

Technaxx[®] * manuale di istruzioni

MINI Power Station TX-205+

Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni per l'uso e le informazioni di sicurezza.



Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (bambini inclusi) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o da persone prive di esperienza o conoscenza, a meno che non siano supervisionate o istruite sull'uso di questo apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con questo apparecchio.

Conservare con cura questo manuale utente per riferimento futuro o per la condivisione del prodotto. Fare lo stesso con gli accessori originali di questo prodotto. In caso di garanzia, contattare il rivenditore o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Goditi il tuo prodotto * Condividi la tua esperienza e la tua opinione su uno dei portali internet più noti.

Sommario

Caratteristiche	2
Pericolo!	3
Suggerimenti	4
Istruzioni di sicurezza	4
Specifiche tecniche	5
Panoramica del prodotto TX-205+	6
Primo utilizzo	7
Come caricare il dispositivo	7
Con adattatore CA	7
Tramite pannello solare (non incluso)	8
Utilizzo del prodotto	8
Porte CC / USB	8
Porta CA (presa 230V)	9
LED	10
Risoluzione dei problemi	10
Tempo di esecuzione dei diversi consumatori	12
Supporto	12
Pulizia e manutenzione	12
Dichiarazione di conformità	13
Smaltimento	13

Caratteristiche

- Onda sinusoidale modificata CA da 80 W.
- Pannello luminoso a LED e torcia con 3 modalità
- 4x USB-A (2x QC3.0), 1x USB-C PD3.0 18W
- Capacità della batteria di 20.000 mAh (74 Wh)
- Compatibile con la ricarica solare (non inclusa)
- Protezione contro surriscaldamento, cortocircuito, ecc.

Pericolo!

- Durante l'utilizzo dell'attrezzatura, è necessario osservare alcune precauzioni di sicurezza per evitare lesioni e danni.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni o incidenti derivanti dalla mancata osservanza di queste istruzioni e delle istruzioni di sicurezza.
- Non utilizzare questo prodotto vicino a fonti di calore come fuochi o stufe. Evitare il contatto con liquidi.
- Non immergere il prodotto in acqua o bagnarlo.
- Non utilizzare questo prodotto sotto la pioggia o in condizioni di umidità.
- Non utilizzare questo prodotto in ambienti con forti campi elettrostatici/magnetici.
- Non smontare il prodotto in alcun modo o forarlo con oggetti appuntiti.
- Non inserire oggetti metallici all'interno di questo prodotto, poiché ciò crea un rischio di scossa elettrica e può causare danni irreparabili al prodotto.
- Non utilizzare componenti o accessori non originali. Per la sostituzione di parti o accessori, contattare il rivenditore per un consiglio.
- Quando si utilizza il prodotto, attenersi scrupolosamente alla temperatura ambiente specificata nel presente manuale utente. Se la temperatura è troppo alta, potrebbe causare un incendio o un'esplosione; se la temperatura è troppo bassa, le prestazioni del prodotto potrebbero essere gravemente compromesse o il prodotto potrebbe smettere di funzionare.
- Non posizionare oggetti pesanti sopra il prodotto.
- Durante l'uso, non bloccare con forza il funzionamento della ventola né posizionare il prodotto in un luogo non ventilato o polveroso.
- Evitare urti, cadute o forti vibrazioni durante l'utilizzo del prodotto. In caso di forte urto esterno, spegnere immediatamente l'alimentazione e interrompere l'utilizzo del prodotto. Assicurarsi che il prodotto sia fissato saldamente durante il trasporto per evitare vibrazioni e urti.
- Se il prodotto cade accidentalmente in acqua durante l'uso, riporlo in un luogo sicuro e aperto. Conservare e tenere lontano da esso fino a completa asciugatura. Il prodotto essiccato non deve essere riutilizzato e deve essere smaltito correttamente in conformità con le linee guida sullo smaltimento riportate di seguito.
- Se il prodotto prende fuoco, si consiglia di utilizzare l'estintore nel seguente ordine: sabbia, coperta antincendio, polvere chimica e infine un estintore ad anidride carbonica.
- Utilizzare un panno asciutto per rimuovere lo sporco dalle porte del prodotto.
- Posizionare il prodotto su una superficie piana per evitare danni causati dal ribaltamento del prodotto. Se il prodotto si rovescia e si danneggia gravemente, spegnerlo immediatamente, posizionare la batteria in un luogo aperto, lontano da oggetti e persone infiammabili e smaltirla in conformità con le leggi e le normative locali.
- Assicurarsi di tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e animali domestici.

