



# **WB-36/IR-236**

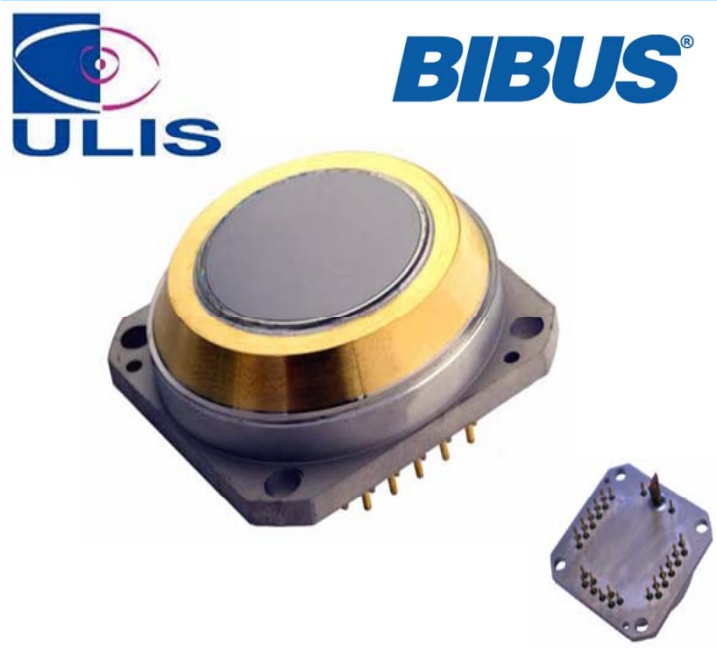
## **system prevencie prenosu nákaz**

Prevenca prenosu prasačej  
chrípky, SARS a iných nákaz  
cestujúcimi leteckej dopravy

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

# Implementácia moderných termovíznych snímačov

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

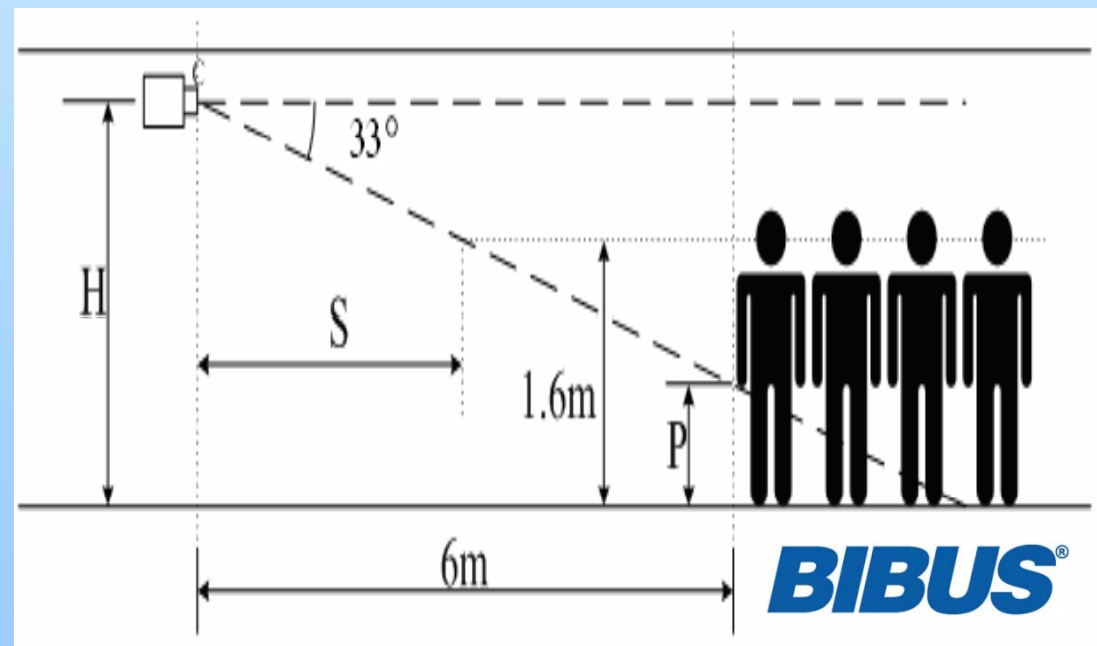
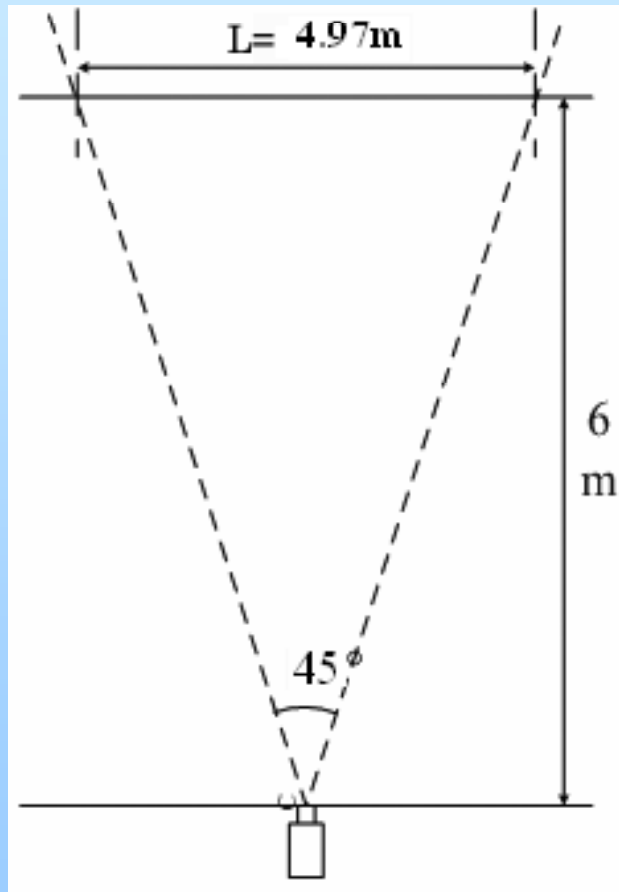


