

Technaxx® * gebruikershandleiding

MINI Power Station TX-205+

Lees voor het eerste gebruik van het apparaat de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsinformatie zorgvuldig door.



Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of door personen met een gebrek aan ervaring of kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van dit apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen dienen onder toezicht te staan om te voorkomen dat ze met dit apparaat spelen.

Bewaar deze gebruikershandleiding zorgvuldig voor toekomstig gebruik of voor het delen van producten. Doe hetzelfde met de originele accessoires voor dit product. Neem in geval van garantie contact op met de dealer of de winkel waar u dit product hebt gekocht.

Veel plezier met uw product * Deel uw ervaring en mening op een van de bekende internetportals.

Inhoudsopgave

Functies	2
Gevaar!	3
Tips	4
Veiligheidsinstructies	4
Technische specificatie	5
Productoverzicht TX-205+	6
Eerste gebruik.....	7
Hoe het apparaat op te laden	7
Via AC-adapter	7
Via zonnepaneel (niet inbegrepen)	8
Gebruik van het product	8
DC/USB-poorten.....	8
AC-poort (230V-stopcontact)	9
LED	10
Probleemoplossing	10
Looptijd van de verschillende consumenten	12
Steun.....	12
Reiniging en onderhoud	13
Verklaring van overeenstemming.....	13
Beschikbaarheid	13

Functies

- 80W AC gemodificeerde sinusgolf.
- LED-lichtpaneel en zaklamp met 3 standen
- 4x USB-A (2x QC3.0), 1x USB-C PD3.0 18W
- Batterijcapaciteit van 20.000 mAh (74Wh)
- Geschikt voor opladen op zonne-energie (niet inbegrepen)
- Bescherming tegen oververhitting, kortsluiting, enz.

Gevaar!

- Bij het gebruik van het apparaat moeten enkele veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen om letsel en schade te voorkomen.
- Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade of ongevallen die ontstaan doordat deze instructies en de veiligheidsinstructies niet zijn nageleefd.
- Gebruik dit product niet in de buurt van warmtebronnen zoals open haarden of kachels. Vermijd contact met vloeistoffen.
- Dompel het product niet onder in water en zorg ervoor dat het niet nat wordt.
- Gebruik dit product niet in regen of natte omstandigheden.
- Gebruik dit product niet in omgevingen met sterke statische elektriciteit/magnetische velden.
- Demonteer het product op geen enkele manier en prik er niet in met scherpe voorwerpen.
- Steek geen metalen voorwerpen in dit product, aangezien dit het risico op een elektrische schok met zich meebrengt en onherstelbare schade aan het product kan veroorzaken.
- Gebruik geen niet-officiële componenten of accessoires. Neem voor vervanging van onderdelen of accessoires contact op met uw dealer voor advies.
- Houd u bij het gebruik van het product strikt aan de omgevingstemperatuur die in deze gebruikershandleiding is aangegeven. Als de temperatuur te hoog is, kan dit brand of een explosie veroorzaken; als de temperatuur te laag is, kunnen de prestaties van het product ernstig worden verslechterd of kan het product stoppen met werken.
- Plaats geen zware voorwerpen op het product.
- Blokkeer de ventilator tijdens gebruik niet met geweld en plaats het product niet in een ongeventileerde of stoffige ruimte.
- Vermijd schokken, vallen of zware trillingen tijdens het gebruik van het product. Schakel bij een zware externe schok onmiddellijk de stroom uit en stop met het gebruik van het product. Zorg ervoor dat het product goed vastzit tijdens transport om trillingen en schokken te voorkomen.
- Als het product tijdens gebruik per ongeluk in het water valt, bewaar het dan op een veilige en open plaats. plaats en houd het uit de buurt totdat het volledig droog is. Gedroogd product mag niet worden hergebruikt en moet op de juiste manier worden afgevoerd volgens de onderstaande richtlijnen voor afvoer.
- Als het product vlam vat, raden wij u aan de brandblusser in de volgende volgorde te gebruiken: zand, branddeken, droog chemisch product en ten slotte een kooldioxidebrandblusser.
- Gebruik een droge doek om vuil uit de productpoorten te verwijderen.
- Plaats het product op een vlakke ondergrond om schade door omvallen te voorkomen. Als het product omvalt en ernstig beschadigd raakt, schakel het dan onmiddellijk uit, plaats de batterij op een open plaats, uit de buurt van ontvlambare voorwerpen en mensen, en voer het af in overeenstemming met de lokale

wet- en regelgeving. • Zorg ervoor dat het product buiten bereik van kinderen en huisdieren wordt gehouden.

