

group_title	item_title	spec_key
	Caméra	Capteur
	Caméra	Objectif
	Caméra	ISO
	Caméra	Vitesse d'obturation
	Caméra	Modes de photographie
	Caméra	Taille d'image maximale
	Caméra	Formats de photo
	Caméra	Définition vidéo
	Caméra	Formats de vidéo
	Caméra	Débit binaire max.
	Caméra	Profil de couleur
	Caméra	EIS RockSteady
	Caméra	Correction de la distorsion
	Caméra	Formats de fichiers pris en charge
	Nacelle	Amplitude mécanique
	Nacelle	Plage réglable
	Nacelle	Stabilisation
	Nacelle	Vitesse de contrôle max.
	Nacelle	Plage de vibrations angulaire
	Nacelle	Axe de roulis électronique
	Appareil	Poids au décollage
	Appareil	Dimensions
	Appareil	Diagonale
	Appareil	Vitesse d'ascension max.
	Appareil	Vitesse de descente max.
	Appareil	Vitesse max.
	Appareil	Accélération max.
	Appareil	Plafond pratique

Appareil	Temps de vol max.
Appareil	Temps de vol stationnaire max.
Appareil	Distance de vol max.
Appareil	Résistance au vent max.
Appareil	Température de fonctionnement
Appareil	Puissance de l'émetteur (EIRP)
Appareil	Nombre d'antennes
Appareil	GNSS
Appareil	Plage de précision du vol stationnaire
Appareil	Cartes SD prises en charge
Appareil	Stockage interne
Système de détection	Vers l'avant
Système de détection	Vers le bas (doubles capteurs optiques)
Système de détection	Feu auxiliaire inférieur

Système de détection	Conditions d'utilisation
Chargeur	Entrée
Chargeur	Sortie
Chargeur	Puissance nominale
Batterie de Vol Intelligente	Capacité de la batterie
Batterie de Vol Intelligente	Tension
Batterie de Vol Intelligente	Tension de charge max.
Batterie de Vol Intelligente	Type de batterie
Batterie de Vol Intelligente	Énergie
Batterie de Vol Intelligente	Taux de décharge
Batterie de Vol Intelligente	Poids
Batterie de Vol Intelligente	Température en charge
Batterie de Vol Intelligente	Puissance de charge max.
Transmission vidéo	Fréquences de fonctionnement
Transmission vidéo	Bande passante de communication
Transmission vidéo	Mode Vue en direct
Transmission vidéo	Débit binaire max.
Transmission vidéo	Portée de transmission
Transmission vidéo	Support de transmission audio
Casque V2 DJI FPV	Poids
Casque V2 DJI FPV	Dimensions
Casque V2 DJI FPV	Taille de l'écran
Casque V2 DJI FPV	Fréquence de rafraîchissement de l'écran
Casque V2 DJI FPV	Fréquence de communication <sup>[1]

Casque V2 DJI FPV	Puissance de l'émetteur (EIRP)
Casque V2 DJI FPV	Bande passante de communication
Casque V2 DJI FPV	Mode Vue en direct
Casque V2 DJI FPV	Débit binaire max.
Casque V2 DJI FPV	Plage de transmission optimale <sup>
Casque V2 DJI FPV	Format vidéo
Casque V2 DJI FPV	Formats de lecture vidéo et audio pris en charge :
Casque V2 DJI FPV	Température de fonctionnement
Casque V2 DJI FPV	Puissance d'entrée
Casque V2 DJI FPV	Champ de vision
Casque V2 DJI FPV	Plage de distance interpupillaire
Casque V2 DJI FPV	Cartes microSD prises en charge
Batterie casque DJI FPV	Capacité max.
Batterie casque DJI FPV	Tension
Batterie casque DJI FPV	Type
Batterie casque DJI FPV	Énergie
Batterie casque DJI FPV	Température en charge
Batterie casque DJI FPV	Puissance de charge max.
Batterie casque DJI FPV	Autonomie de la batterie
Radiocommande DJI FPV	Fréquences de fonctionnement
Radiocommande DJI FPV	Puissance de l'émetteur (EIRP)
Radiocommande DJI FPV	max. de transmission max.
Radiocommande DJI FPV	Dimensions de la nacelle
Radiocommande DJI FPV	Poids
Radiocommande DJI FPV	Autonomie de la batterie
Radiocommande DJI FPV	Temps de recharge
Contrôleur de mouvements	Modèle
Contrôleur de mouvements	Poids
Contrôleur de mouvements	Plage de fréquences de fonctionnemer

