

### MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL LIGHTER BT ACETECH

El fabricante se reserva el derecho de cambiar las especificaciones de la función y el contenido de todo el presente manual de instrucción y sin aviso aparte.

Todas las especificaciones de la función y el contenido del presente manual serán según el producto real.

#### ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

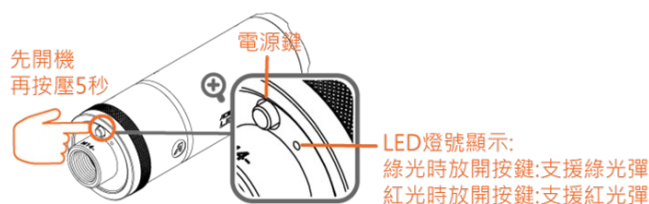
- 1.El trazador Lighter BT puede conectarse con el móvil a través del bluetooth, y mediante la APP AceSoft se puede realizar el medidor de velocidad.
- 2.El Lighter BT soporta a las bolas luminosas verdes y rojas
3. Cuando utiliza las bolas luminosas es necesario cambiar la luz de LED

#### ●Instrucción para cambiar la luz de LED:

A.Cuando el Lighter BT está encendido

B.Presiona continuamente el botón de alimentación durante 5 segundos, el indicador de alimentación se parpadeará rápidamente, el color de LED cambia cada 5 segundos. Cuando la luz LED está en color verde, se suelta el botón y entonces soporta a las balas luminosas verdes, y cuando el LED está en rojo, soporta a las bolas luminosas rojas.

Notas: Por favor no presione con demasiada fuerza al botón de alimentación porque se puede estropear.



\*Enciende primero la unidad y luego presiona 5 segundos

\*Botón de alimentación

\*Indicador de la luz LED:

Cuando la luz está en verde suelta el botón: Soporta las bolas

luminosas verdes

Cuando la luz está en roja suelta el botón: Soporta las bolas luminosas rojas

#### 4.Instrucción de apagado automático:

A. Después de encender la unidad durante 40 minutos y no se ha realizado ningún disparo, se apaga automáticamente

B. Cuando la batería es baja, el indicador de alimentación se parpadea en color rojo varias veces y luego se apaga automáticamente

#### 5.Instrucción del indicador LED de alimentación:

A. Indicación del soporte a las bolas luminosas:

Una vez que el Lighter BT está encendido, la luz LED de alimentación aparecerá en color verde o rojo durante 2,5 segundos, y después se cambia a la función del indicador LED de la capacidad eléctrica.

※ Cuando la luz LED está en color verde significa que soporta a las bolas luminosas verdes

※ Cuando la luz LED está en color rojo significa que soporta a las bolas luminosas rojas

B. Indicador LED de la capacidad eléctrica: (se parpadea cada segundo)

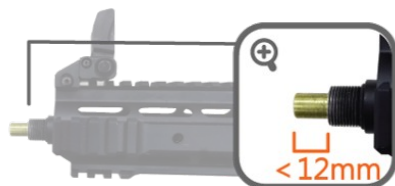
a. Luz verde: la capacidad alta

b. Luz naranja: la capacidad media

c. Luz roja: la capacidad baja, cuando está baja, la luz LED se parpadea rápidamente varias veces y después se apaga automáticamente



6. Cuando se instala, el cañón no puede ser demasiado largo, no debe superar 12mm de la punta frontal de la rosca, si no, el cañón tapaná el sensor de infrarrojo del Lighter BT y no se detecta las bolas luminosas BB.



7. Cuando utiliza el Lighter BT, al instalar en las pistolas BB, los ojos nunca se fijan directamente al bozal de la pistola para evitar accidentes de disparo por el error de maniobra o el fallo de la pistola.

## INSTRUCCIÓN DEL USO Y LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

1. Antes de utilizarlo por primera vez deben cargar completamente el dispositivo.

Abre la tapa frontal girando hacia la izquierda y conectan respectivamente el cable MicroUSB y el cargador USB, se encenderá la luz del indicador señalando que está cargando la batería. (El tiempo de carga es aproximadamente 3 horas)

2. Cuando se apaga la luz del indicador significa que la carga está completa. Quita el cable y cierra la tapa frontal girando hacia la derecha firmemente. (Cuando se enciende la luz LED en color rojo significa que está cargando, y cuando se apaga significa que la carga está completa)



\* Indicador de la carga

\* Puerto de MicroUSB

Nota: Por favor utiliza el cargador de 5V (la corriente de electricidad 0,5A para arriba) para la carga

3. Instrucción para instalar el adaptador:

Gira el anillo de fijador hacia la izquierda, quita el adaptador, sustituye el que necesite y vuelve a cerrar el anillo del fijador firmemente.



