

네트워크 카메라

설치설명서

DC-S6155WRA

본 설명서를 읽기 전에

본 설명서는 ㈜아이디스의 네트워크 카메라의 설치를 위한 설명서입니다. 본 기기를 처음 대하는 사용자는 물론, 이전에 동급의 장비를 많이 다루어 본 사용자라도 사용 전에는 반드시 본 설명서의 내용을 읽어 본 뒤 설명서 내의 주의 사항에 유의하여 제품을 다루는 것이 좋으며, 안전상의 경고 및 주의사항은 제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 막기 위한 내용으로 반드시 지켜주시기 바랍니다. 읽으신 후에는 반드시 언제나라도 볼 수 있는 곳에 보관해 주세요.

- 
- 규격품 이외의 제품을 사용하여 발생한 손상과 설명서 사용방법을 지키지 않고 제품을 손상시켰을 경우에는 당사에서 책임지지 않으므로 주의하여 주세요.
 - 네트워크 카메라를 처음 사용해 보거나, 사용이 익숙하지 않은 사용자는 설치하거나 사용하는 중에 반드시 구입처로 문의하여 전문 기술자의 도움을 받을 것을 권장합니다.
 - 시스템의 기능 확장성이나 고장수리를 위해 시스템을 분해할 경우에는 반드시 구입처로 문의하여 전문가의 도움을 받아야 합니다.
 - 본 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

본문 표기

아이콘	표기	의미
	주의	기능 동작과 관련된 내용으로 반드시 알아두어야 할 내용입니다.
	참고	기능 동작에 도움이 되는 내용입니다.

저작권

© 2026 (주)아이디스

본 설명서의 저작권은 (주)아이디스에 있습니다.

(주)아이디스의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 사용하거나 복제하는 것은 금지되어 있습니다.

본 설명서의 내용은 제품의 기능 향상 등을 이유로 예고 없이 변경될 수 있습니다.

등록 상표

아이디스, IDIS는 아이디스의 등록상표입니다.

이 외의 회사명이나 제품명은 해당 회사 소유의 등록상표입니다.

본 문서에 수록된 정보의 완결성과 정확성을 검증하기 위해 최대한 노력하였으나 이에 대해 보증하지는 않습니다. 본 문서의 사용 결과에 따른 책임은 전적으로 사용자에게 있습니다. 본 문서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

본 제품에는 일부 오픈 소스가 있는 소프트웨어가 포함되어 있습니다. 라이선스 정책에 따른 소스 공개 지원 여부에 따라 해당 소프트웨어의 소스 코드를 원하는 경우 제공 받을 수 있습니다. 자세한 내용은 **시스템 > 일반** 메뉴를 확인하세요. 본 제품은 University of California, Berkeley가 개발한 소프트웨어 및 OpenSSL Project가 개발한 OpenSSL 툴킷용 소프트웨어를 포함하고 있습니다. 또한, 본 제품은 Eric Young (eay@cryptsoft.com)이 작성한 소프트웨어를 포함하고 있습니다.

patentlist.accessadvance.com 에 제시된 특허들의 청구항들 중 하나 이상의 권리범위에 포함됨.

#

목차

1

제1장 - 제품 소개.....	6
제품의 특징점	6
시스템 구성도	7
구성품 확인.....	8
각 부분의 명칭 및 기능	9
설치.....	12
소프트웨어 업그레이드.....	14

2

제2장 - 부록	15
문제 해결 (Q&A).....	15
관련 법규	16

제1장 - 제품 소개

제품의 특징점

DC-S6155WRA 는 이더넷(Ethernet)을 통해 영상을 압축 전송하는 IP 기반의 네트워크 카메라입니다. **네트워크 비디오 설치 도구** 프로그램을 이용하여 네트워크 카메라의 설정을 변경하거나 여러 대의 네트워크 카메라를 통합 관리할 수 있으며, 자체 웹서버(웹가드)가 내장되어 있어 웹 브라우저를 통해 원격으로 실시간 영상을 감시하거나 녹화 영상을 검색할 수 있습니다. 또한, 제품 구입시 공급되는 원격 프로그램을 이용하여 네트워크 카메라의 원격 관리, 감시, 검색 및 녹화가 가능합니다.

 본 사용설명서에서 **원격지 시스템**이란 원격 프로그램 (iNEX Basic, 웹 가드)이 실행 중인 PC를 말합니다.

- 고해상도, 고화질 영상의 실시간 감시 및 녹화 동시 지원을 위한 멀티 스트림 제공
- H.265, H.264 동영상 압축, M-JPEG 정지영상 압축 알고리즘 동시 지원
- 4단계 영상 압축을 지원 및 다양한 압축 해상도 지원
- 양방향 오디오 통신 지원으로 원격 대화 가능
- 이벤트 전후 버퍼링 및 네트워크 지연에 대비한 영상 스트림 버퍼링 제공으로 네트워크 녹화의 신뢰성 향상
- 웹 브라우저 또는 원격 소프트웨어를 통한 원격 감시 지원
- 원격 감시 시 최대 10명 동시 접속 지원
- 보안을 위한 IP 필터링, HTTPS, SSL, IEEE 802.1X 기능 및 사용자 권한 설정 가능
- 네트워크 대역폭의 효율적인 사용을 위한 네트워크 대역폭 제한 및 MAT 기능 지원
- UPnP (Universal Plug and Play) 기능 및 내장 mDNS (Multicast DNS) 프로토콜을 이용한 편리한 네트워크 접속
- ONVIF 프로토콜 지원 (Core 스펙 v2.4.0, Profile S)
- DirectIP® 프로토콜 지원
- 광역 보정 기능 (True WDR) 지원으로 명암 대비가 큰 환경에서의 영상 보정 개선

