

FİBER OPTİK FPV DRONE

ÜRÜN KATALOGU

Gökyüzünü daha önce hiç olmadığı gibi deneyimleyin.



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51





Drone Teknolojimiz

Fiber optik kablolu FPV drone sistemi, elektromanyetik karıştırmaya karşı yüksek dayanım, gecikmesiz görüntü aktarımı ve güvenli veri iletimi gerektiren görevler için geliştirilmiş yenilikçi bir insansız hava aracı platformudur.

Geleneksel RF tabanlı sistemlerin aksine, fiber optik bağlantı sayesinde tamamen parazitsiz, kesintisiz ve yüksek kaliteli FPV görüntü aktarımı sağlar. Bu yapı, özellikle sinyal güvenliğinin kritik olduğu operasyonlarda maksimum kontrol ve güvenilirlik sunar.



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

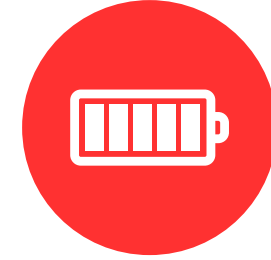
İletişim
0312 221 21 51





Kesintisiz Görüntü İletimi

Karıştırma ve Elektronik Harpten Etkilenmeden Kesintisiz Görüntü Aktarımı Sağlar.



Yüksek Kapasite Pil

6S 10000Mah Pil ile 20 Dakikaya Kadar Uçuş İmkânı



Uzun Menzilli

25 Kilometreye Kadar Uçuş İmkânı



Temel Özellikleri

Fiber Optik FPV Drone



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51





Teknik Özellikleri

- 2 kg Net Faydalı Yük Kapasitesi
- Fiber Optik Kablo ile Veri İletimi
- Gecikmesiz (Low Latency) FPV Görüntü
- Yüksek Dayanımlı Kablo Makarası Sistemi
- Yüksek Manevra Kabiliyeti
- Güvenli ve Kapalı Devre İletişim



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

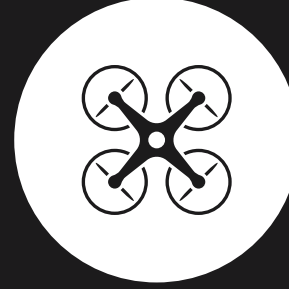
İletişim

0312 221 21 51



Çalışma Prensibi

Geleneksel sistemlerin aksine, fiber optik bağlantı sayesinde tamamen parazitsiz, kesintisiz ve yüksek kaliteli FPV görüntü aktarımı sağlar



Gövde

10" FPV 10X5X3 Katlanır Pervaneler



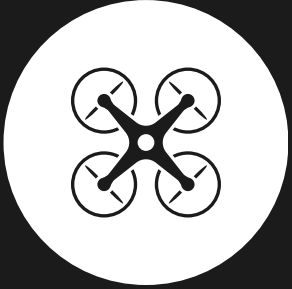
Uçuş Süresi

Yüksüz halde 18-20 dakika
1.5Kg Yüklü halde 9-10 dakika



Kamera

1500TVL FPV Kamera 2.1mm Lens



Boyut

Pervanesiz Genişlik 33x26cm
Pervaneli Genişlik 48*37cm



Web Sayfası

www.tulen.com.tr

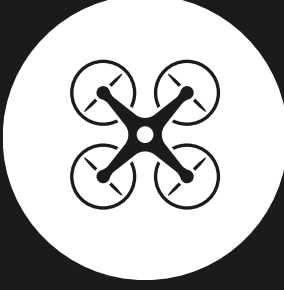
İletişim

0312 221 21 51



Uçuş Hızı

100-120 km/s



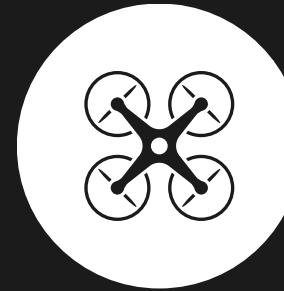
Çalışma Sıcaklığı

-10 °C ile +60 °C



Max. Take Off Ağırlığı

7200 gr

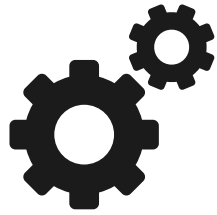


Gözlük

5" FPV Wifi 1080P



Neden Tulen Dronları



Yetkili Servis Desteęi

Çok kısa sürede arıza tespiti ve onarımı ile operasyonlarınız sekteye uğramaz. Yurt dışından malzeme beklemez, uygun fiyatla en iyi hizmeti alırsınız.



Yerli Üretim

Yerli üretim avantajı sayesinde; hızlı teknik destek, düşük bakım maliyeti ve kullanıcı ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir donanım seçenekleri sunulmaktadır.



Uzun Yıllara Dayanan Tecrübe

Yıllara yayılan mühendislik ve saha deneyimimizle, farklı ölçek ve zorluktaki projelerde edindiğimiz bilgi birikimini yenilikçi teknolojilerle birleştiriyoruz. Her aşamada kalite, güvenlik ve çözüm sunuyoruz.



Daha Fazlası Ve Demo için.

İletişim:



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51

