



## Multifunción color A3. Rendimiento y versatilidad para pequeños grupos de trabajo.

El ES8451 combina el bajo coste del equipo con los tóneres de gran capacidad, reduciendo la inversión a realizar y el gasto en consumibles. Es la elección perfecta para los negocios que son conscientes de su presupuesto. Inversión reducida sin renunciar a una alta calidad y a todas las características y beneficios que añaden valor a las empresas.

Este producto compacto y fiable ofrece la versatilidad de impresión, copiado, escaneado, fax y una impresionante velocidad de impresión tanto en A3 como A4, de hasta 22 ppm color y 34ppm monocromo.

La capacidad de imprimir sobre una gran variedad de soportes, grandes y pequeños, significa que se puede imprimir lo que se necesite cuando se necesite. Esto reduce los plazos y los costes de impresión, aumentando la eficiencia que proporciona poder imprimir más documentos en la empresa.

### Características que añaden valor

- Pantalla gráfica LCD con panel fácil de utilizar y con funciones avanzadas. Copia tanto en color como en monocromo, pulsando una sola tecla.
- Escanea directamente, a correo electrónico, PC en red o a USB para ahorrar tiempo.
- Fax estándar y envío de fax directamente desde cualquier PC en red.

- Reenvía los faxes entrantes a una cuenta de correo electrónico, ahorrando papel y mejorando el flujo de trabajo.
- LDAP incorporado que proporciona acceso directo a los contactos de email del archivo existente en el directorio corporativo.
- Job Program permite a los usuarios ahorrar tiempo configurando los ajustes que utilizan habitualmente.
- Job Interrupt, permite interrumpir temporalmente los trabajos de impresión que se encuentran en la cola de impresión, permitiendo a los usuarios copiar los documentos urgentes
- Función Secure Print, permite que los documentos confidenciales permanezcan seguros

### Herramientas de control y administración intuitivas

- Perfiles: permite fijar los ajustes de escaneo habituales.
- PrintSupervision para controlar y gestionar las impresoras conectadas en red en tiempo real.
- Print Control permite controlar los costes y usos del equipo.
- La función TWAIN permite escanear desde cualquier PC en red.
- Nuance PaperPort convierte las copias de papel en contenido digital.
- Nuance Omnipage convierte los documentos en archivos electrónicos editables.

### Documentos de calidad profesional

- Soportes de papel flexibles usando hasta 4 bandejas de papel, desde A6 a carteles de 1'20m y tarjetas de hasta 200gr.
- Escaneado / Copiado / Envío de Fax a doble cara de forma rápida y sencilla utilizando el RADF de 50 hojas
- Impresión dúplex estándar.
- Tecnología ProQ2400 Multilevel, resolución de impresión 1200x600dpi.
- Funciones Colour Correct y Color Swatch que muestra el color correcto y mejora la calidad profesional de los documentos.
- OKI Template Manager facilita la creación e impresión de una serie de documentos muy útiles.

### Tecnología en la que se puede confiar

- Consumibles localizados en el mismo espacio. Fáciles de reemplazar.
- Consumibles de larga duración.
- 3 años de garantía en domicilio.



