



POWER⚡TANK

— LITHIUM —

Batteria ricaricabile

MANUALE DI ISTRUZIONI #18771



ITALIANO

Indice

Caratteristiche e componenti del Power Tank Lithium	27
Funzionamento del PowerTank Lithium	28
Caricamento della batteria	28
Controllo della carica residua della batteria	28
Caricamento di dispositivi USB	28
Caricamento di un telescopio	29
Illuminazione	29
Fissaggio del PowerTank Lithium al telescopio	29
Dati tecnici	30
Smaltimento	30
Avvertenza	30
Garanzia limitata di due anni Celestron	30
Nota FCC	32

Caratteristiche e componenti del Power Tank Lithium



1. Indicatore di stato batteria
2. Pulsante di alimentazione
3. Spia LED di ricarica porta USB (verde)
4. Porte per ricarica dispositivi USB
5. Pulsante di controllo luce



6. Porta di ricarica/Porta uscita 12 V CC
7. Attacco gamba treppiede



11



9



10



12



13

FUNZIONAMENTO DI POWERTANK LITHIUM

Caricamento della batteria

1. Individuare quale spina CA dell'adattatore è in uso nella propria regione e farla scorrere in posizione nel corpo del caricatore. Assicurarsi che sia posizionata correttamente tramite scatto.
2. Estrarre la copertura in gomma dalla porta di ricarica sul lato del PowerTank Lithium e collegare il cavo del caricatore.
3. Collegare il caricatore a una presa di corrente. L'adattatore accetta una tensione di ingresso compresa tra 100 e 240 V a 50/60 Hz.
4. Le spie della batteria lampeggiano durante la ricarica. Al termine della ricarica le spie rimangono accese.

NOTA: in caso di viaggi in altri regioni/Paesi con il dispositivo, potrebbe essere necessario utilizzare una spina per adattatore diversa. È sufficiente premere il pulsante di blocco sul caricatore (posto direttamente sotto la spina), far scorrere via la spina dell'adattatore e sostituirla con quella richiesta.

Avvertenza: il caricatore ha una tensione di uscita di 16 Volt CC. Non provare a usare il caricatore per alimentare direttamente il telescopio o potrebbero verificarsi danni considerevoli al telescopio.

Controllo della carica residua della batteria

Premere una volta il pulsante di alimentazione e le spie della batteria si accendono mostrando la quantità di carica residua nella batteria. Le quattro spie indicano che la batteria è completamente carica, 3 spie che è carica al 75%, 2 spie al 50% e 1 spia al 25%.

Caricamento di dispositivi USB

Sollevarre la copertura in gomma sulla superficie superiore del PowerTank Lithium per mostrare il pannello di controllo. Collegare un'estremità del cavo di ricarica USB in dotazione con il dispositivo che si desidera ricaricare in una delle due porte USB sul PowerTank Lithium. Collegare l'altra estremità del cavo al dispositivo. Premere una volta il pulsante di alimentazione sul pannello di controllo per avviare la ricarica. Affianco alla porta USB appare una spia verde che mostra che la ricarica è in corso. Il caricatore si spegne automaticamente quando il carico scende al di sotto di 100 mA per 1 ore. Se si desidera interrompere la sessione di ricarica in anticipo, è sufficiente scollegare il cavo del dispositivo dal caricatore.

Alcuni dispositivi, come tablet e dispositivi GPS, richiedono maggiore corrente per ricaricarsi rispetto ad altri dispositivi come ad esempio i telefoni cellulari. Il Power Tank Lithium presenta due porte da 5 Volt CC con uscite di corrente pari a 1 ampere e 2,1 ampere.

Scegliere la porta che meglio si adatta al dispositivo. Consultare la documentazione allegata al dispositivo in caso di dubbi su quale usare.

