

캐논

경제성 겸비한 풀프레임 미러리스 'EOS RP' 3월 1일 출시



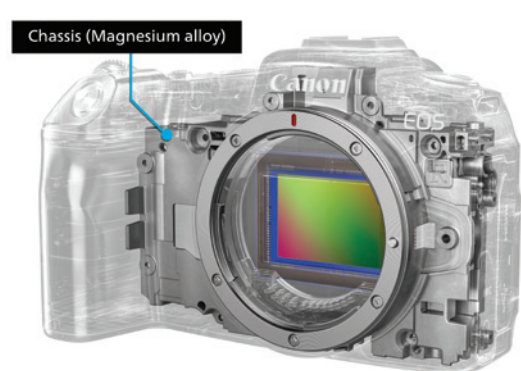
캐논의 두번째 풀프레임 미러리스 카메라인 EOS RP는 'EOS R' 시스템의 고성능, 고화질을 유지하면서 35mm 풀프레임 카메라 시장의 대중화를 위해 캐논이 제시한 해법이다. EOS RP는 'EOS R'과 동일한 54mm 대구경 RF 마운트, 20mm의 짧은 플랜지 초점거리를 갖추고 캐논의 렌즈교환식 카메라 'EOS 시리즈'의 핵심 가치인 '쾌속', '쾌적', '고화질'을 추구한다. EOS RP는 'EOS R'의 핵심기능들을 대부분 탑재하고도 합리적인 가격을 제시하면서 일반 유저들의 부담을 줄여 풀프레임 대중화를 선도하는 모델로 자리매김할 것으로 기대하고 있다.

휴대성의 혁신 - 국내 정식 출시한 풀프레임 미러리스 카메라 중 소형·경량의 EOS RP

EOS RP의 크기는 가로 132.5mm, 세로 85mm, 높이 70.0 mm다. 풀프레임 미러리스 'EOS R' (135.8×98.3×84.4mm) 대비 높이는 13.3mm, 너비는 3.3mm 더 컴팩트하며, 무게는 약 440g 로 적고 가벼운 사이즈를 갖췄다. 35mm 풀프레임 센서를 탑재했음에도 휴대가 용이한 소형·경량의 바디로 풀프레임 카메라는 무겁다는 인식을 갖고 있던 여성들도 무리 없이 사용할 수 있는 수준이다.



6D Mark II와 크기 비교



마그네슘 합금 새시 적용

향상된 이미지 퀄리티 실현 - 풀프레임 CMOS 센서와 최신 영상처리엔진 DIGIC 8의 탑재

EOS RP는 약 2,620만 화소의 35mm 풀프레임 CMOS 센서와 최신 영상처리엔진 디지 8(DIGIC 8)을 탑재해 해상력, AF 검출, 동체 추적 능력 등에서 빠른 이미징 처리 성능을 구현한다. 상용 감도는 ISO 100-40000까지 지원하고 최대 ISO 50-102400까지 확장할 수 있다. 연속촬영은 초당 최대 약 5장까지 가능하다.

EOS RP에는 이미지 센서가 촬영 이미지의 흔들림을 한번 더 인식하는 듀얼 센싱 IS(Image Stabilization) 기능이 적용돼 미세한 카메라 바디의 흔들림은 물론 촬영자의 큰 움직임까지 효과적으로 보정한다. 여기에 '디지털 렌즈 최적화(Digital Lens Optimizer)' 기능이 적용돼 카메라가 대응하는 렌즈별 촬영 조건마다 상이한 수차에 대해 파악하고 촬영 이미지의 해상력을 별도의 소프트웨어가 없이도 카메라 내에서 직접 보정할 수 있다.



듀얼 픽셀 CMOS AF, 더욱 빠르고 정밀한 라이브 뷰 AF와 저조도 AF 검출 성능

캐논 독자 규격의 기술인 '듀얼 픽셀 CMOS AF(Dual Pixel CMOS AF)' 시스템은 RF 렌즈와 결합 시, 0.05초의 빠른 AF 속도를 구현한다. 이미지 센서 전면의 가로 약 88%, 세로 약 100%의 범위에서 빠르고 부드러운 AF를 실현하며, 최대 4,779 포지션(position)에서 선택할 수 있는 AF 프레임으로 보다 넓은 AF 영역에서 정밀한 AF로 촬영을 이어갈 수 있다.

