

**e-STUDIO4520c series**

**La diferencia está en el color**  
**La ventaja comercial está**  
**en la velocidad**



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

La diferencia está en el **COLOR.**



Producción a color de 28/35/45 ppm, en blanco y negro de 35/45/45ppm 115V y 28/35/45ppm 220V



Para la máxima flexibilidad -Imprimir y escanear, imprimir y faxear, y aún copiar y escanear - todo al mismo tiempo.



La tecnología de unidades de fácil sustitución (ERU) de Toshiba maximiza el tiempo de trabajo de su MFP, lo que se traduce en un menor costo de propiedad.

### ESPECIFICACIONES

<b>Proceso de copiado</b>	Método fotográfico electrostático, 4 cilindros Sistema de transferencia con correa de transferencia interna
<b>Tipo de copiado</b>	Láser a color de 4 rayos (8 bits)
<b>Resolución de copiado/impresión</b>	600 x 600 dpi (2400 x 600 dpi ByN)
<b>Velocidad de copiado/impresión</b>	e-STUDIO2830c – 28 ppm a color / 35 ppm en ByN 115V e-STUDIO2820c – 28 ppm a color / 28 ppm en ByN 220V e-STUDIO3530c – 35 ppm a color / 45 ppm en ByN 115V e-STUDIO3520c – 35 ppm a color / 35 ppm en ByN 220V e-STUDIO4520c – 45 ppm a color / 45 ppm en ByN 115V y 220V
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Aprox. 99 segundos (4520c – 160 segundos)
<b>Tiempo de salida de la primera copia</b>	e-STUDIO2830c/2820c – 8,4 segundos a color / 6,5 segundos en ByN e-STUDIO3530c/3520c – 8,4 segundos a color / 6,5 segundos en ByN e-STUDIO4520c – 6,8 segundos a color / 5,2 segundos en ByN
<b>Ciclo de servicio</b>	56 000, 70 000, 70 000
<b>Copiado múltiple</b>	Hasta 999 copias
<b>Tamaño y peso de papel aceptable</b>	Casete: De 5,5 x 8,5 pulg.-R (140 x 216 mm) a 11 x 17 pulg. (279 a 432 mm) (Papel Bond de 17 lb -Cartulina de 140 lb) Bypass: De 5,5 x 8,5 pulg.-R (140 x 216 mm) a 12 x 47 pulg. (300 x 1200) (Papel Bond de 17 lb -Cartulina de 100 lb) Pedestal (PPF): De 5,5 x 8,5 pulg.-R (140 x 216 mm) a 11 x 17 pulg. (279 a 432 mm) (Papel Bond de 17 lb -Cartulina de 140 lb) Alimentador LFC: Carta (Papel Bond de 17 lb - 28 lb)
<b>Memoria (máxima)</b>	Memoria Principal: 1 GB Memoria de página: 512 MB Disco duro: 80+ GB
<b>Reducción/Ampliación</b>	25% a 400%
<b>Bypass</b>	Bypass "inteligente" de 100 hojas (Bond de 17 lb. - cartulina de 100 lb)
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil LCD a color, inclinable, WVGA, de 8,5 pulgadas
<b>Alimentación de papel</b>	Capacidad de alimentación hasta de 3700 hojas Estándar: 2 cassetes de 550 hojas Bypass de 100 hojas Opcional: 1 pedestal para la alimentación de papel de 550 hojas, 1 casete de 550 hojas 1 alimentador de gran capacidad de 2500 hojas
<b>Dúplex</b>	Unidad dúplex automática estándar sin bandeja (Papel Bond de 17 lb - cartulina de 140 lb)
<b>Dimensiones</b>	Aprox. 762 x 711,2 x 736,6 mm (30 x 28 x 29 pulg.) (An. x Pr. x Alt.)
<b>Peso</b>	Aprox. 121,11 kg (267 lb)
<b>Superficie de apoyo requerida</b>	1004,06 x 719,07 mm (39,53 x 28,31 pulg.) (An. x Pr.)
<b>Ciclo de mantenimiento preventivo</b>	56 000 / 70 000 / 70 000
<b>Tipo/rendimiento del cilindro</b>	Fotoconductor orgánico: 56 000 / 70 000 / 70 000
<b>Rendimiento del tóner CMYK (cian, magenta, amarillo, negro)</b>	CMY (Cian, Magenta, Amarillo): 24 000 / Negro: 29 000
<b>Rendimiento del revelador negro</b>	56 000 / 70 000 / 70 000
<b>Fuente de alimentación</b>	115/220 V, 15 Amps
<b>Consumo de energía</b>	1,5 kW máximo

### ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

<b>Compatible con PDL</b>	PCL6 y PostScript 3
<b>Sistemas operativos</b>	Netware 6.x, Microsoft Windows 2000/XP, Servidor Windows 2003, Citrix MetaFrame, Macintosh, Linux, UNIX
<b>Soporte de protocolos</b>	IPX/SPX, TCP/IP, EtherTalk, AppleTalk, NetBIOS sobre TCP/IP, LPR/LPD, IPP, SMB, SNMP, Netware, Puerto 9100, Bluetooth (HCRP)
<b>Controladores</b>	Windows 2000, Servidor 2003, XP, Macintosh 10.1/10.2/10.3/10.4/10.5 UNIX, AS400 via iData & Port 9100, SAP R/3
<b>Conectividad</b>	Ethernet 10BaseT/100BaseTX, LAN inalámbrica 802.11b/g, USB, Bluetooth (HCRP)
<b>Administración de dispositivos</b>	TopAccess
<b>Certificación</b>	WHQL, Novell

### ESCANEO

<b>Resolución de escaneado</b>	100 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
<b>Velocidad de escaneado</b>	57 epm color/ 57 epm ByN (@ 600 dpi)
<b>Formatos de archivo</b>	TIFF, PDF, PDF seguro, Slim PDF, JPEG, XPS
<b>Autenticación</b>	LDAP, SMTP, Dominio Windows

### ESPECIFICACIONES DEL FAX

<b>Compatibilidad</b>	Super G3
<b>Compresión de datos</b>	MH / MR / MMR / JBIG
<b>Velocidad de transmisión</b>	3 segundos por página aprox.
<b>Velocidad del módem del Fax</b>	33,6 Kbps
<b>Transmisión desde la memoria</b>	100 trabajos, 1000 destinos máx. 400 destinos/trabajo
<b>Velocidad de escaneado</b>	0,7 segundos por páginas, 55 escaneos por minuto (epm)

### ESPECIFICACIONES DEL ARCHIVO ELECTRÓNICO

<b>Método de funcionamiento</b>	Panel de control con pantalla táctil o PC de cliente
<b>Número de buzones</b>	1 buzón público, 200 buzones privados para usuarios
<b>Capacidad de los buzones</b>	100 carpetas por buzón, 400 documentos por carpeta 200 páginas por documento

### OPCIONES

<b>MR3018</b>	<b>RADF</b>	100 hojas
<b>KD1023</b>	<b>Pedestal de alimentación de papel</b>	Pedestal de 500 hojas, papel de 5,5 x 8,5 pulg.-R (140 x 216 mm) a 11 x 17 pulg. (279 a 432 mm)
<b>MY1032</b>	<b>Módulo de casete</b>	Bandeja de 550 hojas, papel de 5,5 x 8,5 pulg.-R (140 x 216 mm) a 11 x 17 pulg. (279 a 432 mm)
<b>KD1024</b>	<b>Alimentador de gran capacidad (LFC)</b>	Bandeja de 2500 hojas, Carta
<b>MJ1101</b>	<b>Finalizador de posición múltiple</b>	Bandeja estacionaria de 250 hojas (carta) Capacidad de apilado de la bandeja 1: 2000 hojas (carta) Capacidad de grapado: 50 Hojas
<b>MJ1030</b>	<b>Finalizador con encuadernador con grapas</b>	Capacidad de apilado de la bandeja 1: 1000 hojas (carta) Capacidad de apilado de la bandeja 2: 1000 hojas (carta) Capacidad de grapado: 50 hojas 60 páginas (15 hojas) Folletos SS
<b>MJ1031</b>	<b>Finalizador colgante</b>	1 bandejas: 1000 hojas (carta) Capacidad de grapado: 50 hojas (para el MJ1101)
<b>MJ6101</b>	<b>Finalizador con grapadora de posición múltiple</b>	(para el MJ1101)
<b>MJ6004</b>	<b>Finalizador con grapadora de posición múltiple</b>	(para el MJ1030)
<b>KN4520</b>	<b>Juego Bridge</b>	Se requiere con los MJ1101, MJ1030, MJ1031
<b>GA1211</b>	<b>Controlador EFI</b>	(no disponible al momento del lanzamiento)
<b>GD1250</b>	<b>Tarjeta del Fax</b>	
<b>GD1250220V</b>		220V requiere diferente tarjeta
<b>GD1260</b>	<b>Segunda línea de fax</b>	
<b>GD1260220V</b>		220V requiere diferente NCU
<b>GN1050</b>	<b>Adaptador LAN inalámbrico</b>	
<b>GN2010</b>	<b>Adaptador Bluetooth</b>	
<b>GN3010</b>	<b>Antena inalámbrica</b>	
<b>GP1070</b>	<b>Juego de sobrescritura de datos</b>	
<b>GS1010</b>	<b>Habilitador de meta escaneado</b>	
<b>GP1080</b>	<b>Habilitador IPsec</b>	
<b>KP2004</b>	<b>Lector de tarjeta HID</b>	
<b>KP2005</b>	<b>Lector de tarjeta Mifare</b>	
<b>STAND4520</b>	<b>Soporte</b>	



Oficina corporativa: 2 Musick, Irvine, CA 92618-1631/ Tel: 949-462-6000  
Sitio web: copiadoras.toshiba.com