

4296 mm	
723	
tion manual	




Contents and overview

Functions and Specifications :

- Full function : Rise, Fall, Turn Left, Turn Right, Forward, Backward, Stop.
- Power supply : 3 AAA (LR03) alkaline batteries for remote controller.
(Batteries sold separately), built-in high-performance lipo battery for helicopter.
- Flight height : 30 meters
- Remote control distance : 330 meters
- Flight time : 5-7 minutes

Pack list : (Fig.A)



1. Main body

2. Propeller

3. Main battery

4. Spare propeller

5. Spare battery

6. Spare propeller

7. Spare battery

8. Spare propeller

9. Spare battery

10. Spare propeller

11. Spare battery

12. Spare propeller

13. Spare battery

14. Spare propeller

15. Spare battery

16. Spare propeller

17. Spare battery

18. Spare propeller

19. Spare battery

20. Spare propeller

21. Spare battery

22. Spare propeller

23. Spare battery

24. Spare propeller

25. Spare battery

26. Spare propeller

27. Spare battery

28. Spare propeller

29. Spare battery

30. Spare propeller

31. Spare battery

32. Spare propeller

33. Spare battery

34. Spare propeller

35. Spare battery

36. Spare propeller

37. Spare battery

38. Spare propeller

39. Spare battery

40. Spare propeller

41. Spare battery

42. Spare propeller

43. Spare battery

44. Spare propeller

45. Spare battery

46. Spare propeller

47. Spare battery

48. Spare propeller

49. Spare battery

50. Spare propeller

51. Spare battery

52. Spare propeller

53. Spare battery

54. Spare propeller

55. Spare battery

56. Spare propeller

57. Spare battery

58. Spare propeller

59. Spare battery

60. Spare propeller

61. Spare battery

62. Spare propeller

63. Spare battery

64. Spare propeller

65. Spare battery

66. Spare propeller

67. Spare battery

68. Spare propeller

69. Spare battery

70. Spare propeller

71. Spare battery

72. Spare propeller

73. Spare battery

74. Spare propeller

75. Spare battery

76. Spare propeller

77. Spare battery

78. Spare propeller

79. Spare battery

80. Spare propeller

81. Spare battery

82. Spare propeller

83. Spare battery

84. Spare propeller

85. Spare battery

86. Spare propeller

87. Spare battery

88. Spare propeller

89. Spare battery

90. Spare propeller

91. Spare battery

92. Spare propeller

93. Spare battery

94. Spare propeller

95. Spare battery

96. Spare propeller

97. Spare battery

98. Spare propeller

99. Spare battery

100. Spare propeller

101. Spare battery

102. Spare propeller

103. Spare battery

104. Spare propeller

105. Spare battery

106. Spare propeller

107. Spare battery

108. Spare propeller

109. Spare battery

110. Spare propeller

111. Spare battery

112. Spare propeller

113. Spare battery

114. Spare propeller

115. Spare battery

116. Spare propeller

117. Spare battery

118. Spare propeller

119. Spare battery

120. Spare propeller

121. Spare battery

122. Spare propeller

123. Spare battery

124. Spare propeller

125. Spare battery

126. Spare propeller

127. Spare battery

128. Spare propeller

129. Spare battery

130. Spare propeller

131. Spare battery

132. Spare propeller

133. Spare battery

134. Spare propeller

135. Spare battery

136. Spare propeller

137. Spare battery

138. Spare propeller

139. Spare battery

140. Spare propeller

141. Spare battery

142. Spare propeller

143. Spare battery

144. Spare propeller

145. Spare battery

146. Spare propeller

147. Spare battery

148. Spare propeller

149. Spare battery

150. Spare propeller

151. Spare battery

152. Spare propeller

153. Spare battery

154. Spare propeller

155. Spare battery

156. Spare propeller

157. Spare battery

158. Spare propeller

159. Spare battery

160. Spare propeller

161. Spare battery

162. Spare propeller

163. Spare battery

164. Spare propeller

165. Spare battery

166. Spare propeller

167. Spare battery

168. Spare propeller

169. Spare battery

170. Spare propeller

171. Spare battery

172. Spare propeller

173. Spare battery

174. Spare propeller

175. Spare battery

176. Spare propeller

177. Spare battery

178. Spare propeller

179. Spare battery

180. Spare propeller

181. Spare battery

182. Spare propeller

183. Spare battery

184. Spare propeller

185. Spare battery

186. Spare propeller

187. Spare battery

188. Spare propeller

189. Spare battery