Tips

- Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor privégebruik en niet voor commercieel gebruik.
- Gebruik dit apparaat alleen zoals beschreven in deze gebruikershandleiding.
- Dompel geen enkel onderdeel van dit apparaat onder in water of een andere vloeistof.
- Raak het apparaat niet aan met natte handen.
- Trek bij het loskoppelen van de kabel altijd aan de stekker. Trek niet aan de kabel zelf.
- Laat het snoer niet op de rand van een tafel of werkblad liggen.
- Voorkom dat het in contact komt met hete oppervlakken.
- Houd het uit de buurt van warmtebronnen om vervorming van kunststof onderdelen te voorkomen.

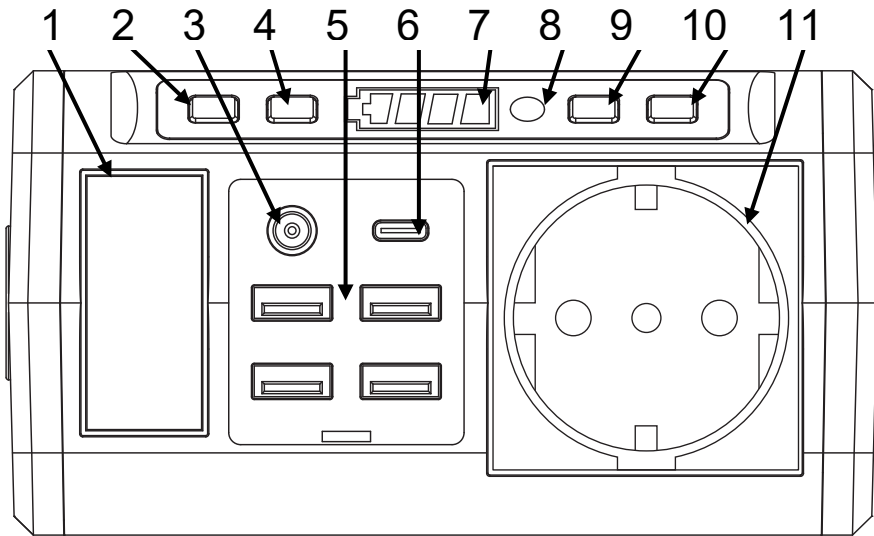
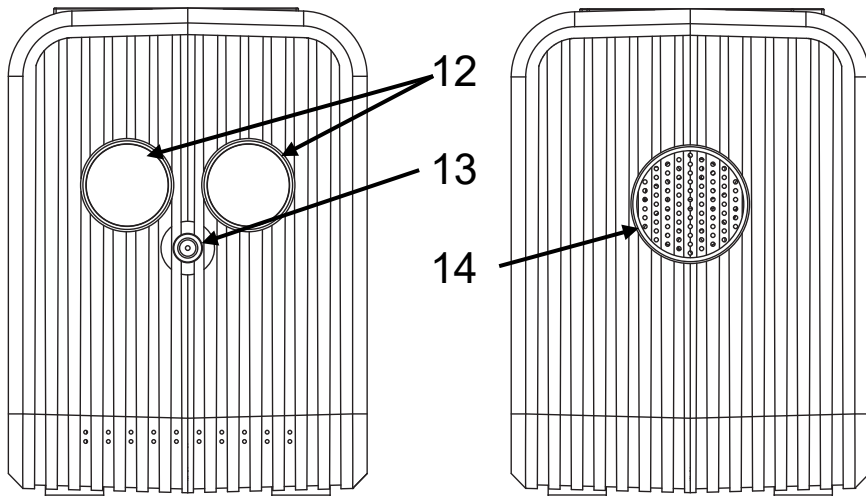
Veiligheidsinstructies

