

Easy Scan 19200 Plus

EASY SCAN 19200 PLUS

Manual del usuario

ESPAÑOL

Versión 1.0

Muchas gracias

Le agradecemos que haya comprado este producto del surtido de Trust. Esperamos que se divierta mucho utilizándolo y le aconsejamos que lea detenidamente este manual antes del uso.

Registro

Si registra ahora la compra de este producto en el sitio de Trust en Internet (www.trust.com), tendrá la posibilidad de ganar premios maravillosos. Además, en dicho sitio podrá encontrar las direcciones de distribuidores, extensa información sobre los productos, drivers y una selección de preguntas que se hacen con frecuencia (FAQ).

Declaración de copyright

No está permitido reproducir ni transmitir ninguna parte de este manual, en ninguna forma ni por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo las fotocopias, la grabación y los sistemas de almacenamiento y búsqueda de información, y con ningún fin que no sea el uso personal del comprador, sin el previo permiso del fabricante.

Declinación de responsabilidades

El fabricante declina toda responsabilidad por garantías, ya sean expresas o implícitas, incluyendo, pero no limitándose a las garantías de comerciabilidad y de conveniencia para determinado fin, con respecto al software, los manuales que acompañan a los productos y el otro material escrito, así como cualquier otro hardware incluido. El fabricante se reserva el derecho de revisar o introducir mejoras en su producto en cualquier momento y sin la obligación de notificar a ninguna persona dichas revisiones o mejoras.

En ningún caso el fabricante será responsable de daños directos o indirectos, incluyendo la pérdida de ganancias o cualquier otro daño comercial, que se produzcan a consecuencia del uso de su producto.

Todos los nombres de empresas o productos son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas registradas de sus propietarios respectivos

Índice

1. Introducción	2
1.1. Convenciones.....	2
1.2. Contenido del paquete.....	3
1.3. Requisitos mínimos del sistema.....	3
2. Normas de seguridad	4
3. Conexión	5
3.1. Desactivación del sistema de seguridad para el transporte.....	5
3.2. Conexión.....	6
4. Instalación del driver y de las aplicaciones	8
4.1. Instalación del driver.....	8
4.2. Instalación de TextBridge Classic 2.0.....	10
4.3. Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0.....	13
5. Escanear	18
5.1. Menú principal de TWAIN.....	18
5.2. Menú avanzado de TWAIN.....	20
5.3. Calibración del monitor.....	22
5.4. Configuración de las preferencias.....	23
5.5. Escanear.....	24
6. Trabajar con Adobe PhotoDeluxe	25
6.1. Configuración inicial del escáner.....	25
6.2. Escanear con Adobe PhotoDeluxe.....	26
7. Trabajar con TextBridge	27
7.1. Configurar.....	27
7.2. Escanear con TextBridge Classic.....	28
8. Mantenimiento	30
9. Resolución de problemas	31
9.1. Probar el escáner.....	31
10. Especificaciones	34
11. Trust Service Centers	36

1. Introducción

Este manual está destinado a los usuarios del escáner Easy Scan 19200 Plus. No se necesitan conocimientos previos para la instalación y la utilización de este producto.

Aviso: *Este escáner no funciona con MS-DOS, Windows 3.1x/NT3.x ni con un ordenador Apple Macintosh.*

Si le quedan dudas después de haber leído este manual, póngase en contacto con uno de los centros de Trust de atención al cliente. En el dorso de este manual figuran los datos del centro más próximo a su domicilio. Además, el sitio de Trust en Internet (www.trust.com) le ofrece soporte, extensa información sobre los productos, drivers y una selección de preguntas que se hacen con frecuencia (FAQ).

1.1. Convenciones

En este manual se han utilizado las siguientes convenciones para reproducir los comandos:

- <tecla>** Se debe pulsar una tecla. El nombre de la tecla aparece entre los signos <>.
- 'Sistema'** Se trata de un término específico de un programa. Aquí aparecen los términos que se utilizan, por ejemplo, en Windows.
- [DIR]** Se debe teclear el texto que aparece en este tipo de letra.
- (término)** El texto entre paréntesis (...) es el término inglés, por ejemplo (File), que aparece en la figura correspondiente.

La información adicional aparece de la siguiente manera:

Aviso: *Apague el ordenador antes de conectar el escáner.*

En los ejemplos se ha partido de la base de que en el ordenador se ha asignado la letra "D" a la unidad de CD-ROM. En caso de que su ordenador utilice otra letra distinta para el reproductor de CD-ROM, por ejemplo la "E", cambie en el texto la "D" por la "E".

1.2. Contenido del paquete

El paquete debe incluir los siguientes artículos:

- Escáner
- Adaptador eléctrico
- Cable interface
- CD-ROM con los drivers, las aplicaciones y el manual del usuario
- CD-ROM con Adobe PhotoDeluxe 2.0
- Manual de instalación rápida

1.3. Requisitos mínimos del sistema

- PC compatible con CPU Pentium de 75 MHz y RAM de 16 MB
- Microsoft Windows 95 / 98 o Windows NT 4.0
- Puerto de impresora (EPP: puerto paralelo mejorado)
- Disco duro con un mínimo de 60 MB de espacio libre (antes de la instalación)
- Reproductor de CD-ROM de cuádruple velocidad

2. Normas de seguridad

Antes de utilizar este aparato lea detenidamente las siguientes instrucciones:

1. Saque las clavijas de la toma mural antes de limpiar este aparato.
2. No utilice este aparato en lugares húmedos, como por ejemplo en baños, sótanos, piscinas, etc.
3. Procure que no haya ningún objeto encima del cable eléctrico.
4. Nunca introduzca ningún objeto en las ranuras de la cubierta del aparato.
5. No intente reparar usted mismo este aparato.
6. Saque la clavija de la toma mural y mande arreglar este aparato a un técnico si se da alguna de las siguientes circunstancias:
 - a) el cable o la clavija está dañado o gastado;
 - b) ha entrado algún líquido en el aparato;
 - c) se ha caído el aparato y/o se ha dañado la caja;
7. No exponga este producto a la luz directa del sol. La exposición directa al sol o el calor excesivo puede dañar este producto.

3. Conexión

Aviso: Apague el ordenador antes de conectar este periférico.

