## ㈜파블로항공



웹사이트 : www.pabloair.com 이메일 : pabloair@pabloair.com

전화: 070-5222-6968

파블로항공은 **드론 솔루션 및 서비스 전문기업으로** 혁신적이고 탄탄한 모빌리티 관제 및 군집 비행 제어 기술을 바탕으로 미래모빌리티 서비스를 창조해 나갑니다. 스마트 모빌리티 통합관제시스템(PAMNet, PABLO AIR Mobility Network)을 중심으로 드론과 미래 항공모빌리티의 안전성 운항 및 관제 관리를 위해 끊임없이 혁신하고 있습니다. 국토교통부 주관규제샌드박스 물류 배송 분야 실증 진행, K-드론시스템 하늘길 발굴 실증 진행, K-UAM 그랜드챌린지 진출 등 한국의 미래항공모빌리티 분야에서 활약하고 있습니다. 또한 드론 비행제어를 넘어서 군집화 기술을 통해 민군 시장에서 혁신을 선도하고 있습니다.

PAMNet 기술력은 세계최대무인이동체전시회(AUVSI XPONENTIAL) 에서 21년부터 2년연속 수상하며 기술력을 인정받고 있습니다. 또 파블로항공은 글로벌 시장 확대를 위해 지난해 6월 미국 애리조나에 미국 지사를 설립, 한국 드론 스타트업 최초로 뉴욕항공진흥원(NUAIR)과 협약을 통해 미국 물류 배송 실증 사업을 진행하고 있습니다.

파블로항공은 기업부설연구소, 물류 사업부, 항공 사업부, 아트쇼 사업부, FPV드론 사업부로 이루어져 있습니다. 아트쇼 사업부는 지난 2020년 기아자동차 로고 언베일링쇼에서 한화와 함께 드론군집기술의 멀티미디어쇼를 선보이며 303대의 불꽃드론쇼 연출로 기네스북에 등재된 바



블루버드(Bluebird) 장거리 운송용 드론

장거리 운송용 드론으로 최대 100분, 140km 거리를 비행할 수 있다. 3kg 미만을 적재할 수 있으며, 기체의 가장 긴 부분은 180cm 성인의 2배를 조금 넘을 정도로 길다.

■ 운항 속도: 75km/h

■ 규격: 3800x2220x630[mm]



박버드 (Bigbird) 단거리 운송용 드론 단거리 운송용 드론으로 비교적 큰 사이즈와 무거운 중량의 물품 적재가 가능하다. 최대 25분, 15km 거리를 비행할 수 있으며, 운항 속도는 36km/h로 블루버드의 50% 정도

- 적재 가능 사이즈: 360x500x250[mm] (Payload < 10kg)
- 운항 속도: 36km/h
- 규격: 1700x1700x820[mm]