

## La seguridad en la gestión de los documentos y el control de costes al alcance de las pequeñas y medianas empresas y los grupos de trabajo

Si pensaba que la seguridad en la gestión de documentos solo era posible para grandes empresas, replantéese. El ES5473 hace que todas las ventajas de los equipos multifunción (MFP) sean asequibles para pequeñas y medianas empresas y grupos de trabajo. Acceder a estas ventajas resulta sencillo con una pantalla táctil LCD en color de 7" y la plataforma abierta embebida (smart Extendable Platform) de arquitectura abierta de OKI, que permite acceder a la gestión de los documentos y proporciona conectividad a una flota de pull printing. Además, dispone de un potente motor que permite la impresión en color ultra rápida y de alta calidad.

### Funciones avanzadas para un trabajo flexible

- Potente motor de impresión de 30 ppm que ofrece una resolución de impresión de 1.200 x 1.200 ppp auténtica
- Escaneado en color de 30 ipm para grupos de trabajo con mucho volumen de trabajo
- Máxima capacidad de papel de 1.410 hojas con dos bandejas opcionales
- 1 GB de memoria RAM para facilitar la gestión de los documentos que utilizan muchos gráficos
- Compatibilidad con Citrix XenApp 7.6: ideal para entornos de red virtuales



### SXP de arquitectura abierta de OKI

- La plataforma abierta embebida (smart Extendable Platform) de arquitectura abierta de OKI ofrece conectividad a una flota de pull-printing y otros dispositivos
- Funciona desde una pantalla táctil LCD en color y personalizable de 7"
- Acceso al software de gestión de documentos SENDYS Explorer LITE sin coste adicional
- SENDYS Output Manager, que permite al administrador gestionar los trabajos de impresión de todos los usuarios, lo que reduce los costes y el impacto medioambiental
- Potencial para ejecutar las aplicaciones de terceros en el dispositivo como, por ejemplo, PaperCut MF y Drive Image
- Disponible un kit de desarrollo de software (SDK) para la rápida implementación de una solución personalizada

### Fácil de instalar, utilizar y mantener

- Fácil de configurar y empezar a usar
- Vídeo guía para la instalación y el cambio de los consumibles
- Cuando haya disponibles nuevas funciones, puede actualizar el dispositivo a través del portal de OKI
- Solución de problemas en la pantalla del dispositivo y mediante la aplicación OKI Mobile Print
- Modo silencioso ideal para oficinas pequeñas
- Guarde las plantillas y documentos en el dispositivo para que todos los usuarios puedan imprimir sin autenticación (impresión compartida)



### Seguridad de los documentos

- Proteja la confidencialidad de los documentos con las funciones de Private Print (transmisión cifrada de datos) y Card Release (opcional), para que los usuarios puedan ver todos los trabajos de impresión antes de seleccionar los que desean imprimir.
- Compatibilidad con IPsec (Seguridad de protocolo de Internet) que garantiza que los documentos se envían y reciben con seguridad



### Conectividad más reciente

- La función Wireless Direct ofrece una conexión de las redes inalámbrica y por cable de forma simultánea y segura
- Módulo de LAN inalámbrica disponible (opcional)
- Gigabit Ethernet permite una rápida transferencia de archivos de color de gran tamaño a través de la red
- Impresión móvil desde smartphones y tablets, compatible con Google Cloud Print 2.0, además de con AirPrint de Apple Inc.



### Ahorro de costes y de energía

- Imprima materiales de marketing de manera interna, gracias a la extraordinaria calidad de impresión y flexibilidad de soportes
- El modo de suspensión profunda permite ahorrar energía. El modo de apagado automático se apaga de forma automática a menos de 0,5 W cuando no está en uso
- El modo de ahorro de tóner reduce el consumo al imprimir documentos internos o borradores
- La impresión a doble cara reduce el uso de papel
- Programa de reciclado de consumibles gratuito
- Sólida y duradera tecnología LED

A4	✓
Color/monocromo	✓
Impresión a doble cara, copia, escaneado, fax	✓
Impresión de tamaño A6 a 1320 mm, hasta 220 g/m <sup>2</sup>	✓
De 1 a 20 o más usuarios	✓

