

Technaxx® * käyttöohje MINI-voimalaitos TX-205+

Ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa lue käyttöohjeet ja turvallisuustiedot huolellisesti.



Tätä laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on fyysisiä, aistillisia tai henkisiä rajoitteita, tai henkilöiden, joilla ei ole kokemusta tai tietoa, käyttöön, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo tai ole opastanut heitä laitteen käytössä. Lapsia on valvottava, jotta varmistetaan, etteivät he leiki tällä laitteella.

Säilytä tämä käyttöohje huolellisesti myöhempää tarvetta tai tuotteen jakamista varten. Tee samoin tämän tuotteen alkuperäisille lisävarusteille. Takuutapauksissa ota yhteyttä jälleenmyyjään tai liikkeeseen, josta ostit tämän tuotteen.

***your product * Jaa kokemuksesi ja mielipiteesi Enjoy
-sivustolla, jollakin tunnetulla internet-portaalilla.***

Sisällysluettelo

Ominaisuudet.....	2
Vaara!	3
Vihjeitä.....	4
Turvaohjeet	4 Tekniset
tiedot	5
Tuotteen yleiskatsaus TX-205+	6
Ensimmäinen käyttökerta	7
Laitteen lataaminen	7
Verkkolaitteella	7 Aurinkopaneelilla
(ei sisälly toimitukseen).....	8 Tuotteen
käyttö	8 DC/USB-
portit	8 Verkkovirtaportti (230 V:n
pistorasia)	9
LED-valo	9
Vianmääritys.....	10
Eri kuluttajien käyntiaika	11
Tuki	12 Puhdistus ja
huolto.....	12
Vaatimustenmukaisuusvakuutus	12
Hävittäminen	12

Ominaisuudet • 80 W:n AC-modifioitu siniaalto.

- LED-valopaneeli ja taskulamppu, jossa 3 tilaa • 4 x USB-A (2 x QC3.0), 1 x USB-C PD3.0 18 W • Akun kapasiteetti 20 000 mAh (74 Wh) • Yhteensopiva aurinkolatauksen kanssa (ei sisälly toimitukseen) • Suojaus ylikuumentumisesta, oikosulkua ym. vastaan.

Vaara!

• Laitetta käytettäessä on noudatettava muutamia turvaohjeita vammojen ja vahinkojen välttämiseksi. • Emme ole vastuussa vahingoista, jotka

Tai onnettomuuksia, jotka johtuvat näiden ohjeiden ja turvallisuusohjeiden noudattamatta jättämisestä. • Älä käytä tätä tuotetta lämmönlähteiden, kuten avotulen tai uunin, lähellä. Vältä kosketusta nesteiden kanssa. • Älä upota tuotetta veteen äläkä kastele sitä. • Älä käytä tätä tuotetta sateessa tai märissä olosuhteissa. • Älä käytä tätä tuotetta ympäristöissä, joissa on voimakas staattinen sähkö/magneettikentät. • Älä pura tuotetta millään tavalla äläkä lävistä sitä terävillä esineillä. • Älä työnnä metalliesineitä tuotteen sisään, sillä se aiheuttaa sähköiskun vaaran ja voi aiheuttaa tuotteelle korjauskelvottomia vaurioita. • Älä käytä epävirallisia osia tai lisävarusteita. Jos tarvitset osia tai lisävarusteita, ota yhteyttä jälleenmyyjään saadaksesi neuvoja. • Kun käytät tuotetta, noudata tarkasti tässä käyttöoppaassa määritettyä ympäristön lämpötilaa. Jos lämpötila on liian korkea, se voi aiheuttaa tulipalon tai räjähdysriskin; jos lämpötila on liian alhainen, tuotteen suorituskyky voi heikentyä vakavasti tai tuote voi lakata toimimasta. • Älä aseta raskaita esineitä tuotteen päälle. • Älä käytön aikana estä tuulettimen toimintaa väkisin äläkä aseta tuotetta tuulettamattomaan tai pölyiseen paikkaan. • Vältä iskuja, pudotuksia tai voimakasta tärinää tuotetta käyttäessäsi. Jos tuote saa voimakkaan ulkoisen iskun, katkaise virta välittömästi ja lopeta tuotteen käyttö. Varmista, että tuote on kiinnitetty tukevasti kuljetuksen aikana tärinän ja iskujen välttämiseksi. • Jos tuote putoaa vahingossa veteen käytön aikana, aseta se turvalliseen ja avoimeen paikkaan ja pidä siitä poissa, kunnes se on täysin kuiva.

Kuivattua tuotetta ei saa käyttää uudelleen, ja se on hävitettävä asianmukaisesti alla olevien hävitysohjeiden mukaisesti. • Jos tuote syttyy tuleen, suosittelemme sammuttimen käyttöä seuraavassa järjestyksessä: hiekka, sammutuspeite, kuiva kemikaalisammutin ja lopuksi hiilidioksidisammutin. • Poista lika tuotteen porteista kuivalla liinalla. • Aseta tuote tasaiselle alustalle, jotta se ei kaadu. Jos tuote kaatuu ja vaurioituu vakavasti, sammuta se välittömästi, aseta akku avoimeen paikkaan, kauas syttyvistä esineistä ja ihmisistä, ja hävitä se paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti. • Varmista, että tuote on poissa lasten ja lemmikkien ulottuvilta.

