



# DERMALOG

## Fever Detection Camera FLC1

DERMALOG



**36.5 °C**  
Fever Detection



OK



ALTA PRECISIÓN



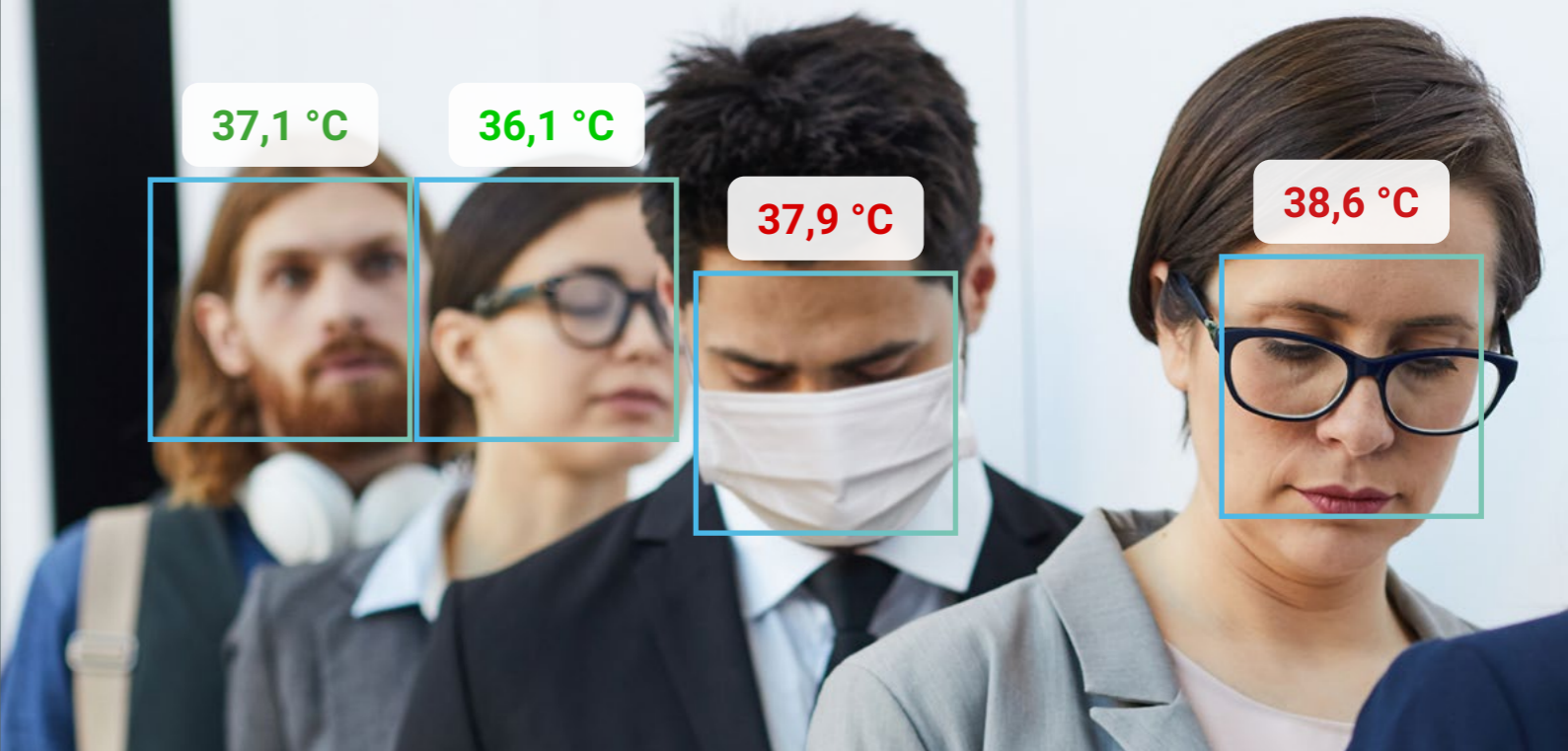
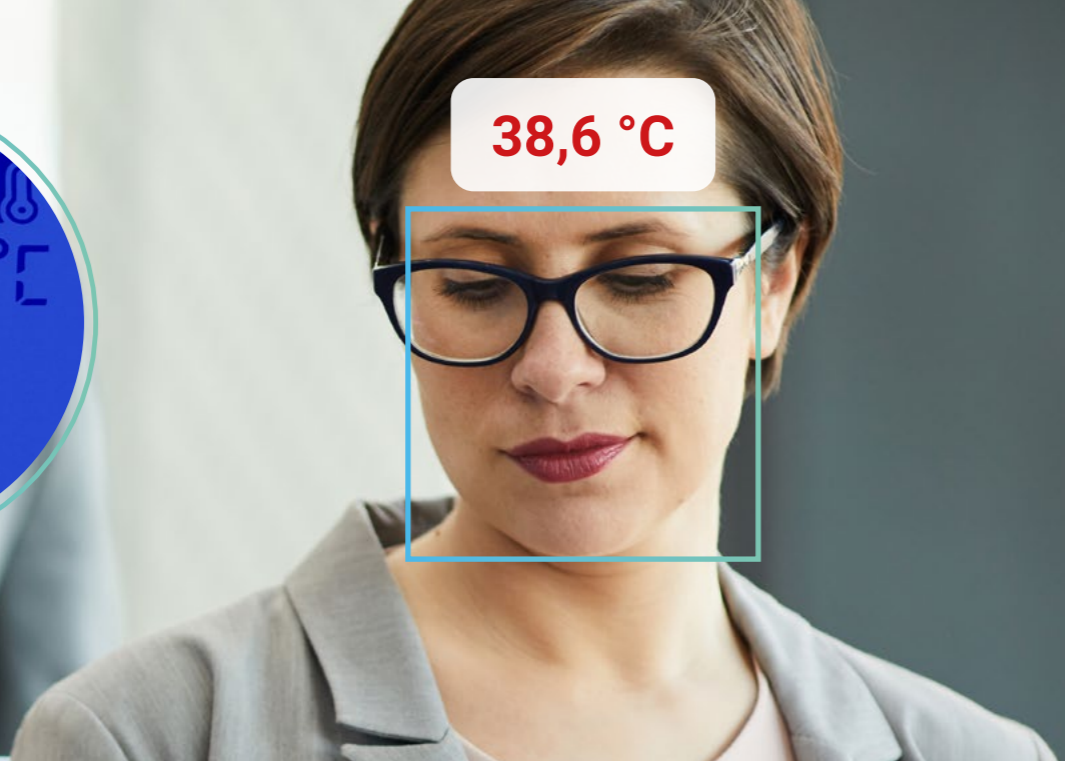
EXTREMADAMENTE RÁPIDA



