

SmartOffice PS30D

plustek

SmartOffice Series

❖ SOFTWARE



DocAction



MacAction

Plustek DocAction

La utilidad del botón simplifica el escaneo de documentos. DocAction le permite especificar los ajustes de configuración de su escaneo personalizado para escanear documentos con el toque de un botón. Los documentos escaneados son enviados directamente a la Impresora, Email, Carpeta o FTP. DocAction también le permite escanear directamente a muchas aplicaciones de gestión de documentos e imagen. DocAction guarda los documentos escaneados en los formatos comunes de imagen: JPEG, TIFF y PDF.

Plustek MacAction

Plustek MacAction es una aplicación para escanear con presionar un solo botón. Esta combinación da como resultado imágenes de alta calidad que el usuario puede localizar rápida y fácilmente para su edición, anotación, organización y compartir mediante el interfaz intuitivo. Los documentos escaneados son enviados automáticamente a la impresora, el correo electrónico o una carpeta de archivo. MacAction también permite escanear directamente y guardar documentos en todos los formatos populares como JPEG TIFF, MULTI-TIFF, BMP y PDF.

❖ BUILT-IN OCR



Plustek OCR

Plustek OCR

Plustek OCR (impulsado por ABBYY) ayuda a convertir documentos de papel, fotos y archivos PDF escaneados en formatos editables. Con Plustek OCR, puede convertir documentos en papel a formatos editables, incluyendo Microsoft® Word®, y Excel®, editar los documentos resultantes y reutilizar su texto y otros contenidos.

SmartOffice PS30D



Una solución de digitalización de documentos sencilla para grupos de trabajo medianos y mercados verticales



El escáner PS30D ofrece velocidad, calidad de imagen y excelente manejo del papel, junto con una fácil integración y compatibilidad con aplicaciones de imágenes de documentos. Diseñado para funcionar en los exigentes entornos de trabajo de hoy, el PS30D maneja sin esfuerzo tareas de escaneo diarias de misión crítica o rutinarias, gracias a velocidades de escaneo de hasta 30 ppm en escala de grises (200 y 300 ppp) y un impresionante 25 ppm en color (200 ppp).

❖ CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Alta velocidad: 30 ppm en escala de grises / 25 ppm en color**
- **Durabilidad para cargas de trabajo pesadas y transporte confiable para manipular una amplia gama de medios**
- **Escanea tarjetas rígidas, incluidas tarjetas de seguros, tarjetas de identificación, licencias de conducir, etc.**
- **Escanea documentos largos de hasta 200"**
- **Alimentador automático de documentos de 50 hojas**
- **El botón de personalización de un solo toque automatiza hasta 3 trabajos de escaneo frecuentes (p. Ej., Escanear a PDF con capacidad de búsqueda, Escanear a file, correo electrónico, red compartida, copia, etc.)**
- **La mejora de imagen avanzada para enderezar y rotar páginas automáticamente, ajustar el brillo, detectar el color y recortar imágenes minimiza file tamaño y aumentar la precisión de OCR.**
- **Sin tiempo de calentamiento. Iluminación LED de encendido instantáneo.**
- **Tamaño reducido: se transporta fácilmente y cabe en oficinas llenas de gente**
- **Ciclo de trabajo de 3000 páginas por día**

Requisitos del hardware

Windows y Mac

Procesador de CPU de 2,0 GHz o superior [1] [2] [3]

[1] Recomendado para Windows: Procesador Intel® Core™ i5 de 2,8 GHz con 4 núcleos de CPU o superior

[2] Compatible con procesadores basados en Mac INTEL y M1

[3] La compatibilidad no está disponible con PowerPC

4 GB de RAM como mínimo (recomendado: 8 GB o más, tamaño A3 a escaneo de 1600 ppp,

memoria virtual asignada de 20 GB como mínimo)

