

Adobe® PostScript® 3™
Manual de usuario



Adobe® PostScript® 3™

Kit de Adobe® PostScript® 3™
(C12C83257*/C12C83258*)

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación ni transmitida en forma alguna ni por ningún medio electrónico, mecánico, de fotocopiado, de grabación o cualquier otro, sin el previo consentimiento por escrito de SEIKO EPSON CORPORATION. Este manual contiene información específica para este producto. EPSON no se hace responsable si se utiliza la información para el uso de otros productos.

Ni SEIKO EPSON CORPORATION ni sus afiliados serán responsables ante el comprador de este producto ni ante terceras partes de los daños, pérdidas, costes o gastos en que puedan incurrir el comprador o terceras partes como consecuencia de: accidente, utilización incorrecta o abuso de este producto o modificaciones, reparaciones o alteraciones no autorizadas de este producto, o (excepto en los EE.UU.) por no seguir estrictamente las instrucciones de mantenimiento y funcionamiento proporcionadas por SEIKO EPSON CORPORATION.

SEIKO EPSON CORPORATION no se hace responsable de los daños o problemas ocasionados por la utilización de cualesquiera opciones que no sean las designadas como Productos Originales EPSON o Productos homologados por SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON es una marca comercial registrada de SEIKO EPSON CORPORATION.

ActionLaser y SelecType son marcas comerciales y EPSON Connection es una marca de servicio de EPSON America, Inc.

Apple, Macintosh, LaserWriter, AppleTalk y LocalTalk son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc.

Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

Carta y Tekton son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated.

Marigold y Oxford son marcas comerciales registradas de AlphaOmega Typography.

Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco y New York son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Lubalin Graph, ITC Symbol, ITC Zapf-Chancery e ITC ZapfDingbats son marcas comerciales registradas de International Typeface Corporation.

Clarendon, Helvetica, New Century Schoolbook, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times y Univers son marcas comerciales registradas de Linotype-Hell AG y/o de sus subsidiarias.

Coronet es una marca comercial registrada de Ludlow Type Foundry.

AntiqueOlive es una marca comercial registrada de M.Olive.

Wingdings es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

Albertus, Gillsans, Arial, Times New Roman y Joanna son marcas comerciales registradas de Monotype Corporation.

Eurostile es una marca comercial registrada de Nebiolo.

NetWare es una marca comercial de Novell, Inc.

Adobe, el logotipo de Adobe y PostScript3 son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated, registradas en algunas jurisdicciones.

Swiss y Dutch son marcas comerciales registradas de Bitstream Inc.

Una parte del perfil ICC que contiene este producto es creación de Gretag Macbeth ProfileMaker.

Gretag Macbeth es la marca comercial registrada de Gretag Macbeth Holding AG Logo. ProfileMaker es la marca comercial de LOGO GmbH.

***Aviso general:** Los nombres de otros productos utilizados en esta documentación se citan con el mero fin de su identificación y pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus propietarios respectivos. EPSON renuncia a cualquier derecho sobre ellos.*

Copyright © 2003 de SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japón.

Índice

Introducción

Funciones	9
-----------------	---

Capítulo 1 **Primeros pasos**

Componentes del kit de Adobe PostScript 3	11
Requisitos de hardware	11
Requisitos del sistema	13
Sistemas Windows	13
Sistemas Macintosh	13
Cuidado y manipulación	14
Instalación del módulo ROM de Adobe PostScript 3	15
Restricciones de uso del kit de Adobe PostScript 3 (sólo en sistemas Windows)	15

Capítulo 2 **Uso del kit de Adobe PostScript 3 con Windows**

En Windows Me, Windows 98 y Windows 95	18
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo	18
Instalación del controlador de impresora del interface USB	19
Instalación del controlador de impresora del interface de red	21
Aviso para los usuarios de Windows Me/98/95	22
Ajustes del controlador de impresora	23
En Windows NT 4.0	35
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo	35
Instalación del controlador de impresora del interface de red	36

Aviso para los usuarios de Windows NT 4.0	37
Ajustes del cuadro de diálogo Imprimir	37
Ajustes del controlador de impresora	44
En Windows XP y Windows 2000	48
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo	49
Instalación del controlador de impresora del interface USB	50
Instalación del controlador de impresora del interface de red	51
Aviso para los usuarios de Windows XP/2000	52
Ajustes del controlador de impresora	53
Función Guardar trabajos	63
Uso de la función Guardar trabajos	64
Utilidad CPS	66
Instalación de la utilidad CPS	67
Color Calibrator	67
Calibración de la impresora	68
Instalación de Color Calibrator	68
Procedimiento de calibración	68
Ayuda on-line para utilizar el controlador de impresora	69
Uso de AppleTalk en Windows 2000 o Windows NT 4.0	70

Capítulo 3 **Uso del kit de Adobe PostScript 3 con Macintosh**

En Mac OS 8.6, Mac OS 9.x	72
Instalación del controlador de impresora	72
Utilidad CPS	75
Color Calibrator	76
Selección de la impresora cuando está conectada a través de una conexión USB	78
Selección de la impresora en un entorno de red	82
Cambio de los ajustes de Configurar impresión	85
Globos de ayuda sobre el uso el controlador de impresora	85
Ajustes del controlador de impresora	86
En Mac OS X	103
Instalación del controlador de impresora	103

Selección de la impresora	105
Cambio de los ajustes de Configurar impresión	117
Ajustes del controlador de impresora	117

*Capítulo 4 **Ajustes de Selectype***

Selección del modo Adobe PostScript 3	128
Cómo influye el módulo ROM de Adobe PostScript 3 en los ajustes de Selectype	128
Ajustes no disponibles	129
Menú Emulación	129
Menú PS3	130
Menú Soporte	131
Menú Información	132

*Capítulo 5 **Solución de problemas***

En Windows	134
Problemas para imprimir documentos PostScript.	134
Problemas generales de impresión.	136
Problemas con fuentes e imágenes.	138
Problemas al imprimir a través del interface paralelo	139
Problemas al imprimir a través del interface USB.	140
Problemas al imprimir a través de la red	141
En Macintosh	143
Problemas para imprimir documentos PostScript.	143
Problemas con el controlador de impresora	144
Problemas generales de impresión.	145
Problemas con tipos e imágenes.	146
Problemas al imprimir a través de la red	147
Errores indefinidos	147
Centro de Atención al Cliente	148

*Apéndice A **Área imprimible***

Apéndice B **Muestra de hoja de estado de PS3**

Apéndice C **Especificaciones**

Apéndice D **Muestras de fuentes**

Índice

Introducción

El kit de Adobe® PostScript® 3™ permite que su impresora EPSON® imprima documentos con formato preparado para PostScript® del nivel ("level") 1 al nivel 3.

Éstos son los códigos de producto del kit de Adobe PostScript 3 opcional y las impresoras láser compatibles:

Accesorio	Impresora
C12C83257*	AL-C4100
C12C83258*	AL-C9000

Antes de instalar en la impresora el módulo de memoria ROM incluido en el kit de Adobe PostScript 3, compruebe que el módulo ROM sea compatible con su impresora. Para más información, consulte "Requisitos de hardware" de la página 11.

En este manual, se explica cómo instalar y utilizar su kit de Adobe PostScript 3, como complemento del manual de su impresora.

Nota:

- ❑ *Este manual incluye información para los modelos AL-C4100 y AL-C9000. A menos que se indique lo contrario, la información incumbe a los dos modelos de impresora.*

- ❑ *Las pantallas de las ilustraciones pertenecen al modelo AL-C4100. Si su impresora es la AL-C9000, en el nombre de modelo aparecerá AL-C9000 en lugar de AL-C4100.*

Funciones

El kit de Adobe PostScript 3 le ofrece las siguientes funciones de alto rendimiento:

- ❑ Capacidad de imprimir documentos con formato preparado para impresoras PostScript. Puede imprimir con facilidad texto, dibujo lineal y gráficos.
- ❑ Ciento treinta y seis fuentes (también llamadas "tipos") de 39 familias de fuentes. Fuentes incluidas: Albertus, Antique Olive, Apple Chancery, Arial, ITC Avant Garde Gothic, Bodoni, ITC Bookman, Carta, Chicago, Clarendon, Cooper Black, Copperplate Gothic, Coronet, Courier, Gill Sans, Eurostile, Geneva, Goudy, Helvetica, Hoefler Text, Joanna, Letter Gothic, ITC Lubalin Graph, Marigold, Monaco, ITC Mona Lisa, New Century Schoolbook, New York, Optima, Oxford, Palatino, Stempel Garamond, Symbol, Tekton, Times, Times New Roman, Univers, Wingdings, ITC Zapf Chancery e ITC Zapf Dingbats.
- ❑ Compatibilidad con IES (siglas de Intelligent Emulation Switch, "conmutador de emulación inteligente") y SPL (siglas de Shared Printer Language, "lenguaje de impresora compartido") para permitir que la impresora alterne entre el modo PostScript y otras emulaciones cuando reciba datos de impresión.
- ❑ Calidad, fiabilidad y sencillez de manejo de EPSON

Capítulo 1

Primeros pasos

Componentes del kit de Adobe PostScript 3	11
Requisitos de hardware	11
Requisitos del sistema	13
Sistemas Windows	13
Sistemas Macintosh	13
Cuidado y manipulación	14
Instalación del módulo ROM de Adobe PostScript 3	15
Restricciones de uso del kit de Adobe PostScript 3 (sólo en sistemas Windows)	15

Componentes del kit de Adobe PostScript 3

El kit de Adobe PostScript 3 consta de los siguientes elementos. Asegúrese de que no le falta ninguno.

- ❑ Módulo de memoria ROM de Adobe PostScript 3
- ❑ Adhesivo del logotipo de Adobe PostScript 3
- ❑ CD-ROM de la utilidad PostScript 3
- ❑ Suplemento del Manual on-line
- ❑ Contrato de licencia de software

Requisitos de hardware

La impresora debe cumplir los siguientes requisitos de hardware para poder utilizar el kit de Adobe PostScript 3.

- ❑ A continuación, se indican los requisitos de memoria para utilizar el kit de Adobe PostScript 3. Instale más módulos de memoria en la impresora si no tiene instalada la cantidad de memoria mínima requerida.

AL-C4100

Memoria mínima	Memoria recomendada
128 MB (para la impresión por una cara de datos de una imagen a pleno color)	128 MB o más (para la impresión por una cara de datos de una imagen a pleno color)
192 MB (para la impresión por las dos caras de datos de una imagen a pleno color)	192 MB o más (para la impresión por las dos caras de datos de una imagen a pleno color)

AL-C9000

Memoria mínima	Memoria recomendada
128 MB (para la impresión por una cara de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A4/Carta)	320 MB o más (para la impresión por una cara de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A3)
192 MB (para la impresión por las dos caras de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A4/Carta)	576 MB o más (para la impresión por las dos caras de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A3)
192 MB (para la impresión por una cara de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A3)	
320 MB (para la impresión por las dos caras de datos de una imagen a pleno color en papel tamaño A3)	

Requisitos del sistema

El ordenador debe cumplir los siguientes requisitos de sistema para poder utilizar el kit de Adobe PostScript 3.

Nota:

El ordenador debe tener un disco duro con 8 MB de espacio libre como mínimo.

Sistemas Windows

Para utilizar el kit de Adobe PostScript 3, el ordenador debe ejecutar uno de los siguientes sistemas operativos:

- Microsoft® Windows® 98/95
- Microsoft® Windows® Millennium Edition
- Microsoft® Windows NT® 4.0
- Microsoft® Windows® 2000
- Microsoft® Windows® XP

Sistemas Macintosh

Todo ordenador Macintosh al que esté conectado la impresora debe ejecutar Mac OS 8.6, 9.x o Mac OS X versión 10.2.4 o posterior.



Precaución:

- No instale software incluido en el kit de Adobe PostScript 3 en un ordenador que ejecute el sistema operativo 8.5 o anteriores. La instalación del software en sistemas más antiguos podría corromperlos.*

- El controlador de impresora incluido en el kit de Adobe PostScript 3 no se puede utilizar en ordenadores Macintosh 68K.*

Nota:

- ❑ *Cuando imprima a través del puerto USB desde un Power Macintosh que ejecuta Mac OS 8.6 ó 9.x, la impresora debe estar configurada para manejar datos ASCII. Para especificar este ajuste, seleccione Imprimir en el menú Archivo de la aplicación que utilice, y luego seleccione el nombre de la aplicación entre las opciones disponibles en el cuadro de diálogo Imprimir. En la página de opción de instalación que aparece, seleccione ASCII como el ajuste de formato de datos. El nombre exacto del ajuste cambia de una aplicación a otra, pero a menudo se llama Codificación o Datos.*

- ❑ *Para obtener un mejor resultado, conecte la impresora directamente al puerto USB del ordenador. Si tiene que usar varios concentradores USB, es recomendable conectar la impresora a la primera fila del concentrador.*

Cuidado y manipulación

Siga estas directrices a la hora de manipular el módulo de memoria ROM incluido en el kit de Adobe PostScript 3:

- ❑ No tire ni doble el módulo ROM.

- ❑ No guarde el módulo ROM en un lugar expuesto a la luz solar directa ni cercano a una fuente de calor.

- ❑ Compruebe que la impresora esté apagada cuando inserte o extraiga el módulo ROM. Podría estropear el módulo o la impresora.

- ❑ No toque los conectores del módulo ROM. Si los conectores se ensucian, límpielos frotando el extremo con un paño limpio. No utilice agua, alcohol ni otros disolventes.

Instalación del módulo ROM de Adobe PostScript 3

Si desea instrucciones sobre cómo instalar el módulo ROM de Adobe PostScript 3 en la impresora, consulte la sección del manual de la impresora que trata de la instalación de accesorios opcionales.

Después de instalar el módulo ROM, consulte los capítulos de este manual dedicados a la instalación del software en el ordenador.

Restricciones de uso del kit de Adobe PostScript 3 (sólo en sistemas Windows)

Tenga presente que no funcionarán algunas o ninguna de las siguientes utilidades en el modo PostScript.

- EPSON Status Monitor 3: No se puede usar en el modo PostScript.
- EpsonNet DirectPrint: No se pueden utilizar las funciones Cancelar trabajo ni impresión Bidireccional.
- EpsonNet WebManager: No se pueden utilizar las funciones de distribución de controlador ni la vista de datos del trabajo.

Uso del kit de Adobe PostScript 3 con Windows

En Windows Me, Windows 98 y Windows 95	17
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo.	17
Instalación del controlador de impresora del interface USB.	18
Instalación del controlador de impresora del interface de red	20
Aviso para los usuarios de Windows Me/98/95.	21
Ajustes del controlador de impresora	22
En Windows NT 4.0.	34
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo	34
Instalación del controlador de impresora del interface de red	35
Aviso para los usuarios de Windows NT 4.0	36
Ajustes del cuadro de diálogo Imprimir	36
Ajustes del controlador de impresora	43
En Windows XP y Windows 2000.	47
Instalación del controlador de impresora del interface paralelo	48
Instalación del controlador de impresora del interface USB.	49
Instalación del controlador de impresora del interface de red	50
Aviso para los usuarios de Windows XP/2000	51
Ajustes del controlador de impresora	52
Función Guardar trabajos	62
Uso de la función Guardar trabajos	63
Utilidad CPS	65
Instalación de la utilidad CPS.	66

Color Calibrator	66
Calibración de la impresora	67
Instalación de Color Calibrator.....	67
Procedimiento de calibración	67
Ayuda on-line para utilizar el controlador de impresora	68
Uso de AppleTalk en Windows 2000 o Windows NT 4.0	69

En Windows Me, Windows 98 y Windows 95

Para utilizar el kit de Adobe PostScript 3 con Windows Me, Windows 98 y Windows 95, tendrá que instalar el controlador de impresora. Consulte las secciones siguientes con las instrucciones de instalación correspondientes al interface con el que vaya a imprimir.

Nota:

El interface USB no está disponible para imprimir en Windows 95.

Instalación del controlador de impresora del interface paralelo

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface paralelo:

Nota:

Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.

1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.
3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.
4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Siga las instrucciones de la pantalla hasta que aparezca el cuadro de diálogo de selección del modelo de impresora.

5. Haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN9X\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
6. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla hasta que aparezca la pantalla de selección del puerto al que está conectada la impresora.
7. Seleccione LPT1 como el puerto al que está conectada la impresora y haga clic en Siguiente. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la instalación.
8. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Instalación del controlador de impresora del interface USB

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface USB:

Nota:

- El interface USB no está disponible para imprimir en Windows 95.*
- Si ya están instalados en el ordenador el controlador de Windows y el controlador PS de Adobe para una impresora Epson con conexión USB, siga el procedimiento de instalación explicado en la sección anterior, "Instalación del controlador de impresora del interface paralelo", pero seleccionando el puerto USB en el paso 7. Si no ha instalado ningún controlador de impresora USB de Epson, siga el procedimiento de instalación descrito a continuación.*
- Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.*

1. Sin conectar la impresora al ordenador, encienda el ordenador y la impresora.
2. Cuando se haya iniciado Windows, conecte el ordenador a la impresora con un cable USB.
3. Aparecerá el Asistente para agregar nuevo hardware. Haga clic en **Siguiente** para iniciar la instalación del controlador de impresora USB.
4. Seleccione **Buscar el mejor controlador (Se recomienda)** y haga clic en **Siguiente**.
5. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
6. Seleccione solamente la casilla de verificación **Especificar una ubicación** y luego especifique la siguiente ruta de acceso en el CD-ROM. Puede hacer clic en **Examinar** para seleccionar la ruta de acceso. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN9X\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
7. Haga clic en **Siguiente** para continuar la instalación.
8. Si se ha reconocido el archivo del controlador de impresora USB correcto, aparecerá el mensaje "Impresora EPSON USB". Haga clic en **Siguiente** para continuar la instalación.
9. Cuando haya terminado la instalación del controlador de impresora USB, haga clic en **Finalizar**.
10. Al terminar la instalación del controlador de impresora USB, se iniciará el Asistente para agregar impresora. Siga las instrucciones de la pantalla para proseguir la instalación hasta que aparezca el cuadro de diálogo de selección del modelo de impresora.

11. Haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN9X\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
12. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
13. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Instalación del controlador de impresora del interface de red

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface de red:

Nota:

Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.

1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.
3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.
4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Haga clic en Siguiente.
5. Seleccione Impresora en red en el cuadro de diálogo ¿Cómo está conectada la impresora a su equipo? que aparece.

6. Escriba la ruta de acceso por red a la impresora en el campo Ruta de acceso o nombre de cola. También puede seleccionar la impresora de red haciendo clic en Examinar.
7. En la pantalla de selección del modelo de la impresora que aparece, haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN9X\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
8. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
9. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Aviso para los usuarios de Windows Me/98/95

Es posible que la impresora no imprima correctamente si el ordenador está conectado a ella mediante el interface paralelo y está configurado el modo ECP. En ese caso, desactive la compatibilidad con el modo Bidireccional en el controlador de impresora. Para hacerlo, abra el cuadro de diálogo Propiedades de la impresora, haga clic en la ficha Detalles y luego en el botón Config. cola de impresión. En el cuadro de diálogo Configuración de la cola de impresión que aparece, seleccione Desactivar compatibilidad bidireccional para esta impresora, haga clic en el botón Aceptar.

Ajustes del controlador de impresora

El controlador de impresora le permite cambiar los ajustes de su trabajo de impresión. Los ajustes están agrupados en diversas categorías a las que puede acceder haciendo clic en la ficha correspondiente del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora.

También puede consultar la Ayuda on-line relativa a los ajustes. Hay dos opciones de Ayuda on-line. Haga clic en el botón **Ayuda** para conocer instrucciones de funcionamiento de los ajustes. Si desea ayuda sobre una opción concreta, haga clic en el icono '?' (situado en la esquina superior derecha de la barra de título del cuadro de diálogo) y haga clic en el nombre del ajuste deseado. Aparecerá una explicación del ajuste y sus opciones.

Ajustes de la ficha Papel

Tamaño del papel

Seleccione el tamaño de papel que desee. Este ajuste debe coincidir con el tamaño del papel cargado en la impresora. Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Orientación

Especifique cómo se va a colocar el documento en la página. Éstas son las opciones: Vertical y Horizontal.

Combinar

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir varias copias del documento completas. Si esta casilla de verificación no está seleccionada, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Nota:

Si selecciona la opción Combinar en el controlador de impresora, no configure la opción Intercalar en la propia aplicación.

Dúplex

Seleccione el estilo deseado de impresión por las dos caras. Orientación horizontal produce impresiones por las dos caras que se pasan como las páginas de un libro, mientras que Orientación vertical produce impresiones por las dos caras que se pasan como las páginas de un calendario.

Nota:

Para los usuarios de AL-C9000:

Para utilizar esta función, tiene que instalar la unidad dúplex opcional.

Origen del papel

Seleccione el origen del papel de su trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Selección automática, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual 1ra página. Alimentación manual cada página. Pero los orígenes del papel disponibles siempre dependen de los accesorios opcionales instalados.

Tipo de papel

Seleccione el tipo de papel en el que se desee imprimir. Éstas son las opciones: Normal, Grueso, Grueso N (sólo en AL-C9000), Extra grueso (sólo en AL-C4100) y Transparencia y Satinado. Si no selecciona el tipo correcto de papel, podrían aparecer manchas en la impresión o gastar más tinta de la necesaria.

Márgenes

Haga clic en este botón para configurar los márgenes de su impresión. Puede expresarlos en pulgadas o en milímetros.

Restaurar valores predeterminados

Haga clic en este botón para recuperar los ajustes predeterminados de esta hoja.

Ajustes de la ficha Presentaciones gráficas

Resolución

Seleccione la resolución con la que desee imprimir. Puede elegir entre dos opciones: Rápida y Calidad. Con el ajuste Calidad, la impresión tiene una resolución mayor, pero tarda más.

Imprimir como imagen en negativo

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir el documento como un negativo. Esta función imprime invirtiendo los valores de RGB (siglas inglesas de los colores rojo, verde y azul) o los valores de blanco y negro de la imagen. Es muy útil para imprimir imágenes en blanco y negro o RGB poco definidas.

Imprimir como imagen reflejada

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir el documento como su simétrico (igual que su imagen reflejada en un espejo). Esta función imprime invirtiendo las coordenadas horizontales de la imagen.

Diseño

Especifique cuántas páginas de su documento van a imprimirse en una hoja de papel. Éstas son las opciones: 1 arriba, 2 arriba, 4 arriba, 6 arriba, 9 arriba y 16 arriba.

Imprimir borde de página

Seleccione esta casilla de verificación si desea que se impriman los bordes de las páginas cuando imprima más de una página del documento en una hoja de papel.

Escala

Este ajuste le permite reducir o ampliar la imagen que va a imprimir. Puede especificar cualquier porcentaje comprendido en el intervalo 25% - 400%. Para reducir la imagen, especifique un porcentaje inferior a 100%. Para ampliar la imagen, especifique un porcentaje superior a 100%. No obstante, es mejor reducir o ampliar la imagen en la aplicación desde la cual vaya a imprimirla (si es posible) y no a través del controlador de impresora.

Restaurar valores predeterminados

Haga clic en este botón para recuperar los ajustes predeterminados de esta hoja.

Ajustes de la ficha Fuentes

Enviar fuentes TrueType a la impresora según la tabla de sustitución de fuentes

Seleccione este botón de radio si desea que el ordenador descargue fuentes TrueType en la impresora de acuerdo con los ajustes de la tabla de sustitución de fuentes. Con este ajuste, la impresión puede ser más rápida.

Editar la tabla

Haga clic en este botón si desea modificar la tabla de sustitución de fuentes.

Usar siempre fuentes TrueType

Seleccione este botón de radio si desea que el ordenador siempre descargue en la impresora todas las fuentes TrueType utilizadas en el documento que vaya a imprimir. De esta forma, la impresión será más lenta, pero las fuentes saldrán idénticas a las mostradas en la pantalla.

Agregar símbolo del Euro a fuentes PostScript

Seleccione esta casilla de verificación si desea agregar el símbolo del Euro al juego de fuentes PostScript residentes en la impresora.

Actualizar fuentes transferibles

Haga clic en este botón si desea actualizar la lista de fuentes PostScript Type 1 instaladas para que se impriman correctamente.

Enviar fuentes como

Haga clic en este botón para especificar ajustes avanzados para la descarga de fuentes en la impresora. Para más información sobre cada uno de los ajustes disponibles, consulte la Ayuda on-line.

Restaurar valores predeterminados

Haga clic en este botón para recuperar los ajustes predeterminados de esta hoja.

Ajustes de la ficha Opciones de dispositivo

Memoria de impresora disponible (en KB)

Especifique cuánta memoria hay disponible en la impresora. Si el valor introducido no coincide con la cantidad real de memoria en la impresora y se producen problemas de impresión, cambie el ajuste.

Caché de fuentes disponible (en KB)

Muestra la cantidad de memoria caché de fuentes disponible para las fuentes Type 32. El controlador de impresora automáticamente ajusta el tamaño de la caché de fuentes según el ajuste de memoria especificado en Opciones instalables.

RITech

Seleccione si desea utilizar RITech cuando imprima. RITech mejora el aspecto de las líneas, textos y gráficos impresos. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Modo Ahorro tóner

Seleccione si desea utilizar el modo Ahorro tóner cuando imprima. Cuando está activado el modo Ahorro tóner, la impresora utiliza el 50% menos de tóner que normalmente. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Separaciones

Este ajuste le permite seleccionar el color de la impresión con separación de colores. Éstas son las opciones: Ninguna, Cian, Magenta, Amarillo y Negro.

Color

Especifique un método de impresión a color. Seleccione entre Color (impresión a colores de 1 bit/píxel), Negro (impresión monocromática) y Color verdadero (impresión a colores de 8 bits/píxel).

Modo de color

Seleccione el modo de color que vaya a utilizar para el procesamiento interno: CMYK o RGB. El Modo de color sólo es efectivo cuando el ajuste de Color es Color verdadero.

Modo de color RGB

Establece el modo de color RGB (siglas inglesas de "rojo, verde, azul"). Configúrelo como Foto si busca colores naturales, o como Vivo si desea colores más luminosos, resaltados. Es efectivo cuando el Modo de color seleccionado es RGB.

Tramado de color verdadero

Seleccionar pantalla de impresión a color 8 bits/píxel. Esta selección es efectiva cuando Color está configurado como Color verdadero. Seleccione entre Aumentar degradados y Aumentar definición.

Simulación de imprenta

Seleccione Simulación de imprenta. Elija entre Ninguna, DIC, Euroescala y SWOP. La función Simulación de imprenta es muy útil para imprimir datos de color CMYK. Puede conseguir con facilidad que los colores coincidan con el color CMYK de los 3 colores offset estándar.

Nota:

- Este ajuste sólo es efectivo cuando CMYK es el ajuste de Modo de color.*
- Cuando utilice Simulación de imprenta, configure Color de la pantalla como Aumentar degradados.*

Combinar

Este ajuste le permite imprimir varias copias del documento completas y con las páginas ordenadas. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Combinar está Desactivado, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Protección de página

Este ajuste le permite especificar si va a comprimir los datos cuando disminuya la memoria durante la impresión. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Protección de página está Activado, no se utiliza la compresión de datos. Si está Desactivado, se utiliza la compresión de datos cuando hay pocos recursos de memoria.

Página de inicio

Especifique si desea empezar a imprimir por la primera página (anverso) o la segunda (reverso). Éstas son las opciones: Delante y Detrás. Si está seleccionada Detrás, la primera página se dejará en blanco. Este ajuste sólo está habilitado cuando está seleccionada Imprimir por ambas caras.

Modo Negro puro

Si este modo está configurado como Texto*, Imagen o Todos, se utilizará tóner negro para la zona especificada. Si está configurado como Off, se utilizarán todos los tóners (cian, magenta, amarillo y negro) en las zonas negras.

* Para dibujos lineales, configúrelo como Texto.

Modo Monocromo automático

Especifique si desea utilizar la función de detección automática de monocromo.

Opciones instalables

Los ajustes disponibles en Opciones instalables le permiten especificar si determinadas opciones están instaladas en la impresora y cuáles son. Use la lista desplegable Cambiar configuración de para especificar los detalles de las opciones instaladas.

Restaurar valores predeterminados

Haga clic en este botón para recuperar los ajustes predeterminados de esta hoja.

Ajustes de la ficha PostScript

Formato de salida PostScript

Especifique el formato de los archivos PostScript. Éstas son las opciones: PostScript (Optimizar para velocidad), PostScript (Optimizar para portabilidad - ADSC), PostScript encapsulado (EPS) y Modificado. Para más información sobre esos formatos, consulte la Ayuda on-line.