## Parametre mikrobolometra:

- Rozlíšenie: 384x288
- Technológia: 35um
- Vlnový rozsah: 8-14 $\mu$ m
- Tepelná citlivosť: 0,08°C
- Rýchlosť snímania: 50Hz

# System kontroly s d'alekým dosahom

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)



# Hromadná detekcia – efektívna kontrola a prevencia

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

- Meranie  
110.000 bodov  
súčasne
- Vyhodnotenie  
teplôt **10-tich**  
ľudí v dave



# Vizuálne a infračervené zobrazenie v reálnom čase

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

- Zobrazenie nameranej teploty u ľudí so zvýšenou teplotou
- Označenie polohy ľudí so zvýšenou teplotou



# Rozšírená podpora práce v sieti

- Výstražné hlásenia sú automaticky odosielané do kontrolnej centrály
- Systém podporuje úplné vzdialené ovládanie cez sieť Intranetu

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)



# Presné a stabilné meranie teploty

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

- Vysoká tepelná citlivosť čipu  $0,08^{\circ}\text{C}$  zaisťuje presné meranie teploty
- Automatická korekcia merania ľudskej teploty vo vnútorných a vonkajších priestoroch
- Zabudovaná clona zabezpečuje stabilitu nameraných hodnôt

# Inteligentný software zvyšuje efektívnosť nasadenia

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

- Možnosť definovania neaktívnych oblastí v obraze (napr. miesta informačných tabúl a pod.) minimalizuje výskyt falošných poplachov



