

DS-2TD2637B-10/P

Термографска камера с температурен скрининг

DeepinView^{series}



HiKvision DS-2TD2637B Термографска камера е проектирана да открива повишена температура на повърхността на кожата с висока точност в реално време. Може да се използва за предварителен температурен скрининг в офис сгради, фабрики, гари, летища и други обществени места.

Основна характеристика

- 384 × 288 висока разделителна способност в термичен канал, сензор с висока чувствителност
- Температурен диапазон: 30 ° C до 45 ° C; температурна точност: ± 0,5 ° C
- Надеждна функция за аларма за температурно изключение
- 4MP резолюция в оптичен канал
- 3D DNR, подобряване на детайлите на изображението
- Автоматична стабилизация на изображението
- Автоматично сканира до 30 обекта в обхвата на IR модула
- Генерира алармено съобщение при засичане на обект с температура превишаваща зададената горна граница
- Съхранява снимка и метаданни за алармените събития на мрежов дисков видеомасив с възможност за преглед на архива
- Поддържа аналитични функции за температурните измервания и корекция на температурни параметри и изгледи
- Поддържа multicast и unicast видео-поток



Спецификация

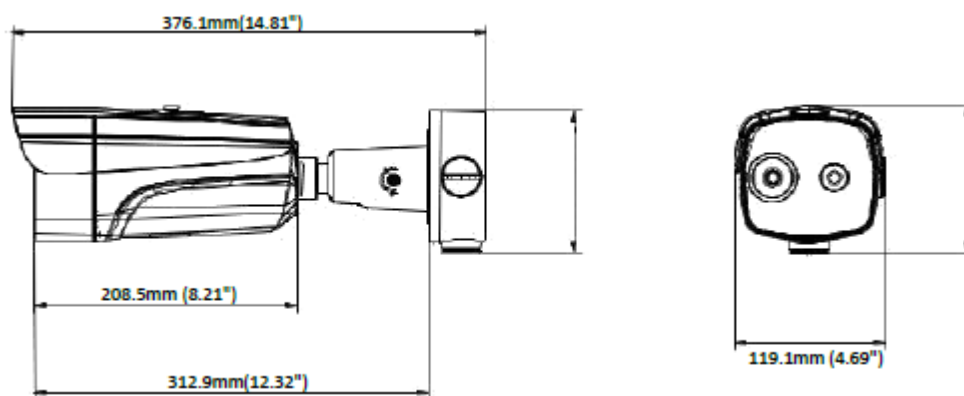
Термичен модул	
Сензор за изображение	Неохладени фокални плоскости от ванадиев оксид
Макс. Резолюция	384 × 288
Пикселен интервал	17µm
Диапазон на вълната за реакция	8 µm до 14 µm
NETD (еквивалент на шум/ Температурна разлика)	≤ 35 mk (при 25 ° C, F# = 1.0)
Обектив (фокусно разстояние)	9,7 мм
IFOV	1,75 MRAD
Зрителен ъгъл	37,5 ° × 28,5 ° (В × В)
Мин. Разстояние за фокусиране	1,2 м
Бленда	F 1.0
Оптичен модул	
Макс. Разделителна способност на изображението	2688 × 1520
Сензор за изображение	1/2.7 "CMOS с прогресивно сканиране
Мин. осветеност	В цветен режим: 0.0089 Lux @(F1.6, AGC ON), Ч/Б: 0.0018 Lux @(F1.6, AGC ON)
Скорост на затвора	1 s до 1/100 000 s
Обектив (фокусно разстояние)	4 мм
Зрителен ъгъл	84 ° × 44,8 ° (В × В)
WDR	120 dB
Ден/ нощ	IR филтър с автоматично превключване
Функция на изображението	
Двуспектърно сливане на изображения	Показва подробностите за оптичния канал на термичния канал
Картина в картина	Показване на частично изображение на термичен канал на целия екран на оптичния канал
Интелигентна функция	
Измерване на температурата	3 типа правила за измерване на температурата, общо 21 правила (10 точки, 10 области и 1 ред).
Температурен диапазон	30°C до + 45°C
Температурна точност	± 0,5°C ± 0,3°C с калибратор - черно тяло
Инфрачервен	
IR разстояние	До 50 м
IR интензитет и ъгъл	Автоматично регулиране
Мрежа	
Основен поток	Оптичен: 50 Hz: 25 кадъра в секунда (в реално време) (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 кадъра в секунда (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Термичен: 25 кадъра в секунда (в реално време) (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240)
Подпоток	Оптичен: 50 Hz: 25 кадъра в секунда (в реално време) (704 × 576, 352 × 288, 176 × 144), 60 Hz: 30 кадъра в секунда (704 × 480, 352 × 240, 176 × 120) Термичен: 25 кадъра в секунда (в реално време) (704 × 576, 352 × 288, 320 × 240)

