

dji ENTERPRISE



MATRICE 30 SERIES

Starke Leistung zum Mitnehmen

MATRICE 30 SERIES

Lieferumfang: Drohne der M30-Serie (M30 oder M30T), DJI RC Plus, 2 TB30-Akkus, intelligente Ladestation BS30 und ein Hartschalentransportkoffer.



Zoomkamera

48 MP
Optischer Zoom: 5- bis 16-fach

Weitwinkelkamera

12 MP
1/2-Zoll-CMOS-Sensor

Wärmebildkamera ^[1]

Auflösung: 640 × 512 Bildpunkte bei 30 Hz
Genauigkeit der Temperaturmessung: $\pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$
oder $\pm 2 \%$ ^[2]

Laserentfernungsmesser

Messbereich: 3 m bis 1.200 m
Genauigkeit: $\pm(0,2 \text{ m} + D \times 0,15 \%)$ ^[3]

Beeindruckende Flugleistung

- Maximale Flugzeit von 41 min ^[4]
- Trotz Wind bis 15 m/s ^[5]
- 7.000 m Flughöhe ^[6]
- 23 m/s Höchstgeschwindigkeit

Umfassende Informationen

- Intelligente Inspektion
- Clevere Fotofunktion für schlechte Lichtverhältnisse
- FPV-Kamera für schlechte Lichtverhältnisse

1. Infrarotkamera nur für Modell M30T.
2. Es gilt der jeweils höchste Wert.
3. D = Distanz zur vertikalen, reflektierenden Oberfläche.
4. Gemessen bei 36 km/h gleichmäßiger Geschwindigkeit in einer windstillen Umgebung.
5. Start und Landung sind bei Windgeschwindigkeiten bis 12 m/s möglich.
6. Maximale Flughöhe von 7.000 m ist mit Propellern für hohe Flughöhen erreichbar.

Sicher und zuverlässig

- Schutzart IP55
- Betriebstemperaturbereich -20 °C bis +50 °C
- Sechsrichtungs-Erkennungs- und Positionierungssystem
- Quad-Antenne OcuSync 3 Enterprise + B47DJI Mobilfunk ^[7]
- AirSense-ADS-B-Empfänger ^[8]

DJI FlightHub 2

- 2,5D-Basiskarte und Cloud-Kartierung
- Live-Streaming mit niedriger Latenz
- Anmerkungen in Echtzeit
- Geräteübergreifende Kompatibilität

7. Das Quad-Antennen-Design besteht aus zwei Sende- und vier Empfangsantennen. Das DJI-Mobilfunkmodul ist in einigen Regionen nicht verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem zuständigen Händler.
8. Der integrierte ADS-B-Empfänger warnt vor Flugzeugen und Helikoptern in der Nähe.
9. Der interne Akku der DJI RC Plus erhält bei einem Wechsel des externen Akkus den Betrieb aufrecht.
10. Nur die M30-Serie (Dockversion) kann mit DJI Dock verwendet werden.
11. Die Drohne wird binnen 25 Minuten von 10 auf 90 % geladen.
12. Gemessen in freier Umgebung ohne Übertragungs- oder Signalstörungen.

Revolutionäres Flugerlebnis

- DJI RC Plus mit Schutzart IP54
- Überarbeitete Flug-App Pilot 2
- 6 Stunden Bildschirmzeit ^[9]
- B514-Antenne OcuSync 3 Enterprise ^[7]

DJI Dock ^[10]

- Schutzart IP54
- Betriebstemperaturbereich -35 °C bis +50 °C
- Schnellladung in 25 Minuten ^[11]
- 7 km ^[12] Einsatzradius
- DJI Cloud API

dji ENTERPRISE

<https://enterprise.dji.com>

Folgen Sie uns: @DJIEnterprise

