

## Dron DJI MATRICE 30T z kamerą termowizyjną

<https://sklep.arpapol.pl/drony-i-quady/4818-dron-dji-matrice-30t-z-kamera-termowizyjna.html>

Cena: **42 599,00 zł** brutto

42 599,00 zł za szt.

Nr referencyjny: **CB.202203170249**



## Opis produktu

### Dron DJI MATRICE 30T z kamerą termowizyjną

**Drony z kamerą termowizyjną** to innowacyjne rozwiązanie, które znalazło zastosowanie w wielu dziedzinach. W szczególności, służą one do wykrywania źródeł ciepła, co ma zastosowanie w ratownictwie, ochronie środowiska, rolnictwie czy energetyce. Drony z kamerą termowizyjną są szczególnie przydatne w **akcjach ratunkowych**, gdzie czas jest kluczowy. Dzięki precyzyjnym obrazom termicznym, operatorzy dronów są w stanie szybko zlokalizować ludzi czy zwierzęta, które wymagają pomocy.

### Doskonałe parametry lotu

Równowaga między mocą a mobilnością, która zapewnia najwyższą wydajność operacyjną.

|                         |                               |               |                       |
|-------------------------|-------------------------------|---------------|-----------------------|
| <b>41 min</b>           | <b>15 m/s</b>                 | <b>7000 m</b> | <b>23 m/s</b>         |
| Maksymalnego czasu lotu | Odporność na działanie wiatru | Pułap lotu    | Prędkości maksymalnej |

### Adaptacja do trudnych warunków

Dzięki klasie ochrony IP55 kamera drona Matrice 30 bez problemu radzi sobie z trudnymi warunkami pogodowymi i temperaturami w zakresie od -20° C do 50° C.

### Bezpieczeństwo i niezawodność

Technologia Dual Vision i czujniki ToF znajdują się po wszystkich sześciu stronach drona, zapewniając bezpieczeństwo Tobie i Twojej misji. Wbudowany odbiornik ADS-B w porę ostrzega o zbliżającym się załogowym statku powietrznym.

### Redundantne systemy awaryjne

Wbudowane zaawansowane systemy redundancji pomagają utrzymać ciągłość misji o znaczeniu krytycznym nawet w nieoczekiwanych sytuacjach awaryjnych.

### Ulepszona transmisja

Wbudowane anteny obsługują OcuSync 3 Enterprise, który umożliwia trójkanałową transmisję wideo 1080p oraz bezproblemowe przełączanie między kanałami wejściowymi, nawet w trudnych sytuacjach. Wzmocnij swoje połączenie dzięki DJI Cellular Module, opcjonalnemu kluczowi sprzętowemu 4G4, który wspiera stabilną transmisję wideo podczas najbardziej skomplikowanej misji.

### **Uchwycić każdy szczegół**

W serii M30 zintegrowano kamery szerokokątną, zmiennooogniskową i termowizyjną (tylko w Matrice 30T) z dalmierzem laserowym, które rejestrują niezbędne dane z powietrza, wszędzie tam, gdzie tego potrzebujesz.

### **Lekki i przenośny**

Kompaktowy i składany dron z serii M30, dzięki swoim gabarytom, jest wygodny w transporcie i gotowy do użycia zaraz po rozłożeniu ramion.

### **Doskonała jakość obrazu**

Kompaktowy i składany dron z serii M30, dzięki swoim gabarytom, jest wygodny w transporcie i gotowy do użycia zaraz po rozłożeniu ramion.

#### **Kamera z zoomem**

- Matryca: CMOS 1/2" o rozdzielczości 48 MP
- Zoom optyczny: 5x-16x
- Maksymalny Zoom hybrydowy: 200x
- Rozdzielczość zdjęć: 8K
- Rozdzielczość wideo: 4K/30 kl.

#### **Nocne loty**

Dzięki kamerze FPV przystosowanej do pracy przy słabym oświetleniu, ląd i panorama są dobrze widoczne nawet w nocy, dzięki czemu możesz latać z poczuciem bezpieczeństwa i pewnością siebie.

### **Wydłużony czas pracy baterii**

Wbudowany i zewnętrzny akumulator zapewnia 6 godzin czasu pracy. Dzięki funkcji hot-swap można wymieniać akumulator bez konieczności wyłączenia aparatury.

**UWAGA:** zestaw nie zawiera akumulatorów drona, które są niezbędne do wykonywania lotów. Akumulatory można zakupić przechodząc do zakładki Akcesoria