

# FIREBIRD

## FPV



## THIS BIRD HAS A STORY

Firebird, dieser Name ist untrennbar mit YUNEEC verbunden. Als vor ca. 20 Jahren der erste Firebird flügte wurde und die Bänder unserer Produktionsstätte verließ, ahnten nur wenige welchen Erfolg dieser Vogel haben würde. Mit über 10 Millionen produzierten Exemplaren brachte er Menschen auf der ganzen Welt das Fliegen bei.

Nun hat sich der TOC Champion und langjährige Flugzeugdesigner Mike McConville daran gemacht, den Firebird zu modernisieren und mit den neuesten Technologien auszustatten. Der "Feuervogel" wird so zu einer Drohne mit Tragflächen, bei der Sie dank FPV den Flug wie aus dem Cockpit erleben können. Das Besondere daran: Der Firebird ist mit einem digitalen Videolink mit kurzer Latenzzeit ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen analogen FPV-Signalen überträgt der Firebird das Livebild in klarem und störungsfreiem High Definition auf Ihr Smartphone, das Sie entweder auf der ST10C Fernsteuerung oder in das Headset für ein direktes Flugerlebnis stecken können. Für ein noch intensiveres Flugerlebnis können Sie zudem ein Head-Up-Display mit Telemetriedaten und künstlichem Horizont einblenden. Das Videosignal kann direkt im Flieger in 4K auf SD-Karte aufgezeichnet werden. Diese Aufnahmen können Sie innerhalb der App direkt in den sozialen Medien teilen.

Die Kreuzung aus einem RC Modellflugzeug und einem Mutlikopter kann aber noch viel mehr: Sie können einen virtuellen Zaun und einen virtuellen Boden einstellen – beides wird der Firebird nicht durchbrechen, so dass er weder wegfliegen noch in den Boden einschlagen kann. Auf Knopfdruck kommt er zu Ihnen zurück und landet – vollautomatisch!

Der Firebird FPV markiert unseren Einstieg in die Smart-Hobby-Klasse.

FIREBIRD FPV  
Artikelnummer: YUNFBDEU

**599,- €** UVP

### KEY FEATURES

- Fixed Wing FPV-Drohne mit integrierter Kamera
- Digitaler, verzögerungsarmer HD-Videolink
- Für Einsteiger und Profis geeignet
- Zahlreiche GPS-Funktionen wie Return Home, Autolandung, Geo Fence und Safety Floor
- Kostenfreie Firebird Smartphone App inkl. Telemetriedaten wie Akkuanzeige, Geschwindigkeit, Höhe, etc.
- Kameraeinstellungen über App einstellbar
- Flugzeit bis zu 30 Min (je nach Wetterlage und Flugstil)
- Aufnahmen direkt in den sozialen Netzwerken teilen
- Smart 3S 2800mAh LiPo-Akku
- 4K-Videoaufzeichnung
- Schneller Zusammenbau und praktischer Transport
- Lieferumfang: Firebird FPV Fixed Wing Drohne, FPV-Headset, ST10C Controller, Ladegerät, Akku und Zubehör (Smartphone mit Firebird App separat benötigt)

### TECHNISCHE DATEN

#### DROHNE

Gewicht (inkl. Akku und Kamera):	1200 g
Spannweite:	1200 mm
Akku:	Smart 3S 2800mAh LiPo
Fluggeschwindigkeit:	Max. 83 km/h
Länge:	830 mm
Flugzeit:	25-30 min

#### KAMERA

Fokus:	2,92
Aperture:	2,5
FOV:	117°
Effektive Pixel:	13 MP
Video Modes:	4K / 1080p / 720p
Reichweite Videoübertragung:	Bis zu 500 m