FÁCIL DE INTEGRAR

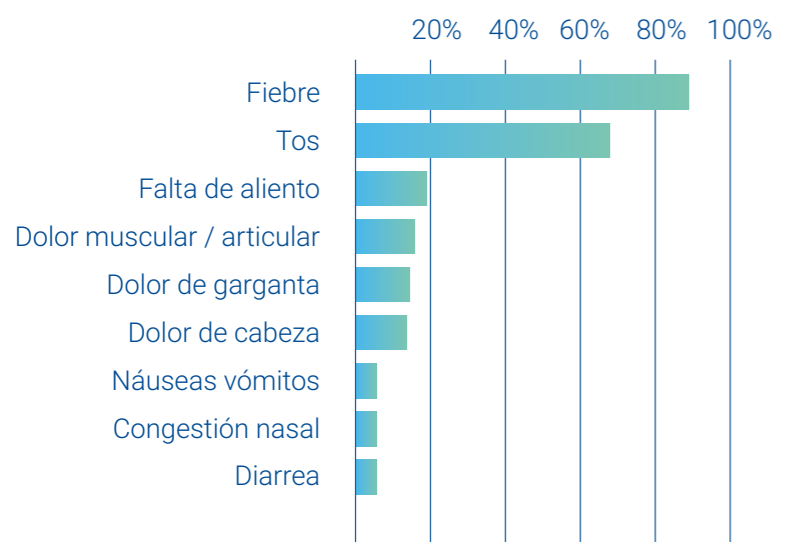


MADE IN  
GERMANY



## Detección efectiva de fiebre por DERMALOG

DERMALOG desarrolló ésta cámara de detección de fiebre, que permite la detección de fiebre de manera precisa y rápida de los pasajeros, en las fronteras nacionales, y aeropuertos, así como una detección segura de fiebre para tiendas, oficinas, edificios, eventos, etc.

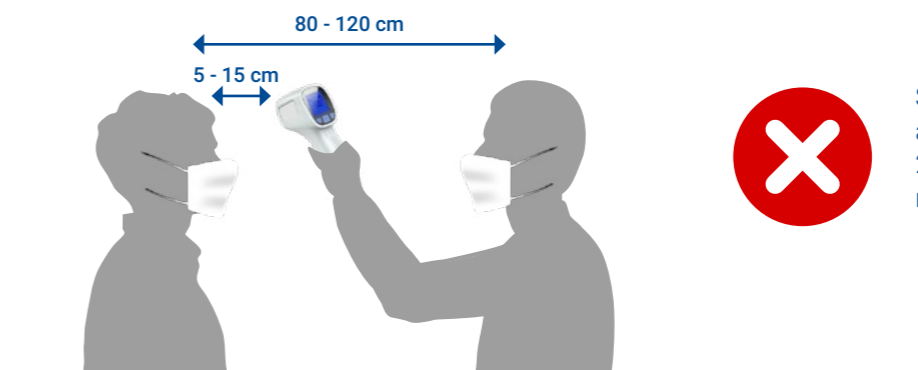


Estos son los síntomas más frecuentes del virus COVID-19 que se dieron en China (n = 55,924 casos confirmados por laboratorio; estatus 20.02.2020)  
Fuente: Instituto Robert Koch