Encabezado PostScript

Este ajuste le permite especificar cómo se va a enviar la información de encabezado a la impresora. Éstas son las opciones: Transferir el encabezado con cada trabajo de impresión y Suponer que el encabezado está transferido y cargado.

Enviar encabezado ahora

Haga clic en este botón si desea enviar la información de encabezado PostScript a la impresora inmediatamente. Este botón sólo está disponible cuando está seleccionado el botón de radio Transferir el encabezado con cada trabajo de impresión. Si hace clic en el botón Enviar encabezado ahora luego en Aceptar, el botón de radio Suponer que el encabezado está transferido y cargado se seleccionará automáticamente.

Imprimir información de errores PostScript

Seleccione esta casilla de verificación si desea que la impresora imprima, automáticamente, una página con los mensajes de error de PostScript cuando ocurra un error en el trabajo de impresión. Active esta opción si tiene problemas con la impresión.

Tiempo de espera del trabajo

Especifique el número máximo de segundos que puede tardar un trabajo de impresión en ir del ordenador a la impresora antes de que la impresora deje de intentar imprimir el documento. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá intentando imprimir indefinidamente.

Tiempo de espera

Especifique el número máximo de segundos que la impresora esperará a obtener más datos PostScript del ordenador antes de cancelar el trabajo de impresión. Cuando haya transcurrido el tiempo especificado, la impresora dejará de intentar imprimir el documento e imprimirá un mensaje de error en su lugar. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá esperando indefinidamente. Para imprimir documentos complejos, es recomendable aumentar este valor.

Este ajuste le permite impedir que la impresora se bloquee si el ordenador que envía el trabajo de impresión se bloquea.

Avanzadas

Haga clic en este botón si desea especificar las siguientes opciones avanzadas de PostScript:

Nivel de lenguaje PostScript

Especifique el nivel de lenguaje PostScript que desee utilizar. Seleccione el nivel más alto de lenguaje PostScript que admita la impresora para aprovechar al máximo sus funciones. Use un nivel bajo de lenguaje PostScript si tiene problemas con la impresión o si piensa imprimir el archivo con otra impresora.

Formato de datos

Seleccione el formato de datos que desee utilizar. Éstas son las opciones: Datos ASCII, Protocolo de comunicaciones binario, Protocolo de comunicaciones binarias con referencia y Datos binarios puros.

Si está seleccionada la opción Datos ASCII, los datos de impresión se enviarán en el formato ASCII (7 bits), que puede tardar más en imprimirse, pero que se puede enviar a través de cualquier canal de E/S: serie, paralelo y Ethernet.

Si selecciona Protocolo de comunicaciones binarias con referencia, todos los datos excepto los caracteres de control especiales se enviarán en el formato binario (8 bits). Los datos en formato binario pueden enviarse por un puerto de comunicación serie o paralelo, y tardan menos en enviarse que los de formato ASCII. Con el ajuste Datos binarios puros, todos los datos se envían con el formato binario puro, que es el que se imprime más rápido, pero que sólo puede enviarse a través de AppleTalk.

Modo de envío

Este botón está habilitado sólo cuando está seleccionado el ajuste Protocolo de comunicaciones binario. Haga clic en este botón si desea enviar un mensaje a la impresora para activar el Protocolo de comunicaciones binario. Si la impresora está apagada, consulte la documentación de la impresora para saber si tiene que reiniciar o reenviar algún otro dato.

Enviar CTRL+D antes del trabajo

Seleccione esta casilla de verificación si desea que se envíe el carácter CTRL+D al principio de todos los documentos PostScript. CTRL+D al principio-del-archivo (BOF o "beginning-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que los trabajos de impresión anteriores no influyan en el trabajo de impresión en curso. No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie.

Este ajuste no está disponible si el formato de datos seleccionado es Datos binarios puros.

Enviar CTRL+D después del trabajo

Seleccione esta casilla de verificación si desea que se envíe el carácter CTRL+D al final de todos los documentos PostScript. CTRL+D al final-del-archivo (EOF o "end-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que el trabajo de impresión en curso no afecte a los futuros trabajos de impresión. No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie.

Este ajuste no está disponible si el formato de datos seleccionado es Datos binarios puros.

Mostrar alerta para aplicaciones incompatibles con las funciones del controlador

Seleccione esta casilla de verificación si desea que el controlador de impresora muestre mensajes de alerta cuando haya incompatibilidades entre las funciones de la impresora y las de la aplicación con la que va a imprimir.

Restaurar valores predeterminados

Haga clic en este botón para recuperar los ajustes predeterminados de esta hoja.

Ajustes de la ficha Marca de fondo

Seleccionar una marca de fondo

Especifique si desea utilizar una marca de fondo cuando imprima. Éstas son las opciones: Ninguna, CONFIDENCIAL, COPIA y BORRADOR.

Editar

Haga clic en este botón si desea editar la marca de fondo seleccionada. Este botón no está disponible cuando el ajuste Ninguna está seleccionado en Seleccionar una marca de fondo.

Nueva

Seleccione esta opción si desea crear una marca de fondo nueva.

Borrar

Haga clic en este botón si desea eliminar la marca de fondo seleccionada. Este botón no está disponible cuando el ajuste Ninguna está seleccionado en Seleccionar una marca de fondo.

Imprimir marca de fondo

Especifique cómo desea imprimir la marca de fondo seleccionada. Éstas son las opciones: Sólo en la primera página, En el fondo y Sólo como contorno.

En Windows NT 4.0

Para utilizar el kit de Adobe PostScript 3 con Windows NT 4.0, tendrá que instalar el controlador de impresora. Consulte las secciones siguientes con las instrucciones de instalación correspondientes al interface con el que vaya a imprimir.

Nota:

El interface USB no está disponible para imprimir en Windows NT 4.0.

Instalación del controlador de impresora del interface paralelo

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface paralelo:

Nota:

Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.

1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.
3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.
4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Siga las instrucciones de la pantalla hasta que aparezca el cuadro de diálogo de selección del modelo de impresora.

5. Haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WINNT4\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
6. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
7. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Instalación del controlador de impresora del interface de red

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface de red:

Nota:

- Si desea conectarse a través de un interface de red, tendrá que instalar la tarjeta de interface opcional en la impresora.*
 - Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.*
1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
 2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.
 3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.
 4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Seleccione Servidor de impresora de red y haga clic en Siguiente.

5. Escriba el nombre de la impresora o selecciónelo en la lista de impresoras disponibles en la red y haga clic en Aceptar.
6. Cuando aparezca el siguiente mensaje, haga clic en Aceptar.

“El servidor en el que reside la impresora XXX no tiene instalado el controlador de impresora correcto.”

7. Haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WINNT4\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
8. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
9. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Aviso para los usuarios de Windows NT 4.0

Es posible que figuren tamaños de papel no disponibles en la lista de tamaños para el origen de papel seleccionado. Consulte el manual de su impresora para conocer los tamaños de papel disponibles.

Ajustes del cuadro de diálogo Imprimir

El cuadro de diálogo Imprimir, que se abre seleccionando la opción Imprimir del menú Archivo de la aplicación abierta, le permite especificar los ajustes de impresión del documento actual. Los ajustes disponibles se agrupan en las fichas Preparar página y Avanzadas. A continuación, se explican brevemente los ajustes disponibles.

Ajustes de la ficha Preparar página

Tamaño del papel

Seleccione el tamaño de papel que desee. Este ajuste debe coincidir con el tamaño del papel cargado en la impresora. Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Origen del papel

Seleccione el origen del papel de su trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Selección automática, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual Tra página y Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Número de copias

Especifique el número de copias que desee imprimir.

Intercalar copias

Esta casilla de verificación sólo aparece si hay más de una copia especificada en Número de copias. Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir varias copias del documento completas. Si esta casilla de verificación no está seleccionada, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Nota:

Si selecciona la opción Combinar en el controlador de impresora, no configure la opción Intercalar en la propia aplicación.

Orientación

Especifique cómo se va a colocar el documento en la página. Éstas son las opciones: Vertical, Horizontal y Rotado (girada 90° en el sentido contrario al de las manecillas del reloj).

Apariencia del color

Especifique si desea imprimir el documento en escala de grises o a color. Éstas son las opciones: Monocromo y Color.

Ajustes de la ficha Avanzadas

Configuraciones del documento EPSON AL-C4100/9000 PS3

Deshacer la opción/opciones cambiadas

Haga clic en este botón si desea anular todos los cambios realizados en los ajustes. Se recuperarán los ajustes predeterminados. Este botón está habilitado únicamente si se ha cambiado algún valor predeterminado.

Acerca del controlador de impresora Adobe PostScript

Haga clic en este botón si desea ver información sobre el controlador de impresora PostScript instalado.

Papel/Salida

Tamaño del papel

Si ha especificado el ajuste Tamaño del papel en la ficha Preparar página, ese ajuste aparecerá aquí. Si desea cambiarlo, seleccione un tamaño entre las opciones mostradas en la parte inferior del cuadro de diálogo. Si desea más información sobre este ajuste, consulte "Tamaño del papel" de la página 38.

Orientación

Si ha especificado el ajuste Orientación en la ficha Preparar página, ese ajuste aparecerá aquí. Si desea cambiarlo, seleccione una orientación entre las opciones mostradas en la parte inferior del cuadro de diálogo. Si desea más información sobre este ajuste, consulte "Orientación" de la página 38.

Origen del papel

Si ha especificado el ajuste Origen del papel en la ficha Preparar página, ese ajuste aparecerá aquí. Si desea cambiarlo, seleccione un origen entre las opciones mostradas en la parte inferior del cuadro de diálogo. Si desea más información sobre este ajuste, consulte "Origen del papel" de la página 38.

Medio

Seleccione el tipo de papel en el que se desee imprimir. Éstas son las opciones: Normal, Grueso, Grueso N (sólo en AL-C9000), Extra grueso (sólo en AL-C4100) y Transparencia y Satinado. Si no selecciona el tipo correcto de papel, podrían aparecer manchas en la impresión o gastar más tinta de la necesaria.

Número de copias

Si ha especificado el ajuste Número de copias en la ficha Preparar página, ese ajuste aparecerá aquí. Si desea cambiarlo, escriba el número de páginas que desee imprimir en el cuadro de texto situado en la parte inferior del cuadro de diálogo. Si desea más información sobre este ajuste, consulte “Número de copias” de la página 38.

Gráfico

Resolución

Seleccione la resolución con la que desee imprimir. Puede elegir entre dos opciones: Rápida y Calidad. Con el ajuste Calidad, la impresión tiene una resolución mayor, pero tarda más.

Apariencia del color

Si ha especificado el ajuste Apariencia del color en la ficha Preparar página, ese ajuste aparecerá aquí. Si desea cambiarlo, seleccione otro entre las opciones mostradas en la parte inferior del cuadro de diálogo. Si desea más información sobre este ajuste, consulte “Apariencia del color” de la página 39.

Proporción

Este ajuste le permite reducir o ampliar la imagen que va a imprimir. Puede especificar cualquier porcentaje comprendido en el intervalo 1-1000%. Para reducir la imagen, especifique un porcentaje inferior a 100%. Para ampliar la imagen, especifique un porcentaje superior a 100%. Cuando se amplía un documento, sólo se imprime la parte del documento que cabe en el papel seleccionado. Es mejor reducir o ampliar la imagen en la aplicación desde la cual vaya a imprimirla (si es posible).

Fuente TrueType

Especifique cómo se van a imprimir las fuentes TrueType del documento. Seleccione Sustituir con fuente de dispositivo si desea imprimir las fuentes PostScript equivalentes a las fuentes TrueType del documento. Seleccione Descargar como fuente transferible si desea descargar las fuentes TrueType en la impresora en vez de utilizar fuentes PostScript.

Si su documento tiene texto y gráficos superpuestos, seleccione Sustituir con fuente de dispositivo. El uso de fuentes TrueType para imprimir texto y gráficos superpuestos puede provocar errores de impresión.

Opciones de documento

Opción (N-arriba) de distribución de página

Especifique cuántas páginas del documento desea imprimir en una hoja de papel. Éstas son las opciones: Normal (una-arriba), Dos-arriba (1x2), Cuatro-arriba (2x2), Seis-arriba (2x3), Nueve-arriba (3x3) y Dieciséis-arriba (4x4).

Opciones de PostScript

Opción de salida PostScript

Especifique el formato de los archivos PostScript. Éstas son las opciones: Optimizar para máxima velocidad, Optimizar para portabilidad, PostScript encapsulado (EPS) y Modificado. Para más información sobre esos formatos, consulte la Ayuda on-line.

Opción de descarga de fuente TrueType

Especifique cómo se van a descargar en la impresora las fuentes TrueType. Éstas son las opciones: Automático, Contorno (fuente de contorno escalable), Mapa de bits (fuente de mapa de bits) y Native TrueType (fuente de contorno).

Nivel de lenguaje PostScript

Especifique el nivel de lenguaje PostScript que desee utilizar. Éstas son las opciones: 2 y 3.

Enviar identificador de error PostScript

Especifique si la impresora imprimirá, automáticamente, una página con los mensajes de error de PostScript cuando se produzca un error en el trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Sí y No.

Salida especular

Especifique si el documento se imprimirá como si estuviera reflejado en un espejo invirtiendo las coordenadas horizontales de la imagen. Éstas son las opciones: Sí y No.

Características de la impresora

RITech

Seleccione si desea utilizar RITech al imprimir. RITech mejora el aspecto de las líneas, textos y gráficos impresos. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Modo Ahorro tóner

Seleccione si desea utilizar el modo Ahorro tóner al imprimir. Cuando está activado el modo Ahorro tóner, la impresora utiliza el 50% menos de tóner que normalmente. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Separaciones

Este ajuste le permite seleccionar el color de la impresión con separación de colores. Éstas son las opciones: Ninguna, Cian, Magenta, Amarillo y Negro.

Color

Especifique un método de impresión a color. Seleccione entre Color (impresión a colores de 1 bit/píxel), Negro (impresión monocromática) y Color verdadero (impresión a colores de 8 bits/píxel).

Modo de color

Seleccione el modelo de color que vaya a utilizar para el procesamiento interno de CMYK o RGB. El Modo de color sólo es efectivo cuando el ajuste de Color es Color verdadero.

Modo de color RGB

Establece el modo de color RGB (siglas inglesas de "rojo, verde, azul"). Configúrelo como FOTO si busca colores naturales, o como VIVO si desea colores más luminosos, resaltados. Es efectivo cuando el Modo de color seleccionado es RGB.

Tramado de color verdadero

Seleccionar pantalla de impresión a color 8 bits/píxel. Esta selección es efectiva cuando Color está configurado como Color verdadero. Seleccione entre Aumentar degradados y Aumentar definición.

Simulación de imprenta

Seleccione Simulación de imprenta. Elija entre Ninguna, DIC, Euroescala y SWOP. La función Simulación de imprenta es muy útil para imprimir datos de color CMYK. Puede conseguir con facilidad que los colores coincidan con el color CMYK de los 3 colores offset estándar.

Nota:

- ❑ *Este ajuste sólo es efectivo cuando CMYK es el ajuste de Modo de color.*
- ❑ *Cuando utilice Simulación de imprenta, configure Color de la pantalla como Aumentar degradados.*

Protección de página

Este ajuste le permite especificar si va a comprimir los datos cuando disminuya la memoria durante la impresión. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Protección de página está Activado, no se utiliza la compresión de datos. Si está Desactivado, se utiliza la compresión de datos cuando hay pocos recursos de memoria.

Combinar

Este ajuste le permite imprimir varias copias del documento completas y con las páginas ordenadas. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Combinar está Desactivado, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Primera página

Especifique si desea empezar a imprimir por la primera página (anverso) o la segunda (reverso). Éstas son las opciones: Delante y Detrás. Si está seleccionada Detrás, la primera página se dejará en blanco. Este ajuste sólo está habilitado cuando está seleccionada Imprimir por ambas caras.

Modo Negro puro

Si este modo está configurado como Texto*, Imagen o Todos, se utilizará tóner negro para la zona especificada. Si está configurado como Off, se utilizarán todos los tóners (cian, magenta, amarillo y negro) en las zonas negras.

* Para dibujos lineales, configúrelo como Texto.

Modo Monocromo automático

Especifique si desea utilizar la función de detección automática de monocromo.

Ajustes del controlador de impresora

Los ajustes específicos de la impresora están disponibles en la ficha Configuración de dispositivo del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora.

Puede consultar la Ayuda on-line relativa a los ajustes. Si desea ayuda sobre una opción concreta, haga clic en el icono '?' (situado en la esquina superior derecha de la barra de título del cuadro de diálogo) y haga clic en el nombre del ajuste deseado. Aparecerá una explicación del ajuste y sus opciones.

Configuraciones del dispositivo EPSON AL-C4100/9000 PS 3

Deshacer la opción/opciones cambiadas

Haga clic en este botón si desea anular todos los cambios realizados en los ajustes. Se recuperarán los ajustes predeterminados. Este botón está habilitado únicamente si se ha cambiado algún valor predeterminado.

Acerca del controlador de impresora Adobe PostScript

Haga clic en este botón si desea ver información sobre el controlador de impresora PostScript instalado.

Formato a asignación de bandeja

Asigne el tamaño de papel deseado a los diversos orígenes de papel disponibles. Cuando se ha especificado este ajuste, la impresora alimentará, automáticamente, el papel del origen que contenga ese tamaño de papel.

Las opciones de origen de papel son: Bandeja MP, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual 1ra página y Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Tabla de sustitución de fuentes

Haga doble clic aquí para ver la tabla de sustitución de fuentes y las opciones de asignación de fuentes TrueType a fuentes PostScript.

Memoria PostScript disponible

Especifique cuánta memoria PostScript hay disponible. La memoria PostScript disponible es un memoria es un subconjunto de la memoria física total de la impresora. Se recomienda utilizar el ajuste predeterminado.

Protocolo de salida

Especifique el protocolo que va utilizar la impresora para los trabajos de impresión. Éstas son las opciones: ASCII, TBCP y Binario.

Si está seleccionado ASCII, los datos de impresión se enviarán en el formato ASCII (7 bits), que puede tardar más en imprimirse, pero que se puede enviar a través de cualquier canal de E/S: serie, paralelo y Ethernet.

Si selecciona TBCP (Protocolo de comunicaciones binarias con referencia), todos los datos excepto los caracteres de control especiales se enviarán en el formato binario (8 bits). Los datos en formato binario pueden enviarse por un puerto de comunicación serie o paralelo, y tardan menos en enviarse que los de formato ASCII.

Enviar CTRL+D antes de cada trabajo

Especifique si se va a enviar un carácter CTRL+D al principio de todos los documentos PostScript. CTRL+D al principio-del-archivo (BOF o "beginning-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que los trabajos de impresión anteriores no influyan en el trabajo de impresión en curso. No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie.

Enviar CTRL+D después de cada trabajo

Especifique si se va a enviar un carácter CTRL+D al final de todos los documentos PostScript. CTRL+D al final-del-archivo (EOF o "end-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que el trabajo de impresión en curso no afecte a los futuros trabajos de impresión. No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie.

Tiempo de espera del trabajo

Especifique el número máximo de segundos que puede tardar un trabajo de impresión en ir del ordenador a la impresora antes de que la impresora deje de intentar imprimir el documento. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá intentando imprimir indefinidamente.

Tiempo límite de espera

Especifique el número máximo de segundos que la impresora esperará a obtener más datos PostScript del ordenador antes de cancelar el trabajo de impresión. Cuando haya transcurrido el tiempo especificado, la impresora dejará de intentar imprimir el documento e imprimirá un mensaje de error en su lugar. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá esperando indefinidamente. Para imprimir documentos complejos, es recomendable aumentar este valor.

Tamaño mínimo de fuente para descargar como contorno

Especifique el tamaño mínimo de la fuente (en píxeles) para el cual el controlador de impresora descargará fuentes TrueType como fuentes de contorno (Type 1). Si la fuente tiene un tamaño menor que el ajuste mínimo, se descargará como fuente de mapa de bits (Type 3/Type 32).

Tamaño máximo de fuente para descargar como mapa de bits

Especifique el tamaño máximo de la fuente (en píxeles) para el cual el controlador de impresora descargará fuentes TrueType como fuentes de mapa de bits (Type 3/Type 32). Si la fuente tiene un tamaño mayor que el ajuste máximo, se descargará como fuente de contorno (Type 1).

Opciones instalables

Los ajustes disponibles en Opciones instalables le permiten especificar si determinadas opciones están instaladas en la impresora y cuáles son. Los ajustes disponibles son Memoria de la impresora, Cassette inferior y Unidad dúplex (sólo en AL-C9000).

En Windows XP y Windows 2000

Para utilizar el kit de Adobe PostScript 3 con Windows XP y Windows 2000, tendrá que instalar el controlador de impresora. Consulte las secciones siguientes con las instrucciones de instalación correspondientes al interface con el que vaya a imprimir.

Instalación del controlador de impresora del interface paralelo

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface paralelo:

Nota:

Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.

1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.

Nota:

Si su sistema es Windows XP, haga clic en Inicio y luego en Impresoras y faxes.

3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.

Nota:

Si su sistema es Windows XP, haga clic en Agregar una impresora y luego en Tareas de impresión.

4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Siga las instrucciones de la pantalla hasta que aparezca el cuadro de diálogo de selección del modelo de impresora.
5. Haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN2000-XP\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).

6. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
7. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Instalación del controlador de impresora del interface USB

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface USB:

Nota:

Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.

1. Sin conectar la impresora al ordenador, encienda el ordenador y la impresora.
2. Cuando se haya iniciado Windows, conecte el ordenador a la impresora con un cable USB.
3. Aparecerá el Asistente para agregar nuevo hardware. Haga clic en **Siguiente** para iniciar la instalación del controlador de impresora USB.
4. Al terminar la instalación del controlador de impresora USB, se iniciará el Asistente para agregar impresora. Siga las instrucciones de la pantalla para proseguir la instalación hasta que aparezca el cuadro de diálogo de selección del modelo de impresora.
5. Haga clic en **Utilizar disco** y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN2000-XP\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).

6. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
7. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Instalación del controlador de impresora del interface de red

Siga los pasos descritos a continuación para instalar el controlador de impresora del interface de red:

Nota:

- Si desea conectarse a través de un interface de red, tendrá que instalar la tarjeta de interface opcional en la impresora.*
 - Para poder instalar el controlador de impresora, su disco duro debe tener un mínimo de 6 MB de espacio libre.*
1. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
 2. Haga clic en Inicio, luego en Configuración y, por último, en Impresoras.

Nota:

Si su sistema es Windows XP, haga clic en Inicio y luego en Impresoras y faxes.

3. Haga doble clic en el icono Agregar impresora.

Nota:

Si su sistema es Windows XP, haga clic en Agregar una impresora y luego en Tareas de impresión.

4. Se abrirá el Asistente para agregar impresora. Haga clic en Siguiente.

5. Seleccione Impresora de red en la pantalla que aparece.

Nota:

Si su sistema es Windows XP, haga clic en Una impresora de red o una impresora conectada a otro equipo.

6. Haga clic en Siguiente para buscar y seleccionar la impresora en la red.
7. Cuando aparezca el siguiente mensaje, haga clic en Aceptar:

“El servidor en el que reside la impresora XXX no tiene instalado el controlador de impresora correcto.”
8. En la pantalla de selección del modelo de la impresora que aparece, haga clic en Utilizar disco y especifique la ruta de acceso al archivo INF necesario para la instalación. Si su unidad de CD-ROM es D:, la ruta de acceso será D:\ESPAÑOL\WIN2000-XP\PS_SETUP (cambie la letra de la unidad si en su sistema es otra).
9. Seleccione el archivo INF para la versión del sistema operativo Windows que ejecute y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
10. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Finalizar.

Aviso para los usuarios de Windows XP/2000

Es posible que figuren tamaños de papel no disponibles en la lista Tamaño de papel del controlador de impresora. Consulte el manual de su impresora para conocer los tamaños de papel disponibles.

Ajustes del controlador de impresora

Los ajustes específicos de la impresora están disponibles en la ficha Configuración de dispositivo del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora. Para ver más ajustes de impresión, haga clic en el botón Preferencias de impresión en la ficha General o en el botón Valores predeterminados de impresión en la ficha Avanzadas. Los ajustes básicos de impresión están agrupados en las fichas Presentación y Papel y calidad, y puede acceder a ajustes más precisos haciendo clic en el botón Avanzadas de dichas fichas.

También puede consultar la Ayuda on-line relativa a los ajustes. Hay dos opciones de Ayuda on-line. Haga clic en el botón Ayuda para conocer instrucciones de funcionamiento de los ajustes. Si desea ayuda sobre una opción concreta, haga clic en el icono '?' (situado en la esquina superior derecha de la barra de título del cuadro de diálogo) y haga clic en el nombre del ajuste deseado. Aparecerá una explicación del ajuste y sus opciones.

Ajustes de la ficha Configuración de dispositivo

Formato a asignación de bandeja

Asigne el tamaño de papel deseado a los diversos orígenes de papel disponibles. Cuando se ha especificado este ajuste, la impresora alimentará, automáticamente, el papel del origen que contenga ese tamaño de papel.

Las opciones de origen de papel son: Bandeja MP, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual 1ra página y Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Tabla de sustitución de fuentes

Haga doble clic aquí para ver la tabla de sustitución de fuentes y las opciones de asignación de fuentes TrueType a fuentes PostScript.

Memoria PostScript disponible

Especifique cuánta memoria PostScript hay disponible. La memoria PostScript disponible es un memoria es un subconjunto de la memoria física total de la impresora. Se recomienda utilizar el ajuste predeterminado.

Protocolo de salida

Especifique el protocolo que va utilizar la impresora para los trabajos de impresión. Éstas son las opciones: ASCII, TBCP y Binario.

Si está seleccionado ASCII, los datos de impresión se enviarán en el formato ASCII (7 bits), que puede tardar más en imprimirse, pero que se puede enviar a través de cualquier canal de E/S: serie, paralelo y Ethernet.

Si selecciona TBCP (Protocolo de comunicaciones binarias con referencia), todos los datos excepto los caracteres de control especiales se enviarán en el formato binario (8 bits). Los datos en formato binario pueden enviarse por un puerto de comunicación serie o paralelo, y tardan menos en enviarse que los de formato ASCII.

Enviar CTRL+D antes de cada trabajo

Especifique si se va a enviar un carácter CTRL+D al principio de todos los documentos PostScript. CTRL+D al principio-del-archivo (BOF o "beginning-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que los trabajos de impresión anteriores no influyan en el trabajo de impresión en curso.

No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie. Por lo tanto, si no consigue imprimir su documento con una impresora conectada a través de un puerto paralelo o serie, cambie el ajuste por Sí.

Enviar CTRL+D después de cada trabajo

Especifique si se va a enviar un carácter CTRL+D al final de todos los documentos PostScript. CTRL+D al final-del-archivo (EOF o "end-of-file") configurará la impresora con sus ajustes predeterminados, lo que garantiza que el trabajo de impresión en curso no afecte a los futuros trabajos de impresión.

No obstante, si se activa este ajuste el trabajo de impresión puede dar error si está conectado a través de una red y no de un interface paralelo o serie. Si no consigue imprimir un documento enviándolo a una impresora de red, cambie el ajuste por NO.

Convertir texto en gris como PostScript en gris

Especifique si desea convertir el gris verdadero (valor RGB) del texto en el gris que suministra el controlador PostScript.

Convertir gráficos en gris como PostScript en gris

Especifique si desea convertir el gris verdadero (valor RGB) de los gráficos en el gris que suministra el controlador PostScript.

Agregar símbolo del Euro a fuentes PostScript

Especifique si desea agregar el símbolo del Euro al juego de fuentes PostScript residentes en la impresora.

Tiempo de espera del trabajo

Especifique el número máximo de segundos que puede tardar un trabajo de impresión en ir del ordenador a la impresora antes de que la impresora deje de intentar imprimir el documento. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá intentando imprimir indefinidamente.

Tiempo de espera

Especifique el número máximo de segundos que la impresora esperará a obtener más datos PostScript del ordenador antes de cancelar el trabajo de impresión. Cuando haya transcurrido el tiempo especificado, la impresora dejará de intentar imprimir el documento e imprimirá un mensaje de error en su lugar. Si escribe "0" (cero), la impresora seguirá esperando indefinidamente. Para imprimir documentos complejos, es recomendable aumentar este valor.

Tamaño mínimo de fuente para descargar como contorno

Especifique el tamaño mínimo de la fuente (en píxeles) para el cual el controlador de impresora descargará fuentes TrueType como fuentes de contorno (Type 1). Si la fuente tiene un tamaño menor que el ajuste mínimo, se descargará como fuente de mapa de bits (Type 3).

