

Kein Bild
verfügbar

IFLIGHT NAZGUL EVOQUE F7 O4 6S HD



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/fpv-drohnen/iflight-nazgul-evoque-f7-o4-6s-hd>

Price: **3.690,00 zł** gross / 3.000,00 zł net

Referention number: DNXGKJJPIRMMLP

Information:

iFlight Nazgul Evoque F7 O4 6S HD ist eine 7-Zoll-FPV-Long-Range-Drohne, die für kinoreife Aufnahmen und anspruchsvolle Flüge entwickelt wurde. Die Deadcat-Geometrie eliminiert die Propeller aus dem Bild, und das DJI O4 Pro-System sorgt für eine stabile Live-Ansicht sowie Aufnahmen in 4K mit einem weiten 155°-Winkel und hervorragender Qualität bei schwachem Licht. Der leistungsstarke 6S-Antrieb mit XING2 2809 1250KV-Motoren bietet große Leistungsreserven, eine Geschwindigkeit von bis zu 140 km/h und eine Flugzeit von bis zu 25 Minuten. Die Borg F7-Elektronik mit ESC 60R, GPS, ELRS und die versiegelte Konstruktion erhöhen Zuverlässigkeit, Sicherheit und Widerstandsfähigkeit unter schwierigen Bedingungen. Die ideale Wahl für Profis und Premium-FPV-Enthusiasten.

Full product description

Kinematografische Langstrecken-Drohne

iFlight Nazgul Evoque F7 O4 6S HD ist eine fortschrittliche **Drohne** der 7-Zoll-Klasse, entwickelt für die Durchführung der anspruchsvollsten Long-Range-Missionen. Dank der Deadcat-(DC)-Geometrie bleiben die Propeller außerhalb des Sichtfelds der Kamera, was die Aufnahme sauberer, kinoreifer Bilder in höchster **HD**-Qualität ermöglicht. Das Gerät ist mit dem **DJI-O4-Pro**-Übertragungssystem ausgestattet, das eine stabile Live-Ansicht und eine bisher unerreichte Bilddetailltreue bietet. Dieses Modell ist ein Angebot für Piloten, die von FPV Zuverlässigkeit bei Flügen über Berge oder Meer erwarten und dabei eine verlängerte Flugzeit sowie Widerstandsfähigkeit gegen schwierige Bedingungen erhalten.

Szczegóły Produktu

Boczna Płyta CNC

dla Pełnej Ochrony Kamery



Mocowanie Anteny VTX

Wzmocniona wytrzymałość ze stałymi mocowaniami kołnierzowymi M2.



Wbudowany Brzęczyk

Lutowanie Nie Wymagane



Pełna Rama ze Stopu Aluminium

Wzmocniona Rama dla Wytrzymałości



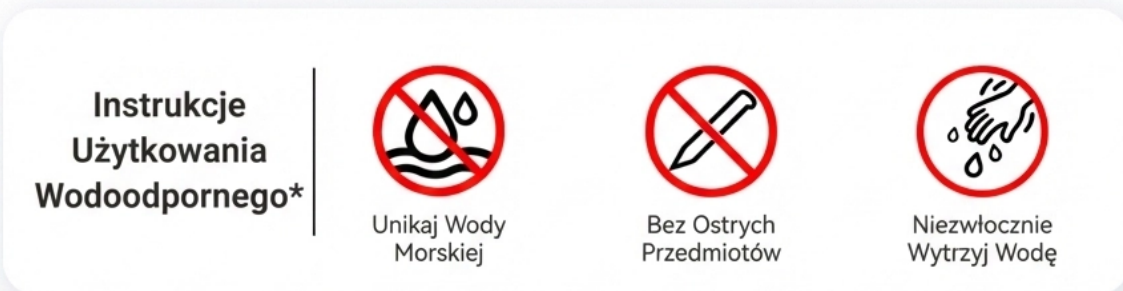
Zintegrowany Moduł LED

Konstrukcja All-in-One



DJI O4 Pro Air Unit Technologie und 4K-Qualität

Das Schlüsselement der Drohne ist das **Air Unit**-Modul DJI O4 Pro, das das **FPV**-Aufnehmen auf ein völlig neues Niveau hebt. Ausgestattet mit einem 1/1,3-Zoll-Sensor kommt der Sensor auch bei schwachem Licht hervorragend zurecht und liefert Aufnahmen in 4K-Auflösung mit einem weiten Sichtwinkel von 155°. Das **DJI O4**-System bietet eine Übertragungsbereichweite von bis zu 15 km (FCC), wodurch **Drohnen** dieser Serie zu den leistungsfähigsten Werkzeugen für die Erstellung von Videoinhalten gehören. Die Unterstützung der RockSteady 3.0+-Technologie garantiert flüssige Aufnahmen selbst bei aggressivem **Flight** in schwierigem Gelände.



*Więcej szczegółów znajduje się w uwagach lub instrukcji produktu.

