

KIT-BODYTEMP-BLACKBODY

Sistema preciso di misurazione della temperatura a distanza

Misurazione della temperatura corporea a distanza

Telecamera termografica: 384x288

Vox | Lente 10mm

Blackbody per calibrazione automatica e per garantire la precisione

Alta precisione $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

Software di monitoraggio e gestione



Sistema per la misurazione della temperatura corporea a distanza

Telecamera termografica a dual IP

Risoluzione termica 384x288

Risoluzione ottica 1920x1080

Lente 10 mm (Term)

Precisione $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Con blackbody)

Range di misurazione della temperatura $20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$

Blackbody (Incluso): Sistema di calibrazione di precisione

Campo di regolazione della temperatura $30^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$

Risoluzione della temperatura 0.1°C

Stabilità della temperatura $\pm(0.1-0.2)^{\circ}\text{C}/30 \text{ min}$

Software di monitoraggio e gestione

Specificazioni

Telecamera Termografica Dual IP

Sensore termico	384x288 Anidride vanadica
Sensore ottico	1/2.7" Progressive Scan CMOS 2 Megapixel
Illuminazione minima (per la parte ottica)	Colore: 0.09 Lux @ (F1.6, AGC ON), IR fino a 50 m di distanza
Tasso Main Stream	384x288(50fps) Term / 1920x1080 (25fps) Ottica
Tasso Extra Stream	384x288 (50fps) Term / 704x576 (25fps) Ottica
Compressione	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Ottica	15 mm (Term)
Angolo di visione	37.5°x28.6° (Term)
Sensibilità termica	< 40mK (0.05 °C)
Campo di misurazione termica	20 ~ 50°C / Alta precisione ± 0.3°C (Solo usando il blackbody)
Intervallo spettrale	8~14?m
Dimensione dei pixel	17?m
Funzioni intelligenti	Misurazione della temperatura corporea
Caratteristiche nella misurazione	Fino a 30 rilevamento dei volti nella stessa scena / Tra 3 ~ 4 m di distanza nel rilevamento
Audio	1 output livello di linea 600 ohm
Allarme	1 Relè
Memorizzazione interna	Scheda micro SD fino a 256GB
Interfaccia di rete	Ethernet 10/100 BaseT
Accesso remoto	Interface WEB, CMS e NVR
Interoperabilità	ONVIF
Installazione consigliata	2 m in altezza
Alimentazione	12VDC
Temp. funzionamento	0° C ~ +30° C
Grado di protezione	Impermeabile IP66
Dimensioni	293.9 mm (Fo) x 120.7 (An) x 119 (Al) mm
Peso	2 Kg

Blackbody

Intervallo di temperatura	30°C ~ 50°C Regolabile
Stabilità della temperatura	±(0.1-0.2)°C/ 30 min<
Installazione consigliata	2 m max. dal soffitto (sempre all'interno del FOV della telecamera)
Alimentazione	220 VAC, 50 Hz
Dimensioni	240 (Fo) x 150 (Al) x 160 (An)