4. Enciende el Lighter BT y lo instala en el frente del cañón cerrándolo con firmeza.

5. Instrucción sobre el cambio de la luz de LED: (Para más detalles se refiere al dibujo adjunto en “el punto 3 de la instrucción del producto”)

A. Enciende el Lighter BT

B. Aprieta el botón de alimentación durante 5 segundos, el indicador de la luz empezará a parpadear rápidamente, el color de LED cambia cada 5 segundos. Cuando la luz de LED está en color verde suelta el botón y soporta a las bolas luminosas verdes, y cuando está en color rojo, soporta entonces a las bolas luminosas rojas.

6. Instalar la APP ACETECH y conecta con el móvil:

A. Enciende el Lighter BT

B. Descarga la APP en la siguiente página web (Busca: AceSoft)

\* Advertencia:

Después de descargar la APP a través del sistema de Android, cuando el sistema aparece “Permite que AceSoft guarde los datos de localización de este dispositivo?” y “AceSoft requiere activar la función de bluetooth”, por favor pincha “Aceptar”



C. Una vez termina la instalación abre la APP, cuando el móvil encuentra el dispositivo, pincha el dibujo de selección del dispositivo para entrar en la pantalla de enlazar.

\*Especificación: Los últimos 3 números que aparece en la pantalla son los últimos del código de producto



D. Instrucción para enlazar: Cuando el Lighter BT y el móvil se conecta por primera vez se deben ejecutar el enlazado del dispositivo antes.

Sigue por favor la indicación de la pantalla del móvil y aprieta el botón de alimentación de Lighter BT para enlazar.

E. Una vez termina el enlazado se puede entrar en la pantalla de medidor de velocidad.

\*Advertencia: Activa por favor el Speed (El color verde significa que está activado)

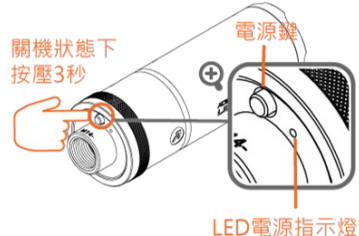
7. Instrucción para activar el apagado automático y cancelar las configuraciones: (Configuración predeterminado: el apagado automático)

Cuando está apagado, mantiene el botón de alimentación apretado durante 3 segundos.

A. Cuando la luz de alimentación está encendida y se parpadea cada segundo, se activa entonces la función de apagado automático.

B. Cuando la luz de alimentación está encendida y se parpadea cada 2 segundos, se cancela la función de apagado automático.

Después de configurar se guarda automáticamente la configuración.



\*Cuando está apagado, aprieta durante 3 segundos

\*El botón de alimentación

\*El indicador LED de alimentación

8. Cuando la función de apagado automático está activada, si el Lighter BT está inactivo durante 40 minutos, se apaga automáticamente

9. Cuando no está usando, aprieta el botón de alimentación para apagar y el indicador LED se apaga

10. Cuando no se puede encender o después de encender el indicador de alimentación aparece en color rojo y se parpadea rápidamente varias veces, y después se apaga automáticamente, significa que la batería está baja, se necesita cargar.

11. Se carga al menos una vez cada 3 meses para mantener la correcta función y la vida de la batería litio

### **Especificaciones :**

\* Soporta a las bolas luminosas verdes y rojas.

\* Soporta 35PRS cadencia de tiro.

\* Batería LiPo incorporado, tiempo de carga 2 horas.

\* Una vez cargado se puede disparar 30,000 bolas luminosas.

\* El indicador LED de la capacidad eléctrica y de alimentación.

\* FCC, CE, ROHS

\* Medida: 34,5mm de diámetro, 100,5mm de longitud

\* Peso 78g

\* Accesorios: ● Cable MicroUSB x 1

● Manual de instrucción x 1

● Adaptador x 1 (M11 CW / M14 CCW)

### **Garantía :**

\* Garantía durante 1 año a partir del día de compra o 15 meses después del despacho de la fábrica.

\* No está dentro de la garantía si se desmonta o transforma las piezas eléctricas internas por su propia cuenta.

\* No está dentro de la garantía si se estropea por fuertes golpes de alguna fuerza externa o sufre una caída desde un lugar alto.