## ES5473: equipo multifunción color y monocromo

IMPRESORA	
Velocidad de impresión de A4	30 ppm en color/monocromo
Tiempo de impresión de la primera página	7,5 segundos en color/monocromo
Tiempo de calentamiento	Hasta 35 segundos desde el encendido y hasta 28 segundos desde el modo ahorro de energía
ESCÁNER	
Resolución óptica	600 x 600 ppp
Velocidad	Hasta 30 ppm color/monocromo
Profundidad de color	Entrada de 30 bits/Salida de 24 bits
Entrada de documentos	Alimentador automático de documentos reversible (RADF) de 50 hojas, escáner plano
Contraste	7 niveles
Formato	S/M-PDF, S/M-Secure PDF, S/M-TIFF (RAW/JPEG/MMR comprimido), JPEG (solo escala de grises, color), XPS, compresión S/M-Hi PDF, PDF/A
Agenda	LDAP, 1000 direcciones de correo electrónico o 32 direcciones de grupos
Escaneado en	CIFS, FTP, HTTP, memoria USB, correo electrónico, PC local, escaneado remoto
COPIA	
Primera copia	Menos de 12 segundos color/monocromo
Velocidad	Hasta 30 cpm color/monocromo
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Reducción/Ampliación	Zoom 25-400 %
N.º máximo de copias	999
FAX	
Conectividad	RJ11 x 2 (línea, teléfono), PSTN, línea PBX
Velocidad	ITU-TG3 (Super G3) hasta 33,6 kbps, aprox. 2 segundos/página
Marcarción rápida	40 marcaciones con un solo toque (8 x 5 utilizando tecla de mayúsculas), 1000 marcaciones rápidas
Grupos	Hasta 32
Transmisión	Máximo de 100
Memoria de página	256 MB (aprox. 8.000 páginas)
PANEL DE OPERACIONES	
Pantalla táctil LCD	Pantalla táctil LCD en color retroiluminada de 7" (17,5 cm) en color y tecla superior; 23 teclas, 2 LED
INTERFAZ Y SOFTWARE	
Conectividad	Dispositivo USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Host USB x 1 (frontal), Host USB x 1 (conexión para el lector de tarjetas IC), LAN inalámbrica IEEE802.11a/b/g/n (opcional)
Lenguajes de impresión	PCL6 (XL3.0) y PCL5c, PostScript 3 (emulación), PDF v1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
Red y protocolos	Todos los principales protocolos de red compatibles a través de Ethernet con servidor web interno para configuración y administración de impresoras y tarjetas de red. TCP/IPv4&v6, NetBIOS sobre TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMPv1&v3, SNTIP, IPP, IPPS, impresión WSD, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, Google Cloud Print, LAN inalámbrica IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
Compatibilidad con sistemas operativos <sup>1</sup>	Vista (32 bits y 64 bits) / Server 2008 (32 bits y 64 bits) / Windows 7 (32 bits y 64 bits) / Server 2008 R2 (64 bits) / Windows 8 (32 bits y 64 bits) / Server 2012 (64 bits) / Windows 8.1 (32 bits y 64 bits) / Server 2012 R2 (64 bits) / Windows 10 (32 bits y 64 bits); Mac OS X 10.8.5 a 10.11
Conexión de red y seguridad avanzadas	IPv6, autenticación 802.1x, SNMPv3, cifrado SSL/TLS HTTPS, impresión segura, borrado seguro, filtrado MAC, filtrado IP, IPsec
Paquete de utilidades <sup>1</sup>	Configuration Tool <sup>2</sup> , Color Correct Utility, Color Swatch Utility <sup>2</sup> , Driver Installer <sup>2</sup> , Firmware Update Tool, Front End Installer <sup>2</sup> , LPR Utility <sup>2</sup> , Maintenance Utility <sup>2</sup> , Network Card Setup <sup>3</sup> , Network Extension <sup>3</sup> , PDF Print Direct <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, Profile Assistant <sup>3</sup> , PS Gamma Adjuster, Scanner Driver (ICA) <sup>3</sup> , smart PrintSuperVision <sup>2</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Universal FAX Driver <sup>2</sup> , Universal Scanner Driver (TWAIN) <sup>2</sup> , Universal Scanner Driver (WIA) <sup>2</sup> , Web Driver Installer <sup>2</sup>
Gestión de documentos	ABBYY Fine Reader 12 Sprint <sup>2</sup> , SENDYS Explorer Lite <sup>2</sup>

FUENTES	
Fuentes de impresora	Escalables: 87 fuentes PCL y 80 fuentes PostScript; fuentes de mapa de bits PCL: LinePrinter, OCR-A/B, código de barras USPS
Código de barras	10 tipos de una dimensión con 26 variaciones: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, Código 39, Código 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 tipos de dos dimensiones: PDF417, código QR

