

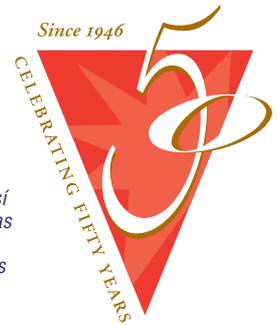


## Impresora Láser en Color Phaser® 550

Impresión en blanco y negro y en color para grupos de trabajo.



*La Phaser 550 permite imprimir a bajo coste sobre papel normal, tanto en blanco y negro como en color. También permite imprimir sobre papel láser o papel hilo así como sobre transparencias Tektronix. La Phaser 550 permite imprimir además sobre muchos tipos de papel reciclado.*



### Impresión láser en red con un solo periférico

Color sólido o en zonas aisladas, blanco y negro... ¡lo que usted desee! ¡Una impresora láser en red que lo hace todo! Presentamos la Phaser 550 de Tektronix, la impresora líder en color para grupos de trabajo. La Phaser 550 facilita la impresión, tanto en color como en blanco y negro, desde cada mesa de trabajo. Calidad láser, capacidad para grandes volúmenes y una velocidad que bate récords: y todo a un precio asequible. Con la Phaser CopyStation opcional podrá hacer incluso copias en color.

### Velocidad de vértigo

Tanto por su velocidad de procesamiento como de impresión, Tektronix asegura un alto rendimiento a cada grupo de trabajo. De hecho, la Phaser 550 bate el récord de velocidad en la categoría de sobremesa: hasta 5 páginas por minuto en color y 14 en blanco y negro.

### Nitidez absoluta

La Phaser 550 imprime con calidad casi fotográfica. Basta con seleccionar la resolución deseada: 1200 ó 600 dpi.

### Sencillez láser

Fiable y fácil de utilizar, la Phaser 550 simplifica la conectividad dentro de un grupo de trabajo. Su

puerto estándar es bi-direccional paralelo con tecnología "plug and play". Nuestras tarjetas de red PhaserShare™ opcionales se instalan en el slot de la impresora, con lo que se obtiene soporte para protocolos como Ethernet, LocalTalk o TokenRing. Además, la Phaser 550 es compatible con otras plataformas, gracias al genuino PostScript™ Nivel 2 de Adobe™.

### Gran capacidad de impresión

La Phaser 550 puede llevar a cabo todas sus tareas de impresión. La alta capacidad de sus cartuchos de tóner y bandejas para papel garantizan grandes volúmenes de impresión con un mantenimiento mínimo. El ensamble de bandeja inferior opcional incluye dos bandejas de alimentación adicionales, con lo que hace un total de tres.

### Todo un avance en control de impresión

Presentamos el software Tektronix PhaserLink™, un nuevo nivel de control de la impresión para usuarios finales y gestores de sistemas. Con PhaserLink es posible verificar el estado de la impresora, configurarla y acceder a documentación on-line; todo, desde su mesa de trabajo. Este software funciona con cualquier plataforma y con los servidores habituales de la World Wide Web. PhaserLink simplifica el control de impresión.





# Impresora Láser en Color Phaser® 550

## Especificaciones del producto



**Resolución/memoria** Impresión láser en color y en blanco y negro con resolución seleccionable por el usuario. 8 Mbytes de memoria estándar, ampliable a 72 Mbytes.

Resolución: 600 x 600 600 x 1200\* 1200 x 1200\*  
 Memoria: 8 MB 24 MB 24 MB

\*Precisa la opción de Prestaciones Ampliadas



Adobe PostScript

Designed for



Microsoft Windows 95



Mac OS



Yes NetWare Tested and Approved



PANTONE CALIBRATED™



ISO 9001  
 KEMA CERT. NR. 93105  
ACCREDITED BY THE EUROPEAN CONFORMITY

### Velocidades de impresión (páginas por minuto)

Modo de impresión	Puntos por pulgada	Color	Blanco y negro
Fast Color*	600 x 600	4,7 ppm	NA
Estándar	600 x 600	3,5 ppm	14 ppm
Ampliado	1200 x 600	3,5 ppm	14 ppm
Premium	1200 x 1200	1,8 ppm	7 ppm
Transparencia	600 x 600	1,5 ppm	7 ppm

\*Impresión Fast Color: imágenes a todo color a partir de capas de amarillo, cian y magenta.

