

**사용 설명서**

85mm F1.8 ED UMC CS 렌즈는 Sony E, Fujifilm X, Canon M, MFT의 미러리스 카메라에 최적화된 광학설계로 컴팩트한 사이즈를 유지하여 휴대성이 좋으며, 원거리, 근거리 촬영에서 다양한 이미지구현이 가능합니다.

**85mm F1.8 ED UMC CS 렌즈의 특징**

1. Mirrorless APS-C 센서 사이즈에 대응하는 광학설계
2. 고굴절 렌즈, 저분산 렌즈 등 고급 소재의 렌즈를 채용하여 수차를 효과적으로 보정하고, 최대개방에서도 중심부터 주변까지 뛰어난 화질과 콘트라스트 구현
3. F1.8 밝기를 통해 저조도에서도 선명한 이미지를 촬영할 수 있으며, 얇은 심도를 활용한 아름다운 배경흐림 연출 가능
4. Floating Focus방식의 설계로 원거리에서 근거리까지 샤프한 이미지 구현
5. 원형에 가까운 9매의 조리개를 채용하여, 깔끔한 원형 보keh 및 빛 갈라짐 구현

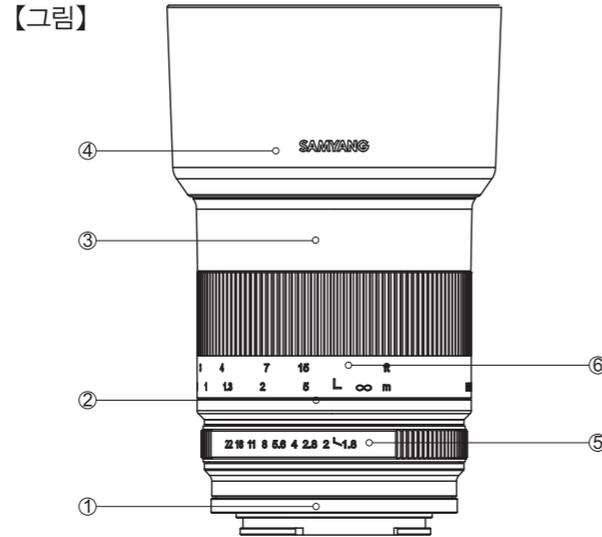
본 제품은 전용마운트로 설계되어 있어 별도의 아답터를 장착하지 않아도 쉽게 카메라에 장착하여 사용할 수 있습니다.

본 사용 설명서를 잘 읽고 이해하여 올바르게 사용하시길 바랍니다.

**SAMYANG OPTICS CO., LTD.**

- <https://www.samyanglensglobal.com>
- 본사 및 공장 : 〒 51343 경남 창원시 마산회원구 자유무역6길 123(봉암동) (마산자유무역지역2공구 PO.BOX 340)  
TEL : 055) 250-5600 FAX : 055) 292-3135
- 영업부 : 〒 06251 서울특별시 강남구 역삼로 124 5층 (역삼동, 정보빌딩)  
TEL : 02) 784-9961 FAX : 02) 784-1440

**1. 각부의 명칭**



- ① 마운트      ② 지표선      ③ 후드장착 경통
- ④ 후드      ⑤ 조리개 조절링      ⑥ 초점 조절링(거리계)

**2. 카메라 장착 및 분리**

85mm F1.8 ED UMC CS 렌즈는 각각의 Sony E, Fujifilm X, Canon M, MFT 카메라 전용 마운트로 설계되어 있습니다.

**[장착]**

렌즈의 후드를 가볍게 잡고 렌즈에 표시되어 있는 카메라 장착 지표점이나 선을 카메라의 마운트 장착 지표점과 일치시켜 가볍게 밀어 넣어 거리눈금 지표선이 카메라 상단으로 위치하도록 '딱' 소리가 날 때 까지 가볍게 돌려 줍니다.

**[분리]**

렌즈를 가볍게 잡고 카메라의 렌즈 분리버튼을 눌러 체결 방향의 반대 방향으로 가볍게 돌려 빼냅니다.

**3. 초점 조절**

85mm F1.8 ED UMC CS 렌즈는 MF (수동 초점) 렌즈로 초점 조절 링을 직접 돌려 피사체의 초점을 맞추면 됩니다.

- ① 원거리에서 근거리에 있는 피사체를 초점 맞추고자 할 때 초점 조절링을 오른쪽으로 돌려 (∞에서 0.65m로) 카메라 인디케이터 신호를 이용하거나 LCD로 확인하여 가장 선명한 피사체를 맞춥니다.
- ② 근거리에서 원거리의 피사체를 맞추고자 할 때 초점 조절링을 왼쪽으로 돌려 (0.65m에서 ∞로) 카메라 인디케이터 신호를 이용하거나 LCD로 확인하여 가장 선명한 피사체를 맞춥니다.

**4. 조리개 조절**

85mm F1.8 ED UMC CS 렌즈는 조리개 조절링을 돌려 원하는 밝기 혹은 심도를 설정할 수 있습니다.

**[조리개 조절링 표시]**

22	16	11	8	5.6	4	2.8	2	1.8
----	----	----	---	-----	---	-----	---	-----

1.8~22까지의 밝기는 1스톱으로 이루어져 있습니다. 각각의 숫자(1.8~22 사이 0.5스톱)들의 중간 값을 설정할 수 있어 더욱 정교한 밝기를 설정할 수 있습니다.

ex)

5.6과 8은 1스톱(1EV)으로 이루어져 있습니다.

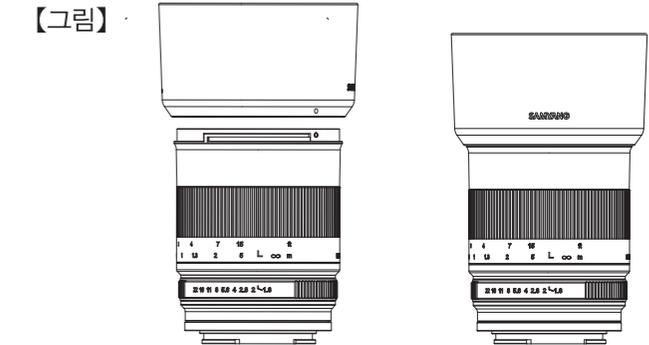
22	16	11	8	5.6	4	2.8	2	1.8
----	----	----	---	-----	---	-----	---	-----

5.6과 8사이에 위치시켜 0.5스톱(0.5EV)을 설정합니다.

22	16	11	8	5.6	4	2.8	2	1.8
----	----	----	---	-----	---	-----	---	-----

**5. 후드 장착**

후드는 배요넷 형상으로 빠르고, 안전하고, 정확하게 장착할 수 있도록 설계되어 있으며, 고스트나 플레어로부터 최대한 자유롭게 사진 촬영을 즐길 수 있도록 도와줍니다.



후드의 지표점과 렌즈의 후드 체결부 지표점을 일치시켜 가볍게 밀어 넣은 다음 시계 방향으로 '딱' 하는 소리가 날 때까지 회전시킨다.