190. Spare propeller

191. Spare battery

192. Spare propeller

193. Spare battery

194. Spare propeller

195. Spare battery

196. Spare propeller

197. Spare battery

198. Spare propeller

199. Spare battery

200. Spare propeller

201. Spare battery

202. Spare propeller

203. Spare battery

204. Spare propeller

205. Spare battery

206. Spare propeller

207. Spare battery

208. Spare propeller

209. Spare battery

210. Spare propeller

211. Spare battery

212. Spare propeller

213. Spare battery

214. Spare propeller

215. Spare battery

216. Spare propeller

217. Spare battery

218. Spare propeller

219. Spare battery

220. Spare propeller

221. Spare battery

222. Spare propeller

223. Spare battery

224. Spare propeller

225. Spare battery

226. Spare propeller

227. Spare battery

228. Spare propeller

229. Spare battery

230. Spare propeller

231. Spare battery

232. Spare propeller

233. Spare battery

234. Spare propeller

235. Spare battery

236. Spare propeller

237. Spare battery

238. Spare propeller

239. Spare battery

240. Spare propeller

241. Spare battery

242. Spare propeller

243. Spare battery

244. Spare propeller

245. Spare battery

246. Spare propeller

247. Spare battery

248. Spare propeller

249. Spare battery

250. Spare propeller

251. Spare battery

252. Spare propeller

253. Spare battery

254. Spare propeller

255. Spare battery

256. Spare propeller

257. Spare battery

258. Spare propeller

259. Spare battery

260. Spare propeller

261. Spare battery

262. Spare propeller

263. Spare battery

264. Spare propeller

265. Spare battery

266. Spare propeller

267. Spare battery

268. Spare propeller

269. Spare battery

270. Spare propeller

271. Spare battery

272. Spare propeller

273. Spare battery

274. Spare propeller

275. Spare battery

276. Spare propeller

277. Spare battery

278. Spare propeller

279. Spare battery

280. Spare propeller

281. Spare battery

282. Spare propeller

283. Spare battery

284. Spare propeller

285. Spare battery

286. Spare propeller

287. Spare battery

288. Spare propeller

289. Spare battery

290. Spare propeller

291. Spare battery

292. Spare propeller

293. Spare battery

294. Spare propeller

295. Spare battery

296. Spare propeller

297. Spare battery

298. Spare propeller

299. Spare battery

300. Spare propeller

301. Spare battery

302. Spare propeller

303. Spare battery

304. Spare propeller

305. Spare

FCC Test:

- 1.FCC Charging Cable 0.25m x 1
- 2.Main Blade x 4
- 3.Main Blade x 1
- 4.Starter x 4

Components : (Fig.B & C)

- 5.Sebance Bar
- 6.Main Blade x 1
- 7.Little Blade
- 8.Small Blade
- 9.Landing Gear
- 10.Charging Socket
- 11.Power Switch(ON / OFF)
- 12.Turbo Switch
- 13.Trimmer
- 14.Cattle Lever
- 15.Power Switch
- 16.One-Touch Take-off / Landing Switch
- 17 Steering Lever
- 18.Power Indicator

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class II digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and it is not shielded and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
 (1) This device may not cause harmful interference, and
 (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation.

Note: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
 This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s).
 Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
 CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Assembly instructions

Remote Control Battery Installation: (Fig.D)

Locate the locking screw on the back of the controller and remove it from the battery cover, insert 3 AA (LR03)(Fig.19) batteries in correct polarity, and then close the battery cover (Fig.20).

Charging helicopter : (Fig.E)

USB charging:

Move the power switch on the helicopter to the "OFF" position, Insert the USB charging cable into USB socket on a FC and connect it to the charging socket of the helicopter. The indicator on the charging cable will light up. The charging time will take about 120 minutes. When the charging is complete, the indicator light will turn off.

Flying the helicopter :

- Move the power switch on the helicopter to the "ON" position and place the helicopter on a flat surface.
- Move the power switch on the controller to the "ON" position.
- Helicopter will start automatically in about 3~5 seconds.

