

Prior Medical Systems B.V.  
Korfbalstraat 10  
2492 VB Den Haag

Postbus 364  
2400 AJ Alphen aan den Rijn

Tel : +31-85-0250086  
Email : [info@prior-medical.com](mailto:info@prior-medical.com)



# Prior Medical Systems



## Universelle Infrarot-Wärmebildkamera P75WB. Hochwertiges Objektiv. Auf Standard- oder Schreibtischständer

Bereich	: 34 ° C - 42 ° C.
Ziffernschritt	: 0,1 ° C.
Messmethode	: Infrarotdetektion
Messabstand	: 30 - 75 cm
Genauigkeit	: + 0,3 ° C, Umgebungstemperatur 20 ° C - 55 ° C.
Messzeit	: 0,4 Sekunden
Anzeigeanzeige	: Alarm bei Fieber
Abmessungen	: 157 x 287 x 38 mm
Messwinkel-	
Einstellungen	: Fernglas, Weitwinkel
Pixel	: 2 Megapixel

Für weitere Informationen senden Sie bitte ein Email an: [info@prior-medical.com](mailto:info@prior-medical.com)

**Prior Medical Systems B.V.**  
**Korfbalstraat 10**  
**2492 VB Den Haag**

**Postbus 364**  
**2400 AJ Alphen aan den Rijn**

**Tel : +31-85-0250086**  
**Email : info@prior-medical.com**



# Prior Medical Systems

## Infrarotkamera

Die Wärmebildkamera (Infrarotkamera) ist die Verbindung zwischen der unsichtbaren Strahlung und dem menschlichen Auge. Die Strahlung um das Objekt herum wird vom Detektor absorbiert und in ein elektrisches Signal umgewandelt. Die elektrischen Signale werden in bestimmten Farben (Thermogramm) auf dem Bildschirm der Wärmebildkamera angezeigt. Ein Thermogramm ist eine visuelle Darstellung der gemessenen Temperaturen. Die hohen Temperaturen haben oft eine hellere Farbe und die niedrigen Temperaturen haben eine dunkle Farbe. Der Bildschirm zeigt Ihre Temperatur. Bei dieser Kamera ist das Infrarot-Thermometer von der Kamera getrennt. Die Kamera selbst kann als Empfangsassistent, Anwesenheitsdetektor usw. dienen.



Die Kamera ist zur Signalisierung vorgesehen. Daten werden NICHT gespeichert. Die Überprüfung mit einem berührungslosen Thermometer wird empfohlen.

Thermometer

Gesichtserkennung (Option)

Abstandsmessung durch  
Ultraschallwellen



Led Bildschirm

Kamera

Auch mit Maske

SDK interface

**Prior Medical Systems B.V.**  
**Korfbalstraat 10**  
**2492 VB Den Haag**

**Postbus 364**  
**2400 AJ Alphen aan den Rijn**

**Tel : +31-85-0250086**  
**Email : info@prior-medical.com**



# Prior Medical Systems

## Spezifikationen

Eingangsspannung	DC 12V/5A
Zentralprozessor	RK3288 Quad-Core 1.8G / RK3399 A72 Hexa-Core 2.0G
RAM	DDR3 2G / 4G
Festplatte	EMMC 8G / 16G
Betriebssystem	Android of Windows 10
Monitor	7 inch / 8 inch , 17,78 x 20.32 cm
Touchscreen	G + G Captive Touchscreen
Kamera	2 megapixel
Ergänzungslicht	LED
Lautsprecher	3W 4Ω
Material des Gehäuses	Alaun-Aluminium-Rahmen, 304 Edelstahlabdeckung, Alaun-Legierungshalterung
Maße	157 (Breite) x 287 (Länge) x 38 (Höhe) mm
Optionen	Gesichtserkennungsalgorithmus Kameraoptionen: Fernglas / Wide Dynamic Anpassungsfähige Situationen, Funktionen
Anpassbare Situationen	Temperatur / Zugangskontrolle / Authentifizierung / Besucherregister
Zertifikat	CE, CCC

**Mehr Informationen ? : [info@prior-medical.com](mailto:info@prior-medical.com)**