3.1. Desactivación del sistema de seguridad para el transporte

1. Este escáner cuenta con dos dispositivos de bloqueo para evitar daños durante el transporte. Antes de utilizar el escáner, tendrá que desbloquear estos dispositivos.
2. El primer dispositivo de bloqueo se encuentra en la parte frontal del escáner (Vea la figura 1). Para desbloquearlo (unlock), corra este dispositivo hacia la izquierda.

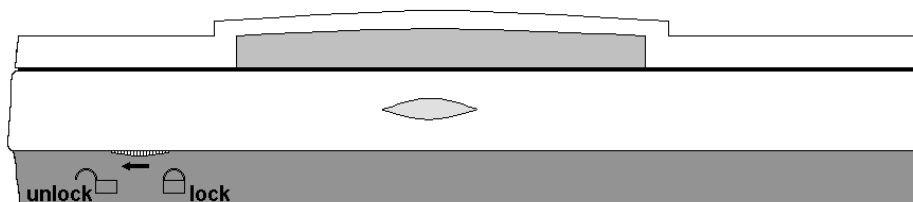


Figura 1: Desbloquear el sistema de seguridad para el transporte

3. El segundo dispositivo de bloqueo se encuentra en la parte inferior del escáner (Vea la figura 2). Para desbloquearlo (unlock), gire el botón noventa grados en sentido contrario a las agujas del reloj.

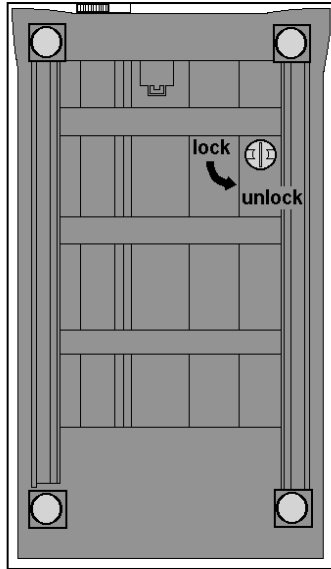


Figura 2: Desbloquear el sistema de seguridad para el transporte

3.2. Conexión

Ejecute los siguientes pasos para conectar el escáner al ordenador:

1. Apague el ordenador y todos los periféricos conectados al mismo.
2. Saque la clavija de la toma mural.
3. Saque la clavija del cable de impresora (si tiene) del puerto paralelo situado en la parte posterior del ordenador.
4. Conecte el cable de impresora (si tiene) al conector 'Printer' (conector A, figura 3) situado en la parte posterior del escáner.
5. Saque el cable interface del paquete. Conéctelo al puerto paralelo del ordenador.
6. Conecte el otro extremo del cable al conector 'Host' del escáner (conector B, figura 3).
7. Conecte el cable del adaptador eléctrico al escáner (conector C, figura 3).
8. Enchufe el adaptador eléctrico en la toma mural.
9. Enchufe la clavija del ordenador en la toma mural.

Ahora el escáner (y la impresora) ya está(n) conectado(s) y por lo tanto está listo para instalar el driver y las aplicaciones. Probablemente tenga que instalar de nuevo la impresora.

Aviso: *Este escáner se enciende y se apaga automáticamente mediante el driver. Por eso, este escáner no tiene interruptor de encendido/apagado.*

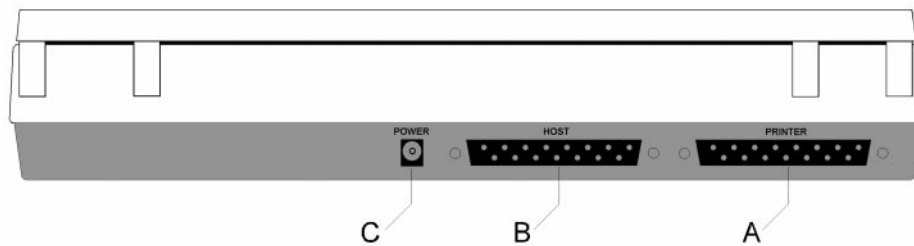


Figura 3: Parte posterior del escáner

4. Instalación del driver y de las aplicaciones

4.1. Instalación del driver

Para poder utilizar el escáner en Windows, primero tendrá que instalar el driver TWAIN y las aplicaciones.

Cierre todos los programas antes de que se ponga a instalar el software.

1. Inicie Windows.
2. Introduzca el CD-ROM, que está incluido en el paquete y que contiene la aplicación, en la unidad de CD-ROM.
3. Haga clic con el ratón en el botón 'Inicio' y seleccione 'Ejecutar'.
4. Teclee en la línea de comandos: [D:\SETUP.EXE] y a continuación haga clic en 'Aceptar' (Vea la figura 4).

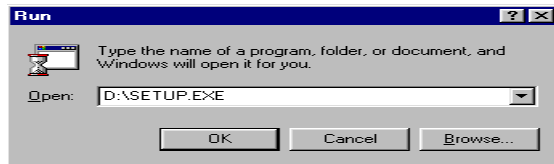


Figura 4: Instalación en Windows 95, 98 y NT 4

5. Seleccione con el ratón el idioma (inglés, francés, alemán, italiano, español, portugués u holandés) que quiere utilizar durante la instalación (Vea la figura 5). En cuanto haya seleccionado el idioma deseado, aparecerá una pantalla como la de la figura 6.

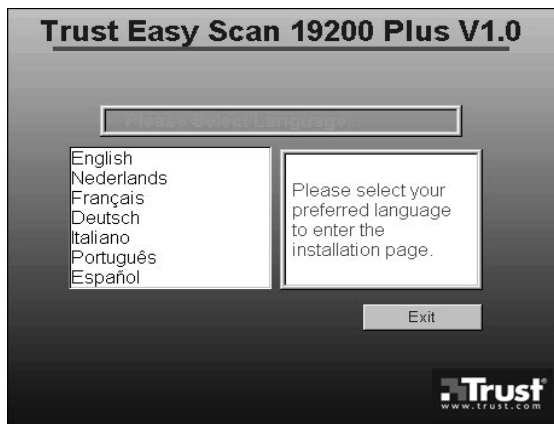


Figura 5: Seleccionar el idioma

- Haga clic en 'Scanner Driver' (Driver del escáner). Aparecerá una pantalla como la de la figura 7.

