

Kompletny zestaw do pomiaru temperatury ciała z kamerą termowizyjną dwuprzetwornikową



ONVIF®

- Kamera dwuprzetwornikowa do pomiaru temperatury ciała
- Wzornik ciepła do automatycznej kalibracji kamery
- Regulowany statyw do kamery i wzorca temperatury wraz z adapterem
- Inteligentny rejestrator sieciowy z systemem analizy

Podstawowy skład zestawu:

- BCS-TIP5220807-IR-TTW lub BCS-TIP5240813-IR-TTW (kamera)
- BCS-WT (wzorzec temperatury)
- 2×BCS-SKBT (statyw kamery i wzorca temperatury)
- 2×BCS-ASKBT (adapter statywu)

Opcjonalnie:

- BCS-IVS12808-Ai (inteligentny rejestrator)



Kompletny zestaw do pomiaru temperatury ciała z kamerą termowizyjną dwuprzetwornikową

Kamera termiczna BCS-TIP5220807-IR-TTW	
Przetwornik	Detektor ogniskowej matrycy - niechłodzony sensor mikrobolometryczny z aktywnym materiałem pochłaniającym w postaci tlenku wanadu VOx
Ilość pikseli	256(H) ×192(V)
Wielkość piksela	12um
Czułość termalna	<50mK@F/1.1
Charakterystyka widmowa	8~14um
Ustawienia obrazu	Jasność/ostrość/ROI/AGC/FFC/3DNR
Paleta kolorów	18 schematów
Obiektyw	Stały 7mm kąt widzenia H:24° V:18°
Pomiar Temperatury	30°C~45°C
Dokładność	Max (±1°C, ±1%) Po skalibrowaniu (±0.3°C, ±0.3%)
Tryb pomiaru	Punkt/Linia/Obszar
Presety pomiaru	12
Główny strumień	1280×960@25fps/1024×768@25fps/640×480@25fps/256×192@25fps
Drugi strumień	640×480@25fps/256×192@25fps
Kamera wizyjna BCS-TIP5220807-IR-TTW	
Przetwornik	1/2.8" 2Mpx
Ilość pikseli	1920(H) ×1080(V)
Obiektyw	Stały 8mm F1.9
Kąt widzenia	H: 40° V: 22°
Czułość	Kolor: 0.002Lux, B/W: 0.0002Lux, IR Wł.: 0Lux
Migawka	1/1s~1/30000s
Kompresja wideo	H.265/H.264/MJPEG
Główny strumień	1920×1080@25fps/1280×720@25fps
Drugi strumień	704×576@25fps/352×288@25fps
Bitrate	H.264: 640 ~ 8192Kbps
Obrót obrazu	Mirror/Flip
Funkcje	Defog, maska prywatności, ROI, Ultra DNR, BLC, HLC, WDR
Audio	1 wejście i 1 wyjście
Kompresja audio	G.711a/G.711mu/AAC
Dzień/noc	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR promiennik 35m
Alarm	2 wejścia / 2 wyjścia
Sieć	RJ-45 (10/100Base-T)
Interfejsy	RS485, BNC 1.0Vp-p/75Ω
Karta pamięci	microSD do 128GB
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Zgodność	ONVIF Profile S&G, API
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Zasilanie	DC12V/ PoE(802.3af) Pobór mocy <12W
Warunki pracy	10°C~+35°C, 10%~95% RH
Obudowa	Metalowa zewnętrzna, ochrona IP67
Waga	1.5kg
Wymiary	279.9×103.8×95.8mm



Kompletny zestaw do pomiaru temperatury ciała z kamerą termowizyjną dwuprzetwornikową