# Inteligentný software zvyšuje efektívnosť nasadenia

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

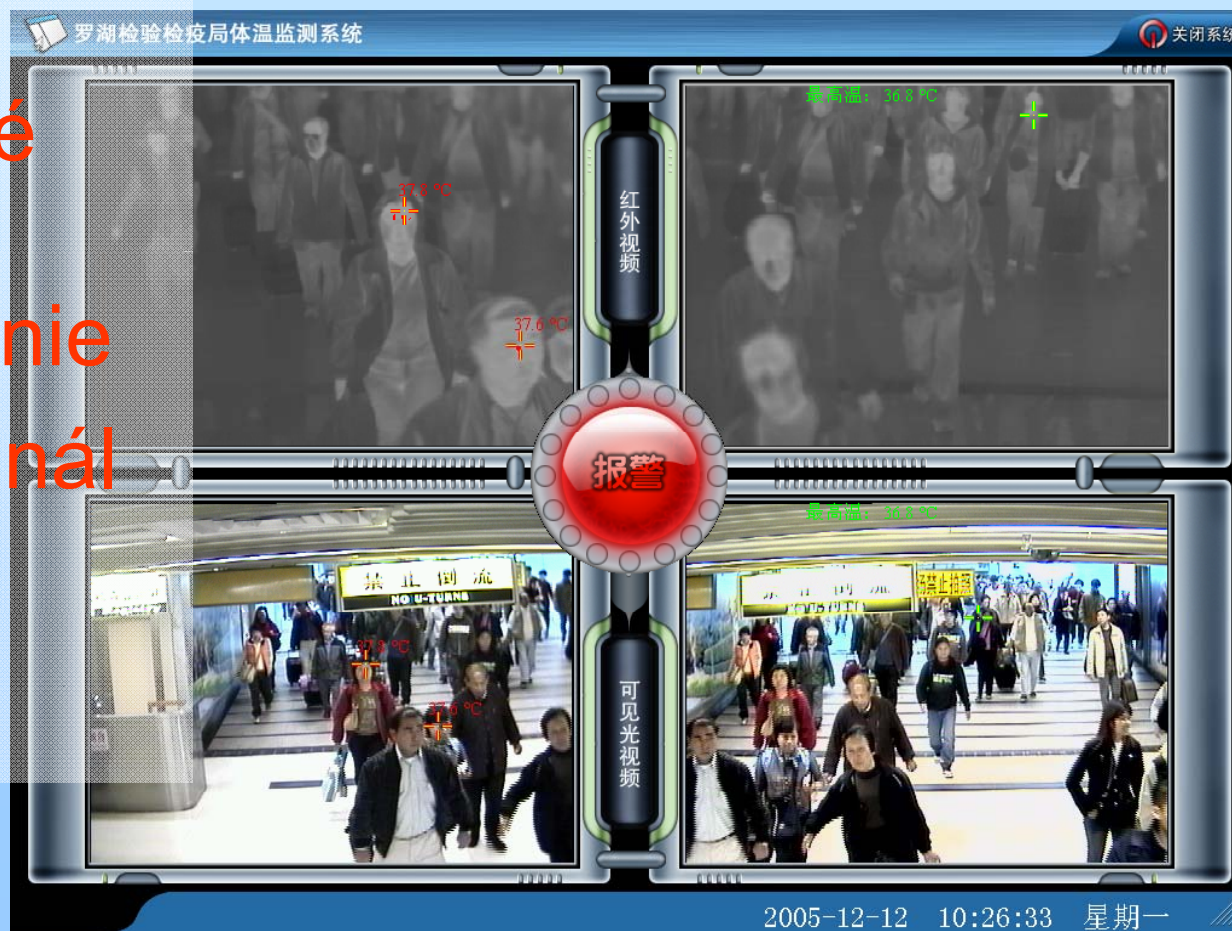
- Označenie a automatické sledovanie bodov so zvýšenou teplotou
- Zobrazenie nameranej hodnoty teploty



