

# Compact Power Bank 10000mAh PCB2

## TLL158141-User Guide

# **INTO YOUR FUTURE**

unthing thing

## 1.1 Product appearance



## 1.2 Specifications

- Battery: Li-polymer
- Capacity: 10000mAh
- Input: 5V/2A
- USB port 1 Output: 1A
- USB port 2 Output: 2.1A
- Dimensions: 94 x 64 x 24mm
- Weight: 190g
- Protection functions: Short circuit, overcharging,

overdischarging, overcurrent

## 1.3 List of accessories



Manual 1

## 2. Power display light:

Indicator light:

1. Indicator light: There are 4 lights on the device to show the capacity.

⊙" LED flashing "○" LED switch off "●" LED lighting

O O O Power bank will check and show the percentage of capacity when power on.

4 light stand for: 25 50 75 100

Display	Indicator light	Capacity percentage	Note		
The first light flashes	0000	0%25%			
1		25%50%	The power bank is full charged when all the light is lighting .		
2		50%75%			
3		75%100%			
4		100%			

Display	Indicator light	Capacity percentage	Note		
The first light flashes	0000	0%25%			
1	0000	25%50%	When the power is close to 5%, the last light flashes until power runs out		
2		50%75%			
3		75%100%			
4		100%			

### 3. Charging instructions

#### 3.1 Charge the power bank

Connect the cable USB port to the charging device and the other end to the Micro input connector of power bank.

After connecting, the power bank is automatically charged and the current power level on the battery status indicator flashes. When the battery is fully charged, the status indicator light will be on.

#### 3.2 Charge digital equipment

Check whether the charging voltage of the digital device matches the discharging voltage of the power bank.

Select one matching charging cable, connect one end to the power bank output interface, the other end to the digital device, power bank will automatically recognize to charge digital device.

## 4. Cautions

- Please note the new power bank can only achieve its best performance after two to three times fully charge and discharge.
- Please extend the charging time for 1-2 hours in first three times in order to maximize the performance of Polymer battery.
- Please do not try to disassemble and modify the product by yourself.
- Please avoid making physical damages on this product.
- Please avoid using this product in the following environments: high temperature, low pressure, low temperature, humidity, dust, magnetic field strong and long-term exposure to sunlight.
- Please only use the charger to charge the product which is comply with below specification, it might have safety issue if user uses the unsuitable charger to charge the product.

### 5. Tips

- If you do not use the power bank for a long time, we recommend you to fully charge the battery then placed it the dry environment with temperature range from 5 - 35 °C, please avoid to directly expose the product in sunlight.
- Please fully discharge then perform full recharging if you have not use the power bank for more than three weeks or the battery life of the product becomes shorter.

## 6. Disposal and recycling information



The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, battery, literature or packaging reminds you that all electronic products and batteries must be taken to separate waste collection points at the end of their working lives; they must not be disposed of in the normal waste steram with household garbage. It is the responsibility of the user to dispose of the equipment using a designated collection point or service for separate recycling of waste electrical and electronic equipment (WEEE) and batteries according to local laws. Proper collection and recycling of your equipment helps ensure EEE waste is recycled in a manner that conserves valuable materials and protects human health and the environment, improper handling, accidental breakage, damage, and/or improper recycling at the end of its live may be harmful for health and environment.



#### ABN Systems International





# Baterie Externa Compacta 10000mAh PCB2

## TLL158141-Manual de utilizare

# INTO YOUR FUTURE

anth with the

## 1. Detalii tehnice

1.1 Descrierea produsului



## 1.2 Specificatii

- Baterie: Li-polymer
- Capacitate: 10000mAh
- Intrare: 5V/2A
- Iesire USB 1: 1A
- Iesire USB 2: 2.1A
- Dimensiuni: 94 x 64 x 24mm
- Greutate: 190g
- Functii de protectie: scurtcircuit, supraincarcare,

supradescarcare, supracurent

## 1.3 Accesorii

- 🔶 Baterie externa 1
- Cablu USB 1
- 🔶 Manual 1

## 2. Indicator nivel baterie:

Indicator Led:

1. Bateria are 4 LED-uri care indica nivelul de incarcare:

Led intermitent ⊙" Led stins "⊙" Led aprins "●"



Bateria externa va indica nivelul de incarcare cand este in functiune. Cele 4 led-uri vor indica capacitatea astfel: 25 50 75 100

Incarcarea bateriei externe					
Afisaj	Indicator led	Procentaj capacitate	Nota		
Primul led clipeste	0000	0%25%	Bateria externa este incarcata in momentul in care toate luminile sunt aprinse.		
1	0000				
2		50%75%			
3		75%100%			
4		100%			

Afisaj	Indicator led	Procentaj capacitate	Nota		
Primul led clipeste	0000		Cand capacitatea		
1	0000		bateriei externe se apropie de 5 %, ultimul led va clipi pana cand se termina energia din bateria externa		
2					
3					
4		100%			

## 3. Instructiuni de incarcare

3.1. Incarcarea bateriei externe

- Conecteaza cablul USB la portul de incarcare al bateriei externe la o sursa de curent.

 Dupa conectare, bateria externa va incepe incarcarea, iar nivelul acesteia se va putea observa prin Led-urile ce vor lumina intermitent. Cand bateria este incarcata in totalitate, toate ledurile vor fi aprinse.

3.2. Incarcarea dispozitivelor digitale

 Inainte de incarcare recomandam sa verificati ca voltajul dispozitivului este compatibil cu cel al bateriei externe.

 Foloseste cablul de incarcare compatibil, conecteaza la una din sursele de incarcare ale bateriei, iar aceasta va recunoaste automat dispozitivul ce urmeaza sa fie incarcat.

- Va rugam sa luati in considerare ca bateria externa va da randamentul optim dupa ce va avea doua sau trei cicluri complete de incarcare.
- Pentru extinderea performantei bateriei va rugam sa mentineti la incarcat bateria cu una sau doua ore mai mult pentru primele trei cicluri de incarcare.
- Nu incercati sa dezasamblati produsul.
- Evitati socurile fizice care ar putea duce la nefunctionarea produsului.
- Va rugam sa evitati folosirea bateriei in medii cu temperatura inalta, presiune scazuta, umiditate, praf sau sa fie expusa prelungit la razele soarelui.
- Folositi doar incarcatorul specific produsului.

## 5 Sfaturi

- In cazul in care nu folositi bateria pentru un timp mai indelungal, va recomandam sa o mentineti incarcata si sa o depozitati intr-un mediu cu temperaturi intre 5 si 35 de grade, departe de razele directe ale soarelui.
- În cazul în care nu ati mai folosit bateria timp de 3 saptamani, recomandam sa o descarcati complet si apoi sa o incarcati, astfel bateria va da un randament mai bun.

#### 6 Informatii privind deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE)



Deseurite de echipamente electrice si electronice (DEEE) pot contine substante periculoase ce au un impact negativ asupra mediului si sanatatii umane, in cazul in care nu sunt colectate separat.

Acest produs este conform cu Directiva UE DEEE (2012/19/UE) si este marcat cu un simbol de clasificare a deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE), reprezentat grafic in imaginea alaturata.

Aceasta pictograma indica faptul ca DEEE nu trebuie amestecate cu deseurile menajere si ca ele fac obiectul unei colectari separate

- Avand in vedere prevederile OUG 195/2005 referitoare la protectia mediului si O.U.G. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice, va recomandam sa aveti in vedere urmatoarete:
- Materialele si componentele folosite la constructia acestui produs sunt materiale de inalta calitate, care pot fi refolosite si reciclate.
- Nu aruncati produsul impreuna cu gunoiul menajer sau cu alte gunoaie la sfarsitul duratei de exploatare.
- Transportati-l la centrul de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice si electronice unde va fi preluat in mod gratuit.
- Va rugam sa luati legatura cu autoritatile locale pentru detalii despre aceste centre de colectare organizate de operatorii economici autorizati pentru colectarea DEEE.



#### ABN Systems International