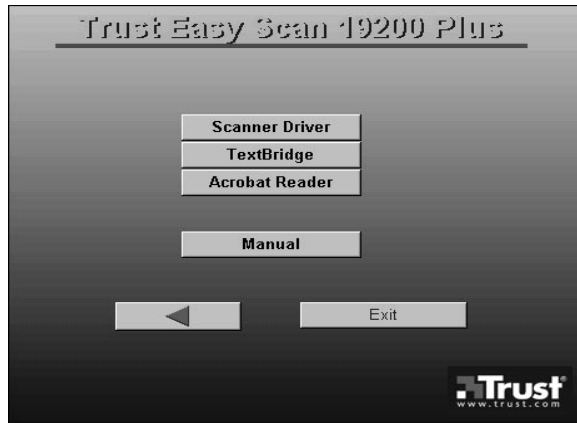


Figura 6: Menú de instalación

- Haga clic en 'Next' (Siguiete). El driver será instalado.



Figura 7: Instalación del driver

- Ya ha concluido la instalación del driver. Pase al apartado 4.2 para instalar TextBridge Classic 2.0.

4.2. Instalación de TextBridge Classic 2.0

Tras la instalación del driver se verá de nuevo el menú de instalación (Vea la figura 6). Si no se ve, ejecute una vez más los puntos 1 al 5 del apartado 4.1. Para la instalación de TextBridge, siga las instrucciones que se dan a continuación.

1. Haga clic en la opción 'Textbridge' del menú de instalación (Vea la figura 6). Aparecerá una pantalla como la de la figura 8.



Figura 8: Seleccionar el idioma

2. Seleccione el idioma en el que quiere que aparezca TextBridge (inglés-EE.UU., inglés-Reino Unido, francés, alemán, español, italiano o portugués). Aparecerá una pantalla como la de la figura 9.



Figura 9: Instalación de TextBridge Classic 2.0

- Haga clic en 'Next' (Siguiente). Aparecerá una pantalla como la de la figura 10.

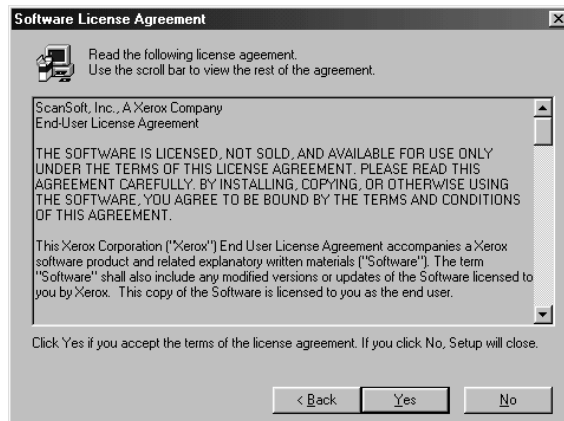


Figura 10: Instalación de TextBridge Classic 2.0

- Haga clic en 'Yes' (Sí) para aceptar la licencia y seguir con la instalación. Aparecerá una pantalla como la de la figura 11.



Figura 11: Instalación de TextBridge Classic 2.0

- Haga clic en 'Custom' (Personalizada) y esa casilla quedará marcada con un punto.
- Haga clic en 'Next' (Siguiente) para seleccionar los idiomas que quiere utilizar para el reconocimiento OCR. Aparecerá una ventana nueva.

- Haga clic en 'Language packs' (Paquetes de idiomas) para seleccionar los idiomas que quiere utilizar (Vea la figura 12).

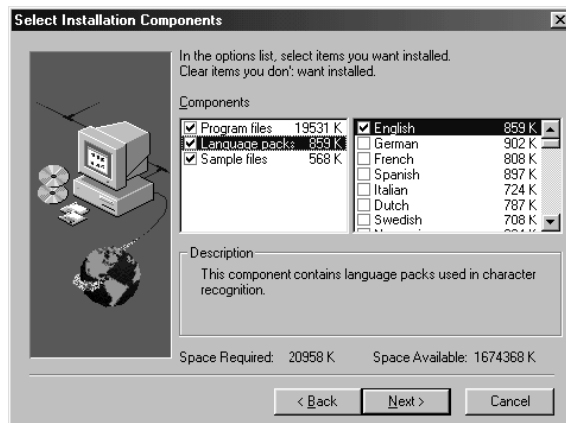


Figura 12: Seleccionar idiomas

Aviso: *Usted sólo podrá reconocer textos en los idiomas que seleccione en esta ventana. Después de concluir la instalación, podrá instalar aún otros idiomas para el reconocimiento OCR.*

- Haga clic en 'Next' (Siguiente) para continuar con la instalación de TextBridge Classic. Aparecerá una ventana nueva sobre el registro de TextBridge.
- Haga clic en 'Next' (Siguiente). Aparecerá una ventana sobre el registro del producto.
- Haga clic en 'Cancel' (Cancelar). El sistema le preguntará si quiere anular el registro del producto.
- Haga clic en 'Yes' (Sí). Aparecerá una ventana con el mensaje de que 2 semanas después de la instalación de TextBridge recibirá un aviso sobre el registro.
- Haga clic en 'Aceptar' para concluir la instalación de TextBridge Classic.
- Haga clic en 'Aceptar' para reiniciar el ordenador.

Ya está listo con la instalación de TextBridge Classic 2.0. Pase al apartado 4.3 para instalar Adobe PhotoDeluxe 2.0.

4.3. Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

Adobe PhotoDeluxe 2.0 es un programa con el cual podrá escanear y editar imágenes. Para la instalación de PhotoDeluxe siga las instrucciones que se dan a continuación.

1. Introduzca el CD-ROM 'Adobe PhotoDeluxe' en la unidad de CD-ROM.
2. Haga clic con el ratón en 'Inicio'. Si la instalación no se inicia automáticamente, seleccione 'Ejecutar'.
3. Teclee en la línea de comandos: [D:\AUTORUN.EXE] y haga clic en 'Aceptar'. Aparecerá una pantalla como la de la figura 13.