Este ajuste le permite precisar más el ajuste Automático para el ajuste Opción de descarga de fuente TrueType de la ficha Opciones avanzadas del cuadro de diálogo Preferencias de impresión.

Tamaño máximo de fuente para descargar como mapa de bits

Especifique el tamaño máximo de la fuente (en píxeles) para el cual el controlador de impresora descargará fuentes TrueType como fuentes de mapa de bits (Type 3). Si la fuente tiene un tamaño mayor que el ajuste máximo, se descargará como fuente de contorno (Type 1).

Este ajuste le permite afinar el ajuste Automático o anular el ajuste Mapa de bits del ajuste Opción de descarga de fuente TrueType de la ficha Opciones avanzadas del cuadro de diálogo Preferencias de impresión.

Opciones instalables

Los ajustes disponibles en Opciones instalables le permiten especificar si determinadas opciones están instaladas en la impresora y cuáles son. Los ajustes disponibles son Memoria instalada, Bandeja inferior y Unidad dúplex (sólo en AL-C9000).

Ajustes de la ficha Presentación

Orientación

Especifique cómo se va a colocar el documento en la página. Éstas son las opciones: Vertical, Horizontal y Horizontal con rotación (girada 90° en el sentido contrario al de las manecillas del reloj).

Orden de las páginas

Especifique el orden de impresión de las páginas del documento. Éstas son las opciones: Ascendente y Descendente.

Páginas por hoja

Especifique cuántas páginas de su documento van a imprimirse en una hoja de papel. Éstas son las opciones: 1, 2, 4, 6, 9 y 16.

Ajustes de la ficha Papel/Calidad

Alimentación

Seleccione el origen del papel de su trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Selección automática, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual 1ra página. Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Medios

Seleccione el tipo de papel en el que se desee imprimir. Éstas son las opciones: Normal, Grueso, Grueso N (sólo en AL-C9000), Extra grueso (sólo en AL-C4100) y Transparencia y Satinado. Si no selecciona el tipo correcto de papel, podrían aparecer manchas en la impresión o gastar más tinta de la necesaria.

Color

Especifique cómo se van a imprimir las imágenes en color. Éstas son las opciones: Blanco y negro y Color.

Ajustes avanzados

Tamaño

Seleccione el tamaño de papel que desee. Este ajuste debe coincidir con el tamaño del papel cargado en la impresora. Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Número de copias

Especifique el número de copias que desee imprimir.

Intercalado

Esta casilla de verificación sólo aparece si hay más de una copia especificada en Número de copias. Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir varias copias del documento completas. Si esta casilla de verificación no está seleccionada, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Nota:

Si selecciona la opción Combinar en el controlador de impresora, no configure la opción Intercalar en la propia aplicación.

Calidad de impresión

Seleccione la resolución con la que desee imprimir. Puede elegir entre dos opciones: Rápida y Calidad. Con el ajuste Calidad, la impresión tiene una resolución mayor, pero tarda más.

Método ICM

Especifique si desea activar Coincidencia de color de imagen (ICM) y cómo debería tratarse. Éstas son las opciones: ICM deshabilitado, ICM controlado por sistema host, ICM controlado por impresora e ICM manipulado por la impresora usando calibración de la impresora. Para más detalles sobre estos ajustes, consulte la Ayuda on-line.

Intento ICM

Especifique cómo se van a tratar las imágenes en color para conseguir la mejor impresión posible. Éstas son las opciones: Gráficos (diagramas, colores brillantes), Imágenes (fotos), Prueba (impresión con tinta de un color determinado) y Coincidencia (vista previa de los ajustes de color de otra impresora).

Escala

Este ajuste le permite reducir o ampliar la imagen que va a imprimir. Puede especificar cualquier porcentaje comprendido en el intervalo 1-1000%. Para reducir la imagen, especifique un porcentaje inferior a 100%. Para ampliar la imagen, especifique un porcentaje superior a 100%. No obstante, es mejor reducir o ampliar la imagen en la aplicación desde la cual vaya a imprimirla (si es posible) y no a través del controlador de impresora.

Fuente TrueType

Especifique cómo se van a imprimir las fuentes TrueType del documento. Seleccione Sustituir con fuente de dispositivo si desea imprimir las fuentes PostScript equivalentes a las fuentes TrueType del documento. Seleccione Descargar como fuente transferible si desea descargar las fuentes TrueType en la impresora en vez de utilizar fuentes PostScript.

Características avanzadas de impresión

Especifique si desea habilitar las funciones avanzadas de impresión. Éstas son las opciones: Activadas y Desactivadas.

Opción de salida PostScript

Especifique el formato de los archivos PostScript. Éstas son las opciones: Optimizar para máxima velocidad, Optimizar para portabilidad, PostScript encapsulado (EPS) y Modificado. Para más información sobre esos formatos, consulte la Ayuda on-line.

Opción de descarga de fuente TrueType

Especifique cómo se van a descargar en la impresora las fuentes TrueType. Éstas son las opciones: Automático, Contorno (fuente de contorno escalable), Mapa de bits (fuente de mapa de bits) y Native TrueType (fuente de contorno).

Nivel de lenguaje PostScript

Especifique el nivel de lenguaje PostScript que desee utilizar. Éstas son las opciones: 1, 2 y 3.

Enviar identificador de error PostScript

Especifique si la impresora imprimirá, automáticamente, una página con los mensajes de error de PostScript cuando se produzca un error en el trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Sí y No.

Reflejar salida

Especifique si el documento se imprimirá como si estuviera reflejado en un espejo invirtiendo las coordenadas horizontales de la imagen. Éstas son las opciones: Sí y No.

RITech

Seleccione si desea utilizar RITech cuando imprima. RITech mejora el aspecto de las líneas, textos y gráficos impresos. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Modo Ahorro tóner

Seleccione si desea utilizar el modo Ahorro tóner cuando imprima. Cuando está activado el modo Ahorro tóner, la impresora utiliza el 50% menos de tóner que normalmente. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado.

Separaciones

Este ajuste le permite seleccionar el color de la impresión con separación de colores. Éstas son las opciones: Ninguna, Cian, Magenta, Amarillo y Negro.

Color

Especifique un método de impresión a color. Seleccione entre Color (impresión a colores de 1 bit/píxel), Negro (impresión monocromática) y Color verdadero (impresión a colores de 8 bits/píxel).

Modo de color

Seleccione el modo de color que vaya a utilizar para el procesamiento interno: CMYK o RGB. El Modo de color sólo es efectivo cuando el ajuste de Color es Color verdadero.

Modo de color RGB

Establece el modo de color RGB (siglas inglesas de "rojo, verde, azul"). Configúrelo como Foto si busca colores naturales, o como Vivo si desea colores más luminosos, resaltados. Es efectivo cuando el Modo de color seleccionado es RGB.

Tramado de color verdadero

Seleccionar pantalla de impresión a color 8 bits/píxel. Esta selección es efectiva cuando Color está configurado como Color verdadero. Seleccione entre Aumentar degradados y Aumentar definición.

Simulación de imprenta

Seleccione Simulación de imprenta. Elija entre Ninguna, DIC, Euroescala y SWOP. La función Simulación de imprenta es muy útil para imprimir datos de color CMYK. Puede conseguir con facilidad que los colores coincidan con el color CMYK de los 3 colores offset estándar.

Nota:

- Este ajuste sólo es efectivo cuando CMYK es el ajuste de Modelo de color.*
- Cuando utilice Simulación de imprenta, configure Color de la pantalla como Aumentar degradados.*

Protección de página

Este ajuste le permite especificar si va a comprimir los datos cuando disminuya la memoria durante la impresión. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Protección de página está Activado, no se utiliza la compresión de datos. Si está Desactivado, se utiliza la compresión de datos cuando hay pocos recursos de memoria.

Combinar

Este ajuste le permite imprimir varias copias del documento completas y con las páginas ordenadas. Éstas son las opciones: Activado y Desactivado. Cuando Combinar está Desactivado, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Página de inicio

Especifique si desea empezar a imprimir por la primera página (anverso) o la segunda (reverso). Éstas son las opciones: Delante y Detrás. Si está seleccionada Detrás, la primera página se dejará en blanco. Este ajuste sólo está habilitado cuando está seleccionada Imprimir por ambas caras.

Modo Negro puro

Si este modo está configurado como Texto*, Imagen o Todos, se utilizará tóner negro para la zona especificada. Si está configurado como Off, se utilizarán todos los tóners (cian, magenta, amarillo y negro) en las zonas negras.

* Para dibujos lineales, configúrelo como Texto.

Modo Monocromo automático

Especifique si desea utilizar la función de detección automática de monocromo.

Función Guardar trabajos

Puede utilizar la función Guardar trabajos una impresora instalada con la unidad de disco duro opcional. La función Guardar trabajos permite guardar en el disco duro de la impresora los datos de impresión que reciba de un ordenador. Los datos pueden imprimirse mediante el panel de control de la impresora.

La función Guardar trabajos tiene estas cuatro opciones:

Opción de Guardar trabajos	Descripción
Reimprimir trabajo	Imprime el trabajo inmediatamente, y lo guarda para poder volver a imprimirlo más tarde.
Verificar trabajo	Imprime una copia inmediatamente para que pueda verificar el contenido antes de imprimir varias copias.
Trabajo almacenado	Guarda el trabajo de impresión sin imprimirlo.
Trabajo confidencial	Especifique una contraseña para el trabajo de impresión y guárdelo para imprimirlo más tarde.

Nota:

- ❑ *Si desea más información sobre la función Guardar trabajos, consulte el Manual de referencia de la impresora.*
- ❑ *La función Guardar trabajos no se puede utilizar si no está instalada la unidad de disco duro opcional en la impresora.*
- ❑ *Cuando estén seleccionadas varias copias para impresión, desactive la función Intercalar o Combinar en el controlador de impresora. Si utiliza el panel de control de la impresora, especifique primero el número de copias necesarias en el panel de control y luego inicie el trabajo de impresión.*
- ❑ *La función Guardar trabajos no se puede utilizar si imprime mediante el protocolo AppleTalk en Windows NT 4.0/2000. Cuando utilice el protocolo AppleTalk, no utilice la función Guardar trabajos. Use cualquier otro protocolo con la función Guardar trabajos.*
- ❑ *Cuando imprima los datos como un archivo PS, no se olvide de desactivar la casilla de verificación Gestión de trabajo activado de la ficha Ajustes del trabajo. La casilla de verificación Gestión de trabajo activado está seleccionada de forma predeterminada, para que se adjunte información sobre el trabajo a los datos de impresión que se envían a la impresora.*

Uso de la función Guardar trabajos

Los ajustes de la función Guardar trabajos se configuran en el controlador PostScript de impresora. Siga estas instrucciones para especificar los ajustes de la función Guardar trabajos:

Nota:

La función Guardar trabajos sólo puede utilizarse cuando la impresora tiene instalada la unidad de disco duro opcional. El ajuste HDD (siglas inglesas de "unidad de disco duro") debe estar configurado como Instalada en el controlador PostScript de impresora para poder utilizar la función Guardar trabajos en Windows NT 4.0/2000/XP. Antes de utilizar la función Guardar trabajos, compruebe que el ajuste HDD esté configurado como Instalada en la ficha Opciones de dispositivo del controlador de impresora o en el ajuste Opciones instalables de la ficha Configuración de dispositivo. Este ajuste no aparece en Windows 95/98/Me.

Siga estos pasos para usar la función Guardar trabajos cuando imprima desde una aplicación:

1. Haga clic en la opción Imprimir del menú Archivo de la aplicación.
2. Haga clic en el botón Propiedades y luego en la ficha Ajustes del trabajo.
3. Especifique los ajustes deseados de Guardar trabajos en el cuadro de diálogo que aparece.
4. Cuando imprima varias copias, seleccione la casilla de verificación Intercalado de la ficha Avanzadas del controlador de impresora.
5. Cuando haya terminado de configurar los ajustes, haga clic en el botón Imprimir para imprimir.

Nota:

Si desea más información sobre los ajustes de la ficha Ajustes del trabajo, consulte el Manual de referencia de la impresora.

Utilidad CPS

La utilidad CPS (CPS Utility) de EPSON está incluida en el CD-ROM de la utilidad PostScript 3. La utilidad CPS tiene estas tres funciones principales:

- ❑ Le permite descargar un archivo de datos formato PS directamente en la impresora e imprimir el archivo sin abrir la aplicación utilizada para crear los datos.

Nota:

Esta función únicamente puede utilizarse con archivos PostScript. No es compatible con archivos de otros formatos como, por ejemplo, EPS, PDF o TIFF.

- ❑ Le permite imprimir la hoja de calibración necesaria para calibrar los colores.
- ❑ Le permite transferir los datos de calibración de colores a la impresora, así como eliminarlos o comprobarlos. Para generar datos de calibración, es necesario Color Calibrator de EPSON.

Nota:

Para más información sobre la calibración de colores, consulte la sección "Color Calibrator" de la página 67 y el Manual de usuario de la utilidad CPS (archivo PDF) incluido en la carpeta [cps_util] del CD-ROM de la utilidad PostScript 3.

Instalación de la utilidad CPS

Haga clic en el icono Setup.exe que encontrará dentro de la carpeta cps_util\setup del CD-ROM de la utilidad PostScript 3 y siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando esté instalado el software, puede iniciarlo seleccionando Inicio \ Programas \ EPSON \ CPS Utility.

Nota:

- ❑ *Encontrará instrucciones de uso de la utilidad CPS en el archivo de Ayuda.*
- ❑ *Para poder usar la utilidad CPS, tiene que conectar la impresora a través de Ethernet. Consulte el Manual de usuario de la utilidad CPS para conocer los requisitos del sistema y el procedimiento de instalación de la utilidad CPS.*

Color Calibrator

Además de la utilidad CPS, el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 contiene el software Color Calibrator. El programa Color Calibrator es necesario para generar datos de calibración utilizando el calibrador de colores de EPSON opcional.

Nota:

Para más información sobre el software Color Calibrator, consulte el Manual de usuario de EPSON Color Calibrator y el Manual de usuario de la utilidad CPS.

Calibración de la impresora

Si realiza la calibración de colores, puede reducir al mínimo las diferencias de color que aparecen en los documentos impresos con varias impresoras. La calibración de colores sólo funciona si utiliza impresoras del mismo modelo y de la misma marca.

También puede hacer coincidir la impresión de colores de sus impresoras con las de una imprenta comercial. De esta forma, podrá hacerse una idea del resultado antes de encargar un trabajo de gran volumen a una imprenta.

La calibración de la impresora se lleva a cabo con los programas CPS Utility (utilidad CPS) y Color Calibrator junto con el calibrador de colores de EPSON.

Instalación de Color Calibrator

Haga clic en el icono Setup.exe que encontrará dentro de la carpeta cps_cal\Color Calibrator del CD-ROM de la utilidad PostScript 3 y siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando esté instalado el software, puede iniciarlo seleccionando Inicio\Programas\EPSON Color Calibrator 3.0\Printer Calibrator.

Procedimiento de calibración

En esta sección, se ofrece una breve explicación del procedimiento de calibración de colores. Para más información, consulte el Manual de usuario de la utilidad CPS.

1. Inicie la utilidad CPS e imprima una hoja de calibración. Asegúrese de que imprime la hoja de calibración que corresponde al modo de impresión que va a calibrar.

2. Genere los datos de calibración desde la hoja de calibración con el calibrador de colores EPSON opcional y el software Color Calibrator.
3. Transfiera los datos de calibración a la impresora con la utilidad CPS.
4. Imprima una hoja de estado con la utilidad CPS para comprobar que los datos de calibración se hayan guardado en la impresora.

Nota:

También puede eliminar los datos de calibración guardados en la impresora. Para más información, consulte el Manual de usuario de la utilidad CPS.

Ayuda on-line para utilizar el controlador de impresora

Puede consultar la Ayuda on-line relativa a los ajustes del controlador de impresora. Hay dos opciones de Ayuda on-line. Haga clic en el botón **Ayuda** para conocer instrucciones de funcionamiento de los ajustes. Si desea ayuda sobre una opción concreta, haga clic en el icono '?' (situado en la esquina superior derecha de la barra de título del cuadro de diálogo) y haga clic en el nombre del ajuste deseado. Aparecerá una explicación del ajuste y sus opciones.

Uso de AppleTalk en Windows 2000 o Windows NT 4.0

Use los siguientes ajustes si su sistema operativo es Windows NT 4.0 o Windows 2000 y la impresora está conectada a través de una tarjeta de red opcional con el protocolo AppleTalk:

- ❑ Utilice SelecType para configurar el ajuste Modo de emulación-elemento Red como PS3. Con el ajuste predeterminado Automático se imprimirá una página más, innecesaria.
- ❑ En la ficha Configuración de dispositivo del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora, compruebe que los ajustes Enviar CTRL+D antes de cada trabajo y Enviar CTRL+D después de cada trabajo estén configurados como No.
- ❑ El TBCP (Protocolo de comunicaciones binarias con referencia) no se puede utilizar como ajuste de Protocolo de salida.

Uso del kit de Adobe PostScript 3 con Macintosh

En Mac OS 8.6, Mac OS 9.x	72
Instalación del controlador de impresora	72
Utilidad CPS	75
Color Calibrator	76
Selección de la impresora cuando está conectada a través de una conexión USB	78
Selección de la impresora en un entorno de red	82
Cambio de los ajustes de Configurar impresión	85
Globos de ayuda sobre el uso el controlador de impresora	85
Ajustes del controlador de impresora	86
En Mac OS X	103
Instalación del controlador de impresora	103
Selección de la impresora	105
Cambio de los ajustes de Configurar impresión	117
Ajustes del controlador de impresora	117

Instalación del controlador de impresora

El programa Instalador incluido en el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 instala el controlador de PostScript. Antes de instalar el controlador de impresora, compruebe que haya más de 3,1 MB de espacio libre en el disco duro.

El programa Instalador tiene dos métodos de instalación: Instalación simple e Instalación personalizada.

La Instalación simple instala los archivos necesarios para el uso del kit de Adobe PostScript 3. Normalmente, debería usar el método Instalación simple porque esto garantiza que todos los archivos necesarios se copien y que el ordenador esté configurado para aprovechar al máximo las funciones del kit de Adobe PostScript 3.

Instalación personalizada instala únicamente los archivos que especifique. Si tiene poco espacio en el disco rígido y sólo quiere instalar los archivos estrictamente necesarios, quizás desee utilizar el método Instalación personalizada. No obstante, si tiene espacio suficiente en el disco, es aconsejable elegir Instalación simple.

Instalación simple

Si su Macintosh inicia alguna aplicación automáticamente (un antivirus, por ejemplo) al encender el ordenador, cierre las aplicaciones antes de ejecutar el Instalador.

Siga estos pasos para instalar el controlador de impresora.

1. Encienda su Macintosh.

2. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
3. Haga doble clic en el icono del CD-ROM y doble clic en Español.
4. Haga doble clic en AdobePS 8.7 y doble clic en AdobePS Instalador.
5. Siga las instrucciones de la pantalla hasta que aparezca la ventana de instalación.
6. Seleccione Instalación simple y haga clic en Instalar.



7. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Reiniciar para reiniciar el ordenador.

De esta forma se completa la instalación del controlador de impresora. Ahora, tiene que seleccionar el controlador de impresora tal y como se explica en la siguiente sección.

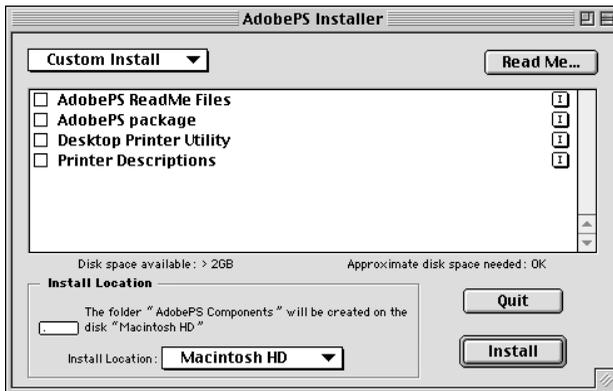
Si va a conectar dos o más impresoras EPSON del mismo modelo con AppleTalk y desea cambiar el nombre de la impresora, consulte el *Manual del administrador* que acompaña a la impresora.

Instalación personalizada

Si su Macintosh inicia alguna aplicación automáticamente (un antivirus, por ejemplo) al encender el ordenador, cierre las aplicaciones antes de ejecutar el Instalador.

Para realizar una Instalación personalizada, en la que Vd. especifica qué archivos se van a instalar, siga los pasos 1 al 5 del método Instalación simple (véase la sección anterior) y luego haga lo siguiente:

1. Seleccione Instalación personalizada.
2. Seleccione el elemento o elementos que desee instalar.



Nota:

*Si desea información sobre un elemento determinado, haga clic en el icono **I** que aparece a la derecha del elemento.*

3. Haga clic en Instalar.
4. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Salir.
5. Reinicie el ordenador.

De esta forma se completa la instalación del software de la impresora. Ahora, tiene que seleccionar el controlador de impresora tal y como se explica en la siguiente sección.

Si no consigue imprimir después de una Instalación personalizada, realice la Instalación simple para copiar todos los archivos necesarios en el ordenador.

Si va a conectar dos o más impresoras del mismo modelo con AppleTalk y desea cambiar el nombre de la impresora, consulte el *Manual del administrador* que acompaña a la impresora.

Utilidad CPS

La utilidad CPS (CPS Utility) de EPSON está incluida en el CD-ROM de la utilidad PostScript 3. La utilidad CPS tiene estas tres funciones principales:

- ❑ Le permite descargar un archivo de datos formato PS directamente en la impresora e imprimir el archivo sin abrir la aplicación utilizada para crear los datos.

Nota:

Esta función únicamente puede utilizarse con archivos PostScript. No es compatible con archivos de otros formatos como, por ejemplo, EPS, PDF o TIFF.

- ❑ Le permite imprimir la hoja de calibración necesaria para calibrar los colores.
- ❑ Le permite transferir los datos de calibración de colores a la impresora, así como eliminarlos o comprobarlos. Para generar datos de calibración, es necesario Color Calibrator de EPSON.

Nota:

- ❑ *Para más información sobre la calibración de colores, consulte la sección “Color Calibrator” de la página 76 y el Manual on-line (archivo PDF) situado en la carpeta CPS Utility del CD-ROM de la utilidad PostScript 3.*
- ❑ *La utilidad CPS únicamente es compatible con Mac OS 8.6 y Mac OS 9.x. Es incompatible con Mac OS X, ni siquiera con el entorno Clásico.*

Instalación de la utilidad CPS

Para instalar la utilidad CPS, haga doble clic en el icono Instalador, situado dentro de la carpeta CPS Utility del CD-ROM de la utilidad PostScript 3, y siga las instrucciones de la pantalla. Cuando se ejecuta el Instalador, se crea la carpeta EPSON CPS Utility en el ordenador.

Nota:

Para poder usar la utilidad CPS, tiene que conectar la impresora a través de Ethernet. Encontrará los requisitos del sistema y las instrucciones de instalación de la utilidad CPS en el Manual on-line (archivo PDF) de la carpeta CPS Utility, en el CD-ROM de la utilidad PostScript 3.

Color Calibrator

Además de la utilidad CPS, el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 contiene el software Color Calibrator. El programa Color Calibrator es necesario para generar datos de calibración utilizando el calibrador de colores de EPSON opcional.

Nota:

- ❑ *Para más información sobre el software Color Calibrator, consulte el Manual de usuario de Color Calibrator (archivo PDF situado en la carpeta CPS Calibrator) y el Manual on-line, archivo PDF situado en la carpeta CPS Utility del CD-ROM de la utilidad PostScript 3.*

- ❑ *El software Color Calibrator únicamente es compatible con Mac OS 8.6 y Mac OS 9.x. Es incompatible con Mac OS X, ni siquiera con el entorno Clásico.*

Calibración de la impresora

Si realiza la calibración de colores, puede reducir al mínimo las diferencias de color que aparecen en los documentos impresos con varias impresoras. La calibración de colores sólo funciona si utiliza impresoras del mismo modelo y de la misma marca.

También puede hacer coincidir la impresión de colores de sus impresoras con las de una imprenta comercial. De esta forma, podrá hacerse una idea del resultado antes de encargar un trabajo de gran volumen a una imprenta.

La calibración de la impresora se lleva a cabo con los programas CPS Utility (utilidad CPS) y Color Calibrator junto con el calibrador de colores de EPSON.

Instalación de Color Calibrator

Para instalar el software Color Calibrator, haga doble clic en el icono Instalador, situado en la carpeta CPS Calibrator del CD-ROM de la utilidad PostScript 3, y siga las instrucciones de la pantalla.

Procedimiento de calibración

En esta sección, se ofrece una breve explicación del procedimiento de calibración de colores. Para más detalles, consulte el Manual on-line.

1. Inicie la utilidad CPS e imprima una hoja de calibración. Asegúrese de que imprime la hoja de calibración que corresponde al modo de impresión que va a calibrar.
2. Genere los datos de calibración desde la hoja de calibración con el calibrador de colores EPSON opcional y el software Color Calibrator.

3. Transfiera los datos de calibración a la impresora con la utilidad CPS.
4. Imprima una hoja de estado con la utilidad CPS para comprobar que los datos de calibración se hayan guardado en la impresora.

Nota:

También puede eliminar los datos de calibración guardados en la impresora. Para más detalles, consulte el Manual on-line.

Selección de la impresora cuando está conectada a través de una conexión USB

Si la impresora está conectada al ordenador por un puerto USB, no podrá seleccionarla desde el Selector. Tendrá que iniciar la utilidad Impresora escritorio de Apple y registrar la impresora como una Impresora escritorio. La utilidad Impresora escritorio se instala automáticamente al instalar el controlador de impresora PostScript de Adobe. Siga estos pasos para crear la Impresora escritorio:

Nota:

- ❑ *Cuando imprima a través del puerto USB desde un Power Macintosh que ejecuta Mac OS 8.6 ó 9.x, la impresora debe estar configurada para manejar datos ASCII. Para especificar este ajuste, seleccione Imprimir en el menú Archivo de la aplicación que utilice, y luego seleccione el nombre de la aplicación entre las opciones disponibles en el cuadro de diálogo Imprimir. En la página de opción de instalación que aparece, seleccione ASCII como el ajuste de formato de datos. El nombre exacto del ajuste cambia de una aplicación a otra, pero a menudo se llama Codificación o Datos.*
- ❑ *Para obtener un mejor resultado, conecte la impresora directamente al puerto USB del ordenador. Si tiene que usar varios concentradores USB, es recomendable conectar la impresora a la primera fila del concentrador.*

- ❑ *No se puede realizar una impresión por las dos caras ("dúplex") si la impresora está conectada al Macintosh mediante un puerto USB. En ese caso, no seleccione Impresión ambas caras en la ficha Disposición del cuadro de diálogo Imprimir.*

1. Inicie la utilidad Impresora escritorio.
La utilidad Impresora escritorio se encuentra en la carpeta AdobePS Components en su Macintosh HD (si ha realizado una Instalación simple del controlador de impresora).

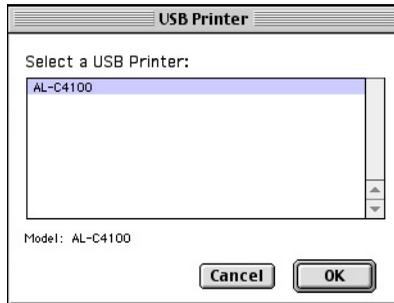


Desktop Printer Utility

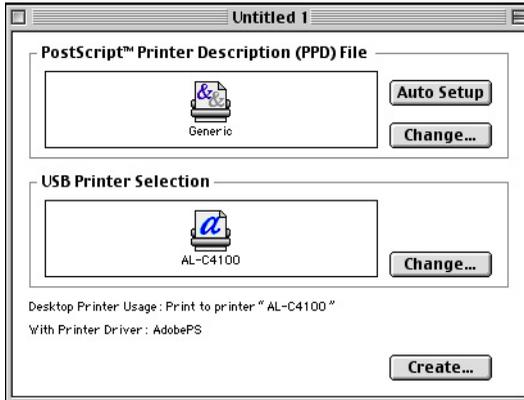
2. Aparecerá un cuadro de diálogo similar al mostrado a continuación. Seleccione AdobePS en el menú emergente Con, haga clic en Impresora (USB) en la lista Crear icono de escritorio para y haga clic en OK.