Suggerimenti

● Il dispositivo è destinato esclusivamente all'uso privato e non commerciale. ● Utilizzare il dispositivo solo come descritto nel presente manuale utente. ● Non immergere alcuna parte del dispositivo in acqua o altri liquidi. ● Non maneggiare il dispositivo con le mani bagnate. ● Quando si scollega il cavo, tirare sempre la spina. Non tirare il cavo stesso. ● Non lasciare il cavo sul bordo di un tavolo o di una superficie di lavoro. ● Evitare che entri in contatto con superfici calde. ● Tenere lontano da fonti di calore per evitare la deformazione delle parti in plastica.

Istruzioni di sicurezza

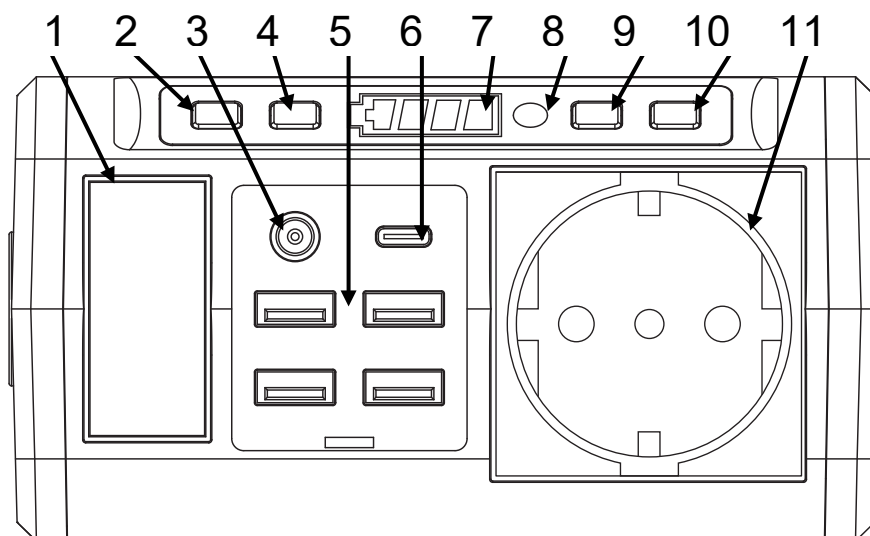
● Ai bambini non è consentito giocare o utilizzare l'apparecchiatura. ● Senza supervisione, ai bambini non è consentito pulire l'apparecchiatura ed eseguire lavori di manutenzione a livello di utente. ● Qualsiasi errore commesso nel seguire le norme e le istruzioni di sicurezza può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. ● L'apparecchiatura e il materiale di imballaggio non sono giocattoli. ● Non lasciare che i bambini giochino con sacchetti di plastica, pellicole o piccole parti. ● C'è il pericolo di ingestione o soffocamento! ● Utilizzare il prodotto solo in ambienti chiusi o asciutti. ● Tenere i bambini e gli astanti lontano dall'area di lavoro. ● Non utilizzare l'unità in un ambiente umido o bagnato. ● Assicurarsi che ci sia un'illuminazione sufficiente. ● Non esporre l'unità alla luce solare diretta, alla pioggia o alla neve. ● Non utilizzare il caricabatterie vicino a gas o liquidi esplosivi. ● Conservare l'articolo in un luogo asciutto e sicuro, fuori dalla portata dei bambini. ● Non trasportare l'apparecchio tenendolo per il cavo e non tirare il cavo per staccare la spina dalla presa. ● Proteggere il cavo da calore, olio e spigoli vivi. ● Prima dell'uso, assicurarsi che l'apparecchio e tutti i cavi siano in perfette condizioni. ● Se il cavo è danneggiato, farlo sostituire da un'officina specializzata autorizzata. ● Non tentare di effettuare autonomamente riparazioni. ● Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica quando non in uso. ● Mantenere pulite tutte le fessure di ventilazione. ● Non guardare il fascio luminoso della torcia o del pannello LED. ● Non puntare il fascio luminoso della torcia negli occhi di persone o animali.

