

dji ENTERPRISE



MATRICE 30 SERIES

O poder da portabilidade

MATRICE 30 SERIES

"A embalagem inclui drone M30 Series (M30 ou M30T), DJI RC Plus, baterias TB30 *2, estação de carregamento inteligente BS30 e uma mala de transporte rígida."



Câmara de zoom

48 MP
Zoom ótico 5x-16x

Câmara grande-angular

12 MP
Sensor CMOS de 1/2 pol.

Câmara de imagem térmica ^[1]

Resolução: 640×512@30 Hz
Precisão de medição da temperatura: $\pm 2^{\circ}\text{C}$
ou $\pm 2\%$ ^[2]

Laser Rangefinder

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

Poderoso desempenho em voo

- Tempo máximo de voo de 41 min ^[4]
- Resistência ao vento de 15 m/s ^[5]
- Limite de serviço de 7000 m ^[6]
- Velocidade máxima de 23 m/s

Seguro e fiável

- Proteção IP55
- Intervalo de temp. de funcionamento
-20 °C ~ 50 °C
- 6 Detecção e posicionamento direcional
- Antena Quad OcuSync 3 Enterprise +
B47DJI Celular ^[7]
- Recetor AirSense ADS-B ^[8]

Experiência de voo revolucionária

- DJI RC Plus com proteção IP54
- Aplicação Redesign Pilot 2 Flight
- 6 h de tempo de visualização ^[9]
- Antena B514 OcuSync 3 Enterprise ^[7]

Inteligência avançada

- Inspeção inteligente
- Fotografia inteligente com baixa luminosidade
- Câmara FPV de baixa luminosidade

DJI FlightHub 2

- Mapas de referência 2,5D e cartografia na cloud
- Transmissão em direto de baixa latência
- Anotações em direto
- Compatibilidade entre dispositivos

DJI Dock ^[10]

- Proteção IP54
- Intervalo de temp. de funcionamento de
-35 °C ~ 50 °C
- Carregamento rápido de 25 min ^[11]
- Raio de operação de 7 km ^[12]
- DJI Cloud API

1. Câmara de infravermelhos incluída apenas no modelo M30T.
2. O valor máximo é obtido para ambos.
3. Onde D indica a distância da superfície refletora vertical.
4. Medido a uma velocidade uniforme de 36 km/h num ambiente sem vento.
5. A descolagem e a aterragem podem suportar velocidades de vento até 12 m/s.
6. O limite de serviço de 7000 m é alcançável com hélices de alta altitude.

7. O design da antena Quad inclui duas antenas de transmissão e quatro antenas de receção. O módulo DJI Celular não está disponível em algumas regiões. Consulte o revendedor local para mais detalhes.
8. O recetor ADS-B integrado alerta para aeronaves e helicópteros nas proximidades.
9. A bateria interna DJI RC Plus funciona em conjunto com a bateria externa de permutação automática.
10. O DJI Dock só pode ser utilizado com o M30 Series (versão Dock).
11. 25 minutos para carregar o drone de 10 a 90%.
12. Medido em ambientes sem obstáculos, transmissão ou interferência de sinal.



Distribuidor autorizado para o Brasil:

Av. Dr. Hugo Boelchi, 445 - 13º andar
São Paulo - SP - CEP: 04310-030
Fone: (11) 5018-1800
www.embratop.com.br



<https://enterprise.dji.com>

Siga-nos @DJIEnterprise