CALIDAD DE LA IMPRESIÓN	
Resolución	1.200 x 1.200 ppp
Prestaciones avanzadas	Equilibrio de colores automático, Photo Enhance a través de controlador (solo controlador Windows PCL6)

GESTIÓN DEL PAPEL	
Capacidad de papel	Bandeja 1: 250 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja multifunción: 100 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> , RADF: 50 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel de las bandejas opcionales	Bandeja 2: 530 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja 3: 530 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>
Capacidad máxima de papel	1.410 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>

Tamaños de papel	Bandeja 1: A4, A5, B5, A6, B6; Bandeja 2/3: A4, A5, B5; Bandeja multifunción: A4, A5, B5, A6, sobres (C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch), ficha (3" x 5") (75 x 125 mm), tamaño de foto (4" x 6", 5" x 7") (100 x 150 mm, 125 x 175 mm), tamaño personalizado (hasta 1.320 mm de longitud incluidos carteles) Doble cara: A4, A5, B5; RADF: A4, A5, B5, A6
Gramaje del papel	Bandejas 1/2/3: de 64 a 176 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja multifunción: de 64 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Doble cara: de 64 a 176 g/m <sup>2</sup> ; RADF: 60 a 105 g/m <sup>2</sup>
Doble cara	Estándar
Salida de papel	Boca abajo: 150 hojas de 80 g/m <sup>2</sup> ; Boca arriba: 100 hojas de 80 g/m <sup>2</sup>

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Memoria	RAM: 1 GB; eMMC: 3GB
Medio ambiente	Temperatura y humedad de funcionamiento: 10 °C-32 °C de temperatura (se recomienda 17 °C-27 °C) / 20%-80% de HR (se recomienda 50%-70%) Temperatura/humedad de almacenamiento: De -10 °C a 43 °C / de 10 % a 90 % de humedad relativa
Fuente de alimentación	Monofásica de 220-240 VAC, frecuencia de 50-60 Hz +/- 2 %
Consumo eléctrico	Normal: 670W; Máx.: 1.270 W; Inactivo: 100 W; Ahorro de energía: <20 W; Suspensión profunda: <1,5W; Apagado automático: <0,5W
Nivel de ruido	En funcionamiento: 54 dB(A) (impresión), 55,5 dB(A) (copia); En espera: 37 dB(A); Ahorro de energía: Inaudible
Dimensiones (An. x Pr. x AL)	427 x 576 x 472mm
Peso <sup>4</sup>	<31 kg aprox.
Ciclo de producción	Máxima: 60.000 páginas/mes; Recomendado: Hasta 6.000 páginas/mes
Garantía	1 año
Números de referencia de producto	ES5473: 46357122

ACCESORIOS (NÚMEROS DE REFERENCIA)	
2.ª bandeja para papel	46361802
3.ª bandeja para papel	46361802
Mueble	46567701
Módulo de LAN inalámbrica	45830202
Kit Bloqueo de lector de tarjetas	46566001

CONSUMIBLES (NÚMEROS DE REFERENCIA)	
Cartuchos de tóner* (6.000 páginas)	Cian: 46490623; Magenta: 46490622; Amarillo: 46490621
Cartucho de tóner* (7.000 páginas)	Negro: 46490624
Tambor de imagen** (30.000)	Cian: 46484123; Magenta: 46484122; Amarillo: 46484121; Negro: 46484124
Cinta de transferencia (60.000 páginas)	46394902
Unidad del fusor (60.000 páginas)	46358502

\*Tóner: Impresión de páginas A4 con arreglo a la norma ISO/IEC 19798. Equipo entregado con tóner para impresión de 5.000 (CMY) y 6.000 (K) páginas A4.  
\*\* Tambor: Duración media de 3 páginas por trabajo de la bandeja 1 en impresión a una cara

<sup>1</sup>Consulte la web local de OKI para obtener información actualizada sobre controladores y compatibilidad con sistemas operativos.

<sup>2</sup>Solo Windows. <sup>3</sup>Solo Mac; <sup>4</sup>Incluidos todos los consumibles.

**Información sobre consumibles:** Para la protección de tu impresora, y con el fin de garantizar el aprovechamiento total de su funcionalidad, este modelo ha sido 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.



© 2016 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. forma parte del grupo de empresas OKI Electric. Versión 1.0 08/2016. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las marcas registradas. AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas registradas de Apple Inc. Google Cloud Print es una marca registrada de Google Inc.

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

**OKI**  
Open up your dreams