



TECHNISCHE DATEN



DROHNE GUAV8 IXON

SPEZIFIKATIONEN

EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| DIAGONALE (MM) OHNE PROPELLER | 620 |
| VERTIKALE (MM) OHNE PROPELLER | 420 |
| PROPELLER (MM) | 380 |
| ROTOREN | 8 (4x2) ¹ |
| GEWICHT (KG) INKL. AKKU UND PROPELLER | 5.6 |

| | |
|--|---------|
| FLUGZEIT (MINUTEN - OHNE/MIT LIGHTNING GIMBAL) | 50/40 |
| 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 |
| GNSS 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 |
|----------|-------------|