

DJI Avata

- [Avata 2 : Caractéristiques techniques](#)

Avata 2 : Caractéristiques techniques

Appareil

Poids au décollage	Environ 377 g
Dimensions	185 x 212 x 64 mm (L x l x H)
Vitesse d'ascension max.	6 m/s (21,6 km/h) mode Normal 9 m/s (32,4 km/h) mode Sport
Vitesse de descente max.	6 m/s (21,6 km/h) mode Normal 9 m/s (32,4 km/h) mode Sport
Vitesse horizontale max. (proche du niveau de la mer, sans vent)	8 m/s (28,8 km/h) mode Normal 16 m/s (57,6 km/h) mode Sport 27 m/s (97,2 km/h) mode Manuel* * Vitesse limitée à 19 m/s (68,4 km/h) en mode Manuel dans les régions de l'UE.
Altitude au décollage max.	5 000 m Valeur mesurée dans un environnement sans vent lors d'un décollage à une altitude de 5 000 m et d'une ascension verticale de 500 m, en mode Sport, et à partir d'un niveau de batterie allant de 100 à 20 %. Données uniquement à titre de référence. Veuillez toujours prêter attention aux invites sur les écrans des Goggles pendant le vol.
Temps de vol max.	Environ 23 min Tests effectués avec l'appareil en vol à une vitesse constante de 21,6 km/h dans un environnement sans vent au niveau de la mer, avec les paramètres de la caméra réglés sur 1 080p/30 ips, le mode Vidéo désactivé et un niveau de batterie allant de 100 à 0 %. Données uniquement à titre de référence. Veuillez toujours prêter attention aux invites sur les écrans des Goggles pendant le vol.
Temps de vol stationnaire max.	Environ 21 min Tests effectués avec l'appareil en vol stationnaire dans un environnement sans vent au niveau de la mer, avec les paramètres de la caméra réglés sur 1 080p/30 ips, le mode Vidéo désactivé et un niveau de batterie allant de 100 à 0 %. Données uniquement à titre de référence. Veuillez toujours prêter attention aux invites sur les écrans des Goggles pendant le vol.

Distance de vol max.	13,0 km <i>Tests effectués avec l'appareil en vol à une vitesse constante de 43,2 km/h dans un environnement sans vent au niveau de la mer, avec les paramètres de la caméra réglés sur 1 080p/30 ips, le mode Vidéo désactivé et un niveau de batterie allant de 100 à 0 %. Données uniquement à titre de référence. Veuillez toujours prêter attention aux invites sur les écrans des Goggles pendant le vol.</i>
Vitesse de résistance au vent max.	10,7 m/s (38,5 km/h) Niveau 5
Température de fonctionnement	-10 à 40° C
Système mondial de navigation par satellite	GPS + Galileo + BeiDou
Plage de précision du vol stationnaire	Verticale : ± 0,1 m (avec positionnement optique) ± 0,5 m (avec positionnement GNSS) Horizontale : ± 0,3 m (avec positionnement optique) ± 1,5 m (avec positionnement GNSS)
Stockage interne	46 Go
Classe	C1 (UE)