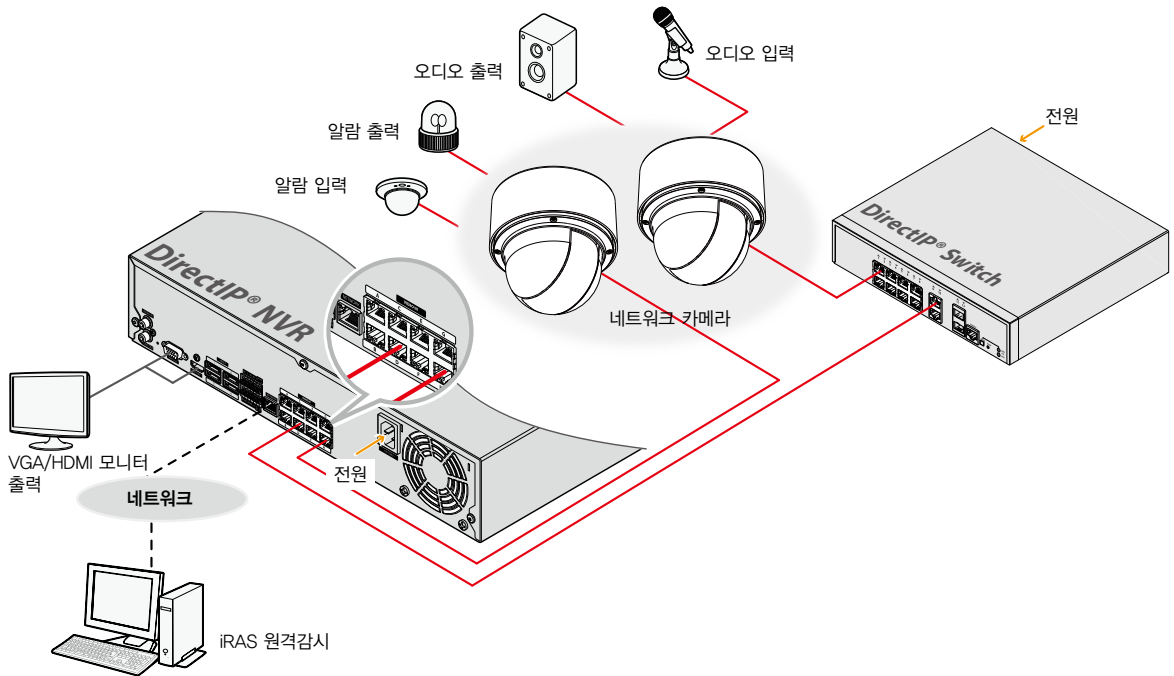
- 슬로우 셔터 지원으로 최저 피사체 조도 성능 개선
- 내장 IR 컷 필터 체인저를 통한 주간/야간 모드 기능 지원
- 네트워크를 이용한 손쉬운 펌웨어 업그레이드
- 시스템 안정화를 위한 펌웨어 이중화 및 자동 복구 기능 지원
- 네트워크 상에서 여러 대의 네트워크 카메라 통합관리 가능
- 다양한 이벤트 감지 기능: 알람 인, 움직임 감지, 트립존, 오디오 감지, 탬퍼링
- 마이크로 SD 메모리 저장 기능을 통해 네트워크 단절로 인한 영상 손실 대비
- PoE (Power over Ethernet) 전원 지원
- AF 줌 렌즈를 통한 줌 기능 지원
- 마이크로 스테핑 모터를 이용한 팬/틸트 제어
- 방수 및 방진을 위한 IP66 등급

 멀티 스트림을 이용한 원격 감시 및 녹화 기능은 제품과 함께 제공되는 iNEX Basic 프로그램에서 지원됩니다. iNEX Basic에 대한 자세한 내용은 각 프로그램의 **사용설명서**를 참조하세요.

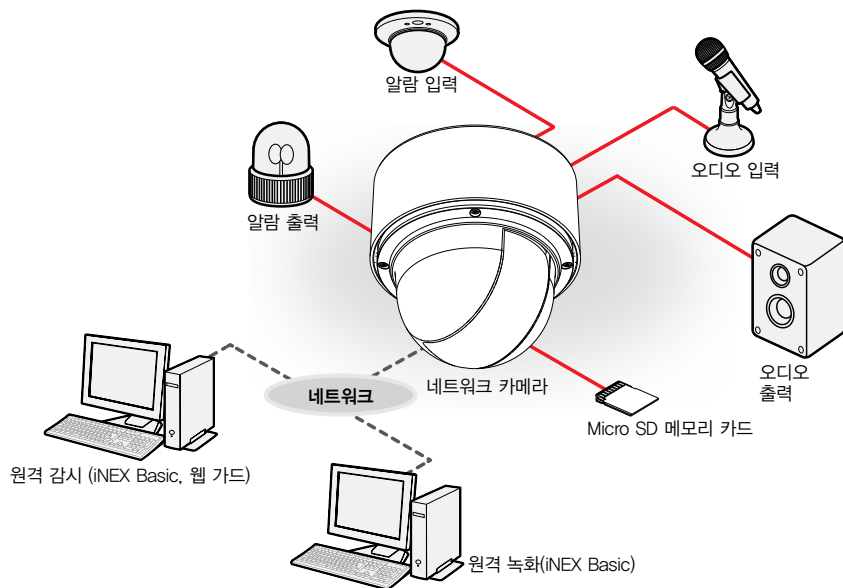
 인터넷(Network)을 통한 원격 접속 시 동시에 접속할 수 있는 접속자 수의 제한이 있습니다. 자세한 안내가 필요한 경우 고객센터로 문의하시기 바랍니다.