Specificazioni tecniche

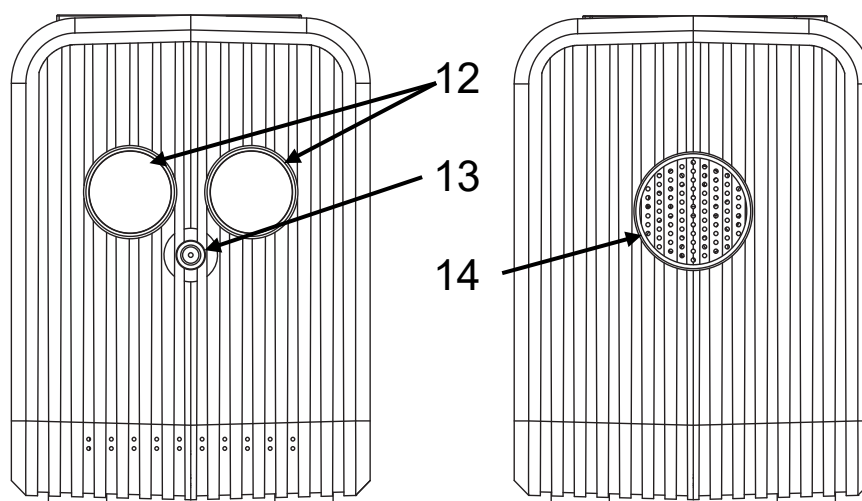
Batteria agli ioni di litio	20.000 mAh , 3,7 V (74 Wh)
Alimentazione (ingresso)	19 V CC, 1,2 A
Pannello solare (ingresso)	15,4-23,8 V CC, 1,2 A (max.)
Uscita USB-A 1 e 3	5 V CC, 3 A Totale: 5 V, 6,6 A (max.)
Uscita USB-A 2 e 4	5-12 V CC, 3 A, 18 W (max.) QC3.0
Uscita USB-C	5 V CC, 3 A 9 V CC, 2 A 12 V CC, 1,5 A PD 3.0, 18 W (max.)
Uscita CC	12-16,8 V CC, 10 A (12 A max.)
Uscita CA	220 V, 50 Hz, 130 W (max.)
Forma d'onda CA	onda sinusoidale modificata
Potenza nominale AC / potenza di picco	80 W / 130 W
Tempo di ricarica	circa 5 ore
Temperatura di esercizio	da -10°C a 40°C
Protetto contro	Cortocircuito, surriscaldamento, sovraccarico, sovratensione, sottotensione, sovracorrente
Torcia elettrica	1 W, 120 lm ; 3 funzioni
pannello LED	90 lm / 120 lm
Conessioni	1 uscita CC (DC5521) 4 uscite USB-A 1 uscita USB-C 1 uscita da 230 V 1 ingresso CC (DC35135)
Dimensioni / Peso	14,5 x 10,5 x 7,7 cm / 1,2 kg
Contenuto della confezione	MINI Power Station TX-205+, adattatore CA, adattatore CC 12 V, manuale di istruzioni

Panoramica del prodotto TX-205+

Vista principale



Vista laterale



1	pannello LED	8	Indicatore CA
2	Interruttore del pannello LED	9	Interruttore di alimentazione CA
3	Uscita CC (DC5521)	10	Interruttore della torcia
4	Interruttore di alimentazione USB On/Off	11	Uscita CA
5	Uscita USB-A 1-4	12	torcia a LED

6	Uscita USB-C	13	Ingresso CC (caricabatterie e solare)
7	Indicatore della batteria	14	Uscita di ventilazione

Primo utilizzo

Prima di utilizzare il dispositivo per la prima volta, caricarlo con l'adattatore CA incluso nella confezione finché non mostra lo stato di carica completa.

Nota: la ricarica potrebbe richiedere più di 5 ore, a seconda del metodo di ricarica e dello stato della batteria.

