

UBio-X Iris

Multi-Biometric Iris & Fingerprint Recognition Terminal



- 비접촉식 방식으로 사용자의 홍채 정보를 최대 50cm 거리에서 인증
- 방진복, 마스크, 안경, 히잡 등을 착용하여도 사용자의 홍채 만을 정확하게 인식
- 최신 고성능 홍채 및 지문 인식 알고리즘 탑재로 정확하고 빠른 인증
 - 1초 이내 1: 40,000 홍채 템플릿 인증
 - 1초 이내 1: 100,000 지문 템플릿 인증

UNION
COMMUNITY



제품 특징



비접촉식 방식으로
사용자의 홍채 정보를
최대 50cm 거리에서 인증



오토 틸팅 기능 탑재로
빠르고 편리한 홍채 인증



최신 고성능 알고리즘 탑재로
초고속 홍채 및 지문 인증



FBI PIV 및 FAP20 인증
지문 모듈 센서 탑재



5인치 터치 스크린 인터페이스



위조지문 방지기술 탑재

제품 사양

생체인증 방식	홍채 및 지문
CPU	Cortex-A9 Quad Core 1.0GHz
메모리	eMMC 16GByte DDR3 533MHz 2GB (512MB x 4)
디스플레이	5인치 컬러 터치 스크린
RF/ Smart Card 옵션	13.56MHz Smart Card Reader(Module), ISO 14443A/B, MiFare, Felica 125KHz RF Card Reader(Module), EM, 125KHz HID Prox Card Reader(Optional)
표준 이미지	ISO/IEC 19794-6 2011 ISO/IEC 29794-6
용량	Up to 200,000 (1 Iris/1 User) Up to 200,000 (1 Finger/1 User) Iris 1:40,000 <1sec Fingerprint 1:100,000 <1sec Event Logs : 10,000,000 Photo Logs : 20,000
사이즈 (W x H x D)	160.6 x 214.1 x 45.7mm
인증	KC, CE, FCC, IEC62471