

dji ENTERPRISE



MATRICE 30 SERIES

La puissance dans la portabilité

MATRICE 30 SERIES

L'emballage comprend un drone série M30 (M30 ou M30T), une radiocommande DJI RC Plus, 2 batteries TB30, une station de charge intelligente BS30 et un étui de transport rigide.



Caméra avec zoom

48 MP
Zoom optique 5x-16x

Caméra grand angle

12 MP
Capteur CMOS 1/2"

Caméra d'imagerie thermique ^[1]

Définition : 640×512 à 30 Hz
Précision de la mesure de la température :
 $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ ou $\pm 2\%$ ^[2]

Télémetre laser

Portée : 3 m - 1200 m
Précision : $\pm(0,2\text{ m}+D\times 0,15\%)$ ^[3]

Performances de vol puissantes

- Temps de vol max. de 41 minutes ^[4]
- Résistance au vent de 15 m/s ^[5]
- Plafond pratique de 7000 m ^[6]
- Vitesse max. de 23 m/s

Sûr et fiable

- Protection IP55
- Plage de température de fonctionnement de -20 °C à 50 °C
- Détection et positionnement dans 6 directions
- Antenne quad OcuSync 3 Enterprise + B47 DJI cellulaire ^[7]
- Récepteur AirSense ADS-B ^[8]

Révolutionnaire Expérience de vol

- DJI RC Plus avec protection IP54
- Refonte de l'application de vol Pilot 2
- 6 heures de temps à l'écran ^[9]
- Antenne B514 OcuSync 3 Enterprise ^[7]

Intelligence avancée

- Inspection intelligente
- Photo intelligente par faible luminosité
- Caméra FPV à faible luminosité

DJI FlightHub 2

- Carte de base 2,5D et cartographie Cloud
- Diffusion en direct à latence faible
- Annotations en direct
- Compatibilité inter-appareils

DJI Dock ^[10]

- Protection IP54
- Plage de température de fonctionnement de -35 °C à 50 °C
- Charge rapide en 25 minutes ^[11]
- Rayon de fonctionnement de 7 km ^[12]
- API DJI Cloud

1. Caméra infrarouge incluse uniquement sur le modèle M30T.
2. La valeur maximale est prise pour les deux.
3. Où D indique la distance à partir de la surface réfléchissante verticale.
4. Mesuré à une vitesse uniforme de 36 km/h dans un environnement sans vent.
5. Le décollage et l'atterrissage peuvent résister à des vents allant jusqu'à 12 m/s.
6. Le plafond pratique de 7 000 m peut être atteint avec des hélices haute altitude.
7. La conception à quatre antennes comprend deux antennes de transmission et quatre antennes de réception. Le module DJI Cellular n'est pas disponible dans certaines régions. Veuillez consulter votre revendeur local pour plus d'informations.

8. Le récepteur ADS-B intégré génère des alertes en cas de présence d'appareils et d'hélicoptères à proximité.
9. La batterie interne de DJI RC Plus fonctionne conjointement avec sa batterie externe échangeable à chaud.
10. Seule la série M30 (version Dock) peut être utilisée avec le DJI Dock.
11. 25 minutes pour charger le drone de 10 à 90 %.
12. Mesuré dans des environnements clairs sans transmission ni interférence de signal.

dji ENTERPRISE

<https://enterprise.dji.com>
Suivez-nous @DJIEnterprise

