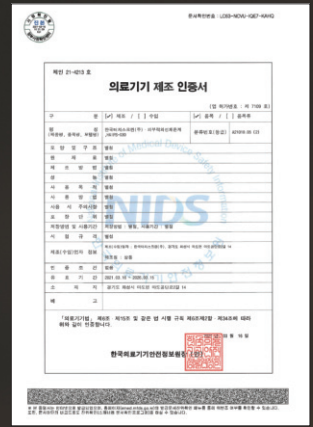
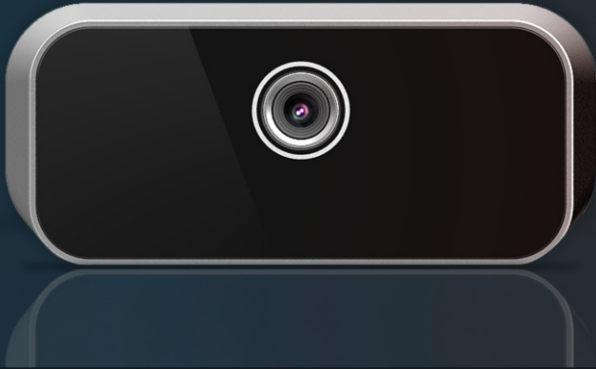


# 식약처 의료기기 인증 받은 비접촉식 체온측정 시스템 THM-910F



GMP 인증



식약처  
의료기기 인증



30cm 거리에서  
체온측정



비접촉 발열체크로  
감염요소 원천 차단

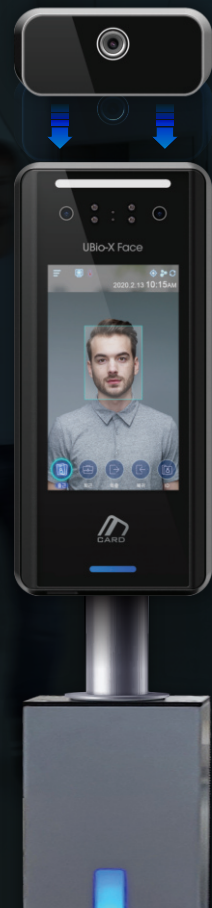


±0.3°C 오차 이내  
빠르고 정확한 체온 측정

연동 가능 단말기

## UBio-X Face 슬림형 얼굴인식 시스템

- 워크스루 (비협조식) 방식으로 최대 3m 거리에서 정확한 얼굴 인증으로 감염요소 원천 차단
- 라이브니스 (Liveness Detection) 및 스푸핑 (Spoofing) 방어 기능 탑재
- 마스크 착용여부 식별기능 탑재
- PC 및 핸드폰 사진 또는 전화번호를 이용한 편리한 사용자 등록 기능
- 체온측정 시스템과 연동하여 출입자의 체온측정
- 발열자 출입 거부 및 로그기록 실시간 서버 전송
- 대규모 상업시설, 학교, 교육기관, 건설 현장, 병원, 사무실 등 다양한 곳에서 사용 가능





## 비대면 체온측정 (THM-910F) 시스템 사양

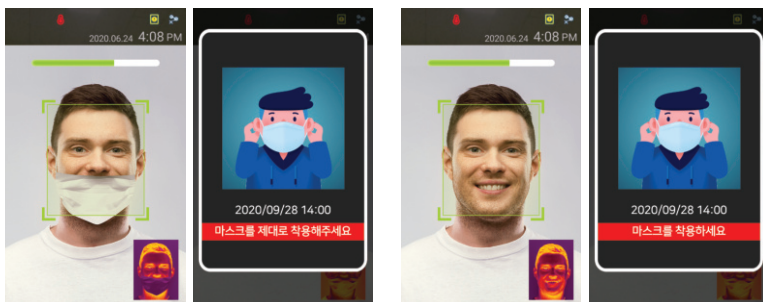
유형	Fever detection sensor
열감도	< 140mk.1Hz
프레임 속도	12fps
배열 형식	32 x 32
온도 정확도	± 0.3℃
사이즈 (W X H X D)	60 x 22 x 12mm
온도 측정 거리	30cm
운영 장치	USB
FOV(H x V)	33 x 33
동작온도	10℃ ~ 40℃
표면 온도 범위	34℃ ~ 42℃
초점거리	5mm
전원 공급	DC 5V
전력 소비	< 38mA

## 얼굴인식 단말기 (UBio-X Face) 사양

생체 인증 방식	얼굴
방수 및 방진	IP65
CPU	Cortex-A9 Quad Core 1.4GHz
메모리	16GB Flash Memory + DDR3 512MB x 4(2GB)
디스플레이	5인치 컬러 터치 스크린
용량	최대 500,000 사용자 (카드) 10,000,000 이벤트 로그 20,000 포토 로그 최대 20,000 사용자 (얼굴) 1초이내 20,000 얼굴 템플릿 인증
인터페이스	External I/O, TCP/IP, RS-232, RS-485, Wiegand
사이즈 (W x H x D) mm	94 x 224 x 35.5

## 다양한 기능

### ① 마스크 감지 기능 (3단계)



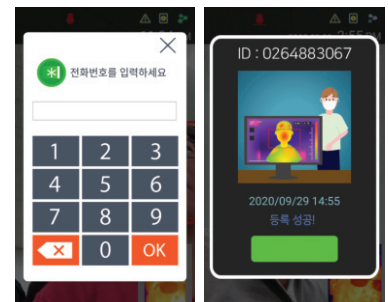
마스크 턱 걸침시

마스크를 제대로 착용해주세요 표시

마스크 미착용시

마스크를 착용하세요 표시

### ② 전화번호를 이용한 사용자 등록



미등록자의 경우 전화번호 입력으로  
발열감지 기록 및 출입기록 등록

## 다양한 설치 예시



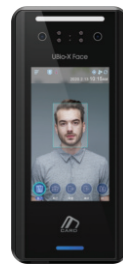
일반용



이동용



데스크용



벽부착용



게이트용