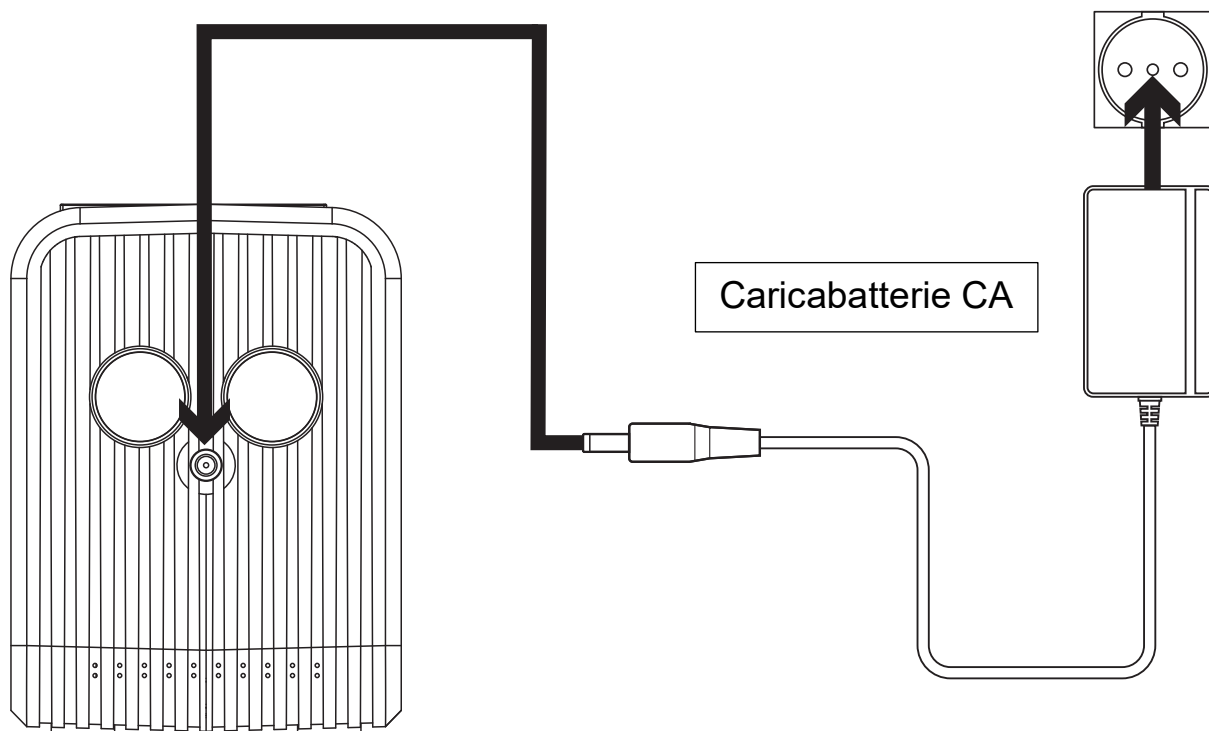
Come caricare il dispositivo

La batteria dell'alimentatore con accumulo di energia verrà consumata durante l'uso. È possibile scegliere i seguenti metodi per caricare l'alimentatore con accumulo di energia :

Tramite adattatore CA

Collegare il cavo della spina CA alla porta di ricarica del dispositivo.

Inserire la spina CA dell'adattatore nella presa di corrente.

