

TOSHIBA

e-STUDIO™478s

- > Impresora multifuncional en blanco y negro
- > 50 ppm (110 V), 47 ppm (220 V)
- > Tamaño Carta/Oficio
A4 (220 V)
- > Grupo de trabajo mediano
- > Copiado, impresión,
escaneado, faxeado



Especificaciones principales

Sistema de copiado	Método electrostático fotográfico indirecto/OPC/impresión láser/fusión con rodillo de calor
Pantalla	Pantalla táctil inclinable TFT de 7 pulg. en color
Velocidad de copiado	110 V: 50 ppm (Carta) 220 V: 47 ppm (A4)
Tiempo de salida de la primera copia	Tan solo 6 segundos
Tiempo de calentamiento	Aprox. 20 segundos
Resolución de copiado	Hasta 600 x 600 ppp
Bandeja multiuso	110 V: 3,0 x 5,0 pulg. hasta Oficio, sobres 220 V: 3,0 x 5,0 pulg. hasta 8.5 x 14, sobres
Copiado múltiple	Hasta 999 copias
Capacidad de papel	Estándar: 650 hojas, máx.: 2300 hojas
Alimentación de originales	DADF estándar de 100 hojas
Velocidad de escaneado y gramajes	Escaneado con DADF: 110 V: monocromático: hasta 100 ipm dúplex, 50 ipm simple. Color: hasta 64 ipm dúplex, 32 ipm simple. 220 V: hasta 94 ipm dúplex, 47 ipm simple. Color: hasta 60 ipm dúplex, 30 ipm simple, papel Bond de 14 a 32 lb
Tamaño máx. del original	Oficio
Tamaño de alimentación de papel	110 V: cajón 1: 550 hojas, 4,13 x 5,83 pulg. hasta Oficio Bandeja multiuso: 100 hojas, 3,0 x 5,0 pulg. hasta Oficio Cajones opcionales: 550 hojas, 4,13 x 5,83 pulg. hasta Oficio 220 V: cajón 1: 550 hojas, 4,13 x 5,83 pulg. hasta 8.5 x 14 pulg. Bandeja multiuso: 100 hojas, 3,0 x 5,0 pulg. hasta 8.5 x 14 pulg. Cajones opcionales: 550 hojas, 4,13 x 5,83 pulg. hasta 8.5 x 14 pulg.
Gramajes del papel	Cajones: papel Bond de 16 a 32 lb, bandeja multiuso: papel Bond de 16 a 58 lb
Dúplex	Unidad dúplex automática estándar: papel Bond de 16 a 24 lb
Escala de reproducción	25 % hasta 400 %
Ciclo de servicio máximo	175 000 impresiones mensuales
Peso	Aprox. 49,2 lb
Dimensiones aprox.	19,3 x 18,8 x 21,5 pulg. (an. x prof. x alt.)
Rendimiento del tóner	20 000 a 5 %
Fuente de alimentación	110 V, 50/60 Hz, 15 A 220 V, 50/60 Hz, 15 A
Consumo de energía	2,3 kW/semana (110 V) 2,4 kW/semana (220 V)
CPU	1,2 GHz (cuatro núcleos)
Memoria	2 GB
Unidad de disco duro	Disco duro de 500 GB

Especificaciones de impresión

PDL	PostScript 3, PCL 6, PCL 5, PPDS, PDF v1.7, XPS, HTML, Direct Image, MS Office
Velocidad de impresión	110 V: 50 ppm (Carta) 220 V: 47 ppm (A4)
Resolución de impresión	1200 x 1200 ppp, calidad de imagen 2400, calidad de imagen 1200, 600 x 600 ppp, 300 x 300 ppp
Puertos estándar	Parte posterior: puerto de alta velocidad certificada de especificación USB 2.0 (tipo A), parte frontal: puerto de alta velocidad certificada de especificación USB 2.0 (tipo A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), puerto de alta velocidad certificada de especificación USB 2.0 (tipo B), una ranura para tarjeta interna
Puertos de red opcionales	Opción de WiFi/paralelo bidireccional 1284-B interno, serie RS-232C interno
Gestión de dispositivos	Servidor web incorporado
Características de accesibilidad	Panel frontal inclinable, asistencia de accesibilidad 508, guía de voz
Características de seguridad	Control de acceso basado en roles, facilidad de uso del control de acceso de usuarios, mitigación de infracciones, desplazamiento de los procesos fuera de la raíz (emuladores, red, seguridad), tarjeta inteligente con elemento seguro, claves de cifrado de protección para el disco duro, certificados de protección del dispositivo, generación de verdaderos números aleatorios para cumplir con los requisitos de los estándares federales de procesamiento de la información de última generación y de Criterios Comunes, el cliente puede instalarlo, opción, libreta de direcciones unificada integrada, gestión común del administrador para los contactos internos y de la aplicación eSF, configuración vía EWS, compatible con la aplicación Device Quotas, certificación de Criterios Comunes, compatible con PKI/SCAC, configuración de las cuentas locales en el panel del operador

