

**ednet.**



Manuale utente  
**POWER BANK**  
**4 400 mAh**

## I. Introduzione

Questo prodotto è una fonte di alimentazione elettrica portatile, leggero, eco-compatibile e di alta capacità per dispositivi portatili in qualunque posto, in qualunque momento. Questo prodotto ti terrà fuori dai guai. Questa unità funziona con batterie ricaricabili agli ioni di litio, che hanno un'alta capacità, sono leggere, sicure e garantiscono il rispetto per l'ambiente. Tramite il cavo collegato (cavo USB micro), sarà possibile ricaricare direttamente il dispositivo portatile come anche ricaricare le batterie integrate. Questo prodotto provvede una giusta quantità di energia di backup per spedizioni in luoghi selvaggi, viaggi, avventure e anche escursioni locali.

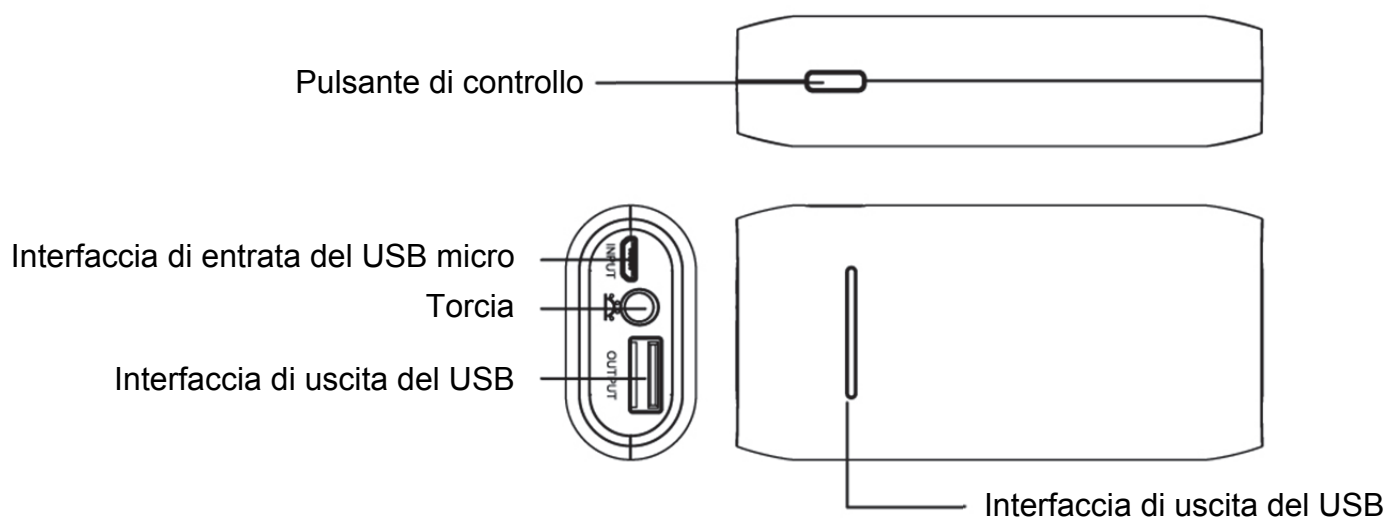
## II. Applicabile a

1. Tutti i modelli di telefoni cellulari disponibili nel mercato.
2. Video giochi portatili (PSP, NDSI, NDSL).
3. MP3, MP4, MP5, e-book, GPS, walkie-talkie.
4. Interfaccia standard per USB in uscita. Compatibile con tutti i dispositivi caricabili tramite la porta USB.

## III. Prestazioni

1. Progettato in maniera impeccabile per ricaricare dispositivi portatili in qualunque momento. Utile per uomini d'affari, icone della moda, escursionisti, ecc.
2. Di facile utilizzo, non richiede una gran varietà di impostazioni - selezionare semplicemente il giusto connettore da sostituire.
3. Funzione Plug & play, funzione per la sospensione automatica: quando non viene rilevata alcuna corrente in uscita, l'unità si sospenderà automaticamente.
4. Protezione per corto circuito, protezione per sovraccarico e scaricamento eccessivo, protezione intelligente al litio, efficienza di conversione elevata, protezione per la perdita di terra.

## IV. Modello della struttura esterna



## V. Parametri tecnici

DISPOSITIVO	SPECIFICHE.	Caratteristiche
Capacità	3,7 V / 4 400 mAh	Batterie agli ioni di litio ad alta capacità di energia eco-compatibile
Tensione di ingresso	DC 4,75 ~ 5,25 V	Sistema intelligente regolabile per la gestione della tensione di carica
Corrente in entrata	1 000 mA	Sistema intelligente per la gestione della corrente in entrata
Tensione nominale in uscita	DC 5,0 V ± 0,25 V	Tensione di voltaggio regolabile, allarme intelligente per la tensione bassa
Corrente in uscita	1 000 mA	Sistema intelligente per il rilevamento del caricamento e la gestione della corrente fissa in uscita
Tempo di caricamento	5 ~ 6 h	Rendimento di un caricamento completo
Consumo statico di energia	≤ 100 mA	Sistema per la gestione dell'uscita di energia statica
Illuminazione a LED	51 μ @ 20 mA	Fredda, bianca
Durata della vita della batteria	≥ 300 caricamenti	(300 cicli)
Dimensioni	93 x 45 x 23 mm	Involucro
Peso netto	125 g	Peso netto del prodotto (senza accessori)
Accessori	USB	Cavo USB/Manuale/Certificato

## VI. Istruzioni per l'uso

### 1. Prestazioni del display:

Premere il pulsante di controllo, i LED per il controllo della capacità della batteria si accenderanno, 10 secondi dopo, si spegneranno automaticamente.

