

Impresora de Color Phaser® 300X



La impresora de color más versátil del mundo

- Resultados profesionales en cualquier papel que usted desee
- Máxima calidad de color para cualquier aplicación
- Bajo coste por copia en cualquier tamaño de soporte desde 100 x 150 hasta 305 x 457mm
- El ganador de premios de la industria – ahora aún mejor
- Perfiles estándares Euroscale, SWOP, SNAP y imprenta comercial
- Perfiles de color personalizados de PhaserMatch™ para pruebas



Cortesía Clarkamas County Tourism Association



El medio para el mensaje

La impresora de color Phaser 300X puede imprimir en cualquier papel que usted desee – simple y común – o rugoso y texturado – de 40 - 200gsm, en papel de membrete, tipo libro, texto, de cartas, papel pergamino, papel de bosquejo avitelado, papel reciclado, transparencias Tektronix o cualquier otra cosa que parezca interesante. Es la impresora de color más versátil del mundo.

Impresión PostScript

La 300X es un recurso compartido rentable diseñado para Macintosh, PC y estaciones de trabajo. Y el lenguaje de impresión multiplataforma más importante del sector, la genuina Postscript® de Adobe®, viene incorporado.



Impresión a bajo coste

Las tintas sólidas ColorStix® de Tektronix proporcionan un precio por copia muy atractivo, sin suciedad y sin los problemas de la inyección de tinta líquida, ni el alto coste de la impresión sublimación de tinta. Las barritas de tinta sólida son limpias y fáciles de usar. Simplemente tiene que dejarlas caer en los alojamientos codificados por color y por forma, y su 300X vuelve a estar lista para trabajar.



Tinta sólida ecológica

Las copias en color de la 300X están diseñadas para tener un impacto alto en su negocio y un impacto bajo en el medio ambiente. Las barritas de tinta

ColorStix® son fáciles de usar y limpias – y reducen al mínimo los desperdicios, así que también es fácil vivir con ellas. Y por supuesto, el material de embalaje es reciclable.

Pruebas de diseño en papel normal

La impresión en color de la 300X es muy constante. Los colores que usted imprimió con los últimos cambios esta mañana serán idénticos a los que puede tener que imprimir con los últimos cambios esta tarde. Y con el software para creación de perfiles de color personalizados PhaserMatch™ TekColor™, incluso puede ahorrar dinero. El control del color en su mesa de trabajo nunca ha sido así de exacto, de cómodo o tan económico.

Pruebas en tamaños de hasta dos páginas, a sangre.



Ahora por las dos caras

Imprimir por las dos caras es fácil con la impresora de color Phaser 300X. Simplemente dele la vuelta al papel e imprima la segunda cara – cualquier cobertura, cualquier tamaño.

Phaser 300i



November 1994

Phaser 300i



November 1994

Phaser 300i



August 1994

Phaser 300i



May 1996

Rendimiento galardonado

Las impresoras de color tamaño tabloide de Tektronix han sido premiadas una y otra vez por docenas de las publicaciones más importantes de la industria, incluyendo Macworld, MacUser, MacWeek, Publish, PC Magazine y Catalyst.

Imprimir por la vía rápida

Plazos ajustados? No se preocupe. La Phaser 300X no es una impresora de inyección de tinta líquida. Es rápida. Los ingenieros de Tektronix la diseñaron para grupos de trabajo con cargas de trabajo de verdad. De hecho, es una de las impresoras de color de tamaño DIN A3 más rápidas que hay. Configurada con 22 Mbytes de RAM, tiene a bordo memoria de sobra para asegurar transferencias rápidas de los archivos ricos en gráficos de hoy día. La memoria interleaved de Tektronix procesa archivos con imágenes complejas a una velocidad récord. Y el motor de impresión proporciona un rendimiento asombroso. Usted puede imprimir una página completa de color en DIN A4 de alta calidad en sólo un minuto.



Todos los tamaños caben

Imprima en papel desde tamaño postal (100 x 150mm) a DIN A3 y Tabloide Extra (305 x 457mm), o cualquier tamaño intermedio. Con la 300X, usted puede imprimir dos páginas completas con sitio de sobra para imágenes a sangre.



tamaño postal



A4



Tabloide extra

Prototipos visuales de envasados, folletos y mailing.

