

# iCAM7100 series

iCAM7100시리즈 근태관리용 터미널



- 간편한 “비접촉식” IrisAccess® 솔루션
- 사용하기 쉽고, 빠르며, 정확하고 안전
- 비접촉으로 인해 위생적
- 실시간 푸시 데이터
- 6개의 프로그램 가능한 기능 키 장착
- 4.3형 풀 칼라 터치 LCD 스크린: 디지털 키패드 입력 가능
- 어떤 기업 환경에서도 운영 가능하도록 디자인
- 원격 디바이스 관리 기능
- 춥고, 건조하고 습기 많은 어떤 환경에서도 운영 가능
- 출입 제어 기능 보유

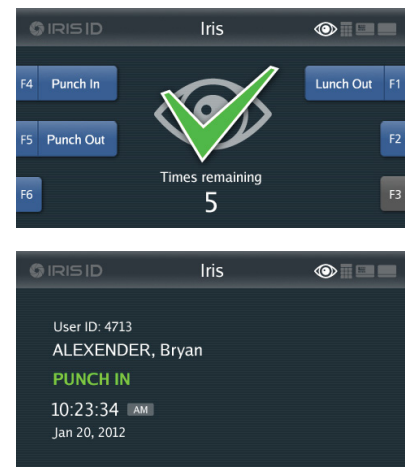


아이리사아이디의 생체인식 디바이스는 근태 관리, 직원 관리 및 출입 통제를 위한 가장 효과적인 솔루션의 하나입니다. iCAM7100 시리즈 디바이스는 근무 시간의 수동 계산으로 인해 발생할 수 있는 잠재적인 오류를 제거합니다. 이 리더는 훔쳐라는 유일한 신체적 특징을 사용하여 사람을 인식하기 때문에 대신 출근해주는 행위 (Buddy punching)와 같은 비용을 제거할 수 있습니다. 아이리사아이디는 거의 대부분의 요구 사항에 맞는 솔루션을 가지고 있으며, 다른 생체 수단을 적용하기 힘든 환경에서도 사용될 수 있습니다.

iCAM7100시리즈 디바이스는 가장 효과적인 직원 관리 솔루션이며, 이 디바이스로 인해 회사는 기록 보관의 정확성을 향상하고, 위험을 줄이며, 생산성을 증가시킬 수 있습니다.

iCAM7100은 여러분의 사업에 많은 이익을 가져다 줄 것입니다.

- **인건비와 관리비의 경감** - 출근과 퇴근 기록이 출입 장소에서 읽고 저장되기 때문에 타임카드가 불필요하고, 실제 근무 시간과 기록된 근무 시간의 차이가 발생하지 않습니다.
- **시간 부정 행위 방지** - 모든 직원의 훔쳐는 유일하기 때문에, 다른 직원이 대신 출근해 주는 것과 같은 부정 행위를 방지할 수 있습니다.
- **생산적이고 소통이 가능한 직장** - 사용자 인식은 1 ~ 2초 이내에 완료되며, 이 동안에 LCD에는 날짜/시간, 직원 ID, 관리부서의 전달 사항 등을 보여줄 수 있습니다.
- **원격 관리 기능** - 원격 진단 능력은 디바이스를 설치된 장소에서 분리하지 않고 유지/보수할 수 있습니다.
- **비접촉** - 세균이나 박테리아를 다른 직원에게 감염시키지 않습니다.



근태 관리 비용을 줄이기 위해서, 아이리사아이디의 iCAM7100을 설치하십시오.

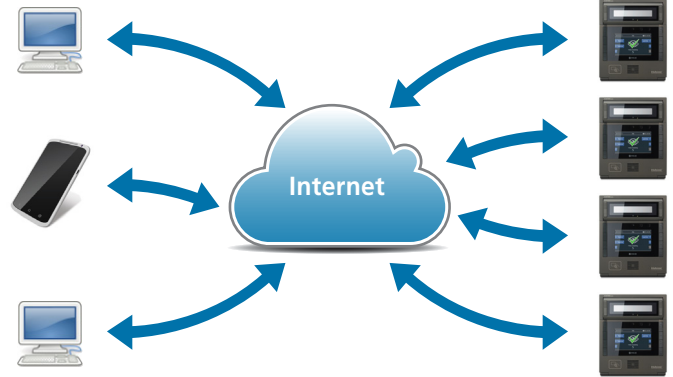
아이리사아이디의 근태 관리 프로그램은 훔쳐 인식 기술의 정확성과 편리성을 제공합니다. 탄광에서부터 클린룸에 이르기까지 아이리사아이디의 디바이스는 실질적이고 정확한 솔루션으로 입증되었습니다. 일반적인 기업의 경우, iCAM7100은 관리 및 카드 관리와 관련된 비용을 제거하여 높은 투자 수익을 제공합니다. 중소 규모로 여러곳에 출근 관리가 분산된 회사의 경우, 최소한의 관리로 대신 출근해 주는 것과 같은 부정 행위를 방지할 수 있습니다.