Borg Stack Elektronik und F7-Controller

Im Inneren des **Nazgul Evoque** befindet sich der moderne **Stack Borg**, bestehend aus dem leistungsstarken **F7-Controller** und dem **ESC-Regler Borg 60R**. Dieses System verfügt über einen integrierten Funkenfilter sowie ein duales BEC-Stromversorgungssystem, was sich in einem stabilen Betrieb aller Komponenten niederschlägt. Dieser fortschrittliche **Flight Controller** wurde hinsichtlich Flugstabilisierung und der Unterstützung des **GPS**-Moduls optimiert, das bei diesem Modell Standard ist. Die Konstruktion mit kühlenden, flossenförmigen Kanälen leitet Wärme effektiv ab und schützt die Elektronik vor Überhitzung während langer Einsätze in der Luft.

Trójwarstwowa Powłoka Nano-Próżniowa

Proces Wodoodporny

Pewna ochrona przed trudnymi warunkami deszczowymi i śnieżnymi.

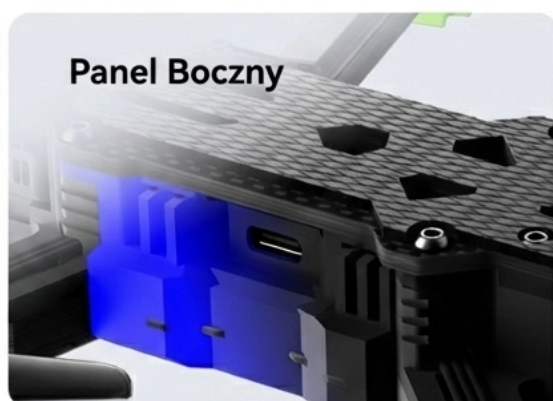


6S-Stromversorgung und XING2-Antrieb

Die **iFlight Nazgul Evoque**-Drohne wurde für die **6S**-Stromversorgung optimiert, was in Kombination mit den leistungsstarken **XING2 2809 1250KV**-Motoren enorme Leistungsreserven und eine Tragfähigkeit von bis zu 800 g bietet. Der standardmäßige **Connector** vom Typ **XT60** ermöglicht den sicheren Anschluss von Akkus mit hoher Kapazität, wie etwa **Battery 6S 8000-10000mAh**, was Schwebeflüge von bis zu 25 Minuten erlaubt. Das hochwertige **6S HD**-Setup sorgt dafür, dass die Maschine Geschwindigkeiten von bis zu 140 km/h erreicht und dabei selbst bei starkem Wind stabil bleibt. Das ist die ideale Wahl für alle, die eine sofort einsatzbereite **BNF**-Lösung für professionelle Anwendungen suchen.

Udoskonalona Konstrukcja Formowana Wtryskowo

Zastosowano w pełni formowane wtryskowo komponenty, zapewniając doskonałą integralność materiału i udoskonaloną gładkość w dotyku.



