

상세규격서

구매의뢰번호 : 202200119

상세내역

◆ Dji Ronin 4D-6K 카메라

카메라

센서 크기	35mm 풀 프레임 CMOS 이미지 센서
베이스 렌즈 마운트	DX 마운트, 기타 마운트 유닛 지원
지원 렌즈 마운트	DL 마운트 (스탠더드), M 마운트, E 마운트
DL 렌즈	DJI DL 24mm F2.8 LS ASPH DJI DL 35mm F2.8 LS ASPH DJI DL 50mm F2.8 LS ASPH
다이내믹 레인지	14+스톱
화이트 밸런스	수동 2,000~11,000K 및 톤 조정, AWB 지원
감마	D-Log, Rec.709, HLG
ISO 범위	X9-8K: EI 200 ~ 12800, 듀얼 네이티브 ISO 800/4000 X9-6K: EI 200 ~ 12800, 듀얼 네이티브 ISO 800/5000
셔터 속도	전자 롤링 셔터: 1/8000~1/24 초
ND	내장 9스톱 ND 필터: Clear, 2 (0.3), 4 (0.6), 8 (0.9), 16 (1.2), 32 (1.5), 64 (1.8), 128 (2.1), 256 (2.4), 512 (2.7)
포커스 제어 ^㉔	AF, MF, 자동화 MF

일반

메인 바디 크기 (길이×너비×높이)	235×115×160 mm
전체 크기 (길이×너비×높이)	309×290×277 mm ^[1]
짐벌 무게	약 1.04 kg
메인 바디 무게	약 1.45 kg
전체 무게	약 4.67 kg (콤보에 포함된 모든 모듈 설치. 렌즈 및 저장 장치 카드 미포함)
최대 작동 시간	약 150분 ^[2]
인텔리전트 기능	ActiveTrack Pro, AF (인물 얼굴/신체 인식 및 피사체 프레임 지원)
보관 온도	-20~60 °C
작동 온도	-10~40 °C

짐벌

기계적 범위	팬: ±330° 틸트: -75° ~ 175° 롤: -90° ~ 230° Z축 범위: 약 130 mm ^[7]
제어 가능 범위	팬: ±285° 틸트: -55° ~ 155° 롤: ±35°
최대 제어 속도 (°/s)	DJI 마스터 휠 또는 DJI 포스 Pro: 틸트: 360 °/s 롤: 360 °/s 팬: 360 °/s Ronin 4D 핸드 그립: 틸트: 120 °/s 롤: 120 °/s 팬: 120 °/s
최대 Z축 페이로드	2000 g (1040 g 짐벌 포함)
비틀림 진동 범위	±0.01°

◆ DL 50mm F2.8 LS ASPH 렌즈

- DJI DL 50mm F2.8 LS ASPH 렌즈: 프로페셔널 풀 프레임 프라임 렌즈.
- 가벼운 탄소 섬유 케이스의 렌즈로 짐벌의 페이로드 무게 감소 및 촬영 시 안정성 향상.
- DJI DL 마운트(지름: 58mm) 사용으로 DJI DL 50mm F2.8 LS ASPH 렌즈를 Zenmuse X7/X9 짐벌 카메라에 부착해 다른 초점 거리의 니즈 충족 가능.

◆ DJI Ronin 4D 영상 송신기

- DJI Ronin 4D는 새로운 DJI O3 Pro 동영상 전송 기술을 사용해 6km 전송 범위
- 2.4GHz 및 5.8GHz 외에, DFS 주파수 대역 및 AES 256-bit 암호화 알고리즘을 지원
- 더 강화된 보안, 안정성, 간섭 저항 성능으로 1080p/60fps FHD 피드를 동시에 다중 리모트 모니터에 출력 가능
- DJI Ronin 4D 영상 송신기는 DJI 고휘도 리모트 모니터와 함께 사용