



**ULTRONER**

SCIENCE & TECHNOLOGY

**Thor** Manual



## Parámetros técnicos:

Chipset: ASMODUS 180GX

Batería: batería plana de alta velocidad 2x18650

Balance de carga disponible

Gama de potencia (MODO VW): 5 vatios a 180 vatios

Gama de vatios (MODO TC): 5 vatios a 180 vatios

Rango de resistencia del atomizador: 212 ° F-572 ° F / 100 °C -300 °C

Voltaje máximo de salida: 7.5 voltios

Corriente pico de salida: 45.0 amperios

Rango de voltaje de entrada: 6.4 voltios-9.0 voltios

Corriente máxima de entrada: 40.0 amperios

Mostrar corriente de funcionamiento: 25mA

Corriente en espera: <350 uA

Tiempo en espera: 18S  
Tiempo de vapeo: 10S  
Eficiencia de trabajo: 95%  
Parámetros de carga: DC 5V / 1A  
Actualización de sistema

### Protecciones de seguridad:

Protección de polaridad inversa  
Advertencia de alto voltaje de entrada  
Advertencia de bajo voltaje de entrada

Protección de baja resistencia  
Protección de alta resistencia  
Protección Temp de Chip

### Usando su dispositivo:

#### 1. Encienda

Coloque las baterías en el dispositivo y presione rápidamente el botón "FIRE" 5 veces para encender el dispositivo. La pantalla mostrará "ASMODUS" y entrará en modo de trabajo.



## 2. Desactivar

Cuando el dispositivo está encendido, presione rápidamente el botón "FIRE" (fuego) 5 veces para apagar el dispositivo. La pantalla mostrará "SYSTEM OFF" y se apagará.

## 3. Vape

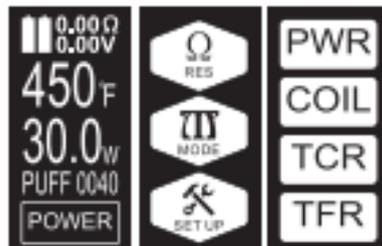
Mantenga presionado el botón "FIRE" para vapear. La duración máxima del fuego es de 10 segundos.

## 4. Bloqueo y desbloqueo de pantalla

Cuando el botón "FUEGO" se mantiene presionado o el dispositivo está en modo de espera, la pantalla se bloqueará automáticamente. mostrará la pantalla como bloqueada. Deslice hacia abajo para desbloquear la pantalla.

## 5. Selección del modo de trabajo

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la parte inferior (POWER / COIL / TCR / TFR) en la pantalla para ingresar al menú principal y toque "MODE" para seleccionar el modo de trabajo entre POWER, COIL, TCR y TFR.



## 6. CURVE mode setting

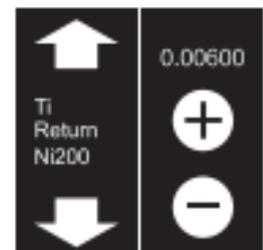
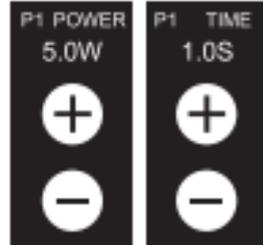
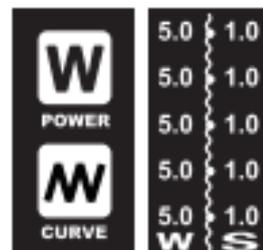
When the screen is unlocked, tap the bottom of screen (POWER/COIL/TCR/TFR) to enter the main menu. Tap "MODE" and select "PWR" to enter Power mode, tap "CURVE" to enter curve setting menu. Tap numbers on screen and then press "+" or "-" to adjust the power and time settings of each point (5 points all together). Press the "FIRE" button to confirm settings and exit.

## 7. Wire selection under Temperature Control mode

After COIL mode selected, tap "↑" or "↓" to select the type of wire and press "FIRE" button to confirm and exit.

## 8. TCR mode setting

After TCR mode selected, tap "+" to increase and "-" to decrease its data. Hold down to change the data quickly. Press "FIRE" button to confirm and exit.



## 9. Configuración del modo TFR

Después de seleccionar el modo TFR, toque "↑" or "↓" para seleccionar entre F1-F5. Presione el botón "FIRE" para confirmar y regresar. Seleccione "SALIR" y presione "FUEGO" para salir.