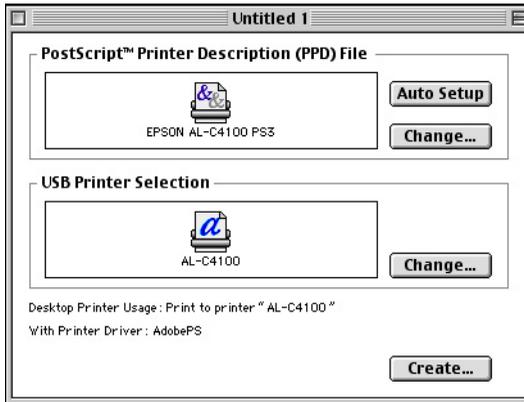
3. Haga clic en Cambiar bajo Selección de impresora USB en el cuadro de diálogo que aparece para seleccionar la impresora. Se abrirá el cuadro de diálogo mostrado más abajo, con una lista de las impresoras USB conectadas. Según el modelo de la impresora, seleccione AL-C4100 o AL-C9000 en la lista y haga clic en OK.



4. Haga clic en Automática para seleccionar Archivo PPD (PostScript Printer Description). Cuando se selecciona un archivo PPD, el nombre de la impresora seleccionada aparecerá bajo el icono de la impresora. Si el nombre de la impresora no es correcto, haga clic en Cambiar y seleccione el archivo PPD correcto. Los archivos PPD se encuentran en Carpeta del sistema\Extensiones\Descripción de la impresora.



- Después de seleccionar la impresora USB y el archivo PPD, haga clic en **Crear**, en la parte inferior del cuadro de diálogo. El icono de la impresora USB aparecerá en el escritorio.



Ahora, ya puede imprimir con la impresora conectada al ordenador a través del puerto USB. Use el Selector si desea imprimir en una impresora con AppleTalk.

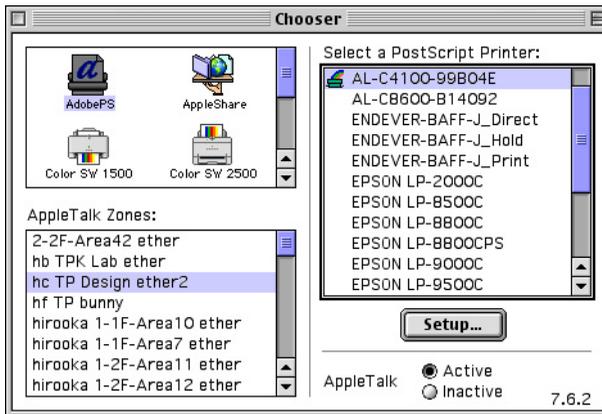
Selección de la impresora en un entorno de red

Si la impresora está conectada a través del interface Ethernet o de una tarjeta de red opcional, selecciónela desde el Selector tal y como se explica a continuación.

Nota:

Si la impresora está conectada al ordenador mediante un puerto USB, consulte la sección anterior titulada "Selección de la impresora cuando está conectada a través de una conexión USB" de la página 78 para obtener información sobre cómo seleccionar la impresora.

1. Elija la opción Selector del menú Apple. Aparecerá el cuadro de diálogo Selector.



2. Confirme que la impresora AppleTalk esté activa.
3. Haga clic en el icono AdobePS para seleccionarlo. El nombre de la impresora aparecerá en el cuadro Seleccionar una impresora PostScript.

Nota:

De forma predeterminada, la dirección MAC de seis cifras aparece después del nombre de la impresora y ésta está conectada a través de una tarjeta de red opcional. Para más detalles, consulte el manual de su tarjeta de red.

4. Haga clic en el nombre de la impresora para seleccionarla. Aparecerá el botón Crear

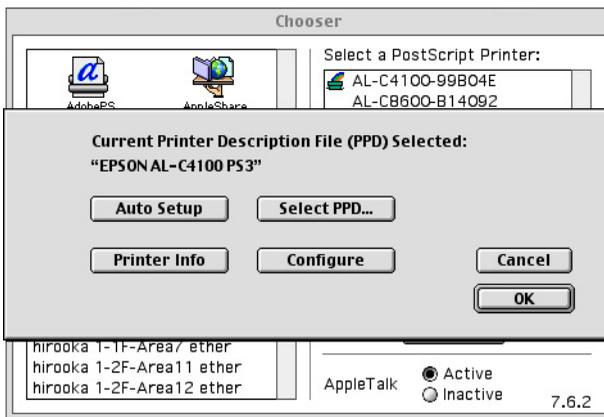
Nota:

Si el ordenador está conectado a más de una zona AppleTalk, haga clic en la zona AppleTalk a la que esté conectada la impresora en la lista Zonas AppleTalk.

5. Haga clic en Crear.

Aparecerá un mensaje indicando que ha terminado la instalación. Volverá a aparecer el cuadro de diálogo Selector. (El botón Crearse transformará en el botón Configuración.)

Para confirmar que la configuración se ha realizado satisfactoriamente, haga clic en Configuración en el cuadro de diálogo Selector, luego en Info. impresora y en Configuración para revisar los ajustes.



Si la instalación no ha terminado correctamente, siga los pasos descritos a continuación:

1. Vuelva al cuadro de diálogo arriba mostrado.
2. Haga clic en Seleccionar PPD. Aparecerá el cuadro de diálogo de selección de PPD.
3. Según el modelo de la impresora, seleccione AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3 y haga clic en Seleccionar.

Si desea cancelar la instalación del PPD seleccionado, haga clic en Cancelar. Para intentar instalar la impresora de nuevo, repita el paso 5 anterior.

Nota:

Si está instalado QuickDrawGX, deberá desactivarlo en el Gestor de extensiones para poder usar el controlador de impresora PostScript de Adobe.

Cambio de los ajustes de Configurar impresión

Puede cambiar o actualizar los ajustes de instalación de la impresora. Entre estos ajustes, se encuentra la cantidad de memoria instalada y si hay accesorios tales como la unidad dúplex (sólo en AL-C9000) y las bandejas inferiores instalados en la impresora o no.

Siga estos pasos para cambiar los ajustes.

1. Seleccione la impresora en el escritorio.
2. Haga clic en el menú Impresión y seleccione Cambiar configuración.
3. Cambie los ajustes con los menús emergentes.

Globos de ayuda sobre el uso el controlador de impresora

Puede consultar los globos de Ayuda relativos a los ajustes del controlador de impresora. Siga los pasos descritos a continuación para utilizar los globos de Ayuda cuando estén abiertos los cuadros de diálogo Imprimir o Ajustar página:

1. Haga clic en el menú Ayuda y seleccione Mostrar globos.
2. Coloque el cursor sobre el elemento del cual desee ayuda. La información sobre ese elemento se mostrará dentro de un globo o "bocadillo".

Para cerrar los globos de Ayuda, haga clic en el menú Ayuda y seleccione Ocultar globos.

Ajustes del controlador de impresora

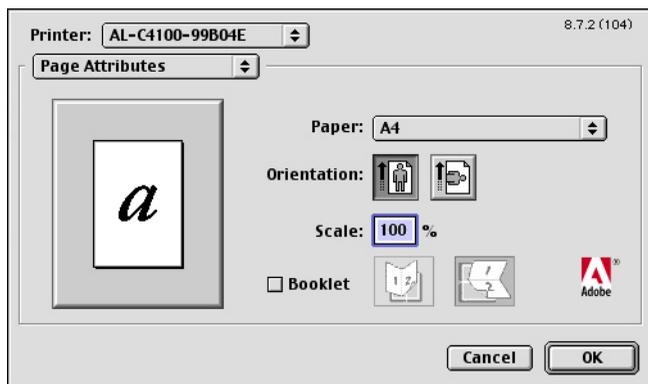
El controlador de impresora le permite cambiar los ajustes de su trabajo de impresión. Puede acceder a los ajustes del controlador de impresora a través de los cuadros de diálogo Ajustar página e Imprimir de la aplicación desde la que vaya a imprimir. Los ajustes están agrupados en dichos cuadros de diálogo de la siguiente forma:

- ❑ Cuadro de diálogo Ajustar página: Aquí se encuentran los ajustes que afectan a los atributos de la página que se va a imprimir, tales como el tamaño del papel, la orientación y los márgenes.
- ❑ Cuadro de diálogo Imprimir: Aquí se encuentra el resto de los ajustes de impresión, como la alimentación del papel, la resolución y otros ajustes de PostScript.

Los ajustes concretos disponibles varían según la aplicación.

Cuadro de diálogo Ajustar página

Cuando seleccione Ajustar página en el menú Archivo de su aplicación, aparecerá el siguiente cuadro de diálogo. Éste puede presentar ligeras variaciones según la aplicación. Consta de cuatro fichas de configuración: Atributos de página, Marca de fondo, Opciones de PostScript y Página personalizada predeterminada.



A continuación se explican los ajustes y botones del cuadro de diálogo Ajustar página.

Cancelar

Haga clic en este botón si desea cerrar el cuadro de diálogo sin guardar los cambios realizados.

Atributos de página

Papel

Seleccione el tamaño de papel deseado en el menú desplegable Papel. Este ajuste debe coincidir con el tamaño del papel cargado en la impresora. Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Orientación

Especifique si la página va a imprimirse con la orientación vertical u horizontal.

Escala

Este ajuste le permite reducir o ampliar la imagen que va a imprimir. Puede especificar cualquier porcentaje comprendido en el intervalo 25% - 400%. El valor predeterminado es 100%. Para reducir la imagen, especifique un porcentaje inferior a 100%. Para ampliar la imagen, especifique un porcentaje superior a 100%. No obstante, es mejor reducir o ampliar la imagen en la aplicación desde la cual vaya a imprimirla (si es posible) y no a través del controlador de impresora.

Folleto

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir dos páginas del documento en una hoja de papel. Cuando la hoja se doble por la mitad, formará un folleto. Puede configurar la orientación de la página para pasar las páginas de izquierda a derecha o de abajo a arriba.

Marca de fondo

Ninguna

Este botón de radio está seleccionado de forma predeterminada, e indica que su trabajo se imprimirá sin ninguna marca de fondo.

Primera

Seleccione este botón de radio si desea que la marca de fondo seleccionada se imprima solamente en la primera página de su documento.

Todas

Seleccione este botón de radio si desea que la marca de fondo seleccionada se imprima en todas las páginas de su documento.

PICT

Seleccione este botón de radio si desea ver todas las marcas de fondo disponibles con el formato PICT en el menú desplegable Marca de fondo.

EPS

Seleccione este botón de radio si desea ver todas las marcas de fondo disponibles con el formato EPS en el menú desplegable Marca de fondo.

TEXTO

Seleccione este botón de radio si desea ver todas las marcas de fondo disponibles con el formato TEXTO en el menú desplegable Marca de fondo.

Primer plano

Seleccione esta casilla de verificación si desea que la marca de fondo seleccionada se imprima en un primer plano, es decir, encima del texto y los gráficos del documento.

Guardar con documento

Seleccione esta casilla de verificación si desea guardar la marca de fondo con el documento para imprimirlos más adelante.

Editar

Haga clic en este botón si desea modificar el contenido de la marca de fondo seleccionada. Sólo se pueden modificar las marcas de fondo con el formato TEXTO. Este botón sólo está disponible si está seleccionado el botón de radio TEXTO.

Opciones de PostScript

Efectos visuales

Dar vuelta horizontal

Seleccione esta casilla de verificación si desea girar la imagen horizontalmente en la página.

Dar vuelta vertical

Seleccione esta casilla de verificación si desea girar la imagen verticalmente en la página.

Invertir imagen

Seleccione esta casilla de verificación para invertir la imagen o texto en la página de forma que las zonas negras se conviertan en blancas y viceversa.

Imagen y texto

Tipos sustitutorios

Seleccione esta casilla de verificación si desea que la impresora utilice tipos sustitutivos durante la impresión.

Suavizar texto

Seleccione esta casilla de verificación para mejorar el aspecto de los tipos de mapa de bits.

Suavizar gráficos

Seleccione esta casilla de verificación para mejorar el aspecto de los gráficos impresos suavizando los bordes desiguales.

Alinear mapas de bits con precisión

Seleccione esta casilla de verificación para reducir el documento impreso y así corregir las distorsiones que a veces aparecen en los gráficos de mapa de bits impresos.

Tipos cargables ilimitados

Seleccione esta casilla de verificación cuando utilice un gran número de tipos descargables en un documento. Este ajuste puede reducir la velocidad de impresión.

Página personalizada predeterminada

Unidades

Seleccione la unidad de medida con la que desee trabajar cuando personalice la página. Éstas son las opciones: cm, pulgadas y pts.

Tamaño papel, menú emergente

Este menú emergente muestra el tamaño de papel seleccionado en la ficha Atributos de página. Puede cambiar el tamaño de papel haciendo clic en el menú y seleccionando el tamaño que desee personalizar.

Tamaño

Escriba los valores de Anchura, Altura y Desplazamiento para la página personalizada.

Límites de PPD

Haga clic en el menú emergente y seleccione los diversos atributos para ver los valores mínimos y máximos permitidos para el archivo PPD (siglas inglesas de "descripción de impresora PostScript").

Márgenes

Especifique los valores deseados para los márgenes Superior, Inferior, Izquierdo y Derecho.

Nombre de página personalizada

Escriba un nombre para la página personalizada que está creando.

Borrar

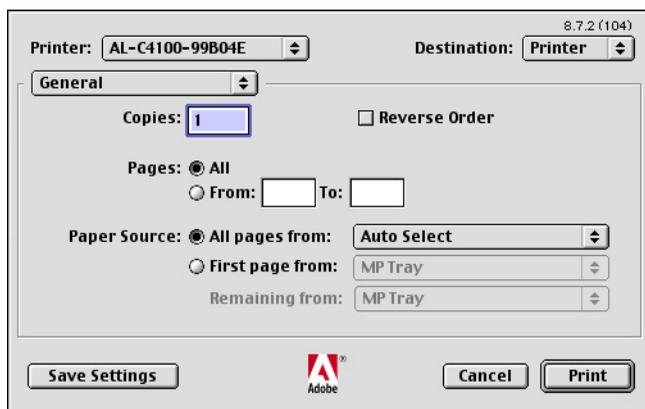
Haga clic aquí si desea eliminar la página personalizada seleccionada en el menú emergente del tamaño de papel. Este botón estará inhabilitado (de color gris) cuando no haya ningún tamaño de papel seleccionado.

Añadir

Haga clic aquí para añadir la página personalizada que está creando a la lista de tamaños de papel seleccionables. Este botón está inhabilitado (en gris) si no ha escrito nada en el cuadro de texto Nombre página personalizada.

Cuadro de diálogo Imprimir

Cuando seleccione Imprimir en el menú Archivo de su aplicación, aparecerá el siguiente cuadro de diálogo. Éste puede presentar ligeras variaciones según la aplicación. Este cuadro de diálogo contiene varias fichas tales como General, Impresión subordinada, Portada, Correspondencia de colores, Disposición, Control de errores, Configuración de PostScript, Ajuste del color y Configuración de impresora.



A continuación, se explican los ajustes y botones del cuadro de diálogo Imprimir.

Cancelar

Haga clic en este botón si desea cerrar el cuadro de diálogo sin guardar los cambios realizados.

Guardar ajustes

Haga clic en este botón para guardar los cambios en los ajustes. Hasta que no haga otras modificaciones y vuelva a hacer clic en este botón, los cambios guardados serán los ajustes predeterminados de esta impresora.

General

Copias

Especifique cuántas copias del documento desea imprimir. Escriba cualquier número del 1 (predeterminado) a 32.000. Seleccione la opción Comparar cuando imprima varias copias de un documento de varias páginas, de forma que se imprima un ejemplar completo del documento después del otro, y con las páginas ordenadas. Seleccione Orden inverso para imprimir los documentos hacia atrás, empezando por la última página.

Orden inverso

Seleccione esta casilla de verificación para invertir el orden de impresión de las páginas.

Páginas

Todas

Seleccione este botón de radio si desea imprimir todas las páginas del documento.

Desde, Hasta

Especifique el intervalo de páginas que desee imprimir. Puede elegir un número del 1 al 32.000.

Alimentación

Todas desde

Seleccione el origen del papel de su trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Selección automática, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual 1ra página. Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Primera desde

Seleccione el origen del papel para imprimir la primera página del documento.

El resto desde

Seleccione el origen del papel para imprimir todo el documento a partir de la segunda página.

Nota:

- Bandeja 2 y Bandeja 3 sólo pueden seleccionarse si la bandeja opcional correspondiente está instalada en la impresora.*

- Si está imprimiendo en un tamaño de papel personalizado creado en la ficha Página personalizada predeterminada del cuadro de diálogo Ajustar página, el papel debe alimentarse desde la Bandeja MF. Sólo pueden seleccionarse las opciones Auto selección bandeja y Bandeja MF.*

Impresión subordinada

Impresión

No subordinada (sin el archivo spool)

Seleccione este botón de radio si desea imprimir el documento en primer plano. Cuando esté seleccionado, no podrá utilizar el ordenador para otras operaciones mientras imprima.

Subordinada

Seleccione este botón de radio si desea imprimir el documento en segundo plano. Cuando esté seleccionado, podrá usar el ordenador para otras operaciones mientras imprima.

Hora de impresión

Urgente

Seleccione este botón de radio para dar al documento total prioridad entre los trabajos de la cola de impresión.

Normal

Seleccione este botón de radio para colocar el documento en la cola de impresión por orden de recepción.

A las

Seleccione este botón de radio para especificar la fecha y hora de impresión del documento.

Posponer impresión del documento

Seleccione este botón de radio para mantener el documento en la cola de impresión sin imprimirlo.

Portada

Imprimir portada

Ninguna

Seleccione este botón de radio si no desea imprimir ninguna portada.

Al principio

Seleccione este botón de radio si desea imprimir la portada como la primera página del documento.

Al final

Seleccione este botón de radio si desea imprimir la portada como la última página del documento.

Fuente de papel de la página de portada

Seleccione el origen del papel para la impresión de la portada. Éstas son las opciones: Igual que el documento, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual Tra página y Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Nota:

Bandeja 2 y Bandeja 3 sólo pueden seleccionarse si la bandeja opcional correspondiente está instalada en la impresora.

Correspondencia de colores

Color de impresión

Especifique si el documento se va a imprimir en color o en escala de grises. Éstas son las opciones: Blanco y negro, Color/grises, Correspondencia ColorSync o Correspondencia PostScript. Cuando está seleccionado Blanco y negro, la impresión es compatible con la Apple LaserWriter 7.x.

Perfil de impresora

Configure el documento que vaya a imprimir con las características de color de una de las impresoras disponibles en la lista. Este ajuste sólo está disponible cuando está seleccionada la opción Correspondencia ColorSync o la opción Correspondencia PostScript en el menú emergente Color de impresión.

Disposición

Páginas por hoja

Especifique cuántas páginas de su documento van a imprimirse en una hoja de papel.

Sentido

Especifique si el documento debería componerse de izquierda a derecha o de derecha a izquierda.

Borde

Especifique si el documento se imprimirá con un marco a lo largo de los bordes de la página. Éstas son las opciones: Ninguno, Una línea fina, Una línea normal, Doble línea fina y Doble línea normal.

Impresión ambas caras

Si desea imprimir en las dos caras del papel, seleccione esta casilla de verificación.

Nota:

Sólo se puede seleccionar esta casilla de verificación después de configurar adecuadamente la unidad dúplex. Para más información, consulte “Cambio de los ajustes de Configurar impresión” de la página 85.

Encuadernado

Le permite seleccionar por qué lado se va a encuadernar el documento.

Nota:

Este ajuste sólo está disponible cuando está seleccionada la opción Impresión ambas caras.

Transversal

Le permite especificar el giro del papel personalizado.

Nota:

Este ajuste sólo está disponible si está seleccionado el papel personalizado.

Control de errores

Si hay un error de PostScript:

Sin informe especial

Cuando este botón de radio está seleccionado, no se informará de los errores de PostScript.

Resumir en pantalla

Cuando este botón de radio está seleccionado, aparecerá en pantalla un resumen de los errores de PostScript.

Imprimir informe detallado

Cuando este botón de radio está seleccionado, se imprimirá un informe detallado sobre los errores de PostScript.

Configuración de PostScript

Formato

Seleccione el formato que desea que tenga el archivo nuevo. Éstas son las opciones: Trabajo PostScript, Visualización previa estándar Mac EPS, Visualización previa especial Mac EPS y Sin visualización previa del EPS.

Nivel de PostScript

Seleccione el nivel de compatibilidad PostScript para el archivo PostScript que contiene una descripción de su documento. Éstas son las opciones: Compatible Level 1, 2 y 3, Sólo Level 2 y Sólo Level 3.

Formato de datos

ASCII

Seleccione este botón de radio si tiene previsto modificar el documento más tarde. El archivo se guardará como un archivo ASCII o de texto.

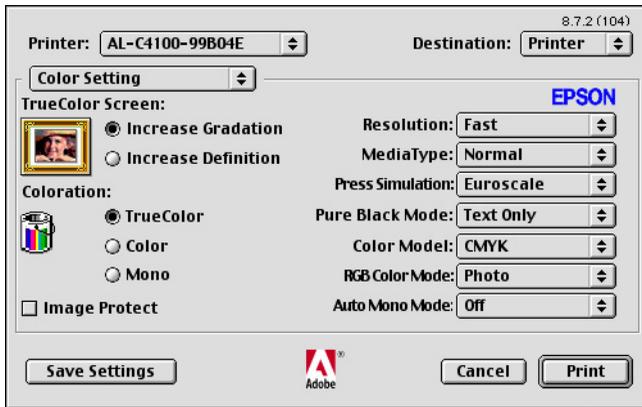
Binario

Seleccione este botón de radio si desea guardar el archivo como un archivo binario. Los archivos binarios suelen ser de menor tamaño que los archivos ASCII.

Inclusión de tipos

Especifique los tipos de letra que desee incluir en el archivo. Éstas son las opciones: Ninguno, Todos, Todos menos estándar 13 y Todos menos tipos en archivo PPD.

Ajuste del color



Tramado de color verdadero

Seleccionar pantalla de impresión a color 8 bits/píxel. Esta selección es efectiva cuando Color está configurado como Color verdadero. Seleccione entre Aumentar degradados y Aumentar definición.

Color

Especifique un método de impresión a color. Seleccione entre Color (impresión a colores de 1 bit/píxel), Negro (impresión monocromática) y Color verdadero (impresión a colores de 8 bits/píxel).

Protección de página

Seleccione esta casilla de verificación para dar prioridad a la calidad de la imagen impresa. Cuando está seleccionada, no se comprimirán los datos cuando quede poca memoria durante la impresión. Si esta casilla de verificación está desactivada, se comprimirán los datos cuando haya pocos recursos de memoria.

Resolución

Seleccione la resolución con la que desee imprimir. Puede elegir entre dos opciones: Rápida y Calidad. Con el ajuste Calidad, la impresión tiene una resolución mayor, pero tarda más.

Tipo papel

Seleccione el tipo de papel en el que se desee imprimir. Éstas son las opciones: Normal, Grueso, Grueso N (sólo en AL-C9000), Extra grueso (sólo en AL-C4100) y Transparencia y Satinado. Si no selecciona el tipo correcto de papel, podrían aparecer manchas en la impresión o gastar más tinta de la necesaria.

Simulación de imprenta

Seleccione Simulación de imprenta. Elija entre Ninguna, DIC, Euroescala y SWOP. La función Simulación de imprenta es muy útil para imprimir datos de color CMYK. Puede conseguir con facilidad que los colores coincidan con el color CMYK de los 3 colores offset estándar.

Nota:

- Este ajuste sólo es efectivo cuando CMYK es el ajuste de Modo de color.*

- Cuando utilice Simulación de imprenta, configure Color de la pantalla como Aumentar degradados.*

Modo Negro puro

Si este modo está configurado como Texto*, Imagen o Todos, se utilizará tóner negro para la zona especificada. Si está configurado como Off, se utilizarán todos los tóners (cian, magenta, amarillo y negro) en las zonas negras.

* Para dibujos lineales, configúrelo como Texto.

Modo de color

Seleccione el modo de color que vaya a utilizar para el procesamiento interno: CMYK o RGB. El Modo de color sólo es efectivo cuando el ajuste de Color es Color verdadero.

Modo de color RGB

Establece el modo de color RGB (siglas inglesas de "rojo, verde, azul"). Configúrelo como Foto si busca colores naturales, o como VIVO si desea colores más luminosos, resaltados. Es efectivo cuando el Modo de color seleccionado es RGB.

Modo Monocromo automático

Especifique si desea utilizar la función de detección automática de monocromo.

Ajuste impresión



Combinar

Seleccione el botón de radio On si desea imprimir varias copias del documento completas. Si está seleccionado Ninguna, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Nota:

Si activa la opción Comparar aquí (con On seleccionado), no configure la opción Comparar (o Intercalar) en la propia aplicación.

Cara de inicio para dúplex

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir a partir de la segunda página (reverso), dejando la primera página en blanco. Este ajuste sólo está habilitado cuando está activada la casilla de verificación Impresión ambas caras de la ficha Disposición.

RITech

Seleccione esta casilla de verificación si desea utilizar RITech cuando imprima. RITech mejora el aspecto de las líneas, textos y gráficos impresos.

Modo Ahorro tóner

Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el modo Ahorro tóner cuando imprima. Cuando está activado el modo Ahorro tóner, la impresora utiliza el 50% menos de tóner que normalmente.

Separaciones

Este ajuste le permite seleccionar el color de la impresión con separación de colores. Éstas son las opciones: Ninguna, Cian, Magenta, Amarillo y Negro.

En Mac OS X

Para utilizar el kit de PostScript, su Macintosh debe tener instalado Mac OS X versión 10.2.4 o posterior.

Instalación del controlador de impresora

El programa Instalador de PS incluido en el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 instala el controlador de impresora PostScript 3.

Antes de instalar el controlador de impresora, cierre todas las aplicaciones. Si están abiertas aplicaciones tales como Centro de impresión, el controlador no se instalará correctamente.

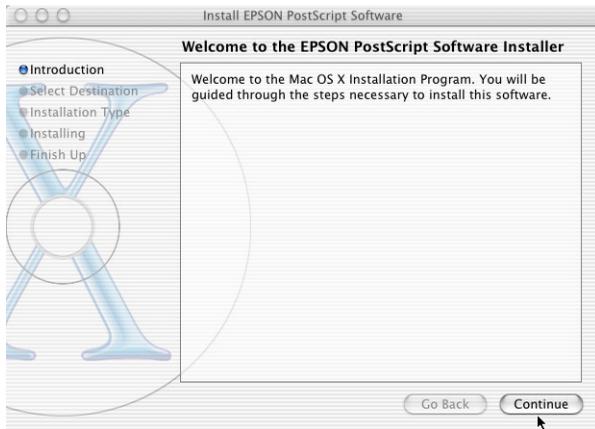
Siga estos pasos para instalar el controlador de impresora.

1. Encienda su Macintosh.
2. Inserte el CD-ROM de la utilidad PostScript 3 en la unidad de CD-ROM.
3. Haga doble clic en el icono del CD-ROM y doble clic en MAC OS X.
4. Haga doble clic en Instalador de PS. Aparecerá la ventana Autenticando. El nombre de usuario y la contraseña introducidas deben ser de un administrador.

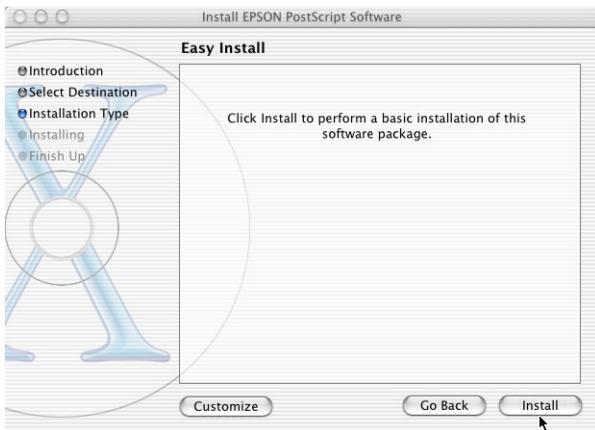
Nota:

Para instalar programas en Mac OS X, es necesario iniciar sesión como administrador.

5. En la ventana de bienvenida que aparece, haga clic en Continuar y siga las instrucciones de la pantalla.



6. En la siguiente pantalla, haga clic en Instalar.



7. Cuando haya terminado la instalación, haga clic en Cerrar.

De esta forma se completa la instalación del controlador de impresora PostScript 3. Ahora, tiene que seleccionar la impresora tal y como se explica en la siguiente sección.

Selección de la impresora

El método de selección de la impresora depende del protocolo o interface utilizados para conectar la impresora a su Mac.