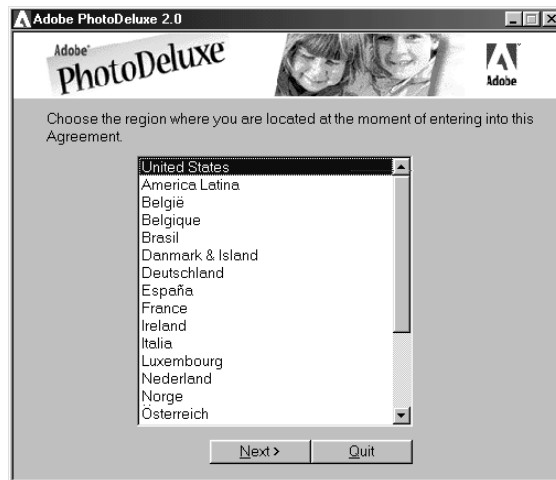


Figura 13: Seleccionar el idioma

4. Seleccione el idioma que desee y haga clic en 'Next' (Siguiente). Aparecerá una pantalla como la de la figura 14.



Figura 14: Acuerdo de licencia

5. Haga clic en 'Accept' (Aceptar) para aceptar la licencia y para continuar con la instalación. Aparecerá una pantalla como la de la figura 15.

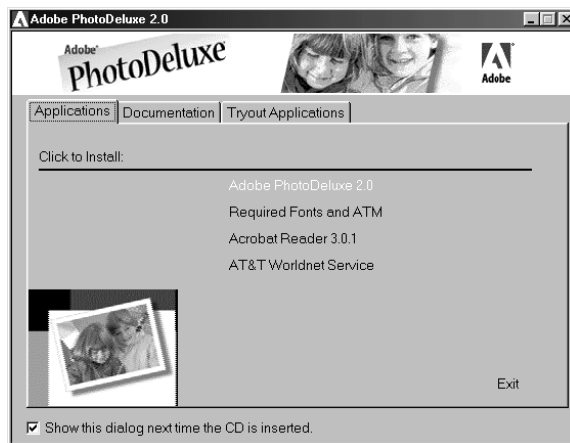


Figura 15: Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

6. Haga clic en 'Adobe PhotoDeluxe 2.0' para iniciar la instalación.

7. En la siguiente pantalla haga clic en 'Next' (Siguiete). Aparecerá una pantalla como la de la figura 16.

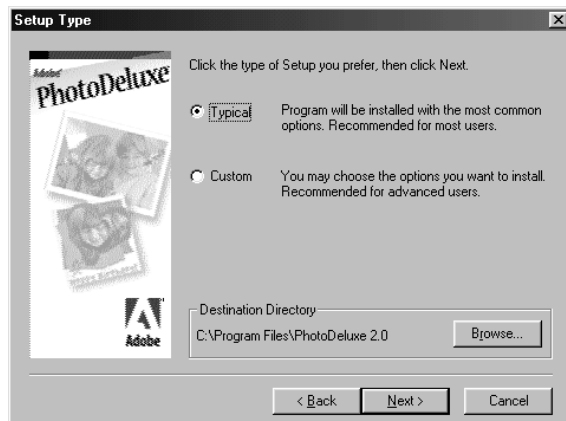


Figura 16: Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

8. Seleccione 'Typical' (Típica) y haga clic en 'Next' (Siguiete) para continuar. Aparecerá una pantalla como la de la figura 17.

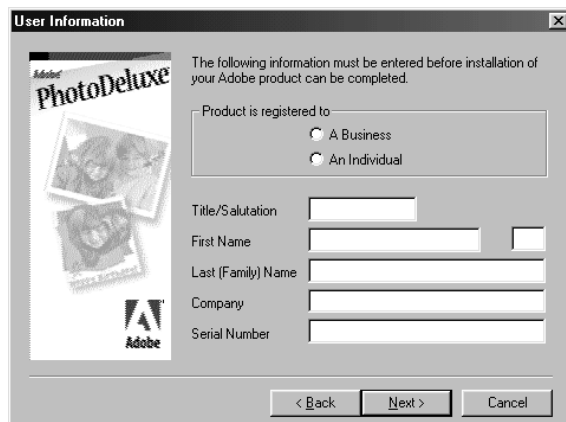


Figura 17: Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

9. En esa ventana deberá introducir sus datos. El número de serie figura en la caja del CD-ROM. Haga clic en 'Next' (Siguiete) para continuar.

10. El sistema le preguntará en la siguiente pantalla si los datos rellenos son correctos. Haga clic en 'Yes' (Sí). Aparecerá una pantalla como la de la figura 18.

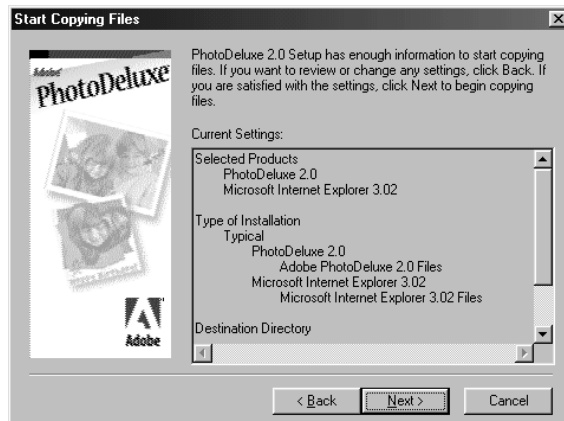


Figura 18: Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

11. Haga clic en 'Next' (Siguiente). Aparecerá una pantalla como la de la figura 19.

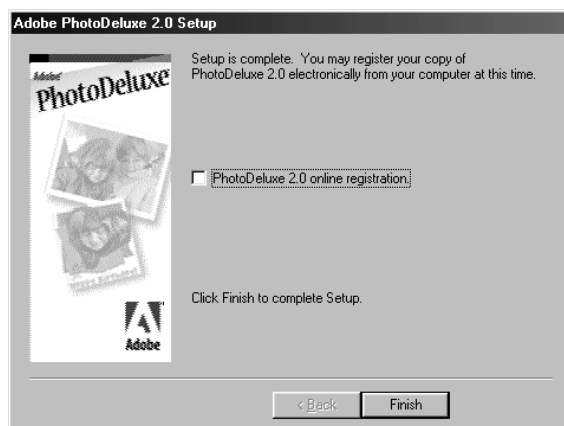


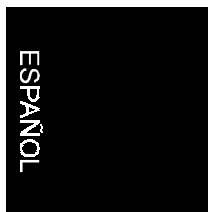
Figura 19: Instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0

12. Desactive la opción para el registro en línea de PhotoDeluxe (Vea la figura 19). Haga clic en 'Finish' (Finalizar) para concluir la instalación.
13. Haga clic en 'OK' (Aceptar) para reiniciar el ordenador.