**Conectividad para grupos de trabajo** PC bajo Windows/DOS, NT y OS/2; Macintosh y estaciones de trabajo UNIX.

**Interfaces de red** Estándar: Puerto bi-direccional paralelo y puerto SCSI para Phaser CopyStation o disco duro externo; Tarjetas de Red PhaserShare™ Opcionales: Interfaz Ethernet con soporte para protocolos EtherTalk, Novell NetWare y TCP/IP, Token Ring con soporte para protocolos Novell NetWare, TokenTalk y TCP/IP; o LocalTalk y serie. Todos los puertos y protocolos están activos simultáneamente con gestión automática de trabajos en espera.

**Productividad y prestaciones** Pantalla del panel frontal con información del estado de la impresora. Check Print Preview permite hacer verificaciones imprimiendo una copia de muestra antes de acometer una gran tirada. Tras la comprobación se puede seguir con la impresión o bien cancelar el trabajo para introducir cambios. Print Collation permite obtener copias correlativas en el caso de trabajos con varias páginas. Las páginas se almacenan en la memoria de la impresora y se imprimen por orden. Color Density Control permite ajustar la densidad del tóner para aclarar u oscurecer las copias según prefiera. Job Pipelining\* procesa varias páginas por delante de la impresión asegurando la mayor velocidad posible a los trabajos procedentes de la red.

\*Precisa memoria adicional y la opción de Funciones extendidas

**Tipos de soportes de impresión** Impresión económica en papel normal de oficina o transparencia Tektronix.

### Tamaño de papel

A4: 210 x 297 mm  
 Letter: 8,5 x 11 pulgadas  
 Legal\*: 8,5 x 14 pulgadas

### Zona de impresión

200 x 287 mm  
 8,1 x 10, 6 pulg.  
 8,2 x 13,5 pulg.

\*Precisa memoria adicional para toda la zona de impresión.

**Impresión manual por las dos caras** Soporte para impresión a dos caras, semejante a la impresión manual por las dos caras en una impresora láser blanco y negro.

**Capacidad de las bandejas de alimentación** Estándar: 200 hojas de papel. Ranuras de alimentación manual para papeles más gruesos. Opcional: Ensamble de Bandeja Inferior con dos bandejas de alimentación adicionales: una para papel y otra para transparencias. Puede alternarse el uso de las bandejas desde el ordenador. La bandeja de transparencias tiene capacidad para 100 hojas.

**Alimentación del tóner** Para mayor comodidad, cada tóner está contenido en un cartucho individual de gran capacidad. Los cartuchos de amarillo, cian y magenta tienen una vida estimada de 8.000 copias. El tóner negro, de 10.000 copias. (Calculado a partir de una cobertura del 5% por copia impresa).

**Controlador** Procesador RISC AMD 29040 a 32 MHz con coprocesador de compresión de memoria y procesamiento exclusivo de imágenes para mayor velocidad.

**Control de color** TekColor™ Dynamic Correction le permite obtener fácilmente el color que desee. Vivid Color proporciona colores brillantes y degradaciones suaves para presentaciones empresariales y gráficos. Simulate Display ajusta los colores de su monitor. Para aplicaciones gráficas, Euroscale, SWOP (Publication grade) o Commercial simulan los colores de imprentas comerciales.

**Estándares de color** Simulaciones de color sólido con certificación PANTONE®\*, color independiente del dispositivo PostScript™ Nivel 2 de Adobe™, estándares internacionales de color CIE y soporte para los sistemas de gestión de color ICM y Apple ColorSync.

\* PANTONE es una marca comercial registrada de verificación de colores para reproducciones en color y materiales de reproducción en color.

**Lenguajes** el genuino PostScript Nivel 2 de Adobe, con emulación HP-GL™, y PCL®5\* (monocromo) para garantizar la compatibilidad con los principales programas de software. Detección y conmutación automática de lenguaje. \*Opcional

**Tipografía** 17 fuentes residentes, ampliables a 39. Se pueden cargar tipos adicionales en memoria o en un disco duro externo; soporte incorporado para PostScript Tipo 1, Tipo 3 y fuentes TrueType™.