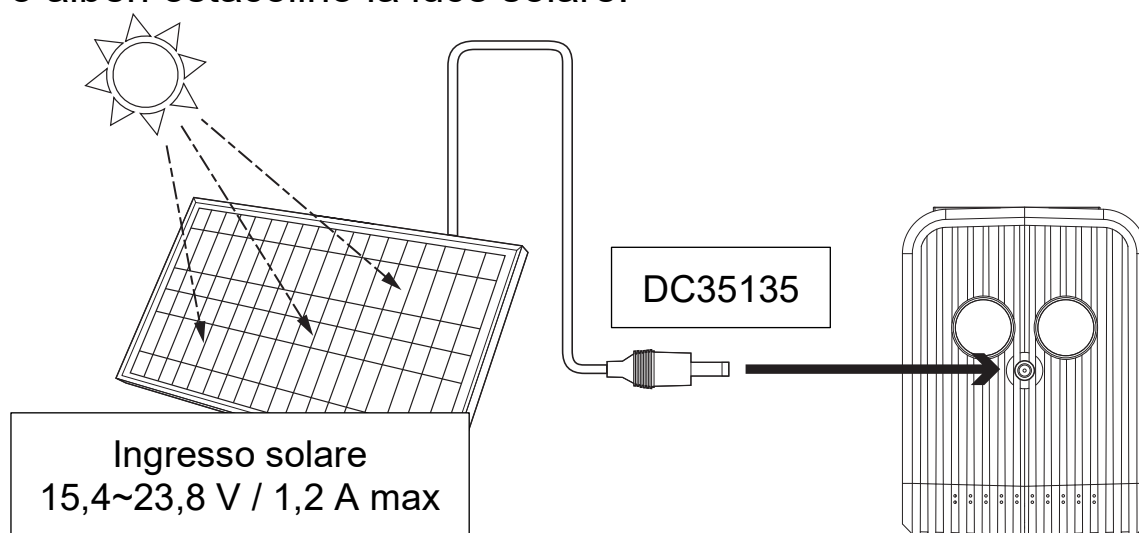


Nota: il dispositivo è completamente carico quando il LED indicatore della batteria (7) si illumina di blu in tutte e 4 le aree del simbolo della batteria.

Tramite pannello solare (non incluso)

Assicurarsi che l'uscita del pannello solare rientri nell'intervallo dei parametri di ingresso consentiti (vedere l'immagine sotto). Il pannello solare può essere collegato alla presa "DC IN" solo con un connettore DC35135.

Nota: il pannello solare deve essere posizionato in una zona luminosa. Per ottimizzare la raccolta di energia, evitare che foglie o alberi ostacolino la luce solare.



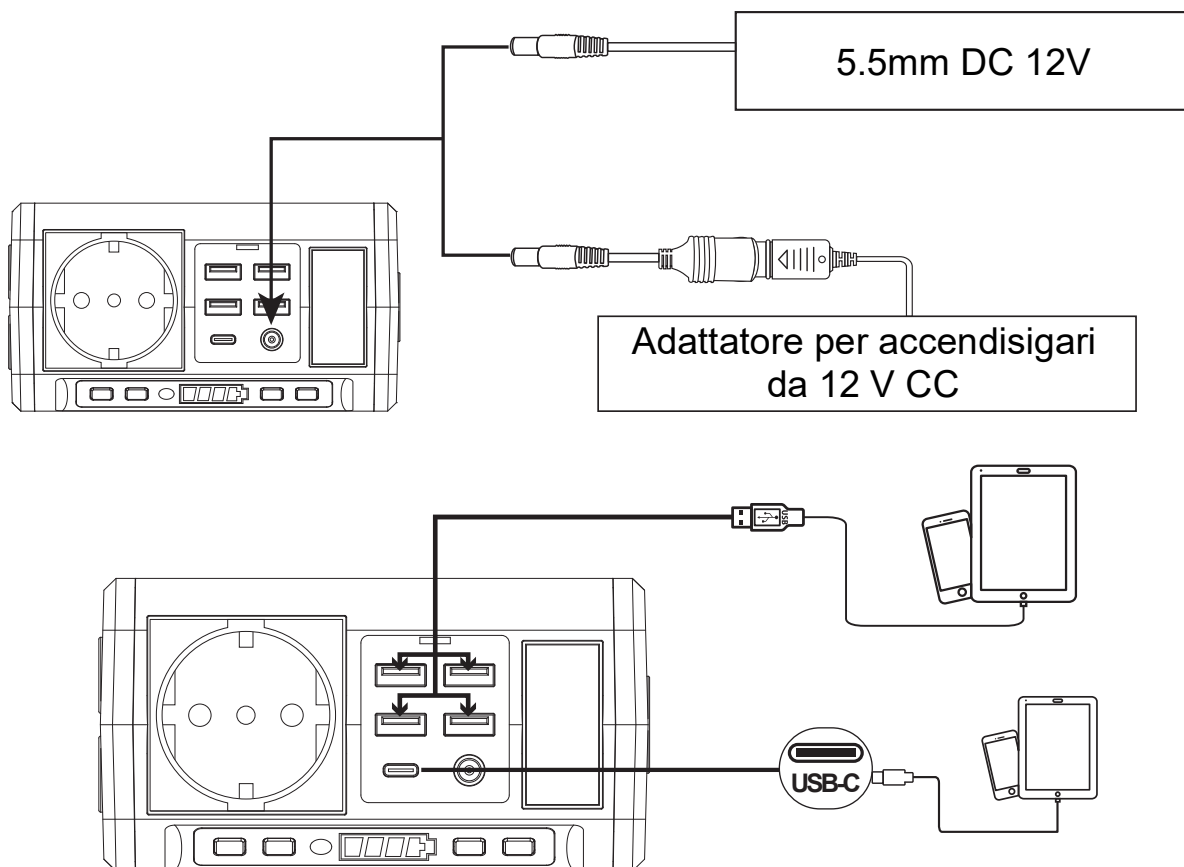
Utilizzo del prodotto

Il prodotto è dotato al suo interno di diverse unità funzionali, ciascuna dotata di un pulsante per attivare o disattivare la funzione corrispondente:

Porte CC/USB

Per attivare le porte CC e USB, premere l'interruttore di alimentazione CC. L'indicatore della batteria si accende e indica che l'unità CC è pronta all'uso.