Easy Scan 19200 Plus

Ya está listo con la instalación de Adobe PhotoDeluxe 2.0. Si tiene un módem, después de la instalación podrá registrar electrónicamente el software. Para obtener instrucciones al respecto, consulte el manual del software (incluido en el CD-ROM). Consulte los siguientes apartados para saber cómo utilizar el escáner y las aplicaciones.



5. Escanear

Con este escáner puede escanear mediante el cuadro de diálogo TWAIN. Puede abrir el cuadro de diálogo TWAIN seleccionándolo desde el menú Inicio de Windows o seleccionándolo desde una aplicación compatible con TWAIN.

Para saber cómo debe seleccionar el escáner y cómo puede iniciar TWAIN, consulte el manual de la aplicación que esté utilizando.

5.1. Menú principal de TWAIN

Vaya a 'Inicio - Programas - Trust Easy Scan 19200 Plus' y seleccione 'Trust Easy Scan 19200 Plus'. Aparecerá el cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20).

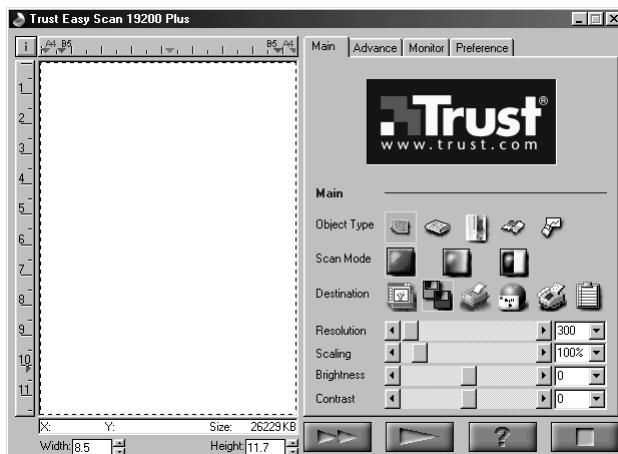










Figura 20: Menú principal del cuadro de diálogo TWAIN

Botón	Descripción	Función
	Prescan	Hacer un escaneado de prueba de la imagen que se encuentra en la placa de cristal.
	Scan	Escanear el área seleccionada.
	Help	Función de ayuda.
	Exit	Cerrar el cuadro de diálogo TWAIN.

Botón		Descripción	Función
Object Type		Normal/Photo	Configuración óptima para escanear fotos.
		Newspaper	Configuración óptima para escanear periódicos.
		Catalog/Magazine	Configuración óptima para escanear revistas.
		Art Magazine	Configuración óptima para escanear revistas de arte.
		User Define Object	Configuración del usuario.
Scan Mode		Color	Escanear imágenes de color (fotos).
		Gray	Escanear tonos grises (fotos en blanco y negro).
		BW	Escanear en blanco y negro (texto).
Destination		Application	Enviar la imagen escaneada a una aplicación (por ejemplo, a PhotoDeluxe).
		Disk	Enviar la imagen escaneada al disquete o al disco duro.
		Printer	Enviar la imagen escaneada a la impresora.
		Email	Enviar la imagen escaneada a una dirección de correo electrónico.
		Fax	Enviar la imagen escaneada a un fax.
		Clipboard	Enviar la imagen escaneada al portapapeles de Windows.

Configuración	Función
Resolution	Configurar la resolución.
Scaling	Configurar el tamaño de la imagen escaneada.
Brightness	Configurar la claridad.
Contrast	Configurar el contraste.

5.2. Menú avanzado de TWAIN

Haga clic en la ficha 'Advance' (Avanzado) del cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20). Aparecerá una pantalla como la de la figura 21.

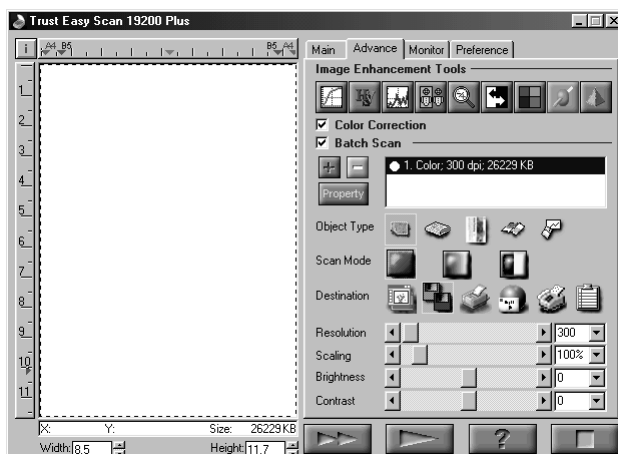














Figura 21: Menú avanzado de TWAIN

Color Correction	Seleccione 'Color Correction' (Corrección del color) para una reproducción fiel del color del área escaneada.	
Batch Scan	Escanear varias áreas a la vez.	
		Añadir área. Seleccione el área en el preescaneado.
		Eliminar el área activa.
		Reproducir las propiedades del área activa.

Botón		Descripción	Función
Image Enhancement tools		Gamma	Configurar el valor de corrección de Gamma.
		HSV	Configurar el matiz de color y la saturación.
		Tone	Adaptar el color.
		Mirror	Reflejar la imagen en posición vertical.
		Zoom	Ampliar la imagen.
		Invert	Configurar en negativo.
		Levels	Configurar los colores dentro de una escala de 256 colores.
		Filter	Filtrar determinados colores (rojo, verde y azul).
		Effects	Añadir efectos a la imagen (imagen más borrosa o más nítida).

5.3. Calibración del monitor

Haga clic en la ficha 'Monitor' del cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20). Aparecerá una pantalla como la de la figura 22. En esta ventana podrá cambiar los matices de color de la imagen escaneada. Al imprimir la imagen escaneada, se reproducirán exactamente los mismos matices de color que los cambios que se introduzcan en esta ventana.