# Inteligentný software zvyšuje efektívnosť nasadenia

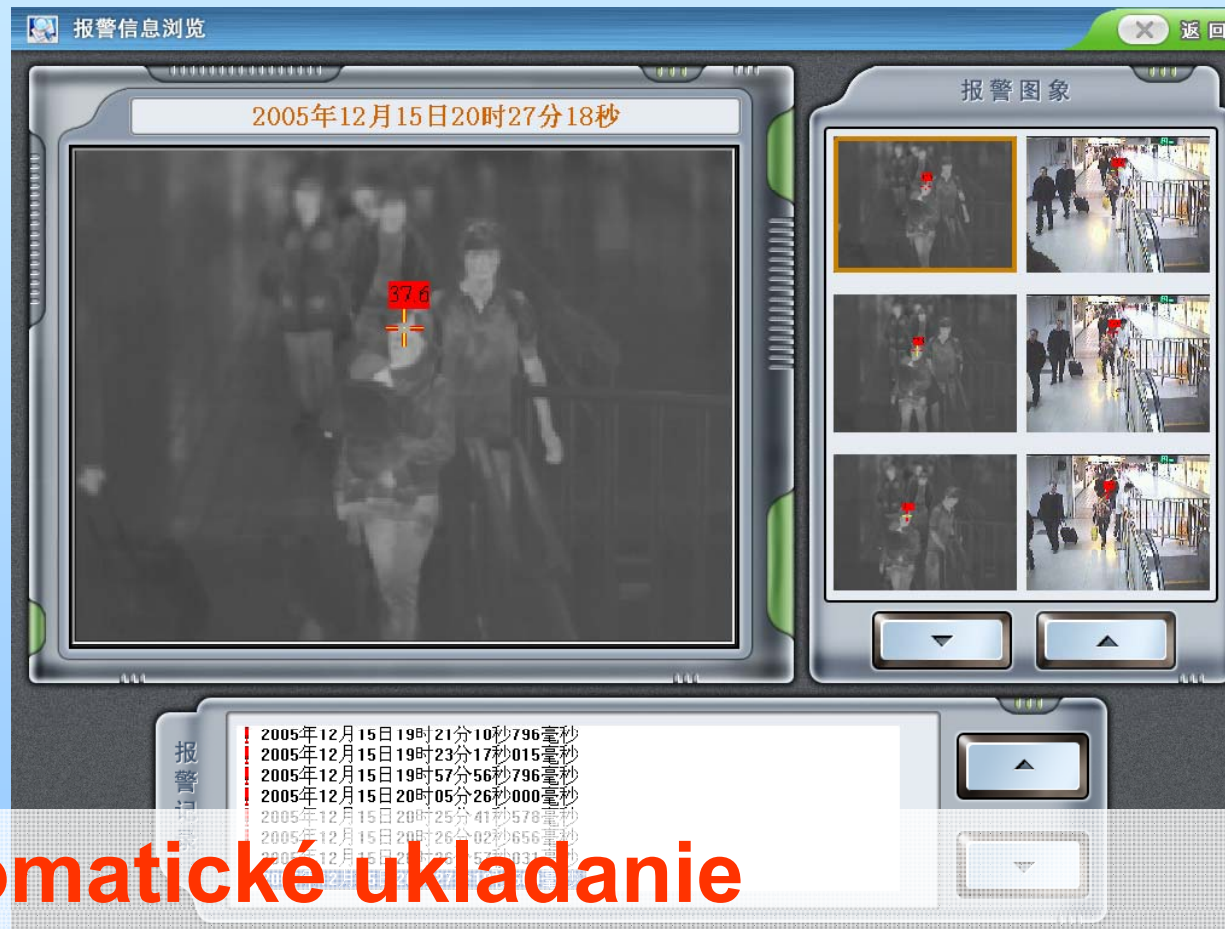
[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

- Okamžité  
mnohobodové  
meranie a  
vyhodnocovanie
- Výstražný signál  
prekročenia  
teploty



www.termokamera.sk

# Inteligentný software zvyšuje efektívnosť nasadenia



- **Automatické ukladanie poplachových snímok a videozáznamu**

# Príklady nasadenia systému



- Terminály hromadnej prepravy osôb

[www.termokamera.sk](http://www.termokamera.sk)

**BIBUS®**



# www.termokamera.sk

Patrik Cecho  
e-mail: [cecho@bibus.sk](mailto:cecho@bibus.sk)  
mobil : +421 903 777 017

**BIBUS SK, s.r.o.**  
Trnavska 31, SK-94901 Nitra  
tel: +421 37 7777 977  
fax: +421 37 7777 979  
<http://www.bibus.sk>  
<http://expedicia.bibus.sk>



## **BIBUS**<sup>®</sup>

**BIBUS SK, s.r.o.**  
Trnavská 31  
SK-949 01 Nitra  
Telefón: +421 37 7777 911  
Telefax: +421 37 7777 999  
[www.bibus.sk](http://www.bibus.sk)