

e-STUDIO4508LP

- > El primer sistema multifuncional en blanco y negro del mundo con función de impresión borrrable
- > Gracias a la exclusiva tecnología de impresión híbrida, un solo dispositivo puede producir impresos en blanco y negro, así como impresiones reutilizables, lo que ahorra papel
- > Equipado con las funciones más avanzadas para modernos flujos de trabajo de documentos
- > Diseñado para empresas que quieran combinar ecología, economía y eficiencia



Especificaciones principales

Sistema de copiado	Método electrostático fotográfico indirecto/OPC/impresión láser/fusión con rodillo de calor
Pantalla	Pantalla táctil inclinable WVGA de 9 pulg. en color
Velocidad de copiado	45 ppm (Carta)
Velocidad de azul borrrable	35 ppm
Velocidad de borrado	8,5 ppm
Salida de la primera copia	3,6
Tiempo de calentamiento	Aprox. 20 segundos
Resolución de copiado	2400 x 1200 ppp con suavizado
Alimentación bypass con apilador	3,9 x 5,8 pulg. hasta Ledger (LD), sobres
Copiado múltiple	Hasta 999 copias
Capacidad de papel	Estándar: 1200 hojas, máx.: 3200 hojas
Alimentación de originales	Opcional: alimentador DSDf de 300 hojas o RADF de 100 hojas
Velocidad de escaneado y gramaje	Escaneado con DSDf: hasta 240 ipm a dos caras, 120 ipm simple (monocromáticas o en color), simple: papel Bond de 9,3 a 110 lb, a dos caras: papel Bond de 9,3 a 110 lb Escaneado con RADF: hasta 73 ipm (monocromáticas o en color), simple: papel Bond de 9,3 a 41,8 lb, a dos caras: papel Bond de 13,3 a 41,8 lb LD
Tamaño máximo del original	120V Carta, 220V A4
Tamaño de papel predeterminado	Cajón 1: 550 hojas, ST-R hasta LD
Tamaño de papeles alimentados	Cajón 2: 550 hojas, ST-R hasta LD Alimentación bypass con apilador: 100 hojas, 3,9 x 5,8 pulg. hasta LD Pedestal opc. de alimentación del papel (PPF) de 550 hojas ST-R hasta LD Cajón opc. de 550 hojas para PPF de ST-R hasta LD Casete de sobres opc. para PPF de aprox. 60 sobres/550 hojas ST-R hasta Oficio Alimentador opc. de gran capacidad (LCF) en tándem (tipo pedestal) de 2000 hojas, solo Carta Estándar: 550 hojas x 2, papel Bond de 16 lb hasta cartulina de 140 lb Alimentación bypass con apilador: 100 hojas, papel Bond de 14 lb hasta cartulina de 140 lb PPF opc. de 550 hojas de papel Bond de 16 lb hasta cartulina de 140 lb Cajón opc. de 550 hojas para PPF de papel Bond de 16 lb hasta cartulina de 140 lb Casete de sobres opc. para PPF de papel Bond de 16 lb hasta cartulina de 140 lb LCF en tándem opc. (tipo pedestal) de 2000 hojas de papel Bond de 17 a 28 lb Unidad dúplex automática estándar (papel Bond de 16 lb hasta cartulina de 140 lb) 25 % hasta 400 % 210 000 al mes Aprox. 128 lb 23 x 23 x 31 pulg. (an. x prof. x alt.) 38 400 (negro) 21 500 (azul borrrable) 120/220/240V, 50/60Hz, 15A Máx.: 1,5 kW (120V) Intel Atom™ 1,33 GHz (Dual-Core) 4 GB Unidad de cifrado automático de 320 GB validada por los Estándares federales de procesamiento de la información (FIPS) 140-2
Gramajes del papel	
Dúplex	
Escala de reproducción	
Ciclo de trabajo máximo	
Peso	
Dimensiones aprox.	
Rendimiento del tóner	
Fuente de alimentación	
Consumo de energía	
UPC	
Memoria	
Disco duro	

Especificaciones de impresión e-BRIDGE Next

PDL	PCL 5e, PCL 5c, PCL 6 (PCL XL), PS3, PDF, XPS, JPEG
Velocidad de impresión (negro)	45 páginas por minuto (Carta)
Velocidad de azul borrrable	35 ppm
Resolución de impresión	600 x 600 ppp (1 bit) o 2400 x 600 ppp (con suavizado), 1200 x 1200 ppp (2 bits) o 3600 x 1200 ppp (con suavizado) solo PS3
Sistemas operativos	Windows® Vista, Windows Server® 2008/R2, Windows® 7, 8, 8.1, 10, Windows Server® 2012/R2, Macintosh® (Mac OS x 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11), UNIX®, Linux®
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4, IPv6), NetBIOS sobre TCP/IP, IPX/SPX® para entornos Novell®, EtherTalk® para entornos Macintosh
Protocolos de impresión	SMB, LPR/LPD, IPP (ver.1.1) con autenticación, AppleTalk PAP o EtherTalk™, puerto 9100 (bidireccional), NetWare P-SERVER LPD c/ iPrint, WS Print, FTP
Controladores de impresión	Windows® Vista SP2 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2008 SP2 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2008 R2 SP1 (64 bits), Windows® 7 SP1 (32 bits, 64 bits), Windows® 8/8.1 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2012/R2 (64 bits), Windows® 10 (32 bits, 64 bits), Mac OS® X 10.6.8, 10.7.4, 10.8, 10.9, 10.10
Interfaces	RJ-45 Ethernet (10/100/1000BASE-T), USB 2.0 (de alta velocidad), 802.11b/g/n opcional, LAN inalámbrica, Bluetooth opcional
Dispositivo inalámbrico	AirPrint®, Mopria®, aplicación e-BRIDGE Print & Capture en iOS y Android (disponible en tienda App Store de Apple o Google Play)
Administración de dispositivos	TopAccess, EFMS 6.2 (software de administración de grupos de impresoras e-BRIDGE)