UNIVERSO SIMPER  
AIRSOFT



VISZOLI  
UNIVERSO SIMPER

# UNIVERSO SNIPER AIRSOFT

[www.universosniperairsoft.com](http://www.universosniperairsoft.com)

## ACETECH LIGHTER BT MANUAL

The manufacturer is entitled to change all the contents, functions and specifications stated in this manual without notice otherwise.

For all the contents, functions and specifications stated in this manual, the real object shall prevail.

Product description:

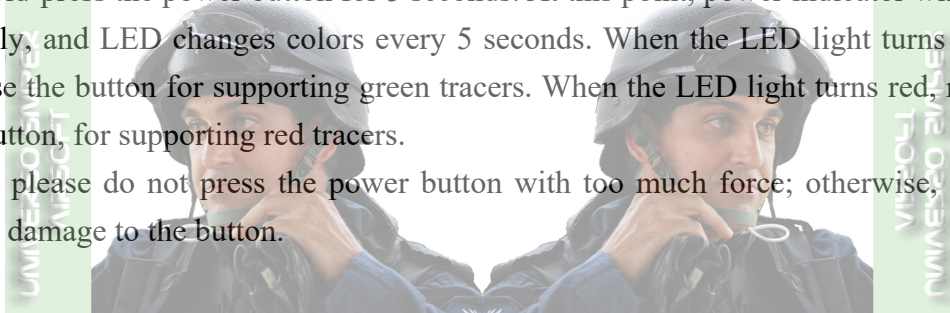
1. Lighter BT can connect cell phone through Bluetooth and can perform the function of speedometer through AceSoft APP.
2. Lighter BT supports green and red tracers.
3. When using the green or red tracers, LED light source must be switched.

●Instruction for switching LED light source

A. In the state when Lighter BT is power on

B. Hold-press the power button for 5 seconds. At this point, power indicator will flash quickly, and LED changes colors every 5 seconds. When the LED light turns green, release the button for supporting green tracers. When the LED light turns red, release the button, for supporting red tracers.

Note: please do not press the power button with too much force; otherwise, it may cause damage to the button.



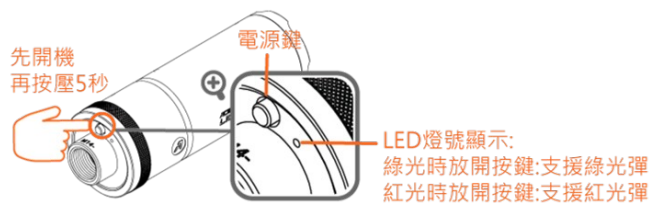
\*First switch it on and then press for 5 seconds.

\*Power button

\*LED indicator display:

In time of green light, release the button: support green light tracers.

In time of red light, release the button: support red light tracers.



4. Instruction for automatic power-off

A. In case of no shooting after 40 minutes from power-on, it will automatically switch off.

B. In time of low battery, power indicator will flash with red light several times and then it will automatically switch off.

5. Instruction for power indicator:

#### A. Tracer support display:

After Lighter BT is switched on, power LED indicator will display green or red light. After maintaining 2.5 seconds, it will turn into the function to display electricity quantity.

※ When LED turns green, it indicates to support green tracers.

※ When LED turns red, it indicates to support red tracers.

#### B. LED display for electricity quantity: (Flash once every second.)

a. Green light: high electricity quantity

b. Orange light: medium electricity quantity

c. Red light: low electricity quantity. In time of low electricity quantity, LED will flash several times quickly and then it will automatically switch off.



\*Power button

\*LED power indicator

6. For installation, the barrel cannot be too long. The barrel cannot exceed 12 mm from the foremost end of the thread. Otherwise, the barrel will block the infrared sensor of Lighter BT and BB tracers will not be induced.



7. Lighter BT should be installed on BB gun. By no means can your eyes directly look into the muzzle, to avoid accident due to erroneous operation or BB gun failure or erroneous shooting.

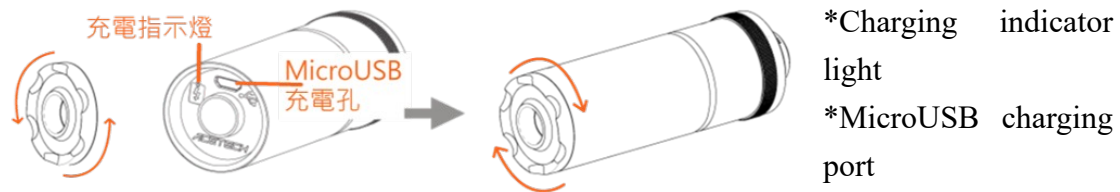
#### Instruction for product usage and operation

1. It must be charged before it is used for the first time. Turn the front lid counter-clockwise to open it. Plug MicroUSB charging cable into Lighter BT and USB charger respectively. At this point, the charging indicator light will be on, signifying



charging is ongoing. (The charging time is about 3 hours.)