6 GB de espacio en el disco duro para la instalación del programa

Dimensiones de pantalla de 1024 x 768 o superiores

Especificaciones

Sensor de imagen	CIS x 2 (Doble cara)
Fuente de Luz	RGB LED (Delantero x 1, Trasero x 1)
Resolución óptica	600 ppp
Resolución de hardware	600 x 600 ppp
Modo de digitalización	Color: 48-bit ingreso, 24-bit salida Escala de grises: 16-bit ingreso, 8-bit salida Blanco y negro: 1-bit
Capacidad del alimentador automático de documentos	1. 50 hojas (A4/ Letter, 70 g/m ² o 18 Lbs), Máximo grosor: 5mm (0.2"). 2. 20 hojas (Tarjeta Profesional). 3. Tarjetas de Visita, Máximo grosor: 1.2 mm. Nota: Capacidad máxima de ADF varía según el peso del papel.
Velocidad de escaneo (ADF)	30 ppm/ 60 ipm (Escala de grises, 200 ppp, A4) 30 ppm/ 60 ipm (Blanco y negro, 200 ppp, A4) 25 ppm/ 50 ipm (Color, 200 ppp, A4) Nota: Los resultados varían según el programa de escaneo, el procesador del ordenador y la memoria disponible.
Superficie de escaneo (An x La)	Máximo: 216 x 5080 mm (8.5" x 200") Mínimo: 13.2 x 13.2 mm (0.52" x 0.52")
Tamaño de Página aceptable (An x La)	Máximo: 216 x 5080 mm (8.5" x 200") Mínimo: 63.5 x 50.8 mm (2.5" x 2")
Peso aceptable del papel (grosor)	40 a 220 g/m ² (10 a 58 Lbs)
Servicio diario (páginas)	3,000
Vida útil del rodillo (escaneados)	100,000
Vida útil de la almohadilla (escaneados)	20,000
Botón de acción	3 Botones: Up, Down, Scan. 9 Botones Función. Completamente Personalizable.
Soportado	24 Vdc/ 0.75 A
Interfaz	USB 2.0
Peso Neto	1.9 Kgs (4.2 Lbs)
Dimensiones (An x La x Al)	263 x 132 x 148 mm (10.36" x 5.19" x 5.83")
Protocolos	Cumple con la norma TWAIN
Sistema operativo	Windows 7 / 8 / 10 / 11 Mac OS v.10.10-12.x or later [2] Linux [3]

[1] ABBYY™ FineReader™ © OCR procesado por ABBYY™ FineReader™, ABBYY.

ABBYY y FineReader son marcas registradas de ABBYY Software, Ltd. que pueden estar registradas en algunas jurisdicciones. Cualquier otro nombre de productos o de la empresa que aparezcan en este documentos son marcas o marcas registradas de las respectivas empresas.

[2] La compatibilidad puede variar según la versión del software. Consulte la compatibilidad del sistema operativo en el sitio web de Plustek para obtener la información más reciente.

La información y las especificaciones contenidas en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite el sitio web de Plustek para obtener la información de soporte más reciente.

[3] LINUX para Integradores de Sistemas. Favor de contactarse con oficinas de venta locales: sales@plustek.com

MacAction Fácil de Usar

Los usuarios pueden escanear a su computadora PC o Mac con el escáner SmartOffice PS286 Plus simplemente presionando un botón. DocAction (PC) y MacAction (Mac) permiten a los usuarios crear y guardar 9 trabajos de escaneado diferentes, entre ellos: escanear a carpeta, escanear a correo electrónico, copiar, crear PDF y mucho más. Para escanear, basta con introducir el papel, seleccionar el trabajo y ¡pulsar escanear! Los archivos se guardan en cualquiera de los siguientes formatos PDF* buscables, PDF/A, Word*, Excel*, JPEG y TIFF.

Escaneo fácil de realizar

El compacto y moderno PS30D se adapta fácilmente a cualquier escritorio de oficina. Las tareas diarias se pueden realizar con la simplicidad de un toque para aumentar la productividad de los usuarios, gracias a nueve botones de trabajo programables y al software DocAction fácil de usar. Se incluyen numerosas funciones como Detección automática de color, Rotación automática para la orientación del texto, Salida de múltiples imágenes, Eliminar páginas en blanco, Eliminar agujeros perforados, Eliminar fondo, Eliminar ruido, Mejora de caracteres, por lo que no es necesario clasificar previamente los documentos antes de escanear. Puede manejar cualquier cosa, desde documentos frágiles hasta tarjetas gruesas y soportes en relieve. Incluso es posible escanear documentos A3 en modo Folio: exclusivo para un escáner de este tipo. También se admite el escaneo de papel largo, con capacidad para escanear documentos de hasta 2 metros de largo.

Escaneo avanzado con un solo botón

Con la aplicación de software exclusiva DocAction de Plustek, los usuarios sólo deben colocar correctamente el documento en el escáner y pulsar el botón "Scan" (Escanear). Enderezado automático, Recorte automático, Tamaño automático para detección de página, Gamma, Contraste, Brillo, Omisión de color (RGB), Relleno de borde de imagen, Preview, Tamaño de página, Modo de escaneo, Salida de múltiples imágenes, Función de trabajo, Combinar página / Página dividida, Modo de escaneo de tarjeta, Imprime documentos escaneados en una variedad de formatos como PDF, PDF / A, JPEG y TIFF. También puede reconocer texto mediante OCR y crear archivos PDF de varias páginas con alimentadores automáticos de documentos.