Up and Down : (Fig.F)

When the helicopter flies steadily, you can slowly push the throttle lever up to make helicopter fly higher, or push the lever down to make helicopter fly lower. Only small amounts of power position change are required for smoothing flying.

Rotation : (Fig.G)

Hold the helicopter at a steady height, push the steering lever to the left to turn clockwise, and push the steering lever to the right to turn counterclockwise.

Forward & Backward : (Fig.H)

When you push the steering lever up, the helicopter moves forward. When you push the steering lever down, the helicopter moves backward.

If the helicopter spins during flight, follow the procedure below to stop the rotation. (Fig.I)

21. If helicopter rotates counter-clockwise, adjust the steering lever by turning clockwise. Note: Adjust the knob as required until the rotation has stopped.
22. If helicopter rotates clockwise, adjust the steering lever by turning counterclockwise. Note: Adjust the knob as required until the rotation has stopped.

Attention:

If the helicopter spins during forward or backward operation or constantly wobbles while in flight mode, check the blades for damage or warping.

Blades replacement:(Fig.J)

-remove the screws that lock down the damaged blade or blades to replace them.
 -remove the damaged blade or blades, check that they are the properly marked blades.
 -replace the blades with the blades that are marked A4 or B4.
 -install locking screw to lock down the blades.
 -remove the damaged propeller gently push on the propeller until it is removed.
 -to install a new tail propeller, first align the bottom of the propeller opening with the motor pin and press on the top of the propeller until it is completely down. There should not be any gap in the motor pin extension.

■ Always fly in open space with no obstacles.
 ■ Do not fly under adverse weather conditions.
 ■ Do not fly in temperatures below 45°F / 7°C.

MADE IN CHINA



ALPHA GROUP CO., LTD.
 Alpha Animation Industrial Area,
 Jinhong Road East & Jingnang Road North,
 Guangdong District, Shantou,
 Guangdong, P.R.China(515800)
 customerservice@alphagroup.com.cn
 www.alphagroup.com

ALPHA GROUP US, LLC
 13046 Valley Blvd,
 Fontana, CA92335, USA
 Tel.: (844) 383-8936

©2020 ALPHA
 All Rights Reserved

Battery safety information :

- Batteries are small objects.
- Replacement of batteries must be done by adults.
- Follow the polarity (+/-) diagram in the battery compartment.
- Warranty removal leads to damage to the battery.
- Disposal of used batteries properly.
- Remove batteries for prolonged storage.
- With batteries of the same or equivalent type as recommended are to be used.
- DO NOT incinerate used batteries.
- DO NOT dispose of batteries in fire, as batteries may explode or leak.
- DO NOT mix old and new batteries or types of batteries (LaAlkaline/stANDARD).
- DO NOT use rechargeable batteries.
- DO NOT recharge non-rechargeable batteries.
- DO NOT short-circuit the supply terminals.
- Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged.
- Batteries are only to be charged by adults or by children at least 8 years old.

Charging unit to be used with the toy should be regularly examined for potential hazard, such as damage to the cable or cord, plug, enclosure or other parts and in the event of such damage, they must not be used until that damage has been properly removed.

Requires 3 x 1.5 V AAA batteries.

Batteries or battery packs must be recycled or disposed of properly. When this product has reached the end of its useful life it should not be disposed of among your household waste. The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations require it to be separately collected so that it can be treated using the best available recovery and recycling technology. This will minimise the impact on the environment and human health from hazardous waste contained by any hazardous substances, decreases the resources required to make new products and avoid using up landfill space. Please do not put the finished product out of the municipal waste stream. The "separate bin" symbol means that it should be collected as "waste electrical and electronic equipment". You can return all of your product to your retailer when you buy a similar new one. For other options, please contact your local council.


