

Quick Start Guide
SomoGear Raptor-S Rangefinder Version

Mode	Marking	Laser	IR illuminator
VIS	AH	high power	off
	AL	low power	off
0	0	off	off
P	PROGRAM	programming pulse rate	
IR	AL	low power	off
	AH	high power	off
	DL	low power	low power
	IH	off	high power
	DH	high power	high power
RANGE	LRF	Press the flat button to activate the red aiming dot. Press the flat button again to display the distance.	

* Use New 3V CR123A Battery
* Design For Airsoft Use Only!!!

MADE IN CHINA

IR Illuminator Beam Pulse Rates Operation Manual

In addition to momentary and continuous modes of operation, the IR illuminator may be programmed to operate in pulse mode at either 1, 2, 4, 8 pulses per second.

To access the programming mode, the mode selector must be turned to the desired pulse rate mode.

- With the Mode Selector turned to the PROGRAM position, hold down the button with two raised dots, the display shows LARF.
- Turn the Mode Selector to the IR position that corresponds to the desired pulse rate as shown in Table below.

Mode Selector Position	Pulse Rate
P	Program
IR - AL	0 pulse per second
IR - DL	1 pulse per second
IR - AH	2 pulse per second
IR - IH	4 pulse per second
IR - DH	8 pulse per second

The safety screw must be removed to program these pulse rates

- Release the FIRE button, the orange indicator flashing 2 times, and the pulse rate will be programmed, the set pulse rate will remain until it is programmed differently or canceled

How to cancel the Pulse Rate?
Set the rate to 0 pulse per second

WARNING:
Do not stare into the laser beams
Do not look into the laser beams through binoculars or telescopes
Do not point the lasers beams at mirror-like surfaces
Do not shine the laser beams into other individuals' eyes

Battery Life: >6 Hours (under all modes)

LASER POWER SPECIFICATIONS

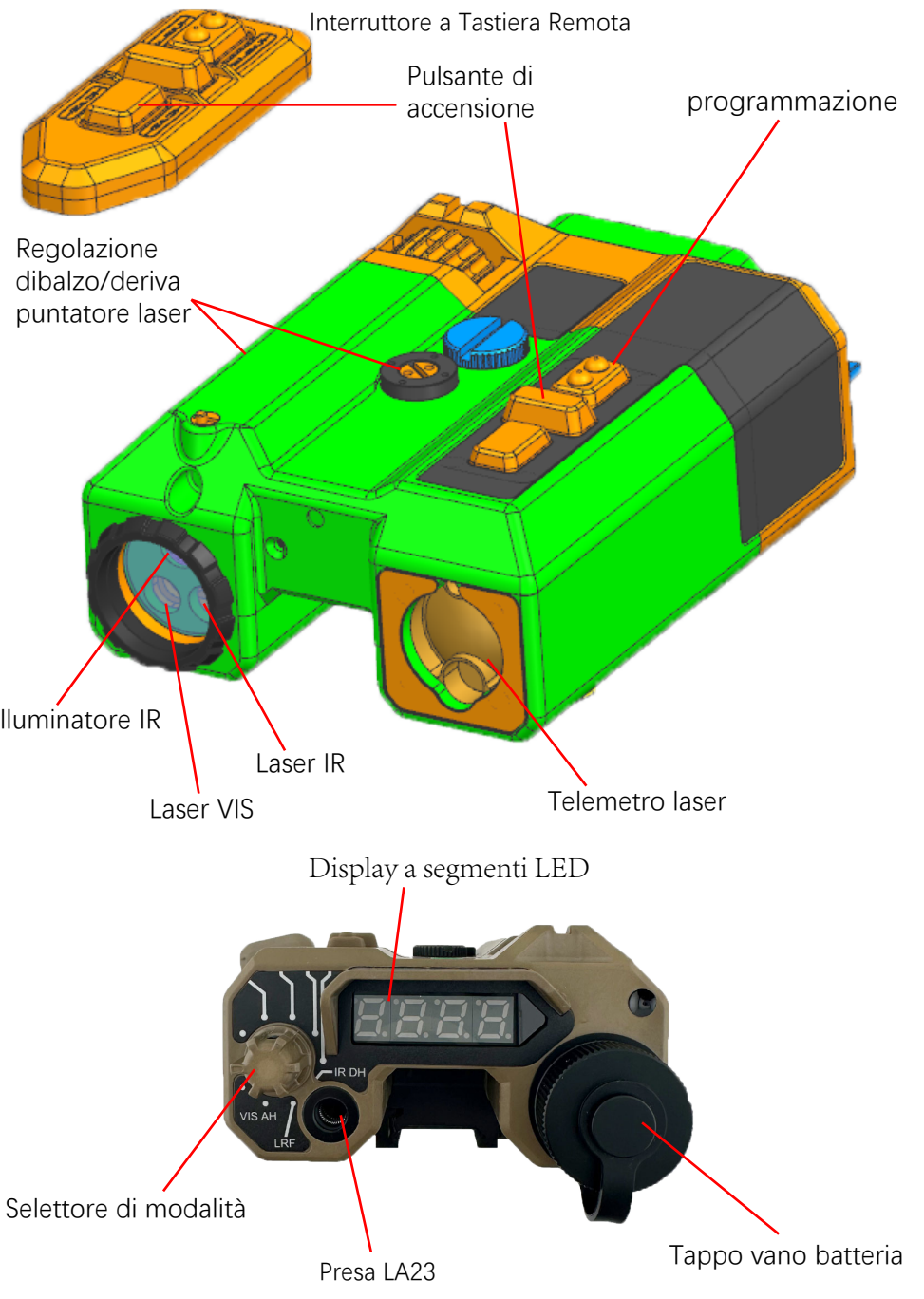
Beam	High Power	Low Power	Weavelength	FDA Grade
Red Laser	≤4.9mW	≤0.7mW	650nm	Class 3R
Green Laser	≤4.9mW	≤0.7mW	520nm	Class 3R
IR Laser	≤0.9mW	≤0.1mW	850nm	/
IR Illuminator VCSEL	≤35 mW	≤5 mW	850nm	Class 3R