Los diseños y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las especificaciones pueden variar según las condiciones de uso o el uso ambiental. Para obtener mejores resultados y un rendimiento confiable, siempre use suministros fabricados o diseñados por Toshiba. No todas las opciones y los accesorios se encuentran disponibles al momento del lanzamiento del producto. Póngase en contacto con el distribuidor local autorizado de Toshiba para averiguar la disponibilidad. Los rendimientos del tóner son estimaciones y se basan en una cobertura del 5 % de una página tamaño Carta. La compatibilidad con controladores y características de conectividad varía según el cliente/sistema operativo de la red. Los nombres de productos pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías. AirPrint® y el logotipo de AirPrint® son marcas comerciales de Apple Inc. Este es un producto láser de clase 1 que cumple con IEC60825-1. Todos los nombres de empresas o de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados o países.

Características ambientales

Modos de suspensión e hibernación, modo ecológico, modo silencioso, certificación Ángel Azul/RAL-UZ-122, cumple con las normas RoHS, certificación ENERGY STAR®, EPEAT Silver, sin mercurio, admite papel reciclado

Certificaciones

WHQL (Windows® 7, 8, 8.1, 10, 2008 R2, 2012, 2012 R2), Novell®, Citrix®, SAP, Certificación internacional de IRAM para 220 V

Especificaciones de escaneado

Velocidad de escaneado	Escaneado con RADF: 110 V: monocromático: hasta 100 ipm dúplex, 50 ipm simple. Color: hasta 64 ipm dúplex, 32 ipm simple 220 V: monocromático: hasta 94 ipm dúplex, 47 ipm simple. Color: hasta 60 ipm dúplex, 30 ipm simple
Destinos de escaneado	Memoria USB, correo electrónico, FTP, computadora conectada mediante red o USB, carpeta de red de Windows
Resolución de escaneado	600 ppp (máx.)
Formatos de archivos	TIFF, JPG (JPEG), PDF (normal, seguro, para archivado [PDF/A], apto para búsquedas [si está instalado el OCR opcional]), XPS
Compresión de imágenes	PDF 1 bit: CCITT G4, ZLIB (Flate), 8/24 bits: ZLIB (Flate), JPEG, MRC (Mixed Raster Content [contenido rasterizado mixto]), TIFF 1 bit: CCITT G4, 8/24 bits: Packbits, LZW, JPEG, JPG 8/24 bits: JPEG, XPS 1 bit: ZLIB (Flate), 8/24 bits: JPEG, ZLIB (Flate)

Especificaciones del fax

Compatibilidad	Super G3
Velocidad de transmisión	Aprox. 3 segundos por página
Velocidad del módem del fax	Hasta 33,6 Kbps
Accesos directos de fax	500: basados en un promedio de 25 caracteres para el nombre, 10 caracteres para el número y 4 caracteres para el identificador del acceso directo. Cantidad máxima de caracteres: 512 y cada ubicación separada por un punto y coma. 46 ubicaciones con un número de teléfono de 10 dígitos, 64 ubicaciones con un número de teléfono de 7 dígitos.
Fax de grupo	400 ubicaciones: cada número en un acceso directo de fax es una ubicación

Accesorios (opciones)

Cajón de 550 hojas: bandeja de entrada	KD1061
Cajón de 250 hojas: bandeja de entrada	KD1060
Engrapadora en línea	MJ1044
802.11x inalámbrico	GN1170
Tarjeta de formas y código de barras	GB2080LXK
Tarjeta PRESCRIBE	GB2090LXK
Tarjeta IPDS	GB2100LXK
Cubierta lateral para ISP+ SP/BB serie	GB2110LXK
Cubierta lateral para ISP+ CoAtI SP/BB de fibra	GB2120LXK
Teclado en inglés	GR1350
Teclado 508 en inglés	GR1360
Elemento de seguridad (tarjeta inteligente)	GB2130LXK
Módulos para soluciones frontales de contacto FSM	GB2140LXK
Módulos para soluciones frontales sin contacto FSM	GB2150LXK
Memoria flash	GC1420
Base de MFP (13,5 pulg. de altura)	STAND479CS
Base con ruedas (3,5 pulg. de altura)	CASTERBASE479CS
Filtro de potencia	PWRFLTR-S1

Este producto incluye software desarrollado por el proyecto OpenSSL para usar en las herramientas Open SSL (<http://www.openssl.org/>).



Oficina corporativa 25530 Commercentre Drive, Lake Forest, CA 92630
Estados Unidos
Tel.: 949-462-6000

Sitio web www.business.toshiba.com