시스템 구성도

DirectIP® NVR 사용 시 구성도

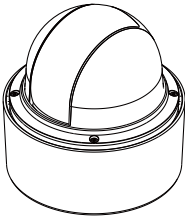
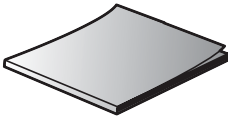
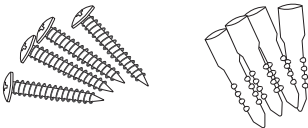
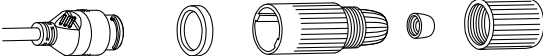
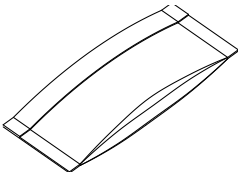
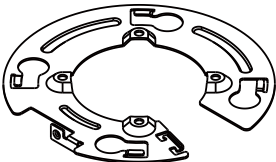
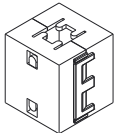


일반 원격 감시 / 녹화



구성품 확인

제품 구입 시 다음과 같은 구성품이 모두 들어 있는지 확인하세요. 모델에 따라 제공되는 부속품의 외관과 색상은 다를 수 있습니다.

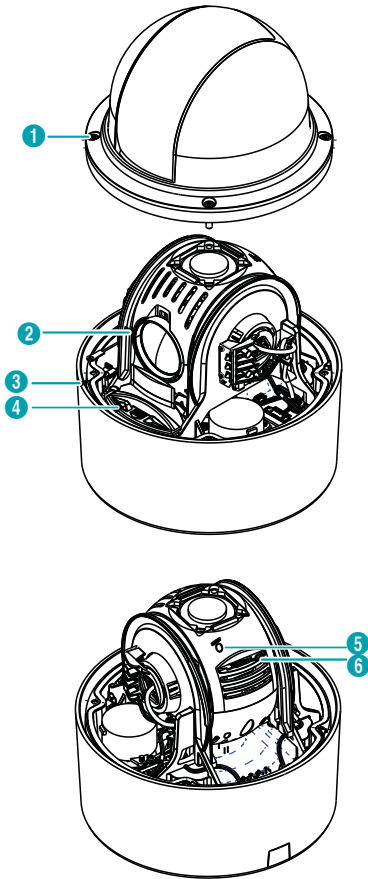
	
네트워크 카메라	간편 설명서
	
고정 나사, 앵커 (각 4EA)	L렌치 (Security Torx T20)
	
RJ45 방수 고무링, RJ45 커넥터 보호 커버, 케이블 방수 고무링, RJ45 커넥터 백 커버	방습제
	
설치용 브라켓	M3 나사
	
페라이트 코어	

각 부분의 명칭 및 기능



제품 색상과 디자인은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

몸체 - 상단



①	돔 커버
②	렌즈
③	방수 실링 (질은 회색 고무)
④	방습제, 방습제 커버
⑤	공장초기화 스위치
⑥	마이크로 SD 메모리 카드 슬롯

• 돔 커버

카메라 내부를 보호합니다.

• 렌즈

광학 줌 렌즈가 장착되어 있습니다.

• 방수 실링

본 제품을 방수합니다.

• 방습제, 방습제 커버

제품 내부 결로 방지를 위한 방습제가 장착되어 있습니다.

• 공장초기화 스위치

설정값을 공장 출하시의 초기 설정으로 되돌리는 경우에만 사용됩니다. 자세한 내용은 [9페이지](#) **공장초기화 스위치** 부분을 참조하세요.

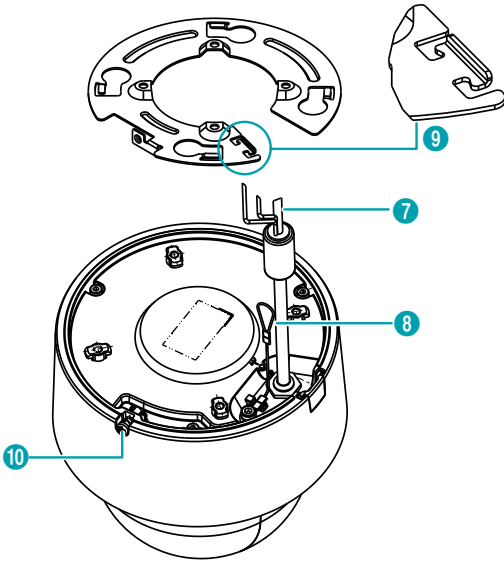
• 마이크로 SD 메모리 카드 슬롯

마이크로 SD 메모리 카드를 삽입합니다. (SanDisk/ Transcend/Samsung 제조사의 High Endurance/Pro Endurance 제품군 중 SLC (Single Level Cell) 또는 MLC (Multi Level Cell) 타입의 제품 권장) SD 메모리 카드를 제거 또는 삽입하려면 돔 커버를 분리해야 합니다. 돔 커버를 분리한 후 다시 연결할 때 방수 실링이 제대로 연결되지 않은 경우 IP66 등급이 보장되지 않습니다.



- SD 메모리 카드를 제거 혹은 삽입하거나 팩토리 리셋을 수행하기 위해 돔 커버를 분리한 후 다시 연결하는 경우 방수 실링의 나사 구멍을 제대로 맞춘 후 나사를 튼튼히 조여서 사용하십시오. 방수 실링이 제대로 연결되지 않은 경우 IP66이 보장되지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 제품 구입처에 문의하시기 바랍니다.
- 시스템 동작 중에는 SD 메모리 카드를 제거하지 마십시오. 시스템 동작 중에 SD 메모리 카드를 제거하는 경우 시스템이 올바르게 동작하지 않을 수 있으며 SD 메모리 카드에 저장된 녹화 데이터가 손상될 수 있습니다.
- SD 메모리 카드는 수명이 있는 소모품입니다. 사용 횟수가 많아질수록 메모리 섹터가 손상되어 녹화가 안되거나 데이터가 손실될 수 있습니다. SD 메모리 카드를 정기적으로 점검하여 필요시 교체하시기 바랍니다.

■ 몸체 - 하단



7	케이블
8	안전줄
9	안전줄 고리
10	설치용 브라켓 고정 나사

• 케이블

자세한 내용은 10페이지 **케이블** 부분을 참조하세요.

• 안전줄,

안전줄은 몸체와 브라켓을 분리할 때 몸체 또는 브라켓이 낙하하는 것을 방지합니다.