4 LED accesi: 75 % ~ 100 % di carica rimanente.

3 LED accesi: 50 % ~ 75 % di carica rimanente.

2 LED accesi: 25 % ~ 50 % di carica rimanente.

1 LED acceso: meno di 25 %

### 2. Illuminazione a LED

Premere il pulsante di controllo per oltre 3 sec, la torcia si accenderà. Premere nuovamente il pulsante di controllo per oltre 3 sec per lo spegnimento della torcia.

### 3. Caricamento dell'unità Power Bank

Collegare il cavo plug-in standard al USB del computer o al caricatore USB, collegare il USB micro alla fonte di alimentazione mobile. La carica si avvierà automaticamente. Durante il caricamento, l'indicatore della batteria indicherà il ciclo di caricamento. La luce dell'indicatore della batteria carica indica che il caricamento è stato completato.

### 4. Utilizzare il Power Bank portatile per caricare altri dispositivi digitali.

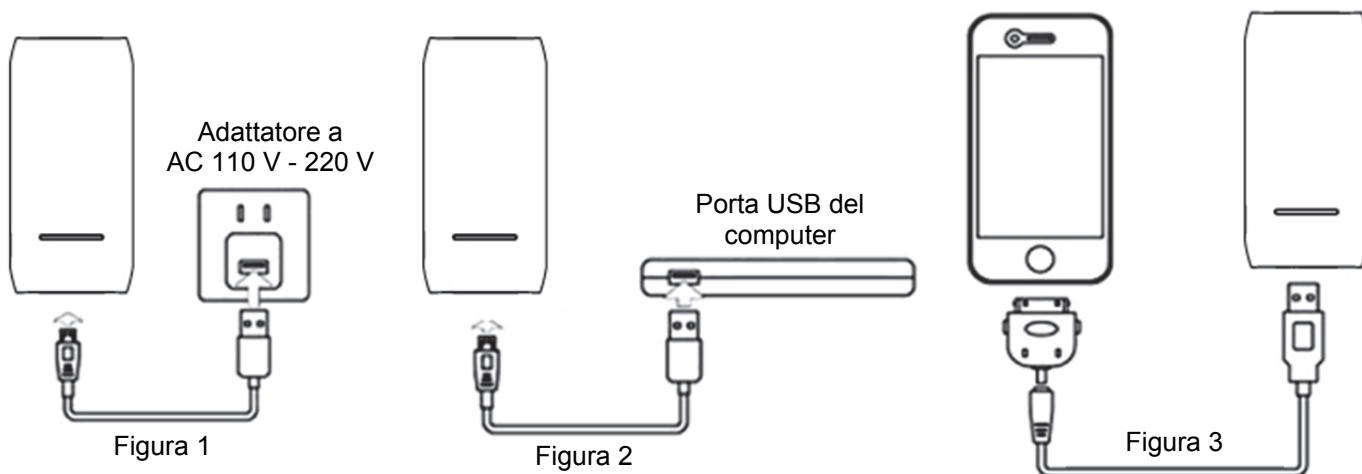
Quando si utilizza il cavo e l'adattatore dei prodotti digitali, l'interruttore elettronico si attiverà automaticamente - la corrente in uscita per l'uso è di 5 V. (Vedere Figura 3)

## Diagramma di connessione

Figura 1: Caricamento tramite l'adattatore

Figura 2: Caricamento tramite USB

Figura 3: Caricamento per telefoni cellulari



## VII. Nota

Per assicurare l'utilizzo sicuro del prodotto, leggere attentamente il manuale dell'utente prima dell'uso:

### A. Fare attenzione ai seguenti punti:

1. La fonte di alimentazione ha delle batterie agli ioni di litio integrate, non utilizzare oggetti metallici per prodotti a corto circuito per evitare malfunzionamenti nell'apparecchiatura e rischi alla sicurezza.
2. Non posizionare l'unità in ambienti caldi e umidi.
3. Non demolire o modificare l'unità.
4. L'apparecchiatura rispetta le caratteristiche tecniche richieste per l'utilizzo di alimentazione DC. L'utilizzo di alimentazione elettrica potrebbe causare incendi o malfunzionamenti.
5. Un forte colpo potrebbe causare incendi o esplosioni.

### B. Termini del Servizio

1. Per il primo uso o per utilizzo in seguito a un lungo periodo di inattività, la fonte di alimentazione elettrica mobile avrà bisogno di 8 - 10 ore per caricarsi completamente.
2. Utilizzare in temperature che variano dai -10 °C ai 45 °C.  
Per ottenere risultati ottimali, utilizzare l'unità in condizioni atmosferiche favorevoli.
3. Durante l'uso e il caricamento, il prodotto si scalderà leggermente - questo è normale e non un malfunzionamento.
4. Se il prodotto non si utilizza regolarmente, sarà necessario ricaricarlo almeno una volta ogni tre mesi per mantenere le sue proprietà di carica.
5. Se l'unità non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo, si verificherà una perdita di energia. Questo è un normale fenomeno di scarica automatica. Se si è pronti a usare l'unità, ricaricarla nuovamente.
6. Mantenere l'unità pulita. Nel caso in cui la porta è sporca, pulire l'unità con un panno asciutto prima dell'uso.