



IFLIGHT NAZGUL EVOQUE F5 V3 O4 6S HD



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/drony-fpv/iflight-nazgul-evoque-f5-v3-o4-6s-hd>

Price: **3.075,00 zł** gross / 2.500,00 zł net

Referention number: DNXGKJJPRMMMO

Information:

iFlight Nazgul Evoque F5 V3, zorlu pilotlar için cinematic ve dinamik freestyle olanaklarını birleştiren, yüksek performanslı 5-calık bir FPV BNF drondur. DJI O4 Pro Air Unit sistemiyle donatılmış olup 4K kayıt, 155° ultra geniş açı ve gözlüklerde düşük gecikme ile stabil ön izleme sunar. 6S besleme yüksek güç ve tepki hızı sağlarken, DeadCat veya True X değiştirilebilir çerçeve geometrisi yapıyı uçuş stiline göre uyarlamaya olanak tanır. Kıvılcım önleyici filtreye ve verimli BEC'e sahip Borg Mini Stack güvenilirliği artırır, gelişmiş soğutma ise zorlu koşullarda bile stabil çalışmayı destekler. Galileo ve Glonass destekli entegre GPS, otomatik başlangıç noktasına dönüşü destekler; sağlam ve dayanıklı yapı ise uzun ömür ve güvenliği artırır.

Full product description

Özel görevler için güçlü FPV drone

iFlight Nazgul Evoque F5 V3, BNF (Bind-N-Fly) sınıfındaki makineler için standartları belirleyen, işlevsel 5 inçlik bir drone'dur. Cihaz, yüksek çözünürlüklü **4K** video kaydı ve **155°** ultra geniş görüş açısı sağlayan gelişmiş **DJI O4** sistemini kullanır. Düşünülmüş tasarımı sayesinde bu **drone**, kullanıcıya yüksek tepki hızı ve stabilite sunar; bu da hem **cinematic** tarzı çekimler hem de alanda agresif manevralar sırasında kritik öneme sahiptir. Bu model, en zorlu manevraları gerçekleştirmek için yeterli gücü sağlayan **6S** beslemeyi destekler.



Çerçeve yapısı ve Borg Mini Stack

iFlight Nazgul Evoque F5 V3 yapısı, çerçeve düzeninin değiştirilmesine olanak tanıyan yenilikçi bir çözüme dayanır. Kullanıcının iki seçeneği vardır: pervanelerin kadrāja girmesini ortadan kaldıran **DeadCat (DC) geometri** ve dinamik **freestyle** için tasarlanmış True X düzeni. Elektronik kalbi, uçuş **controller**'ini ve yüksek verimli **ESC** regülatörünü bir araya getiren **Borg Mini Stack**'tir. Sistem, **battery** bağlanırken **components**'i hasardan koruyan kıvılcım önleyici bir **filter** ile donatılmıştır; düzenli **cables** yönlendirmesi ise arıza riskini azaltır ve sinyal **interference**'ini düşürür.



Kullanım ve DJI O4 Pro Air Unit

DJI O4 Pro Air Unit ünitesinin kullanımı sayesinde drone, zor ışık koşullarında bile uygun görüntü kalitesi sunar. **DJI O4** sistemi, **goggles** üzerinden hassas pilotaj için gerekli olan düşük gecikmeli, **stable** video önizlemesi ve **output** sağlar. **Drone**, **air unit** tarafından üretilen ısıyı etkili şekilde dağıtan yüzgeç şeklinde bir soğutma sistemiyle donatılmıştır. Bu yapı, ortam sıcaklığından bağımsız olarak sabit **performance** sağlar ve makineyi uçuşta öngörülebilir kılar.



Verimli soğutma ve iç düzen

iFlight Nazgul Evoque F5 V3 yapısı, kritik bileşenlerden ısıyı uzaklaştırmayı kolaylaştıran soğutma kanalları kullanır. Bu, özellikle yüksek sıcaklıklarda yoğun kullanım sırasında faydalıdır ve **power** düşüşleri olmadan sistemin akıcı çalışmasını sağlar. Ayrıca **drone**'un iç kısmı,

kabloların düzenli şekilde yönlendirilmesi düşünülerek tasarlanmıştır; bu yalnızca mekanik arıza riskini azaltmakla kalmaz, aynı zamanda olası servis işlemlerini de kolaylaştırır. Bu yapı ve bileşen yerleşimi, cihazın genel ömrünü uzatır.



Güvenlik ve gelişmiş GPS özellikleri

o4 6s hd sürümü güvenlik ve dayanıklılığa büyük önem verir. Koruyucu elemanlar, standart **TPU** baskılardan daha sağlam bir çözüm olan enjeksiyon kalıplı dayanıklı malzemeden üretilmiştir. Entegre **GPS** modülü, Galileo ve Glonass sistemlerini destekleyerek otomatik başlangıç noktasına dönüş işlevi sunar. **Drone**, tüm çevre birimleri için kararlı voltaj sağlayan yüksek güçlü bir **BEC** sistemine de sahiptir. Sızdırmaz yapı, iç kısmı kazara sıçramalara karşı korur; bu da değişken hava koşullarında kullanımı kolaylaştırır ve yerleşik **LED** ışıklar yön bulmayı kolaylaştırır.



Teknik özellikler

Parametr	Wartość
Model	iFlight Nazgul Evoque F5 V3 O4 HD BNF
Kontroler lotu (FC)	Borg Mini F7
Regulator (ESC)	Borg Mini 60A
System wideo	DJI O4 Air Unit Pro
Silniki	XING2 2207 1750KV
Zasilanie	6S LiPo
Maksymalna prędkość	190 km/h
Waga (bez baterii)	492 g

Temel avantajlar

- **Değiştirilebilir yapı:** Pilotun mevcut ihtiyaçlarına göre DC/X çerçeve geometrisini değiştirme imkânı.
- **Yüksek video kalitesi:** Akıcı **4K** kayıt ve geniş **155°** açı sunan **DJI O4 Pro** sistemi.
- **Dayanıklı bileşenler:** **TPU** elemanlar yerine enjeksiyon kalıplı parçaların kullanılması dayanıklılığı artırır.
- **Kararlı besleme:** Yerleşik kıvılcım önleyici filtreye ve verimli **BEC** devresine sahip **Borg Mini Stack**.
- **Güvenli uçuş:** Otomatik başlangıç noktasına dönüş işlevini sağlayan **GPS** modülü.
- **İyileştirilmiş soğutma:** Yüzgeç şeklindeki soğutma kanalları her koşulda **performance** çalışmasını dengeler.

Ürün şu kişiler için önerilir:

- **cinematic** tarzı çekimler için stabil bir platform arayan profesyonel operatörler.
- **FPV** pilotları; **freestyle** ve hızlı geçişler için çok yönlü bir drone'a ihtiyaç duyanlar.
- Uyumlu gözlük ve kumandalara sahip **DJI** ekosistemi kullanıcıları.
- Hava koşullarına ve mekanik hasarlara karşı artırılmış dayanıklılık gerektiren ekipman arayan kişiler.