Impresión de imágenes complejas es rápida.

Control de color para igualar a la imprenta comercial.



We strive to be the best by achieving the highest standards of quality in all that we do.

All of us here at Schaad Seed & Flower are extremely proud to bring you this years selection of what we consider our finest seeds yet. For over 20 years we've been breeding and producing the best flower varieties in the world. We have worked diligently to earn 16 All-America Selections awards and 8 Fleuroselect medals. These achievements confirm the strength of our founding vision: Through environmentally sound practices, bring to people around the world the best seeds to beautify their gardens and by extension, their lives.

Founded on the cornerstone of creative research and environmental awareness, Schaad Seeds is in the forefront of the flower breed-

ing industry. Using the most advanced and environmentally sound techniques, we have introduced superior flower varieties that are adaptable worldwide.

One of our guiding principles here at Schaad Seed & Flower is to contribute positively to our communities and environment. Our successes in breeding and producing the best flower varieties in the world would not be possible without our close and supportive relationship to our neighbors and the environment. We make significant investments in protecting wildlife and wildlands in the form of grants to conservation organizations locally and globally. We research and implement wide-ranging conservation practices at our facilities. And we



participate in educational programs that incorporate environmental concerns into science and agricultural curricula.

We are currently hard at work to initiate a new program. One that will bring us closer to our community both in spirit and kind. We have



Especificaciones

Tecnología de Color impresora de color de tinta sólida, dimensiones: 340 x 690 x 649mm.

Conectividad Macintosh, PC bajo Windows/DOS, OS/2, y UNIX.

Interfases de Red *Estándar:* AppleTalk, paralelo, serie RS232 y puerto SCSI para disco de fuentes externos; *Opcional:* Interfaz Ethernet con soporte para los protocolos Novell® Netware®, EtherTalk™ y TCP/IP. Todos los puertos y protocolos están activos simultáneamente.

Tamaño de soporte 100 x 150 x 305 x 457mm.

Área de impresión máxima 297 x 445mm. Permite pruebas de doble página a sangre.

Velocidad de impresión en A4 *Modo estándar* 1 minuto, *Modo mejorado* 2 minutos *Modo Premium* 4 minutos.

Alimentación de soportes de impresión Alimentación automática papel de 60 a 178 gsm Hasta 210 x 297mm (tamaño A4), 8,5 x 11 in. (tamaño A) desde la bandeja de alimentación Letter opcional; hasta 305 x 457mm (12 x 18 in.) de la bandeja de alimentación Universal. Alimentación

manual de papeles finos o gruesos desde 0,076 hasta 0,254mm (0,003 hasta 0,010 in.).

Lenguaje Genuino PostScript Nivel 2 de Adobe y emulación HPGL, con selección automática de lenguaje. Emulación PCL 5 monocromo como opción.

Controlador Procesador RISC de 24 MHz con memoria interleaved.

TekColor Dynamic Correction Proporciona simulación exacta de impresoras comerciales. Puede elegir entre simulaciones estándar para imprenta Euroscale, SWOP (Specifications for Web Offset Publications), SNAP (Newsprint) o Commercial. TekColor y Adobe Brilliant Screens mejora la impresión de imágenes fotográficas para asegurar buen detalle en los resaltados, tonos medios y sombras. Con la calibración de PhaserMatch™ puede afinar la curva de reproducción de colores, la curva de densidad de color y la ganancia de puntos para crear perfiles personalizados para la imprenta. Estándares de color: Simulaciones de color sólido con certificación PANTONE®, color independiente del dispositivo PostScript® Nivel 2 de Adobe®, estándares de color internacionales CIE, y soporte para

sistemas de gestión de color ICM y ColorSync de Apple.

Memoria 10 Mbytes estándar, ampliable a 22 Mbytes.

Drivers de impresora *Estándar:* Macintosh y Windows; el plug-in PhaserPrint™ proporciona almacenamiento directa desde Adobe Photoshop, versión Macintosh; *Opcional:* Drivers para estaciones de trabajo SUN, SGI, HP, IBM y DEC.