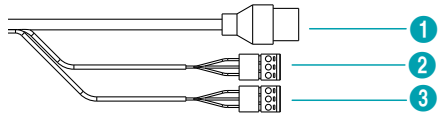
• 안전줄 고리

제품 본체에 있는 안전줄을 걸 수 있는 고리입니다. 설치용 브라켓에 위치해 있습니다.

• 설치용 브라켓 고정 나사

설치용 브라켓에 제품을 장착한 후, 견고한 고정을 위해 나사를 체결하는 부분입니다.

■ 케이블



1	네트워크 포트
2	오디오 입/출력
3	알람 입/출력

• 네트워크 포트

RJ-45 커넥터를 가지는 Cat5e 케이블을 연결합니다. PoE 스위치를 사용하는 경우 이더넷 케이블을 통해 카메라에 전원을 공급할 수 있습니다. PoE 스위치에 관한 내용은 PoE 스위치 제조사의 사용설명서를 참조하세요. 본 카메라는 네트워크를 통해 PC와 연결되어 설정, 관리 및 업그레이드를 할 수 있으며 원격으로 영상을 감시할 수 있습니다. 네트워크 연결 설정에 관한 내용은 **INIT 사용설명서**를 참조하세요.

- ☒ 네트워크 케이블 규격은 아래와 같습니다.
〈 네트워크 케이블 규격 〉

항목	내용	비고
커넥터	RJ-45	
이더넷	10/100Base-T	
케이블	UTP Category 5e 이상	
최대 길이	100m	
PoE	IEEE 802.3at, Class 4	

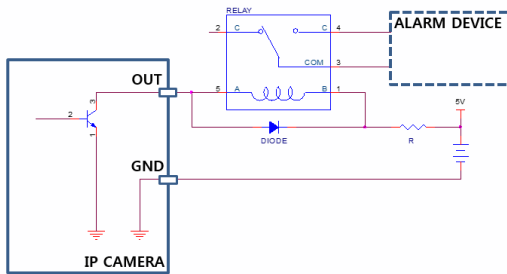
• 오디오 입/출력

- L_I (입력): 오디오 소스를 연결합니다 (라인-인).
- L_O (출력): 앰프에 연결합니다 (라인-아웃). 본 장비는 오디오 출력 앰프를 가지고 있지 않기 때문에, 사용자는 앰프와 스피커를 구비해야 합니다.

• 알람 입/출력

- ALO (출력): BJT (접합형 트랜지스터) 의 오픈 컬렉터 (Open Collector) 출력으로, 전압 및 전류 사양 (최대 부하: 30mA, 최대 전압: 5VDC)을 초과하는 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 사양을 초과하는 장치를 연결 할 경우에는 아래 연결도를 참고합니다.

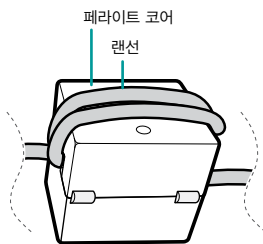
- ☒ 유도성 부하(릴레이 등)에 적용 시 다이오드를 병렬로 연결하지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.



- **ALI (입력):** 알람인 장비를 연결합니다. (동작 방법: NC (Normally Closed) 또는 NO (Normally Open) 타입 선택 가능) → 기계적 또는 전기적 스위치를 알람 입력과 GND 커넥터에 연결합니다. 알람 입력 범위는 0 ~ 5V 입니다. 전기적 스위치에 의한 알람 입력이 감지되기 위해서는 NC의 경우 4.3V 이상의 전압이, NO의 경우 0.3V 이하의 전압이 적어도 0.5초 동안 상태가 유지되어야 합니다.



- 녹음을 허락하는지 설치 지역 내 법규를 확인하세요. 법규 위반에 따른 책임은 사용자에게 있습니다. (개인정보보호법 제25조 제5항: 영상정보처리기기 운영자는 영상정보처리기기의 설치 목적과 다른 목적으로 영상정보처리기기를 임의로 조작하거나 다른 곳을 비춰서는 아니되며, 녹음 기능은 사용할 수 없다.)
- 전자파 억제를 위해 카메라 쪽 네트워크 케이블 끝부분에 제품과 함께 제공되는 코어를 2번 감아서 사용하세요.



공장초기화하기

공장초기화 스위치는 카메라를 공장 출하 시의 초기 설정으로 되돌리는 경우에만 사용됩니다.

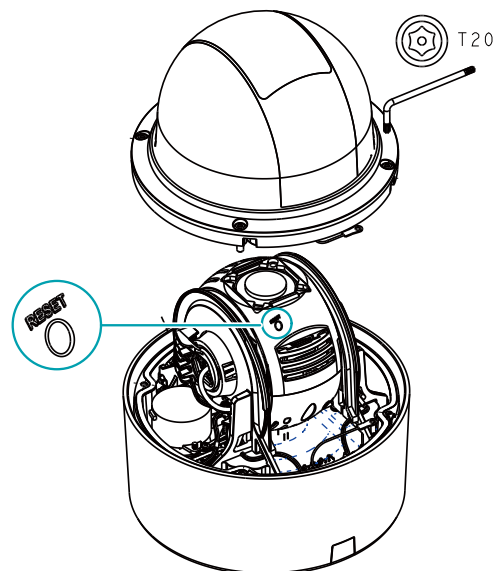


- 공장초기화 스위치는 제품 내부에 있습니다. 자세한 내용은 제품 구입처에 문의하시기 바랍니다.



- 공장초기화를 할 경우 사용자가 지정한 카메라의 모든 설정값을 잃게 됩니다.

- 1 전원 입력을 차단한 후 커버를 동봉된 L렌치를 사용하여 나사를 반시계 방향으로 돌려 분리하세요.
- 2 검은 클립을 렌즈 후면에 있는 공장초기화 스위치 구멍에 끼워 스위치를 누르세요.
- 3 스위치를 누른 상태에서 전원을 다시 연결하세요.
- 4 전원 연결 후 약 5초 후에 누르고 있던 스위치에서 손을 떼어냅니다.
- 5 본 장비가 초기화되면서 공장초기화를 수행하며 공장초기화를 완료한 후 시스템이 재시작됩니다. 이제 카메라의 모든 설정은 공장 출하시의 초기 설정 상태가 됩니다.
- 6 제품 돔 커버를 다시 장착합니다.