# Impresora Color y Monocromo ES8451

IMPRESORA	
Velocidad de impresión A4	22 ppm color / 34 ppm mono
Velocidad de impresión A3	12 ppm color / 17 ppm mono
Tiempo para la 1ª impresión	11,5 segundos color, 9,5 segundos monocromo
Tiempo de calentamiento	90 segundos o menor desde el encendido
Velocidad del procesador	500Mhz PowerPC 750
ESCÁNER	
Resolución	600x600dpi
Velocidad	Hasta 34 ppm
Profundidad del color	Salida de 24 bits (8 bit x 3RGB)
Entrada de documentos	Alimentador automático de documentos de 50 hojas (RADF)
Contraste	7 niveles
Formato	PDF, M-TIFF, JPEG, XPS
Libreta de direcciones	LDAP o direcciones de email
Escanea a	Carpeta (CIFS), E-Mail, FTP,HTTP, Memoria USB
COPIADO	
Tiempo de la primera copia	Menos de 16 segundos en color, menos de 13 segundos monocromo
Velocidad	Hasta 22 cpm color, hasta 34cpm monocromo
Resolución	600dpi
Reducción/Ampliación	Zoom 25-400%
Número máximo de copias	999
FAX	
Conectividad	RJ11x2(Línea/Teléfono),PSTN,Línea PBX
Velocidad	ITU-T G3 (Super G3) hasta 33,6 kbps
Marcación rápida	500 marcaciones rápidas
Grupos	32
Difusión	Hasta 530
Memoria de páginas	16MB (aproximadamente 1.000 páginas)
INTERFAZ Y SOFTWARE	
Conectividad	USB de alta velocidad, 10/100-TX Ethernet, Puerto Paralelo
Lenguajes de impresión	PCL6 <sup>2</sup> , PCL5c, PostScript (Windows/Mac)
Conexiones de red y protocolos	10 Base-T/100Base-TX Tarjeta Ethernet con servidor Web externo para imprimir y con tarjeta de memoria y gestión. Incluye POP3/APOP y SMTP. Email de cliente para imprimir trabajo de impresión y alertas. La mayoría de los protocolos de red son soportados por: TCP/IP, -ARP, RARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6; TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNTP, WSDPrint, protocolo JetDirect, NetBIOSoverTCP, Kerberos, Netware3.x,4.x,5.x&6 con soporte NDS: -PServer, RPrinter, NDPS via Puerta OKI NDPS. Ethertalk: -ELAP, AARP, DDP, EAP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP, NetBEUI: -SMB, NetBOS.Other: -EAP
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>1</sup>	Windows 2000 / XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (32-bit & 64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / Windows7 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.3.9-o superior
Conexión de red y seguridad	IPv6, Autentificación 802.1x, IPSec, SNMPv3, Encriptación SSL3/TLS HTTPS, Secure Erase, Encriptación datos, Filtro Mac, Filtro IP, Secure Print
Conjunto de utilidades <sup>1</sup>	Color Correct, OKI LPR <sup>2</sup> , PrintSupervision.net <sup>2</sup> , Swatch Utility, Template Manager <sup>2</sup> , Web Driver Installer <sup>2</sup> , Web Print <sup>2</sup> , Print Control Client, Print Control Report Tool <sup>2</sup> , Storage Device Manager <sup>2</sup> , Colour Access Policy Manager <sup>2</sup> , PrintSupervision Java <sup>2</sup> , Print Control Server <sup>2</sup> , Gamma Utility,Profile Assistant, PDF Direct Utility <sup>2</sup> , Configuration Tool2, Actkey <sup>2</sup>
Control de documentos	Nuance PaperPort SEv11 <sup>2</sup> , Nuance OmniPage SEv16 <sup>2</sup>
PANEL DE CONTROL	
Panel LCD	14,5cm retroiluminado
Teclado	12 alfa/teclas numéricas, 4 funciones de boton (Copiado, Escaneado, Impresión, Fax), Color&Monocromo, Estado, Configuración, Ayuda, Job Macero, Un toque&Teclas de ayuda, 6 botones principales para la navegación (Atrás, Arriba, Abajo, Derecha, Izquierda, OK), Borrar, Parar, Guardar, Reiniciar/Desconectar.

SOPORTES DE PAPEL	
Capacidad de papel	Bandeja1: 300 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup> ; Bandeja Multifunción: 100 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup> ; RADF: 50 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel 2ª bandejas opcional+cabinet grande	530 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup> (estándar en la ES8451cdtn)
Capacidad de papel 2ª/3ª bandejas opcional+cabinet pequeño	1060 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup> (estándar en la ES8451cdtn)
Máxima capacidad de papel	ES8451dn: 400 hojas de 80 gr/m <sup>2</sup> ; ES8451cdtn: 930 hojas de 80gr/m <sup>2</sup> ; ES8451cdxn: 1.460 hojas de 80gr/m <sup>2</sup>
Tamaños de papel	Bandeja 1: A3, B4, A4, A5, B5, A6; Bandeja 2/3: A3, B4, A4, A5, B5; Bandeja multifunción: A3, B4, A4, B5, A5, B5, A6, Sobres (Com-10, DL, C4, C5), Etiquetas (Avery 7162,7664,7666), Transparencias, Tamaño personalizado: Ancho:64-297mm; Largo 105-1200mm; RADF: A3, A4, A5, B4, B5; Dúplex: A3, A4, A5, B4, B5. Tamaño personalizado: Ancho 148,5 - 297mm, Largo 182-431,8mm
Soportes de papel	Bandeja 1: 64 a 120 gr/m <sup>2</sup> ; Bandeja 2/3: 64 a 176 gr/m <sup>2</sup> ; Bandeja Multifunción: 64 a 200 gr/m <sup>2</sup> ; RADF: 42 a 128 gr/m <sup>2</sup> ; Dúplex: 64 a 105 gr/m <sup>2</sup>
Dúplex	Estandar
Salida de papel	Cara arriba: 100 hojas Cara abajo: 250 hojas

TIPOS DE FUENTES	
Fuentes	Escalables: 86 fuentes PCL y 136 fuentes Adobe PostScript, Fuentes PCL Bitmap, OCR-A/B; USPS ZIP Barcode.

