

Sistema inalámbrico de control remoto para sistemas de visualización

Información de contacto

Dirección:

- otri.investigacion@upm.es

Tipo de oferta tecnológica

Patentes

¿Dónde?

UPM

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=141&id_archivo=125&tipo=patente&extension=fichero\)](#)

Descripción de la patente

La invención consiste en un dispositivo inalámbrico que permite controlar de forma remota el funcionamiento de un sistema de procesamiento de información en el que se incluya la posibilidad de visualización de datos. Un ejemplo bien conocido de este tipo de sistemas es un televisor. Físicamente la parte del dispositivo que debe manipular el operador consiste en un objeto de forma redondeada, construido de tal manera que es resistente a golpes, que es resistente a su inmersión en líquidos y suficientemente blando como para permitir que se pueda comprimir con la mano. El operador se comunica con este objeto desplazándolo, girándolo sobre sí mismo o apretándolo. Como realimentación visual de estas acciones, el sistema muestra en la pantalla un objeto virtual cuyo aspecto y comportamiento cambia con la manipulación del objeto real. El dispositivo proporciona realimentación acústica y cierto nivel de realimentación háptica.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P200501609

Número de publicación

ES2293783

Fecha de presentación

01/07/2005

Fecha de concesión

04/06/2009