본 장비가 켜져 있는 상태에서 공장초기화 스위치 구멍을 짧게 눌렀다가 떼어내어 공장초기화를 수행하거나, 원격에서 INIT 프로그램을 실행하여 공장초기화를 수행할 수도 있습니다. 공장초기화를 완료한 후에는 시스템이 재시작됩니다. 원격 공장초기화에 관한 자세한 내용은 **INIT 사용설명서**를 참조하세요.



돔 커버를 분리한 후 다시 연결할 때 방수 실링이 제대로 연결되지 않은 경우 IP66 등급이 보장되지 않습니다.

설치

본 제품 설치 시 특별한 공구를 필요로 하지는 않습니다. 전체 시스템을 구성하는 다른 장비에 대해서는 각 장치의 **설치 설명서**를 참조하세요.



제품 색상과 디자인은 모델에 따라 다를 수 있습니다.



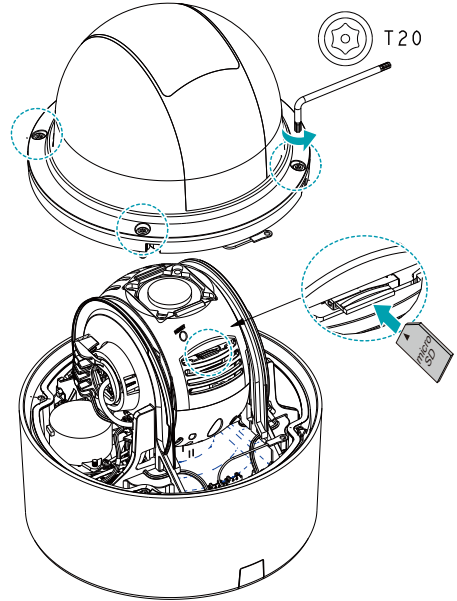
- 설치면 보강 공사가 필요한지 확인하세요. 설치면이 카메라를 지탱할 수 있을 만큼 강하지 않은 경우 카메라가 낙하할 수 있습니다.
- 카메라를 직사광선이 비치는 곳에 설치하면 제품에 좋지 않은 영향을 줄 수 있으니 서늘한 곳에 설치하세요.

SD 메모리 카드 삽입하기

1 전원 입력을 차단한 후 구성품으로 제공된 L렌치를 이용하여 나사를 반시계 방향으로 돌려주세요.



돔 커버와 카메라 몸체에 연결되어 있는 안전줄을 제거하지 마세요. 안전줄은 돔 커버를 카메라 몸체에서 분리할 때 돔 커버가 낙하하는 것을 방지합니다.

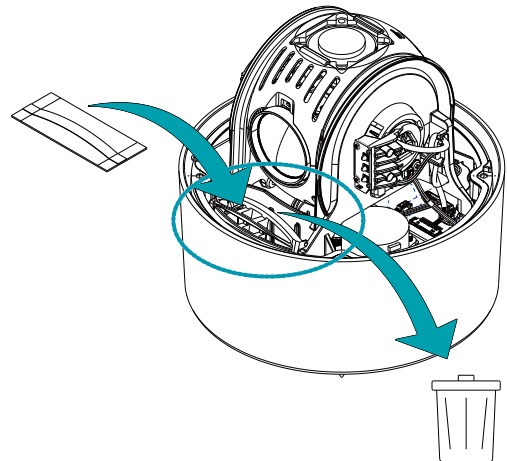


슬롯에서 SD 메모리 카드를 뺄 때에는 SD 메모리 카드의 끝부분을 살짝 누르세요.

2 돔 커버를 분리합니다.

3 렌즈 후면에 있는 슬롯에 SD 메모리 카드를 삽입할 때에는 'micro SD'가 인쇄된 면이 위를 향하도록 합니다.

4 돔 커버를 닫기 전 전면에 있는 방습제 커버를 열고 출하시 포함된 방습제는 제거한 후 구성품으로 제공된 방습제를 표시된 공간에 장착합니다.



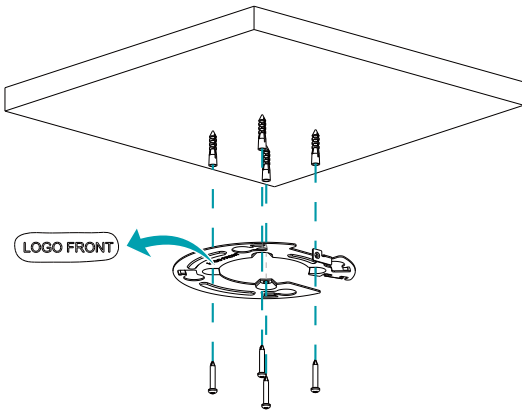
5 방습제 커버를 닫고 돔 커버를 다시 장착한 후 나사를 시계방향으로 돌려 체결합니다.

- ☒ 방습제 커버를 반드시 닫아야 돔 커버를 체결할 수 있습니다.

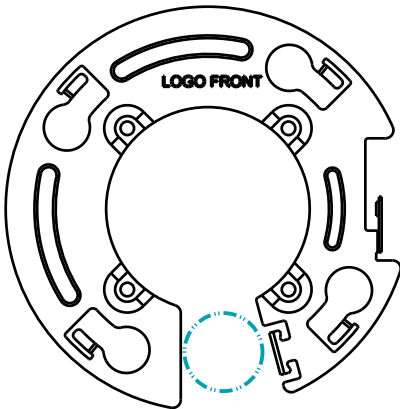
설치하기

- 1 카메라와 함께 제공되는 설치용 앵커와 나사를 이용하여 설치 브라켓을 설치면에 고정시킵니다.

