

## Face Recognition Temperature Measuring Camera

# NT-M600CW



### 안면인식 발열감지 카메라

안면인식 발열감지 카메라는 얼굴을 인식하여 자동 으로 체온 측정이 가능하며, 신속한 관리가 가능합니다. 마스크 착용 여부 감지와 비정상 체온의 발열자 알림이 가능하여 출입을 통제하고 위험 상황을 방지할 수 있습니다.



안면 인식 가능



마스크 착용 여부



이상 체온 알림

### ■ 제품사양

#### 1. 시스템 안정성 확보

리눅스 시스템으로 보다 안정적이고 효율적이며, 7인치 스크린 사용과 IR 및 화면 보조 조명으로 효율적인 전력 소모 제품입니다. 자동으로 보조 조명 on/off가 가능합니다.



#### 2. 즉시 알람 기능 제공

온도측정범위 34°C ~42°C, 오차범위±0.3°C, 분해능 0.1°C의 99.8%의 높은 정확도와 비접촉식 방식으로 비정상 온도 측정 시와 마스크 비착용시 알람이 발생하여 지역사회 감염관리에 효율적입니다.



#### 3. 빠른 안면 인식 속도

인식 거리 0.3~2m, 안면 인식 속도200ms로 매우 빠른 속도로 안면 인식이 가능합니다. 마스크 착용여부, 체온 이상 여부를 측정 즉시 알람 발생으로 감염이 우려되는 지역 관리에 효율적입니다.



#### 4. 이미지 품질 확보

이미지 최적화 및 노출영역 보정으로 출력하여 이미지 품질이 뛰어납니다. 또한 라이브영상이 제공되어 이미지의 위·변조 방지에 효과적입니다.

### ■ 사용환경



### ■ 구성품



### ■ 제품사양

MODEL		NT-M600CW	
OS		리눅스 임베디드	
디스플레이	크기	7" IPS 인피니티 디스플레이	
	밝기/해상도	450Lux / 1024x600	
카메라	해상도	2.0MP (1920×1080)	
	집판크기 (mm)	이미지 센서	1/2.7" low illumination CMOS sensor
	렌즈		HD Fixed 3.9mm & IRIS F2.2
얼굴인식 저장		기본 30,000명 등록, 최대 50,000명 등록 가능	
인식 거리 / 측정 거리		0.3m~2.0m / 0.3m~1.5m	
1:N 얼굴인식속도 및 오탐율		≤ 0.2s/person, 인식 정확도99% , 오탐율0.03%	
전원입력		DC 12V	
작동온도 및 습도		-30°C~+70°C, 습도 : 10~90%RH	
방진방수		IP67	
측정 온도 범위		30°C~45°C	
온도 오차율		±0.3°C	
Size(mm) / 무게		L:248.3mm, W:126.9mm T:26.6mm / 1.5kg	



고객지원센터 : 1577-5578

본사 : 경기도 양주시 광적면 그루고개로 262 T. 031 820 1100  
 서울사무소 : 서울 강동구 양재대로 1315(성내동) 카스빌딩 T. 02 2225 3500 F. 02 475 4668/9  
 인천 | 032 434 0281 광주 | 062 363 0262 대전 | 042 672 1016 대구 | 053 356 7111  
 부산 | 051 313 3626 전주 | 063 211 4661 창원 | 055 255 4371 울산 | 052 267 3626  
 여수 | 061 691 0262 천안 | 041 621 1015 구미 | 054 476 6353 수원 | 031 8015 4295



\* 제품 이미지는 실물과 다를 수 있으며, 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

