

Instrukcje bezpieczeństwa użytkowania

Nazwa wyrobu: dron odrzutowy sterowany radiowo Sky Viper Vector Performance Stunt Jet

Przeznaczenie: wyrób przeznaczony do rekreacyjnych lotów oraz wykonywania manewrów akrobacyjnych pod nadzorem osoby dorosłej.

1. Ważne ostrzeżenia

- **Ostrzeżenie:** produkt nie jest odpowiedni dla dzieci poniżej 3 lat ze względu na ryzyko zadławienia małymi elementami.
- Ze względu na prędkość lotu, ruchome elementy oraz sposób sterowania, wyrób powinien być używany wyłącznie przez osoby zdolne do bezpiecznej obsługi lub pod stałym nadzorem osoby dorosłej.
- Nie używać w pobliżu niemowląt, małych dzieci, zwierząt ani osób postronnych.
- Nie kierować lecącego drona na twarz, oczy, głowę ani ciało ludzi lub zwierząt.
- Produkt może osiągać wysoką prędkość. Niewłaściwe użycie może spowodować urazy, zderzenie lub uszkodzenie mienia.

2. Zasady bezpiecznego użytkowania

- Przed pierwszym użyciem przeczytać całą instrukcję i zachować ją do późniejszego wglądu.
- Przed każdym lotem sprawdzić stan kadłuba, skrzydeł, elementów mocujących, śmigieł/napędu, akumulatora oraz pilota.
- Nie używać produktu, jeśli jest uszkodzony, pęknięty, odkształcony albo działa niestabilnie.
- Uruchamiać i lądować wyłącznie na otwartej, równej i wolnej od przeszkód powierzchni.
- Zachować bezpieczny odstęp od ludzi, pojazdów, budynków, drzew, linii energetycznych i innych przeszkód.
- Nie latać nad zgromadzeniami ludzi ani w miejscach o dużym natężeniu ruchu.
- Użytkować wyłącznie na zewnątrz lub w bardzo dużych, bezpiecznych przestrzeniach, jeśli warunki producenta na to pozwalają.
- Nie używać w deszczu, śniegu, mgłę, przy silnym wietrze ani podczas burzy.
- Nie używać w pobliżu wody, ognia, źródeł ciepła ani materiałów łatwopalnych.
- Nie modyfikować konstrukcji, układu zasilania ani elementów sterowania.
- Nie dotykać ruchomych części podczas pracy urządzenia.
- Po zakończeniu lotu wyłączyć urządzenie i pilot przed podnoszeniem lub przenoszeniem produktu.

3. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt powinien być używany wyłącznie zgodnie z wiekiem i umiejętnościami użytkownika.
- Dzieci powinny korzystać z produktu wyłącznie pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej.
- Opakowanie, przewody, baterie i małe części przechowywać poza zasięgiem dzieci.

4. Bezpieczeństwo akumulatora i baterii

- Używać wyłącznie akumulatora, przewodu do ładowania i baterii zgodnych z produktem.
- Ładować akumulator tylko pod nadzorem osoby dorosłej i na niepalnej powierzchni.
- Nie pozostawiać ładującego się akumulatora bez nadzoru.

- Nie ładować akumulatora bezpośrednio po locie; przed ładowaniem pozostawić go do ostygnięcia.
- Nie przeładowywać akumulatora i odłączyć go po zakończeniu ładowania.
- Nie zwierać styków, nie przebijać, nie zgniatać, nie demontować i nie wrzucać akumulatora lub baterii do ognia.
- Nie używać akumulatora lub baterii, jeśli są spuchnięte, przeciekają, wydzielają zapach lub nadmiernie się nagzewają.
- Baterie do pilota wkładać zgodnie z oznaczeniami biegunowości.
- Nie mieszać nowych i zużytych baterii ani różnych typów baterii.
- Zużyte baterie i uszkodzone akumulatory usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektrycznych i baterii.