Caricamento di un telescopio

Estrarre la copertura in gomma dalla porta di alimentazione/ricarica sul lato del PowerTank Lithium e collegare il cavo del telescopio. Il cavo ha connettori identici su entrambi i lati, pertanto non importa in quale direzione è usato. Premere due volte il pulsante di alimentazione sul pannello di controllo per avviare l'alimentazione. Le spie della batteria lampeggiano in sequenza per mostrare che la ricarica è in corso.

Illuminazione

Il pannello luminoso LED può essere usato con luce rossa o bianca. La luce rossa consente di vedere al buio e preservare la visione notturna. Mentre la luce bianca può essere impiegata quando non è importante preservare la visione notturna.

Per attivare i LED rossi premere una volta il pulsante di controllo della luce. Per aumentare la luminosità, premere il pulsante una seconda volta. Per spegnere le luci, premere una terza volta.

Per attivare i LED bianchi, tenere premuto il pulsante di controllo della luce per due secondi. Per aumentare la luminosità, premere nuovamente il pulsante. Per spegnere le luci, tenere premuto il pulsante per due secondi.

FISSAGGIO DEL POWERTANK LITHIUM AL TELESCOPIO

Il PowerTank Lithium può essere fissato sul piano del telescopio con orientamento orizzontale o verticale. Può anche essere fissato alla gamba di un treppiede tramite l'ampio gancio da 2,5" e la fascia ad anello. Far scorrere la fascia attraverso le due aperture nell'attacco della gamba del treppiede. Iniziare avvolgendo la fascia intorno alla gamba del treppiede, quindi inserire l'estremità della fascia nella fibbia. Tirare la fascia e fissare il gancio e la fascia ad anello alla tensione desiderata.

È inoltre possibile appendere il PowerTank Lithium da uno qualsiasi dei punti di attacco nelle estremità attraverso le clip poste sulla tracolla. Può essere appeso in qualsiasi modo, in verticale, in orizzontale o anche capovolto.

DATI TECNICI

Composizione batteria: Litio-ferro-fosfato (LiFePO₄)

Capacità batteria: 84,4 Wh

Ingresso: 16 V CC, 2000 mA

Tempo di ricarica: 4 ore

Corrente di uscita per telescopio: 12 V CC @3 A

Uscita per dispositivi USB: 5 V CC@1 A e 5 V CC@ 2,5 A

SMALTIMENTO

Seguire le normative locali al momento di smaltire il prodotto. In caso di dubbi sullo smaltimento del prodotto, contattare le autorità locali del proprio comune.

AVVERTENZA

Sono vietate conversione e/o modifiche al dispositivo per motivi di sicurezza. Qualsiasi utilizzo del dispositivo diverso da quelli indicati sopra può danneggiare il prodotto e comportare rischi correlati come cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere interamente le istruzioni d'uso e conservarle per riferimento futuro.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni conseguenti a cose o per lesioni personali in caso di

qualsiasi abuso del prodotto o per danni dovuti a uso improprio o mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso.

Il prodotto non è un giocattolo e deve essere tenuto al di fuori della portata dei bambini e degli animali domestici.

GARANZIA LIMITATA DI DUE ANNI CELESTRON

A. Celestron garantisce che l'attacco per telescopio è privo di difetti nei materiali e nella fabbricazione per due anni. Celestron si riserva di riparare o sostituire prodotti o parti di prodotti che, a seguito di controllo da parte di Celestron, risultino essere difettosi nei materiali o nella fabbricazione. Come condizione dell'obbligo di Celestron di riparare o sostituire detto prodotto, il prodotto deve essere restituito a Celestron insieme a una prova di acquisto che sia soddisfacente per Celestron.

B. Prima dell'invio del prodotto per la restituzione è necessario ottenere da Celestron un codice di autorizzazione alla restituzione. Contattare Celestron al numero (310) 328-9560 per ricevere il numero da mostrare all'esterno della confezione di spedizione.

I resi devono essere accompagnati da una dichiarazione scritta con nome, indirizzo e contatto telefonico diurno del proprietario, insieme a una breve descrizione del difetto oggetto del reclamo. I componenti o il prodotto sostituiti diventano di proprietà di Celestron.