- Kinderen mogen niet met het apparaat spelen of het gebruiken.
- Kinderen mogen het apparaat niet schoonmaken en geen onderhoudswerkzaamheden op gebruikersniveau uitvoeren, tenzij onder toezicht.
- Fouten bij het volgen van de veiligheidsvoorschriften en -instructies kunnen leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.
- Het apparaat en het verpakkingsmateriaal zijn geen speelgoed.
- Laat kinderen niet spelen met plastic zakken, folies of kleine onderdelen.
- Er bestaat gevaar voor inslikken of verstikking!
- Gebruik het product alleen binnenshuis of onder droge omstandigheden.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt van uw werkgebied.
- Gebruik het apparaat niet in een vochtige of natte omgeving.
- Zorg voor voldoende verlichting.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht, regen of sneeuw.
- Gebruik de lader niet in de buurt van explosieve gassen of vloeistoffen.
- Bewaar het artikel op een droge, veilige plaats buiten het bereik van kinderen.
- Draag het artikel niet aan de kabel en trek niet aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te trekken.
- Bescherm de kabel tegen hitte, olie en scherpe randen.
- Controleer voor gebruik of het apparaat en alle kabels in perfecte staat zijn.
- Laat de kabel indien beschadigd vervangen door een erkende vakwerkplaats.
- Probeer niet zelf reparaties uit te voeren.
- Koppel het artikel altijd los van het lichtnet wanneer u het niet gebruikt.
- Houd alle ventilatiesleuven schoon.
- Kijk niet in de lichtstraal van de zaklamp of het ledpaneel.
- Richt de lichtstraal van de zaklamp niet in de ogen van mensen of dieren.

Technische specificatie

Li-ionbatterij	20.000 mAh , 3,7 V (74 Wh)
Voeding (ingang)	19 V DC, 1,2 A
Zonnepaneel (input)	15,4-23,8 V DC, 1,2 A (max.)
USB-A-uitgang 1 en 3	5 V DC, 3 A Totaal: 5 V, 6,6 A (max.)
USB-A-uitgang 2 en 4	5-12 V DC, 3 A, 18 W (max.) QC3.0
USB-C-uitgang	5 V DC, 3 A 9 V DC, 2 A 12 V DC, 1,5 A PD 3.0, 18 W (max.)
DC-uitgang	12-16,8 V DC, 10 A (maximaal 12 A)
AC-uitgang	220 V, 50 Hz, 130 W (max.)
AC-golfvorm	gemodificeerde sinusgolf
Nominaal AC-vermogen / piekvermogen	80 W / 130 W
Oplaadtijd	ca. 5 uur
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 40°C
Beschermd tegen	Kortsluiting, oververhitting, overbelasting, overspanning, onderspanning, overstroom
Zaklamp	1 W, 120 lm ; 3 functies
LED-paneel	90 lm / 120 lm
Verbindingen	1 x DC-uitgang (DC5521) 4 x USB-A-uitgang 1 x USB-C-uitgang 1 x 230 V-uitgang 1 x DC-ingang (DC35135)
Afmetingen / Gewicht	14,5 x 10,5 x 7,7 cm / 1,2 kg
Pakketinhoud	TX-205+ MINI Power Station, AC-adapter, 12V DC-adapter, gebruikershandleiding

Productoverzicht TX-205+

Hoofdweergave			
 Diagram of the top view of the TX-205+ device. Numbered callouts point to: 1. LED panel, 2. LED panel switch, 3. DC output (DC5521), 4. On/Off USB power switch, 5. USB-A output 1-4, 6. USB-C output, 7. Battery indicator, 8. AC indicator, 9. AC power switch, 10. Lamp switch, and 11. AC output.			
Zijaanzicht			
 Diagram of the side view of the TX-205+ device. Numbered callouts point to: 12. LED lamp, 13. DC input (charger and solar energy), and 14. Ventilation output.			
1	LED-paneel	8	AC- indicator
2	LED-paneelschakelaar	9	AC-voedingsschakelaar
3	DC-uitgang (DC5521)	10	Zaklampschakelaar
4	Aan/uit USB-voedingsschakelaar	11	AC-uitgang
5	USB-A-uitgang 1-4	12	LED-zaklamp
6	USB-C-uitgang	13	DC-ingang (lader en zonne-energie)
7	Batterij- indicator	14	Ventilatie-uitgang

Eerste gebruik

Voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, laadt u het op met de netadapter uit de verpakking totdat het apparaat de status 'volledig opgeladen' weergeeft.