5. Zakłócenia i sterowanie radiowe

- Przed lotem upewnić się, że połączenie między pilotem a dronem działa prawidłowo.
- Nie używać produktu w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, takich jak maszyny nadawcze, linie wysokiego napięcia, duże instalacje elektryczne lub wiele urządzeń radiowych pracujących jednocześnie.
- W przypadku utraty kontroli, zakłóceń sygnału lub niestabilnego lotu natychmiast wykonać bezpieczne lądowanie.
- Nie przekraczać praktycznego zasięgu sterowania i stale utrzymywać produkt w polu widzenia.

6. Bezpieczne otoczenie lotu

- Przed startem sprawdzić przestrzeń lotu pod kątem przeszkód naziemnych i napowietrznych.
- Nie latać w pobliżu lotnisk, dróg, torów kolejowych, przewodów elektrycznych ani obszarów objętych ograniczeniami.
- Przestrzegać obowiązujących przepisów lokalnych dotyczących użytkowania bezzałogowych statków powietrznych.
- Nie używać po zmroku lub przy ograniczonej widoczności, chyba że warunki użytkowania wyraźnie na to pozwalają i operator zachowuje pełną widoczność urządzenia.

7. Kontrola przed użyciem

- Sprawdzić, czy akumulator jest prawidłowo zamocowany.
- Sprawdzić, czy elementy konstrukcyjne nie są poluzowane.
- Sprawdzić poziom naładowania źródeł zasilania.
- Upewnić się, że obszar startu i lądowania jest wolny od osób i przeszkód.
- Wykonać krótki lot testowy przy małej prędkości przed rozpoczęciem intensywnego użytkowania.

8. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie

- Przed czyszczeniem wyłączyć produkt i odłączyć źródło zasilania.
- Czyścić suchą lub lekko wilgotną miękką ściereczką.
- Nie zanurzać produktu, pilota, przewodów ani akumulatora w wodzie.
- Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła.
- Podczas transportu zabezpieczyć produkt przed uderzeniami, zgnieceniem i przypadkowym włączeniem.

9. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- W razie zderzenia lub upadku natychmiast wyłączyć urządzenie i sprawdzić je pod kątem uszkodzeń przed ponownym użyciem.
- W przypadku przegrzania, dymu, nietypowego zapachu lub wycieku z akumulatora przerwać użytkowanie i odizolować produkt od materiałów łatwopalnych.
- Jeżeli elektrolit z akumulatora dostanie się na skórę lub do oczu, natychmiast przemyć dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem.

10. Informacje istotne dla bezpiecznego użytkowania

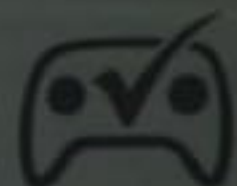
- Produkt jest urządzeniem rekreacyjnym i nie służy do transportu przedmiotów ani osób.
- Nie używać produktu do celów innych niż przewidziane.
- Zachować niniejsze informacje bezpieczeństwa przez cały okres użytkowania produktu.



BUILT FOR
SPEED



AEROBATIC
STUNTS



EASY TO FLY

SKY VIPER[®]

VECTOR STUNT PLANE

4 CH. 6 AXIS - AUTO STABILIZATION

Plane powered by rechargeable 3.7V 500mAh lithium polymer battery (included)
and controller requires 3AAA (LR03) 1.5V batteries (not included)

NO FAA
REGISTRATION REQUIRED

12+ 1 SET

SKY VIPER VECTOR STUNT PLANE

SKY VIPER VECTOR STUNT PLANE

Experience fly-by-the-seat-of-your-pants excitement you just can't get flying a drone. Strap two powerful prop motors to a lightweight 6th generation fighter body, and you've got a recipe for no-holds-barred thrills and performance.

ONE-TOUCH STUNTS

Perform amazing loop and barrel roll stunts with a single press of the stunt button.



LEFT + RIGHT
BARREL ROLLS



FIND MY PLANE AUDIO TRACER

Caught up in the excitement and flew out of range? No problem. Vector automatically glides to a soft landing if you accidentally lose connection. It also auto-beeps to help you find it, if it lands out of sight. Just follow the sound.

