

ドロ沼くんのマイクロドローンFPV入門 が2019/11/21作成

| メーカー | eachine | eachine | eachine | Skyzone | Skyzone | Skyzone | Fatshark | Fatshark | Fatshark | TENZOR |
|-----------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| モデル名 | EV100 | EV200D | EV300D | SKY02C | SKY02X | SKY03O | Attitude V5 | HDO | HDO2 | Orqa FPV.One |
| 発売年月 | 2017-09 | 2018-08 | 2019-11 | 2019-08 | 2019-07 | 2019-09 | 2019-06 | 2018-08 | 2019-11 | 2019-09 |
| 単体価格 | ¥12,000 | ¥33,808 | ¥35,312 | ¥28,727 | 30,927円 | ¥47,501 | ¥32,890 | ¥56,000 | ¥55,000 | ¥70,198 |
| 受信機 | 付属 | 付属 | 付属 | 付属 | 付属 | 付属 | 付属 | 別売 | 別売 | 別売 |
| アンテナ | 付属 | 別売 | 別売 | 付属 | 付属 | 付属 | 付属 | 別売 | 別売 | 別売 |
| 解像度 | 720 x 540 | 1280 x 720 | | 854 x 480 | 854 x 480 | 1024 x 768 | 640 x 400 | 960 x 720 | 1280 x 960 | 1280 x 960 |
| モニター種類 | 液晶 | 液晶 | 液晶 | 液晶 | 液晶 | 有機EL | 有機EL | 有機EL | 有機EL | 有機EL |
| 視野角 (FOV) | 28度 | 42度 | 42度 | 30度 | 30度 | 35度 | 30度 | 37度 | 46度 | 44度/30度 |
| アスペクト比 | 4:3 | 16:9 ⇄ 4:3 | 16:9 ⇄ 4:3 | 16:9 | 16:9 ⇄ 4:3 | 4:3 | 4:3 | 4:3 | 16:9 ⇄ 4:3 | 16:9 ⇄ 4:3 |
| フロントカメラ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | - | - |
| IPD調整 (瞳孔間距離) | 58-64mm | 56-72mm | 56-72mm | 59-69mm | 59-69mm | 57.5-69.5mm | 59-69mm | 59-69mm | 54-74mm | 56-74mm |
| 焦点距離調整 | 可 (ダイヤル調整) | 可 (別売レンズ) | 可 (ダイヤル調整) | 可 (別売レンズ) | 可 (別売レンズ) | 可 (別売レンズ) | 可 (別売レンズ) | 可 (別売レンズ) | 可 (ダイヤル調整) | 可 (別売レンズ?) |
| 平たい顔族向 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | △ | △ | ○ | ? |
| 換気ファン | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DVR (録画機能) | △ 別途機器必要 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 映像形式 | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | NTSC/PAL | ? |
| 録画形式 | - | AVI 30fps | AVI 30fps | AVI 30fps JPEG(写真) | AVI 30fps JPEG(写真) | MOV・30fps | AVI 30fps | AVI 30fps | AVI 30fps | MP4・60fps |
| メモリーカード | - | 32GB | 64GB | 32GB | 32GB | 128GB | 32GB | 32GB | 32GB | ? |
| 外部映像入力 | AV | HDMI・AV | HDMI・AV | HDMI・AV | HDMI・AV | HDMI・AV | AV | HDMI・AV | HDMI・AV | HDMI・AV |
| 外部映像出力 | AV | AV | AV | AV | AV | AV | AV | AV | AV | AV |
| 本体USB給電 動作電圧 | - | ○ | 7V-28V | 7-26V | 7-26V | 7-26V | ? | 7-13V | 7-13V | 6-10V |
| 付属バッテリー | 7.4V 1,000mAh | 7.4V 1,800mAh | 7.4V リチウムイオン ケースのみ | 別売 | 別売 | 別売 | 7.4V リチウムイオン ケースのみ | 7.4V リチウムイオン ケースのみ | 7.4V リチウムイオン ケースのみ | ? |
| 本体サイズ (mm) | 165 x 76 x 30 | 196 x 90 x 40 | ? | 168 x 92.5 x 41 | 168 x 92.5 x 41 | 170 x 83 x 44 | 168 x 83 x 71 | 169.2 x 80 x 45.5 | 169.2 x 80 x 45.5 | 177 x 99 x 72 |
| 重量 | 180g | 155g (受信機除く) | ? | 210g | 210g | 231g | 193g | 186g | 207g | 210g |
| 受信ch数 | 72ch | 72ch | 72ch | 48ch | 48ch | 48ch | 40ch | 受信機次第 | 受信機次第 | 受信機次第 |
| アンテナ端子数 | 2 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 受信機次第 | 受信機次第 | 受信機次第 |
| 端子形状 | RP-SMA | RP-SMA | | SMA | SMA | SMA | SMA | 受信機次第 | 受信機次第 | 受信機次第 |
| 受信感度 | ≤-93dB | ≤-93dB | ≤-93dB | ≤-90dB | ≤-90dB | ≤-90dB | ≤-90dB | 受信機次第 | 受信機次第 | 受信機次第 |
| インピーダンス | 50Ω | 50Ω | 50Ω | 50Ω | 50Ω | 50Ω | 50Ω | 受信機次第 | 受信機次第 | 受信機次第 |
| ケースの有無 | なし | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 |
| ほか特徴 | 安い | USB給電 | USB給電 | | フロントカメラ | フロントカメラ 付属品超充実 DVRがキレイ | ブランド力 全セット付属 有機EL応答速 | ブランド力 有機EL応答速 | ブランド力 有機EL応答速 | 未来的ビジュアル |