Esempio di utilizzo



Porta CA (presa da 230 V)

Per attivare la porta CA, premere l'interruttore di alimentazione CA. L'indicatore CA si accenderà e indicherà che l'unità CA è pronta all'uso. Si consiglia di spegnere la porta CA quando non viene utilizzata, poiché l'inverter interno necessita di alimentazione a batteria e non è collegato alcun dispositivo.

Suggerimento: la sovrapotenza causerà lo spegnimento del dispositivo. L'uscita CA ha una potenza di uscita limitata a <80 W. 130 W possono essere forniti solo per un periodo di tempo molto breve. I dispositivi elettronici con motori rotanti come trapani, pompe, compressori, ecc. potrebbero non avviarsi. In alcuni casi, si verificano ronzii e/o sviluppo di temperature elevate o malfunzionamenti e guasti. Tali dispositivi potrebbero danneggiarsi. In tal caso, il dispositivo non è compatibile con l'inverter e non può essere utilizzato.

GUIDATO

Per attivare il LED, premere l'interruttore LED, il LED si accenderà, premere nuovamente l'interruttore per cambiare le diverse funzioni.

Le funzioni della torcia sono: 1 luce fissa brillante, 2 luci lampeggianti, 3 luci SOS.

Le funzioni del pannello LED sono: 1 luce normale (90 lm), 2 luce intensa (120 lm).

Premere di nuovo per spegnere la torcia/il pannello LED.

Risoluzione dei problemi

Categoria di guasto	Descrizione dei guasti e metodi di gestione
Dispositivo troppo caldo (oltre +40°C)	Posizionare il dispositivo in un luogo fresco e ventilato. Una volta che la temperatura sarà scesa, il dispositivo potrà essere utilizzato di nuovo normalmente. Non raffreddare il dispositivo congelandolo per evitare di danneggiarlo!
Dispositivo troppo freddo (inferiore a -10°C)	Posizionare il dispositivo in un ambiente caldo; una volta che la temperatura sarà aumentata, sarà possibile ripristinarlo. - Non mettere l'apparecchio nel forno né riscaldarlo direttamente in alcun modo per evitare pericoli!
La CC non si carica (solare/adattatore)	Controllare se la tensione di carica soddisfa i requisiti del dispositivo: (Solare Requisiti di tensione di carica CC 15,4-23,8 V DC)
	Se l'indicatore della batteria è spento, verificare che l'adattatore sia collegato e funzioni correttamente. Controllare inoltre che la presa di corrente CA a cui è collegato l'adattatore CA sia normale.

	Se si utilizza l'energia solare per la ricarica, verificare che le condizioni meteorologiche siano soleggiate e che l'angolazione rispetto al sole sia corretta.
	Dispositivo troppo caldo o freddo, fare riferimento al metodo corrispondente sopra.
Nessuna uscita CA	Controllare che l'interruttore CA sia acceso. (Acceso: la spia rossa (8) accanto al pulsante è acceso, spento: la spia è spenta)
	Verificare se il dispositivo di carico è collegato all'uscita CA
	L'apparecchiatura è protetta da sovraccarico o cortocircuito. Dopo aver ridotto il carico o eliminato il guasto, è possibile ripristinarla riavviandola.
	Protezione da sottotensione della batteria, è necessario caricarla prima dell'uso; l'interruttore CA deve essere spento e poi riacceso.
Accendisigari, porte CC, USB, TYPE-C senza uscita	Se l'interruttore CC è acceso. (On: l'indicatore della batteria è acceso, off: l'indicatore della batteria è spento)
	Controllare se l'indicatore della batteria sul pulsante dell'interruttore è acceso. Se è spento, potrebbe essere causato da un sovraccarico, un cortocircuito o una temperatura eccessiva del modulo CC. Dopo aver controllato e risolto il problema, la situazione può tornare alla normalità. Recupero da sovraccarico: ridurre il carico entro l'intervallo nominale. Ripristino da cortocircuito: controllare l'apparecchiatura di carico ed eliminare il guasto da cortocircuito. Recupero da sovratemperatura del modulo: sospendere l'uso e riprendere dopo il raffreddamento.

