

## 촬영에 특화된

드론프로 SX-25  
산업용 무인멀티콥터



### SX-25

구분	내용
기체	기체재질 항공알루미늄합금, 탄소섬유
	기체외형치수 1020mm x 1020mm x 580mm (축간거리 1200mm)
	메인전원 12S-44.4V
	임무장비 HD급 FPV 카메라 (옵션 : SK-30 산업용 Zoom 카메라)
	페이로드 5kg 이내
	이륙중량 24.9kg이내 (Payload 5kg이내)
	동력배터리 22,000mah 12S 10C이상
	비행시간 최대 40분
	순항속도 8m/s
	최대비행속도 15m/s 이하
	운항반경 4 ~ 10km
	작동온도범위 -10℃ ~+40℃
	착륙오차 1미터 이내
FC & 소프트웨어 PX4기반의 Pix-SM 1.0 전용 FC & Ugcs, QGCS	
기능	자동이착륙 및 자동복귀, 임무 및 경로비행
	기본 : 2.4Ghz, 10km이내 12채널 원격조종방식 [기체↔원격조종기] GCS 및 SD 영상송수신 시스템
	옵션 : LTE 통신모듈(비행 정보) [기체↔관제서버↔GCS]
	옵션 : 실시간 HD영상송수신시스템 (1km, 3km, 20km)
제품 구성	구성품 : 기체, 조종기(GCS 송신기능), 공구류, 별도 : 배터리, 충전기