

# DJI Mavic 3 Enterprise

Profesjonalny dron w kompaktowej formie



Dron DJI Mavic 3 Enterprise wyróżnia się wszechstronnością i rozbudowaną funkcjonalnością. Kompatybilność z modułem RTK sprawia, że Mavic 3 Enterprise wyznacza nowy standard wśród dronów do fotogrametrii i geodezji. Gwarantuje centymetrowe dokładności bez punktów GCP, co pozwala uzyskać najwyższą jakość pomiarów.

Wszystko to w wykonaniu lekkiego, kompaktowego urządzenia, które można nosić w jednej ręce i przechowywać nawet w plecaku. Przygotowanie tego drona do pracy trwa zaledwie kilka minut. Dzięki intuicyjnej obsłudze, Mavic 3 Enterprise jest idealnym rozwiązaniem nie tylko dla doświadczonych, ale i początkujących pilotów.

## 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 hybrydowy 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

Sprawdź  
ofertę na  
[navigate.pl](https://navigate.pl)





## 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 zapisem kolejnych zdjęć wynoszącym

jedynie 0,7s. Zapobiega to rozmyciu zdjęć oraz umożliwia pilotowi wykonanie nalotów fotogrametrycznych z prędkością nawet do 15 m/s. Oprócz kamery szerokokątnej, M3E został wyposażony w 12 MP telekamerę z 56-krotnym zoomem hybrydowym.

Dzięki tym cechom, DJI Mavic 3 Enterprise jest niezastąpionym narzędziem nie tylko do fotogrametrii, ale także do szczegółowych inspekcji nawet z dużych odległości.

## Wyjątkowa wydajność operacyjna i bezpieczeństwo

Mavic 3 Enterprise powstał z myślą o długich misjach. Umożliwia do 45 minut lotu i pokrycie jednorazowo obszaru do 2 km kw. Dron został wyposażony w technologie transmisji obrazu nowej generacji O3 Enterprise. Takie rozwiązanie gwarantuje stabilne połączenie z kontrolerem (1080p/30fps) nawet w trudnych warunkach atmosferycznych. Ulepszony system DJI APS 5.0 poprzez 6 szerokokątnych czujników optycznych typu fish-eye, umożliwia wielokierunkowe omijanie przeszkód bez martwych pól. Ponadto, zaawansowany system RTH (Return-to-Home) automatycznie planuje optymalną trasę powrotu do miejsca startu. Wszystko to przekłada się na sprawną i przede wszystkim bezpieczną realizację projektu