

Waarom SCANmi?

Deze infrarood gebaseerde temperatuurmeter, is een precieze, gemakkelijke en gebruiksvriendelijke manier om de lichaamstemperatuur van een persoon te meten.

Deze scanner kan, zonder dat personeel in aanraking hoeft te komen met de personen, een snelle en precieze meting van de lichaamstemperatuur geven. Geen menselijk contact betekent dat personeel beschermd is tegen een mogelijke infectie van een virus door aanraking. Dit is een groot pluspunt ten opzichte van andere meetinstrumenten en scanners, waarbij contaminatie optreden van persoon tot persoon kan optreden.

Direct na de meting wordt de lichaamstemperatuur op een 7-inch LCD scherm weergegeven en kan een volgend persoon plaatsnemen voor de optische scanner voor het bevorderen van een snelle doorstroming.

Kenmerken

Contactloze scanner

Op 20-50 centimeter afstand wordt de temperatuur gemeten door een optische sensor. Hiervoor kunnen het voorhoofd en de pols worden gebruikt. De analyse van deze informatie vindt binnen enkele seconden plaats. De sensor werkt niet magnetisch en is hiermee veilig voor personen met bijvoorbeeld een pacemaker.

7" Display

In het LCD scherm wordt onderstaande weergegeven:

- De omgevingstemperatuur;
- De temperatuur waarop de grenswaarde is ingesteld;
- Het aantal verrichte metingen;
- De gemeten lichaamstemperatuur.

Indien gewenst kan er een signaal worden gegeven wanneer de temperatuur van de persoon die wordt gemeten te hoog is.

Uniek

Een gekalibreerde infrarood sensor, in combinatie met een algoritme, zorgen voor een stabiele werking, onafhankelijk van de buitentemperatuur.

AVG

Doordat dit apparaat mensen in de gelegenheid stelt de lichaamstemperatuur te meten en er geen opslag van de informatie plaatsvindt, zijn SCANmi1 en SCANmi2* niet in strijd met de regelgeving omtrent de AVG.

**SCANmi2 heeft de mogelijkheid trigger signalen te generen aan de hand van de gemeten waarde. Wilt u daar gebruik van maken? U bent zelf verantwoordelijk voor het protocol tot gebruik van deze signalen binnen uw organisatie.*

Toepassing

Dit hulpmiddel kan op meerdere locaties worden ingezet. Denk daarbij aan openbare gelegenheden, horeca, stations, sportgelegenheden, kinderopvang, zorginstellingen etc.