## ICAM7100 series

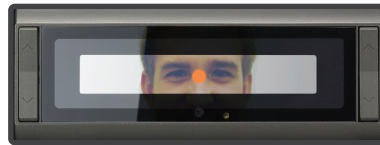
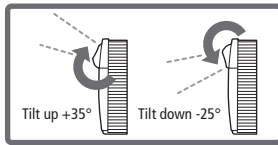
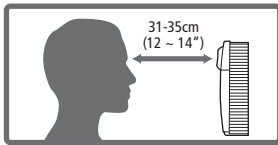
Dimensions (W x H x D)	7.01" x 8.31" x 2.52" (178mm x 211mm x 64mm)
Weight	3.5lbs (1.6kg)
Power Input / Consumption	12~24 VDC, 2.0 Amps @ 12 VDC / 24W
Iris Operating Range Indicator	Dual Color - Orange (out of range), Green (in range)
Iris Capture Range	12"~14" (31cm~35cm)
User Input	Function keys six user definable (iCAM7100)
Touch Screen LCD Display	4.3" (480 x 272 pixels) (iCAM7100)
Pin Pad	Pop-up on screen pin pad (iCAM7100)
Relays x 2	Control for user defined operations
Communications	Ethernet (LAN, WAN), RS422 (output only), RS232 (input only from external card readers)
Inputs / Outputs	Proximity Card Reader (Wiegand In), Embedded Smart Card Reader (Optional), Wiegand In, Wiegand Out, Dry Contact Relay x 2, Programmable GPIO x 4

## 중소 규모 및 대기업을 위한 솔루션

중소 및 대기업을 위한 직원 출입 관리 및 추적, 급여 관리를 위한 클라우드 기반의 솔루션 (HRMS)을 사용해 보십시오. 아이리사아이디의 근태 관리 솔루션은 완벽하게 웹 서비스를 연결합니다. 연결 및 설정은 플러그 앤 플레이 방식으로, 기타 다른 소프트웨어의 설치가 필요하지 않습니다. 일반적인 웹 브라우저 (인터넷 익스플로러, 파이어 폭스, 크롬, 사파리 등)를 사용하여 직원의 근태 및 스케줄 관리를 실시간으로 제공 받을 수 있습니다.



## User Interface



- 사용자가 다가오거나 카드를 대면 iCAM이 활성화됩니다.
- 이미지 캡처 범위: 31~35cm (12~14inches) 정도입니다.
- 사용자 키에 맞춰 자동으로 높이 조절할 수 있습니다.
- 눈 사이의 코 부분에 점이 오게 하면 됩니다.

- 사용자가 정확한 거리에 들어오면 ●오렌지색이 ●초록색으로 바뀝니다.
- 눈으로 볼 수 있는 가이드 외에 단계별로 우리말 서비스가 지원됩니다.
- 두 눈의 홍채를 획득합니다.
- 얼굴 이미지도 캡처할 수 있습니다.

- 초록색 = 인식 가능 범위
- 오렌지색 = 인식 불가능 범위

Name	Day	Time In	Time Out	Regular	OT	LBT	Out of Shift	Total
Bill Gates	Oct 14, Mon	08:55 AM	01:25 PM	03:59				
Bill Gates	Oct 14, Mon	01:20 PM	06:07 PM	04:47	00:26			06:46
Bill Gates	Oct 15, Tue	08:56 AM	12:58 PM	04:00				
Bill Gates	Oct 15, Tue	01:57 PM	06:10 PM	04:33	00:41			08:33
Bill Gates	Oct 16, Wed	08:56 AM	01:25 PM	04:25	00:04			
Bill Gates	Oct 16, Wed	01:41 PM	Missing punch		00:16			04:25
Bill Gates	Oct 17, Thu	08:57 AM	01:09 PM	04:08				
Bill Gates	Oct 17, Thu	01:33 PM	06:14 PM	04:41	00:28			08:49
Bill Gates	Oct 18, Fri	09:00 AM	06:00 PM	09:00				09:00

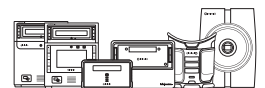
- 유연한 스케줄 관리 인터페이스 - 스마트하고 빠르게 일정 관리, 그룹 일정, 개인 일정 및 반복되는 일정을 선택하고 원하는 대로 설정 가능
- 개별 원가 산정 - 여러분의 일과 프로젝트를 쉽게 관리
- 급여 제공 프로그램과의 통합 - 근무 시간에 대한 정보를 급여 제공 프로그램에 쉽게 전달하고, 요구하는 데이터를 쉽게 생성해서 보내기
- 관리자를 위한 중앙 통제 창 - 전체 회사의 근무 시간과 휴가에 대한 보고, 승인 및 관리 할 수 있는 창 제공
- 초과 근무 관리 - 초과 근무에 관한 규칙을 쉽게 설정
- 관리 등급 설정 - 관리자가 할 수 있는 작업과 할 수 없는 작업에 대한 권한 설정
- 근무자 확인 - 누가 근무 중인지 볼 수 있는 기능
- 사용자 필드 - 회사 자체의 요구 사항에 따라 리포트와 조건 검색을 설정

## Easy Clocking 근태 관리 소프트웨어

**홍채 등록:** 홍채 등록을 위한 간편하고 유연한 관리자 인터페이스를 제공합니다.  
**설치:** 개선된 소프트웨어 및 구성 도구로 간편하게 설치 및 관리할 수 있습니다.  
**시스템:** Easy Clocking은 차세대 브라우저 기반의 근태 관리 소프트웨어로 언제, 어디서나 실시간으로 회사의 근태 데이터를 관리할 수 있도록 강력하고 쉬운 인터페이스를 제공합니다.



(주) 아이리사아이디  
 152-179 서울시 구로구 디지털로 288  
 대흥포스트타워 1차 512호  
 Tel. +82-2-3289-5300 Fax. +82-2-3289-5302  
[www.irisid.co.kr](http://www.irisid.co.kr)



©2014 Iris ID, Inc. All rights reserved. Design and specification subject to change without notice.

Document # IRISIDIATIMEATTENDANCE\_KR-0211