OR



OR


Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR § 1.107(f) Compliance Information
 Product name : Sky Rover Knight Force
 Model:US58952

Responsible Party - U.S. Contact Information
ALPHA GROUP US, LLC
 13046 Valley Blvd,
 Fontana, CA92335, USA
 Tel.: (844) 383-8936

FCC Compliance Statement
 This device complies with Part 15 of the FCC rules.
 Operation is subject to the following two conditions:
 (1) This device may not cause harmful interference, and
 (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

ES

Contenido y descripción general

Funciones y especificaciones:

- Funcionalidad completa: Elevador, descender, girar a la izquierda, girar a la derecha, hacia adelante, hacia atrás, detener.
- Fuente de alimentación: 3 baterías alcalinas tamaño AAA (LR03) para el controlador remoto (las baterías se venden por separado), batería de LiPo-polímero de alto desempeño incorporada para el helicóptero.
- Altura de vuelo: 20 metros
- Distancia del control remoto: 530 metros
- Tiempo de vuelo: 5-7 minutos

Lista del equipo: (Fig. A)

1.Cable de carga USB 0,25m x 1	3.Asapa de cola x 1
2.Asapa principal x 1	4.Suscriptor x 4
3.Asapa principal x 1	

Componentes: (Fig. B y C)

5.Barra de equilibrio	12.Interruptor turbo
6.Asapa principal x 1	13.Compensador
7.Asapa principal x 1	14.Palanca del acelerador
8.Asapa de cola	15.Interruptor de energía
9.Tornillo de aterrizaje	16.Despegue y aterrizaje automático
10.Suscriptor de carga	17.Palanca de dirección
11.Interruptor de energía (ENC/ARAG)	18.Indicador de energía

Instrucciones de armado

Instalación de la pila del control remoto: (Fig. D)

Encuentre el tornillo de bloqueo en la parte posterior del controlador y retirelo de la tapa de las pilas (Fig. 19), inserte 3 pilas tamaño AAA (LR03) con la polaridad correcta (Fig. 19), y luego cierre la tapa de las pilas (Fig. 20).

Cómo cargar el helicóptero: (Fig. E)

Carga con USB:

Mueva el interruptor de encendido en un helicóptero a la posición "OFF" (Apagado). Inserte el cable de carga en el socket USB en una PC, y conéctelo al socket de carga del helicóptero. El indicador en el cable de carga se iluminará. El tiempo de carga será alrededor de 120 minutos. Cuando la carga haya terminado, la luz indicadora se apagará.

Cómo volar el helicóptero:

- Mueva el interruptor de encendido del helicóptero a la posición "ON" (Encendido) y ponga el helicóptero en una superficie plana.
- Mueva el interruptor de encendido en el controlador a la posición "ON" (Encendido).
- El helicóptero se empujará automáticamente en los segundos 3 a 5 segundos.

Arriba y abajo (Fig. F)

Cuando el helicóptero vuele de manera estable, puede empujar lentamente la palanca del control hacia arriba para hacer que el helicóptero vuele más alto; presione la palanca hacia abajo para que el helicóptero vuele más bajo. Solo se necesitan pequeños cambios en la posición de la palanca para un vuelo suave.

Rotación: (Fig. G)

Mantenga el helicóptero a una altura uniforme. Empuje la palanca de dirección a la izquierda para virar en dirección contraria a las manecillas del reloj, y empuje la palanca de dirección a la derecha para virar en dirección de las manecillas del reloj.

Hacia adelante y hacia atrás: (Fig. H)

Cuando empuje la palanca de dirección hacia arriba, el helicóptero se mueve hacia adelante. Cuando empuje la palanca de dirección hacia abajo, el helicóptero se mueve hacia atrás.

Si el helicóptero gira durante el vuelo, siga el procedimiento indicado de abajo para detener la rotación. (Fig. I)

21. Si el helicóptero gira en sentido contrario del reloj, ajuste la palanca de dirección girándola en sentido del reloj.

Nota: Ajuste la perilla según se requiera hasta que la rotación se haya detenido.

22. Si el helicóptero gira en sentido del reloj, ajuste la palanca de dirección girándola en sentido contrario del reloj.

Nota: Ajuste la perilla según se requiera hasta que la rotación se haya detenido.

Atención:

Si el helicóptero gira durante la operación hacia adelante o hacia atrás o se tambalea constantemente mientras está en modo de vuelo, revise las aspas para ver si están dañadas o deformadas.