- ☒ 설치용 브라켓의 LOGO FRONT 방향이 제품의 정면방향 입니다.

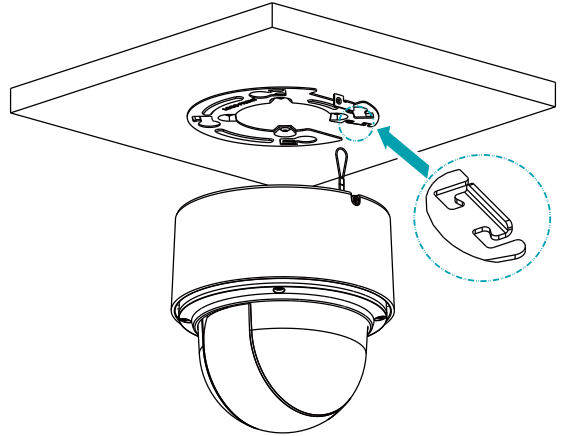


- 2 카메라에 외부 케이블 연결을 위해 천장에 구멍작업이 필요한 경우 그림과 같이 설치용 브라켓의 빈 공간에 구멍작업을 합니다.

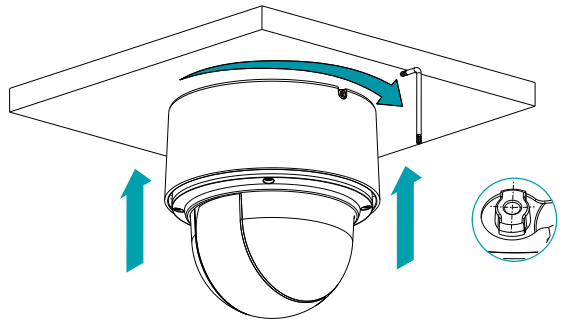


- ☒ 제품 케이블 뭉치를 관통시키기 위해서는 최소 Ø25mm 크기로 구멍 작업이 필요합니다.

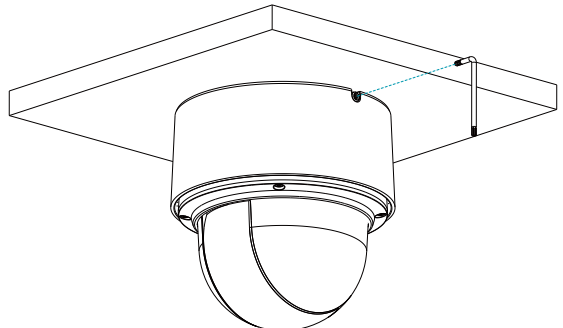
- 3 제품에 장착된 안전줄을 설치용 브라켓의 안전줄 고리에 걸고, 네트워크 및 기타 케이블을 연결합니다.



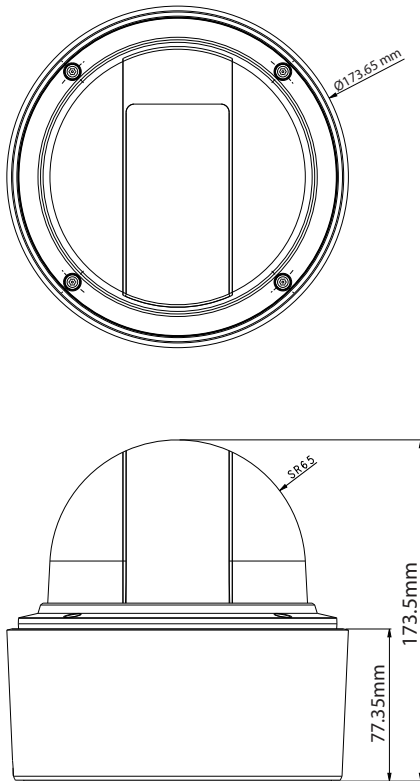
- 4 카메라 몸체를 설치용 브라켓에 연결합니다. 이 때 몸체의 설치 형상과 브라켓의 설치 구멍을 맞춰서 연결한 후 몸체를 시계 방향으로 15° 회전시킵니다.



- 5 카메라와 함께 제공되는 M4 나사를 L렌치를 사용하여 시계 방향으로 회전시켜 본체와 설치용 브라켓을 고정시킨 후 전원을 인가합니다.