**Drivers de impresora** Estándar: PC y Macintosh (incluye QuickDraw GX), PhaserPrint™ proporciona almacenamiento directo de Adobe Photoshop, versión Macintosh. Opcional: Estación de trabajo SUN, SGI, HP, IBM y DEC.

**Medio Ambiente** Modo standby EPA Energy Star para reducir el consumo eléctrico.

**Garantía/Soporte técnico** Nuestro completo sistema de soporte técnico TekColor Care, incluye consultas telefónicas, una circular para los usuarios, biblioteca automática de consulta vía fax, servicios en línea y garantía de un año (con retorno al Servicio Técnico dentro del país de compra) y garantía de 90 días sobre Piezas Instalables por el Usuario (CRU).



### Phaser Copystation

**Convierta su Phaser 550 en una copiadora de color.** Simplemente añada una unidad Tektronik Phaser Copystation de sobremesa y realice copias en color de manera rápida y cómoda.

**Originales** Pueden hacerse copias en color tamaño A4, Letter o Legal a partir de originales de hasta 210 x 365 mm (8,5 x 14 pulgadas). La bisagra flexible de la tapa de la Copystation acepta originales extra-gruesos.

**Tamaño ajustable** Aumente o reduzca el tamaño de sus originales desde el 25% hasta el 200%.

**Control de color** Afine los colores de las copias con ajustes de color individuales.

**Tipos de copia** Color (24 bits), escala de grises (8 bits) o monocromo (1 bit).

\*La impresora requiere 24 Mb de memoria para copias en tamaño DIN A4.



## Impresora Láser en Color Phaser® 550

### Información del Producto



#### Impresora Láser Phaser 550

Incluye cable de alimentación, instrucciones para la instalación, manual de usuario, kit inicial de consumibles y drivers de impresora con manual de instrucciones.



Adobe PostScript

Designed for



Microsoft Windows 95



Mac OS



NetWare Tested and Approved



PANTONE CALIBRATED™



ISO 9001  
REMA CERT. NR. 93106  
REGISTERED BY THE SOUTH CHINA SEA CERTIFICATION

#### Europa:

**Phaser 550 - configuración estándar**

(220 V, tamaño A4) Pedido Z550AM

**Phaser 550 - estándar con funciones extendidas**

(220 V, tamaño A4) Pedido Z550AMP

#### América Latina/El Pacífico:

**Phaser 550 - configuración estándar**

(110 V, tamaño A) Pedido Z550 y Z550SK1

(110 V, tamaño A4) Pedido Z550 y Z550SK1 Opción 01

(220 V, tamaño A) Pedido Z550A y Z550SK2

(220 V, tamaño A4) Pedido Z550A y Z550SK2 Opción 01

#### OPCIONES

##### Bandejas de alimentación para papel

Con capacidad para 250 hojas cada una.

Tamaño A4: Referencia 436-0283-00.

Tamaño Letter: Referencia 436-0282-00.

Tamaño Legal: Referencia 436-0314-00.

##### Bandejas de alimentación para transparencias

Con capacidad para alimentar automáticamente 100 hojas cada una.

Tamaño A4: Referencia 436-0285-00.

Tamaño Letter: Referencia 436-0284-00.

##### Ensamble de Bandeja Inferior

Incluye dos bandejas de alimentación adicionales, una con capacidad para 250 hojas de papel, y otra con capacidad para 100 transparencias.

Tamaño A4: Referencia 4676-FTA Opción 01;

Tamaño Letter: Referencia 4676-FTA.

##### Memoria adicional

Se puede añadir memoria por medio de tarjetas SIMM de 16 ó 32 MBytes. La capacidad total de memoria es de 72 MBytes.

**Añada 16 MBytes de RAM:** Opción 16.

**Añada 32 MBytes de RAM:** Opción 32.

**Añada 62 MBytes de RAM:** Opción 64.

##### Kit de Funciones Extendidas

Proporciona soporte para impresión a 1200 dpi, 39 fuentes residentes, Check Print Preview, Print Collation y Job Pipelining (precisa como mínimo 24 MBytes de RAM). Opción Z550FX.

##### Tarjeta PhaserShare™ Ethernet

Interfaz interno de red Ethernet con soporte para protocolos Novell NetWare, EtherTalk y TCP/IP. Opción P1.

