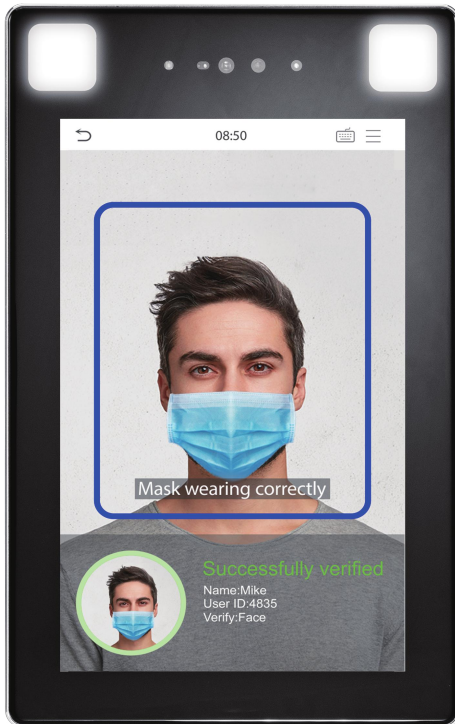


ProFace X (SL)

3D 감지 기술이 적용된 진화된 위조 방지 기술 탑재
마스크 감지 기능을 포함한 얼굴 인증 단말기



진화된 위조 방지 알고리즘

ProFace X (SL)은 ProFace 시리즈의 업그레이드 버전으로 얼굴인식의 정확성을 높여주는 3D 감지 얼굴인식 기술이 적용되어 고화질 사진, 3D 마스크 등 고도화된 위조 방지 기능이 크게 향상되었습니다.



마스크 감지

마스크 착용 인식 기능으로 마스크 미착용자 출입제한이 가능하며, 운영 프로그램을 통해 실시간 모니터링 및 출입 이력을 관리하여 빠르고 정확한 사용자 검출이 가능합니다.



IP68 (방진/방수) & IK10 (물리적 충격 보호)

IP68 등급으로 옥외 설치가 가능하며,
IK10 등급으로 디스플레이 파손을 방지합니다.



비접촉 인증

최대 50,000명의 사용자 얼굴 및 최대 50,000장의 카드를 등록하여 별도의 터치 없이 비접촉으로 출입 인증이 가능하며, 최대 0.3초 이내로 얼굴을 인식하여 빠른 출입이 가능합니다.

기능 (Features)

- » 고화질 사진, 동영상, 3D 마스크 위조 방지 알고리즘 적용
- » 옥외 환경에서도 높은 가시성을 제공하는 8" High Brightness (400 Lux) IPS Touch
- » 얼굴 인식 : 최대 50,000명 인증 (1:N)
카드 인식 : 최대 50,000장 인증
- » 다양한 통신방식 : TCP/IP, Wiegand, RS485, RS232
- » 최대 0.3초 이내 빠른 얼굴인식
- » IP68 (방진/방수) & IK10 (물리적 충격 보호) 설계 적용
- » 최대 3.0M 인증 거리 (영상 카메라 인증 기준)
- » 광범위한 동작 온도 : -30 ~ 60°C
- » WDR 기능으로 높은 조도 환경에서도 얼굴인식 기능 지원 (최대 50,000 Lux)

※ 상세스펙과 기능은 변경될 수 있습니다.

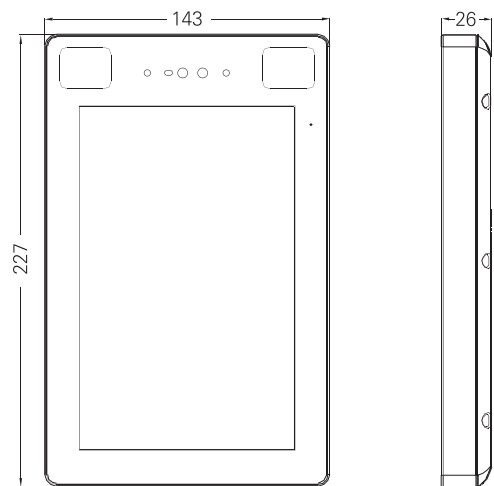
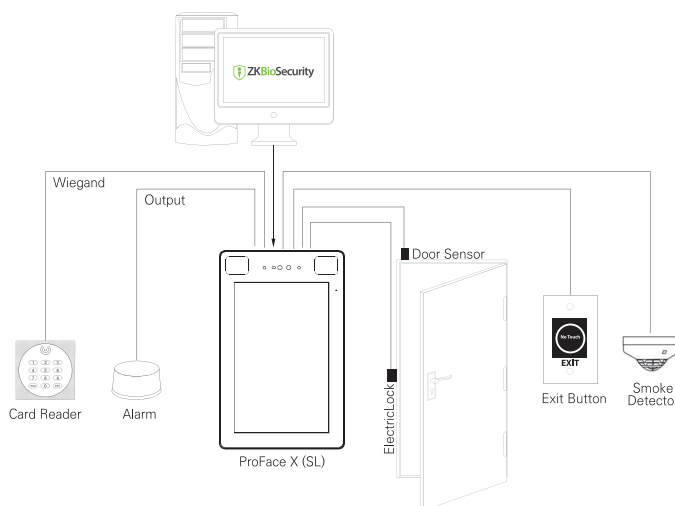
제품사양 (Specifications)

Hardware	LCD	8" Touch Screen
	CPU	900MHz Dual Core CPU
	Memory	512MB RAM / 8GB Flash
	Ingress Protection Rating	IP68
	Impaction Protection Rating	IK04 (Option : IK10)
Capacity	Users	50,000
	Face	50,000 (1:N)
	Fingerprint	-
	RFID / QR	50,000 (Card)
	Palm	-
	Log	1,000,000
Communication	TCP/IP	○
	Wiegand Input / Output	○
	Wi-Fi	-
	RS485 / RS232	○
	USB	-
Preventative Measures	Mask Detection	○
	Body Temperature Detection	-
Operating	Voltage	DC 12V / 3A
	Temperature	-30 ~ 60℃
	Humidity	≤93%
Software		ZKBioSecurity
Dimensions (W x H x D) (mm)		143 x 227 x 26

구성도 (Configuration)

규격 (Dimensions)

(mm)



ZKTeco CO., LTD.

www.zkteco.kr E-mail : korea.sales@zkteco.com

ZKTeco