



**ULTRONER**

SCIENCE & TECHNOLOGY

**EOS II Le istruzioni**



## Parametri tecnici:

Chip: GX180 UTC.

Tipo di batteria: tipo 1\_8650 (2 batterie a testa piatta ad alto tasso 18650)

Intervallo di potenza in uscita (modalità di potenza): 5.0 Watt-180.0 Watt

Intervallo di potenza in uscita (modalità di controllo temperatura):

5,0 Watt-120,0 Watt

Intervallo di resistenza del filo di riscaldamento: 0.1 0-3.0 Q;

Intervallo di temperatura: 212°F-572°F/100°C-300QC;

Supporta schermo a colori ad alta definizione;

Supporta modalità TCR, TFR e filo di riscaldamento in diversi materiali.

Supporta la modalità CURVE (curva);

Supporto la funzione di azzeramento/limite di boccate.

Supporta la funzione di aggiornamento del sistema.

Parametri di ricarica: CC 5V/2A;

Tensione di uscita massima: 7.5 Volt;

Corrente di uscita massima: 35 Amp;

Intervallo di tensione in ingresso: 6.4 Volts-8.4 Volt;

Corrente di funzionamento del display: 25 mA;  
Corrente di in standby: <350uA;  
Durata di standby: 18S;  
Durata di fumo: 10 s;  
Efficienza del lavoro: 94%;

## Design delle funzioni di protezione:

Protezione dall'inversione della batteria;  
Protezione da sovratensione della batteria;  
Protezione da sottotensione della batteria;  
Protezione da bassa resistenza;  
Protezione ad alta resistenza;  
Protezione da cortocircuito;  
Protezione da surriscaldamento (protezione da sovratemperatura del chip);

## Istruzioni per l'operazione:

### I. Accensione

Premere rapidamente il pulsante "Fire" 5 volte per accendere.



## II. Selezione modalità

Quando lo schermo tattile è sbloccato, si può selezionare la modalità di funzionamento ciclicamente scorrendo verso sinistra o destra sulla posizione della visualizzazione di modalità (POWER, TEMP, CURVE, TCR, TFR).

## III. Impostazione dei parametri di funzionamento

### 1. Modalità POWER:

(1) **Impostazione di potenza:** Quando lo schermo tattile è sbloccato, fare clic sulla posizione della visualizzazione di potenza per entrare nell'interfaccia di impostazione di potenza, premere direttamente le icone "Λ", "v" nell'interfaccia di impostazione di potenza per impostare i valori di potenza, premere il pulsante "Fire" per confermare e uscire.

(2) **Impostazione del gusto:** Quando lo schermo tattile è sbloccato, si può scegliere il gusto ciclicamente scorrendo su e giù può (Soffice (S), Standard (N), Forte (H)) ciclicamente.

### 2. Modalità TEMP:

(1) **Selezione del materiale della bobina:** Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere a lungo la posizione della visualizzazione della modalità "TEMP", accedere all'interfaccia di selezione



del materiale della bobina, premere le icone "Λ", "v" per selezionare il materiale della bobina, premere il pulsante "Fire" per confermare ed uscire.

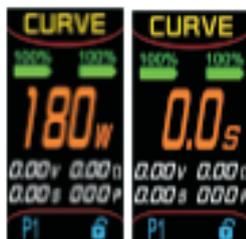
(2) Passaggio tra la visualizzazione di potenza di controllo temperatura e la visualizzazione di temperatura: Fare clic sulla posizione della visualizzazione e di potenza per passare alla visualizzazione della temperatura, della temperatura per passare alla visualizzazione di potenza.

① Impostazione della potenza di controllo temperatura: Quando lo schermo tattile è sbloccato, potenza per accedere all'interfaccia dell'impostazione di potenza, valore di potenza premendo direttamente le icone "Λ", "v" delle impostazioni di potenza, quindi premere il pulsante "Fire" per confermare.

② Impostazione della temperatura: Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere la posizione della visualizzazione di temperatura per accedere all'interfaccia della temperatura, premere direttamente "Λ", "v" per impostare il valore della temperatura nell'interfaccia della temperatura, premere il pulsante "Fire" per confermare e uscire.

