

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** FineReader PDF - PDF Document Scanner App + OCR
- **Descripción:** aplicación que digitaliza y convierte documentos a PDF, Word, Excel, PPT, TXT, FB2 y EPUB, y permite compartirlos fácilmente
- **Versión:** Varía según el dispositivo
- **Fecha actualización:** 10/09/2021
- **Idioma:** Español y múltiples idiomas
- **Desarrollador:** ABBYY Mobile
- **Coste:** Gratuita o Premium (suscripción mensual: 9,99€, anual: 19,99€ o definitiva: 59,90€)
- **Requisitos hardware/software:** Varía según el dispositivo
- **Enlaces relacionados:**
[FineReader PDF - PDF Document Scanner App + OCR - Aplicaciones en Google Play](#)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Samsung A32 y Pixel 4A
- **Sistema Operativo y versión:** Android 11
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Android Accessibility Suite 9.1.0358315219, Accesibilidad 12.5.00.4 (Samsung), BrailleBack 0.97.0.313699921, Focus 14 Blue 5G y 14 Blue II

3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación (versión Premium) se han detectado algunos errores de accesibilidad que se indican a continuación.

En la pantalla de introducción de la aplicación, el botón “Siguiente” no está etiquetado. El botón para escanear o hacer una fotografía, también está sin etiquetar. Al entrar en la pantalla “Nuevo documento”, el primer botón que aparece es un botón sin etiquetar, y al pulsar sobre él no se obtiene ninguna acción. Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos abriendo el menú contextual local (gesto con un dedo hacia arriba y hacia la derecha) teniendo el elemento a etiquetar seleccionado.

Los botones de “Autocaptura” y “Flash” no muestran el estado en que se encuentran, no sabiendo por tanto el usuario si estas funcionalidades están activadas o no.

El escaneo no tiene ninguna indicación audible para saber si se está enfocando el texto correctamente.

Además, el proceso para extraer el texto del documento escaneado resulta bastante complejo en comparación con otras aplicaciones de este tipo, ya que es preciso guardar el documento previamente, eligiendo entre varios tipos de opciones (conservar original, blanco y negro y otras opciones), y una vez guardado, hay que pulsar el botón “Reconocer” para que el texto se abra con un visor HTML de la propia aplicación o con alguna aplicación que se tenga instalada en el equipo.

Con Línea Braille no se puede acceder al botón para capturar el texto (sólo lo verbaliza la Síntesis de voz) por lo que una persona con sordoceguera sin resto auditivo no podrá utilizar la aplicación.

Para los usuarios con baja visión, en general no tiene buen contraste entre fondo y fuente. Es posible aumentar el tamaño de la fuente y los elementos desde los ajustes del sistema. No cuenta con una configuración compatible con fondo oscuro.

4. Funcionalidad

FineReader PDF - PDF Document Scanner App + OCR utiliza la cámara del dispositivo móvil para digitalizar documentos, recibos, artículos de revistas, notas, recetas, imágenes, gráficos, tablas, diapositivas de presentaciones o incluso vallas publicitarias en la calle y guarda los resultados en formato PDF o JPEG.

Procesa archivos con varias páginas, realiza OCR sin conexión, implementa varios idiomas y mantiene formatos originales (cabeceras, listas, tablas...).

Con BookScan, posibilita escanear libros, dividiendo páginas opuestas en imágenes independientes.

No incluye algunas características que sí tiene la aplicación para iOS, por ejemplo, el escaneo por lotes.

La aplicación permite, de forma gratuita, guardar 5 páginas escaneadas. Posteriormente, es necesario pagar la suscripción mensual o anual, o bien adquirirla de forma definitiva.

5. Conclusiones

FineReader PDF - PDF Document Scanner App + OCR es una aplicación que permite escanear y digitalizar documentos en múltiples formatos, además de compartirlos y guardarlos en la nube.

La aplicación puede ser usada por personas con ceguera, aunque se han detectado algunos problemas de accesibilidad, comentados en el documento de valoración que se deberán tener en cuenta.

Por otro lado, se detectan ciertos problemas de usabilidad a la hora de obtener el texto resultante del escaneo, para usuarios de lector de pantalla y Línea Braille.

Las personas con sordoceguera sin resto auditivo no podrán hacer uso de esta aplicación, ya que la Línea Braille no detecta el botón para realizar la captura.

Fecha evaluación

16/09/2021