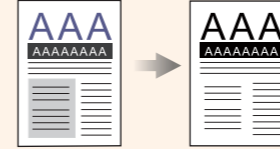
Características del dispositivo

Los controladores estándares de TWAIN y WIA combinado con TIFF, JPG, PDF y formatos de archivos de Microsoft Office garantizan la compatibilidad con miles de programas para escaneo y editores de imágenes. Se incluye Plustek OCR* para crear y gestionar fácilmente los PDF buscables con el toque de un botón. El procesamiento de imágenes incorporado garantiza la máxima calidad de imagen, reduce los rescaneos y aumenta la precisión del OCR. También puede reconocer texto usando OCR y crear archivos PDF de varias páginas con alimentadores automáticos de documentos. El PS30D funciona en Windows y Mac.



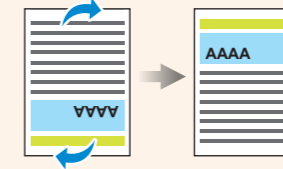
1 Umbral automático

Umbraliza automáticamente la imagen actual en una imagen binaria en blanco y negro.



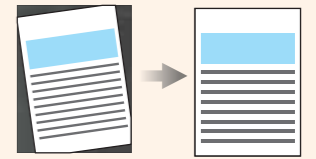
2 Rotación automática

Gira automáticamente el documento en función de su contenido.



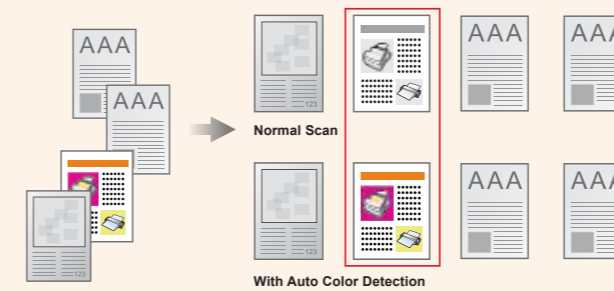
3 Recorte y corrección automáticos de imagen

Recorta y endereza automáticamente la imagen al tamaño real de los documentos.



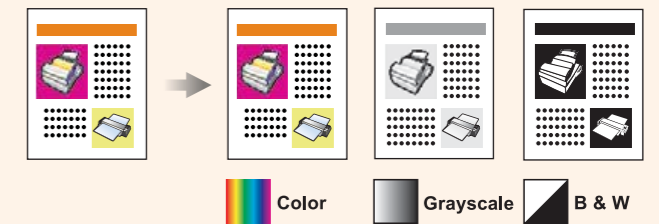
4 Modo automático

Detecta automáticamente el color del documento y lo escanea en color, en escala de grises o en blanco y negro.



5 Salida de imágenes múltiples

Escanee y guarde documentos en 2 o 3 modos de color al mismo tiempo.



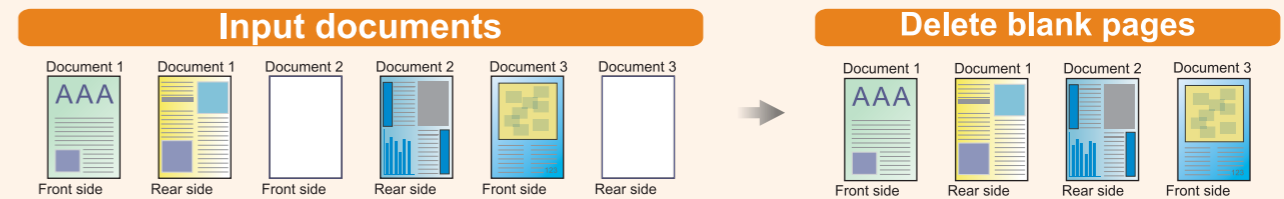
6 Eliminación de color

Elimina el color rojo, verde o azul al escanear los formularios.



7 Extracción de páginas en blanco

Descarta automáticamente páginas en blanco sin necesidad de edición manual.



30 PPM
60 IPM

Rápido escaneo a doble cara a velocidades de hasta 30 páginas por minuto en modo escala de grises.

50 pages

Escaneado eficaz con un gran alimentador automático de documentos de hasta 50 páginas.

BUSINESS CARD

Digitaliza tarjetas de visita en papel para convertirlas en contactos fácilmente gestionables y ordenados, y convierta sus tarjetas de visita en información.

ID CARD

Escanea tarjetas rígidas con relieve, como tarjetas de identificación, tarjetas de seguro, permisos de conducir y tarjetas de crédito de hasta 1,2 mm. Perfecta para aplicaciones verticales como sanidad, farmacia, contabilidad, hostelería, etc.

SEARCHABLE PDF

Guarda los documentos en papel como PDF buscable con un solo botón y recupera su información más rápidamente

CLOUD

Permite cargar fácilmente archivos o imágenes escaneadas a un servidor compatible de su elección, incluyendo Google Docs, Microsoft SharePoint, Box, Dropbox, Twitter y servidores FTP.