Tipos de letra: 39 tipos de letra residentes; se pueden cargar en la memoria tipos de letra adicionales; soporte incorporado para tipos de letra PostScript Type 1, Type 3, y TrueType™; un puerto SCSI permite almacenamiento en disco duro externo de tipos de letra adicionales.

Garantía/Asistencia TekColor Care, nuestro completo sistema de asistencia, incluye servicios en línea, soporte técnico telefónico, biblioteca de referencia por fax a demanda, un boletín de noticias para el usuario, y un año de garantía.

* Marca registrada de Pantone, Inc, el estándar en verificación de colores para reproducciones y materiales de reproducción en color.

Información del producto

La Phaser 300X incluye un procesador RISC a 24 MHz; cable de alimentación; manual del usuario; kit de limpieza; controladores y utilidades con manual de instrucciones; una bandeja de alimentación Universal (ajustable para soportes de impresión A4, A, A3, Tabloide y Tabloide Extra); kit de muestras de soportes de impresión con dos tipos de papel y transparencias Tektronix.

Configuración	Phaser 300X Configuración Base	Phaser 300X (Prestaciones Extendidas)
Memoria	10 MB	22 MB
PhaserMatch™	—	Sí
Interfaz Ethernet	—	Sí
Kit para impresión (Incluye ColorStix®)	—	Sí

Phaser 300X Configuración Base Incluye 10 MB de RAM, soporta el procesamiento de la mayoría de los archivos PostScript.

Phaser 300X (Prestaciones Extendidas) Recomendada para la mayoría de las aplicaciones. Suministrada de fábrica con el software de calibración de color PhaserMatch, 22 Mbytes de RAM, interfaz Ethernet interno, y kit para impresión (incluye ColorStix®). La memoria máxima proporciona:

- Capacidad de procesar archivos PostScript complejos
- Capacidad de imprimir la área de imagen máxima para pruebas de doble página a sangre
- Transferencia de archivos más rápido
- Procesamiento de imágenes más rápido
- Máximo rendimiento para entornos de red
- Óptimo rendimiento del plug-in de Photoshop
- Sitio adicional para almacenar tipos de letra transferidos

Europeo

Phaser 300X Configuración Base: Referencia Z300XA
Phaser 300X Prestaciones Extendidas: Referencia Z300XB

Americas/Pacífico

Phaser 300X Configuración Base: Referencia Z300X
Phaser 300X Prestaciones Extendidas: Referencia Z300X con opciones P1, FX, 01 y 12

Opciones

Kit de impresión de barras de tinta sólida ColorStix (incluido con Z300X/B) Incluye 8 barras de tinta sólida ColorStix de cada color: cian, amarillo, magenta y negro. Referencia opción 01
Memoria Adicional (no requerida para Z300XB) Se puede añadir RAM adicional en incrementos de SIMMS de 4 Mbytes. Se requieren 14 Mbytes para imprimir la área de imagen máxima en papel tabloide extra. Se recomiendan 22 Mbytes para la mayoría de las aplicaciones. Estos son requeridos para el software PhaserMatch y proporcionan un rendimiento de impresión más rápido, procesamiento más rápido de cualquier archivo PostScript complejo, y la emulación

opcional PCL 5 monocromo (Referencia opción CL) SIMM 4 Mbytes Tektronix Referencia 4690F4M para Z300XA

Interfaz Ethernet (incluido con Z300XB) Interfaz Ethernet interno con soporte para los protocolos Novell Netware, EtherTalk y TCP/IP. Requerido para software PhaserMatch. Referencia opción P1 (4680FP1).