Nota:

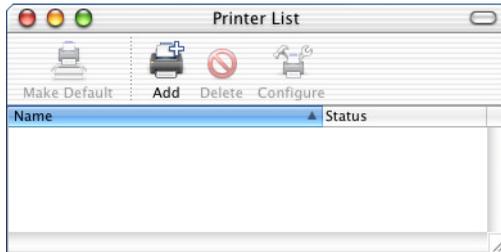
- No puede utilizar FireWire para conectar la impresora en el modo PostScript 3. Aunque EPSON FireWire aparezca en la lista emergente de interfaces, no se puede utilizar con el controlador de impresora PostScript 3.*

- Si la impresora está conectada mediante USB, Impresión IP o Rendezvous, tiene que configurar manualmente los accesorios opcionales instalados. Si la impresora está conectada mediante AppleTalk, el software de la impresora configura los ajustes automáticamente.*

AppleTalk

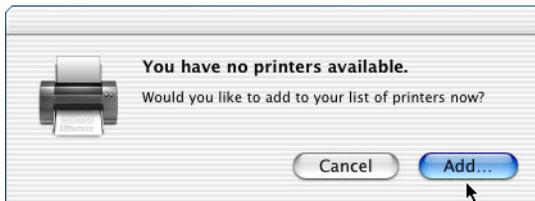
Siga estos pasos para seleccionar la impresora cuando se conecte a través de AppleTalk:

1. Vaya a la subcarpeta Utilidades de la carpeta Aplicaciones, y haga doble clic en Centro de impresión. Aparecerá la ventana con la lista de impresoras.



Nota:

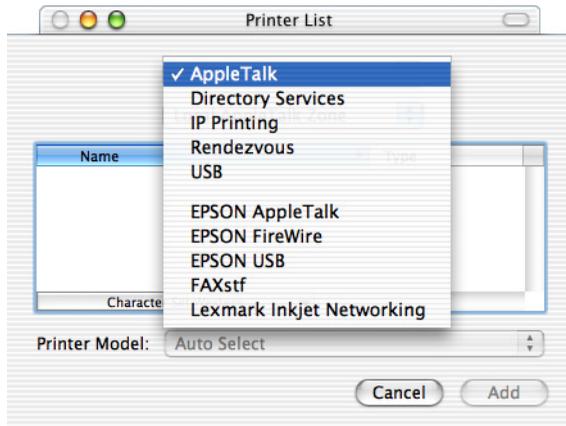
Si es la primera vez que inicia Centro de impresión o si todavía no ha añadido ninguna impresora al Centro de impresión, aparecerá la siguiente pantalla:



Haga clic en Añadir y vaya al paso 3.

2. En la ventana de la lista de impresoras, haga clic en Añadir. Otra opción es seleccionar Añadir impresora en el menú Impresoras.

3. En la ventana que aparece, elija AppleTalk en la lista desplegable.



Nota:

Fíjese bien: seleccione AppleTalk y no EPSON AppleTalk, porque esta última no se puede utilizar con el controlador de impresora PostScript 3.

4. Seleccione el nombre de su impresora en la lista Nombre, y luego Auto selección en la lista desplegable Modelo de impresora.

Nota:

De forma predeterminada, la dirección MAC de seis cifras se muestra después del nombre de la impresora.

5. Haga clic en Añadir. El programa de instalación empezará a comunicarse con la impresora. Cuando se haya establecido la comunicación y terminado la configuración, su impresora se añadirá a la Lista de impresoras automáticamente.
6. Cierre Centro de impresión.

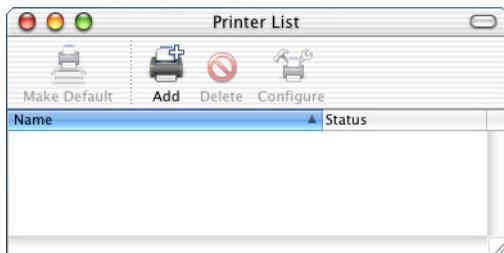
Impresión IP

Siga estos pasos para seleccionar la impresora cuando se conecte a través de Impresión IP:

Nota:

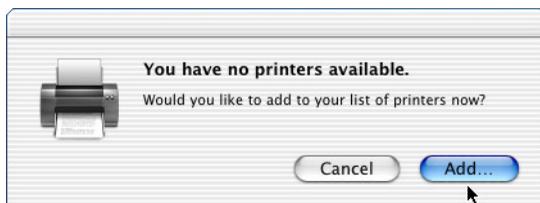
Especifique el formato de datos ASCII. Los datos binarios no se imprimen correctamente con Impresión IP.

1. Vaya a la subcarpeta Utilidades de la carpeta Aplicaciones, y haga doble clic en Centro de impresión. Aparecerá la ventana con la lista de impresoras.



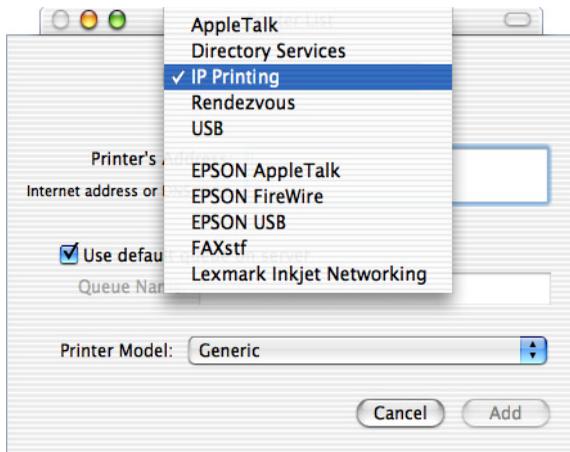
Nota:

Si es la primera vez que inicia Centro de impresión o si todavía no ha añadido ninguna impresora al Centro de impresión, aparecerá la siguiente pantalla:



Haga clic en Añadir y vaya al paso 3.

2. En la ventana de la lista de impresoras, haga clic en Añadir. Otra opción es seleccionar Añadir impresora en el menú Impresoras.
3. En la ventana que aparece, elija Impresión IP en la lista desplegable.



Nota:

Fíjese bien: seleccione Impresión IP y no EPSON TCP/IP, porque esta última no se puede utilizar con el controlador de impresora PostScript 3.

4. Escriba la dirección IP de la impresora.

Nota:

Para conocer la dirección IP de la impresora, consulte el Manual de red o al administrador de su red.

5. Compruebe que esté seleccionada la casilla de verificación Usar cola predeterminada en el servidor.
6. En la lista desplegable Modelo de impresora, seleccione Epson. Aparecerá el cuadro de lista Nombre del modelo.

7. Elija el modelo de su impresora: AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3.
8. Haga clic en Añadir. La dirección IP de la impresora se añadirá, automáticamente, como un nombre de impresora a la Lista de impresoras.
9. Seleccione la dirección IP de su impresora en la lista y luego la opción Mostrar información del menú Impresoras. Aparecerá el cuadro de diálogo Información de impresora.
10. Seleccione Opciones instalables en la lista desplegable y configure los ajustes necesarios.
11. Haga clic en Aplicar cambios y cierre el cuadro de diálogo Información de la impresora.
12. Cierre Centro de impresión.

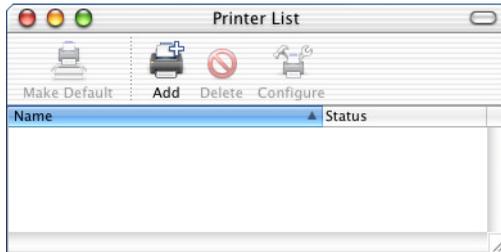
USB

Siga estos pasos para seleccionar la impresora cuando se conecte a través del interface USB:

Nota:

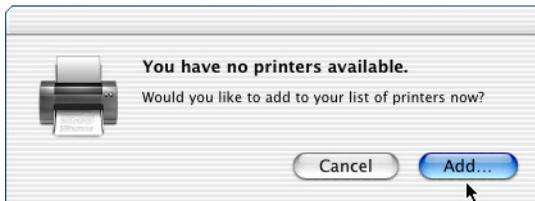
- Para obtener unas impresiones correctas, seleccione el modo de impresión PS3 en el panel de control de la impresora.*
 - Seleccione la impresora siguiendo el procedimiento descrito a continuación. La función "Plug and Play" selecciona automáticamente la impresora cuando ésta está conectada a través del interface USB. Sin embargo, esta selección automática a veces no funciona correctamente.*
1. Compruebe que la impresora esté encendida y bien conectada al ordenador con un cable USB.

2. Vaya a la subcarpeta Utilidades de la carpeta Aplicaciones, y haga doble clic en Centro de impresión. Aparecerá la ventana con la lista de impresoras.



Nota:

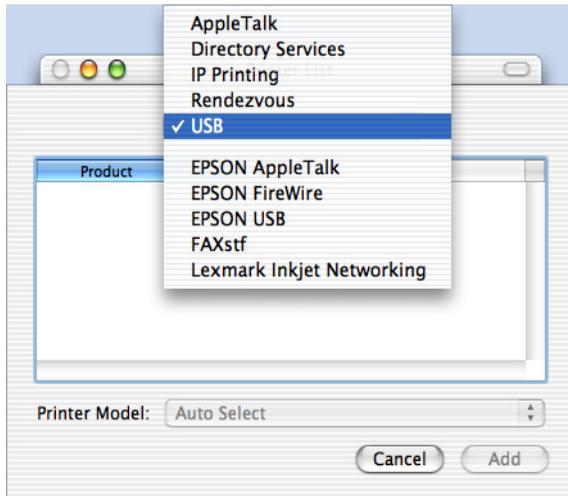
Si es la primera vez que inicia Centro de impresión o si todavía no ha añadido ninguna impresora al Centro de impresión, aparecerá la siguiente pantalla:



Haga clic en Añadir y vaya al paso 3.

3. En la ventana de la lista de impresoras, haga clic en Añadir. Otra opción es seleccionar Añadir impresora en el menú Impresoras.

4. En la ventana que aparece, elija USB en la lista desplegable. El nombre de su impresora aparecerá en la lista Nombre.



Nota:

Fíjese bien: seleccione USB y no EPSON USB, porque esta última no se puede utilizar con el controlador de impresora PostScript 3.

5. Compruebe que esté seleccionado el modelo de su impresora (AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3) en la lista Modelo de impresora.

Nota:

Si AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3 no se han seleccionado automáticamente en la lista Modelo de impresora, tendrá que volver a instalar el controlador de impresora PostScript. Consulte las instrucciones “Instalación del controlador de impresora” de la página 103.

6. Haga clic en Añadir. Su impresora se añadirá a la lista de impresoras.

7. Haga clic en el nombre de su impresora en la lista y luego seleccione la opción Mostrar información del menú Impresoras. Aparecerá el cuadro de diálogo Información de impresora.
8. Seleccione Opciones instalables en la lista desplegable y configure los ajustes necesarios.
9. Haga clic en Aplicar cambios y cierre el cuadro de diálogo Información de la impresora.
10. Cierre Centro de impresión.

Rendezvous

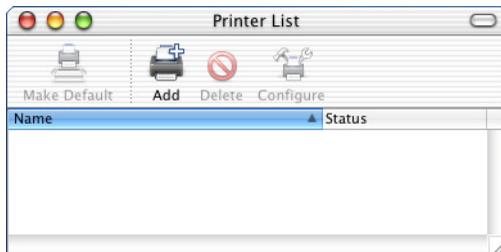
Hay dos formas de seleccionar la impresora cuando está conectada con Rendezvous.

Nota:

Especifique el formato de datos ASCII. Los datos binarios no se imprimen correctamente mediante una conexión Rendezvous.

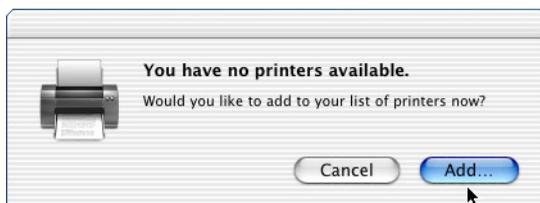
Selección en el Centro de impresión

1. Vaya a la subcarpeta Utilidades de la carpeta Aplicaciones, y haga doble clic en Centro de impresión. Aparecerá la ventana con la lista de impresoras.



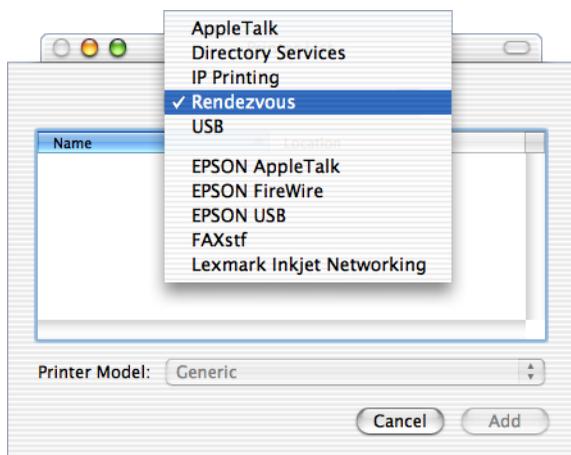
Nota:

Si es la primera vez que inicia Centro de impresión o si todavía no ha añadido ninguna impresora al Centro de impresión, aparecerá la siguiente pantalla:



Haga clic en Añadir y vaya al paso 3.

2. En la ventana de la lista de impresoras, haga clic en Añadir. Otra opción es seleccionar Añadir impresora en el menú Impresoras.
3. En la ventana que aparece, seleccione Rendezvous en la lista desplegable.



4. Seleccione el nombre de su impresora con (PostScript) al final en la lista Nombre.
5. Compruebe que esté seleccionado el modelo de su impresora (AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3) en la lista Modelo de impresora.

Nota:

Si AL-C4100 PS3 o AL-C9000 PS3 no se han seleccionado automáticamente en la lista Modelo de impresora, tendrá que volver a instalar el controlador de impresora PostScript. Consulte las instrucciones en “*Instalación del controlador de impresora*” de la página 103.

6. Haga clic en Añadir. Su impresora se añadirá a la lista de impresoras.
7. Haga clic en el nombre de su impresora en la lista y luego seleccione la opción Mostrar información del menú Impresoras. Aparecerá el cuadro de diálogo Información de impresora.
8. Seleccione Opciones instalables en la lista desplegable y configure los ajustes necesarios.
9. Haga clic en Aplicar cambios y cierre el cuadro de diálogo Información de la impresora.
10. Cierre Centro de impresión.

Selección desde una aplicación

1. Inicie la aplicación y seleccione la opción Imprimir del menú Archivo.
2. En la ventana que aparece, seleccione Impresora Rendezvous en la lista desplegable Impresora.

3. En la lista de impresoras que aparece, seleccione el modelo de su impresora: AL-C4100 o AL-C9000.

Cambio de los ajustes de Configurar impresión

Puede cambiar o actualizar los ajustes de instalación de la impresora. Entre estos ajustes, se encuentra la cantidad de memoria instalada y si hay accesorios tales como la unidad de impresión dúplex (sólo en AL-C9000) y las bandejas inferiores instaladas en la impresora o no.

Siga estos pasos para cambiar los ajustes.

1. Vaya a la subcarpeta Utilidades de la carpeta Aplicaciones, y haga doble clic en Centro de impresión. Aparecerá la ventana con la lista de impresoras.
2. Seleccione la impresora en la lista.
3. Seleccione la opción Información de impresora del menú Impresoras. Aparecerá el cuadro de diálogo Información de impresora.
4. Modifique los ajustes que desee y cierre el cuadro de diálogo.
5. Cierre Centro de impresión.

Ajustes del controlador de impresora

El controlador de impresora le permite cambiar los ajustes de su trabajo de impresión. Puede acceder a los ajustes del controlador de impresora a través de los cuadros de diálogo Ajustar página e Imprimir de la aplicación desde la que vaya a imprimir. Los ajustes están agrupados en dichos cuadros de diálogo de la siguiente forma:

- ❑ Cuadro de diálogo Ajustar página: Aquí se encuentran los ajustes que afectan a los atributos de la página que se va a imprimir, tales como el tamaño del papel, la orientación y los márgenes.

- ❑ Cuadro de diálogo Imprimir: Aquí se encuentra el resto de los ajustes de impresión, como la alimentación del papel, la resolución y otros ajustes de PostScript.

Los ajustes concretos disponibles varían según la aplicación.

Nota:

Al imprimir en Mac OS X, es posible que el texto o las imágenes en negro se impriman mezclando tóner de cuatro colores (cian, magenta, amarillo y negro), en vez de usar únicamente tóner negro aunque haya activado el modo Negro puro, según la aplicación utilizada. Igualmente, según la aplicación, quizás no puede utilizar la función Simulación de imprenta.

Cuadro de diálogo Ajustar página

Cuando seleccione Ajustar página en el menú Archivo de su aplicación, aparecerá el cuadro de diálogo Ajustar página. Consta de tres fichas de configuración: Atributos de página, Página personalizada predeterminada y Resumen.

A continuación se explican los ajustes y botones del cuadro de diálogo Ajustar página.

Cancelar

Haga clic en este botón si desea cerrar el cuadro de diálogo sin guardar los cambios realizados.

Atributos de página

Papel

Seleccione el tamaño de papel deseado en el menú desplegable Papel. Este ajuste debe coincidir con el tamaño del papel cargado en la impresora. Los tamaños de papel disponibles pueden ser distintos de los de la impresora. El ajuste predeterminado es A4 o Carta, según el país de compra.

Orientación

Especifique si la página va a imprimirse con la orientación vertical u horizontal.

Escala

Este ajuste le permite reducir o ampliar la imagen que va a imprimir. Puede especificar cualquier porcentaje comprendido en el intervalo 25% - 400%. El valor predeterminado es 100%. Para reducir la imagen, especifique un porcentaje inferior a 100%. Para ampliar la imagen, especifique un porcentaje superior a 100%. No obstante, es mejor reducir o ampliar la imagen en la aplicación desde la cual vaya a imprimirla (si es posible) y no a través del controlador de impresora.

Página personalizada predeterminada

Tamaño

Escriba los valores de Anchura y Altura para la página personalizada.

Nota:

- Cuando utilice un tamaño de papel personalizado, asegúrese de que la anchura y altura que especifique no superen el tamaño del papel personalizado admitido por su impresora.*

- Es posible que los datos de imagen no se impriman correctamente si se utiliza un tamaño de papel personalizado.*

Márgenes

Especifique los valores deseados para los márgenes Superior, Inferior, Izquierdo y Derecho.

Nombre de página personalizada

Escriba un nombre para la página personalizada que está creando.

Resumen

Muestra todos los valores de los ajustes del cuadro de diálogo Ajustar página.

Cuadro de diálogo Imprimir

Cuando seleccione Imprimir en el menú Archivo de su aplicación, aparecerá el cuadro de diálogo Imprimir. Éste puede presentar ligeras variaciones según la aplicación. Contiene varias fichas de configuración, tales como Copias y páginas, Disposición, Dúplex, Opciones de impresión, Control de errores, Alimentación papel, Características de la impresora y Resumen.

A continuación, se explican los ajustes y botones del cuadro de diálogo Imprimir.

Cancelar

Haga clic en este botón si desea cerrar el cuadro de diálogo sin guardar los cambios realizados.

Guardar ajustes

Haga clic en este botón para guardar los cambios en los ajustes. Hasta que no haga otras modificaciones y vuelva a hacer clic en este botón, los cambios guardados serán los ajustes predeterminados de esta impresora.

Vista previa

Haga clic en este botón si desea abrir una vista previa de la imagen impresa.

Guardar como PDF...

Haga clic en este botón para guardar las páginas especificadas como un archivo PDF.

Copias y páginas

Copias

Especifique cuántas copias del documento desea imprimir. Escriba cualquier número del 1 (predeterminado) a 32.000. Seleccione la opción Comparar cuando imprima varias copias de un documento de varias páginas, de forma que se imprima un ejemplar completo del documento después del otro, y con las páginas ordenadas.

Intercalado

Seleccione este botón de radio si desea imprimir varios ejemplares completos del documento, con las páginas ordenadas. Si no está seleccionado, se imprimirán todas las copias de la primera página, después todas las copias de la segunda, y así sucesivamente.

Nota:

Si activa la opción Intercalado aquí, no configure la opción Comparar (o Intercalar) en la propia aplicación.

Páginas

Todas

Seleccione este botón de radio si desea imprimir todas las páginas del documento.

Desde, Hasta

Especifique el intervalo de páginas que desee imprimir.

Disposición

Páginas por hoja

Especifique cuántas páginas de su documento van a imprimirse en una hoja de papel.

Sentido

Especifique si el documento debería componerse de izquierda a derecha o de derecha a izquierda.

Borde

Especifique si el documento se imprimirá con un marco a lo largo de los bordes de la página. Éstas son las opciones: Ninguno, Una línea fina, Una línea normal, Doble línea fina y Doble línea normal.

Dúplex

Impresión ambas caras

Si desea imprimir en las dos caras del papel, seleccione esta casilla de verificación.

Nota:

Sólo se puede seleccionar esta casilla de verificación después de configurar adecuadamente la unidad dúplex. Para más información, consulte "Cambio de los ajustes de Configurar impresión" de la página 117.

Encuadernado

Le permite seleccionar por qué lado se va a encuadernar el documento.

Nota:

Este ajuste sólo está disponible cuando está seleccionada la opción Impresión ambas caras.

Opciones de impresión

Guardar como archivo

Seleccione esta casilla de verificación si desea crear un archivo PDF o PostScript.

Formato

Seleccione el formato del archivo que está creando. Éstas son las opciones: PDF y PostScript.

Control de errores

Errores de PostScript

Sin informe especial

Cuando este botón de radio está seleccionado, no se informará de los errores de PostScript.

Imprimir informe detallado

Cuando este botón de radio está seleccionado, se imprimirá un informe detallado sobre los errores de PostScript.

Alimentación papel

Todas desde

Seleccione el origen del papel de su trabajo de impresión. Éstas son las opciones: Selección automática, Bandeja MF, Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, Alimentación manual Tra página y Alimentación manual cada página. No obstante, los orígenes del papel que están realmente disponibles cambian según la impresora y las opciones instaladas.

Primera desde

Seleccione el origen del papel para imprimir la primera página del documento.

El resto desde

Seleccione el origen del papel para imprimir todo el documento a partir de la segunda página.

Nota:

- ❑ *Bandeja 2 y Bandeja 3 sólo pueden seleccionarse si la bandeja opcional correspondiente está instalada en la impresora.*
- ❑ *Si está imprimiendo en un tamaño de papel personalizado creado en la ficha Página personalizada predeterminada del cuadro de diálogo Ajustar página, el papel debe alimentarse desde la Bandeja MF. Sólo pueden seleccionarse las opciones Auto selección bandeja y Bandeja MF.*

Características de la impresora

Resolución

Seleccione la resolución con la que desee imprimir. Puede elegir entre dos opciones: Rápida y Calidad. Con el ajuste Calidad, la impresión tiene una resolución mayor, pero tarda más.

Color

Especifique un método de impresión a color. Seleccione entre Color (impresión a colores de 1 bit/píxel), Negro (impresión monocromática) y Color verdadero (impresión a colores de 8 bits/píxel).

Modo de color

Seleccione el modo de color que vaya a utilizar para el procesamiento interno: CMYK o RGB. El Modo de color sólo es efectivo cuando el ajuste de Color es Color verdadero.

Modo de color RGB

Establece el modo de color RGB (siglas inglesas de "rojo, verde, azul"). Configúrelo como FOTO si busca colores naturales, o como VIVO si desea colores más luminosos, resaltados. Es efectivo cuando el Modo de color seleccionado es RGB.

Tramado de color verdadero

Seleccionar pantalla de impresión a color 8 bits/píxel. Esta selección es efectiva cuando Color está configurado como Color verdadero. Seleccione entre Aumentar degradados y Aumentar definición.

Simulación de imprenta

Seleccione Simulación de imprenta. Elija entre Ninguna, DIC, Euroescala y SWOP. La función Simulación de imprenta es muy útil para imprimir datos de color CMYK. Puede conseguir con facilidad que los colores coincidan con el color CMYK de los 3 colores offset estándar.

Nota:

- ❑ *Este ajuste sólo es efectivo cuando CMYK es el ajuste de Modo de color.*
- ❑ *Cuando utilice Simulación de imprenta, configure Color de la pantalla como Aumentar degradados.*

Modo Negro puro

Si este modo está configurado como Texto*, Imagen o Todos, se utilizará tóner negro para la zona especificada. Si está configurado como Off, se utilizarán todos los tóners (cian, magenta, amarillo y negro) en las zonas negras.

* Para dibujos lineales, configúrelo como Texto.

Modo Monocromo automático

Especifique si desea utilizar la función de detección automática de monocromo.

RITech

Seleccione esta casilla de verificación si desea utilizar RITech cuando imprima. RITech mejora el aspecto de las líneas, textos y gráficos impresos.

Modo Ahorro tóner

Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el modo Ahorro tóner cuando imprima. Cuando está activado el modo Ahorro tóner, la impresora utiliza el 50% menos de tóner que normalmente.

Protección de página

Seleccione esta casilla de verificación para dar prioridad a la calidad de la imagen impresa. Cuando está seleccionada, no se comprimirán los datos cuando quede poca memoria durante la impresión. Si esta casilla de verificación está desactivada, se comprimirán los datos cuando haya pocos recursos de memoria.

Página de inicio

Seleccione esta casilla de verificación si desea imprimir a partir de la segunda página (reverso), dejando la primera página en blanco. Este ajuste sólo está habilitado cuando está activada la casilla de verificación Impresión ambas caras de la ficha Disposición.

Separaciones

Este ajuste le permite seleccionar el color de la impresión con separación de colores. Éstas son las opciones: Ninguna, Cian, Magenta, Amarillo y Negro.

Tipo papel

Seleccione el tipo de papel en el que se desee imprimir. Éstas son las opciones: Normal, Grueso, Grueso N (sólo en AL-C9000), Extra grueso (sólo en AL-C4100) y Transparencia y Satinado. Si no selecciona el tipo correcto de papel, podrían aparecer manchas en la impresión o gastar más tinta de la necesaria.

Resumen

Muestra todos los valores de los ajustes del cuadro de diálogo Imprimir.

Ajustes de SelecType

Selección del modo Adobe PostScript 3	128
Cómo influye el módulo ROM de Adobe PostScript 3 en los ajustes de SelecType	128
Ajustes no disponibles	129
Menú Emulación	129
Menú PS3	130
Menú Soporte	131
Menú Información	132

Selección del modo Adobe PostScript 3

Si la impresora no imprime correctamente en modo PostScript, tendrá que cambiar a mano el modo de emulación de la impresora. Generalmente, la impresora está configurada en el modo Auto, por lo que puede determinar automáticamente la codificación utilizada en los datos del trabajo de impresión recibidos y seleccionar el modo de emulación adecuado. No obstante, en ocasiones la impresora no puede seleccionar el modo de emulación correcto. En ese caso, debe configurarlo como P₅₃.

El modo de emulación puede configurarse individualmente para cada interface que recibe datos de trabajo de impresión. Configure el modo de emulación para su interface como P₅₃.

El modo de emulación se configura a través del menú Emulación de SelecType de la impresora. Para más información, consulte el manual de su impresora.

Cómo influye el módulo ROM de Adobe PostScript 3 en los ajustes de SelecType

Cuando el módulo de ROM incluido en el kit de Adobe PostScript 3 está instalado en la impresora, los ajustes de SelecType cambian ligeramente. Se añaden algunos ajustes para permitirle cambiar los ajustes disponibles únicamente cuando el módulo ROM de Adobe PostScript 3 está instalado. Hay otros ajustes, disponibles para los modos de emulación incorporados, que quizás no estén disponibles para PostScript y no se pueden seleccionar en el modo PostScript. Además, pueden aparecer más mensajes de estado y de error cuando imprima en el modo PostScript.

Nota:

No todas las opciones de menú citadas en este capítulo están disponibles en todas las impresoras.

Cuando está instalado el módulo ROM de Adobe PostScript 3, el menú PS3 está disponible en SelecType y se añaden nuevas opciones al menú Información. Además, la opción PS3 se puede seleccionar para todos los interfaces disponibles en el menú Emulación. Los demás menús y mensajes de estado y de error serán iguales. Para obtener más información, consulte el manual de la impresora.

Ajustes no disponibles

Nota:

En el modo PS3, no están disponibles los siguientes ajustes del menú SelecType.

Impresora	Ajustes de SelecType no disponibles en el modo PS3
AL-C4100, AL-C9000	Ancho A4, Sin pág. blanco, Imagen óptima, Protección de página, Margen superior, Margen izqdo., Margen S l, Margen l Iz

Menú Emulación

Cuando está instalado el módulo ROM de Adobe PostScript 3, la opción PS3 está disponible para todos los interfaces instalados.

Paralelo	LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3, GL2, Autom.
USB	LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3, GL2, Autom.
Red	LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3, GL2, Autom.
AUX* ¹	LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3, GL2, Autom.

*1 Disponible únicamente cuando está instalada una Tarjeta opcional Type B.