2. When the charging indicator light is off, it signifies charging is completed. Unplug the charging cable. Turn the front lid clockwise to tighten it. (When LED light turns red, it indicates the charging is ongoing. When LED is off, it indicates the charging is completed.)



Note: please use 5V (above 0.5 A current) charger for charging.

3. Instruction for installation of adapter

Turn the fixing ring counter-clockwise. Remove the adapter and replace with the required adapter. Then tighten the fixing ring.



4. After Lighter BT is switched on, install it in the front part of the barrel and tighten it.

5. Instruction for switching LED light source: (For details, see the attached figure in point 3 of the above product description.)

A. Switch on Lighter BT.

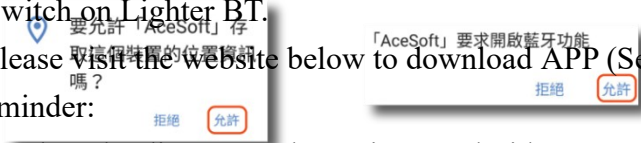
B. Continuously press power button for 5 seconds. At this point, power indicator will flash quickly. LED changes colors every 5 seconds. When the LED light turns green, release the button, and then it supports green tracers. When the LED light turns red, release the button, and then it supports red tracers.

6. Install ACETECH APP to connect cell phone.

A. Switch on Lighter BT.

B. Please visit the website below to download APP (Search: AceSoft)

\*Reminder:



After downloading APP by using Android system, the system will display the information 【 Will you permit “AceSoft” to access the location information of this

device?】 and 【” AceSoft” requests to activate Bluetooth function】 . Please click 【Permit】 .

C. After the installation is completed, activate the APP. When the cell phone matches the device, press the picture menu of the device and enter the binding screen.

\*Instruction: the last 3 numbers displayed on system screen is the last 3 numbers of product serial number.



D. Instruction for binding: when the cell phone connects Lighter BT for the first time, pairing binding of the device must be executed first. Please press the power button of Lighter BT to carry out binding in line with the direction on the screen of the cell phone.

E. After the binding is completed, you may enter the speed measurement screen.

\*Reminder: please activate Speed. (Green indicates the activated state.)

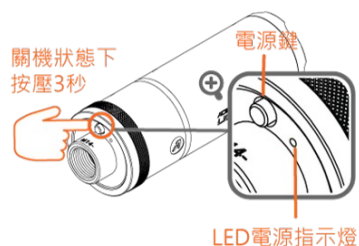
7. Instruction for automatic power-off activation and setting removal: (Factory setting: automatic power-off)

Please press power button, do not release and keep for 3 seconds in power-off state.

A. When the power indicator is on and flashes once every second, the automatic power-off function is activated.

B. When the power indicator is on and it flashes twice every second, the automatic power-off function is removed.

Setting completed, setting will be automatically saved.



\*Press for 3 seconds in the power-off state.

\*Power button

\*Power indicator

8. When the automatic power-off function is activated and Lighter BT is idle and unused for 40 minutes, it will automatically shut down.
9. When not using, press power button to switch it off. LED indicator will be off.
10. When it is impossible to switch on or after switching on, the power indicator turns red, flashes quickly several times and then it switches off automatically. It means the battery is dead and it is necessary to charge.
11. At least charge once every 3 months, so as to keep the normal useful life and effect of the lithium battery.

### **Specifications:**

- \*Support green and red tracers.
- \*Support 35PRS running fire speed.
- \*Built-in li-Poly battery with charge time of 2 hours
- \*Charging once can provide the shooting of 30000 tracers.
- \*LED power and electricity quantity display
- \*FCC, CE, ROHS
- \*Size: diameter 34.5 mm, length 100.5 mm
- \*Weight: 78 g
- \*Accessories:
  - 1 MicroUSB charging cable
  - 1 manual
  - One M11 clockwise thread adapter/and one M14 counter-clockwise thread adapter

### **Warranty:**

- \* Warranty period is 1 year from purchase date or 15 months from delivery date.
- \* Dismantling or retrofitting internal circuit components by oneself is not included in the scope of warranty.
- \* Damage caused out of heavily hitting by external force or falling from the high place and collision are not included in the scope of warranty.