EXTREME
PERFORMANCE
UP TO 35 MPH



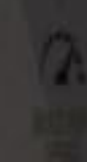
ROLL CONTROL
Individual micro-servo
controlled taileron
flaps for improved
pitch and roll
responsiveness



PITCH CONTROL
Flaps for improved
pitch and roll
responsiveness



LONG RANGE
Fly up to 600+ feet away*



HIGH SPEED
Up to 35 MPH

AUTO STABILIZATION
4 Channel 8-Axis Gyro

AUTO STABILIZATION

There's more to Vector than just a couple motors. Hidden within its sleek fuselage are complex sensors that detect subtle changes in motion and position. Tiny micro-servos self-correct for any unintended deviation, smoothing flight control and compensating for environmental changes like shifting winds. Advanced Sky Viper technology keeps Vector in the air and you in control.

MORE CONTROL BETTER PERFORMANCE

Every level R/C plane uses only prop motors to control steering. Vector adds another level of control with fully grade, servo-regulated taileron. Flight software regulates both prop motors and taileron to greatly improve response and agility, helping you fly Vector like a pro.

WHICH SKY VIPER IS RIGHT FOR YOU?

For over a decade, Sky Viper has been making performance R/C the pick of the pack. So, if you prefer the precision of being there, we've got you covered. Or, if you prefer the new look of performance planes that cut through the sky with heart-pounding speed. Whatever your style, whether you're a novice or seasoned enthusiast, Sky Viper's got you covered.



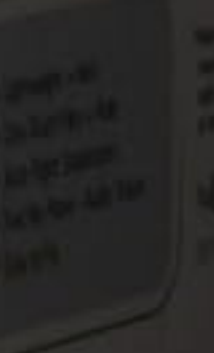
UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET
UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET



UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET
UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET



UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET
UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET



UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET
UP TO 35 MPH
UP TO 600+ FEET

Dimensions: 18" x 12.5" x 3"
2.4 GHz Transmitter
Motor: 8.8mm x 20mm Brushed Coreless
3.7V 500 mAh LiPo Battery

- Includes:
 - 1 - Stunt plane
 - 1 - Controller
 - 1 - 3.7V 800 mAh LiPo battery
 - 1 - USB charger cable
 - 1 - Set (2) replacement blades
 - 1 - Bat landing gear
 - 1 - 6.5in (20in) repair tape
 - Operators manual

SKYX VIPER
VECTOR
STUNT PLANE

Experience fly-by-the-seat-of-your-pants excitement you just can't get flying a drone. Strip two powerful prop motors to a lightweight 1.8th generation fighter body, and you've got a recipe for no-holds-barred thrills and performance.

platform annular loop and barrel roll starts with a

Platform mounting loop and barrel roll starts with a
sleeves corner of the start button.

[illegible]

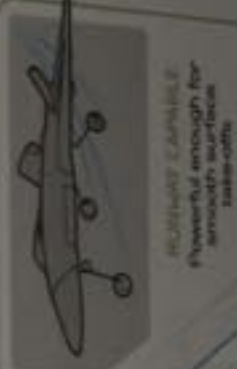
IMPACT RESISTANCE



Dura-flex nose cone and expanded polycarbonate body



INDUSTRY GRADE CONTROL
Individual micro-survey
controlled tallgrass
flaps for improved
pitch and roll



powerful enough for
around 100,000 people



Why have you + OOO on the left



ALLOY STABILIZATION
4 Chemical & Alloy Effects



AUTO STABILIZATION

[illegible]

Four more in December. Billy Wayne Price doesn't anticipate any more. "I've been in the business for 15 years, and I've never had a bad year," he says. "I've been in the business for 15 years, and I've never had a bad year."