Menú PS3

El menú PS3 contiene las siguientes opciones que le permiten cambiar parámetros de PostScript.

Hoja de errores

**Activado, Desactivado
(predeterminado)**

Especifica si la impresora va a imprimir una hoja de errores PostScript cuando se produzca un error. Si está configurada como Desactivado, no se imprimirá la hoja de errores. Si está configurada como Activado, se imprimirá una hoja de errores cuando se produzca un error. Esta función puede ser útil a los programadores que utilicen un interface paralelo que no sea bidireccional.

Color

**Color (predeterminada), Negro,
Color verdadero.**

Especifica un método de impresión a color.
Color verdadero: impresión a colores de 1 bit/píxel
Negro: impresión monocromática
Color verdadero: impresión a colores de 8 bit/píxel

Protección de página

**Activado, Desactivado
(predeterminado)**

Especifica si desea comprimir datos cuando quede poca memoria durante la impresión.

Activado: No se utiliza la compresión de datos.

Desactivado: Se utiliza la compresión de datos.

Menú Soporte

Si el disco duro opcional está instalado en la impresora, estará disponible el menú Soporte y podrá utilizarse para especificar ajustes del disco duro. Para más información, consulte el manual de la impresora.



Precaución:

Si ejecuta Formatear HDD, se borrarán todos los datos del disco duro. Si ejecuta PS3 HDD Init, se borrarán todas las fuentes PostScript descargadas en el disco duro.

Formatear HDD

Formatea el disco duro instalado en la impresora. Se perderán todos los datos almacenados en el disco duro.

PS3 HDD Init

Inicializa la zona PS del disco duro. Se borrarán todos los datos PostScript almacenados en el disco duro, datos de fuentes incluidos.

Menú Información

El menú Información ahora contiene 2 opciones nuevas que le permiten imprimir una hoja de estado de PS3 y una lista de fuentes PS3. Para imprimir, seleccione la opción deseada en el menú Información y luego pulse la tecla **Entrar**. Para más información, consulte el manual de la impresora.

Hoja Status PS3

Imprime una hoja de estado que describe los ajustes PostScript actuales.

Las opciones “RAM”, “ROM” y “Disk0” de la hoja de estado contienen los siguientes datos:

RAM: La cantidad de memoria disponible para utilizar en el modo PostScript 3. La capacidad de memoria mostrada no es igual a la memoria total instalada en la impresora.

ROM: Capacidad de la memoria ROM utilizada para almacenar fuentes PostScript.

Disk0: Capacidad del disco duro disponible para la instalación de fuentes PostScript (1 GB como máximo). Esta opción aparece si se ha instalado la unidad de disco duro opcional en la impresora.

Lista fuentes PS3

Imprime una lista de las fuentes disponibles en el modo PostScript 3.

Solución de problemas

En Windows	134
Problemas para imprimir documentos PostScript.....	134
Problemas generales de impresión.....	136
Problemas con fuentes e imágenes.....	138
Problemas al imprimir a través del interface paralelo	139
Problemas al imprimir a través del interface USB.....	140
Problemas al imprimir a través de la red	141
En Macintosh	143
Problemas para imprimir documentos PostScript.....	143
Problemas con el controlador de impresora	144
Problemas generales de impresión.....	145
Problemas con tipos e imágenes.....	146
Problemas al imprimir a través de la red	147
Errores indefinidos	147
Centro de Atención al Cliente	148

En Windows

Consulte las secciones siguientes para solucionar los problemas que surjan al imprimir en el modo PostScript desde un ordenador que ejecute un sistema operativo Windows compatible.

Problemas para imprimir documentos PostScript

La impresora no imprime correctamente en el modo PostScript.

Causa	Qué hacer
El ajuste del modo de emulación de la impresora es incorrecto.	<p>De forma predeterminada, la impresora está configurada en el modo Autom., por lo que puede determinar automáticamente la codificación utilizada en los datos del trabajo de impresión recibidos y seleccionar el modo de emulación adecuado. No obstante, en ocasiones la impresora no puede seleccionar el modo de emulación correcto. En ese caso, debe configurarlo como PS3.</p> <p>Configure el modo de emulación a través del menú Emulación de SelecType de la impresora. Para más información, consulte el manual de su impresora.</p>

El ajuste del modo de emulación de la impresora no es el correcto para su interface.

El modo de emulación puede configurarse individualmente para cada interface que recibe datos de trabajo de impresión. Configure el modo de emulación para su interface como P^S3.

Configure el modo de emulación a través del menú Emulación de SelecType de la impresora. Para más información, consulte el manual de su impresora.

Problemas generales de impresión

La impresora no imprime.

Causa	Qué hacer
Está seleccionada la casilla de verificación Imprimir a un archivo en el cuadro de diálogo Imprimir.	Desactive la casilla de verificación Imprimir a un archivo del cuadro de diálogo Imprimir.
El controlador de impresora seleccionado es incorrecto.	<p>Compruebe que el controlador de impresora PostScript con el que va a imprimir esté configurado como la impresora predeterminada. Siga estos pasos:</p> <p>(1) Haga clic en Inicio, señale Configuración y haga clic en Impresoras.</p> <p>Si su sistema es Windows XP, haga clic en Inicio y luego en Panel de control. En la ventana que aparece, haga clic en Impresoras y otro hardware y luego en Ver impresoras o impresoras de fax instaladas. Si aparece Impresoras y faxes en la parte inferior de la ventana, haga clic en esa opción.</p> <p>(2) Haga clic, con el botón secundario del ratón, en el icono del controlador de impresora PostScript con el que va a imprimir.</p> <p>(3) Compruebe que esté seleccionado Establecer como impresora predeterminada. Si no, haga clic en Establecer como impresora predeterminada para seleccionarlo.</p>

El menú Emulación del panel de control de la impresora está configurado con un modo distinto de Autom. o PS3 para el interface que utiliza. Cambie el ajuste de modo por Autom. o por PS3.

La impresora no imprime con normalidad. (sólo en Windows 98/95)

Causa	Qué hacer
El ordenador está conectado a la impresora a través del interface paralelo y el ajuste del puerto paralelo está configurado con el modo ECP.	<p>Es posible que la impresora no imprima correctamente si el ordenador está conectado a ella mediante el interface paralelo y está configurado el modo ECP. En ese caso, siga los pasos descritos a continuación para comprobar que el ajuste de modo sea el correcto:</p> <ol style="list-style-type: none">(1) Haga clic en Inicio, señale Configuración y haga clic en Impresoras.(2) Haga clic, con el botón secundario, en el icono de la impresora, y seleccione Propiedades.(3) Haga clic en la ficha Detalles y luego en el botón Configuración de la cola.(4) Seleccione Desactivar uso bidireccional para esta impresora y haga clic en el botón Aceptar.

Problemas con fuentes e imágenes

La fuente de la impresión es distinta de la de la pantalla.

Causa	Qué hacer
No están instaladas las fuentes de pantalla PostScript.	Las fuentes de pantalla PostScript deben estar instaladas en el ordenador que utilice. De lo contrario, la fuente que seleccione será sustituida por otra fuente para presentarla en la pantalla.
Aunque está activado el ajuste Enviar fuentes TrueType a la impresora según la tabla de sustitución de fuentes de la ficha Fuentes del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora, no se sustituyen las fuentes TrueType por las fuentes de la impresora.	Si está activado el ajuste Enviar fuentes TrueType a la impresora según la tabla de sustitución de fuentes de la ficha Fuentes del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora, las fuentes TrueType se sustituyen por las fuentes de la impresora antes de imprimirlas. Especifique las fuentes de sustitución adecuadas en la Tabla de sustitución de fuentes.

No puedo instalar las fuentes de la impresora.

Causa	Qué hacer
El menú Emulación del panel de control de la impresora no está configurado como PS3 para su interface.	Cambie el ajuste del menú Emulación por PS3 para el interface con el que esté trabajando. Después, vuelva a instalar las fuentes de la impresora.

Los bordes del texto y/o las imágenes no son suaves.

Causa	Qué hacer
La resolución configurada es 300 ppp.	Cambie el ajuste de Resolución de la ficha Gráficos por 600 ppp.
La impresora no tiene suficiente memoria.	Aumente la memoria de la impresora.

Problemas al imprimir a través del interface paralelo

La impresora no imprime con normalidad a través del interface paralelo. (sólo en Windows 98/95)

Causa	Qué hacer
El ordenador está conectado a la impresora a través del interface paralelo y el ajuste del puerto paralelo está configurado con el modo ECP.	<p>Es posible que la impresora no imprima correctamente si el ordenador está conectado a ella mediante el interface paralelo y está configurado el modo ECP. En ese caso, siga los pasos descritos a continuación para comprobar que el ajuste de modo sea el correcto:</p> <ol style="list-style-type: none">(1) Haga clic en Inicio, señale Configuración y haga clic en Impresoras.(2) Haga clic, con el botón secundario, en el icono de la impresora, y seleccione Propiedades.(3) Haga clic en la ficha Detalles y luego en el botón Configuración de la cola.(4) Seleccione Desactivar uso bidireccional para esta impresora y haga clic en el botón Aceptar.

Problemas al imprimir a través del interface USB

La impresora no imprime con normalidad a través del interface USB.

Causa	Qué hacer
El ajuste Formato de datos del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora no está configurado como Datos ASCII.	<p>La impresora no puede imprimir datos binarios cuando está conectada al ordenador a través del interface USB. Compruebe que el ajuste Formato de datos (al que se accede haciendo clic en Avanzadas en la ficha PostScript del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora), esté configurado como Datos ASCII.</p> <p>Si su sistema operativo es Windows XP, haga clic en el botón Configuración de dispositivo del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora, haga clic en el ajuste Protocolo de salida y seleccione ASCII.</p>

Problemas al imprimir a través de la red

La impresora no imprime con normalidad a través del interface de red.

Causa	Qué hacer
El ajuste Formato de datos (al que se accede haciendo clic en Avanzadas en la ficha PostScript del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora) no coincide con el ajuste Formato de datos especificado en la aplicación.	Si el archivo se ha creado en una aplicación que permite cambiar el formato o la codificación de los datos (Photoshop, por ejemplo), compruebe que el ajuste de la aplicación coincida con el del controlador de impresora.
El ordenador está conectado a la red con AppleTalk en un entorno Windows NT 4.0/2000 y el ajuste Enviar CTRL+D antes de cada trabajo o Enviar CTRL+D después de cada trabajo de la ficha Configuración de dispositivos del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora está configurado como Sí.	Compruebe que los ajustes Enviar CTRL+D antes de cada trabajo y Enviar CTRL+D después de cada trabajo estén configurados como No.
La conexión a la red no es por AppleTalk y el ajuste Formato de datos no está configurado como Datos ASCII.	Si la conexión a la red no es AppleTalk, compruebe que el ajuste Formato de datos esté configurado como Datos ASCII o Protocolo de comunicaciones binarias con referencia.

Los datos de impresión tienen un tamaño excesivo.

Haga clic en Avanzadas en la ficha PostScript del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora y cambie el ajuste Formato de datos Datos ASCII (predeterminado) por Protocolo de comunicaciones binarias con referencia.

No se puede imprimir a través del interface de red.

Haga clic en Avanzadas en la ficha PostScript del cuadro de diálogo Propiedades de la impresora y cambie el ajuste Formato de datos Datos ASCII (predeterminado) por Protocolo de comunicaciones binarias con referencia.

En Macintosh

Consulte las secciones siguientes para solucionar los problemas que surjan al imprimir en el modo PostScript desde un ordenador que ejecute un sistema operativo Macintosh compatible.

Problemas para imprimir documentos PostScript

La impresora no imprime correctamente en el modo PostScript.

Causa	Qué hacer
El ajuste del modo de emulación de la impresora es incorrecto.	<p>De forma predeterminada, la impresora está configurada en el modo Autom., por lo que puede determinar automáticamente la codificación utilizada en los datos del trabajo de impresión recibidos y seleccionar el modo de emulación adecuado. No obstante, en ocasiones la impresora no puede seleccionar el modo de emulación correcto. En ese caso, debe configurarlo como P_S3.</p> <p>Configure el modo de emulación a través del menú Emulación de SelecType de la impresora. Para más información, consulte el manual de su impresora.</p>

El ajuste del modo de emulación de la impresora no es el correcto para su interface.

El modo de emulación puede configurarse individualmente para cada interface que recibe datos de trabajo de impresión. Configure el modo de emulación para su interface como P^S3.

Configure el modo de emulación a través del menú Emulación de SelecType de la impresora. Para más información, consulte el manual de su impresora.

Problemas con el controlador de impresora

El controlador de impresora o la impresora que necesito no aparece en el Selector.

Causa	Qué hacer
Está en uso QuickDraw GX.	El controlador de esta impresora no admite QuickDraw GX. Desactive QuickDraw GX.
Ha cambiado el nombre de la impresora.	Consulte al administrador de la red y seleccione el nombre de impresora adecuado.
El ajuste de zona AppleTalk es incorrecto.	Abra el Selector y seleccione la zona AppleTalk a la que esté conectada la impresora.

Problemas generales de impresión

La impresora no imprime.

Causa	Qué hacer
Está seleccionada la casilla de verificación Imprimir a un archivo en el cuadro de diálogo Imprimir.	Desactive la casilla de verificación Imprimir a un archivo del cuadro de diálogo Imprimir.
El controlador de impresora seleccionado es incorrecto.	Compruebe que en el Selector esté seleccionado AdobePS o la impresora PostScript que esté utilizando.
Está seleccionada la casilla de verificación Tipos cargables ilimitados de la ficha Opciones de PostScript del cuadro de diálogo Ajustar página.	Siga los pasos descritos a continuación para desactivar la casilla de verificación Tipos cargables ilimitados: <ol style="list-style-type: none">(1) Haga clic en el menú Archivo de la aplicación que esté utilizando y seleccione Ajustar página.(2) Desactive la casilla de verificación Tipos cargables ilimitados. Si esta casilla de verificación está seleccionada, quizás no pueda imprimir.
El menú Emulación del panel de control de la impresora está configurado con un modo distinto de Autom. o PS3 para el interface que utiliza.	Cambie el ajuste de modo por Autom. o por PS3.

Problemas con tipos e imágenes

El tipo de la impresión es distinto del de la pantalla.

Causa	Qué hacer
No están instalados los tipos de pantalla PostScript.	Los tipos de pantalla PostScript deben estar instalados en el ordenador que utilice. De lo contrario, el tipo que seleccione será sustituido por otro tipo para presentarlo en la pantalla.

No se pueden instalar los tipos de la impresora.

Causa	Qué hacer
El menú Emulación del panel de control de la impresora no está configurado como P _S 3 para su interface.	Cambie el ajuste del menú Emulación por P _S 3 para el interface con el que esté trabajando. Después, vuelva a instalar las fuentes de la impresora.

Los bordes del texto y/o las imágenes no son suaves.

Causa	Qué hacer
La resolución configurada es Rápida.	Cambie el ajuste de Resolución en la ficha Ajuste impresión del cuadro de diálogo Imprimir por Calidad.
La impresora no tiene suficiente memoria.	Aumente la memoria de la impresora.

Problemas al imprimir a través de la red

La impresora no imprime con normalidad a través del interface de red.

Causa	Qué hacer
El ajuste Formato de datos de la ficha Ajustes PostScript del cuadro de diálogo Imprimir es distinto del ajuste Formato de datos especificado en la aplicación.	Si el archivo se ha creado en una aplicación que permite cambiar el formato o la codificación de los datos (Photoshop, por ejemplo), compruebe que el ajuste de la aplicación coincida con el del controlador de impresora.
La conexión a la red no es por AppleTalk y el ajuste Formato de datos no está configurado como Datos ASCII.	Si la conexión a la red no es por AppleTalk, compruebe que el ajuste Formato de datos esté configurado como ASCII.

Errores indefinidos

Se ha producido un error indefinido.

Causa	Qué hacer
Su versión de Mac OS no es compatible.	El controlador de esta impresora sólo es compatible con los siguientes sistemas operativos Macintosh: Mac OS 8.6, Mac OS 9.x y Mac OS X.

No hay memoria suficiente para imprimir.

El controlador de impresora Macintosh utiliza la memoria disponible en el sistema para procesar los datos de impresión. Pruebe una de estas soluciones para desocupar memoria para la impresión:

- (1) Reduzca el ajuste de caché de RAM del panel de control Memoria.
- (2) Cierre las aplicaciones que no utilice.
- (3) Aumente la memoria asignada a la aplicación con la que va a imprimir.
- (4) Desactive la impresión subordinada o "background".

Centro de Atención al Cliente

Si su producto EPSON no funciona correctamente y no consigue resolver el problema con la documentación sobre solución de problemas del producto, póngase en contacto con el Centro de Atención al Cliente para obtener asistencia. Si no figura ningún Centro de Atención al cliente en su zona en la siguiente lista, póngase en contacto con su distribuidor.

En el Centro de Atención al cliente podrán ayudarle con mayor rapidez si les proporciona los siguientes datos:

- Número de serie del producto
(La etiqueta del número de serie suele encontrarse en la parte posterior del producto).
- Modelo del producto

- Versión del software del producto
(Haga clic en Acerca de, Información de la versión, o en un botón similar del software).
- Marca y modelo del ordenador
- El nombre y la versión del sistema operativo de su ordenador.
- Los nombres y las versiones de las aplicaciones que suele usar con el producto.

Seleccione su país:

"Germany" de la página 150	"Hungary" de la página 172	"France" de la página 150	"Norway" de la página 173
"Yugoslavia" de la página 173	"Austria" de la página 167	"Slovak Republic" de la página 172	"Spain" de la página 159
"Sweden" de la página 173	"Greece" de la página 173	"Netherlands" de la página 168	"Czek. Republic" de la página 172
"United Kingdom" de la página 163	"Republic of Ireland" de la página 163	"Italy" de la página 164	"Croatia" de la página 169
"Belgium" de la página 168	"Poland" de la página 184	"Denmark" de la página 169	"Finland" de la página 169
"Cyprus" de la página 184	"Luxemburg" de la página 171	"Bulgaria" de la página 185	"Romania" de la página 185
"Macedonia" de la página 170	"Portugal" de la página 167	"Switzerland" de la página 171	"Lithuania" de la página 186
"Slovenia" de la página 171	"Estonia" de la página 185	"Latvia" de la página 185	"Bosnia Herzgovina" de la página 187
"Israel" de la página 186	"Middle East" de la página 186	"South Africa" de la página 186	

"Argentina" de la página 187	"Chile" de la página 188	"Costa Rica" de la página 188	"Peru" de la página 189	"USA (Latin America)" de la página 190
"Brazil" de la página 187	"Colombia" de la página 188	"Mexico" de la página 189	"Venezuela" de la página 189	"USA" de la página 190

Germany

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0180-5234110

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

(0,12 E per minute)

www.epson.de/support/

France

Support Technique EPSON France,

0 892 899 999 (0,34 E/minute)

Ouvert du lundi au samedi de 9h00 à 20h00 sans interruption

<http://www.epson.fr/support/selfhelp/french.htm> pour accéder à l'**AIDE EN LIGNE**.

<http://www.epson.fr/support/services/index.shtml> pour accéder aux **SERVICES** du support technique.

Centres de maintenance

AJACCIO CIM Le Stiletto - Lot N° 5 20090 AJACCIO	Tél : 04.95.23.73.73 Fax : 04.95.23.73.70
AMIENS FMA 13, rue Marc Sangnier 8000 AMIENS	Tél : 03.22.22.05.04 Fax : 03.22.22.05.01
ANNECY (td) MAINTRONIC Parc des Glaisins Immeuble Prosalp 14, rue Pré Paillard 74940 ANNECY Le Vieux	Tél : 04.50.10.21.30 Fax : 04.50.10.21.31
AVIGNON MAINTRONIC Anthéa, rue du Mourelet ZI de Courtine III 84000 AVIGNON	Tél : 04.32.74.33.50 Fax : 04.32.74.05.89
BASTIA (td) CIM Immeuble Albitreccia Avenue du Maichione 20200 LUPINO	Tél : 04.95.30.65.01 Fax : 04.95.30.65.01
BORDEAUX FMA Parc d'activités Chemin Long Allée James Watt - Immeuble Space 3 33700 MERIGNAC	Tél : 05.56.34.85.16 Fax : 05.56.47.63.18

BORDEAUX MAINTRONIC 11/19 rue Edmond Besse Immeuble Rive Gauche 33300 BORDEAUX	Tél : 05.57.10.67.67 Fax : 05.56.69.98.10
BOURGES (td) BEGELEC 18, avenue du 11 Novembre 18000 BOURGES	Tél : 02.48.67.00.38 Fax : 02.48.67.98.88
BREST FMA 8, rue Fernand Forest 29850 GOUESNOU	Tél : 02.98.42.01.29 Fax : 02.98.02.17.24
CAEN TMS 17, rue des Métiers 14123 CORMELLES LE ROYAL	Tél : 02.31.84.80.82 Fax : 02.31.84.80.83
CLERMONT FMA 14, rue Léonard de Vinci Bât H - ZI La Pardieu 63000 CLERMONT FERRAND	Tél : 04.73.28.59.60 Fax : 04.73.28.59.65
CROISSY SUR SEINE BEGELEC ZA Claude Monet 5 rue Hans List Bât F 78290 CROISSY SUR SEINE	Tél : 01 30 09 20 55 Fax : 01 34 80 17 24
DIJON FMA 60, rue du 14 Juillet Parc des Grands Crus 21300 CHENOVE	Tél : 03.80.51.17.17 Fax : 03.80.51.23.00

GRENOBLE (td) FMA 2 rue Mayencin 38400 ST MARTIN D'HERES	Tél : 04.38.37.01.19 Fax : 04.76.44.78.92
GRENOBLE MAINTRONIC Les Akhesades Bât B. Rue Irène Joliot Curie 38320 EYBENS	Tél : 04.76.25.87.87 Fax : 04.76.25.88.10
HEROUVILLE ST CLAIR BEGELEC Zl de la Sphère 558 rue Léon Foucault 14200 HEROUVILLE ST CLAIR	Tél : 02 31 53 66 83 Fax : 02 31 53 66 84
LE HAVRE FMA 33, bd de Lattre de Tassigny 76600 LE HAVRE	Tél : 02.32.74.27.44 Fax : 02.35.19.05.35
LE MANS BEGELEC 117, rue de l'Angevinière 72000 LE MANS	Tél : 02.43.77.18.20 Fax : 02.43.77.18.28
LILLE FMA 99 rue Parmentier - Bât A 59650 VILLENEUVE D'ASCQ	Tél : 03.20.71.47.30 Fax : 03.20.61.07.90
LILLE MAINTRONIC Synergie Park 9, avenue Pierre et Marie Curie 59260 LEZENNES	Tél : 03.20.19.04.10 Fax : 03.20.19.04.19

LIMOGES MAINTRONIC 43 rue Cruveilhaer 87000 LIMOGES	Tél : 05.55.10.36.75 Fax : 05.55.77.44.00
LYON FMA 136, chemin Moulin Carron 69130 ECULLY	Tél : 04.78.35.38.65 Fax : 04.78.35.24.99
LYON MAINTRONIC 9, allée du Général Benoist ZAC du Chêne 69500 BRON	Tél : 04.72.14.95.00 Fax : 04.78.41.81.96
LYON Centre MAINTRONIC 4, quai Jules Courmont 69002 LYON	Tél : 04.72.56.94.85 Fax : 04.72.56.94.89
MARSEILLE FMA 305 ZA de Mourepiane 467, Chemin du Littoral 13322 MARSEILLE CX 13	Tél : 04.91.03.13.43 Fax : 04.91.03.13.72
MARSEILLE MAINTRONIC Bât D1 - Actiparc II Chemin de St LAMBERT 13821 LA PENNE SUR HUVEAUNE	Tél : 04.91.87.83.93 Fax : 04.91.87.83.94
METZ FMA 104 rue de Pont à Mousson 57950 MONTIGNY LES METZ	Tél : 03 87 66 92 00 Fax : 03 87 66 18 22

METZ MAINTRONIC TECHNOPOLE 2000 6, rue Thomas Edison 57070 METZ	Tél : 03.87.76.98.30 Fax : 03.87.76.31.15
MONTPELLIER MAINTRONIC Parc Ateliers Technologiques 2, avenue Einstein 34000 MONTPELLIER	Tél : 04.67.15.66.80 Fax : 04.67.22.50.91
MULHOUSE FMA 106, rue des Bains 68390 SAUSHEIM	Tél : 03.89.61.77.88 Fax : 03.89.31.05.25
NANCY FMA 3 rue du Bois Chêne le Loup 54500 VANDOEUVRE CEDEX	Tél : 03.83.44.44.00 Fax : 03.83.44.10.20
NANTES FMA 1105 avenue Jacques Cartier Bât B4 44800 ST HERBLAIN	Tél : 02.28.03.10.73 Fax : 02.28.03.10.71
NANTES MAINTRONIC 5 rue du Terre 44470 CARQUEFOU	Tél : 02 51 85 22 70 Fax : 02 51 85 22 71
NICE FMA 329, avenue des PUGETS Bât A.2 - Le Réal 06700 ST LAURENT DU VAR	Tél : 04.93.14.01.70 Fax : 04.93.14.01.73

NICE MAINTRONIC Les terriers Nord Immeuble Les Sporades 500, allée des Terriers 06600 ANTIBES	Tél : 04.92.91.90.90 Fax : 04.93.33.98.63
NIORT MAINTRONIC 49 rue du Fief d'Amourettes 79000 NIORT	Tél : 05 49 24 18 71 Fax : 05 49 24 15 85
ORLEANS FMA ZA des Vallées 45770 SARAN	Tél : 02 38 73 16 00 Fax : 02 38 43 85 77
PARIS 11^{ème} FMA 10 rue des Goncourt 75011 PARIS	Tél : 01 47 00 95 95 Fax : 01 47 00 95 96
PARIS 12^{ème} BEGELEC 182, rue de Charenton 75012 PARIS	Tél : 01.44.68.83.01 Fax : 01.44.68.83.02
PARIS 13^{ème} MAINTRONIC Immeuble Berlier 15, rue JB Berlier 75013 PARIS	Tél : 01.44.06.99.44 Fax : 01.44.24.05.06
PARIS 14^{ème} FMA 63, rue de Gergovie 75014 PARIS	Tél : 01.45.45.57.65 Fax : 01.45.39.48.86
PARIS EST (td) BEGELEC 3, allée Jean Image 77200 TORCY	Tél : 01.60.06.02.02 Fax : 01.60.06.02.60

<p>PARIS NORD FMA 30, av. du vieux Chemin de St Denis 92390 VILLENEUVE LA GARENNE</p>	<p>Tél : 01.40.85.98.08 Fax : 01.47.92.00.85</p>
<p>PARIS SUD BEGELEC Immeuble Femto 1, avenue de Norvège 91953 LES ULIS</p>	<p>Tél : 01.64.46.44.01 Fax : 01.69.28.83.22</p>
<p>PAU MAINTRONIC 375, bd Cami Sallié 64000 PAU</p>	<p>Tél : 05.59.40.24.00 Fax : 05.59.40.24.25</p>
<p>REIMS FMA Parc technologique H. Farman 12, allée Fonck 51100 REIMS</p>	<p>Tél : 03.26.97.80.07 Fax : 03.26.49.00.95</p>
<p>RENNES FMA 59 bd d'Armorique Square de la Mettrie 35700 RENNES</p>	<p>Tél : 02.23.20.25.25 Fax : 02.23.20.04.15</p>
<p>RENNES MAINTRONIC Parc d'affaires de la Bretèche Bât 2 35760 RENNES ST GREGOIRE</p>	<p>Tél : 02.99.23.62.23 Fax : 02.99.23.62.20</p>
<p>ROUEN BEGELEC Technopole des Bocquets Immeuble le Dulong 75 Allée Paul Langevin 76230 BOIS GUILLAUME</p>	<p>Tél : 02 35 12 41 66 Fax : 02 35 12 41 67</p>

STRASBOURG FMA Parc d'activités Point Sud 3C rue du Fort 67118 GEISPOSHEIM	Tél : 03.88.55.38.18 Fax : 03.88.55.41.55
STRASBOURG MAINTRONIC ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE 13 avenue de l'Europe 67300 SCHILTIGHEIM	Tél : 03 90 22 79 40 Fax : 03 90 20 89 14
TOULON (td) FMA 64 route de Capelane ZA la Capelane Parc Burotel 83140 SIX FOURS	Tél : 04.94.63.02.87 Fax : 04.94.63.42.55
TOULOUSE FMA Buroplus - BP 365 31313 LABEGE CEDEX	Tél : 05.61.00.54.22 Fax : 05.61.00.52.01
TOULOUSE MAINTRONIC 7, avenue de l'Europe 31520 RAMONVILLE ST AGNE	Tél : 05.61.73.11.41 Fax : 05.61.73.80.06
TOURS BEGELEC 25, rue des Granges Galand Zl des Granges Galand 37550 ST AVERTIN	Tél : 02.47.25.10.60 Fax : 02.47.25.10.72
TROYES (td) BEGELEC 15, rue des Epingliers 10120 St ANDRE LES VERGERS	Tél : 03.25.49.78.96 Fax : 03.25.49.78.97

VALENCIENNES BEGELEC (td) 14C rue Pierre Mathieu 59410 ANZIN	Tél : 03 27 19 19 05 Fax : 03 27 19 19 06
--	--

Spain

EPSON IBÉRICA, S.A.

