

Imaging para Windows 95

Versión 01.00.00

Imaging es un nuevo accesorio de Windows 95 que permite a los usuarios crear, anotar, visualizar e imprimir documentos de imagen TIFF, BMP y Microsoft Fax (AWD). También se pueden visualizar e imprimir imágenes JPEG y PCX/DCX. Esta aplicación está configurada mediante OCXs (incluidos en este paquete) que los desarrolladores pueden utilizar para crear aplicaciones de imagen personalizadas.

Este archivo LEAME contiene información sobre los siguientes temas:

- 1 - Instalación
- 2 - Soporte TWAIN
- 3 - Consideraciones de funcionalidad
- 4 - Consideraciones adicionales sobre esta versión
- 5 - Soporte

1 - Instalación

Recomendamos que cierre todas las aplicaciones abiertas que son visibles en su barra de tareas Windows 95 antes de instalar Imaging para Windows 95, a fin de evitar problemas de instalación.

Para instalar Imaging:

1. Ubique el archivo "**INSTALAR.EXE**" en el directorio donde ha descomprimido los archivos de Imaging y haga doble clic.
2. En el cuadro de diálogo de instalación, seleccione Aceptar para instalar los componentes de Imaging. **No marque la casilla correspondiente a TWAIN 1.6 hasta haber leído la sección 2.**

Una vez terminada la instalación, seleccione "Imaging" en el menú Programa > Accesorios para ejecutar su aplicación Imaging.

Para desinstalar Imaging:

1. En el Panel de control, seleccione "Agregar o quitar programas".
2. Seleccione la ficha "Instalación de Windows".
3. Seleccione Accesorios.
4. Seleccione el botón "Detalles".
5. Desplácese a Imaging. QUITE LA MARCA de selección para desinstalar Imaging.
6. Desplácese a TWAIN 1.6. QUITE LA MARCA de selección para desinstalar TWAIN 1.6.
7. Seleccione el botón "Aceptar".
8. En la ficha "Instalación de Windows", seleccione el botón "Aplicar".

Los siguientes recursos en línea proporcionan más información sobre el uso de Imaging:

- **Programa de muestra Visual Basic** — El directorio WINDOWS\WANGSAMP contiene un programa Visual Basic que ilustra el uso de los controles OCX.
- **Ayuda en línea de la aplicación** — El archivo WANGIMG.HLP en el directorio WINDOWS\HELP proporciona ayuda en línea sobre la aplicación. Puede acceder a la Ayuda vía Ayuda⇒Temas de ayuda, cuando ejecuta la aplicación.
- **Programación de ayuda** — El archivo WANGOCXD.HLP en el directorio WINDOWS\HELP proporciona ayuda en línea para los controles OCX así como información sobre conceptos de imagen. En el directorio de Ayuda hay un tercer archivo de ayuda, WANGOCX.HLP, que

proporciona información relativa a los campos de cuadros de diálogo y no está diseñado para examinar.

2 - Soporte TWAIN

Si es la primera vez que instala Imaging y piensa realizar operaciones de digitalización, tiene que instalar la versión 1.6 de TWAIN para que su escáner funcione correctamente con Imaging. Los archivos de la versión 1.6 de TWAIN se encuentran en su paquete Imaging, también pueden instalarse marcando la casilla de opción TWAIN 1.6 durante el proceso de instalación. Observe que los archivos de soporte TWAIN se utilizan por múltiples aplicaciones de digitalización y, en consecuencia, diferentes aplicaciones no siempre soportan las mismas versiones de TWAIN. Puede conseguir las versiones más recientes de los archivos TWAIN e información de soporte relacionada (TWAIN SPEC, TWAIN.FAQ) en:

Sitio FTP: CAERE.COM en PUB/TWAIN

CompuServe: Go HPPERIPH, directorio TWAIN

Su fabricante de escáner

El grupo de trabajo TWAIN:

En Estados Unidos: 1-800-722-0379

Fuera de Estados Unidos y Canadá: (208) 344-4809

(Sistema de envío por fax del pedido de TWAIN Toolkit, N° de documento 3130)

Nota: Imaging instala 4 archivos TWAIN (twain.dll, twain_32.dll, twunk_16.exe y twunk_32.exe) en su directorio del sistema Windows. Si selecciona TWAIN 1.6 para quitarlo, eliminará únicamente los archivos TWAIN que han sido colocados durante la instalación de TWAIN 1.6. No se quitará ningún archivo temporal creado durante el procesamiento TWAIN, ni será reemplazado ningún archivo TWAIN que haya sido sobrescrito durante el proceso de instalación.

3 - Consideraciones de funcionalidad

Plataformas soportadas

- Esta versión de Imaging es compatible con Windows 95.
- Esta versión no funciona correctamente con Windows NT.

Soporte de Microsoft Fax (AWD)

- Sólo están soportados los documentos Microsoft Fax (archivos AWD) creados con Windows 95.
- Si ejecuta el Visor de Fax de Microsoft desde Explorer, sus asociaciones de registro serán reasignadas a archivos AWD para señalar al Visor de Fax de Microsoft. En cuyo caso, Imaging no será activada para leer faxes.

Soporte de escáner

Además de instalar el soporte de escáner TWAIN 1.6 (vea la sección anterior), tiene que instalar los orígenes de datos correctos para su escáner. Los vendedores de escaners irán certificando sus escaners regularmente con Imaging. Revise el foro de Wang en CompuServe para obtener información sobre actualizaciones.

Los siguientes escaners Hewlett-Packard compatibles con TWAIN han sido certificados:

Origen de datos: DeskScan 2.2 o posterior
Escaners: ScanJet 2p
ScanJet 3c
ScanJet 4c (Requiere el origen de datos DeskScan 2.3)
ScanJet 2cx
Origen de datos: PictureScan 1.01 o posterior
Escaners: ScanJet 2p
ScanJet 3p

Los siguientes escaners Fujitsu compatibles con TWAIN han sido certificados:

Origen de datos: Controladores Fujitsu TWAIN versión 2.51 o posterior
Escaners: ScanPartner 10C
ScanPartner Jr.

Los siguientes escaners Epson compatibles con TWAIN han sido certificados:

Origen de datos: Epson Scanner Utility Program para Microsoft Windows, 1.3E o posterior
Escaners:

<u>Modelos para Estados Unidos</u>	<u>Modelos para Europa/Asia</u>
ES-300C	GT-6000
ES-600C	GT-6500
ES-800C	GT-8000
ES-1000C	GT-8500
ES-1200C	GT-9000
Action Scanner II	GT-5000

Nota: Epson usa nombres de modelo diferentes en Estados Unidos y en Europa/Asia, pero los escaners son esencialmente iguales. En Canadá y Sudamérica se utilizan los mismos nombres que en Estados Unidos.

4 - Consideraciones adicionales sobre esta versión

General

- Cuando visualiza archivos de SOLO_LECTURA, Imaging se abre en MODO VER, que no permite realizar funciones de edición como cortar, pegar o anotar.
- Si anota una página en un archivo AWD o BMP, las anotaciones se traducirán sin confirmación previa. Al salir del archivo, tendrá opción a guardarlo con las anotaciones realizadas.

Entorno de desarrollo de controles OLE

Si tiene proyectos VB que contienen versiones anteriores de los controles de Imaging, tendrá que efectuar el siguiente procedimiento:

1. Eliminar todos los controles de Imaging para cada formulario (anotando el nombre para los controles).
2. Eliminar todos los controles de Imaging del proyecto mediante el menú VB Custom Controls
3. Instalar nuevamente los controles personalizados para el proyecto mediante el menú VB Custom Controls.
4. Volver a dibujar los controles en cada formulario que contenía anteriormente controles de Imaging utilizando su nombre anterior. Al utilizar nombres idénticos se mantendrá el código escrito para el control.