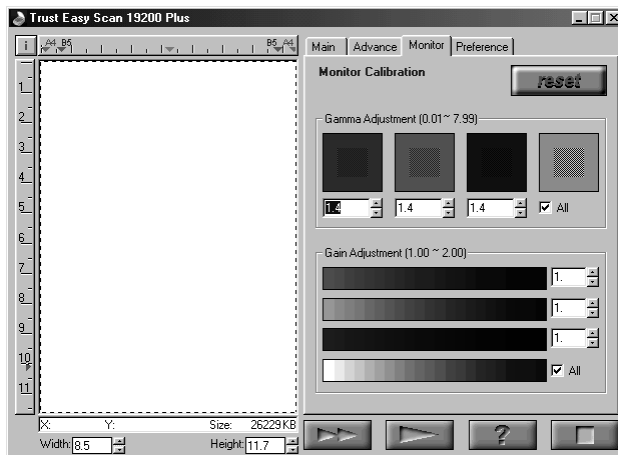


Figura 22: Calibración del monitor

Monitor Calibration	Gamma Adjustment	Cambiar las configuraciones de gamma ('Gamma').
	Gain Adjustment	Cambiar las configuraciones de ganancia ('Gain').
	Reset	Restaurar las configuraciones de fábrica.

5.4. Configuración de las preferencias

Haga clic en la ficha 'Preference' (Preferencias) del cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20). Aparecerá una ventana como la de la figura 23.

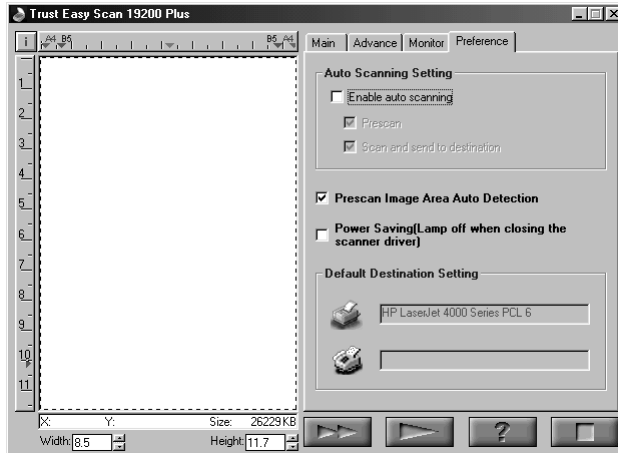




Figura 23: Configuración de las preferencias

Auto Scanning		Si ha seleccionado esta función, puede hacer un preescaneado apretando el botón correspondiente (en la parte frontal del escáner) y escanear una imagen a una aplicación.
Area Auto Detection		Esta función detecta automáticamente el tamaño de la imagen escaneada.
Power Saving		Esta función desactiva automáticamente la lámpara del escáner al cerrar el cuadro de diálogo TWAIN. El indicador de corriente del escáner se queda encendido.
Destination Setting		Si hace clic en este icono, podrá seleccionar la impresora que quiera. Sólo funciona cuando la impresora está conectada.
		Si hace clic en este icono, podrá seleccionar el fax que quiera. Sólo funciona si el fax está conectado.



5.5. Escanear

Ejecute los siguientes pasos para escanear.

1. Coloque la imagen o el documento en la placa de cristal con el original hacia abajo.
2. Haga clic con el ratón en la tecla 'Prescan' (Preescanear) (Vea la figura 20).
3. Configure el modo de escaneado que desee (color, gris, blanco y negro).
4. Configure con el ratón el tamaño de escaneado en la ventana de preescaneado.
5. Configure la resolución. 300 DPI es suficiente en la mayoría de los casos.
6. Haga clic con el ratón en la tecla 'Scan' (Escanear) para escanear. El resultado se copiará en la aplicación con la que esté trabajando en ese momento.

Sugerencia: *Se puede interrumpir el proceso de escaneado haciendo clic en 'Cancel' (Cancelar).*



6. Trabajar con Adobe PhotoDeluxe

Adobe PhotoDeluxe es un programa de dibujo y de edición de imágenes con numerosas opciones. Mediante este programa puede editar las imágenes escaneadas.

6.1. Configuración inicial del escáner

1. Inicie el programa 'Adobe PhotoDeluxe'.
2. Vaya a 'File (Archivo) - Open Special (Abrir especial) - Scan Photo...(Escanear foto)' (Vea la figura 24).

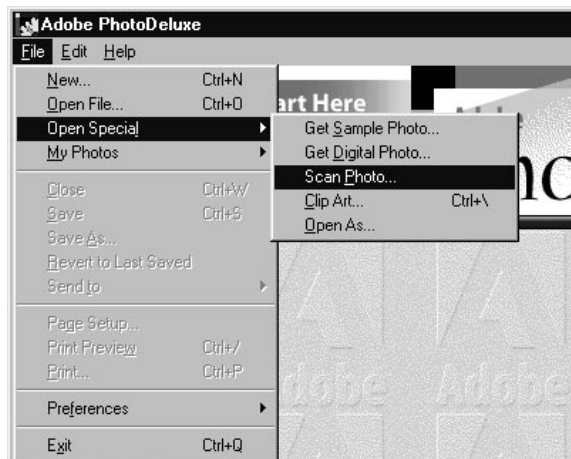


Figura 24: Seleccionar TWAIN, iniciar TWAIN

3. Seleccione en la ventana 'Trust Easy Scan 19200 Plus' (Vea la figura 25).

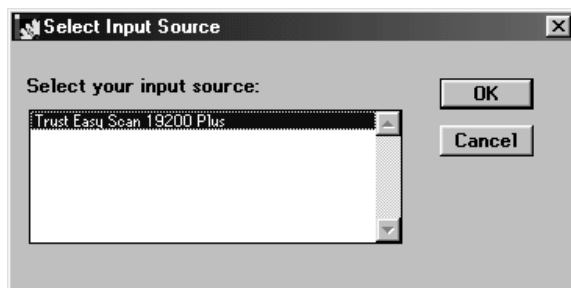


Figura 25: Seleccionar el escáner

4. Haga clic en 'OK' (Aceptar). Aparecerá el cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20).

Ahora ya tiene configurado el escáner para utilizarlo.

6.2. Escanear con Adobe PhotoDeluxe

1. Inicie el programa 'Adobe PhotoDeluxe'.
2. Coloque el documento que quiera escanear en el escáner.
3. Haga clic en 'File' (Archivo), seleccione 'Open Special' (Abrir especial) y luego elija 'Scan Photo...' (Escanear foto...) (Vea la figura 24). Aparecerá el cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20).
4. Haga clic en 'Prescan' (Preescanear) para hacer un escaneado de prueba.
5. Configure con el ratón el área que quiera escanear.
6. Configure el modo de escaneado en 'Color mode' (Modo en color).
7. Configure la opción 'Destination' (Destino) en 'Application' (Aplicación).
8. Configure la resolución que desee. Resolución aconsejada: 300 dpi.
9. Haga clic en 'Scan' (Escanear). Cuando concluye el proceso de escaneado, la imagen se transporta a Adobe PhotoDeluxe.
10. Cuando el escáner haya terminado de escanear, haga clic en 'Exit' (Salir) para volver a Adobe PhotoDeluxe, donde podrá seguir editando la imagen.