Avda. Roma 18-26, 08290 Cerdanyola, Barcelona, España

Tel.: 34.93.5821500

Fax: 34.93.5821555

CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel.: 902 40 41 42

Fax: 93 582 15 16

E-mail: soporte@epson.es

www.epson.es

www.epson.es/support/

SERVICIOS OFICIALES DE ASISTENCIA TÉCNICA EPSON

POBLACION	PROVINCIA	EMPRESA	TELEFONO	FAX	DIRECCION	CP
ALBACETE	ALBACETE	DEPARTAMENTO TÉCNICO INFORMÁTICO S.A.L.	967/50.69.10	967/50.69.09	C/ FRANCISCO PIZARRO, 13 BAJOS	02004
ALICANTE	ALICANTE	RPEI	96/510.20.53	96/511.41.80	C/ EDUARDO LANGUCHA, 17 BAJOS	03006
ALMERIA	ALMERIA	MASTER KIT S.A.	950/62.13.77	950/62.13.72	CAMINO LA GOLETA, 2º TRAV.NAVE 4	04007
OVIEDO	ASTURIAS	COMERCIAL EPROM, S.A.	98/523.04.59	98/527.30.19	AV. DE LAS SEGADAS, 5 BAJOS	33006

OVIEDO	ASTURIAS	LABEL MICROHARD, S.L.	98/ 511.37.53	98/511.37.53	C/. FERNÁNDEZ DE OVIEDO, 38, BJO.	33012
BADAJOS	BADAJOS	INFOMECS S.C.	924/ 24.19.19	924/22.90.36	C/ VICENTE DELGADO ALGABA, 10	06010
BADAJOS	BADAJOS	PAITRON BADAJOZ	902/ 24.20.24	924/24.18.97	AV. M ^o AUXILIADORA, 7	06011
MÉRIDA	BADAJOS	PAITRON MÉRIDA	924/ 37.16.06	924/37.15.91	C/ PUERTORICO, 2	06800
PALMA DE M.	BALEARES	BALEAR DE INSTALACIONES Y MANT. S.L	971/ 24.64.55	971/24.51.02	C/ MANACOR, 82 A BAJOS	07006
MAHÓN	BALEARES	INFORMÁTICA MAHÓN, S.L.	971/ 35.33.23	971/35.12.12	C/. SAN CLEMENTE, 78 (SES VINYES)	07707
BARCELONA	BARCELONA	BS MICROTEC MANT. INFORMÁTIC S.L.	93/ 243.13.23	93/340.38.24	C/. PALENCIA, 45	08027
BARCELONA	BARCELONA	MICROVIDEO	93/ 265.15.75	93/265.44.58	AVDA DIAGONAL, 296	08013
CERDANYOLA	BARCELONA	OFYSAT S.L.	93/ 580.87.87	93/580.89.96	C/ FONTETES, 3-5, Local 1	08290
BARCELONA	BARCELONA	RIFÉ ELECTRÓNICA, S.A.	93/ 453.12.40	93/323.64.70	C/ ARIBAU, 81	08036
SANT BOI	BARCELONA	SELTRON S.L.	93/ 652.97.70	93/630.81.04	C/ INDUSTRIA, 44-46	08830
MANRESA	BARCELONA	TELESERVICIO	93/ 873.56.23	93/877.00.34	AV. TUDELA, 44	08240
BURGOS	BURGOS	MANHARD, S.L.	947/ 22.11.09	947/22.09.19	AVDA CASTILLA-LEÓN, 46	09006
CÁCERES	CÁCERES	PAITRON CÁCERES	902/ 21.40.21	927/21.39.99	C/ GABINO MURIEL, 1	10001
PTO.SANTA.M ^o .	CÁDIZ	ELSE INFORMÁTICA, S.L.	902/ 19.75.63	956/56.05.12	AV. RIO SAN PEDRO, 59, URB. VALDELAGRANA	11500
JEREZ	CÁDIZ	NEW SERVICE, S.L.	956/ 18.38.38	956/18.55.85	C/ ASTA, 18	11404
LAS PALMAS	CANARIAS	MEILAND	928/ 29.22.30	928/23.38.92	C/ NÉSTOR DE LA TORRE, 3 OFIC. 1	35006
LAS PALMAS	CANARIAS	G.B. CANARIAS SERVICIOS, S.L.	902/ 11.47.54	902/08.28.38	C/. DR. JUAN DOMÍNGUEZ PÉREZ, 6 URB. SEBADAL	35008
SANTANDER	CANTABRIA	INFORTEC, S.C.	942/ 23.54.99	942/23.98.42	C/. JIMÉNEZ DÍAZ, 1	39007
CASTELLÓN	CASTELLÓN	INFORSAT, S.L.	964/ 22.94.01	964/22.94.05	C/ CRONISTA REVEST, 30 BAJOS	12005
ALCAZAR	CIUDAD REAL	GRUPO DINFOR ALCÁZAR	926/ 54.55.62	926/54.57.67	C/ DR. BONARDELL, 37	13600

CIUDAD REAL	CIUDAD REAL	GRUPO DINFOR C. REAL	926/ 25.42.25	926/23.04.94	C/. TOLEDO, 34	13003
CÓRDOBA	CÓRDOBA	SETESUR ANDALUCIA, S.L.	957/ 43.80.09	957/43.92.04	C/. ESCRITOR TOMÁS SÁNCHEZ, 3	14014
GIRONA	GIRONA	PROJECTES COM-TECH, S.L.	972/ 24.11.35	972/40.11.85	PLAZA DE LA ASUNCION, 35	17005
GRANADA	GRANADA	INTELCO ASISTENCIA TÉCNICA, S.L.	958/ 13.21.79	958/13.22.09	C/ PRIMAVERA, 20	18008
SAN SEBASTIAN	GUIPUZCOA	ELECTRÓNICA GUIPUZCOANA	943/ 46.86.40	943/45.57.01	C/ BALLENEROS, 4 BAJOS	20011
HUELVA	HUELVA	INTERDATA	959/ 54.38.82	959/54.37.07	C/. CONDE DE LÓPEZ MUÑOZ, 32	21006
LA CORUÑA	LA CORUÑA	HARDTEC GALICIA	981/ 23.79.54	981/16.83.18	AV. LOSMALLOS, 87, BJO. B	15007
LOGROÑO	LA RIOJA	REYMAR, S.L.	941/ 24.26.11	941/25.03.12	C/. ALBIA DE CASTRO, 10	26003
LEÓN	LEÓN	MACOISAT, S.L.	987/ 26.25.50	987/26.29.52	AV. FERNÁNDEZ LADREDA, 27, BJO.	24005
LEÓN	LEÓN	PROSYSTEM	987/ 22.11.97	987/24.88.97	C/. JUAN DE LA COSA, 14	24009
LLEIDA	LLEIDA	OFYSAT, S.L.	973/23.40. 90	973/23.40.90	C/. ENRIC GRANADOS, 18,BJOS	25008
LUGO	LUGO	LABEL MICROHARD, S.L.	982/ 20.37.15	982/20.37.15	C/. ESCULTOR ASOREI, 1, BJS.	27004
MADRID	MADRID	GRUPO PENTA, S.A.	91/ 543.73.03	91/543.53.04	C/ BLASCO DE GARAY, 63	28015
MADRID	MADRID	MICROMA, S.A.	91/ 304.68.00	91/327.39.72	C/ STA. LEONOR, 61	28037
MADRID	MADRID	SETECMAN, S.L.	91/ 571.54.06	91/572.22.40	C/ INFANTA MERCEDES, 31 1º	28020
MADRID	MADRID	BS MICROTEC MADRID, S.L.	91/ 713.07.21	91/713.07.23	C/. SANCHO DÁVILA, 21, LOCAL	28028
MADRID	MADRID	TEDUIN, S.A.	91/ 327.53.00	91/327.05.00	C/ALBALÁ, 10	28037
MÁLAGA	MÁLAGA	COVITEL MÁLAGA	95/ 231.62.50	95/233.98.50	C/ CERAMISTAS, 8, P. IND. SAN RAFAEL	29006
MÁLAGA	MÁLAGA	CENTRO DE REPARACIONES INFORMATICAS	95/ 236.35.95	95/232.63.25	C/. FLAUTA MÁGICA, S/N.N-6, P.ALAMEDA	29006
MELILLA	MÁLAGA	NODO INFORMÁTICA	95/ 267.53.14	95/267.91.37	C/. QUEROL, 22	52004
PAMPLONA	NAVARRA	INFORMÉTRICA IRUÑA , S.L.	948/ 27.98.12	948/27.92.89	ERMITAGAÑA, 1 BAJOS	31008

VIGO	PONTEVEDRA	SERVICIOS INFORMÁTICOS DEL ATLÁNTICO, S.L	986/ 26.62.80	986/26.77.51	C/ PÁRROCO JOSÉ OTERO, 3	36206
VIGO	PONTEVEDRA	DUPLEX, S.L.	986/ 41.17.72	986/41.17.72	C/. CONDESA CASA BARCENA, 5	36204
SALAMANCA	SALAMANCA	EPROM-1	923/ 18.58.28	923/18.69.98	C/ COLOMBIA, 32	37003
SEVILLA	SEVILLA	AMJ TECNOLAN, S.L.	95/ 491.57.91	95/491.52.14	AV. C.JAL. ALBERTO JNEZ. BEC., 6, AC. D	41009
TARRAGONA	TARRAGONA	TGI (TECNOLOGIA I GESTIÓ INFORM. S.L.)	977/ 23.56.11	977/21.25.12	AV. FRANCESC MACIÀ, 8 D BAIXOS	43002
VALENCIA	VALENCIA	ATRON INGENIEROS, S.A.	96/ 385.00.00	96/384.92.07	C/ HÉROE ROMEU, 8 B	46008
VALENCIA	VALENCIA	GINSA INFORMÁTICA, S.A.	96/ 362.21.15	96/393.26.96	C/ ERNESTO FERRER, 16 B	46021
VALLADOLID	VALLADOLID	ARAQUE PRINT, S.L.	983/ 20.76.12	983/30.95.05	BAILARÍN VICENTE ESCUDERO, 2	47005
BILBAO	VIZCAYA	DATA SERVICE, S.L.	94/ 446.79.86	94/446.79.87	C/ MATICO, 29	48007
BILBAO	VIZCAYA	TECNIMAC	94/ 410.63.00	94/470.24.23	C/. MONTE INCHORTA, 1	48003
ZARAGOZA	ZARAGOZA	OFYSAT, S.L.	976/ 30.40.10	976/32.03.73	C/ ANTONIO SANGENÍS, 16	50050
ZARAGOZA	ZARAGOZA	INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.	976/ 01.33.00	976/01.09.77	ED. EXPO ZARAGOZA, CRTA. MADRID, S/N KM. 315, N-3, PTA. 1	50014

United Kingdom

EPSON (UK) Ltd.

Campus 100, Maylands Avenue,

Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2 7TJ

United Kingdom

Tel.: +44 (0) 1442 261144

Fax: +44 (0) 1422 227227

www.epson.co.uk

Stylus Products Warranty & Support

08705 133 640

Scanner Products Warranty & Support

08702 413 453

Sales

0800 220 546

Republic of Ireland

Stylus Products Warranty & Support

01 679 9016

Other Products Warranty & Support

01 679 9015

Sales

1 800 409 132

www.epson.co.uk

Italy

EPSON Italia S.p.a.

Via M. Viganò de Vizzi, 93/95

20092 Cinisello Balsamo (MI)

Tel. 02.660.321

Fax. 02.612.36.22

Assistenza e Servizio Clienti

TECHNICAL HELPDESK

02.268.300.58

www.epson.it

ELENCO CENTRI ASSISTENZA AUTORIZZATI EPSON

AEM SERVICE S.R.L. Via Verolengo, 20 00167 ROMA Tel : 06-66018020 Fax : 06-66018052	ELECTRONIC ASSISTANCE CENTRE Via Bazzini, 17 20131 MILANO Tel : 02-70631407 Fax : 02-70631301	QUAIZ S.N.C. Via San Paolo, 5/h Loc. Badia a Settimo 50018 SCANDICCI (FI) Tel : 055-720561 Fax : 055-720180
A.T.E.S. ELETTRONICA S.R.L. Via Lulli, 28/b 10148 TORINO Tel : 011-2202525 Fax : 011-2204280	ELETTRONICA CAROLINA ALOISIO & C. S.A.S. Via Generale Arimondi, 99 90143 PALERMO Tel : 091-308118 Fax : 091-6263484	QUICK COMPUTER SERVICE Viale Louise Pasteur, 23 a/b/c 70124 BARI Tel : 080-5044351 Fax : 080-5618810

<p>A.T.S. S.N.C. Via della Repubblica, 35 a/b/c 40127 BOLOGNA Tel : 051-515313 Fax : 051-513241</p>	<p>GSE S.R.L. Via Rimassa, 183r 13129 GENOVA Tel : 010-5536076 Fax : 010-5536113</p>	<p>QUICK COMPUTER SERVICE Via P. Manerba, 12 71100 FOGGIA Tel : 0881-331123 Fax : 0881-339133</p>
<p>A.T.S. S.N.C. Via dell'Artigianato, 4 09125 CAGLIARI Tel: 070-2110244 Fax: 070-2110260</p>	<p>HARD SERVICE S.R.L. Z.A.3 Via del progresso, 2 35010 PERAGA DI VIGONZA (PD) Tel : 049-8933951 Fax : 049-8933948</p>	<p>RAVEZZI ANGELO HARDWARE SERVICE Via Avogadro, 6/10 47037 RIMINI Tel : 0541-373686 Fax : 0541-374844</p>
<p>C.A.M.U. S.N.C. Via Grandi, 4 33170 PORDENONE Tel : 0434-572949 Fax : 0434-573005</p>	<p>INFORMAINT S.N.C. Via Prunizedda, 94 07100 SASSARI Tel / Fax: 079-290953</p>	<p>REGA ELETTRONICA S.N.C. Via Gentileschi, 25/27 56123 PISA Tel : 050-560151 Fax : 050-560135</p>
<p>COMPUTER ASSISTANCE S.A.S. 1a Traversa Via del Gallifello 85100 POTENZA Tel: 0971-489973 Fax: 0971-476892</p>	<p>INFORMAINT S.N.C. Filiale di Olbia Via Monte Pasubio, 22 07026 OLBIA Tel: 0789-23786 Fax: 0789-203891</p>	<p>S.T.E. S.N.C. di Ciarrocchi A. & C. Via Settimo Torinese, 5 65016 MONTESILVANO (PE) Tel : 085-4453664 Fax : 085-4456860</p>
<p>COMPUTER LAB S.N.C. Via Quaranta, 29 20141 MILANO Tel : 02-5391224 Fax : 02-5695198</p>	<p>JAM S.R.L. Piazza Principale, 9 39040 ORA* AUER (BOLZANO) Tel : 0471-810502 Fax : 0471-811051</p>	<p>TECMATICA S.R.L. Via S. Bargellini, 4 00157 ROMA Tel : 06-4395264 Fax : 06-43534628</p>

<p>COMPUTER LAB S.N.C. Via Pelizza da Volpedo, 1 20092 CINISELLO BALSAMO (MI) Tel : 02-6174175 Fax : 02-6127926</p>	<p>LYAN S.N.C. Via Vercelli, 35 S.S. 230 13030 VERCELLI Loc. Caresanablot Tel : 0161/235254 Fax : 0161/235255</p>	<p>TECNOASSIST S.N.C. Via Roma, 44/d 22046 MERONE (CO) Tel : 031-618605 Fax : 031-618606</p>
<p>COMPUTER LAB S.N.C. Via F.lli Calvi, 4 24122 BERGAMO Tel : 035-4243216 Fax : 035-238424</p>	<p>LYAN S.N.C. Via Camillo Riccio, 72 10135 TORINO Tel: 011-3471161 Fax: 011-3470338</p>	<p>TECNOASSIST S.N.C. Via C. Cattaneo, 9 21013 GALLARATE (VA) Tel : 0331-791560 Fax : 0331-793882</p>
<p>COMPUTER SERVICE 2 S.N.C. Via Divisione Acqui, 70 25127 BRESCIA Tel : 030-3733325 Fax: 030-3733130</p>	<p>MEDIEL S.N.C. Via Ugo Bassi, 34 98123 MESSINA Tel : 090-695962 / 695988 Fax : 090-694546</p>	<p>TECNOASSIST S.N.C. Via F.lli Rosselli 20 20016 PERO - Loc. Cerchiate (MI) Tel : 02-33913363 Fax : 02-33913364</p>
<p>COMPUTER SERVICE 2 S.N.C. Via V.Guindani, 10 26100 CREMONA Tel/Fax : 0372-435861</p>	<p>MEDIEL S.N.C. filiale di Catania Via Novara, 9 95125 CATANIA (CT) Tel : 095-7169125 Fax : 095-7160889</p>	<p>TECNO STAFF S.R.L. Via Vivaldi, 19 00199 ROMA Tel : 06-8606173 Fax : 06-86200117</p>
<p>COMPUTER SERVICE 2 S.N.C. Via P. Savani, 12/C 43100 PARMA Tel : 0521-941887 Fax : 0521-940757</p>	<p>MEDIEL S.R.L. Via S. Caterina, 14 89121 REGGIO CALABRIA Tel : 0965-654711 Fax: 0965-654996</p>	<p>TECNO STAFF S.R.L. Via A.Manzoni, 263/265 06087 PONTE S.GIOVANNI (PG) Tel : 075-5997381 Fax : 075-5999623</p>

COMPUTER SERVICE 2 S.N.C. Via Mantovana, 127/D 37137 VERONA Tel : 045/8622929 Fax : 045/8625007	MICROTECNICA S.N.C. Via Lepanto, 83 80125 NAPOLI Tel : 081-2394460 Fax : 081-5935521	TUSCIA TECNO STAFF S.R.L. Via Cardarelli, 14 01100 VITERBO Tel : 0761-270603 Fax : 0761-274594
CONERO DATA S.A.S. Via della Repubblica, 7 60020 SIROLO (AN) Tel/Fax : 071-9331175	PRINTER SERVICE S.R.L. Fil. Cosenza Via Londra, 3 87036 RENDE (CS) Tel: 0984-837872 Fax: 0984-830348	
DATA SERVICE S.R.L. Via S. Allende, 22a 50018 SCANDICCI (FI) Tel : 055-250752 Fax : 055-254111	PRINTER SERVICE S.R.L. Via U. Boccioni, 25/27 88048 S.Eufemia LAMEZIA TERME (CZ) Tel : 0968-419276 Fax : 0968-419109	

Portugal

EPSON Portugal, S.A.

Rua Gregório Lopes Lote 1514 Restelo

1400 - 197 Lisboa

Tel.: 21 303 54 00

Fax: 21 303 54 90

Serviço de Apoio a Clientes
707 222 000

www.epson.pt

Austria

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0810-200113

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

(0,7 E per minute)

www.epson.at/support/

Netherlands

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

043-3515762

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

www.epson.nl/support/

Belgium

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

070-222082

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

(9 a.m. to 6 p.m.: 0,1735 E per minute,
remaining time: 0,0868 E per minute)

www.epson.be/support/

www.epson.be/nl/support/

Denmark

Warranty & Support

80 88 11 27

Sales

38 48 71 37

www.epson.dk

Finland

Warranty & Support

0800 523 010

Sales

(09) 8171 0083

www.epson.fi

Croatia

RECRO d.d.

Trg Sportova 11

10000 Zagreb

Tel.: 00385 1 3091090

Fax: 00385 1 3091095

Email: servis@recro.hr

www.epson@recro.hr

Macedonia

DIGIT COMPUTER ENGINEERING

3 Makedonska brigada b.b

upravna zgrada R. Konkar -

91000 Skopje

Tel.: 00389 91 463896 oppure

00389 91 463740

Fax: 00389 91 465294

E-mail: digits@unet.com.mk

REMA COMPUTERS

Str. Kozara, 64-B-11-

1000 Skopje

Tel.: 00389 91 118 159 oppure

00389 91 113 637

Fax: 00389 91 214 338

E-mail: slatanas@unet.com.mk oppure

www.rema@unet.com.mk

Slovenia

REPRO LJUBLJANA d.o.o.

Smartinska 106

1000 Ljubljana

Tel.: 00386 1 5853417

Fax: 00386 1 5400130

E-mail: bojan.zabnikar@repro.si

Luxemburg

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0352-26483302

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

(9 a.m. to 6 p.m.: 0,1435 E per minute,
remaining time: 0,0716 E per minute)

<http://www.epson.de/eng/support/>

Switzerland

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0848-448820

Monday to Friday: 9 a.m. to 9 p.m.

Saturday to Sunday: 10 a.m. to 4 p.m.

Public holidays: 10 a.m. to 4 p.m.

(CH local tariff)

www.epson.ch/support/

www.epson.ch/fr/support/

Hungary

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0680014-783

Monday to Friday: 9 a.m. to 5.30 p.m

www.epson.hu/support/

Slovak Republic

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

++421 02 52625241

Monday to Friday: 8.30 a.m. to 5 p.m.

<http://www.epson.sk/support/>

Czek. Republic

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

00420-800142052

Monday to Friday: 9 a.m. to 5.30 p.m

www.epson.cz/support/

Norway

Warranty & Support

800 11 828

Sales

23 16 21 24

www.epson.no

Sweden

Warranty & Support

08 445 12 58

Sales

08 519 92 082

www.epson.se

Yugoslavia

BS PPROCESSOR d.o.o.

Hazdi Nikole Zivkovic 2

Beograd-F.R.

Tel.: 00381 11 328 44 88

Fax: 00381 11 328 18 70

E-mail: vule@bsprocesor.com;

www.goran@bsprocesor.com

www.gorangalic@sezampro.yu

Greece

Pouliadis Associates Corp.

142 Sygrou Avenue 17671 Kalithea, Athens - GREECE

Tel.: +30 210 9242072

Fax: +30 210 9241066

E-mail: info@pouliadis.gr

www.pouliadis.gr

Info-Quest SA

25-27 Pantou Street 17671 Kalithea, Athens - GREECE

Tel: +30 210 9299300

Fax: +30 210 9299399

E-mail: sales@info.quest.gr

www.quest.gr

Informatics SA

117 Ionias Avenue 13671 Aharnes, Athens - GREECE

Tel: +30 210 2370300

Fax: +30 210 2389801

E-mail: postmaster@informatics.gr

www.informatics.gr

Iason Pliroforiki SA

4 Naxou Street 12242 Aegaleo, Athens - GREECE

Tel: +30 210 3484900

Fax: +30 210 3484929

E-mail: info@iasonhellas.gr

www.e-iason.gr

Despec Hellas SA

8 Arhimidus Street 17778 Tavros, Athens - GREECE

Tel: +30 210 4899000

Fax: +30 210 4836849

E-mail: sales@despec.gr

www.despec.gr

ISTANBUL

Bilgisayar Hastanesi

Inönü Cad. No:72 Teknik Han Kat:3 80090
Gümüssuyu-Taksim/Istanbul

Tel : 0 212 252 17 67

Fax : 0 212 244 54 79

E-Mail : epson@bilgisayarhastanesi.com

www.bilgisayarhastanesi.com.tr

Datapro

Alemdag cad. Bayir Sok. No:5/3 Kisikli/Istanbul

Tel : 0 216 461 77 75

Fax : 0 216 344 77 35

E-Mail : epson@datapro.com.tr

www.datapro.com.tr

Romar

Rihtim Cad. 201 Tahir Han Karaköy 80030 Istanbul

Tel : 0 212 252 08 09

Fax : 0 212 252 08 04

E-Mail : romar@romar.com.tr

www.romar.com.tr

Ufotek

Şehit Ahmet Sk.4/17 Mecidiyeköy/İST

Tel: 0 212 336 61 45

Fax: 0 212 336 61 12

E-mail: destek@ufotek.com.tr

www.ufotek.com.tr

Ufotek

Rasimpasa Mah. Nakil Sk. No:19 Kadıköy /İST

Tel: 0 216 418 58 42

Fax: 0 216 418 58 80

E-mail: destek@ufotek.com.tr

ADANA

Datapro

Baraj yolu 2 , 5 durak yeniçeri apt. 615 .sok 2 /b Adana

Tel : 0 322 459 30 16

Fax : 0 322 459 94 93

E-Mail : epson@datapro.com.tr

Bilgisayar Hastanesi (Türkah)

Toros Cd. Doktorlar Sitesi Asma Kat No:39 Seyhan/ Adana

Tel : 0 322 459 87 27

Fax : 0 322 459 87 28

E-Mail : adana@bhtemsilcilik.net

ADYAMAN

Bilgisayar Hastanesi (U-Com)

Atatürk Bulvarı No:217/D Adiyaman

Tel: 0 416 214 40 13

Fax: 0 416 214 48 58

E-mail: adiyaman@bhtemsilcilik.net

ANKARA

Bilgisayar Hastanesi (EST)

Akay Caddesi No: 22/22 Kavaklıdere / Ankara

Tel : 0 312 417 16 40

Fax : 0 312 417 50 88

E-Mail : ankara@bhtemsilcilik.net

Datapro

Çetin Emeç Bulvarı - 2.Cad. 28/1 Asağıöveçler/Ankara

Tel : 0 312 482 03 28

Fax : 0 312 4823754

E-Mail : epon@datapro.com.tr

Romar

Osmanli Caddesi No:29 Balgat /Ankara

Tel: 0 312 2874676 (PBX)

Fax: 0 312 2874588

E-Mail : romar@romar.com.tr

Ufotek

Tunus Cad. 54/4 Kavaklıdere/Ankara

Tel: 0 312 468 43 80

Fax: 0 312 468 44 12

E-mail: destek@ufotek.com.tr

ANTALYA

Bilgisayar Hastanesi (Eksen)

Y.Ulusoy Bulvari-86.Sok. No:24/33 Antalya

Tel: 0 242 248 50 10

Fax: 0 242 248 50 09

E-Mail : antalya@bhtemsilcilik.net

Ufotek

Demirci Kara Mah. 1429 Sok. M.Zeybek Apt. No:4 Antalya

Tel: 0 242 321 54 16

Fax : 0 242 321 54 16

E-mail: destek@ufotek.com.tr

BURSA

Bilgisayar Hastanesi (ProSistem)

Nalbantoglu Taskapi Sk. Genç Osman 2 Is Hani K:3 D:4 Bursa

Tel: 0 224 225 36 44

Fax: 0 224 224 66 93

E-Mail : bursa@bh temsilcilik.net

Bilgisayar Hastanesi (Gözde)

Uluyol Sakarya Mah. Yildiz sok. Demirci is hani Kat:3 D:9 Bursa

Tel: 0 224 271 15 79

Fax : 0 224 271 15 79

E-mail: bursa2@bh temsilcilik.net

Datapro

Fevzi Çakmak Caddesi Burçin III. Is merkezi No: 54 Kat: 4 Daire:
412 Fomara / BURSA

Tel: 0 224 225 29 47

Fax : 0 224 225 29 48

E-Mail : epon@datapro.com.tr

DENIZLI

Bilgisayar Hastanesi (Aybil)

Murat dede mahellesi, 357. sokak No 8/b 4 Çesme mevki Denizli

Tel : 0 258 241 97 41

Fax : 0 258 242 1148

E-Mail : denizli@bh temsilcilik.net

DIYARBAKIR

Bilgisayar Hastanesi (Tmt)

Ekinciler Cad. Azc Plaza K:3 No:7 Diyarbakir

Tel : 0 412 223 60 60

Fax : 0 412 222 50 96

E-Mail : diyarbakir@bhtemsilcilik.net

ERZURUM

Bilgisayar Hastanesi (Atilay)

Çaykara Cad. Sümbül Sok. Fatih Apt No:1 Erzurum

Tel : 0 442 235 46 50

Fax : 0 442 230 31 44

E-Mail : erzurum@bhtemsilcilik.net

HATAY

Bilgisayar Hastanesi (Data-Bim)

Atatürk Cad.4.Sokak No:2 Antakya-Hatay

Tel: 0 326 213 74 38

Fax : 0 326 215 21 37

E-mail: hatay@bhtemsilcilik.net

IZMIR

Bilgisayar Hastanesi (Gen)

1372 Sok. No:24 K:3 D:4-5-6 Çankaya/ Izmir

Tel: 0 232 445 80 79

Fax: 0 232 445 80 79

E-Mail : izmir2@bhtemsilcilik.net

Datapro

Sair Esref Bulvari No: Kat 5 Daire 503

Ragip Sanli Is Merkezi

Izmir

Tel : 0 232 4413244

Fax : 0 232 4413245

E-Mail : epon@datapro.com.tr

Romar

Işçiler Cad. Key Plaza No:147/D Alsancak 35220 Izmir

Tel : 0 232 463 39 74

Fax: 0 232 463 39 75

E-Mail : romar@romar.com.tr

Ufotek

1592 Sok. No:42 Depo No:18 Bayrakli/Izmir

Tel: 0 232 435 56 72

Fax : 0 232 486 00 84

E-mail: destek@ufotek.com.tr

KOCAELI

Bilgisayar Hastanesi (Gistas)

Güzeller Mahellesi, Bagdat Caddesi No 195 Gebze/Kocaeli

Tel : 0 262 643 65 66

Fax : 0 262 643 65 67

E-Mail : kocaeli@bhtemsilcilik.net

KONYA

Bilgisayar Hastanesi (Baran)

Nisantasi Mah. Tamer Sk. Bulus Sit. C Blok 9/A 42060
Selçuklu/Konya

Tel : 0 332 238 91 31

Fax : 0 332 238 91 32

E-Mail : konya@bhtemsilcilik.net

MERSIN

Bilgisayar Hastanesi (Teknotas)

İstiklal Cad. 33 Sok. Bina:8 D:1 33000 Mersin

Tel : 0324 237 84 01

Fax : 0324 237 86 99

E-Mail : mersin@bhtemsilcilik.net

SAKARYA

Bilgisayar Hastanesi (Elit)

Semerciler Mh.Çark Cd.Aldinç Pasajı No:54/14 Sakarya

Tel: 0 264 277 56 08

Fax: 0 264 277 03 72

E-Mail: sakarya@bhtemsilcilik.net

SAMSUN

Bilgisayar Hastanesi (Intelsan)

Çiftlik Mah Sefa Sok. Ayazoglu Apt. 17/1 Samsun

Tel : 0 362 231 77 12

Fax : 0 362 234 46 74

E-Mail : samsun@bhtemsilcilik.net

Ufotek

Bahçelievler Mah. 100.yil Bulvari No:284/A

Tel: 0 362 231 67 26

Fax : 0 362 230 52 75

E-mail: destek@ufotek.com.tr

TEKIRDAG

Bilgisayar Hastanesi (Uzay)

Omurtak Cad. Ist. Kismi Peksoy Apt. No:58/8 Çorlu/Tekirdag

Tel : 0 282 651 71 81

Fax : 0 282 652 28 35

E-Mail : tekirdag@bhtemsilcilik.net

TRABZON

Bilgisayar Hastanesi (Prokom)

Kahramanmaras Cad. Ticaret Mektep Sok. No:7/A Trabzon

Tel : 0 462 326 6642

Fax : 0 462 321 7014

E-Mail : trabzon@bhtemsilcilik.net

ZONGULDAK

Bilgisayar Hastanesi (Ebil)

Erdemir Cad.Abdi Ipekçi Sk.No:4/F K.Eregli/Zonguldak

Tel: 0 372 323 38 64

Fax: 0 372 323 38 64

E-mail: zonguldak@bhtemsilcilik.net

Cyprus

INFOTEL LTD.