WINDAGE & ELEVATION ADJUSTMENT ADJUSTER

Adjuster	Position	Mark	Pointer Movement
Elevation Knobs	Top	Round screw	Up
		Round screw	Down
Windage Knobs	Side	Round screw	Left
		Round screw	Right

Use wrench to rotate the adjuster as needed according to the instruction table above

Double Click = Constant On
Single Click = Momentary



Manuale Utente
SomoGear Raptor-S Telemetro Versione

Modalità	Marcatura	Laser	Illuminatore
VIS	AH	alta potenza	off
	AL	bassa potenza	off
0	0	off	off
P	PROGRAM	programmazione	
IR	AL	bassa potenza	off
	DL	bassa potenza	bassa potenza
	AH	alta potenza	off
	IH	off	alta potenza
	DH	alta potenza	alta potenza
GITTATA	LRF	Premi il pulsante piatto per attivare il punto rosso di mira. Premi di nuovo il pulsante piatto per visualizzare la distanza.	

* Usa batterie 3V CR123A
* Solo per uso softair!!!

PRODOTTO IN CINA

Fascio illuminatore IR Stroboscopico Manuale Utente

In aggiunta alle modalità di utilizzo momentanea e continua, l'illuminatore ir può essere programmato per operare in modalità strobo, con possibilità di 1, 2, 4, 8 pulsazioni al secondo.

Per accedere alla modalità di programmazione, il selettore di modalità deve essere ruotato sulla modalità di frequenza degli impulsi desiderata.

- Con il selettore di modalità posizionato su PROGRAM, tieni premuto il pulsante con due punti in rilievo; il display mostrerà LARF..
- Ruotare il selettore di modalità sulla posizione IR che corrisponde alla frequenza desiderata, come mostrato nella tabella sottostante.

Posizione del selettore	Frequenza pulsazione
P	Programmazione
IR - AL	0 impulsi al secondo
IR - DL	1 impulsi al secondo
IR - AH	2 impulsi al secondo
IR - IH	4 impulsi al secondo
IR - DH	8 impulsi al secondo

Le viti di sicurezza devono essere rimosse per programmare queste frequenze

- Rilasciare il pulsante FIRE, l'indicatore arancione lampeggerà 2 volte e la frequenza sarà programmata, la frequenza impostata rimarrà fino a quando non verrà programmata diversamente o annullata

Come cancellare la pulsazione?
Impostare la frequenza su 0 impulsi al secondo

AVVERTIMENTO:
Non fissare i raggi laser
Non guardare i raggi laser attraverso binocoli o telescopi
Non puntare i raggi laser su superfici simili a specchi
Non puntare il laser negli occhi di altre persone

Durata della batteria: >6 ore (in qualunque modalità)

SPECIFICHE DI POTENZA LASER

Fascio	Alta Potenza	Bassa Potenza	Lunghezza d'Onda	Laser Grado
Laser Rosso	≤4.9mW	≤0.7mW	650nm	Classe 3R
Laser Verde	≤4.9mW	≤0.7mW	520nm	Classe 3R
Laser IR	≤0.9mW	≤0.1mW	850nm	/
Illuminatore IR VCSEL	≤35 mW	≤5 mW	850nm	Classe 3R

REGOLAZIONE DI ALZO E DERIVA

Regolatore	Posizione	Segno	Movimento del puntatore
Manopole di elevazione	Sopra	Vite rotonda	Su
		Vite rotonda	Giù
Manopole di derivazione	Lato	Vite rotonda	Sinistra
		Vite rotonda	Destra

Utilizzare l'apposita chiave per effettuare le regolazioni come da istruzioni di cui sopra

Doppio clic = Costante attivo
Clic singolo = Momentaneo