EOS RP에는 EV-5의 강력한 저조도 AF 검출 성능도 경험할 수 있다. EV-5는 빛이 부족한 상황에서도 빠르고 정확한 초점 검출 능력을 갖췄다. 'Eye Detection AF'는 한층 진화해 사진 및 영상 촬영 시 피사체 추적 상황인 Servo AF에서도 카메라가 피사체의 얼굴을 감지하고 눈에 자동으로 초점을 맞춰 보다 정밀한 초점이 요구되는 인물 촬영 시 효과적으로 대응할 수 있다.

4K 영상 촬영 및 4K HDMI 출력 지원으로 촬영 편의성 제공

4K 24p의 고해상도 동영상 촬영을 지원하는 EOS RP는 섬세한 이미지 센서의 묘사력과 디지 8(DIGIC 8) 최신 영상처리엔진의 빠른 처리 속도를 바탕으로 고해상도의 영상을 담을 수 있다. 손떨림 방지 기술인 '콤비네이션 IS(Combination IS)'가 적용돼 대응 렌즈 장착 시, 총 5축의 손떨림 방지 효과로 영상 촬영 시 보다 안정적으로 흔들림을 저감시켜 준다.

동영상 파일 포맷은 MP4를 지원하며 압축 코덱으로는 MPEG-4 AVC/H.264를 사용한다. 동영상 외부 송출 시에는 8비트의 4K HDMI 출력이 가능하며 내/외장 마이크의 지원과 헤드폰 단자를 지원해 영상과 함께 가장 중요한 생생한 사운드의 녹음 및 출력을 지원한다.

쾌적한 EVF 및 회전형 풀터치 LCD 탑재, 맞춤형 설정 등으로 촬영 편의성 극대화

시야율 100%의 0.39형 236만 도트의 OLED EVF(전자식 뷰파인더, 이하 EVF)는 약 22mm의 높은 안점(eyepoint)으로 뷰파인더 렌즈와 LCD 창으로부터 눈이 닿는 곳까지의 거리가 떨어져 있어 안경을 착용한 상태에서도 촬영이 용이하다. 라이브 뷰 화면과 별도로 밝기(5단계) 변경이 가능해 눈의 피로도를 최소화한다. EVF에 조리개 값, ISO, 화이트밸런스 등 촬영에 필요한 대부분의 정보를 EVF에서 확인할 수 있다. 또, EOS R에서 최초로 탑재되었던 FV(Flexible AE) 노출 기능이 탑재돼 카메라의 Av(조리개 우선), Tv(셔터 우선), P(프로그램 AE), M(수동) 등 각 모드를 Fv 모드에서 한 번에 변경해 사용할 수 있다.



3.0형 104만 도트의 회전형 풀터치 LCD를 탑재해 구도에 제약 받지 않고 터치로 초점을 변경하며 촬영을 이어갈 수도 있으며, '터치&드래그 AF' 기능을 활용하면 EVF를 사용하는 중에도 뷰파인더에서 눈을 떼지 않고 카메라 후면의 LCD 터치로 간편하게 초점을 이동할 수 있다. 촬영 모드에서 '저소음 모드'를 선택하면 전자 셔터를 통해 셔터 릴리즈 소음을 최소화하여 촬영할 수 있다. EOS R과 마찬가지로, 별도의 PD-E1 USB 전원 어댑터를 사용하면 USB-C 타입 젠더를 통한 배터리 충전을 지원하며 Wi-Fi와 블루투스 기능을 탑재해 외부 기기와의 전송이 자유롭다. 별도의 액세서리로 그립감을 높여주는 전용 익스텐션 그립을 출시한다.



가장 폭넓은 렌즈군 활용 가능 - 약 80종의 EF 렌즈군과 완벽히 호환되는 어댑터 4종 제공

EOS RP 역시 'EOS R'과 동일하게 어댑터를 활용해 약 80종의 캐논의 검증된 EF / EF-S 렌즈군을 활용할 수 있다. 총 4종이 제공되는 EF-EOS R 마운트 어댑터는 RF 마운트에서 EF 렌즈 및 EF-S 렌즈를 사용할 수 있으며, 기본형에서부터 컨트롤 링이 탑재된 어댑터, 마운트 내에서 필터를 장착할 수 있는 2종의 드롭인 필터 마운트까지 촬영 목적과 상황에 따라 선택해 사용할 수 있다.