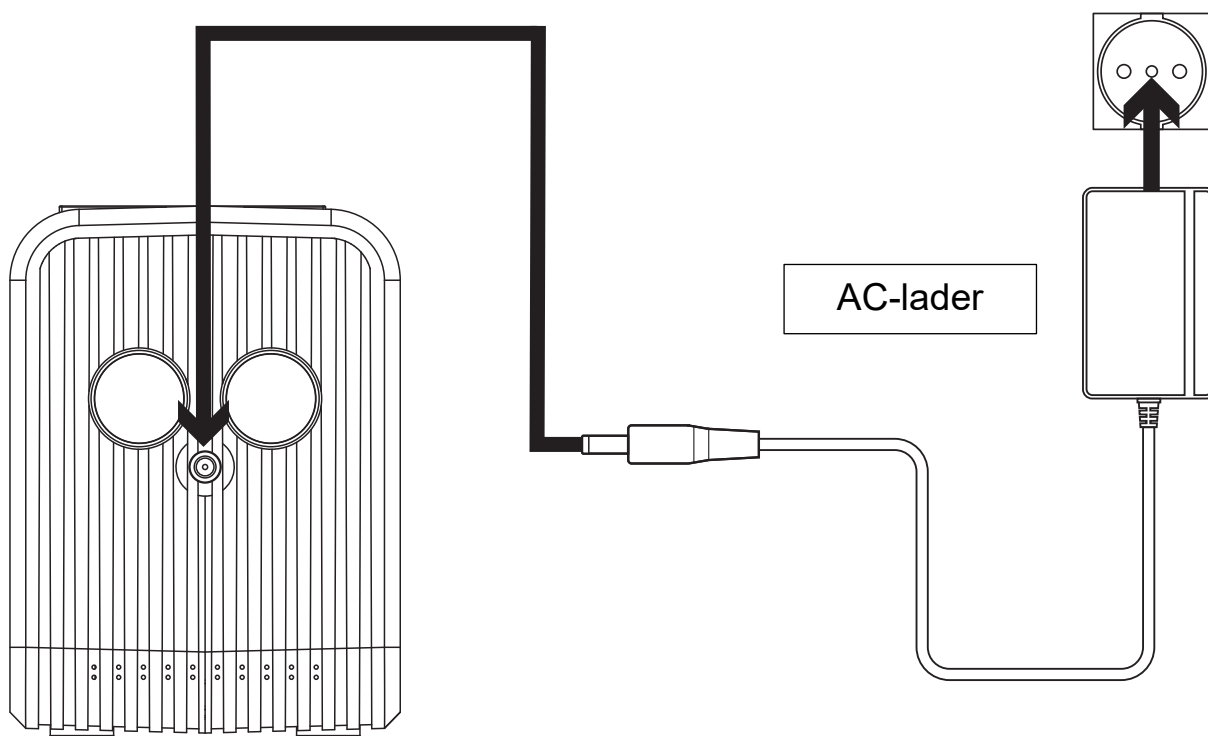
Let op: het opladen kan langer dan 5 uur duren, afhankelijk van de oplaadmethode en de batterijstatus.

Hoe het apparaat op te laden

De batterij van de energieopslagvoeding wordt tijdens gebruik verbruikt. U kunt de volgende methoden kiezen om de energieopslagvoeding op te laden :

Via AC-adapter

Sluit het netsnoer aan op de oplaadpoort van het apparaat. Steek de stekker van de adapter in het stopcontact.