### 3. Modalità CURVE:

(1) **Visualizzare i punti di potenza:** Quando lo schermo tattile è sbloccato, scorrere su e giù sullo schermo per visualizzare il valore di potenza o il valore dei punti P1 ~ P5.



(2) Passaggio tra la visualizzazione di potenza e tempo: Fare clic sulla posizione della visualizzazione di potenza per passare alla visualizzazione del tempo, fare clic sulla posizione della del tempo per passare alla visualizzazione di potenza.



① Impostazione del valore di potenza: Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere a lungo la posizione di potenza/tempo per accedere all'interfaccia di impostazione parametri, fare clic direttamente sui parametri da modificare a sinistra nell'interfaccia di impostazione parametri per entrare nell'interfaccia di modifica, premere le icone "Λ", "v" per impostare il valore di potenza, premere il pulsante "Fire" per confermare e uscire.

② Impostazione del valore di tempo: Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere a lungo la posizione di visualizzazione di potenza per accedere all'interfaccia di parametri, fare clic direttamente sui parametri da modificare nell'interfaccia di impostazione parametri, accedere all'interfaccia di modifica, impostare il valore di potenza premendo le icone "Λ", "v" premere il pulsante "Fire" per confermare e uscire.



#### 4. Modalità TCR:

(1) **Selezione TCR:** Quando lo schermo tattile è sbloccato, scorrere su e giù sullo schermo può selezionare M1 ~ M5 in modo circolare.

(2) **Per le impostazioni della potenza di controllo temperatura e della temperatura, fare riferimento alla modalità "TEMP".**

(3) Impostazione del valore TCR: Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere lungo la posizione di visualizzazione della modalità "TCR" per visualizzare la posizione. Accedere all'interfaccia di impostazione del valore TCR, scorrere verso sinistra e destra sullo schermo per selezionare la cifra numerica da modificare, premere le icone "Λ", "v" per impostare il valore, premere il pulsante "Fire" per confermare e uscire.



#### **5. Modalità TFR:**

- (1) Selezione TFR: quando lo schermo tattile è sbloccato, la schermata su e giù può far M1-M5.
- (2) Per impostazioni della potenza di controllo temperatura, fare riferimento modalità "TEMP".
- (3) Impostazione del valore TFR: Quando lo schermo tattile è sbloccato, premere a lungo la posizione di visualizzazione della modalità "TEMP". Entrare nell'interfaccia di impostazione del valore TFR, scorrere su o giù sullo schermo per selezionare la temperatura da modificare, scorrere verso sinistra o destra sullo schermo per selezionare la cifra numerica da modificare, premere le icone "Λ", "v" per impostare il valore, premere il pulsante "Fire" per uscire.

#### **IV. Configurazione del sistema**

Nella modalità di funzionamento premere rapidamente il pulsante "Fire" 5 volte per accedere all'interfaccia di configurazione del sistema. Nell'interfaccia della configurazione del sistema, scorrere verso sinistra o destra sullo schermo può selezionare ciclicamente le voci impostare (spegnimento, impostazione di boccate, azzeramento di boccate, impostazione ECO, aggiornamento, visualizzare di versione, impostazioni modalità sblocco schermo tattile ).

**1. Spegnimento:** Selezionare la voce "Spegni" e premere l'icona per spegnere il sistema.

**2. Impostazione del limite di boccate:** Selezionare la voce "Impostazione di boccate", fare clic sull'icona per accedere all'interfaccia dell'impostazione di boccate, fare clic sulle icone "Λ", "v" per impostare il limite di boccate; premere il pulsante "Fire" per confermare e tornare all'interfaccia superiore.

**3. Azzeramento di boccate:** Selezionare la voce "Azzeramento di boccate", fare clic sull'icona per accedere all'interfaccia dell'azzeramento di boccate, fare clic sull'icona di cancellazione per cancellare le boccate. Premere il pulsante "Fire" per uscire e tornare all'interfaccia superiore.

