

다양한 임무 수행에 최적화된 산업용 전동 무인 헬리콥터

산업용 무인헬리콥터 SE-20



SE-20	
구분	내용
기체	제원 전장 1900mm / 전폭 530mm / 전고 780mm
	비행시간 최대 60분
	풍속저항 최대 13m/s
	이·착륙 방식 수직 이·착륙
	항법장비 GPS/GLOSS/INS 중 최소 2가지 (옵션 : RTK)
	운항반경 기본 15km(옵션 : 최대 50km)
	이륙중량 45kg이내 (임무장비 최대 10kg 장착가능)
	항속거리 50km이내
	비행속도 순항속도 80km/h, 최대 150km/h
	작동온도범위 -10℃ ~ +40℃
	착륙오차 1미터 이내 (RTK적용시 10cm이내)
	운용통제방식 2인 (조종 1명, 영상감시 1명)
	기능
EO/IR	<ul style="list-style-type: none"> · EO : FHD(1920*1080) · IR : SD(640*512) · 디지털 4배줌 · Gimbal System : 3축
납품목록	기체 (1대), 조종기, 지상통제장비 및 보관케이스, 배터리(2개) 및 전용충전기, 기본공구류



BUSINESS

company introduction

기업 소개

드론, 무인헬기 산업의 선두주자 (주)에스엠소프트

전제품 안전성 인증검사 必

무인기 및 무인기의 FC, GCS, 자율비행 기술 신재생
에너지관리 시스템, Microgrid, Blockchain, BigDate,
원격 제어용 HW 및 SW, RFID 등을 개발하는 도내 소재
연구 중심 강소기업



기업개요

설립연도 : 2005년

연구 인력 : 40여명

본사 및 부설 연구소 : 나주 혁신도시



주요무인기제품

- SX25(정찰 및 감시드론)
- SX45(20L급)
- SX65(35L급)
- SE20(무인헬기)

A 전남 나주시 도민길 50 에스엠소프트 1층 (빛가람동 892-7)

T 061-333-5813

F 061-333-5814