	Protezione da sottotensione della batteria, è necessario caricarla prima dell'uso
	Dispositivo troppo caldo o freddo, fare riferimento al metodo corrispondente sopra.
La luce LED non si accende	Protezione da sottotensione della batteria, è necessario caricarla prima dell'uso
	Dispositivo troppo caldo o freddo, fare riferimento al metodo corrispondente sopra.

Tempo di esecuzione dei diversi consumatori

Telefono cellulare	Fino a 5 x
Tavoletta	Fino a 3 x
Telecamera	Fino a 10 x
Rasoio	Fino a 10 ore
Quaderno	Fino a 5 ore
Ventilatore USB (5W)	Fino a 12 ore
Minifrigorifero	Fino a 3 ore

La tabella sopra dovrebbe darti un'indicazione: a seconda dei tuoi dispositivi, la capacità delle batterie potrebbe variare. I mini frigoriferi potrebbero non avviarsi se alimentati dal compressore, a causa dell'elevata corrente durante l'avvio.

Supporto

Numero di telefono di servizio per l'assistenza tecnica: **01805 012643** (14 cent/minuto da rete fissa tedesca e 42 cent/minuto da rete mobile). Email gratuita: **support@technaxx.de**

La hotline di supporto è disponibile dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 17:00

Pulizia e manutenzione

Pericolo! Staccare sempre la spina di alimentazione prima di iniziare qualsiasi lavoro di pulizia. Mantenere tutti i dispositivi di sicurezza, le prese d'aria e l'alloggiamento il più possibile liberi da sporco e polvere. Pulire l'apparecchio con un panno pulito o soffiare con aria compressa a bassa pressione. • Si consiglia di pulire l'apparecchio immediatamente dopo ogni utilizzo. • Pulire regolarmente l'apparecchio con un panno umido e un po' di sapone delicato. Non utilizzare detergenti o solventi; potrebbero

attaccare le parti in plastica dell'apparecchio. Assicurarsi che non possa penetrare acqua nell'apparecchio. L'ingresso di acqua in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche. • Il caricabatterie deve essere riposto in un luogo asciutto per la conservazione. Eventuali tracce di corrosione devono essere pulite dai terminali di ricarica.

Dichiarazione di conformità



Questo prodotto è conforme alla direttiva UE 2014/53/UE. La dichiarazione di conformità UE può essere richiesta al seguente indirizzo: www.technaxx.de/ (nella barra inferiore "Dichiarazione di conformità").

Disposizione



Smaltimento dell'imballaggio. Separare i materiali di imballaggio in base alla tipologia al momento dello smaltimento.

Smaltire cartone e cartone nella carta straccia. I fogli di alluminio devono essere conferiti nella raccolta differenziata dei materiali riciclabili.



Smaltimento di apparecchiature obsolete (vale nell'Unione Europea e in altri paesi europei con raccolta differenziata (raccolta di materiali riciclabili)) Le apparecchiature obsolete non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici! Ogni consumatore è tenuto per legge a smaltire le apparecchiature obsolete che non possono più essere utilizzate separatamente dai rifiuti domestici, ad esempio presso un punto di raccolta nel proprio comune o distretto. In questo modo si garantisce che le apparecchiature obsolete vengano riciclate correttamente e che vengano evitati effetti negativi sull'ambiente. Per questo motivo, le apparecchiature elettriche sono contrassegnate con il simbolo mostrato qui.



Le batterie e le batterie ricaricabili non devono essere smaltite tra i rifiuti domestici! Come consumatore, sei tenuto per legge a smaltire tutte le batterie e le batterie ricaricabili, indipendentemente dal fatto che contengano o meno sostanze nocive*, presso un punto di raccolta del tuo comune/città o presso un rivenditore, per garantire che le batterie possano essere smaltite in modo ecologico. * contrassegnato con: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Restituisci il prodotto al tuo punto di raccolta con la batteria completamente scarica installata all'interno!

Made in China

Distribuito da:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad- Zuse -Ring 16-18,
61137 Schöneck, Germania