

Camere đo thân nhiệt

NK1080BL-T36.5



NK1080BL-T36.5 là camera đo thân nhiệt với cảm biến nhiệt LWIR có độ nhạy và độ chính xác cao, sử dụng đồng thời cho mục đích quan sát và đo thân nhiệt. Nó cho phép đo, thích ứng với sự thay đổi của nhiệt độ môi trường xung quanh, cảnh báo khi phát hiện nhiệt độ bất thường. Đây là giải pháp phát hiện sốt tối ưu để ngăn chặn virus lây lan ngay từ giai đoạn đầu.

Các tính năng chính

- Cảm biến nhiệt FLIR LWIR 8~14 um, góc đo 51° (H)/ 39° (V), khoảng cách đo 1~5m/ >6m, nhiệt độ đo 30~40°C, độ chính xác ±0.2°C (KOLAS chứng nhận)
- Đo được tối đa 2 người cùng lúc, hiển thị chỉ số đo của đối tượng có nhiệt độ cao nhất trong vùng đo
- Chức năng Virtual Blackbody đảm bảo độ chính xác/ ổn định của phép đo, thích ứng với sự thay đổi của nhiệt độ môi trường xung quanh
- Tự động cài đặt nhiệt độ cảnh báo thích ứng với sự thay đổi của nhiệt độ môi trường xung quanh
- 2 chế độ hiển thị nhiệt độ: nhiệt độ da, nhiệt độ cơ thể (bù)
- Cảm biến hình ảnh Sony 1/2.8", 2MP, WDR, ống kính 3.6mm

Phát hiện nhiệt	
Cảm biến nhiệt	LWIR 8~14 um
Góc/ khoảng cách	góc đo 51° (H)/ 39° (V), khoảng cách đo 1~5m/ >6m
Nhiệt độ đo	30~40°C
Độ chính xác	±0.2°C (KOLAS chứng nhận)
Camera	
Cảm biến	Sony STARVIS CMOS 1/2.8" 2.1 Megapixel
Tổng số pixel	1920(H) x 1080(V) = 2.1M pixels
Hệ thống quét	Progressive Scan
Độ nhạy sáng	Màu: 0.2Lux@50IRE; Đen/Trắng: 0.0005Lux@50IRE / F1.2 / 3100K / AGC:10
Ống kính	True Day & Night (ICR), tiêu cự cố định 3.6mm
Day & Night	Auto / Color / BW / Extern
Điều khiển chế độ phơi sáng	Chế độ màn trập: Indoor/ Outdoor/ Indoor-Anti-Blur/ Outdoor-Anti-Blur/ Manual (1/30~1/30000); Độ sáng; Sáng nền (BLC, WDR); HLC; AGC
Cân bằng trắng	Auto/ AutoExt/ Preset/ Manual
Chỉnh ảnh	Độ nét; Giảm nhiễu (DNR); Che vùng riêng tư; Khử sương mù (Defog); Xoay hình: xoay dọc, xoay ngang
IR LED	30pcs
Video	
Nén hình	H.264/ MJPEG
Độ phân giải	1920×1080 / 1280×720 / 800×600 / 704×480 / 704×400 / 640×360 / 480×272 / 320×184

Tốc độ bit	128Kbps ~ 5Mbps
Tốc độ khung hình	30fps@ 1080p
Video stream	3 stream hình H.264/ MJPEG, tốc độ khung hình, tốc độ bit
Mạng & Phần mềm	
Loại mạng	IP Address Filtering/ Fixed IP / DHCP
Hỗ trợ giao thức	HTTP / RTSP/RTP / Onvif / TCP/IP / UDP / ARP / ICMP / DHCP
Kết nối	1 Fast Ethernet RJ-45 port (10/100Mbps)
Trình duyệt web	IE 11; Giám sát web IE : ActiveX / Trình duyệt khác : JPEG; Cấu hình đa nền tảng web Config/Desktop (Mac/Linux/Windows)
Hỗ trợ giao tiếp	Onvif; NVR Onvif; Tối đa 3 người dùng đồng thời
Phần mềm PC CMS	Standard / Control Center Pro
Máy chủ relay	WinRDS
Tổng quan	
Nguồn điện	DC 12V / PoE 802.3af; Công suất tiêu thụ: IR OFF : 150mA(MAX) / IR ON : 400mA(MAX)
Môi trường hoạt động	-10°C ~ 45°C/ 0% RH ~ 80% RH
Cân nặng	~ 460gr
Chứng nhận	KC, FCC, CE; IP66