**La cámara de detección de fiebre de DERMALOG permite la detección más precisa y rápida de personas en los siguientes lugares:**

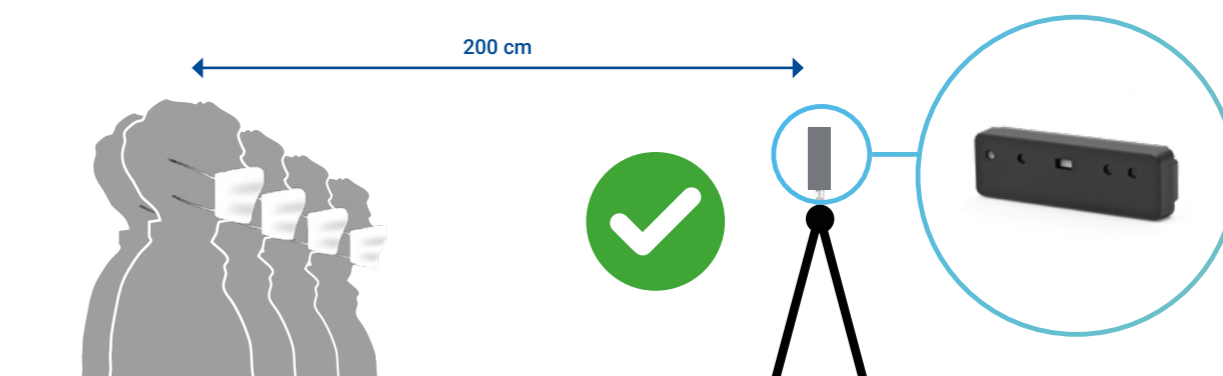
- Aeropuertos
- Control fronterizo terrestre y aéreo
- Puertas electrónicas / quioscos electrónicos
- Bancos
- Hoteles
- Exposiciones y congresos
- Edificios gubernamentales
- Buques
- Mercados
- Oficinas
- Transporte público
- Minoristas
- Supermercados
- Escuelas y universidades
- Casas de retiro
- Hogares de ancianos
- Hospitales
- Estadios
- Tiendas
- etc.

La mayoría de los dispositivos de detección de fiebre requieren una distancia menor a los 1,5 metros entre la persona que mide la fiebre y la persona, a la cual se le mide la misma. Por lo tanto, hay un alto grado de riesgo de contagio.

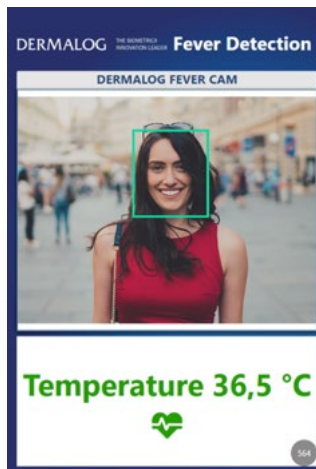


Solo es posible medir la fiebre a una distancia menor de los 2 metros, por lo tanto, no es recomendable.

La cámara de detección de fiebre de DERMALOG no requiere que un operador realice la medición, y puede medir hasta 5 personas al mismo tiempo dentro de un rango de 2 metros.



# Fever Detection Camera FLC1



## Características técnicas

Sensores	Sensor termal Sensor RGB Sensor 3D
Precisión de detección de fiebre	± 0.5 °C
Velocidad de medición	0.7 - 2 s
Distancia	0.5 - 2 m
Peso	130 g
Dimensiones	120 mm x 37 mm x 23 mm
Conformidad	Cumple con RoHS (certificación CE en proceso)
Interface	USB 3.0
SDK	.Net/ C/C++ (Java coming soon)
Software de la aplicación	Detección de fiebre DERMALOG Versión 1.0

## Requisitos

Procesador	Intel i3 / 9 th generation - Intel i5 / 8 th generation (similar o igual)
RAM	8 GB DDR3 (mínimo), 16 GB DDR4 (recomendado)
Disco duro	1 GB (se recomienda SSD)
Interfaces	USB 3.0 Puerto HDMI para pantalla
Tarjeta grafica	Se recomienda una tarjeta gráfica adicional
Sistema operativo	Windows 10

All data subject to modification due to ongoing technical innovations.

© 2020 All content and images are owned by DERMALOG Identification Systems GmbH and are actively protected by copyright.