



**Eyeball IP Termica 256x192 pxls e Visibile 5MP, WDR 120dB, ICR, LEDs 20-30mt, Advanced VCA 2.0, Rilevazione Sovratemperature, IP66, HFOV Termica 56°, HFOV Visibile 81°**

- Telecamera Eyeball Termica con doppio sensore: uno visibile ed uno termico.
- Risoluzione sino a 5 Megapixel
- Analitica avanzata con classificazione veicolo\uomo\moto\bici
- Supporto Triplo-Streaming
- Compatibile con protocollo ONVIF
- Compatibile Power-over-Ethernet
- Grado di protezione IP66, Antivandalo IK10

### Sommario

Il brand SkillEye definisce una gamma di prodotti per la TVCC professionali ed affidabili, una perfetta combinazione di alta qualità e costi ottimizzati.

SkillEye è nato con la missione di soddisfare le esigenze degli installatori nella realizzazione di impianti TVCC professionali, dai negozi per la vendita al dettaglio alle farmacie, uffici, hotel, stazioni di servizio, ecc.

Componenti di prima scelta, test regolari e severi per verificare l'aderenza agli esigenti standard qualitativi definiti, questi sono i segreti dell'affidabilità dei prodotti SkillEye.

## Specifiche Tecniche

<b>Sensore</b>	1/2.7" progressive scan CMOS
<b>Pixels - Totali</b>	2592 (H) x 1944 (V)
<b>Scanning System</b>	Progressivo
<b>Col/B</b>	On/Off/Auto
<b>Sensibilità Bianco/Nero</b>	0 Lux LED IR on, 0,02 lux @ F1,6
<b>Lunghezza focale</b>	4 mm
<b>Iris F-Number</b>	F= 1.6
<b>Rapporto S/R</b>	>50 dB
<b>Velocità Shutter</b>	1/3 ~ 1/100,000 sec
<b>Portata utile IR</b>	20/30mt (funzione della riflessione ambientale)
<b>WDR</b>	WDR Pro 120dB
<b>Bilanciamento del Bianco</b>	Auto / Manuale
<b>AGC</b>	Auto, Manuale
<b>Digital Noise Reduction</b>	Auto (3D-DNR)
<b>Compressione video</b>	MJPEG, Triplo Streaming, H.265+/H.265/H.264+/H.264
<b>Risoluzione Video</b>	1920 X 1080 (25 fps), 1280 X 720 (25 fps), 704 X 576 (25 fps), 352 X 288 (25 fps), 2048x1536 (25 fps), 5M 2592x1944 (20fps), 4M 2592x1520 (30fps)
<b>Ingressi Audio</b>	1
<b>Uscita(e) audio</b>	Built-in speaker, Speaker usato per attivare messaggi di allarme (customizzabili) in caso di allarme VCA.
<b>Allarme</b>	Input: 1 / Output: 1
<b>Video Analisi Avanzata 2.0</b>	Intrusione in area, attraversamento linea, Classificazione oggetti (uomo/veicolo), Conteggio Persone/Veicoli
<b>Rilevatore Termico</b>	12µm 256x192 Matrice su piano focale non raffreddata all' ossido di vanadio
<b>Sensibilità termica</b>	inferiore a 50 mK @ f/1.0, (COPY) 85 mK a 25°C
<b>Risoluzione Sensore Termico</b>	256x192
<b>Lente Sensore Termico</b>	3,2mm@F1.1
<b>Distanza minima di messa a fuoco</b>	0,5 m
<b>Campo di Ripresa</b>	56° x 42.2°
<b>Spectral Response</b>	8 ~ 14 µm
<b>Accuratezza Misurazione Temperatura</b>	+/- 8°C
<b>Allarme Temperatura</b>	Allarme bassa temperatura, Allarme alta temperatura
<b>Rilevazione Incendi</b>	Rilevazioni incendi dinamica, fino a 10 punti di rilevazione

## Specifiche Tecniche

<b>Regole Misurazione Temperatura</b>	12 regole in totale (10 punti, 2 linee), Punti, linee o aree.
<b>Distanza Rilevazione Incendi (0,1m*0,1m)</b>	11 metri
<b>Analisi Video Termica Avanzata 2.0</b>	Attraversamento linea, Intrusione in un area, rilevazione incendi, allarme temperatura
<b>Distanza VCA</b>	Uomo: 23 metri, Veicolo: 75 metri
<b>Distanza DRI</b>	Persone: rilevazione 133m, riconoscimento 33m, identificazione 17m, Veicoli: rilevazione 409m, riconoscimento 102m, identificazione 51m
<b>ONVIF compliant</b>	Profile S
<b>Numero massimo di utenti on-line contemporanei</b>	10
<b>Motion Detection</b>	Si
<b>Web Browser</b>	Tutti i maggiori Browser sono supportati
<b>Network Protocol</b>	UPnP, HTTPS, IPv4/IPv6, SNMP, RTP, QoS, IEEE 802.1 X, IGMP, ONVIF, RTCP, ICMP, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP,FTP, RTMP, HTTP Post
<b>Interfacce di rete</b>	1x 10/100Mbps RJ-45
<b>Grado di Protezione</b>	IP66, IK10
<b>Memoria SD</b>	sino a 256GB
<b>Upgrade Firmware</b>	Aggiornamento Firmware via Web Browser
<b>Temperatura d'utilizzo</b>	-30° C ~ +60° C
<b>Umidità</b>	Meno del 95%
<b>Alimentazione</b>	12V DC, PoE IEEE 802.3af
<b>Potenza Assorbita (W)</b>	9
<b>Peso</b>	0.68 kg - 1.5 lbs
<b>Dimensioni</b>	Ø 111.5 x 99.6 mm - 4.39 x 3.92 In