado del proceso de postproducción.

A4/A3	✓
Color/monocromo	✓
Impresión, escaneado, copiado y fax	✓
Impresión desde A6 hasta carteles grandes de 1,3 m y hasta 256 g/m <sup>2</sup>	✓
1 – 25 usuarios	✓

### Versiones disponibles:

**ES8453dn MFP:** dúplex, conexión en red  
**ES8453dnct MFP:** dúplex, conexión en red, mueble + 2ª bandeja  
**ES8453dnv MFP:** dúplex, conexión en red, 2ª, 3ª y 4ª bandeja, base con ruedas

EXECUTIVE  
SERIES



# ES8453 MFP - Productos multifunción color y monocromo

IMPRESORA	
Velocidad de impresión en A4	A4: 23 ppm en color/monocromo; A3: 13 ppm en color/monocromo
Tiempo impresión primera página	14 segundos en color/monocromo
Tiempo de preparación	32 segundos o menos desde el encendido
Velocidad del procesador	800 MHz
ESCÁNER	
Resolución	600 x 600 ppp
Velocidad	Hasta 50 ipm
Profundidad del color	Entrada de 24 bits (8 bits x 3 RGB)
Entrada de documentos	RADF de hasta 100 hojas
Contraste	7 niveles
Formato	PDF/High compression PDF/Secure PDF, TIFF, JPEG, XPS
Libreta de direcciones	LDAP, 1.000 direcciones de correo electrónico o 20 direcciones de grupos
Escaneado a	Carpeta compartida (CIFS, FTP, HTTP), correo electrónico, memoria USB, PC local, escaneado remoto
COPIA	
Salida de primera fotocopia	14,5 segundos en color/monocromo
Velocidad	23 cpm en color/monocromo
Resolución	300/600 ppp
Reducción / Ampliación	Zoom 25-400 %
Máximo de copias	999
FAX	
Conectividad	RJ11 x 2 (Línea/Tel), PSTN, PBX
Velocidad	ITU-T G3 (Super G3) 33,6 kbps
Marcación rápida	40 marcaciones de una pulsación (8 x 5 usando una tecla de desplazamiento), 1.000 marcaciones rápidas
Grupos	32
Transmisión	100 como máximo
Memoria de hojas	8 MB (transmisión y recepción de 400 páginas aproximadamente)
INTERFAZ Y SOFTWARE	
Conectividad	Dispositivo USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, 2 host USB, conexión inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional)
Lenguajes de impresión	PostScript3 (Emulación), PCL5c, PCL6 (XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7)
Red y protocolos	Todos los principales protocolos de red soportados a través de Ethernet con servidor web interno para configuración y administración de impresora y tarjeta de red. TCP/IPv4&v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS over TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SNMPv1&v3, SNMP, IPP, IPPS, WSD Print, WSD Scan, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPSEC, Secure Protocol Server, LDAP, LDAPS, CIFS, FTP, FTPS, SMTP, SMTPS, POP3, WLAN802.11a/b/g/n, WPA2, Personal, Enterprise
SO compatibles <sup>1</sup>	Windows 7 (32 bits y 64 bits), Windows 8 (32 bits y 64 bits), Windows 8.1 (32 bits y 64 bits), Windows Server 2003 (32 bits y 64 bits), Windows Vista (32 bits y 64 bits), Windows Server 2008 (32 bits y 64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2 (64 bits); Linux PPD; Mac OS 10.6.8 - 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Seguridad y conexión de red avanzada	Filtrado de direcciones IP, Filtrado de direcciones MAC, SSL/TLS, EAP (IEEE802.1X), IPSec
Paquete de utilidades <sup>1</sup>	Color Correct, OKI LPR <sup>2</sup> , smart PrintSuperVision <sup>2</sup> , Color Swatch <sup>2</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Web Driver Installer <sup>2</sup> , Firmware Update Tool, Front End Installer <sup>2</sup> , Network Extension <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant <sup>2</sup> , PDF Print Direct <sup>2</sup> , Configuration Tool <sup>2</sup> , ActKey <sup>2</sup> , Network Card Setup <sup>2</sup>
Gestión de documentos	SENDYS Explorer LITE, ABBYY FineReader 12 Sprint
PANEL DE CONTROL	
Pantalla táctil LCD	Pantalla LCD táctil a color retroiluminada de 7 pulgadas (17,5 cm) y teclas; 23 teclas de función, 2 indicadores LED
CALIDAD DE LA IMPRESIÓN	
Resolución	Tecnología multinivel ProQ 2400, 1.200 x 600 ppp, 600 x 600 ppp

<sup>1</sup>Consulte la página web OKI Executive Series de España [www.okiexecutiveseries.es](http://www.okiexecutiveseries.es) para conocer los últimos lanzamientos de controladores y los sistemas operativos compatibles; <sup>2</sup>solo Windows; <sup>3</sup>solo Mac; <sup>4</sup>Incluidos todos los consumibles

**Información sobre consumibles:** Para la protección de su impresora y con el fin de garantizar el aprovechamiento total de sus funciones, este modelo se ha diseñado para funcionar solo con cartuchos de tóner originales de OKI. Puede identificarlos por la marca registrada OKI. Cualquier otro cartucho podría no funcionar correctamente incluso si se describe como "compatible" y, en el caso de que funcionara, la calidad de la impresión y el rendimiento de la impresora podrían reducirse.

