

Megapixel Camera Lens

제품 사용 설명서

SLA-M8550D

렌즈 취급설명서

메가픽셀 카메라용 자동조리개 렌즈는 DC신호 방식으로 제어되는 자동조리개가 내장되어 있는 렌즈로써 측광방식이 평균부터 최대치까지 연속적으로 가변되도록 설계되어 있으므로 콘트라스트가 광범위하게 변하는 피사체 조건 하에서도 원하는 최적의 화상을 제공합니다. 또 전원 차단시에는 조리개가 자동으로 닫히는 기능이 있으므로 CCD나 필터를 강한 빛으로부터 보호합니다. 사용전에 반드시 읽어 보시고 정확하고 올바르게 사용될 수 있도록 하여 주십시오.



한화비전은 지구환경보전을 위하여 제품과 관련된 전 과정에서 환경을 고려하고 있으며, 고객에게 보다 친환경적인 제품을 제공하기 위하여 다양한 활동을 추진하고 있습니다. 에코(Eco)마크는 친환경제품을 만들기 위한 한화비전의 의지이며, 유럽의 환경규제(RoHS)에 만족하는 제품임을 의미합니다.

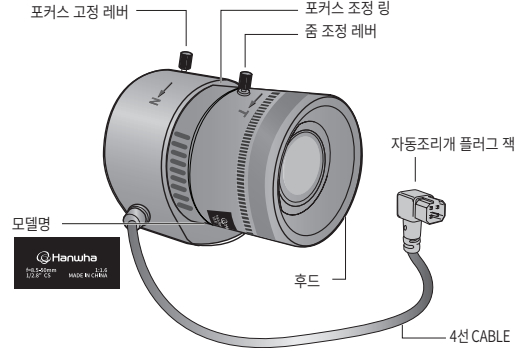
목차

렌즈	3
각 부분의 명칭과 동작	3
조리개	3
렌즈를 CS MOUNT 카메라에 결합하는 방법	4
결선도	4
제품 치수	5
제품 사양	6

렌즈

이 렌즈는 ND Filter를 내장하고, Galvanometer에 의한 자동 조리개 기능을 갖추고 있습니다. 자체 초점 및 마운트 조절기능이 있으며, 렌즈와 부착된 케이블을 통하여 DC 조리개 기능이 구현됩니다. 이 렌즈는 주간 환경일때 최적의 성능을 구현합니다.

각 부분의 명칭과 동작

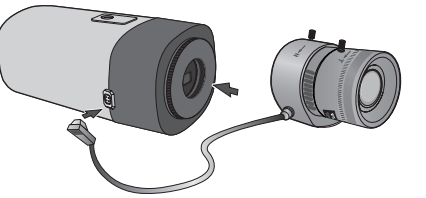


조리개

본 제품의 조리개는 ND Filter를 내장하고, Galvanometer에 의해 구동 됩니다. 조리개 동작은 CCD카메라 내부 회로에 의해 작동되며, 전원 OFF시는 기구적으로 닫힌 상태로 됩니다.

렌즈를 CS MOUNT 카메라에 결합하는 방법

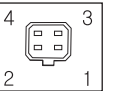
- 1) 렌즈를 카메라측의 마운트 나사에 맞추어 시계방향으로 회전시킵니다. 이때 나사 잠금이 끝나고 나면 SLIP상태로 회전됩니다.
- 2) 어느 정도까지 SLIP상태로 되지만 STOPPER에 닿어 정지 할 때까지 시계방향으로 회전시킵니다.
- 3) 그곳으로부터 반시계 방향으로 돌려주면 SLIP상태로 회전 시킬 수 있으므로 그 범위에서 원하는 위치로 조정후 사용하여 주십시오.
- 4) 렌즈 케이블을 카메라에 커넥터에 조립하여 주십시오.
- 5) 마지막으로 포커스 조정 링과 줌 조정 레버를 이용하여 줌 배율과 초점을 조정 후 고정 시킵니다.