Contrôleur de mouvements	Distance de transmission max. (sans obstacle ni interférence)
Contrôleur de mouvements	Puissance de l'émetteur (EIRP)
Contrôleur de mouvements	Plage de températures de fonctionnement
Contrôleur de mouvements	Autonomie de la batterie
Carte microSD	Cartes microSD prises en charge
Carte microSD	Cartes microSD recommandées

Notes de bas de page

Notes de bas de page

spec_value

CMOS 1/2,3"

Pixels effectifs : 12 millions

FOV : 150°

Équivalent 35 mm : 14,66 mm

Ouverture : f/2,8

Mode de mise au point : Mise au point fixe

Plage de mise au point : de 0.6 m à ∞

100-12800

1/50 - 1/8000 s

Prise de vue unique

3840 x 2160

JPEG

4K : 3840x2160 à 50/60 ips

FHD : 1920x1080 à 50/60/100/120 ips

MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC)

120 Mb/s

Standard et D-Cinelike

Disponible

Disponible

exFAT (recommandé)

FAT32

Inclinaison : -65 à 70°

Inclinaison : -50 à 58°

Axe unique (inclinaison), axe de roulis électronique

60°/s

±0,01° (mode N)

Disponible (possibilité de stabiliser l'enregistrement lorsque l'appareil

est incliné à des angles jusqu'à 10°)

environ 795 g

255x312x127 mm (avec hélices)

178x232x127 mm (sans hélices)

245 mm

Mode M : Aucune limite
 Mode S : 15 m/s
 Mode N : 8 m/s

Mode M : Aucune limite
 Mode S : 10 m/s
 Mode N : 5 m/s

140 km/h ;

Mode M : 39 m/s (27 m/s en Chine continentale)

Mode S : 27 m/s

Mode N : 15 m/s

0-100 km/h : 2 s (en conditions idéales en mode de vol M)

6 000 m

Env. 20 min (mesuré en vol à 40 km/h dans des conditions sans vent)

Env. 16 min (mesuré en vol dans des conditions sans vent)

16,8 min (mesuré en vol dans des conditions sans vent)

39 à 49 km/h

-10 à 40 °C (14 à 104 °F)

2,4 à 2,4835 GHz

FCC : ≤ 31,5 dBm
 CE : ≤ 20 dBm
SRRC : ≤ 20 dBm
MIC : ≤ 20 dBm

5,725 à 5,850 GHz

FCC : ≤ 31,5 dBm
CE : ≤ 14 dBm
 SRRC : ≤ 25,5 dBm

Quatre

GPS + GLONASS + Galileo

Verticale :

± 0,1 m (avec positionnement optique)
 ±0,5 m (avec positionnement GPS)

Horizontale :

± 0,3 m (avec positionnement optique)
 ±1,5 m (avec positionnement GPS)

Carte microSD (jusqu'à 256 Go)

S/O

Plage de mesure de précision : 0,5 à 18 m

Détection d'obstacles : Disponible en mode N uniquement

FOV : 56° (à l'horizontale), 71° (à la verticale)

Hauteur de détection efficace TOF : 10 m

Portée du vol stationnaire : 0,5 à 15 m

Portée du capteur infrarouge en vol stationnaire : 0,5 à 30 m

LED seule

Fait référence à une surface discernible non-reflective
Refléctivité diffuse >20 % (ex. : murs, arbres, personnes)
Conditions de luminosité adéquates (lux >15 en conditions d'éclairage normal en intérieur)

100 à 240 V, 50/60 Hz ; 1,8 A

Interface de recharge de batterie :

25,2 V \pm 0,1 V

3,57 A \pm 0,1 A (tension élevée)
1 A \pm 0,2 A (tension faible)

Port USB :
5V/2A (x2)

90 W

2000 mAh

22,2 V

25,2 V

LiPo 6S

44,4 Wh à 0,5C

Standard : 10C

295 g

5 à 40 °C (41 à 104 °F)

90 W

2,4 à 2,4835 GHz

5,725 à 5,850 GHz

40 MHz (max.)

Mode Faible latence : (810p/120 ips) \leq 28 ms

Mode Haute qualité (810p/60 ips) \leq 40 ms

50 Mb/s

10 km (FCC), 6 km (CE), 6 km (SRRC), 6 km (MIC)

Oui

Environ 420 g (avec bandeau et antennes)

184 x 122 x 110 mm (sans antennes)

202 x 126 x 110 mm (antennes exclues)

2 pouces (x2)

