

SISTEMA UBICUO Y SIN CONTACTO PARA EL CONTROL DE MEDIDA DE TEMPERATURA BASADO EN REALIDAD AUMENTADA



Características Smart-Glasses

- Alimentación: a través del centro computacional
- Dimensiones: 19cm x 16 cm x 5,4 cm (L * W * H)
- Peso: 105 g sin batería
- Resolución: 1280x720
- FoV: 40º en pantalla monocular
- Conectividad: Bluetooth 5.0 and Wi-Fi 802.11 ac
- Interfaz: cable Double-ended USB Type-C para conectar centro computacional
- Interacción: Touchpad

Desarrollador

- UPCT

Características Centro Computacional

- Alimentación: Batería 10.000 mAh
- Dimensiones: 12,5 cm x 8 cm x 2,3 cm (L * W * H)
- Peso: 273g
- Interfaz: (1) puerto USB Type-C (1) para conexión con las gafas y cámara (2) puerto USB Type-C para carga.

Instalación:

- No requiere instalación

Puesta en marcha

- Requiere técnico especialista para configuración.

Mantenimiento

- No

El sistema de medida está compuesto por un dispositivo de realidad aumentada Smart-Glasses con una cámara térmica integrada que permite al personal del establecimiento la medida no invasiva de temperatura. El dispositivo registra y envía los excesos de temperatura por encima de un umbral establecido.

