

Gryphon EX

DRONE SPECIFICATION

Takeoff Weight :	24.9 Kg.
Maximum Ascent Speed :	5 m/s.
Maximum Descent Speed :	3 m/s.
Maximum Wind Speed Resistance :	Under 13.8 m/s.
Maximum Ceiling Above Ground Level :	80 m.
Maximum Flight Time :	20-55 min.
Operating Temperature Range :	-10 deg C. to 50 deg C.
Operation Frequency : Transmission	2.400-2.483 GHz.
Receiving	2.400-2.483 GHz.
Transmission Power (EIRP) :	100 mW.
GNSS:	GPS/GLONASS
Hovering Accuracy Range :	Vertical +- 0.5 m. (GPS Positioning) Horizontal +- 1.5 m. (GPS Positioning)
Airframe :	Avilon Robotics model EX
Dimension : (Length x Width x Height)	1180 mm x 1345 mm x 645 mm
Diagonal diameter :	1345 mm
Flight control system :	AVILON ROBOTICS model AVICON
Control station :	Android tablet
Safety failure :	Return to launch (RTL)

Delivery Drone



Delivery up to 16km



Very long endurance

- โดรนเพื่อการขนส่ง
- สามารถรองรับน้ำหนักสัมภาระ: (Payload) 10 KG

Drone + Service*

****Please contact for more service condition**



บริษัท เอวิลอน โรโบติกส์ จำกัด
avilon robotics co., ltd.

Address : 10/219 ถนนสารสินบุรี แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร 10160
Office : 02-123-3830, 081-744-1017 or 063-228-9727 (Boat : Sale Engineer)
www.avilonrobotics.com