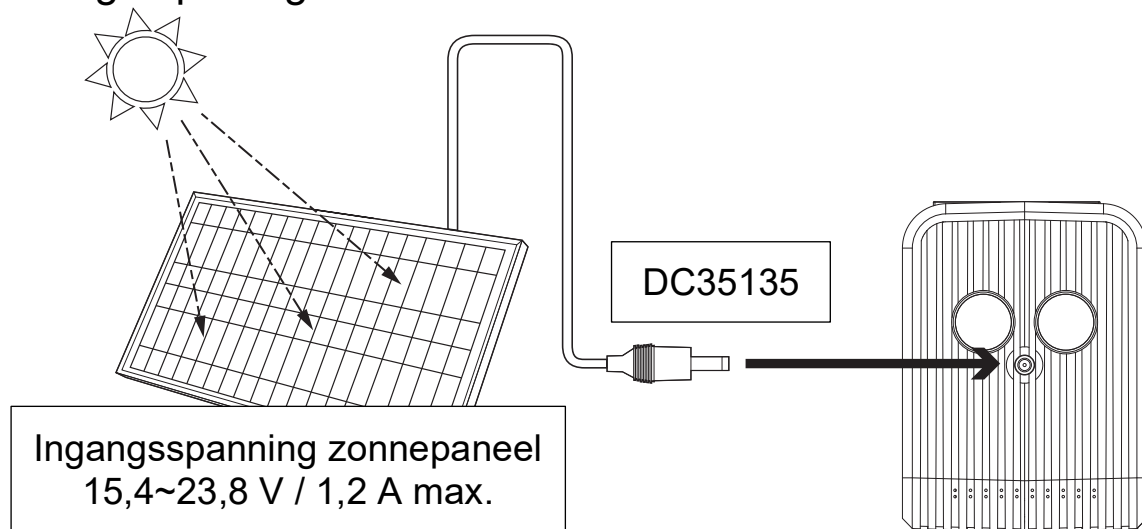


Let op: Het apparaat is volledig opgeladen als de batterij-indicator-LED (7) in alle vier de gebieden van het batterijsymbool blauw oplicht.

Via zonnepaneel (niet inbegrepen)

Zorg ervoor dat de output van het zonnepaneel binnen het bereik van de toegestane inputparameter valt (zie onderstaande afbeelding). Het zonnepaneel kan alleen worden aangesloten op de "DC IN"-stekker met een DC35135-connector.

Let op: Plaats het zonnepaneel op een lichte plek. Voorkom dat bladeren of bomen het zonnepaneel blokkeren voor optimale energieopbrengst.



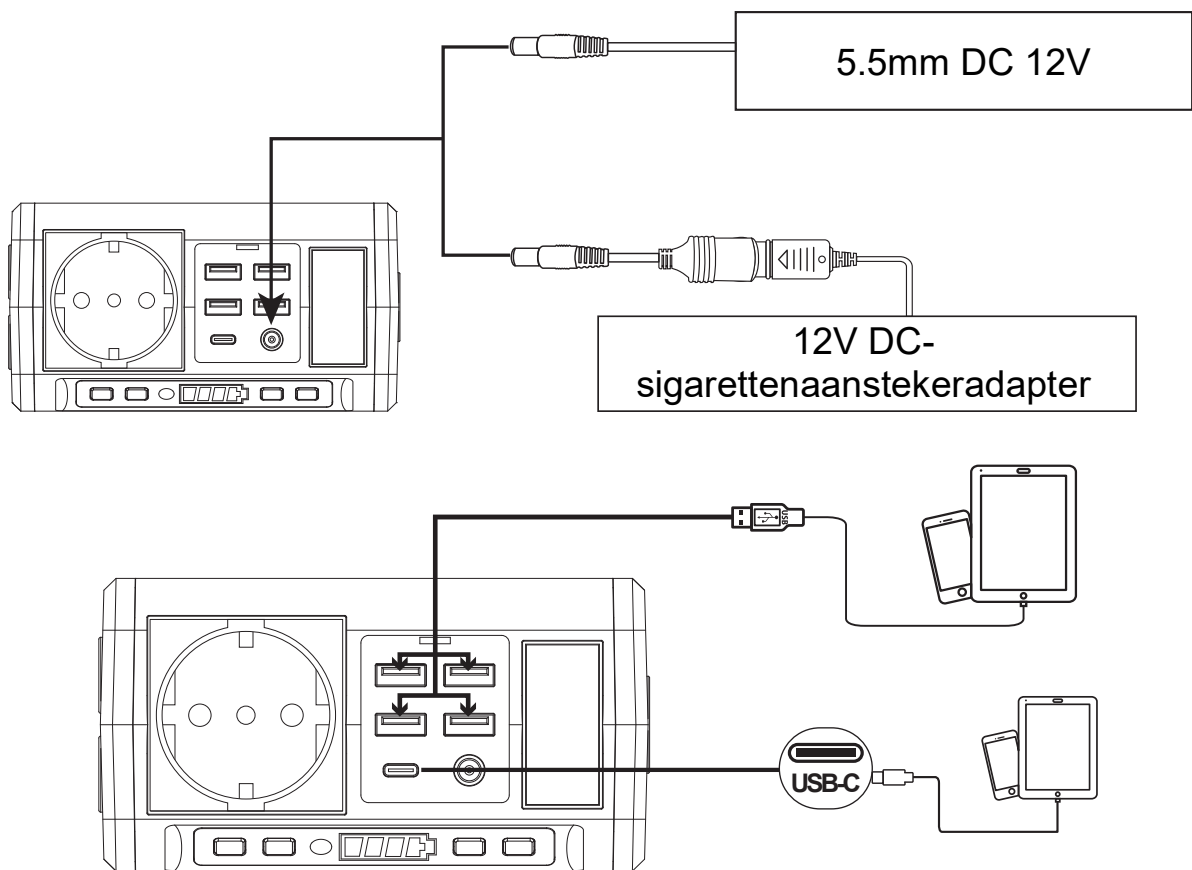
Gebruik van het product

Het product is voorzien van verschillende functionele eenheden, die elk voorzien zijn van een knop om de betreffende functie in of uit te schakelen:

DC/USB-poorten

Om de DC- en USB-poorten te activeren, drukt u op de DC-schakelaar. De batterij-indicator licht op en geeft aan dat de DC-unit klaar is voor gebruik.