JOURNEY SE

- Stream + Record HQ Video
- Built-in GPS
- GPS Position Hold
- Return To Home
- Removable LiPo Battery
- Auto Launch, Land + Hover

- Crop-Boards Standards
- Quake + Aque
- Precision Heat
- Adult Learning Land
- Food + Nutrition + Life

SKY VIPER VECTOR STUNT PLANE

Experience fly-by-the-seat-of-your-pants excitement you just can't get flying a drone. Strap two powerful prop motors to a lightweight 6th generation fighter body, and you've got a recipe for no-holds-barred thrills and performance.

ONE-TOUCH STUNTS

Perform amazing loop and barrel roll stunts with a single press of the stunt button.

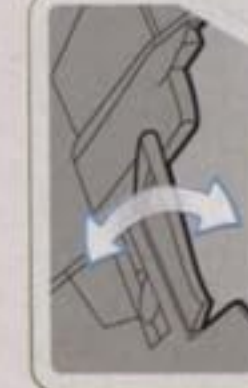


FIND MY PLANE AUDIO TRACER

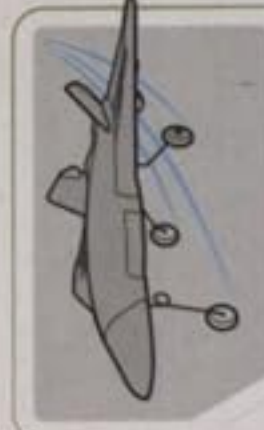
Caught up in the excitement and flew out of range? No problem. Vector automatically glides to a soft landing if you accidentally lose connection. It also auto-beeps to help you find it, if it lands out of sight. Just follow the sound.

**EXTREME
PERFORMANCE**
UP TO 35 MPH

IMPACT RESISTANT
Dura-flex nose cone and expanded polypropylene body



HOBBY GRADE CONTROL
Individual micro-servo controlled taileron flaps for improved pitch and roll responsiveness



RUNWAY CAPABLE
Powerful enough for smooth surface take-offs



LONG RANGE
Fly up to 600+ feet away*



AUTO STABILIZATION
4 Channel 6 Axis Gyro



BUILT FOR SPEED
High power to weight ratio

AUTO STABILIZATION

There's more to Vector than just a couple motors. Hidden within its sleek fuselage are complex sensors that detect subtle changes in motion and position. Tiny micro-servos self correct for any unintended deviation, smoothing flight control and compensating for environmental changes like shifting winds. Advanced Sky Viper technology keeps Vector in the air and you in control.

MORE CONTROL, BETTER PERFORMANCE

Entry level R/C planes use only prop motors to control steering. Vector adds another lever of control with hobby grade, servo-regulated tailerons. Flight software regulates both prop motors and tailerons to greatly improve response and agility, helping you fly Vector like a pro.

SRT 3171

WHICH SKY VIPER IS RIGHT FOR YOU?

For over a decade, Sky Viper has been innovating performance R/C for the pilot in all of us. Some prefer the precision of flying drones, so intuitive and easy to use they nearly fly themselves. Others prefer the raw thrill of performance planes that cut through the sky with heart racing speed. Whatever your style, whether you're a novice or seasoned enthusiast, Sky Viper's got you covered.



JOURNEY SE

- Stream + Record HD Video
- Built-in GPS
- GPS Position Hold
- Return To Home
- Removable LiPo Battery
- Auto Launch, Land + Hover



FURY

- One-Touch Stunts
- Quick + Agile
- Position Hold
- Auto Launch, Land + Hover
- Upgradable LiPo Battery



DASH

- Take Anywhere Size
- One-Touch Stunts
- Auto Launch, Land + Hover
- Indoor Flying



FORCE

- Touch + Gesture Controlled (no remote needed)
- Toss Launch / Auto Hover
- Flip Stunts
- Indoor Flying



VECTOR

- Lightweight + Fast
- One-Touch Flips + Rolls
- Auto Flight Stabilization
- Find My Plane - Audio Tracer
- Easy to Fly

*Maximum range requires direct line of sight and absence of radio interference.