CALIDAD DE LA IMPRESIÓN	
Resolución	Tecnología ProQ2400 Multilevel,1200x600 dpi
Rendimiento	Auto Color Balance, Photo Enhance via driver <sup>2</sup>

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Memoria	RAM Estándar: 512MB (2 x 256MB); Máxima RAM: 768MB (1 x 256MB, 1 x 512MB) Disco duro estándar: 40GB
Condiciones operativas	Temperatura/Humedad: 10°C a 32°C (17°C a 27°C recomendado) /20% a 80%HR (50% a 70% HR recomendado) Almacenamiento: -10°C a 43°C; 10% a 90% HR
Consumo de energía	Típico: 700W; Max:1300W; En reposo:160W; Ahorro de energía: <25W
Nivel de ruido	Operativo: 54dB(A) o menos; En reposo: 37dB(A); Nivel de ahorro de energía: Nivel imperceptible
Dimensiones (AlxAnxf)	ES8451dn: 669x565x658mm; ES8451cdtn: 1130x845x766mm; ES8451cdxn: 1130x845x766mm
Peso <sup>3</sup>	ES8451dn: 68 kg aprox.; ES8451cdtn: 95 kg aprox.; ES8451cdxn: 100 kg aprox.
Garantía	3 años de garantía estándar en domicilio*
Código de producto	ES8451dn: 43967032; ES8451cdtn: 01318302; ES8451cdxn: 01318303

ACCESORIOS (CÓDIGOS DE PRODUCTO)	
2ª Bandeja de papel+cabinet grande	44020403
2ª/3ª Bandeja de papel+cabinet pequeño	44020503
Memoria	512MB: 01182902

CONSUMIBLES (CÓDIGOS DE PRODUCTO)	
Cartuchos de tóner* (9.000 páginas)	Cyan:44159259; Magenta: 44059258; Amarillo: 44059257; Negro: 44059260
Tambores** (20.000 páginas)	Cyan: 01247403; Magenta: 01247402; Amarillo: 01247401; Negro: 01247404
Cinturón de transferencia (80.000 páginas)	01206701
Fusor (100.000 páginas)	01206601

\*\* Tóner: Páginas A4 según ISO/IEC 19798. Impresora enviada con 9.000 páginas A4.  
\*\* Tambor: Promedio de páginas impresas en A4.

<sup>1</sup>Consulta la web [www.okiexecutiveseries.es](http://www.okiexecutiveseries.es) para encontrar información actualizada sobre controladores y compatibilidad con sistemas operativos; <sup>2</sup>Sólo Windows; <sup>3</sup>Incluidos todos los consumibles.

**Información sobre consumibles:** Para proteger su equipo, y con el fin de asegurar su completa funcionalidad, este modelo ha sido diseñado para funcionar únicamente con los cartuchos de tóner originales de OKI. Pueden identificarse por el logotipo corporativo de la marca OKI. Cualquier otro cartucho de tóner podría no funcionar, incluso si se describe como "compatible". Y si funciona, el



## Algo único- 3 años de Garantía

Nuestros dispositivos se han fabricado para que cumplan los más altos estándares de calidad y tecnología, confirmados mediante pruebas independientes. Estamos tan convencidos de la máxima calidad de nuestros productos que le ofrecemos de forma gratuita una ampliación del periodo de garantía estándar hasta los 3 años. Tan sólo tiene que registrar su producto antes de un plazo de 30 días desde la compra del mismo para beneficiarse de una garantía líder, disfrutará de una cobertura completa por parte de OKI. Para obtener más información visite: [www.oki.es/garantias](http://www.oki.es/garantias) (Un año de garantía estándar, más dos años adicionales previo registro en [www.oki.es/garantias](http://www.oki.es/garantias) y sólo si son utilizados consumibles originales OKI durante el periodo de garantía. Ver condiciones por producto).

**OKI SYSTEMS IBÉRICA, S.A.U.**

C/Teide 3

San Sebastián de los Reyes  
28703 Madrid (España)

[WWW.OKIEXECUTIVESERIES.ES](http://WWW.OKIEXECUTIVESERIES.ES)