**4. Aggiornamento:** Selezionare la voce "Aggiorna", fare clic sull'icona per accedere all'interfaccia di conferma dell'aggiornamento, fare clic sull'icona "YES" nell'interfaccia di conferma dell'aggiornamento, premere e tenere premuto il pulsante "Fire" in base alle indicazioni fino a quando lo schermo mostra "Download Mode".

**5. Impostazione ECO:** Selezionare la voce "ECO", fare clic sull'icona per accedere all'interfaccia dell'impostazione ECO, fare clic sulle icone "Λ", "v" per "attivare" o "disattivare" l'ECO, premere il pulsante "Fire" per Confermare e tornare all'interfaccia superiore.



**6. Visualizzazione della versione:** Selezionare la voce "Versione", fare clic sull'icona per visualizzare versione del sistema; premere nuovamente il pulsante "Fire" per tornare all'interfaccia superiore.

**7. Impostazione della modalità di sblocco schermo:** selezionare la voce "Icona di blocco", fare clic sulla posizione dell'icona accedere all'interfaccia dell'impostazione della modalità di sblocco dello schermo tattile, fare clic sull'icona "Λ", "v" per selezionare modalità "Slide", "Click"; premere il pulsante "Fire" per confermare e tornare all'interfaccia superiore.

**8. Rilevazione della resistenza:** In stato di avvio, premere rapidamente 5 volte il pulsante "Fire" per accedere all'interfaccia di impostazioni, scorrere verso sinistra o destra per selezionare l'interfaccia della rilevazione di resistenza, fare clic sull'icona per rilevare il valore della resistenza (Nota: In modalità di controllo della temperatura, verificare se il valore della resistenza rilevata è il valore di resistenza al freddo, questo passo è la premessa del normale funzionamento del dispositivo! Fare clic su "ADJ" per modificare il valore della resistenza. Premere il pulsante "Fire" per confermare il valore della resistenza e uscire.

#### **V. Blocco e sblocco**

1. Sblocco dello schermo tattile: Quando lo schermo tattile è bloccato, scorrere sullo schermo verso la direzione della freccia per sbloccare.

2. Blocco dello schermo tattile: Durante il funzionamento, premere il pulsante "Fire" per.

3. Blocco del sistema: Nella modalità di funzionamento, premere rapidamente tre volte il



Slide to  
unlock



Click  
screen  
3x to  
unlock



pulsante "Fire" per bloccare.

**4. Sblocco del sistema:** Quando il sistema è bloccato, premere rapidamente 3 volte il pulsante "Fire" per sbloccare.

**5. Schermo luminoso ECO:** Quando la funzione ECO è abilitata, lo schermo si spegne all'accensione, premere rapidamente tre volte il pulsante "Fire" può forzare lo schermo ad accendersi.

#### **VI. aggiornamento del sistema**

1. Il dispositivo entra nella modalità di aggiornamento "Download Mode".

2. Collegare il dispositivo al computer tramite cavo USB.

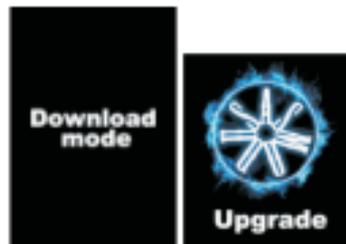
3. Aprire il software di aggiornamento sul computer, fare clic sul pulsante "Connect", il blocco grigio a sinistra del pulsante diventa verde, a indicare che il dispositivo e il software di aggiornamento sono stati collegati correttamente.

4. Fare clic sul pulsante "File" per selezionare il firmware da aggiornare (ad esempio: XXX.firmware).

5. Fare clic sul pulsante "Upgrade" per aggiornare.

6. Dopo che l'aggiornamento è riuscito, il dispositivo avviserà "Upgrade Ok".

7. Interrompere l'alimentazione e riavviarlo.





Si consiglia sempre l'uso di caricabatteria esterno (in condizioni di permesso

la **Ultroner eos II** chipset, il **gx180\_utc**, è  
alimentato da **ASMODUS** offrono la stessa  
doposervizio vendite.

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

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