Il cliente è responsabile di tutti i costi di trasporto e assicurazione, da e verso la fabbrica Celestron, che devono essere pagati in anticipo.

Celestron farà del suo meglio per riparare o sostituire qualsiasi attacco per telescopio coperto dalla presente garanzia entro trenta giorni dalla ricezione. In caso la riparazione o la sostituzione richieda più di trenta giorni, Celestron notificherà il cliente di conseguenza. Celestron si riserva il diritto di sostituire qualsiasi prodotto di cui sia stata interrotta la produzione con un prodotto nuovo di valore e funzione simile.

La presente garanzia sarà annullata e non sarà più in vigore o efficace nel caso in cui un prodotto coperto da garanzia sia stato modificato nel design o nelle funzioni, o si sospetti abuso, uso improprio, errata gestione o riparazioni non autorizzate. Inoltre, il malfunzionamento o il deterioramento del prodotto causati da normale usura non sono coperti dalla presente garanzia.

CELESTRON DECLINA QUALSIASI GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, SIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ SIA DI ADEGUATEZZA PER UN DETERMINATO SCOPO, ECCETTO NEI CASI ESPRESSAMENTE QUI INDICATI. L'UNICO OBBLIGO DA PARTE DI CELESTRON IN BASE ALLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA SARÀ RIPARARE O SOSTITUIRE IL PRODOTTO COPERTO DALLA GARANZIA, IN CONFORMITÀ AI TERMINI QUI INDICATI. CELESTRON DECLINA QUALSIASI GARANZIA PER PERDITE DI PROFITTI, DANNI GENERALI, SPECIALI, INDIRETTI O CONSEGUENTI DERIVANTI DALLA VIOLAZIONE DELLA GARANZIA O DALL'USO O L'INCAPACITÀ DI UTILIZZO DI QUALSIVOGLIA PRODOTTO CELESTRON. EVENTUALI GARANZIE IMPLICITE CHE NON POSSONO ESSERE RICONOSCIUTE DEVONO ESSERE LIMITATE NELLA DURATA A UN PERIODO DI DUE ANNI DALLA DATA DI ACQUISTO ORIGINARIA AL DETTAGLIO.

Alcuni Stati non consentono l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o conseguenti, o limitazioni sulla durata di una garanzia implicita, per cui le limitazioni ed esclusioni sopra indicate potrebbero non essere applicabili.

La presente garanzia fornisce all'utente specifici diritti legali, oltre ad altri diritti che possono variare da Stato a Stato. Celestron si riserva il diritto di modificare o sospendere, senza previa notifica, la produzione di qualsiasi modello o stile di telescopio. In caso di problemi relativi alla garanzia, o in caso si necessiti di assistenza nell'uso dell'attacco per telescopio, contattare:

Celestron

Customer Service Department 2835 Columbia Street
Torrance, CA90503
Tel.800.421.9649
Lunedì-Venerdì 8.00-16.00 PST

NOTA: la presente garanzia è valida per clienti degli Stati Uniti e del Canada che hanno acquistato il prodotto da un rivenditore autorizzato Celestron negli Stati Uniti o in Canada. La garanzia al di fuori di Stati Uniti e Canada è valida esclusivamente per clienti che hanno acquistato il prodotto da un distributore o rivenditore autorizzato Celestron internazionale nello specifico Paese. Contattare tali rivenditori per qualsiasi tipo di assistenza relativamente alla garanzia.

NOTA FCC

la presente apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti imposti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Normative FCC. Tali limiti sono stati ideati per fornire un'adeguata protezione nei confronti di interferenze dannose in installazioni residenziali. La presente apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radio frequenza e, se non installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che l'interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se l'apparecchio causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, fatto che può essere determinato spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, si consiglia di cercare di correggere le interferenze mediante una o più delle misure seguenti:

- Orientare o posizionare nuovamente l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'attrezzatura e il ricevitore.
- Collegare l'attrezzatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per ricevere assistenza.