##### Tarjeta PhaserShare™ LocalTalk/Serie

Interfaz interno de red para LocalTalk/AppleTalk y RS-232 Serie. Opción P3.

##### Tarjeta PhaserShare™ Token Ring

Interfaz interno TokenRing con soporte para protocolos Novell NetWare, TokenTalk y TCP/IP. Opción P4.

##### Phaser CopyStation

Incluye cable SCSI, cable de alimentación y manual de usuario. Añade la posibilidad de hacer copias en color o en blanco y negro con su Phaser 550, a partir de cualquier original. Referencia 4540.

##### Cable paralelo/centronics

Conecta el puerto paralelo de la impresora al puerto paralelo de un PC o estación de trabajo.

Referencia 012-1468-00.

##### Software para Estaciones de Trabajo

Proporciona una impresión rápida de imágenes rasterizadas con un interfaz gráfico fácil de usar para controlar las funciones de la impresora.

##### Software PhaserPrint™

Soporta SUN (Solaris 1.x y 2.x), SGI, HP 9000, IBM RS/6000 y DEC (ULTRIX y Alpha OSF/1). Referencia 4690F20.

##### Software EasyCopy/X

DEC OPEN VMS AXP. Referencia 4690F27.

DEC OPEN VMS VAX. Referencia 4690F29.

##### Software PhaserSym

VMS Print Symbiont. Referencia 4690F41.

##### Modalidades de Servicio TekColor Care

Instalación y configuración. Referencia S0.

**Servicio a Domicilio Warranty Plus™** proporciona cobertura de piezas y mano de obra para la Phaser 550 en su domicilio.

Servicio a domicilio de un año. Opción S1.

Servicio a domicilio de dos años. Opción S2.

Servicio a domicilio de tres años. Opción S3.

##### Cables de Alimentación Internacionales

Europeo Universal: 220V/15A, 50 Hz. Opción A1.

Reino Unido: 240V/12A, 50 Hz. Opción A2.

Australiano: 240V/10A, 50 Hz. Opción A3.

Suizo: 220V/6A, 50 Hz. Opción A5.

Argentina: 54 1 805 2700 or 541 300 5430; Australia: 02 888 7066; **België en Luxemburg:** 02 715 89 80; **Brazil:** 55 11 543 1911; **Canada:** 416 747 5000; **Caribbean:** 407 692 9900; **Chile:** 562 235 1190; **China: Beijing:** 8610 235 1186 or 8610 235 1230; **Chengdu:** 8628 558 6771; **Guangzhou:** 8620 335 8024; **Shanghai:** 8621 6471 0330; **Danmark:** 44 850 700; **Deutschland:** 0221 9477 0; **E. Europe, Near East and Eire:** +44 1628 403627; **Egypt:** 0261 9291; **España:** 1 372 6012; **France:** 1 69 86 81 81; **Gulf Region:** 971 2 318 813; **Hong Kong:** 852 2585 6688; **Iceland:** +354 568 1665; **India:** 80 226 5470; **Indonesia:** 62 21 520 1432; **Israel:** 3 645 8777; **Italia:** 02 25086 499; **Japan:** 81 3 3448 3030; **Korea:** 82 2 528 5299; **Kuwait:** +965 2 436 045; **Malaysia:** 60 3 293 9322 or 60 3 293 6000; **México:** 52 5 564 6649 or 52 5 628 1000 or 52 8 333 6622 or 52 5 262 1800; **Nederland:** 023 5695555; **New Zealand:** 9 415 6928; **Norge:** 22 07 07 00; **Österreich:** +44 1628 403627; **Pakistan:** 92 21 455 5915; **Philippines:** 63 2 636 0142; **Puerto Rico:** 809 792 5139; **Saudi Arabia:** 01 477 1650; **Schweiz:** 041 711 91 92; **Singapore:** 65 356 3900; **S. Africa:** 11 444 7716; **Suomi:** 90 4783 400; **Sverige:** 08 629 65 01; **Taiwan:** 886 2 765 6362; **Thailand:** 66 2 308 2900; **U.K.:** 01628 403600; **U.S.:** 503 682 7377



[http://www.tek.com/Color\\_Printers/](http://www.tek.com/Color_Printers/)