Видео компресия	H.265/H.264/MJPEG
Аудио компресия	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM
Протоколи	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Едновременно изглед на живо	До 20
Ниво на потребител/хост	До 32 потребители, 3 нива: Администратор, Оператор, Потребител
Мерки за сигурност	Удостоверяване на потребителя (ID и PW), свързване на MAC адрес, HTTPS криптиране, IEEE 802.1x контрол на достъпа, филтриране на IP адреси
Интеграция	
Алармен вход	2 входа (0-5 VDC)
Алармен изход	2 релейни изходи, конфигурируеми действия за реакция на аларма
Действие при аларма	Запис на SD картата/ активиране на релейни изходи/ интелигентно улавяне/ FTP ъплоуд/ изпращане на имейл
Аудио вход	1, 3,5 мм микрофон в/линеен интерфейс. Линеен вход: 2 до 2,4 V [pp], изходен импеданс: 1 KΩ± 10%
Аудио изход	Линеен ниво, импеданс: 600 Ω
Ресет	1, Бутон за нулиране
Комуникационен интерфейс	1, RJ45 10M/100M само адаптивен Ethernet интерфейс. 1, RS-485 интерфейс
SD карта с памет	Вграден слот за micro SD карта, поддържа Micro SD/SDHC/SDXC карта (до 256 GB) Поддържа ръчен или алармен запис
Приложно програмиране	Отворен API, поддръжка на ISAPI, HIKVISION SDK и платформа за управление на трети страни, ONVIF (Профил S, Профил G, Профил T)
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect
Уеб браузър	IE 8-11, Chrome 41-44, Firefox 30-51
Общ	
Език на менюто	32 езика английски, руски, естонски, български, унгарски, гръцки, немски, италиански, чешки, словашки, френски, полски, холандски, португалски, испански, румънски, датски, шведски, норвежки, финландски, хърватски, словенски, сръбски, турски, корейски, традиционен китайски, тайландски, Виетнамски, японски, латвийски, литовски, португалски (Бразилия)
Захранване	24 VAC ± 25%, 12 VDC ± 25%, двужилен клемен блок PoE (802.3af, клас 3)
Консумация на енергия	18 VAC до 30 VAC: 0,38 A до 0,22 A, макс. 9 W 9 VDC до 15 VDC: 0,63 A до 1,06 A, макс. 9 W PoE (802.3af, клас 3): 44 V до 57 V, 0.22 A до 0.17 A, макс. 9,5 W
Работна температура/ влажност	Температура: 10 °C до 35 °C (Използвайте само за вътрешна и безветрена среда) Влажност: 95% или по -малко
Ниво на защита	IP66 стандарт TVS 6000V мълниезащита, защита от пренапрежение, преходна защита от напрежение
Размери	376,1 мм × 119,1 мм × 118,1 мм (14,81 "× 4,68" × 4,65 ")
Тегло	Прибл. 1,82 кг (4,01 фунта)

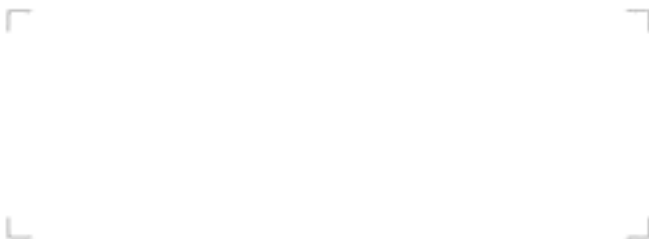
Наличен модел

DS-2TD2637B-10/P

Размери



Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5898
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-809-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8589-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28489900
sales@pramathikvision.com

Hikvision Canada
T +1-888-200-8890
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542778
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-8902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (0)1 0351172
sate.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-460
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-8730887
nikia.pantflow@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vi@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6884-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saloru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com