

36.5° C



Typy řešení pro měření tělesné teploty



- 1 Ruční kamera**
 - Stativ
 - iVMS-4200 nebo Hik-Thermal (Mobilní aplikace)

Přesnost: $\pm 0,5^\circ\text{C}$



Pomocí WI-FI se ruční kamera TP21B může připojit k počítači nebo smartphonu a upozornit obsluhu o výskytu osoby se zvýšenou teplotou. Kamera je vybavena vestavěným reproduktorem pro akustické alarmy.

143 830,- Kč

- 2 Turret/Bullet Kamera**
 - Stativ/Konzole
 - iVMS-4200 nebo HikConnect
 - Notebook

Přesnost: $\pm 0,5^\circ\text{C}$



Turret / Bullet kamera využívá AI algoritmus pro minimalizování falešných poplachů způsobených jinými zdroji tepla.

117 718,- Kč (EKO varianta 160px)

238 983,- Kč (PROFI varianta 384px)

- 3 Turret/Bullet Kamera + Blackbody Kalibrační bod**
 - Stativ/Konzole
 - iVMS-4200 nebo HikConnect
 - Notebook

Přesnost: $\pm 0,3^\circ\text{C}$



Ve srovnání s řešením [2] je řešení [3] vylepšeno o kalibrační bod "blackbody" pro zvýšení přesnosti měření teploty z $\pm 0,5^\circ\text{C}$ na $\pm 0,3^\circ\text{C}$.

Poznámka: Doporučujeme instalovat kalibrační bod "blackbody" 1,2 metru před termovizní kamerou.

301 113,- Kč (EKO varianta 160px)

422 378,- Kč (PROFI varianta 384px)

*Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH a nezahrnují příslušenství (stativ, konzole, PC apod.)

Doporučené produkty

Teplotní rozsah měření: 30-45 °C

Pracovní teplota okolí: 10-35 °C

DS-2TD2636B/P



AI detekční algoritmus

384*288 rozlišení termovizního senzoru

15 mm ohnisková vzdálenost termovizního objektivu
(Doporučená vzdálenost měřené osoby od kamery: 4,5-9 m)

6 mm ohnisková vzdálenost optického objektivu

DS-2TD2617B/PA



AI detekční algoritmus

160*120 rozlišení termovizního senzoru

3 / 6 mm ohnisková vzdálenost termovizního objektivu
(Doporučená vzdálenost měřené osoby od kamery: 0,8-1,5 m / 1,5-3,0 m)

4 / 6 mm ohnisková vzdálenost optického objektivu

DS-2TD1217B/PA



AI detekční algoritmus

160*120 rozlišení termovizního senzoru

3 / 6 mm ohnisková vzdálenost termovizního objektivu
(Doporučená vzdálenost měřené osoby od kamery: 0,8-1,5 m / 1,5-3,0 m)

4 / 6 mm ohnisková vzdálenost optického objektivu

DS-2TP21B-6AVF/W



WI-FI

160*120 rozlišení termovizního senzoru

Max 8 MP rozlišení obrazu

6 mm ohnisková vzdálenost optického objektivu
(Doporučená vzdálenost měřené osoby od kamery: 1,5-3,0 m)

DS-2TE127-F4A



Blackbody

0,1 °C teplotní rozlišení

Přesnost $\pm 0,1^\circ\text{C}$

Pracovní rozsah 0-30 °C

(Doporučená vzdálenost od kalibrované kamery: 1,2 m)

Hikvision Měření teploty Termografické řešení

SAFER, FASTER, SMARTER

Vysoká účinnost

pouze **1 vteřina** pro
změření tělesné teploty

Bezpečnost
Bezkontaktní
měření teploty
bez fyzického kontaktu



HIKVISION