GHOSTDRONE 2.0

Aujourd'hui avec le GhostDrone 2.0, tout le monde peut voler grâce au gyroscope de votre **Smartphone**. Voler avec un drone n'a jamais été aussi facile car, les **GhostDrone 2.0** imite les mouvements de votre téléphone. Il peut automatiquement retourner à la maison en cas de batterie (pile) faible ou l'orsque la communication est perdue.
Avec les **lunettes VR** donne l'expérience la plus immersive que vous puissiez avoir avec un drone. Vous pouvez filmer du ciel grâce au **Gimball stabilisé sur 3 axes** est capable d'enregistrer sur la **qualité 4K** pour les vidéos.

KEY FEATURES

- Lunettes VR expérience immersive
- Retour automatique / Mode Follow me /Fonction « Touch to Go » / Attérissage Automatique / Décollage Automatique
- 4K tournage vidéo
- Caméra Sphérique stabilisée / Motorisation verticale (disponible uniquement avec la version VR)

PN & UPC CODES

PN	ITEM	UPC
503345	Ehang GhostDrone 2.0 Aerial BK	690590033450
503346	Ehang GhostDrone 2.0 VR Android BK	690590033467
503347	Ehang GhostDrone 2.0 VR iOS BK	690590033474

TEchnical Specifications

Copter	Weight	1150 g (with battery and propeller, without propeller guards)
	Shaft Distance	350 mm
	Height	195 mm
	Hover Accuracy	horizontal: ±1, vertical: ±0.2 m
	Maximum Tilt Angle	±45°
	Maximum Horizontal Speed	40 km/h (25mph) in GPS mode / 70 km/h (43mph) in Manual mode
	Maximum Ascending Speed	2.5 m/s
	Maximum Descending Speed	1.5 m/s
	Maximum Hover Time	25 min
	Communication Frequency	2.400 GHz - 2.483 GHz
	Maximum Communication Distance	1000m

	Recommended Working Distance	500m
	Output Power	255 W (Hover) 450 W (Maximum)
	Operating Temperature	- 10°C - + 40°C
	Wind Resistance	< 10.7 m/s (24 mph)
G-BOX	Communication	Wi-Fi (iOS) + Bluetooth (Android) + 2.4 GHz Data Transmission
	Voltage	3.7 V
	Battery Capacity	1500 mAh
3-Axis Gimbal	Weight	154 g
	Accuracy	0.09°
	Operating Voltage	DC 12V
	Controllable Range	Yaw 360°/ Pitch Angle -90° to +30°
	Supported Cameras	EHang camera, GoPro3, GoPro3+, GoPro4
Sports Camera 4K	Weight	70g
	Dimension	57*21*41mm
	Battery Capacity	1600mAh
	Input	5V1A
	Lens	FOV 120°, F/2.8
	ISO	AUTO/100/400/1600
	Maximum Continuous Shooting Speed	11 photo/s
	Photo Resolution	16M/8M/5M
	Video/Photo Format	*.MOV / *.JPG
	Video Resolution	4K@24fps /2.5K@30fps /1080P@60fps /720p@120fp
	Storage	Micro SD memory card with Class 10 or UHS-1 rating, up to 64 GB
	TV Output Mode	PAL/NTSC

	Battery Life	1.5 h
Smart Flight Battery	Weight	400 g
	Type	LiPo 4S
	Voltage	14.8 V
	Current	4500 mAh(67 Wh)
	Operating Temperature	-10℃-40℃
	Maximum Charging Power	60 W
	Charging Time	60 min - 70 min
Power Adapter	Input Voltage	100V-240V
	Input Current	2A
	Input Frequency	50/60Hz
	Output 1	DC 16.8 V 3.5 A
	Output 2	DC 5 V 2 A
	Rated Power	60 W
	Operating Temperature	0 ℃-40 ℃
	Storage Temperature	-20 ℃-85 ℃
Propeller	Propeller	8.5-inch 2 bladed self-tightening propellers