ARGOSDYNE

ARGOSDYNE Inspection Drone

HUMMER

건설 현장, 건물 및 교각 균열 검사 분야

맞춤형 다목적 드론

"**HUMMER**"는 건설현장, 건물 및 교각 균열 검사 분야에 대해 다목적이고 맞춤화되어 있습니다.
상단과 하단에 카메라가 장착되어 있어 상단 카메라는 검사용이며,
하단 카메라는 전방 카메라로 비행과 검사작업을 안정적으로 지원합니다.
또한 스테레오 비젼 기술을 통해 Non-GPS 환경 비행이 가능합니다.

사용 사례

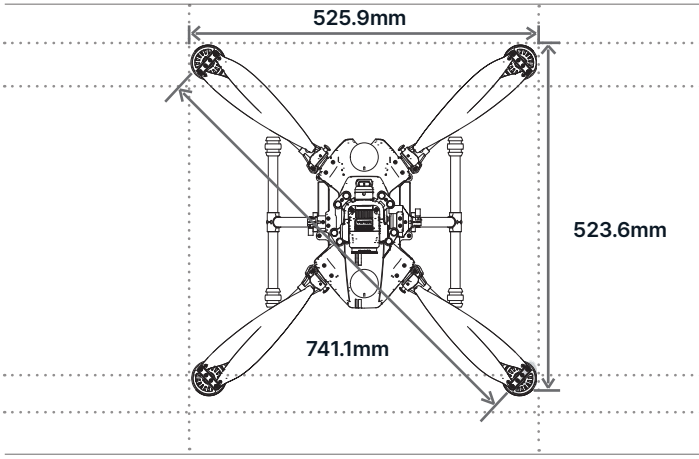
공사현장 균열 검사

교각 균열 검사

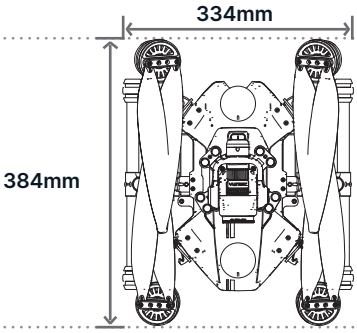
건물 외벽 검사

사이즈

펼쳤을 때



접었을 때



사양

HUMMER	
크기 (접었을 때) (펼쳤을 때)	230×340×310mm 590×575×285mm
무게 (카메라 미포함)	2.18kg
배터리 탑재 무게 (카메라 미포함)	3.38kg
최대 비행 시간 (페이로드 미포함)	55분
최대 이륙 중량	5.8kg
최대 내풍속	15m/s
IP 등급	IP53

전방 카메라	
해상도	8MP
줌(ZOOM)	6배
짐벌	장착 (제어 미지원)

상단 검사용 카메라	
해상도	20MP
줌(ZOOM)	미지원
짐벌	장착 (제어 지원)

특징

특징 01

스테레오 비젼을 통해 기체 위치 정보를 파악하여 GPS 음영지역에서도 문제없이 비행 가능

특징 02

드론 상단에 짐벌 카메라를 장착해 외벽, 교각 하단 등 검사 용이

구성

HUMMER

프로펠러

검사용 카메라

배터리

배터리 충전기

운반 케이스