Ésta es una breve introducción del programa. Consulte la función de ayuda del programa para obtener más información. El CD-ROM incluye un manual.

7. Trabajar con TextBridge

TextBridge es un programa para escanear texto y convertirlo en un documento informatizado, que después se puede editar en un programa de tratamiento de textos. El CD-ROM incluye un manual detallado del programa TextBridge.

7.1. Configurar

1. Inicie TextBridge.
2. Haga clic en 'File' (Archivo).
3. A continuación haga clic en 'Select Scanner...' (Seleccionar escáner...). Aparecerá una ventana nueva.
4. Luego elija el 'Trust Easy Scan 19200 Plus'.
5. Haga clic en 'OK' (Aceptar).
6. Después seleccione el idioma del documento que debe escanear. Haga clic en 'Process' (Procesar).
7. Haga clic en 'Settings' (Configuraciones). Aparecerá una ventana nueva.
8. Haga clic en la ficha 'Processing' (Procesamiento).
9. Seleccione el idioma en el apartado 'Process With' (Procesar con) haciendo clic en el triángulo y eligiendo el idioma (Vea la figura 26).



Figura 26: Seleccionar el idioma

10. Haga clic en 'OK' (Aceptar).

Ya ha terminado de configurar TextBridge Classic. Pase al apartado 7.2.

7.2. Escanear con TextBridge Classic

Aviso: Para reproducir algunas letras no inglesas, por ejemplo en polaco, se debe configurar 'Soporte multilinguaje' en Windows. Consulte la función de ayuda de Windows para obtener más información. Compruebe también si su aplicación resulta apropiada para reproducir letras no inglesas.

1. Coloque el documento que tiene que escanear en el escáner.
2. Haga clic en el botón el que pone 'Auto Process' (Procesar automáticamente) (Vea la figura 27). Aparecerá una ventana nueva.



Figura 27: Botón 'Auto Process'

3. Configure el tipo de documento.
4. Configure 'Page Source' (Fuente de la página) en 'Scanner' (Escáner) haciendo clic en esa opción (Vea la figura 28).

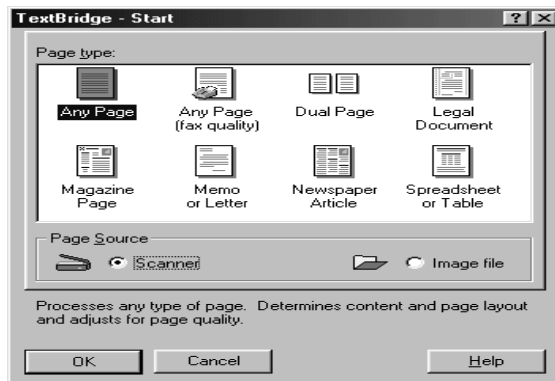


Figura 28: Seleccionar 'Page Source'

5. Haga clic en 'OK' (Aceptar). Se abrirá el cuadro de diálogo TWAIN (Vea la figura 20).
6. Haga clic en 'Prescan' (Preescanear) para hacer un escaneado de prueba.
7. Configure con el ratón el área que quiere escanear.
8. Configure la opción 'Scan Mode' (Modo de escaneado) en 'BW' (Blanco y negro).
9. Configure la opción 'Destination' (Destino) en 'Application' (Aplicación)
10. Configure la resolución en 300 dpi.
11. Haga clic en 'Scan' (Escanear).
12. Una vez finalizado el proceso de escaneado, TextBridge iniciará el reconocimiento de texto del documento recién escaneado y preguntará si se debe escanear aún algo más.
13. Haga clic en 'More Pages' (Más páginas) o en 'Other side' (Otra cara) para escanear más páginas.
14. Haga clic en 'No More' (No más) para dejar de escanear. Después aparecerá una ventana en la que el sistema le pedirá que guarde el texto que ha escaneado.
15. Teclee un nombre para el texto reconocido en 'File Name' (Nombre del archivo).
16. Seleccione en 'Save as Type' (Guardar como tipo) el formato del archivo. Elija un formato de archivo que reconozca su programa de tratamiento de textos. Si duda, elija 'ASCII Std. (*.txt)'.
17. Haga clic en 'Save' (Guardar) para guardar el archivo. Ya ha terminado el reconocimiento.
18. Cierre TextBridge Classic.

Para que pueda editar el texto escaneado que acaba de guardar, necesitará un programa de tratamiento de textos. Dé el nombre del archivo que guardó en el punto 14.

TextBridge también tiene opciones más avanzadas. Consulte la ayuda en línea y la documentación incluida en el CD para obtener más información.



8. Mantenimiento

Limpe periódicamente la placa de cristal con un paño suave y limpio para eliminar el polvo y otras fuentes de suciedad.

Es importante que la placa de cristal esté limpia porque en la imagen escaneada se refleja todo tipo de suciedad.

Cuando limpie el aparato, tenga en cuenta las siguientes medidas de seguridad:

1. Saque la clavija de la toma mural antes de limpiar el aparato.
2. No utilice líquidos agresivos, productos de limpieza líquidos o esprays para limpiar el escáner/placa de cristal.



9. Resolución de problemas

9.1. Probar el escáner

Durante la instalación del driver TWAIN y de las aplicaciones, también se instaló un programa de prueba. Mediante este programa sencillo podrá someter a prueba las funciones básicas del escáner.

Aviso: *El programa de prueba se reproduce en el mismo idioma que las configuraciones regionales de su versión de Windows.*

1. Inicie el 'Trust Scanner Test Program' (Programa de prueba del escáner de Trust). (Inicio - Programas - Trust Easy Scan 19200 Plus - Test Program). Aparecerá una pantalla como la de la figura 29.