Voorbeeld van gebruik



AC-poort (230V-stopcontact)

Om de AC-aansluiting te activeren, drukt u op de AC-schakelaar. De AC-indicator licht op en geeft aan dat de AC-unit klaar is voor gebruik. We raden aan de AC-aansluiting uit te schakelen zolang deze niet wordt gebruikt. De interne omvormer heeft namelijk accuvoeding nodig en er is geen apparaat aangesloten.

Tip: Overbelasting leidt tot uitschakeling van het apparaat. De AC-uitgang heeft een beperkt uitgangsvermogen van <80 W. 130 W kan slechts gedurende zeer korte tijd worden geleverd. Elektronische apparaten met draaiende motoren, zoals boormachines, pompen, compressoren, enz., starten mogelijk niet. In sommige gevallen kunnen er brommende geluiden en/of hoge temperatuurontwikkeling of storingen optreden. Deze apparaten kunnen beschadigd raken. In dat geval is het apparaat niet compatibel met de omvormer en kan het niet worden gebruikt.

LED

Om de LED te activeren, drukt u op de LED-schakelaar. De LED gaat dan branden. Druk nogmaals op de schakelaar om de verschillende functies te wijzigen.

Functies voor zaklamp zijn: 1x helder continu licht, 2x knipperlicht, 3x SOS-licht.

Functies voor LED-panelen zijn: 1x normaal licht (90lm), 2x fel licht (120lm).

Druk nogmaals om de zaklamp/het LED-paneel uit te schakelen.

Probleemoplossing

Foutcategorie	Foutbeschrijving en afhandelingsmethoden
Apparaat te warm (boven +40°C)	Plaats het apparaat op een koele en geventileerde plaats. Zodra de temperatuur is gedaald, kunt u het apparaat weer normaal gebruiken. Koel het apparaat niet af door het te bevriezen om schade te voorkomen!
Apparaat te koud (lager dan -10°C)	Plaats het apparaat in een warme omgeving, zodat u het kunt herstellen zodra de temperatuur is gestegen. - Plaats het apparaat niet in de oven en verwarm het op geen enkele manier rechtstreeks, om gevaar te voorkomen!
DC laadt niet op (zonne-energie / adapter)	Controleer of de laadspanning voldoet aan de vereisten van het apparaat: (Solar (opladen) DC-laadspanningsvereisten 15,4-23,8 V gelijkstroom Als de batterij-indicator uit is, controleer dan of de adapter is aangesloten en goed werkt. Controleer ook of het stopcontact waarop de netadapter is aangesloten, in orde is.

	Als u zonne-energie gebruikt om op te laden, controleer dan of het zonnig weer is en de hoek ten opzichte van de zon goed is.
	Apparaat te warm of te koud, raadpleeg de betreffende methode hierboven.
Geen AC-uitgang	Controleer of de AC-schakelaar aan staat. (Aan: het rode indicatielampje (8) naast de knop staat aan, uit: het indicatielampje is uit)
	Controleer of het belastingsapparaat is aangesloten op de AC-uitgang
	De apparatuur is beveiligd tegen overbelasting of kortsluiting. Nadat de belasting is verlaagd of de storing is verholpen, kan deze na herstart worden hersteld.
	Beveiliging tegen te lage batterijspanning. De batterij moet voor gebruik worden opgeladen. De AC-schakelaar moet worden uitgeschakeld en vervolgens weer ingeschakeld.
Sigarettenaansteker, DC-poorten, USB, TYPE-C geen uitgang	Of de DC-schakelaar aan staat. (Aan: batterij- indicator is aan, uit: de batterij-indicator is uit)
	Controleer of de batterij- indicator op de schakelaar brandt . Als deze uit is , kan dit worden veroorzaakt door overbelasting, kortsluiting of oververhitting van de DC-module. Na controle en probleemoplossing kan de stroomvoorziening weer normaal functioneren. Herstel van overbelasting: verlaag de belasting tot binnen het nominale bereik .