Control de cuentas	La autenticación de usuarios admite hasta 10 000 usuarios o 1000 departamentos (en el dispositivo), nombre de usuario y contraseña (mediante el dominio de Windows) o nombre de usuario y contraseña (mediante el servidor LDAP) para copiado, impresión, escaneado, faxeado, listas y funciones de usuario
Funciones de accesibilidad	Panel frontal inclinable, programas de trabajo, agarre universal para bandejas de papel, alertas de mensajes con pitido y desactivación del tiempo de inactividad de pantalla
Funciones de seguridad	Autenticación de usuarios, función integrada de encriptado de datos, SCEP, desactivación del archivado electrónico, desactivación del copiado, sobrescritura de disco, filtrado de direcciones IP (10 juegos), filtrado de direcciones MAC (10 juegos), control del servicio de red, control de puertos de red, firma de paquetes SMB, SSL (HTTP, IPP, LDAP, SMTP, POP, FTP, DPWS), IPsec (IKEv1, IKEv2), cambio de modo de seguridad, certificado por CC (ISO/IEC15408 EAL3+), IEEE2600.1, IEEE802.1X, firma digital para utilidades de los clientes, política de contraseñas, bloqueo de contraseñas, caducidad de contraseñas, prueba automática, control de acceso a los trabajos, control de acceso a los registros de los trabajos, sello de seguridad * Cumple con IEEE2600.1 en el modo de alta seguridad.
Est. medioambientales	ENERGY STAR (v2.0), EPEAT de Oro, sello del Ángel Azul (RAL UZ-171, MFD), ECP canadiense, Proposición 65 de California, Cisne Nórdico, RoHS, WEEE e iRAM
Certificación	WHQL (Windows 7, 8, 8.1, 10, 2008 R2, 2012, 2012 R2), Novell, Citrix, SAP

Especificaciones de escaneado

Velocidad de escaneado	Escaneado con DSDf: hasta 240 ipm a dos caras, 120 ipm simple (monocromáticas o en color) Escaneado con RADF: hasta 73 ipm (monocromáticas o en color)
Modos de escaneado	Estándar: a todo color, color automático, monocromático, escala de grises
Resolución de escaneado	600 ppp, 400 ppp, 300 ppp, 200 ppp, 150 ppp, 100 ppp
Formatos de archivos	Monocromático: TIFF/PDF/XPS de una o varias páginas, PDF apto para búsquedas (opc.), DOCX (opc.), XLSX (opc.), PPTX (opc.) En color/escala de grises: JPEG, TIFF/PDF/XPS de una o varias páginas, Slim PDF, PDF apto para búsquedas (opc.), DOCX (opc.), XLSX (opc.), PPTX (opc.) En color/escala de grises: JPEG (alta, media, baja)
Compresión de imágenes	

Especificaciones del fax

Compatibilidad	Super G3
Compresión de datos	MH/MR/MMR/JBIG
Velocidad de transmisión	Aprox. 3 segundos por página
Velocidad del módem del fax	Hasta 33,6 Kbps
Transmisión de memoria	100 trabajos (con disco duro), 2000 destinatarios, máx. 400 destinatarios/trabajo
Velocidad de escaneado	0,7 segundos por página, máx. 73 ipm

Especificaciones de archivado electrónico

Método de funcionamiento	Panel de control con pantalla táctil en color o PC de cliente
Número de buzones	1 buzón público, 200 buzones privados para usuarios
Capacidad de buzones	100 carpetas/buzón, 400 documentos/carpetas/buzón, 200 páginas/documento

Accesorios (opciones)

Opciones de platina y alimentador de documentos	Soporte de lector de tarjetas	GR1290
DSDf	Habilitador de metaescaneado	GS1010
RADF	Habilitador de IPsec	GP1080
Cubierta de platina	Habilitador de fuente Unicode	GS1007
Opciones de papel adicional	Habilitador de OCR incorporado	
Pedestal de alimentación del papel	Licencia única	GS1080
Módulo de cajones	Cinco licencias	GS1085
Opción de casete de sobres	Habilitador de impresión multiestación	
Alimentador de gran capacidad	Licencia única	GS1090
(120V)	Cinco licencias	GS1095
(220V)	Escaneado avanzado (Re-Rite)	GB1280V8
HDD estándar: 120V/ opcional: 220V	Conector SharePoint	GB1440
	Conector Exchange	GB1450
	Conector Google Docs	GB1540
Opciones de acabado	Opciones varias	
Finalizador interno	Pedestal	STAND5005
Finalizador con engrapado de 50 hojas	Brazo accesible	KK2550
Finalizador de encuadernación a caballete	Bandeja de trabajo	KK5005
Perforadora para MJ1042	Juego de arnés para controlador de monedas	GQ1280
Perforadora para MJ1109/MJ1110		
Juego de puente		
Separador de trabajos		
Opciones de conectividad/seguridad		
Unidad de fax/segunda línea para unidad de fax GD1370		
LAN inalámbrica/Bluetooth (solo 120V)		
Teclado con Bluetooth		
Bandeja de accesorios		
Opción de panel de 10 teclas		



Los diseños y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. 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. Este es un producto láser clase 1 que cumple con IEC60825-1.