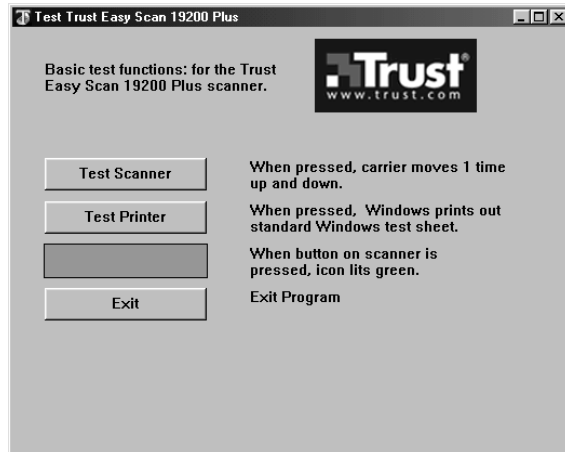


Figura 29: Programa de prueba

2. Haga clic en 'Test Scanner' (Probar el escáner). El mecanismo de transporte se moverá una vez hacia arriba y una vez hacia abajo.

Aviso: *No podrá utilizar la tecla 'Test Scanner' (Probar el escáner) si el cable interface o el dispositivo de alimentación eléctrica del escáner no está conectado.*

3. Haga clic en 'Test Printer' (Probar la impresora) si ha instalado una impresora en el ordenador. Se imprimirá un texto estándar.
4. Pulse el botón situado en la parte delantera del escáner. El icono en el programa de prueba emitirá una luz verde.
5. Haga clic en 'Exit' para salir del programa de prueba.

Síntoma	Posible causa	Solución
La copia escaneada es demasiado oscura.	La configuración del monitor es demasiado oscura.	Cambie la claridad del monitor.
	Las configuraciones Twain están mal definidas.	Cambie la claridad en las configuraciones Twain. Consulte el capítulo 5.
El resultado de la copia escaneada es malo.	La resolución es demasiado baja.	Configure la resolución a 300 DPI como mínimo en el driver Twain.
	Las configuraciones Twain están mal definidas.	Cambie las configuraciones Twain. Consulte el capítulo 5.
	El cristal está sucio. Cualquier suciedad en la placa de cristal se refleja en la copia escaneada.	Limpie bien el cristal del escáner.
El escáner funciona muy lento.	El puerto de impresora del ordenador no está configurado en EPP.	Configure el puerto de impresora del ordenador a través del BIOS en el modo EPP. Consulte el manual del ordenador.
	La resolución configurada es alta.	En la práctica es suficiente una resolución máxima de 600 DPI. Sólo utilice resoluciones más altas para originales pequeños.
	Memoria insuficiente.	Se necesita un mínimo de 16 MB de memoria RAM. Se aconsejan 64 MB para Windows 95, 98 y Windows NT 4.
Mensaje de error durante el proceso de escaneado.	El disco duro está lleno.	El disco duro necesita tener el triple de espacio libre que el que requiere la imagen que va a escanear. El espacio que necesita se puede ver en la ventana Twain. Habilite espacio libre o elija una resolución más baja.
	Se ha elegido una resolución demasiado alta.	Elija como máximo 600 DPI al escanear una superficie A4.
	Se ha seleccionado una superficie demasiado grande.	Elija 4800 o 19200 DPI sólo en caso de originales pequeños (5x5 mm).

Síntoma	Posible causa	Solución
La impresora no responde.	La impresora es incompatible.	El conector de impresora del escáner puede tener problemas con algunas impresoras. Se recomienda añadir una tarjeta de impresora.
	El escáner no está conectado a la red eléctrica.	Conecte el escáner a la red eléctrica.
	La impresora funciona directamente a través del interface de Windows.	Utilice una tarjeta de impresora aparte o conecte la impresora directamente al puerto paralelo.
Aparece un mensaje de error anunciando que el escáner plano no está listo.	El cable interface no está conectado.	Conecte el cable interface (Consulte el capítulo 3).
	El adaptador eléctrico no está conectado.	Conecte el adaptador eléctrico (Consulte el capítulo 3).

Si después de haber intentado estas soluciones sigue teniendo problemas con el escáner, póngase en contacto con su distribuidor o consulte en Internet (www.trust.com) la sección de preguntas frecuentes FAQ y la última versión del driver. Tenga a mano estos datos:

1. Sistema operativo
2. Configuración del hardware
 - CPU (MHz)
 - Memoria (MB)
 - Espacio libre en el disco duro (MB)
 - Adaptador de la pantalla: resolución y cantidad de colores
3. Configuraciones del escáner
 - Modo de escaneado (color, gris, blanco y negro)
 - Resolución (DPI)
 - Transportar a (aplicación, impresora, etc.)
 - Tamaño:
4. Versión del programa TWAIN
5. Nombre y versión del software de aplicación

10. Especificaciones

Tipo	Escáner plano CCD
Resolución óptica (H x V)	600 x 1200 DPI
Resolución máxima por interpolación	19200 DPI
Modo de escaneado	<ul style="list-style-type: none">• blanco y negro: 1 bit• gris: 12 bits• color: 36 bits
Formato del documento	210 x 297 mm (A4) 8,5 x 11 pulgadas (Letter)
Interface	Puerto paralelo EPP
Fuente de alimentación	<ul style="list-style-type: none">• 220 Vac - 240 Vac• 50 - 60 Hz• externa
Potencia	15 Vatios
Dimensiones (An x Al x Pr)	297 x 93 x 475 mm
Peso (excluido el embalaje)	2,7 Kg



Easy Scan 19200 Plus

ESPAÑOL



11. Trust Service Centers

Country:	Contact:
UK Ireland	UK Office Internet www.trust.com E-mail trustuk@globalnet.co.uk Mail Aashima Distribution U.K. Ltd. Trust Support PO Box 5277 Witham CM8 3XU United Kingdom Fax +44-(0)1376-514633
Italy	Italian Office Internet www.trust.com E-mail trusttdp@tin.it Mail Aashima Italia s.r.l. Trust Support via dei Pignattari 174 Blocco 37 CENTERGROSS Funo di Argelato (BO) Italia Fax 051-6635843
France North Africa	French Office Internet www.trust.com E-mail aashimatec@aol.com Mail Aashima France sarl Trust Support BP 50002 95945 Roissy C.D.G. France Fax +33-(0)1-48174918
All other countries	European Head Office Internet www.trust.com E-mail support@aashima.nl Mail Aashima Technology B.V. Trust Support P.O. Box 8043 3301 CA Dordrecht The Netherlands Fax +31-(0)78-6543299 Fax +49-(0)2821-58873 (for Germany)