	Herstel na kortsluiting: controleer de belaste apparatuur en verhelp de kortsluitingsfout . Herstel van oververhitting van de module: schort het gebruik op en hervat het na afkoeling .
	Batterij-onderspanningsbeveiliging, moet voor gebruik worden opgeladen
	Apparaat te warm of te koud, raadpleeg de betreffende methode hierboven.
LED-lampje brandt niet	Batterij-onderspanningsbeveiliging, moet voor gebruik worden opgeladen
	Apparaat te warm of te koud, raadpleeg de betreffende methode hierboven.

Looptijd van de verschillende consumenten

Mobiele telefoon	Tot 5 x
Tablet	Tot 3 x
Camera	Tot 10 x
Scheerapparaat	Tot 10 uur
Notitieboekje	Tot 5 uur
USB-ventilator (5W)	Tot 12 uur
Minikoelkast	Tot 3 uur

De bovenstaande tabel geeft u een indicatie. Afhankelijk van uw apparaten en de capaciteit van de batterijen kunt u verschillende resultaten krijgen met uw producten. Minikoelkasten starten mogelijk niet als ze worden aangestuurd door een compressor, vanwege de hoge stroomsterkte tijdens het starten.

Steun

Servicetelefoonnummer voor technische ondersteuning: **01805 012643** (14 cent/minuut vanaf een vaste lijn in Duitsland en 42 cent/minuut vanaf een mobiel netwerk). Gratis e-mail: **support@technaxx.de**

De supportlijn is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 9.00 tot 13.00 uur en van 14.00 tot 17.00 uur.

Reiniging en onderhoud

Gevaar! Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u met reinigingswerkzaamheden begint. Houd alle veiligheidsvoorzieningen, ventilatieopeningen en de behuizing zoveel mogelijk vrij van vuil en stof. Veeg het apparaat af met een schone doek of blaas het schoon met perslucht bij lage druk.

- Wij raden u aan het apparaat na elk gebruik direct schoon te maken.
- Reinig het apparaat regelmatig met een vochtige doek en wat zachte zeep. Gebruik geen reinigings- of oplosmiddelen; deze kunnen de kunststof onderdelen van het apparaat aantasten. Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat kan sijpelen. Het binnendringen van water in een elektrisch gereedschap verhoogt het risico op een elektrische schok.
- De lader moet voor opslag in een droge ruimte worden bewaard. Eventuele corrosie moet van de laadaansluitingen worden verwijderd.

Verklaring van overeenstemming



Dit product voldoet aan EU-richtlijn 2014/53/EU. De EU-conformiteitsverklaring kunt u opvragen op het volgende adres: www.technaxx.de/ (onderaan de balk "Conformiteitsverklaring").

Beschikbaarheid



Afvoer van de verpakking. Sorteer verpakkingsmaterialen bij afvoer op type.

Gooi karton en karton bij het oud papier. Folie moet worden ingeleverd voor recycling.



Afvoeren van oude apparatuur (Geldt in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzameling (inzameling van recyclebare materialen) Oude apparatuur mag niet met het huisvuil worden afgevoerd! Iedere consument is wettelijk verplicht om oude apparaten die niet meer gebruikt kunnen worden, gescheiden van het huisvuil af te voeren, bijvoorbeeld bij een inzamelpunt in zijn of haar gemeente of district. Zo wordt gewaarborgd dat de

oude apparaten op de juiste manier worden gerecycled en dat negatieve effecten op het milieu worden vermeden. Om deze reden zijn elektrische apparaten gemarkeerd met het hier afgebeelde symbool.



Batterijen en oplaadbare batterijen mogen niet bij het huisvuil! Als consument bent u wettelijk verplicht alle batterijen en oplaadbare batterijen, ongeacht of ze schadelijke stoffen* bevatten, in te leveren bij een inzamelpunt in uw gemeente/stad of bij een winkelier. Zo zorgen we ervoor dat de batterijen op een milieuvriendelijke manier kunnen worden afgevoerd. * gemarkeerd met: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Lever uw product in bij uw inzamelpunt met de volledig lege batterij erin!

Gemaakt in China

Gedistribueerd door:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad- Zuse -Ring 16-18,
61137 Schöneck , Duitsland