EOS RP 제품 사양

이미지 센서 형식	CMOS 센서 (듀얼 픽셀 CMOS AF 지원)
유효 화소 수	약 2,620만 화소
화면 비율	3:2
영상처리엔진	DIGIC 8
ISO 감도	ISO 100~40000
셔터 스피드	1/4000초 ~ 30초
IS	듀얼 센싱 IS, 5축 콤비네이션 IS
AF 속도	약 0.05
사용 가능한 AF 프레임 위치 (자동 선택 시 사용 가능한 AF 영역)	최대 4,779개(최대 143개)
터치 & 드래그 AF	가능
AF 영역 (정지화면 촬영 시)	가로: 약 88%, 세로: 약 100%
눈 검출 AF	가능
초점 밝기 범위 (정지화면 촬영 시)	IEV -5 ~18 (상온, ISO 100, One-Shot AF)
동영상 서보 AF	가능
동영상 녹화	4K 24p(크롭), FHD 60p, 4K 타임랩스 지원
OLED 전자식 뷰파인더	0.39형(약 236만 도트)
회전형 풀터치 LCD	3.0형 (약 104만 도트)
인터페이스	와이파이, 블루투스, USB 충전 가능
크기 (WxHxD)	약 132.5x85x70.0mm
무게(배터리 및 카드 포함)	약 485g (바디만 약 440g)

2019년 내 출시될
새로운 RF 렌즈 6종



RF 15-35mm F2.8 L IS USM



RF 24-70mm F2.8 L IS USM



RF 70-200mm F2.8 L IS USM



RF 24-240mm F4-6.3 IS USM



RF 85mm F1.2 L USM DS



RF 85mm F1.2 L USM DS



캐논은 2019년 내 출시될 새로운 RF 렌즈 6종도 개발 발표했다. 새롭게 추가된 RF 렌즈는 소비자
들이 가장 출시를 희망했던 렌즈들이 대거 포함되어 큰 반향을 일으킬 것으로 보인다.

NEW 가볍게 즐기는 모두의 플랫폼
EOS RP 출시기념 이벤트
2019년 3월 1일 출시

신제품 EOS RP를 구매하시고 정품등록 후 이벤트 종료 및 승인 완료된
모든 고객님께 사은품을 드립니다.

제품 정보 보기 >

행사 적용 구매 기간 : 2019년 3월 1일(금) ~ 2019년 5월 12일(일)
정품등록 기간 및 이벤트 종료기간 : 2019년 3월 1일(금) ~ 2019년 5월 19일(일)

EOS RP 구매 사은품

배터리 LP-E17 최대 1개 증정(당인)	마운트 어댑터 EF-EOS R	익스텐션 그립 EG-E1
----------------------------	---------------------	---------------

제품 체험 매장 안내
2019년 2월 14일(목) 오후 6시부터 캐논코리아컨슈머이
신제품 EOS RP를 직접 체험해 보실 수 있습니다.

‘고성능 줌 렌즈 삼총사’로 불리는 F2.8 고
정 조리개 줌 렌즈 ‘RF 15-35mm F2.8 L IS
USM’, ‘RF 24-70mm F2.8 L IS USM’, ‘RF
70-200mm F2.8 L IS USM’가 연내 출시된
다. 여기에 캐논만의 F1.2 조리개로 사랑받
는 ‘RF 85mm F1.2 L USM’와 DS(Defocus
smoothing) 기능을 갖춘 ‘RF 85mm F1.2 L
USM DS’ 등 2종의 단 초점 렌즈도 연내 출
시 예정이다. 넓은 줌 범위를 지닌 ‘RF 24-
240mm F4-6.3 IS USM’도 함께 발표됐다.

EOS RP는 오는 3월 1일(금) 정식 출시되며,
제품 가격은 1,649,000원이다. 캐논은 EOS
RP의 출시를 기념해 3월 1일(금)부터 5월 12
일(일)까지 EOS RP를 구매한 이들을 대상으
로 제품 패키지 내에 기본 1개의 정품 배터리
외에 추가로 1개를 더 동봉해 증정한다. 제품
구매 후, 정품 등록자를 대상으로 사은품 증
정 이벤트도 진행한다. 캐논코리아컨슈머이
미징 공식 홈페이지에서 정품 등록 및 이벤트
응모를 완료한 고객은 EOS RP에 EF 렌즈를
사용할 수 있도록 해주는 EF-EOS R 마운트
어댑터와 그립감을 높여주는 전용 익스텐션
그립 중 하나를 선택해 받을 수 있다. 📷