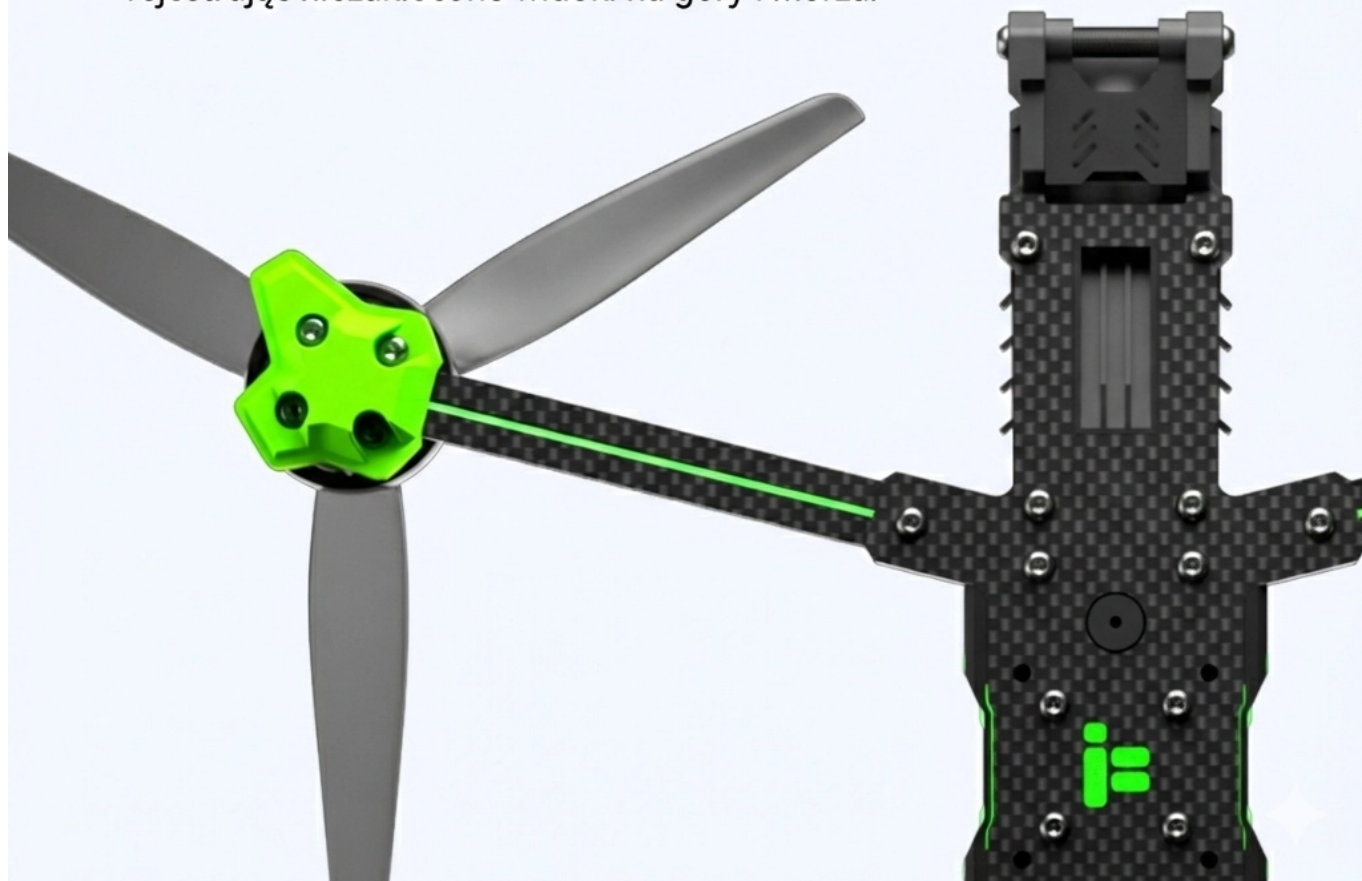
Sicherheit und intelligente Flugsysteme

Das Modell **Nazgul Evoque F7** setzt auf Sicherheit dank des integrierten GNSS-Systems (GPS, Galileo, Glonass), das im Falle eines Signalverlusts die Rückkehrfunktion nach Hause ermöglicht. Die Drohne besitzt eine abgedichtete Konstruktion, die das Innere vor Spritzwasser schützt, was in der Klasse der leistungsorientierten **FPV**-Maschinen selten ist. Die duale Antenne des ELRS-Empfängers sorgt für eine stabile **Dual**-Band-Kommunikation und eliminiert das Risiko von Störungen in komplexen Umgebungen. Dadurch hat **iFlight** eine Drohne geschaffen, die nicht nur schnell, sondern vor allem vorhersehbar und sicher für den Nutzer ist.

Seria Nazgul Evoque

Klasyczny projekt ramy DC dla bardziej niezawodnych lotów długodystansowych

Kontynuując język projektowania serii Nazgul Evoque, geometria DC zapewnia kinowe ujęcia bez śmigieł w kadrze. Wbudowane nagrywanie dla bezpośredniego wyjścia wideo, lataj swobodnie i twórz bez wysiłku, rejestrując niezakłócone widoki na góry i morza.



Technische Spezifikation

Parameter	Wert
Modell	Nazgul Evoque F7 O4 6S HD
Videosystem	DJI O4 Air Unit Pro
Flugcontroller (FC)	Borg Mini F7
Regler (ESC)	Borg 60R 60A
Motoren	XING2 2809 1250KV
Stromversorgung	6S (LiPo-/Li-Ion-Akkus)
Übertragungsbereich	Bis zu 15 km (FCC) / 8 km (CE)
Gewicht (ohne Akku)	765 g

Wichtigste Vorteile

- **DJI O4 Pro System:** Höchste 4K-Bildqualität und stabile Übertragung mit geringer Latenz.
- **6S HD Leistung:** Leistungsstarke Motoren und ein optimierter Antrieb für lange kinematografische Flüge.
- **Deadcat-Geometrie:** Keine Propeller im Bild, was saubere Aufnahmen ohne Nachbearbeitung garantiert.
- **GPS-Sicherheit:** Fortschrittliches Positionierungssystem und Rettungsfunktionen zum Schutz der Ausrüstung.
- **Abgedichtete Konstruktion:** Erhöhte Beständigkeit gegen Spritzwasser und Feuchtigkeit während des Fluges.

Das Produkt ist ein Angebot für:

- Professionelle Videokreative, die eine stabile **FPV**-Plattform für Landschaftsaufnahmen suchen.
- Piloten, die auf langen Distanzen (Long Range) fliegen und ein zuverlässiges **DJI**-System benötigen.
- Nutzer, die eine Drohne mit hoher Tragfähigkeit für die Montage zusätzlicher Zubehörteile benötigen.
- Hobbyisten, die eine Premium-Maschine mit dem modernsten **O4**-System suchen.