Stavrou Avenue

Marlen Cart

Office 101-102

Stovolos

2035 Nicosia

Tel.: 00357 2 368000

Fax: 00357 2 518250

E-mail: yannis.k@infotel.com.cy;

george.p@infotel.com.cy

Pouliadis Associated Cyprus Ltd

75, Limassol Avenue

2121 Nicosia

Tel. +357 2 490209

Fax +357 2 490240

Poland

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

00800-4911299

Monday to Friday: 9 a.m. to 5.30 p.m

www.epson.pl/support/

Bulgaria

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

www.epson.bg/support/

Romania

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

+40 212305384115

Monday to Friday: 8.30 a.m. to 5.30 p.m.

www.epson.ro/support/

Estonia

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

+372 6 718 166

Monday to Friday: 9 a.m. to 6 p.m.

<http://www.epson.ee/support/>

Latvia

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

+371 7286496

Monday to Friday: 9 a.m. to 6 p.m.

<http://www.epson.lv/support/>

Lithuania

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

8-37-400088

Monday to Friday: 8.30 a.m. to 5.30 p.m.

<http://www.epson.lt/support/>

Israel

Warranty & Support

04 8 560 380

www.epson.com

Middle East

Warranty & Support

+ 971 (0) 4 352 44 88 or 351 77 77

www.epson.com

Email Warranty & Support:

epson-support@compubase.co.ae

South Africa

Warranty & Support

(011) 444 8278 / 91 or 0800 600 578

For details of EPSON Express centres and Service Repair centres
<http://www.epson.co.za/support/index.htm>

Sales

(011) 262 9200 or 0800 00 5956

www.epson.co.za/

Bosnia Herzgovina

RECOS d.o.o.

Vilsonovo setaliste 10

71000 Sarajevo

Tel.: 00387 33 657 389

Fax: 00387 33 659 461

E-mail: recos@bih.net.ba oppure

www.edin@recos.ba

Argentina

EPSON ARGENTINA S.A.

Avenida Belgrano 964/970

(1092), Buenos Aires

Tel.: (54 11) 4346-0300

Fax: (54 11) 4346-0333

www.epson.com.ar

Brazil

EPSON DO BRASIL LTDA.

Av. Tucunaré, 720 Tamboré Barueri,

São Paulo, SP 06460-020

Tel.: (55 11) 7296-6100

Fax: (55 11) 7295-5624

www.epson.com.br

Chile

EPSON CHILE, S.A.

La Concepción 322

Providencia, Santiago

Tel.: (56 2) 236-2453

Fax: (56 2) 236-6524

www.epson.cl

Colombia

EPSON COLOMBIA, LTDA.

Diagonal 109 No. 15-49

Bogotá, Colombia

Tel.: (57 1) 523-5000

Fax: (57 1) 523-4180

www.epson.com.co

Costa Rica

EPSON COSTA RICA, S.A

Embajada Americana, 200 Sur y 300 Oeste

San José, Costa Rica

Tel.: (50 6) 296-6222

Fax: (50 6) 296-6046

www.epsoncr.com

Mexico

EPSON MÉXICO, S.A. de C.V.

Av. Sonora #150

México, 06100, DF

Tel.: (52 5) 211-1736

Fax: (52 5) 533-1177

www.epson.com.mx

Peru

EPSON PERÚ, S.A.

Av. Del Parque Sur #400

San Isidro, Lima, Perú

Tel.: (51 1) 224-2336

Fax: (51 1) 476-4049

www.epson.com

Venezuela

EPSON VENEZUELA, S.A.

Calle 4 con Calle 11-1

La Urbina Sur Caracas, Venezuela

Tel.: (58 2) 240-1111

Fax: (58 2) 240-1128

www.epson.com.ve

USA (Latin America)

EPSON LATIN AMERICA

6303 Blue Lagoon Dr., Ste. 390

Miami, FL 33126

Tel.: (1 305) 265-0092

Fax: (1 305) 265-0097

USA

EPSON AMERICA, INC

3840 Kilroy Airport Way

Long Beach, CA 90806

Tel.: (1 562) 981-3840

Fax: (1 562) 290-5051

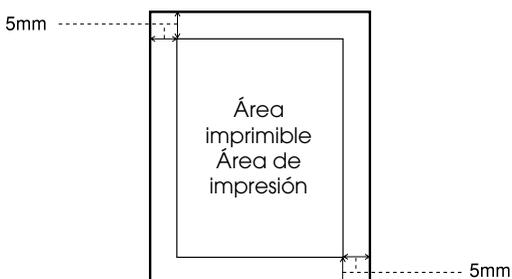
www.epson.com

Área imprimible

Hay dos tipos de áreas imprimibles definidos para este dispositivo, como se muestra a continuación:

- ❑ Área de impresión garantizada: Dentro de este área, se garantiza tanto la impresión como la resolución (imágenes, etc.).
- ❑ Área imprimible: Dentro de este área, sólo se garantiza la impresión.

El Área imprimible es igual al Área de impresión garantizada en todos los tamaños de papel. El área abarca toda la superficie del papel, excepto por un margen de 5 mm en los cuatro lados.



Nota:

En algunas aplicaciones, el Área de impresión garantizada puede ser más pequeña de lo arriba indicado.

Muestra de hoja de estado de PS3

AL-C4100

AL-C4100 PS3



Adobe® PostScript® 3™

3011.106
1052518945



Printer Name: AL-C4100
PS Rom Version: 20303
Resolution: 600x600
Page Count: 853



Ram: 38MB
Rom: 3MB



Parallel: Enabled
Ethernet: Enabled
USB: Enabled

Other

(Other printer info)
PDL:
PostScript
Halftone:
DefaultCLR600
DefaultColorHalftone300
DefaultIBWHalftone600
DefaultIBWHalftone300
DefaultJHalftone
DefaultCLR300
DefaultColorHalftone600

Type 1 Fonts

Total Type 1 Fonts: 0

Type 2 Fonts

Albertus †
Albertus Italic †
Albertus Light †
AntiqueOlive Bold §
AntiqueOlive Compact §
AntiqueOlive Italic §
AntiqueOlive Roman §
Apple Chancery ◊
Aria! †
Aria! Bold †
Aria! Bold Italic †
Aria! Italic †
ITC AvantGarde Gothic Book *
ITC AvantGarde Gothic Book Oblique *
ITC AvantGarde Gothic Demi †
ITC AvantGarde Gothic Demi Oblique †
Bodoni
Bodoni Bold
Bodoni Bold Italic
Bodoni Italic
Bodoni Poster
Bodoni Poster Compressed
ITC Bookman Demi
ITC Bookman Demi Italic *
ITC Bookman Light
ITC Bookman Light Italic *
Carta *
Chicago ◊
Clarendon †
Clarendon Bold †
Clarendon Light †
CooperBlack
CooperBlack Italic
Copperplate Gothic 33BC
Copperplate Gothic 32BC
Coronet **
Courier
Courier Bold
Courier Bold Oblique
Courier Oblique
Eurostile **
Eurostile Bold **
Eurostile Bold Extended Two **

Eurostile Extended Two **
Geneva ◊
GillSans ◊
GillSans Bold †
GillSans Condensed Bold †
GillSans Condensed †
GillSans Extra Bold †
GillSans Italic †
GillSans Light †
GillSans Light Italic †
Goudy Oldstyle
Goudy Bold
Goudy Bold Italic
Goudy ExtraBold
Goudy Oldstyle Italic
Helvetica †
Helvetica Bold †
Helvetica Bold Oblique †
Helvetica Condensed †
Helvetica Condensed Bold †
Helvetica Condensed Bold Oblique †
Helvetica Condensed Oblique †
Helvetica Narrow †
Helvetica Narrow Bold †
Helvetica Narrow Bold Oblique †
Helvetica Narrow Oblique †
Helvetica Oblique †
HoeflerText Black ◊
HoeflerText Black Italic ◊
HoeflerText Italic ◊
HoeflerText Ornaments ◊
HoeflerText ◊
Joanna †
Joanna Bold †
Joanna Bold Italic †
Joanna Italic †
LetterGothic
LetterGothic Bold
LetterGothic Bold Slanted
LetterGothic Slanted
ITC Lubalin Graph Book *
ITC Lubalin Graph Book Oblique *
ITC Lubalin Graph Demi †
ITC Lubalin Graph Demi Oblique *
Marigold *
ITC Mona Lisa Recut *
Monaco ◊

New Century Schoolbook Bold †
New Century Schoolbook Bold Italic †
New Century Schoolbook Italic †
New Century Schoolbook Roman †
NewYork ◊
Optima †
Optima Bold †
Optima Bold Italic †
Optima Italic †
Oxford *
Palatino Bold †
Palatino Bold Italic †
Palatino Italic †
Palatino Roman †
Stempel Garamond Bold †
Stempel Garamond Bold Italic †
Stempel Garamond Italic †
Stempel Garamond Roman †
ITC Symbol *
Tekton *
Times Bold †
Times Bold Italic †
Times Italic †
Times Roman †
Times Roman Bold †
Times New Roman Bold †
Times New Roman Bold Italic †
Times New Roman Italic †
Univers †
Univers Bold †
Univers Bold Oblique †
Univers Oblique †
Univers Light †
Univers Light Oblique †
UniversCondensed †
UniversCondensed Bold †
UniversCondensed Bold Oblique †
UniversCondensed Oblique †
UniversExtended †
UniversExtended Bold †
UniversExtended Bold Oblique †
UniversExtended Oblique †
Wingdings
ITC ZapfChancery MediumItalic *
ITC ZapfDingbats *
Total Type 2 Fonts: 136

Type 14 Fonts

Total Type 14 Fonts: 0



Adobe

Adobe, PostScript, the Adobe logo and the PostScript logo are trademarks of Adobe Systems Incorporated which may be registered in certain jurisdictions.
* registered trademark of Adobe Systems Incorporated
† trademark of AlphaOmega Typography
◊ trademark of Apple Computer, Inc.
** registered trademark of Ludlow Type Foundry
* registered trademark of International Typographic Corporation
† trademark of Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
§ registered trademark of Monac Olive
‡ trademark of Microsoft Corporation
† trademark of The Monotype Corporation
** trademark of Neblio

AL-C9000 PS3



Adobe® PostScript® 3™

3011.106
1052518559



Printer Name: AL-C9000
PS Rom Version: 18332
Resolution: 600x600
Page Count: 486



Ram: 95MB
Rom: 3MB



Parallel: Enabled
Ethernet: Enabled
USB: Enabled

Other

(Other printer info)
PDL:
PostScript
Halftone:
DefaultICLR600
DefaultColorHalftone300
DefaultBWHalftone600
DefaultBWHalftones300
DefaultHalftone
DefaultICLR300
DefaultColorHalftone600

Type 1 Fonts

Total Type 1 Fonts: 0

Type 2 Fonts

Albertus ‡
Albertus Italic ‡
Albertus Light ‡
AntiqueOlive Bold §
AntiqueOlive Compact §
AntiqueOlive Italic §
AntiqueOlive Roman §
Apple Chancery ◻
Ariel ‡
Ariel Bold ‡
Ariel Bold Italic ‡
Ariel Italic ‡
ITC AvantGarde Gothic Book *
ITC AvantGarde Gothic Book Oblique *
ITC AvantGarde Gothic Demi *
ITC AvantGarde Gothic Demi Oblique *
Bodoni
Bodoni Bold Italic
Bodoni Italic
Bodoni Poster
Bodoni Poster Compressed
ITC Bookman Demi
ITC Bookman Demi Italic *
ITC Bookman Light †
ITC Bookman Light Italic *
Carta *
Chicago ◻
Clarendon †
Clarendon Bold †
Clarendon Light †
CooperBlack
CooperBlack Italic
Copperplate Gothic 32BC
Copperplate Gothic 32BC
Coronet **
Courier
Courier Bold
Courier Bold Oblique
Courier Oblique
Eurostile **
Eurostile Bold **
Eurostile Bold Extended Two **

Eurostile Extended Two **
Geneva ◻
GillSans ‡
GillSans Bold ‡
GillSans Condensed Bold ‡
GillSans Bold Italic ‡
GillSans Condensed ‡
GillSans Extra Bold ‡
GillSans Italic ‡
GillSans Light ‡
GillSans Light Italic ‡
Goudy Oldstyle
Goudy Bold
Goudy Bold Italic
Goudy ExtraBold
Goudy Oldstyle Italic
Helvetica ‡
Helvetica Bold ‡
Helvetica Bold Oblique †
Helvetica Condensed †
Helvetica Condensed Bold †
Helvetica Condensed Bold Oblique †
Helvetica Condensed Oblique †
Helvetica Narrow †
Helvetica Narrow Bold †
Helvetica Narrow Bold Oblique †
Helvetica Narrow Oblique †
Helvetica Oblique †
HoeflerText Black ◻
HoeflerText Black Italic ◻
HoeflerText Italic ◻
HoeflerText Ornaments ◻
HoeflerText ◻
Joanna ‡
Joanna Bold ‡
Joanna Bold Italic ‡
Joanna Italic ‡
LetterGothic
LetterGothic Bold
LetterGothic Bold Slanted
LetterGothic Slanted
ITC Lubalin Graph Book *
ITC Lubalin Graph Book Oblique *
ITC Lubalin Graph Demi *
ITC Lubalin Graph Demi Oblique *
Marigold †
ITC Mona Lisa Recut †
Monaco ◻

New Century Schoolbook Bold †
New Century Schoolbook Bold Italic †
New Century Schoolbook Italic †
New Century Schoolbook Roman †
New York ◻
Optima †
Optima Bold †
Optima Bold Italic †
Optima Italic †
Oxford †
Palatino Bold †
Palatino Bold Italic †
Palatino Italic †
Palatino Roman †
Stampel Garamond Bold †
Stampel Garamond Bold Italic †
Stampel Garamond Italic †
Stampel Garamond Roman †
ITC Symbol *
Tekton †
Times Bold †
Times Bold Italic †
Times Italic †
Times Roman †
Times New Roman †
Times New Roman Bold †
Times New Roman Bold Italic †
Times New Roman Italic †
Univers †
Univers Bold †
Univers Bold Oblique †
Univers Oblique †
Univers Light †
Univers Light Oblique †
UniversCondensed †
UniversCondensed Bold †
UniversCondensed Bold Oblique †
UniversCondensed Oblique †
UniversExtended †
UniversExtended Bold †
UniversExtended Bold Oblique †
UniversExtended Oblique †
Wingdings †
ITC ZapChancery MediumItalic †
ITC ZapDingbats †
Total Type 2 Fonts: 196

Type 14 Fonts

Total Type 14 Fonts: 0



Adobe, PostScript, the Adobe logo and the PostScript logo are trademarks of Adobe Systems Incorporated which may be registered in certain jurisdictions.
* registered trademark of Adobe Systems Incorporated.
† trademark of AlphaOmega Typography
◻ trademark of Apple Computer, Inc.
** registered trademark of Ludlow Type Foundry
‡ registered trademark of International Typeface Corporation
‡ trademark of Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
§ registered trademark of Marcel Olive
† trademark of Microsoft Corporation
‡ trademark of The Monotype Corporation
** trademark of Neblio



Especificaciones

Idioma

Adobe PostScript 3

Mecánicas

Dimensiones: Altura 30 mm
 Anchura 80 mm

Nombre de emulación

en PjL POSTSCRIPT
en Ejl PS

Protocolo AppleTalk

Tipo de dispositivo LaserWriter
Tipo de emulación POSTSCRIPT-00

Estándar

Directiva EMC 89/336/CEE

Muestras de fuentes

Albertus

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Albertus Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Albertus Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Antique Olive Roman

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Antique Olive Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Antique Olive Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Antique Olive Compact

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Apple Chancery

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Arial

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Arial Italic

*ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ*
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

Arial Bold

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

Arial Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

ITC AvantGarde Gothic Book

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

ITC AvantGarde Gothic Book Oblique

*ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ*
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

ITC AvantGarde Gothic Demi

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

ITC AvantGarde Gothic Demi Oblique

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Bodoni

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Bodoni Italic

*ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890*

Bodoni Bold

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

Bodoni Bold Italic

***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890***

Bodoni Poster

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

Bodoni Poster Compressed

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

ITC Bookman Light

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

ITC Bookman Light Italic

***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890***

ITC Bookman Demi

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

ITC Bookman Demi Italic

***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890***

Carta



Chicago

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Clarendon

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Clarendon Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Clarendon Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

CooperBlack

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

CooperBlack Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Copperplate Gothic 32BC

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1234567890

Copperplate Gothic 33BC

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1234567890

Coronet

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Courier

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Courier Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Courier Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Courier Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Condensed

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Condensed Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Light Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

GillSans Extra Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Geneva

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Goudy Oldstyle

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Goudy Oldstyle Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Goudy Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Goudy BoldItalic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz** 1234567890

Goudy ExtraBold

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz** 1234567890

Eurostile

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz** 1234567890

Eurostile Bold

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz** 1234567890**

Eurostile Extended Two

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz**
1234567890

Eurostile Bold Extended Two

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz****
1234567890

Helvetica

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz** 1234567890

Helvetica Oblique

*ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ*
*abcdefghijklmnopqrstu**vwxyz** 1234567890*

Helvetica Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Condensed

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Condensed Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Condensed Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Condensed Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Narrow

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Narrow Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Helvetica Narrow Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

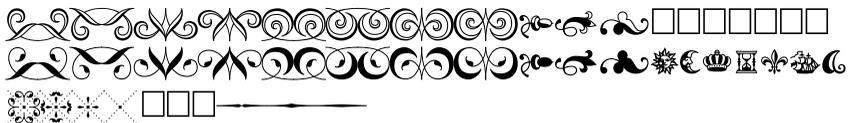
Helvetica Narrow Bold Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Hoefler Text
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Hoefler Text Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Hoefler Text Black
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Hoefler Text Black Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Hoefler Text Ornaments


Joanna
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Joanna Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Joanna Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Joanna Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

LetterGothic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

LetterGothic Slanted

*ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ*
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

LetterGothic Bold

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

LetterGothic Bold Slanted

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

ITC Lubalin Graph Book

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

ITC Lubalin Graph Book Oblique

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

ITC Lubalin Graph Demi

ABCDEFGHIJKLMNOP**QRSTUVWXYZ**
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

ITC Lubalin Graph Demi Oblique

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Marigold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

Monaco

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

ITC Mona Lisa Recut

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

New Century Schoolbook Roman

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

New Century Schoolbook Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

New Century Schoolbook Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

New Century Schoolbook Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

New York

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

Optima

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxy 1234567890

Optima Italic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

Optima Bold

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

Optima Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Oxford

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

Palatino Roman

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Palatino Italic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
*abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890*

Palatino Bold

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvw**xyz 1234567890**

Palatino Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Stempel Garamond Roman

ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstu**vw**xyz 1234567890

Stempel Garamond Italic

*ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890*

Stempel Garamond Bold

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

Stempel Garamond Bold Italic

***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890***

Symbol

ABXΔEΦΓHIΘKΛMNOPΠΘΡΣΤΥςΩΞΨΖ
αβχδεφγηιφκλμνοπθρστυωξψζ 1234567890

Tekton

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Times Roman

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Times Italic

*ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890*

Times Bold

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890**

Times Bold Italic

***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890***

Times New Roman

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Times New Roman Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Times New Roman Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Times New Roman Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Light Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Condensed

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Condensed Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Condensed Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Condensed Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Extended

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Extended Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Extended Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Univers Extended Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

Índice

A

- Adobe PostScript 3, modo
 - Acerca de, 128
 - Selección, 128
 - Ahorro tóner, modo, 28
 - Ajustar página, cuadro de diálogo
 - Atributos de página, 87, 118
 - Marca de fondo, 88
 - Opciones de PostScript, 89
 - Página personalizada
 - predeterminada, 90, 119
 - Ajustes del controlador de impresora
 - Ayuda on-line, 69
 - En Windows Me/98/95, 23
 - Globos de ayuda, 85
 - Para Mac OS 8.6/9.x, 86
 - Para Windows NT 4.0, 37, 44
 - Para Windows XP/2000, 53
 - Ajustes del controlador de impresora (Mac OS 8.6/9.x)
 - Ajustar página, cuadro de diálogo, 87, 118
 - Imprimir, cuadro de diálogo, 92, 120
 - Ajustes del controlador de impresora (Mac OS X)
 - Configuración de dispositivo, ficha, 117
 - AppleTalk
 - Ajustes especiales en Windows 2000/NT 4.0, 70
 - Área imprimible, 191
 - Atención al cliente, 148
 - Ayuda on-line, 69
- ## C
- Calibración
 - Calibración de la impresora (Macintosh), 77
 - Calibración de la impresora (Windows), 68
 - Procedimiento (Macintosh), 77
 - Procedimiento (Windows), 68
 - Color Calibrator
 - Acerca de (Macintosh), 76
 - Acerca de (Windows), 67
 - Instalación (Macintosh), 77
 - Instalación en Windows, 68
 - Configurar impresión
 - Cambio (Mac OS 8.6/9.x), 85
 - Cambio (Mac OS X), 117
 - Controlador de impresora, ajustes del (Windows Me/98/95)
 - Fuentes, ficha, 26
 - Marca de fondo, ficha, 34
 - Opciones de dispositivo, ficha, 27
 - Papel, ficha, 23
 - PostScript, ficha, 30
 - Presentaciones gráficas, ficha, 25
 - Controlador de impresora, ajustes del (Windows NT 4.0)
 - Enviar CTRL+D antes de cada trabajo, 46
 - Enviar CTRL+D después de cada trabajo, 47
 - Formato a asignación de bandeja, 45
 - Memoria PostScript disponible, 46
 - Opciones instalables, 48
 - Preparar página, ficha, 38, 39
 - Protocolo de salida, 46
 - Tabla de sustitución de fuentes, 45
 - Tamaño máximo de fuente para descargar como mapa de bits, 48
 - Tamaño mínimo de fuente para descargar como contorno, 47
 - Tiempo de espera, 47
 - Tiempo de espera del trabajo, 47
 - Controlador de impresora, ajustes del (Windows XP/2000)

- Avanzadas, 58
- Configuración de dispositivo, ficha, 53
- Papel/Calidad, ficha, 57
- Presentación, ficha, 57
- CPS, utilidad
 - Acerca de (Macintosh), 75
 - Acerca de (Windows), 66
 - Instalación (Macintosh), 76
 - Instalación en Windows, 67

E

- Emulación, menú, 129
- Especificaciones
 - AppleTalk, protocolo, 194
 - Área de impresión garantizada, 191
 - Área imprimible, 191
 - Estándar, 194
 - Idioma, 194
 - Mecánicas, 194
 - Nombre de emulación, 194

F

- Fuentes o tipos incluidos, 9

G

- Globos de ayuda, 85
- Guardar trabajos, función
 - Acerca de, 63
 - Uso, 64

H

- Hoja de estado de PS3, muestra de, 192

I

- IES (Intelligent Emulation Switch, "conmutador de emulación inteligente"), 9
- Imprimir, cuadro de diálogo
 - Ajuste del color, 99

- Ajuste impresión, 101
- Alimentación papel, 123
- Características de la impresora, 124
- Configuración de PostScript, 98
- Control de errores, 97, 123
- Copias y páginas, 121
- Correspondencia de colores, 96
- Disposición, 96, 121
- Dúplex, 122
 - General, 93
 - Impresión subordinada, 94
 - Opciones de impresión, 122
 - Portada, 95
- Información, menú
 - Acerca de, 132
 - Hoja Status PS3, 132
 - Lista fuentes PS3, 132
- Instalación del controlador de impresora
 - En Mac OS X, 103
 - En Windows Me/98/95, 18, 19, 21
 - Para Mac OS 8.6/9.x, 72
 - Para Windows NT 4.0, 35, 36
 - Para Windows XP/2000, 49, 50, 51

K

- Kit de Adobe PostScript 3
 - Componentes, 11
 - Funciones, 9
 - Hardware, requisitos de, 11
 - Requisitos del sistema, 13
 - Restricciones para los sistemas Windows, 15
 - Uso con Windows Me/98/95, 18
 - Uso con Windows NT 4.0, 35
 - Uso con Windows XP/2000, 48

M

- Modelos de impresora compatibles, 8
- Muestras de fuentes, 195

P

PS3, menú

Acerca de, 130

Color, 130

Hoja de errores, 130

Protección de página, 130

PS3, selección del modo, 128, 134, 143

R

RITech, 27

ROM, módulo de memoria

Cómo afecta a SelecType, 128

Cuidado y manipulación, 14

Instalación, 15

S

Selección de la impresora

(Mac OS 8.6/9.x)

Red, conexión de, 82

USB, conexión, 78

Selección de la impresora

(Mac OS X), 105

SelecType

Emulación, menú, 129

Información, menú, 132

PS3, menú, 130

Soporte, menú, 131

Servicio Técnico, 148

Solución de problemas en Macintosh

Controlador de impresora, 144

Indefinidos, 147

PostScript, documentos, 143

Problemas generales de
impresión, 145

Red, interface de, 147

Tipos e imágenes,
problemas con, 146

Solución de problemas en Windows

Fuentes e imágenes,
problemas con, 138

Paralelo, interface, 139

PostScript, documentos, 134

Problemas generales de
impresión, 136

Red, interface de, 141

USB, interface, 140

Soporte, menú

Acerca de, 131

Formatear HDD, 131

PS3 HDD Init, 131

SPL (Shared Printer Language,

"lenguaje de impresora
compartido"), 9