

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** Big Digital Clock
- **Descripción:** Aplicación que permite visualizar la hora en toda la pantalla del dispositivo móvil, incluidos los minutos y segundos
- **Versión:** 1.1.1
- **Fecha actualización:** 11/09/2017
- **Idioma:** Inglés
- **Desarrollador:** andreas1724
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere android 3.0 o versiones posteriores
- **Enlaces relacionados:**
<https://play.google.com/store/apps/details?id=de.andreas1724.bigdigitalclock&hl=es>

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Google Pixel 3
- **Sistema Operativo y versión:** Android 10
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Android Accessibility Suite 8.2.0.303936097, BrailleBack 0.97.0.3136999213 y línea Braille Focus 40 Blue - 5th Generation.

3. Accesibilidad/Usabilidad

Big Digital Clock es una aplicación dirigida a personas de baja visión que tengan suficiente resto visual, ya que el reloj digital muestra la hora usando el ancho de toda la pantalla, ajustándose al tamaño de ésta.

En modo vertical, la posición de la hora es configurable (arriba, abajo o el centro), aunque por defecto siempre se posiciona arriba.

La aplicación no permite el uso con Talkback y Brailleback en la pantalla principal, donde aparece la hora. En dicha pantalla Talkback no verbaliza nada, sin embargo, sí responde en las diferentes pantallas de configuración, sirviendo como apoyo para aquellos usuarios que presenten dificultad visual a la hora de configurar los diferentes parámetros que ofrece la aplicación.

Para usuarios con problemas de agudeza visual, se observa un buen tamaño del digital, permitiendo elegir entre diferentes combinaciones de colores, incluido el modo noche, que al ser un tono oscuro, no molesta y facilita bastante a las personas con resto visual funcional.

La APP no consume mucha batería, siendo posible regular el brillo para reducir más su consumo.

Se debe tener en cuenta que los parámetros que aparecen en la primera pantalla de configuración, están en inglés, aunque las pantallas para configurar la alarma, el temporizador, el cronómetro o el modo descanso, aparecen en español.

4. Funcionalidad

La aplicación Big Digital Clock es un reloj digital que muestra la hora usando el ancho de toda la pantalla del teléfono móvil. Permite visualizar la hora con los minutos y segundos, además de activar el modo noche, así como cambiar la forma del reloj, de doce a veinticuatro horas.

Otras características:

En la visualización vertical la posición es configurable.

Puede mostrar o no los segundos.

Puede ocultar la visualización de la semana y la fecha

Permite configurar la alarma, con diferentes opciones musicales.

Permite guardar recordatorios y notas para fechas y alarmas específicas.

5. Conclusiones

Big Digital Clock es una aplicación que visualiza la hora utilizando toda la pantalla del dispositivo móvil, ofreciendo un tamaño de fuente accesible para personas con baja visión.

Es una aplicación concebida para ser utilizada por usuarios con discapacidad visual, cuyo resto visual les permita beneficiarse de la funcionalidad que ofrece.

Además, dichos usuarios, pueden hacer uso del lector de pantalla en las diferentes pantallas de configuración de la APP, si lo requieren.

La aplicación no consume mucha batería y no presenta publicidad.

Fecha evaluación

20/08/2020
