

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre APP:** WiZ conected
- **Descripción:** aplicación de iluminación inteligente que permite crear habitaciones personalizadas y añadir dispositivos domóticos para que puedan ser controlados a través de wifi o remotamente desde la nube
- **Versión:** 1.24.1
- **Fecha actualización:** 24/09/2021
- **Idioma:** Español y múltiples idiomas
- **Desarrollador:** WiZ Conected Lighting Company Limited
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere iOS 13.0 o superior. Compatible con iPhone e iPod Touch
- **Enlaces relacionados:**  
[WiZ conectedo en la App Store \(apple.com\)](https://apple.com)

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone XR y 12 Mini
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 14.7.1
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver, Focus 40 Blue II y 5G

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

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

Se detectan algunos botones etiquetados en inglés, por ejemplo, en la pestaña “Hogar” los botones para encender y apagar el enchufe. Además, al pulsar dichos botones, cambian su estado, pasando el de encendido a apagado, y el de apagado a encendido, confundiendo al usuario, ya que realmente uno solo apaga, y otro solo enciende.

Algunos botones muestran un estado incorrecto. Un ejemplo de ello se encuentra en la pestaña “Programados”, donde se pueden crear diferentes tipos de programación para los dispositivos conectados. El nombre de cada programación se indica como “atenuado”, sin embargo, es posible acceder a ellas sin ningún problema.

En la pestaña “Escenas”, VoiceOver agrupa dos botones en un solo flick, no verbalizando además su contenido.

El único problema que se ha detectado con línea braille es que, al pulsar sobre cualquiera de las pestañas de la ventana principal de la app, el estado de la pestaña en cuestión no cambia a seleccionado hasta que no se mueve el foco. Sin embargo, esto no implica que la pestaña no se seleccione.

Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos (tocar dos veces con dos dedos manteniendo la segunda pulsación hasta que aparece el mensaje que permite editar la etiqueta del elemento seleccionado).

#### **4. Funcionalidad**

La aplicación WiZ conected permite manejar y organizar distintos tipos de dispositivos domóticos convirtiendo la iluminación inteligente en algo sencillo.

Permite organizar y controlar las luces por grupos dentro de las habitaciones, a través de wifi o remotamente desde la nube.

Todos los ajustes se almacenarán de forma segura en la nube y podrán ser compartidos con familiares, amigos e incluso tus invitados.

Se necesita conexión a internet.

Las luces WiZ se conectan directamente a redes Wi-Fi que se encuentran en la frecuencia de 2.4GHz, para asegurar mejor cobertura.

#### **5. Conclusiones**

La aplicación WiZ conected permite manejar y organizar distintos tipos de dispositivos domóticos por habitación, así como configurar sus diferentes ajustes y almacenarlos en la nube para poder compartirlos o utilizarlos vía wifi o de forma remota.

Existen algunos problemas de accesibilidad (detallados en el documento de valoración) que no impiden su uso por personas con discapacidad visual.

Las personas con sordoceguera también podrán hacer uso de la aplicación, ya que el comportamiento con Línea Braille es similar al de la Síntesis de voz.

---

<b>Fecha evaluación</b>
-------------------------

28/09/2021
------------