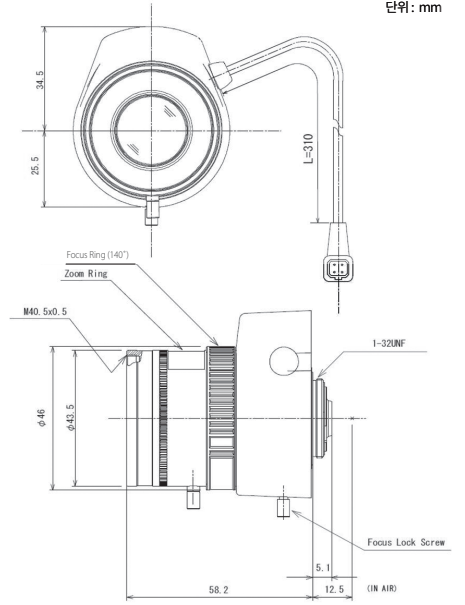
이 렌즈는 CS-Mount로 되어 있으므로 FLANGE-BACK이 12.5mm로 되어 있는 카메라에 사용하십시오.

결선도

1	갈색	Control(-)
2	빨간색	Control(+)
3	노란색	Drive (+)
4	주황색	Drive (-)



제품 치수



제품 사양

구분		SLA-M8550D
촬상소자		1/2.8형
초점거리		8.5~50mm
지원 해상도		3Mega Pixel
Max. Aperture Ratio		1:1.6
Max. Image Format		5.12mm x 3.84mm (Max Φ6.7)
작동(범위)	조리개	DC Auto Iris (F1.6~360C)
	초점	Manual (1.0m ~Inf.)
	줌	Manual (8.5~50mm)
화각	대각선	42.3° ~ 7.5°
	수평	35.7° ~ 6.3°
	수직	22.3° ~ 4.0°
후초점거리		10.7mm (In Air)
플렌지 거리		12.5mm
렌즈 마운트		CS-mount
치수 (W×H×D)		46 x 60 x 58.2mm
동작온도		-10°C ~ +50°C
중량		80g
IR Corrected		미지원

한화비전(주)

경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6 (삼평동 701)
 영 업 TEL 070-7147-8771~9 A/S 및 기술 문의 1588-5772
 부산영업소 TEL 051-796-3216
 대구영업소 TEL 053-742-3098
 광주영업소 TEL 062-941-9559
 대전영업소 TEL 042-489-9840

https://www.HanwhaVision.com

품질보증서

제 품 명	Megapixel Camera Lens	보 증 기 간
모 델 명	SLA-M8550D	구 입 후 2 년
구 입 일 자	년 월 일	
보 증 기 간	년 월 일 까지	
고객주소	성 명	
	연락처	
판매점주소(상호)	성 명	
	연락처	

※ 제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

◀ 서비스를 받으실 때 ▶

사용설명서를 한번 더 읽어주십시오.
 고장이나 생각되면 서비스를 요청하기 전에 반드시 사용설명서를 한번 더 읽어 주십시오.
 사용마속 등으로 인한 고장현상이 있으므로 사용설명서의 취급법과 주의사항 등을 보시면 고객여러분의 손으로도 간단히 해결되는 경우가 있습니다.

서비스를 요청하시는 방법은?
 요청하실 때는 고장상태를 정확히 알려 주십시오.
 이때 보증서를 함께 제시하시면 보증서에 기재된 내용에 따라 유상, 무상수리의 구분이 됩니다.

한화비전(주)

경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6 (삼평동 701)
 영 업 TEL 070-7147-8771~9 A/S 및 기술 문의 1588-5772
 부산영업소 TEL 051-796-3216
 대구영업소 TEL 053-742-3098
 광주영업소 TEL 062-941-9559
 대전영업소 TEL 042-489-9840

아래 사항에 따른 고장은 유상 처리됩니다.

- 1) 사용자 취급 부주의에 의한 고장
- 2) 정격전원외의 전원 연결시
- 3) 사용자 임의로 분해, 수리한 경우
- 4) 자연재해에 의한 고장 (화재, 홍수, 해일 등)
- 5) 소모품 교체시

한화비전(주)