

SOKAR FPV RTR Drone (SK910004)

Ideal für alle Einsteiger und Neulinge des FPV Dronenfluges. Ausgestattet mit allem was man braucht kann es gleich in die Lüfte gehen und mit dem ersten Erkundungsflug gestartet werden. Mit bis zu 12 Minuten Flugzeit haben Sie ausreichend Möglichkeit mit dem großen 4,3" TFT LCD Display an der Fernsteuerung und einer Auflösung von 480x272 alles in Ruhe aus der Luft anzuschauen. Dank zweier starker vordere LED's für Nachtflug haben Sie selbst hier noch alles im Blick.



Ready to Fly

Die SKYRC Sokar FPV Drone ist eine Hochleistungs-Quadcopter mit FPV Kamera, Video Übertragungssystem, Video Monitor und Fernsteuerung. Ebenfalls enthalten sind ein LiPo Akku als auch ein passendes Ladegerät. Es muss lediglich noch der Akku nachgeladen werden und schon kann mit dem Erstflug begonnen werden.

High-speed & Stable Structure

2300_{KV}
four 2204 motors



High-speed & Stabile Struktur

Der Sokar wird durch vier 2204 Motoren mit je 2300KV angetrieben, dies bringt nicht nur eine Geschwindigkeitsvorteil sondern erhöht zudem auch die Flugstabilität der Drone.

Sensitive & Stable Frequency Transmission

5.8G connection between the controller and
SOKAR. 6 channel receiver, fully complies
with CE & FCC.

5.8G Connection 6 Channel Receiver



Sensible & Stable Frequenzübertragung

5.8G Verbindung zwischen dem Sender und der SOKAR Drone. 6 Kanal Empfänger, Konform mit CE 6 FCC.



Real Time Image
Transmission

SOKAR Details

FPV Quadcopter

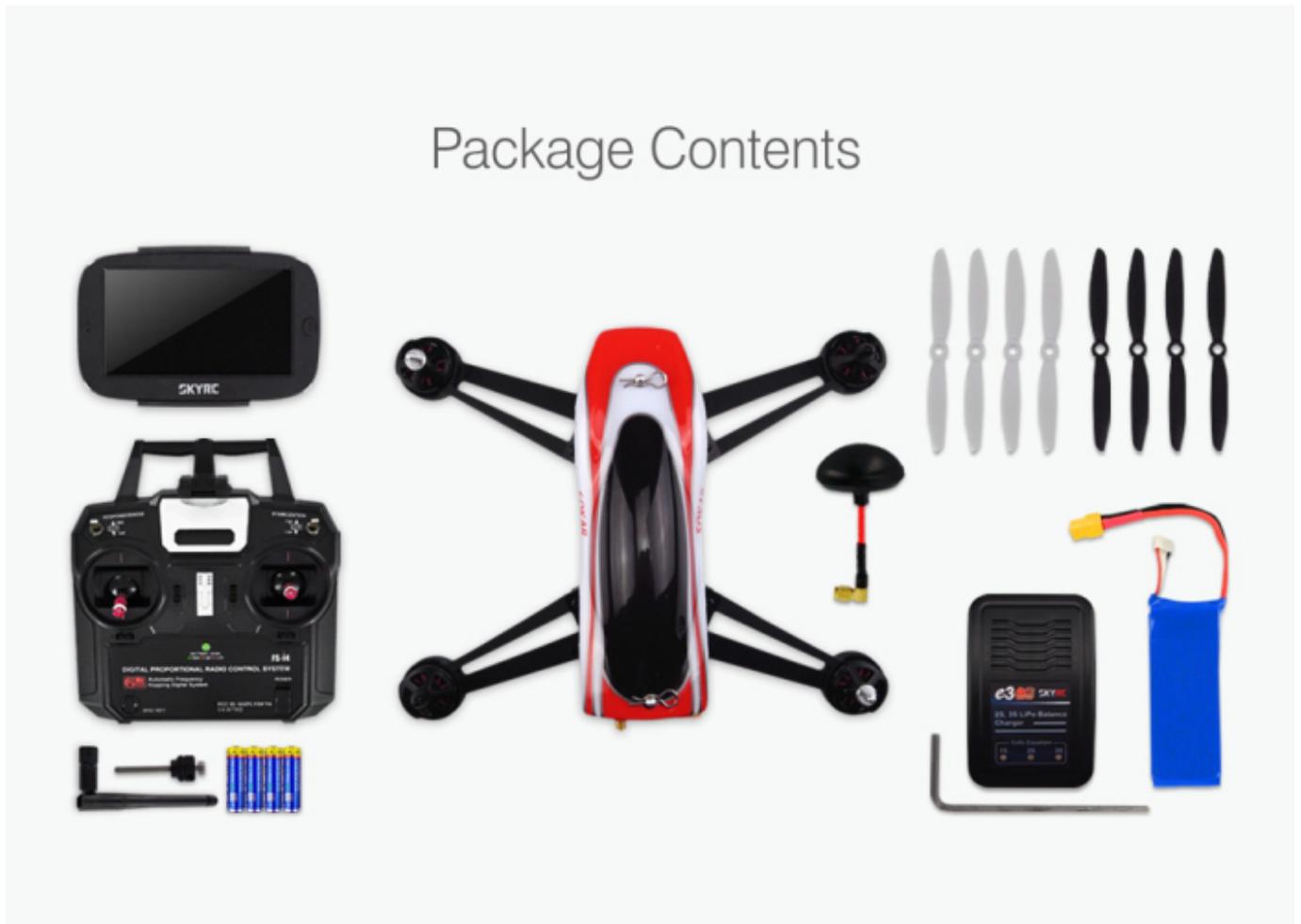


Remote Controller & FPV Monitor



Bilder in Echtzeit Übertragung

5.8G Verbindung zwischen dem Sender und der SOKAR Drone. 6 Kanal Empfänger, Konform mit CE 6 FCC.



Lieferumfang:

- Drone
- LiPo mit 2000mAh / 3S / 30C
- e3 Ladegerät von SKYRC
- 5,8GHz Videoübertragung inkl. Monitor
- 6 Kanal Fernsteuerung mit 2,4GHz
- 4x AA Batterien

TECHNISCHE DATEN

Flug Kontroller MPU	Invensense 6050, 3 Achsen Gyro, 3 Achsen Drehzahlsensor
Flug Kontroller CPU	STM32F031K4 32-bit ARM Prozessor
Video Tx	
Fernsteuerungsmodul	5.8GHz Modul
Kanäle	6 programmiert über Kippschalter
Frequenz	5845, 5825, 5805, 5785, 5765, 5745 MHz
Ausgangsleistung	25mW
Antenne	Cloverleaf Antenne
Power System	
Propeller Größe	5"
Brushless Motors	2204-2300KV
Akku	LiPo 2000mAh 3S 30C
Fahrtenregler	12A konstant, 17A kurzzeitig
Flug Eigenschaften	
Flug Zeit	12 Minuten, abhängig vom Flugstil
Maximale Dynamik	abhängig vom Akku und Flugstil
Video Kamera	
Sensor	300,000 Pixel
Linse	FOV (Sichtfeld) 135°
FPV Monitor	
Größe	4.3" TFT LCD
Auflösung	480x272
Kanäle	6 Kanäle
Frequenz	5845, 5825, 5805, 5785, 5765, 5745 MHz
Gewicht & Abmessungen	
Gewicht (FPV Drone)	405g (ohne Akku)MHz
Gewicht (Fernsteuerung)	614g

DOWNLOADS

•

 [SkyRC SOKAR FPV Drone \[SK910004\] Manual \(2.1 MiB\)](#)