Kamera termiczna BCS-TIP5240813-IR-TTW	
Przetwornik	Detektor ogniskowej matrycy - niechłodzony sensor mikrobolometryczny z aktywnym materiałem pochłaniającym w postaci tlenku wanadu VOx
Ilość pikseli	400(H) ×300(V)
Wielkość piksela	17um
Czułość termalna	<40mK@F1.0
Charakterystyka widmowa	8~14um
Ustawienia obrazu	Jasność/ostrość/ROI/AGC/2D 3D DNR
Paleta kolorów	18 schematów
Obiektyw	Stały 13mm kąt widzenia H:30° V:22.6°
Pomiar Temperatury	30°C~45°C
Dokładność	Max (±1°C) Po skalibrowaniu (±0.3°C)
Tryb pomiaru	Punkt/Linia/Obszar
Presety pomiaru	12
Główny strumień	1280×1024/1024×768/640×480/256×192
Drugi strumień	640×512/256×192
Kamera wizyjna BCS-TIP5240813-IR-TTW	
Przetwornik	1/2.8" 2Mpx
Ilość pikseli	1920(H) ×1080(V)
Obiektyw	Stały 8mm F1.9
Kąt widzenia	H: 40° V: 22°
Czułość	Kolor: 0.002Lux, B/W: 0.0002Lux, IR Wł.: 0Lux
Migawka	1/1s~1/30000s
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG
Główny strumień	1920×1080/1280×720/704×576
Drugi strumień	704×576/352×288
Obrót obrazu	Mirror/Flip
Funkcje	Defog, maska prywatności, ROI, Ultra DNR, BLC, HLC, WDR
Audio	1 wejście i 1 wyjście
Kompresja audio	G.711a/G.711mu/AAC/PCM
Dzień/noc	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR promiennik 35m
Alarm	2 wejścia / 2 wyjścia
Sieć	RJ-45 (10/100M)
Interfejsy	RS485, BNC 1.0Vp-p/75Ω
Karta pamięci	microSD do 256GB
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Zgodność	ONVIF, CGI
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Zasilanie	DC12V(±20%) 1.2A / PoE(802.3af) /ePoE Pobór mocy 5~12W
Warunki pracy	10°C~+30°C, 10%~95% RH
Obudowa	Metalowa zewnętrzna, ochrona IP67
Waga	1.4kg
Wymiary	292.1 mm × 103.8 mm × 96.7 mm



Kompletny zestaw do pomiaru temperatury ciała z kamerą termowizyjną dwuprzetwornikową

Inteligentny NVR BCS-IVS12808-Ai	
Interfejs	Lokalny/Web-serwis
Wsparcie AI	Detekcja twarzy, rozpoznawanie twarzy, metadane, ochrona perymetryczna
Ochrona perymetryczna	16 kanałów(urządzenie), 64 kanały(kamera)
Detekcja twarzy	6 atrybutów (płeć, wiek, okulary, wyraz twarzy – 6 typów, maska, broda) 6 kanałów(urządzenie), max 12 obrazów na kanał, 20 kanałów(kamera)
Rozpoznawanie twarzy	50 baz danych twarzy, 300000 obrazów 6 kanałów(urządzenie) wydajność 20 obrazów na sekundę, 20 kanałów(kamera)
Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych	50 baz danych tablic, 300000 obrazów, biała/czarna lista, 32 kanały(kamera ITC)
Metadane osoba	10 atrybutów osoby (górną część typ i kolor, dolną część typ i kolor, nakrycie głowy, torba, wiek, płeć, parasol)
Metadane pojazd	9 atrybutów pojazdu (rejestracja, kolor rejestracji, typ pojazdu, marka pojazdu, rozmowa przez telefon, pasy bezpieczeństwa...) 4 kanały(urządzenie), 32 kanały(kamera)
Zdalne połączenia	128 kanałów
Pasmo bitrate	Przychodzące: 400Mbps, Nagrywanie: 320Mbps, Wychodzące: 96Mbps
Rozdzielczość	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/960P/720P/D1/CIF/QCIF
Dekodowanie	20 kanałów 1080P@30fps
Wyjście wideo	Wyjścia HDMI1/VGA1 I niezależne HDMI2/VGA2 oraz HDMI4K
Podział okien	Lokalnie 36 / web-serwis 16
Kompresja wideo	Smart H.265+/Smart H.264+/H.265/H.264
Kompresja audio	G.711A/G.711U/PCM/G726
Protokoły	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, P2P
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Kompatybilność	ONVIF (profil S), CGI, SDK
Odtwarzanie	16 kan.
Nagrywanie	Wewnętrzne HDD × 8 SATA3.0 max 10TB na HDD
RAID	0/1/5/6/10
Audio	1 wejście /2 wyjścia
Alarm	16 wejść / 8 wyjść
Interfejsy	eSATA, RS232, RS485, 4×USB, 4×RJ-45 10/100/1000Mbps
Zasilanie	100V AC–240V AC 50±2%Hz Pobór mocy 40W(bez HDD)
Waga	8.55kg
Wymiary	439.7 mm × 446.2 mm × 89 mm
Warunki pracy	0°C ~ 45°C 10%RH–90%RH