Cable paralelo/Centronics Cable paralelo bidireccional de alta densidad. Requerido para la conexión con el puerto paralelo de la impresora. Referencia 012-1468-00

Bandejas de Alimentación para Soportes de Impresión Bandeja de alimentación tamaño Letter (ajustable para soportes de impresión

A4 y A) Referencia 436-0224-01 Bandeja de alimentación Universal (ajustable para soportes de impresión A3, Tabloide y Tabloide Extra) Referencia 436-0222-02 (incluido con la impresora)

Software para estaciones de trabajo Proporciona 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

Actualizaciones

Actualice su impresora de la generación anterior para que tenga las capacidades de procesamiento de imágenes de una Phaser modelo 300X. Se requieren 22 Mbytes de RAM y un interfaz Ethernet interno para el software PhaserMatch.

Actualice una Phaser 300i (o una Phaser III PXi anteriormente actualizada a una Phaser 300i). Referencia Z300XUP
Actualice una Phaser III PXi número de serie B10xxxx. Referencia 4698BRD
Actualice una Phaser III PXi número de serie B0xxxx. Referencia 4698BRD
Opción 01

Servicio de TekColor Care Programas de garantía extendidas TekColor Care con cobertura de piezas y mano de obra: Instalación y configuración. Referencia 46S0
Un año de servicio in situ TekColor Care. Referencia 46AS1
Dos años de servicio in situ TekColor Care. Referencia 46AS2
Tres años de servicio in situ TekColor Care. Referencia 46AS3

Para más información

Llame a HAL, nuestra Biblioteca automatizada por fax, para obtener consejos técnicos y características de los productos de ventas:

España: +44 1908 681839

Otros países: USA 503 682 7450

o llame a "Bulletin Board" para recibir, via modem, los últimos drivers de impresora y actualizaciones de software 503 685 4504.

Internet

Worldwide Web: http://www.tek.com/Color_Printers/

Soporte técnico: support@ColorPrinters.tek.com

Información del producto: information@ColorPrinters.tek.com

CompuServe: Go: Tektronix

Argentina

EXO S.R.L.

Av. Juan de Garay 1

Buenos Aires, (1063)

Argentina

Tel: 541 300 5430

Fax: 541 300 5427

Brazil

Tektronix Industria e Comercio, Ltd.

Centro Empresarial de São Paulo

Av. Maria Coelho Aguiar, 215 – Bloco D – 1 Andar

05805-000 São Paulo – SP

Tel: 5511 3741 8424

Fax: 5511 3741 8580

Caribbean

Betco

401 NW Wright Blvd.

Stuart, FL 34994 U.S.A.

Tel: 407 6929900

Fax: 407 6920050

Chile

Impresión Uno

Dr. M. Barros Borgono 393

Providencia

Santiago, Chile

Tel: 562 2351190

Fax: 562 2353612

España

Tektronix Española, S.A.

C/Proción, 1-3

La Florida

28023 Madrid

Tel: 91 372 6012

Fax: 91 372 6048

Tektronix Española, S.A.

Marqués de Sentmenat 54, pta. 3º 2ª

08029 Barcelona

Tel: 93 405 1516

Fax: 93 410 93 70

México

Intertec de México

Vainilla #300 esq. Río Churrubusco

Col. Granjas México

México D.F. 08400

México

Tel: 52 5 628 1000

Fax: 52 5 649 1530

Genetec México

Miguel de Cervantes Saavedra No. 253

Colonia Granada

México D.F., CP 11520

México

Tel: 52 5 626 1800

Fax: 52 5 262 1870

Monterrey

Intertec de México SA de C.V.

Av. San Jerónimo #960

Monterrey, N.L. 64640

México

Tel: 52 83 336622

Fax: 52 83 330744

Puerto Rico

Multi Tech RepCorp

Ave. Jesús T. Pinero 1047

PTO. Nuevo, P.R. 00920

Tel: 809 7925139

Fax: 809 7835777

Para obtener información de otros países no enumerados anteriormente, por favor contacta con Tektronix Europea al +44 1628 403640.

Para los países en América Latina que no aparecen en la lista, por favor contacta con los Estados Unidos, Tektronix del Pacífico, al fax: 503 6852660.

Algunos de los productos, opciones o servicios mencionados en este folleto pueden no estar disponibles fuera de E.E.U.U. Muchas opciones estarán disponibles como actualizaciones después de compra. Para obtener información más específica, por favor, póngase en contacto con un representante de Tektronix.

Tektronix