TYPHOON Q500 4K SPORT

PRESS RELEASE

Zur Veröffentlichung - 16.11.2015

TYPHOON WIZARD GPS FLUG CONTROLLER

TYPHOON W MULTIKOPTER

Mit dem TYPHOON Q500, haben wir uns ein anspruchsvolles Entwicklungsziel gesetzt: eine überlegene, modulare, für Luft- und Bodenaufnahmen kombinierte Multikopter-Lösung zu schaffen. Yuneec's neueste Veröffentlichung, der Typhoon W (Typhoon 4K Sport), enthält den revolutionären Typhoon Wizard GPS Flug Controller und eine 3-Achsen Gimbal Kamera mit der Möglichkeit Standbilder mit 12.4 Megapixel und Videos in exzellentem UHD 4K 30FPS, FullHD 120FPS aufzunehmen. Das ProAction SteadyGrip erweitert die Verwendung der Gimbal Kamera aus der Luft auf den Boden und mit der CGO App kann jede Aufnahme direkt auf einem Mobilgerät angeschaut, die FPS Rate geändert, sowie Start/Stop und die Fotofunktion bedient werden. Was Du in der Hand hast ist nicht länger nur ein einzelnes System zur Luftbildaufnahme; es ist eine Gesamtlösung für alle Bereiche.

CGO3 KAMERA GIMBAL SYSTEM

WAS IST NEU?

- 'WATCH ME' KAMERA TRACKING
- "POINT-TO-FLY" FUNKTION
- LINSE OHNE BILDKRÜMMUNG
- 12 MEGAPIXEL
- 4K UHD 4K/30FPS, FULL HD 1080p/120FPS

WEITERE FEATURES

- SICHERER 5.8GHZ WIFI VIDEO DOWNLINK
- SD KARTE MIT LERNVIDEOS
- 3-ACHSEN - ANTI VIBRATIONS - GIMBAL
- WINKELGENAUIGKEIT 0.02°/S
- AUTOMATISCHE LANDUNG
- FOLLOW ME FUNKTION
- GPS ANTENNE
- LUFTDRUCK SENSOR
- KOMPLETTE - EINHAND - STEUERUNG

ZUBEHÖR INKLUSIVE

PROACTION STEADYGRIP™

Das ProAction SteadyGrip™ ist ein Griffadapter, entwickelt um die CGO3 3-Achsen Kamera mit Kreiselstabilisierung aus der Luft für den Boden zu verwenden und macht wahnsinns Action Shots einfacher als je zuvor. Die Neigungssteuerung der Kamera erlaubt eine präzise Kontrolle des Kamerawinkels unterwegs durch Verwendung des Smartphone als Display. Mit der CGO3 ist sogar ein Neigungswinkel von 30° nach oben möglich. Das ergonomische Design des ProAction SteadyGrip's nimmt mobile Geräte mit einer Größe von bis zu 6.4 Inch auf.

WASSERFESTES BEFESTIGUNGSBAND

Der TYPHOON Wizard GPS Flug Controller wird zusammen mit einem wasserfesten Befestigungsband geliefert, welches die Unterbringung des Wizard in Action geladenen Momenten vereinfacht, falls mal keine Tasche zum Verstauen zur Verfügung steht.

TECHNISCHE DATEN

TYPHOON W MULTIKOPTER

Flugzeit:	Bis zu 25 Minuten
Größe:	9.45 in (210mm) x 16.54 in (420mm)
Diagonale Motor zu Motor Distanz:	20 in (510mm)
Propeller/Hauptrotor Durchmesser:	13.0 in (330mm)
Gewicht ohne Akku und Zuladung:	40.0 oz (1130g)
Maximales Abfluggewicht mit CGO2+:	60.0 oz (1700g)
Akku:	5400mAh 3S 11.1V LiPo (enthalten)
Ladegerät:	3S 11.1V LiPo DC Intelligentes Balancer Ladegerät mit AC Adapter (enthalten)
Maximale Flughöhe:	Voreingestellt 400 Fuß / 122 Meter über Boden (einstellbar über das Q500 GUI)
Maximale Rotationsgeschwindigkeit:	65°/s
Maximaler Neigungswinkel:	35°
Frequenzband Fernsteuerung:	2.4GHz
Maximale Steigrate:	3m/s
Maximale Sinkrate:	2m/s

CGO3 GIMBAL KAMERA

Video Auflösung:	UHD 4K 30 FPS, Full HD 1080p 24/25/30/48/50/60/120 FPS
Effektive Pixelanzhal:	12,4 Megapixel
Blickwinkel:	115°
Kameralinse:	0.6in (14mm)/F2.8 (1.4in/35mm) - ohne Bildkrümmung
Sensor:	1/2.3” CMOS
Elektronischer Verschluss:	1/30 - 1/8000
Präzision Winkelkorrektur	±0.02°
Mikrofon:	Ja
Übertragungsfrequenz:	5.2GHz - 5.8GHz
Eingangs-/Betriebsspannung:	7.0V bis 14.0V DC
Reichweite Videoübertragung:	Bis zu 500m (1.640ft)
Stromaufnahme:	10W
Betriebstemperatur:	-10°C - 40°C
Speicher (Memory):	microSD Class 10 (4 bis 128GB)
Größe:	4.5 in (115mm) x 2.9 in (74mm) x 1.4 in (135mm)
Gewicht:	6.9 oz (195g)

TYPHOON WIZARD GPS FLUG CONTROLLER

GRÖßE:	5.47 in (139mm) x 1.46 in (37mm) x 0.98 in (25mm)
Gewicht (ohne LiPo Akku):	2.52 oz (71.5g)
Eingebauter LiPo Akku Spannung / Kapazität :	3.7V 500mAh
Kompatible Multikopter:	Q500, Q500+, Q500 4K
Kompatible Kameras:	CGO2-GB, CGO2+ und CGO3
Betriebszeit:	3.5h
Wasserfest:	Ja

CGO STEADYGRIP™

Größe:	8.78 in (223mm) x 2.95 in (75mm) x 7.13 in (181mm)
Gewicht (ohne Kamera/Gimbal):	13.9oz (395g)
Kompatible Kameras:	CGO2/CGO3 Serie GoPro Hero4 Black mit GB203 Gimbal

Lieferumfang:

- TYPHOON W Set
- 3-Achsen CGO3 4K Gimbal Camera
- TYPHOON WIZARD GPS Flug Controller
- 5.400mAh 3S 11,1V LiPo Akku
- AC/DC Ladegerät
- 12VDC (Zigarettenanzünder) und 230V~ Anschlusskabel
- USB Adapterkabel
- Wasserfestes Befestigungsband
- 2 Propeller Sets (4x CW/4x CCW))
- 16GB Micro SD-Card
- ProAction SteadyGrip

Artikel Nr.:

YUNQ4KWEU

Bezeichnung:

TYPHOON W m/CGO3, Wizard, Akku, Ladegerät und SteadyGrip

UVP:

899,95 EUR inkl. 19% MwSt.

Verfügbarkeit:

Mitte Dezember

YUNEEC ELECTRIC AVIATION

http://bit.ly/YuneecEuropeYoutube

http://www.facebook.com/YunnecEurope

Yuneec Europe GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 4, D-24568 Kaltenkirchen
Tel. +49 (0) 4191 93260, Email: eucs@yuneec.com