YouTube Facebook Instagram
SKYVIPER.COM

SKY VIPER VECTOR STUNT PLANE

Maximum range requires direct line of sight and absence of radio interference
 YouTube Facebook Instagram
 SKYVIPER.COM

- Lightweight + Fast
- One-Touch Flips + Rolls
- Auto Fight Stabilization
- Find My Plane - Audio Tracer
- Easy to Fly



VECTOR

For over a decade, Sky Viper has been innovating performance R/C for the pilot in all of us. Some prefer the precision of flying drones, so reliable and easy to use they're nearly by themselves. Others prefer the raw thrill of performance planes that cut through the sky with heart-racing speed. Whatever your style, whether you're a novice or seasoned enthusiast, Sky Viper's got you covered.

WHICH SKY VIPER IS RIGHT FOR YOU?

AUTO STABILIZATION

There's more to Vector than just a couple modes. Hidden within its sleek hull are complex sensors that detect subtle changes in motion and position. Tiny micro-sensors self-correct for any unwanted deviation, smoothing flight and keeping you in control. Advanced Sky Viper technology keeps you in the air and you in control.

BETTER CONTROL

Every time R/C planes use only propellers to control their path, they're at the mercy of gusts and breezes. Vector adds another layer of control with its gyroscopic and self-righting Vector has a pro.

FORCE

- Touch + Gesture Controlled
- Toss Launch / Auto Hover
- Flip Stunts
- Indoor Flying



DASH

- Take Anywhere Size
- One-Touch Stunts
- Auto Launch, Land + Hover
- Indoor Flying



FURY

- One-Touch Stunts
- Quick + Agile
- Position Hold
- Auto Launch, Land + Hover
- Upgradable LiPo Battery



JOURNEY SE

- Stream + Record HD Video
- Built-in GPS
- GPS Position Hold
- Return to Home
- Removable LiPo Battery
- Auto Launch, Land + Hover



EXTREME PERFORMANCE up to 35 MPH



LEFT + RIGHT BARREL ROLLS



360° LOOPS

ONE-TOUCH STUNTS

Performing stunts is a breeze with the Vector. Just touch the controls and you're off. The Vector's built-in sensors make it easy to learn and perfect your skills.

Find My Plane

Audio Tracer

Find My Plane

Audio Tracer

Find My Plane

Audio Tracer

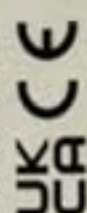
Find My Plane

Audio Tracer

FIND MY PLANE
AUDIO TRACER

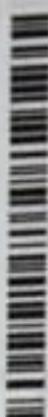
[illegible][illegible][illegible]

Friday night (Fig. 2) fishermen were only being prepared for a standard weather. Weather seldom occurred because of forecasted south-easterly gales, more-or-less distant thunderstorms. Flight patterns were somewhat irregular, but fishermen were generally prepared for any weather and fishermen were generally prepared for any weather and fishermen were generally prepared for any weather.

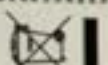


Según	Según persona	Según Address	Según	Según
P4 7	P4 7	P4 7	P4 7	P4 7
Página	Página	Página	Página	Página

X002DH5APL
Sky Viper Vector Perfor... 600ft Long-Range Remot...
New



Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc. All rights reserved. This book is registered at the Copyright Clearance Center, Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923. Organizations in the U.S. who are also registered with the Copyright Clearance Center may therefore copy material (beyond the limits permitted by sections 107 and 108 of U.S. copyright law) subject to payment to CCC of the per copy fee of \$12.00, Code 0007-1226/2004 \$12.00. This consent does not extend to multiple copying for promotional or commercial purposes. ISI Tear Sheet Service, 3501 Market Street, Philadelphia, PA 19104, USA, is authorized to supply single copies of separate articles for private use only. Organizations authorized by the Copyright Licensing Agency may also copy material subject to the usual conditions. For all other use, permission should be sought from John Wiley & Sons, Inc. or the appropriate copyright owner. This book is printed on acid-free paper. Printed in the United States of America. 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

[illegible][illegible]

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

<[illegible]