



ENTERPRISE
GOLD PARTNER



DJI Mavic 3 Enterprise

Mavic 3 Enterprise wyznacza nowe standardy w fotogrametrii niskiego pułapu. Dron posiada mechaniczną migawkę, 56-krotny zoom hybrydowy i moduł RTK, który gwarantuje centymetrowe dokładności bez punktów GCP.

Nowość od DJI ma opływową i kompaktową konstrukcję. Drona można przechować nawet w plecaku. Przygotowanie DJI Mavic 3 Enterprise trwa zaledwie kilku minut, co przyspiesza całość prac. DJI Mavic 3 Enterprise można uznać za najbardziej kompaktowe rozwiązanie w swojej klasie, które gwarantuje najwyższą jakość pomiarów. Ten bezałogowy statek jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla początkujących jak i doświadczonych pilotów. Mavic 3 Enterprise zwiększy wydajność pracy w terenie nawet na dużych obszarach.



Najważniejsze cechy DJI Mavic 3 Enterprise:

- Kompaktowy i przenośny
- Szerokokątna kamera 20 MP z matrycą CMOS 4/3 cala
- Mechaniczna migawka
- Telekamera z 56-krotnym hybrydowym zoomem
- 45 min. czasu lotu
- Transmisja obrazu DJI O3 Enterprise
- Centymetrowa dokładność z modułem RTK
- 6 szerokokątnych czujników optycznych typu fish-eye
- Inteligentny tryb "Low-Light Mode"
- Kontroler z wbudowanym ekranem
- Intuicyjna aplikacja DJI Pilot 2 do planowania misji

Najwyższej jakości optyka

DJI Mavic 3 Enterprise posiada szerokokątną kamerę z matrycą 4/3 CMOS. Sensor 20-MP został wyposażony w mechaniczną migawkę o maksymalnej prędkości 1/2000 sekundy oraz interwale pomiędzy zapisami kolejnych zdjęć wynoszącym jedynie 0,7s. Zapobiega to rozmyciu zdjęć oraz umożliwia pilotowi wykonanie nalotów fotogrametrycznych z prędkością nawet do 15 m/s. DJI Mavic 3 Enterprise oprócz kamery szerokokątnej został wyposażony też w 12 MP telekamerę, która umożliwia uzyskanie nawet 56-krotnego hybrydowego zoomu. Wszystko to sprawia, że oprócz standardowych misji fotogrametrycznych z nowym dronem będziesz mógł wykonywać wszelkie inspekcje nawet z daleka.

Wyjątkowa wydajność operacyjna

DJI Mavic 3 Enterprise umożliwia użytkownikowi wykonanie lotu nawet do 45 min, co pozwoli Ci podczas jednej misji uzyskać informację dla obszaru do 2 km². Dron z kontrolerem został wyposażony w technologie transmisji obrazu nowej generacji O3 Enterprise. Gwarantuje to użytkownikowi bardzo stabilne połączenie z dronem (1080p/30fps) nawet w ciężkich warunkach środowiskowych. W trosce o bezpieczeństwo DJI Mavic 3 Enterprise został wyposażony w ulepszony system DJI APS 5.0, który poprzez 6 szerokokątnych czujników optycznych typu fish-eye, umożliwia wielokierunkowe omijanie przeszkód bez martwych pól. Ponadto zaawansowany system RTH (Return-to-Home) automatycznie planuje najbardziej optymalną trasę powrotu do miejsca startu, oszczędzając energię, czas i wysiłek.