치수



소프트웨어 업그레이드

네트워크 비디오 설치 도구

찾기 | 설정 | 테스트 | 리셋 | 관리

다중 선택

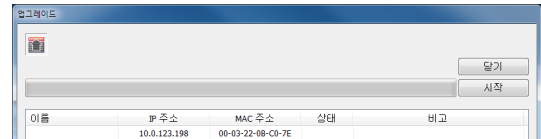
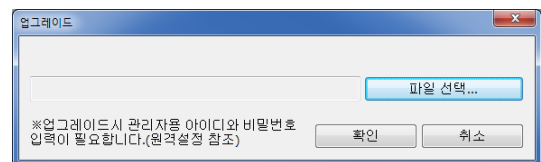
No	이름	모델	IP 주소	프로토콜	MAC 주소	버전 (H/W/S/W)
1		DC-81101	169.254.118.255	DirectIP™	00-03-22-11-0A-5B	1.0 / 1.0.0
2		DC-81101	169.254.39.159	DirectIP™	00-03-22-11-03-25	0.3 / 1.0.0
3		DC-01110	169.254.59.46	DirectIP™	00-03-22-0F-04-4F	0.3 / 1.0.0
4		DC-01110	169.254.197.52	DirectIP™	00-03-22-0F-04-...	0.3 / 1.0.0
5		DC-01122	10.0.17.178	IDIS	00-03-22-11-2C-46	1.0 / 1.0.3
6	ds33333	DC-01223MHR	10.0.17.182	IDIS	00-03-22-11-2D-92	1.0 / 1.0.4
7	p33333	EVOneT-C-091122MHR	10.0.114.82	-	00-03-22-0F-0F-02	1.0 / 1.0.4
8		EVOneT-C-V0310M...	10.0.113.40	-	00-03-22-11-2C-ED	1.0 / 1.0.4
9		EVOneT-C-V0310M...	169.254.102.15	-	00-03-22-11-2C-F2	1.0 / 1.0.4
10	int1000 114.1	EVOneT-E-01	10.0.114.1	-	00-03-22-0C-65-68	1.6 / 2.3.2
11	pes_int1000#2	EVOneT-E-01	10.0.114.106	-	00-03-22-0F-07-37	1.4 / 2.3.2
12	pes_int1000#1	EVOneT-E-04	10.0.114.101	-	00-03-22-0F-61-66	1.0 / 2.2.3
13	pes_int1000#2	EVOneT-E-04	10.0.114.102	-	00-03-22-0F-61-66	1.4 / 2.2.3
14	RNC2-RN1000	EVOneT-RN1000	10.0.121.125	-	00-03-22-06-38-EC	1.2 / 1.7.0
15	mr_0002008113E	Q3536	10.0.114.164	-	00-03-22-08-11-96	1.0 / 1.0.2
16	s103-03	Q3536	10.0.114.83	-	00-03-22-08-58-62	1.1 / 1.4.3
17		RNC3020	169.254.203.86	-	00-03-22-11-2C-02	1.0 / 1.0.4
18	QA_VS_SR	RN1000	10.0.112.253	-	00-03-22-06-64-2A	1.0 / 1.7.0
19	pes_RN1	RN1000	10.0.114.139	-	00-03-22-06-38-6A	0.4 / 1.7.0
20	RNC2_RN1	RN1000	10.0.121.126	-	00-03-22-06-64-29	1.0 / 1.7.0
21	[COC]RN1000_120	RN1000	10.0.127.120	-	00-03-22-06-61-28	1.0 / 1.7.0
22	[QA]RN1000	RN1000	10.0.113.176	-	00-03-22-0A-68-7F	1.6 / 2.1.0
23	int1000 114.2 soft o...	RN1000	10.0.114.2	-	00-03-22-0F-0E-4F	1.5 / 2.3.2
24	pes_int1000#1	RN1000	10.0.114.105	-	00-03-22-06-08-28	1.4 / 2.3.2
25	pes_int1000#3	RN1000	10.0.114.107	-	00-03-22-06-07-35	1.4 / 2.3.2

네트워크 비디오 설치 도구

찾기 | 설정 | 테스트 | 리셋 | 관리

다중 선택

No	이름	모델	IP 주소	프로토콜	MAC 주소	이동력 로그
1		DC-81101	169.254.118.255	DirectIP™	00-03-22-11-0A-5B	



- 1 네트워크 비디오 설치 도구 프로그램을 실행하세요.
- 2 메인 화면에서 설정을 변경할 네트워크 카메라를 선택한 후 관리 아이콘을 클릭합니다. 업그레이드를 선택하세요.
- 3 파일 선택 버튼을 클릭한 후 미리 준비한 업그레이드 파일을 선택하세요.
- 4 시작 버튼을 클릭하면 업그레이드를 수행합니다.

- ☒ • 업그레이드 파일을 임의로 변경하지 마세요. 제품이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다..
- 업그레이드 중에는 전원을 제거하지 마세요. 제품이 손상될 수 있습니다.

제2장 - 부록

문제 해결 (Q&A)

증 상	확인 사항
본체가 켜지지 않습니다.	- 전원 케이블의 접속 상태를 확인합니다. - 콘센트의 전원을 확인합니다.
PoE 스위치가 인식되지 않습니다.	카메라에 연결된 입/출력 장치와 PoE 스위치의 접지 상태를 확인합니다. 접지되어 있지 않은 경우 접지해서 사용합니다.
감시 영상이 보이지 않습니다.	- 카메라 전원을 확인합니다. - PC 및 네트워크 카메라의 네트워크 연결 상태를 확인합니다.
영상이 흐리게 보입니다.	- 렌즈에 먼지가 묻어있는지 확인한 후 깨끗한 천이나 브러시로 닦아줍니다. - 초점이 올바르게 되어 있는지 확인합니다. 렌즈의 초점이 맞지 않는 경우 주간에 초점을 조정합니다. - 화면에 밝은 빛이 너무 많이 들어오는 경우 카메라의 위치와 각도를 적절히 조절합니다.
영상의 색이 다르게 보입니다.	카메라 설정 시 화이트 밸런스 설정을 확인합니다. 자동 으로 설정된 경우 화이트 밸런스를 조절하는데 약간의 시간이 소요됩니다.
영상이 깜빡거립니다.	카메라가 태양이나 형광등을 마주보도록 설치되어 있는 경우 카메라 방향을 조절합니다.
관리자 ID와 암호를 잊어 버려 네트워크 카메라에 접속할 수 없습니다.	공장초기화를 실행해야 합니다. 공장초기화를 실행하면 네트워크 설정을 포함한 모든 설정값이 공장 출하 시의 초기값으로 되돌아가 현재의 설정값을 모두 잃게 됩니다. 만약을 위해 공장초기화 실행 후 관리자 ID 및 암호를 별도로 기록해 두세요.
웹 가드 프로그램이 실행되지 않습니다.	웹 가드 프로그램의 로그인 화면이 실행되지 않는 경우 마이크로소프트 인터넷 익스플로러의 버전을 확인합니다. 버전이 10 보다 낮을 경우 웹 가드 프로그램이 정상적으로 실행되지 않을 수 있습니다.

관련 법규

영상정보처리기기 운영자는 개인정보보호법 제25조 제7항에 따라 다음 각 호의 사항이 포함된 영상정보처리기기 운영/관리 방침을 마련하여야 합니다.