FUENTES	
Fuentes de impresora	Escalables: 87 fuentes PCL y 80 fuentes PostScript, 4 fuentes PCL (impresora de líneas, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode)
Código de barras	10 tipos de una dimensión con 26 variaciones: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code 39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 tipos de dos dimensiones: PDF417, código QR
GESTIÓN DEL PAPEL	
Capacidad de papel	Bandeja 1: 300 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja multifunción: 100 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; RADF: 100 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel opcional 2ª bandeja + mueble	535 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> (de serie en ES8453dnct MFP)
Capacidad de papel opcional 2 <sup>o</sup> /3 <sup>o</sup> /4 <sup>o</sup> bandeja + base con ruedas	1.605 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> (de serie en ES8453dnv MFP)
Capacidad máxima de papel:	ES8453dn MFP: 400 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; ES8453dnct MFP: 935 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; ES8453dnv MFP: 2.005 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>
Tamaños de papel	Bandeja 1: A3, A4, A5, A6, B4, B5; Bandeja 2/3/4: A3, A4, A5, B4, B5; Bandeja multifunción: A3, A4, A5, B4, B5, A6, B6; 11 sobres (Com-10, DL, Monarch, C5, C4), Tamaño personalizado (hasta 1.321 mm de longitud incluidos carteles); RADF: A3, A4, A5, A6, B4, B5; Dúplex: A3, A4, A5, B4, B5. Tamaños personalizados compatibles: ancho de 148,5-297 mm, largo de 210-1.320,8 mm
Gramaje del papel	Bandeja 1: 64 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja 2/3/4: 64 a 176 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja multifunción: 64 a 256 g/m <sup>2</sup> ; RADF: 60 a 120 g/m <sup>2</sup> ; Dúplex: 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
Dúplex	Estándar
Salida de papel	Boca arriba: 100 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) Hacia abajo: 1 <sup>o</sup> cajón: 250 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) 2 <sup>o</sup> cajón: 100 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Memoria	RAM estándar: 1,26 GB Unidad de disco duro estándar: 250 GB
Medio ambiente	Temperatura y humedad en funcionamiento: 10 °C-32 °C de temperatura (se recomienda 17 °C-27 °C) / 20 %-80 % de HR (se recomienda 50 %-70 %) Temperatura y humedad de almacenamiento: De -10 °C a 43 °C / 10 % a 90 % de HR
Fuente de alimentación	220-240 V de CA, monofásica, frecuencia de 50/60 Hz +/- 2 %
Consumo eléctrico	Normal: <850 W; Máx.: <1.400 W; Inactivo: <120 W (por término medio); Ahorro de energía: <30 W, Modo reposo: <3 W
Nivel de ruido	En funcionamiento: 54 dB(A) o menos; En espera: 37 dB(A); En modo ahorro de energía: Imperceptible
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	ES8453dn MFP: 700 x 563 x 600 mm; ES8453dnct MFP: 1.216 x 563 x 600 mm; ES8453dnv MFP: 1.216 x 563 x 600 mm
Peso <sup>4</sup>	ES8453dn MFP: 64 kg; ES8453dnct MFP: 93,4 kg; ES8453dnv MFP: 89,3 kg aprox.
Ciclo de producción	Máximo: 60.000 páginas/mes; Promedio: 8.000 páginas/mes
Garantía	1 año
Números de pedido de producto	ES8453dn MFP: 45850414 ES8453dnct MFP: 45850611 ES8453dnv MFP: 45850612
ACCESORIOS (NÚMEROS DE REFERENCIA)	
Bandeja opcional	45887302
Mueble	45893702
Base con ruedas	45889502
LAN inalámbrica	45830202
CONSUMIBLES (NÚMEROS DE REFERENCIA)	
Cartuchos de tóner* (10.000 páginas)	Cian: 45862821; Magenta: 45862820; Amarillo: 45862819
Cartucho de tóner* (15.000 páginas)	Negro: 45862822
Tambor de imagen** (30.000 páginas)	Cian: 44844475; Magenta: 44844474; Amarillo: 44844473; Negro: 44844476
Cinturón de arrastre (80.000 páginas)	44846204
Unidad del fusor (100.000 páginas)	44848805
Grapadora (3.000 grapas)	45513301

\* Tóner: Número de páginas A4 según la norma de cobertura ISO/IEC 19798. Impresora entregada con tóner para la impresión de 13.600 páginas negro/7.800 páginas CMY A4 al 5 % de cobertura. \*\* Tambor: Promedio de número de páginas A4 impresas.

**OKI EUROPE LIMITED,  
SUCURSAL EN ESPAÑA**  
Complejo Vega Norte.  
C/ Anabel Segura, 16.  
Edif. 3 - 4ª Plta.  
28108 Alcobendas  
Madrid (España)  
Tlf: +34 91 343 16 20  
[WWW.OKI.ES](http://WWW.OKI.ES)

