OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

BEZZAŁOGOWY POJAZD LATAJĄCY (UAV) – 1 zestaw

* 1. Ilość wirników – 4
  2. Maksymalna masa startowa max 0,7 kg
  3. Wymiary minimalny (DxSzxW) złożony: 190×100×80 mm, rozłożony: 190×260×80 mm
  4. Zakres temperatury pracy: 0°C do 40°C
  5. Odporność na wiatr min 9 m/s
  6. Czas lotu: min. 29 minut
  7. Wykrywanie przeszkód we wszystkich kierunkach, zakres pomiaru: 0.5 - 20 m
  8. Wbudowana kamera z matrycą min. 20MP.
     + Rozmiar zdjęcia: min 5472×3648
     + ISO: 100-12800
     + Nagrywanie filmów w 4K
     + zapis na karcie pamięci
     + prędkość zapisu: min 100Mb/s
     + Format zapisu zdjęć: JPEG / DNG (RAW)
     + Format zapisu Video: MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)
  9. Zintegrowany z dronem gimbal z stabilizacją w 3 osiach
     + dokładność stabilizacja gimbala: 0.01°
     + możliwość sterowania gimbalem z nadajnika drona
  10. Dedykowane baterie o minimalnej pojemność 3500 mAh - szt. 4
  11. Dedykowana ładowarka z kablem zasilającym - szt. 1
  12. Hub do ładowania umożliwiający podłączenie min 3 baterii
  13. Ładowarka samochodowa – szt. 1
      + Kompatybilna karty pamięci microSD UHS-1 lub wyższa o pojemności 128GB z adapterem SD prędkość zapisu 90 MB/s, prędkość transferu danych 160 MB/s - szt. 2
  14. Kontroler sterujący szt. 1:
      + wbudowany wyświetlacz min 5.5” o rozdzielczości min 1080p
      + zakres temperatury pracy: -20°C do 40°C,
      + wbudowana pamięć 16GB z możliwością rozszerzenia jej za pomocą karty microSD
      + port HDMI
      + dedykowana ładowarka
      + dedykowany kabel komunikacyjny
      + dedykowany kabel zasilający