Reemplazo de las aspas: (Fig. J)

- retire los tornillos que sujetan las aspas dañadas para reemplazarlas.
- revise las aspas dañadas y compruebe que no sean apes marcadas correctamente. (revise la parte inferior del aspa; tendrá la marca AA o BB).
- vuelva a instalar el tornillo de bloqueo para fijar las aspas.
- para una hélice de cola dañada, levante suavemente el aspa hasta que se desmonte.
- Para instalar una nueva hélice de cola, alinee primero la parte inferior de la abertura de la hélice con el pasador del motor y oprima la parte superior de la hélice hasta que esté completamente abajo. No debería haber ninguna parte del pasador del motor.

■ Vuele siempre en espacios abiertos y sin obstáculos.

■ No vuele con condiciones climatológicas adversas.

■ No vuele a temperaturas por debajo de 45 °F / 7 °C.

Entorno para vuelo :

- se recomienda volar en un espacio de más de 6,1 m (ancho) x 9,1 m (largo) x 3,0 m (alto) (20 x 30 x 10 pies).
- vuela en una habitación espacios lejos de objetos que se puedan romper. Evite volar cerca de rejillas de ventilación o ventiladores; pues pueden succionar la energía de la hélice y hacerla difícil de controlar.
- evite superficies que no haya obstáculos que interfieran con el vuelo y causen un peligro o riesgos eléctricos de recibir golpes.
- no la altura de vuelo estacionario suficiente resultará afectada.

Información de seguridad importante :

- se recomienda la supervisión de un adulto. Mantenga lejos de obstáculos y riesgos eléctricos.
- el diseño y el color del producto real pueden variar.
- abra con cuidado los paquetes con tiras de seguridad para evitar dañar el producto.
- guarde el paquete y las instrucciones que contienen información importante. Retire todos los materiales de empaque antes de dar el juguete al niño.
- los rotors se dañan o rompen, no vuele. Volar con rotors rotos puede dañar el dron o causar lesiones.
- PARA LOS PRODUCTOS CON LED-ES: Para ser posible, que los destellos de luz provoquen un ataque epiléptico. Para reducir la exposición a ese potencial, no haga destellar las luces directamente hacia los ojos.

Información de seguridad de las baterías :

- Las baterías son objetos peligrosos.
- Solo los adultos deberán reemplazar las baterías.
- Observe el diagrama de polaridad (+/-) del compartimento de las baterías.
- Retire del juguete las baterías agotadas inmediatamente.
- Deschese las baterías usadas de manera adecuada.
- Retire las baterías antes de almacenar a largo plazo.
- Solo se deberán usar las baterías del mismo tipo o de un tipo idéntico al recomendado.
- NO incinerar las baterías usadas.
- NO incinerar las baterías, pues podrían explotar o tener una fuga.
- NO mezcle baterías viejas y nuevas ni diferentes tipos de baterías (por ejemplo, alcalinas y estándar).
- NO use baterías recargables.
- NO recargue baterías que no son recargables.
- NO ponga en corto circuito los terminales de las baterías.
- Las pilas recargables solo deben cargarse bajo la supervisión de un adulto.
- Las pilas deben ser cargadas únicamente por 20 horas o 6 años máximos de 8 años

La unidad de carga que se usa con el juguete se deberá examinar periódicamente en busca de riesgos potenciales, como daños al cable, enchufe, cables o áreas úreas y en caso de tales daños, el juguete no se debe usar hasta que el daño se haya solucionado correctamente.

Requiere 3 pilas (AAA) de 1,5 V .

Las pilas o las baterías deben ser recicladas o desechadas de manera apropiada. Cuando este producto alcance final de su vida útil, no lo desmante como residuo doméstico. La normativa exige que se recoja de forma separada para que pueda tratarse con las mejores técnicas de recuperación y reciclaje disponibles. De esta forma, se minimizará el impacto que la contaminación del suelo y el agua causada por sustancia peligrosas tiene sobre el medio ambiente y la salud humana, se reducirán los recursos necesarios para fabricar nuevos productos y se evitará la saturación de los vertederos. Colabore desechando este producto de forma adecuada! El símbolo del contenedor con ruedas significaría que debería recogerse como residuo de aparatos eléctricos y electrónicos. Puede devolver un producto antiguo en su establecimiento habitual cuando adquiera un producto nuevo similar. Si desea obtener más información, consulta con las autoridades locales.

Este juguete solo debe conectarse a aparatos que tengan cualquiera de los siguientes símbolos:

 OR 

©2021 ALPHA Todos los derechos reservados.

HECHO EN CHINA

 