



## TECHNISCHE DATEN



### DROHNE GUAV8 IXON

#### SPEZIFIKATIONEN

#### EIGENSCHAFTEN

DIAGONALE (MM) OHNE PROPELLER	620
VERTIKALE (MM) OHNE PROPELLER	420
PROPELLER (MM)	380
ROTOREN	8 (4x2) <sup>1</sup>
GEWICHT (KG) INKL. AKKU UND PROPELLER	5.6

FLUGZEIT (MINUTEN - OHNE/MIT GIMBAL)	--/40
REICHWEITE EINZELFLUG (KM) DURCH AKKU BESCHRÄNKT	30
MAX. GESCHWINDIGKEIT (KM/H)	80
MAX. AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT (M/S)	2
MAX. ABSTIEGSGESCHWINDIGKEIT (M/S)	2
VERTIKALE SCHWEBE- GENAUIGKEIT (METER)	+/- 0.1
HORIZONTALE SCHWEBE- GENAUIGKEIT (METER)	+/- 1

MAX. HÖHE ÜBER GRUND* (METER)	250
WINDBESTÄNDIG (KM/H)	50

BETRIEBSTEMPERATUR	-20°C TO 50°C
FLUGCONTROLLER	ADVANCED 32 BIT
	AUTOPILOT SYSTEM
GPS MODI	GPS, GALILEO, GLONASS, BEIDOU

### SICHERHEITSSYSTEM

#### SPEZIFIKATIONEN

#### EIGENSCHAFTEN

FALLSCHIRM	Ø180CM
------------	--------

- 1) REDUNDANTER ANTRIEB
- 2) AUFLÖSUNG 4K
- 3) AUFLÖSUNG 1080P FULL HD
- 4) AUFLÖSUNG 720P HD
- \* OHNE TRANSPONDER MODE S

### AKKU

#### SPEZIFIKATIONEN

#### EIGENSCHAFTEN

KAPAZITÄT (MAH)	30600
SPANNUNG	22.2 V
AKKUTYP	LIPO
LEISTUNG (WH)	680
NETTOGEWICHT (KG)	2.8
LAGERTEMPERATUR	18°C BIS 25°C

### KAMERA

#### SPEZIFIKATIONEN

#### SYSTEME

LIGHTNING GIMBAL	FULL HD VIDEOÜBERTRAGUNG, 8X DIGITALZOOM, 12 MP FOTOAUFNAHME, OPTIONALE THERMALKAMERA
EXPLORER GIMBAL	FULL HD VIDEOÜBERTRAGUNG, 30X OPTISCHER ZOOM, 12 MP FOTOAUFNAHME

### TRANSPORTSYSTEM

#### SPEZIFIKATIONEN

#### EIGENSCHAFTEN

ZULADUNG	MAX. 1.5 KG
----------	-------------