144 Hz

2,4 à 2,4835 GHz

5,725 à 5,850 GHz

2,4 à 2,4835 GHz

FCC : ≤ 28,5 dBm
 CE : ≤ 20 dBm
SRRC : ≤ 20 dBm
MIC : ≤ 20 dBm

5,725 à 5,850 GHz

FCC : ≤ 31,5 dBm
CE : ≤ 14 dBm
 SRRC : ≤ 19 dBm

40 MHz (max.)

Mode Faible latence : (810p/120 ips) ≤28 ms*

Mode Haute qualité 810p/60 ips ≤40 m/s*

*Une option FOV 150° est disponible lors d'enregistrements à 50 ou 100 ips. Pour d'autres taux de rafraîchissement, le FOV est de 142°.

50 Mb/s

10 km (FCC), 6 km (CE), 6 km (SRRC), 6 km (MIC)

MP4 (Encodage vidéo : H.264)

MP4, MOV, MKV (Encodage vidéo : H.264; Format audio : AAC-LC, AAC-HE, AC-3, MP3)

0 à 40 °C (32 à 104 °F)

Batteries spécifiques Casque DJI ou autres batteries 11.1.-25,2 V

FOV : 30° à 54°; Taille d'image : 50-100 %

58 à 70 mm

Carte microSD (jusqu'à 256 Go)

1800 mAh

9 V (max.)

LiPo 2S

18 Wh

0 à 45 °C

10 W

Env. 110 minutes (mesurée en environnement de 25 °C à un niveau de luminosité maximal)

2,4 à 2,4835 GHz

5,725 à 5,850 GHz

2,4 à 2,4835 GHz

FCC : ≤ 28,5 dBm
 CE : ≤ 20 dBm
SRRC : ≤ 20 dBm
MIC : ≤ 20 dBm

5,725 à 5,850 GHz

FCC : ≤ 31,5 dBm
CE : ≤ 14 dBm
 SRRC : ≤ 19 dBm

10 km (FCC), 6 km (CE), 6 km (SRRC), 6 km (MIC)

190 x 140 x 51 mm

346 g

Environ 9 heures

2,5 heures

FC7BMC

167 g

2,400 à 2,4835 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz

10 km (FCC), 6 km (CE/SRRC/MIC)

2,4 GHz : ≤28,5 dBm (FCC), ≤20 dBm (CE/SRRC/MIC)

5,8 GHz : ≤31,5 dBm (FCC), ≤19 dBm (CE), ≤14 dBm (SRRC)

-10 à 40 °C (14 à 104 °F)

300 minutes

Max. 256 Go

UHS-I de classe 3

SanDisk High Endurance U3 V30 64Go microSDXC

SanDisk Extreme PRO U3 V30 A2 64Go microSDXC

SanDisk Extreme U3 V30 A2 64Go microSDXC

SanDisk Extreme U3 V30 A2 128Go microSDXC

SanDisk Extreme U3 V30 A2 256Go microSDXC

Lexar 667x V30 128Go microSDXC

Lexar High Endurance 128Go U3 V30 microSDXC

Samsung EVO U3 (Jaune) 64 Go microSDXC

Samsung EVO Plus U3 (Red) 64 Go microSDXC

Samsung EVO Plus U3 256 Go microSDXC

Netac 256 Go U3 A1 microSDXC

1. En raison de la réglementation locale et des restrictions d'usage, la bande de fréquence 5,8 GHz est actuellement interdite dans certains pays comme le Japon, la Russie, Israël, l'Ukraine, le Kazakhstan et autres. Veuillez utiliser la bande de fréquence 2,4 GHz quand vous opérez dans ces régions. Consultez toujours les réglementations locales et politiques locales avant de voler car elles pourraient changer avec le temps.

2. La portée maximale de vol indiquée est une approximation de la force et de la résilience de la liaison radio, hors capacité de la batterie. Cela fait uniquement référence à la distance de vol aller maximum. Les données ont été mesurées en environnement ouvert sans interférences. Veuillez prêter attention aux prompts de retour dans l'application DJI Fly pendant le vol. Il fait référence aux normes applicables suivantes selon les différents pays et régions :

FCC : États-Unis, Australie, Canada, Hong-Kong, Taïwan, Chili, Colombie, Puerto Rico et autres régions ;

SRRC : Chine continentale ;

CE : Royaume-Uni, Russie, France, Allemagne, Portugal, Espagne, Suisse, Macau, Nouvelle-Zélande, Émirats-Unis et autres régions ;

MIC : Japon.