1. 영상정보처리기기의 설치 근거 및 설치 목적
2. 영상정보처리기기의 설치 대수, 설치 위치 및 촬영 범위
3. 관리책임자, 담당 부서 및 영상정보에 대한 접근 권한이 있는 사람
4. 영상정보의 촬영시간, 보관기간, 보관장소 및 처리방법
5. 영상정보처리기기 운영자의 영상정보 확인 방법 및 장소
6. 정보주체의 영상정보 열람 등 요구에 대한 조치
7. 영상정보 보호를 위한 기술적 · 관리적 및 물리적 조치
8. 그 밖에 영상정보처리기기의 설치·운영 및 관리에 필요한 사항

[영상정보처리기기 운영/관리 방침 예시]

본 _____(이하 본 사라 함)는 영상정보처리기기 운영/관리 방침을 통해 본사에서 처리하는 영상정보가 어떠한 용도와 방식으로 이용 · 관리되고 있는지 알려드립니다.

· 영상정보처리기기의 설치 근거 및 설치 목적

본 사는 개인정보 보호법 제25조 제1항에 따라 다음과 같은 목적으로 영상정보처리기기를 설치 · 운영 합니다.

– 시설안전 및 화재 예방

– 고객의 안전을 위한 범죄 예방

(주차장에 설치하는 경우)

– 차량도난 및 파손 방지

※ 주차대수 30대를 초과하는 규모의 경우「주차장법 시행규칙」제6조 제1항을 근거로 설치 · 운영 가능

· 설치 대수, 설치 위치 및 촬영 범위

설치 대수	설치 위치 및 촬영 범위
00대	건물 로비, 주차장 입구

· 관리책임자 및 접근권한자

귀하의 영상정보를 보호하고 개인영상정보와 관련한 불만을 처리하기 위하여 아래와 같이 개인영상정보 보호책임자를 두고 있습니다.

	이름	직위	소속	연락처
관리책임자	홍길동		0000과	00-0000-0000
접근권한자				

• 영상정보의 촬영시간, 보관기간, 보관장소 및 처리방법

촬영시간	보관기간	보관장소
24시간	촬영일로부터 30일	000실 (보관시설 명)

처리방법: 개인영상정보의 목적 외 이용, 제3자 제공, 파기, 열람 등 요구에 관한 사항을 기록·관리하고, 보관기간 만료시 복원이 불가능한 방법으로 영구 삭제(출력물의 경우 파쇄 또는 소각)합니다.

• 영상정보처리기기 설치 및 관리 등의 위탁에 관한 사항 (해당하는 경우만)

본 사는 아래와 같이 영상정보처리기기 설치 및 관리 등을 위탁하고 있으며, 관계 법령에 따라 위탁계약시 개인정보가 안전하게 관리될 수 있도록 필요한 사항을 규정하고 있습니다.

수탁업체	담당자	연락처
00시스템	홍길동	02) 000-0000

• 개인영상정보의 확인 방법 및 장소에 관한 사항

확인 방법: 영상정보 관리책임자에게 미리 연락하고 본 사를 방문하시면 확인 가능합니다.

확인 장소: 00부서 00팀

• 정보주체의 영상정보 열람 등 요구에 대한 조치

귀하는 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재확인·삭제를 원하는 경우 언제든지 영상정보처리기기 운영자에게 요구하실 수 있습니다. 단, 귀하가 촬영된 개인영상정보 및 명백히 정보주체의 급박한 생명, 신체, 재산의 이익을 위하여 필요한 개인영상정보에 한정됩니다.

본 사는 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재 확인·삭제를 요구한 경우 지체없이 필요한 조치를 하겠습니다.

• 영상정보의 안전성 확보조치

본 사가 처리하는 영상정보는 암호화 조치 등을 통하여 안전하게 관리되고 있습니다. 또한 본 사는 개인 영상정보보호를 위한 관리적 대책으로서 개인정보에 대한 접근 권한을 차등 부여하고 있고, 개인영상정보의 위·변조 방지를 위하여 개인영상정보의 생성 일시, 열람시 열람 목적·열람자·열람 일시 등을 기록하여 관리하고 있습니다. 이 외에도 개인영상정보의 안전한 물리적 보관을 위하여 잠금장치를 설치하고 있습니다.

• 개인정보 처리방침 변경에 관한 사항

이 영상정보처리기기 운영·관리 방침은 0000년 0월 00일에 제정되었으며 법령·정책 또는 보안기술의 변경에 따라 내용의 추가·삭제 및 수정이 있을 시에는 시행하기 최소 7일 전에 본 사 홈페이지를 통해 변경사유 및 내용 등을 공지하도록 하겠습니다.

- 공고 일자 : 0000년 0월 00일 / 시행 일자 : 0000년 0월 00일

제품보증서

소비자피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
제품 고장 발생 시 아래의 고객센터나 구입처로 연락바랍니다.

제품명	AI 네트워크 카메라
모델명	
Serial No.	
구입일	년 월 일
구입처	

서비스에 대하여:

· 제품 보증기간 : 5년

무료 서비스

제조일로부터 5년 이내에 정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 고장은 무상으로 수리하여 드립니다.
구입 후 1개월 이내 성능/기능의 하자로 인한 중요한 수리 발생 시 제품 교환 또는 무상으로 수리해 드립니다.

유료 서비스

- 보증기간이 지난 경우
- 소비자 과실로 인한 고장의 경우 (보증기간 내 포함)
 - 소비자의 취급 부주의 또는 수리, 개조하여 고장 발생 시
 - 판매원이나 서비스센터 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
 - 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
 - 사용 전원의 이상 또는 본 제품에 부착되는 접속기기의 불량으로 인한 고장 시
- 그 밖의 경우 - 천재지변 (화재, 염해, 수해)에 의한 고장 발생 시

■ 고객센터: 1644-6440 ■ E-Mail: cs@idis.co.kr ■ <http://www.idisglobal.com>
■ FAX: 042-930-9696



대전광역시 유성구 테크노3로 8-10 (주)아이디스



5년 무상 A/S 보장



원격제어서비스



전국 A/S 대표전화 **1644-6440**

대전 광역시 유성구 테크노3로 8-10 ㈜아이디스

TEL 042-930-9780 ~1 FAX 042-930-9696