

TEKNİK ŞARTNAME

1. Set halinde Drone: Üç Adet Batarya, Ekranlı uzaktan kumanda, ND Filtre, 64GB microSD V30 hafıza kartıyla birlikte)

- Teknik Özellikler
- Ekranlı uzaktan kumanda
- Üç Eksenli Mekanik Gimbal
- Kalkış ağırlığı: 249.9 g ,
- Maks. Yükselme hızı: 10 m/s
- Maks Alçalma hızı: 8 m/s - 3 m/s
- Maks. Yatay Hız: En az 15 m/s
- Maks. İrtifa: 6000 m - 2000 m (Pervane Koruyucu ile)
- Tipik Maks. Uçuş süresi: En az 21 dakika
- Maks Uçuş Mesafesi: 21 km
- Maks. Rüzgar Hızı Dayanımı: 12 m/s
- Maks. Yatış Açısı: 38°
- Çalışma sıcaklığı: -10° / 40° C
- Küresel Uydu Navigasyon Sistem desteği: GPS + Galileo + BeiDou
- Dahili Depolama: 42 GB
- Kamera Modülü - Görüntü Sensörü: 1-inç CMOS, 50MP piksel
- Lens : FOV: 84°, Diyafram: f/1.8, Odaklama: 0.5 m / ∞
- ISO Aralığı: Videoda / 100-12800 (Normal), 100-3200 (D-Log M), 100-3200 (HLG), Fotoğrafta / 100-6400 (12 MP), 100-3200 (50 MP)
- Maks. Görüntü Boyutu: 8192×6144
- Fotoğraf Formatı: JPEG/DNG (RAW)
- Video Çözünürlüğü: H.264/H.265 - 4K:
3840×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps - FHD:
1920×1080@24/25/30/48/50/60/120*/240*fps
- Maks. Video Bit hızı: H.264/H.265: 130 Mbps
- Desteklenen dosya sistemi: exFAT
- Renk modu ve örnekleme metodu: Normal (FHD/4K): 10-bit 4:2:0 (H.265), HLG/D-Log M:
- 10-bit 4:2:0 (H.265)
- Sensör Tipi: Ön tarafta LiDAR and ve alt tarafta kızılötesi sensör
- Video İletim Sistemi: O4+
- Batarya Tipi ve Kapasitesi: Li-ion 2788 mAh (19.52 Wh)

2. Drone, pervane koruması seti. 360 derece kolay sökölür

- Dji Mini Pro 5 Uyumlu

3. Laptop Bilgisayar

- 16" Ekran, M5 Pro Çip: 18 Çekirdek CPU-20 Çekirdek GPU, 24GB Bellek, 1TB SSD, 140 W USB-C Güç adaptörü

4. Laptop Bilgisayar

- 15" Ekran, M5 Çip: 10 Çekirdek CPU-10 Çekirdek GPU, 24GB Bellek, 1TB SSD, 70 W USB-C Güç adaptörü

5. Yaka Mikrofonu seti

- 2 verici bir alıcılı set
- Vericilerde 3.5mm jak mikrofon girişı
- 32 Bit Float dahili kayıt
- 8GB dahili depolama
- Alıcı üzerinde 1.1 inç OLED dokunmatik ekran
- Şarj özellikli saklama kutusu
- 250 metre menzil

6. Dijital kamera bağlantı adaptörü

- Sony kamera uyumlu kablosuz dijital bağlantı adaptörü (Camera adapter)

7. Işıık Bowens Mount Uyumlu

- Güç: Max. 190W
- Giriş Voltajı: DC 48V
- Renk Sıcaklığı (CCT) 2800-6500K
- Aydınlatma Aralığı 0%-100%
- CRI: 96
- TLCI: 97
- FX Modu: 11
- Kontrol Metodu: Manuel Kontrol/ Bluetooth APP Kontrol
- Bluetooth Mesafesi: 30m
- Bluetooth Aktarım Frekansı 2402.00-2480.00MHZ
- Max. Aktarım Gücü: 5dbm
- LUX (1m): 3020 (2800K) 3550 (3200K) 5080 (5600K) 4400 (6500K)
- Ağırlık: 1.4kg
- Boyutlar: 205 x 145 x 215mm

8. C Stand tipi Işıık ayağı

- 330 cm Deve boynu
- Brüt ağırlık : 9kg
- Net ağırlık : 8kg
- Taşıma ağırlığı : 20kg
- Kol uzunluđu : 128cm
- Materyal : Paslanmaz elik
- Minimum alıřma ykseklėđi : 150cm
- Maksimum alıřma ykseklėđi : 330cm
- Orta sütun yk haddi : 50kg
- Bom kolu yk haddi : 10kg

9. 2 TB Harici SSD

- Type C Bağlantılı, 800MB/sn minimum okuma hızı

10. 128GB V60 SD Kart

- Type C Bağlantılı, 800MB/sn minimum okuma hızı

11 . Kamera Bataryası

- A7 iV kameraya uyumlu li-ion batarya
- Kapasite: 7,2 V / 16,4 Wh (2280 mAh)

12 Kablolulu Yaka MikrofONU

- Altın kaplama 3.5 mm (1/8") TRS konektör
- 2.5 m entegre kablo
- Gerçek zamanlı izleme için kulaklık adaptörü dahil
- Rüzgar koruyucu ve klips dahil
- Koruyucu fermuarlı taşıma çantası dahil
- Tip: Condenser
- Frequency aralığı: 50 Hz - 20 kHz
- Empedans: 680 Ω ($\pm 30\%$)
- Kutup paterni: Çok Yönlü
- Hassasiyet: -50 dB ± 3 dB @ 1 kHz (1 V / Pa)
- Güç gereksinimi: 1.5 V DC