## 10. Detección de resistencia del atomizador

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la parte inferior (POWER / COIL / TCR / TFR) en la pantalla para ingresar al menú principal. Toque "RES" para establecer la resistencia del atomizador, si es correcto, toque "SÍ" para confirmarlo y salir; si es incorrecto, toque "NO" para establecer la resistencia y presione el botón "FUEGO" para confirmar y salir. (Notas: Asegúrese de que el atomizador no haya sido calentado por el dispositivo antes, de lo contrario puede no funcionar con precisión)



### 11. Ajustes de potencia

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la potencia actual que se muestra en la pantalla para configurar la potencia. Toque "+" para aumentar y "-" para disminuir la potencia, y mantenga presionado para cambiarlo rápidamente. Presione el botón "FIRE" para confirmar y salir.

180.0W



### 12. Ajustes de temperatura

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la temperatura actual disparada en la pantalla para establecer la temperatura. Toque "+" para aumentar y "-" para disminuir la temperatura, y mantenga presionado para cambiarlo rápidamente. Cuando la temperatura se estableció en un mínimo (212 ° F / 100 ° C) o en un máximo (572 ° F / 300 ° C), toque uno más "-" o "+" para cambiar entre Celsius y Fahrenheit. Presione el botón "FIRE" para confirmar y salir.

572°F



### 13. Ajuste de brillo

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la parte inferior (POWER / COIL / TFR) en la pantalla para ingresar al menú principal.

Toque "configurar" y luego toque "☀️" para establecer el nivel de brillo de 01-10. Toque "↑" para aumentar y "↓" para disminuir los números, y mantenga presionado para cambiarlo rápidamente. Presione el botón "FIRE" para confirmar y salir.



#### 14. Ajustes del límite de sopro

Cuando la pantalla esté desbloqueada, toque la parte inferior (POWER / COIL / TCR / TFR) en la pantalla para ingresar al menú principal. Toque "CONFIGURAR" y toque el segundo ícono "△▽" para establecer el límite de la calada. Toque "↑" para aumentar y "↓" para disminuir los números, y mantenga presionado para cambiarlo rápidamente. Presione el botón "FIRE" para confirmar y salir.



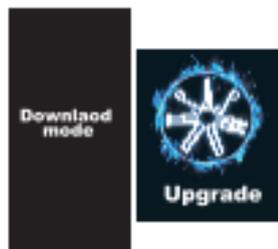
#### 15. Ajuste de limpieza del sopro

Cuando la pantalla está desbloqueada, toque la parte inferior (POWER / COIL / TCR / TFR) en la pantalla para ingresar al menú principal. Toque "CONFIGURAR" y toque el tercer ícono "△▽" para limpiar el registro de hojaldre. Toca "LIMPIAR". Presione el botón "FIRE" para confirmar y.



## 16. Actualización del sistema

①Quita la batería. ②Presione el botón "FIRE", luego inserte el USB. Cuando la pantalla muestre "Modo de descarga", suelte el botón de disparo. ③Abra el programa de actualización del software ASMODUS para actualizarlo. (Descargue el paquete de software de los sitios web oficiales de ASMODUS)



## **Consejos:**

1. Advertencia cuando la resistencia del atomizador es demasiado alta: "ALTO ATOMIZADOR"
2. Advertencia cuando la resistencia del atomizador es demasiado baja: "ATOMIZADOR BAJO"
3. Advertencia cuando se elimina la resistencia del atomizador: "ATOMIXER REMOVE"
4. Advertencia cuando no está conectado ningún atomizador: "CHECK ATOMIZER"
5. Advertencia cuando el atomizador se cortocircuita: "ATOMIZER SHORT"
6. Advertencia cuando el voltaje de la batería es demasiado alto: "ALTA BATERÍA"
7. Advertencia cuando el voltaje de la batería es demasiado bajo: "BATERÍA BAJA"
8. Advertencia cuando el tiempo de trabajo del fuego excede 10S: "WORK OVERTIME"
9. Pantalla cuando el dispositivo se enciende: "ASMODUS"
10. Pantalla cuando el dispositivo se apaga: "SYSTEM OFF"



\* Siempre se recomienda usar un cargador externo si está disponible