Vihjeitä

• Laite on tarkoitettu yksinomaan yksityiskäyttöön, ei kaupalliseen käyttöön. • Käytä laitetta ainoastaan tässä käyttöoppaassa kuvatulla tavalla. • Älä laita mitään laitteen osaa veteen tai muuhun nesteeseen. • Älä käsittele laitetta märillä käsillä. • Irrota johto aina pistokkeesta vetämällä. Älä vedä itse johdosta. • Älä jätä johtoa pöydän tai työpinnan reunalle. • Estä sen joutuminen kosketuksiin kuumien pintojen kanssa. • Pidä se poissa lämmönlähteistä, jotta muoviosat eivät muodonmuutos.

Turvallisuusohjeet

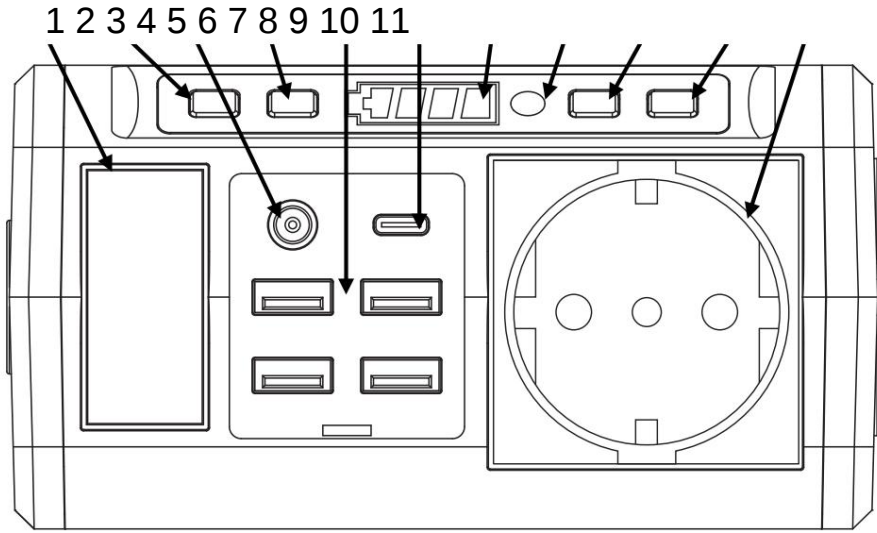
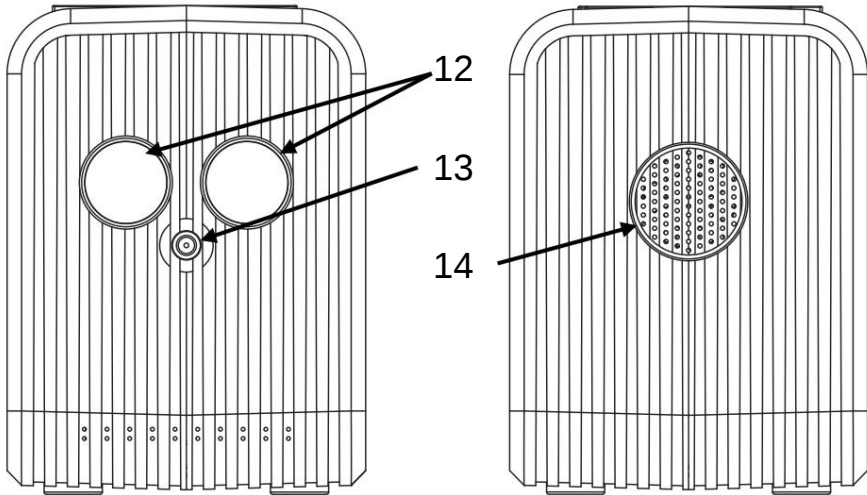
• Lapset eivät saa leikkiä tai käyttää laitetta. • Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä suorittaa käyttäjätason huoltotoimia ilman valvontaa. • Turvallisuusmääräysten ja -ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman. • Laite ja pakkausmateriaalit eivät ole leluja. • Älä anna lasten leikkiä muovipusseilla, folioilla tai pienillä osilla. • Nielemis- tai tukehtumisvaara! • Käytä tuotetta vain sisätiloissa tai kuivissa olosuhteissa. • Pidä lapset ja sivulliset poissa työalueelta. • Älä käytä laitetta kosteassa tai märässä ympäristössä. • Varmista, että valaistus on riittävä. • Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle, sateelle tai lumelle. • Älä käytä laturia räjähtävien kaasujen tai nesteiden lähellä. • Säilytä laite kuivassa ja turvallisessa paikassa lasten ulottumattomissa. • Älä kanna laitetta johdosta äläkä vedä johdosta irrottaaksesi pistoketta pistorasiasta. • Suojaa johto lämmöltä, öljyltä ja teräviltä reunoilta. • Ennen käyttöä varmista, että laite ja kaikki johdot ovat täydellisessä kunnossa. • Jos kaapeli on vaurioitunut, anna valtuutetun ammattikorjaamon vaihtaa se. • Älä yritä tehdä korjauksia itse. • Irrota aina laite pistorasiasta.

Irrota pistorasiasta, kun sitä ei käytetä. • Pidä kaikki tuuletusaukot puhtaina. • Älä katso taskulampun tai LED-paneelin valonsäteeseen. • Älä suuntaa taskulampun valonsädettä ihmisten tai eläinten silmiin.

Tekniset tiedot

Litiumioniakku	20 000 mAh, 3,7 V (74 Wh)
Virtalähde (tulo)	19 V DC, 1,2 A
Aurinkopaneeli (tulo)	15,4–23,8 V DC, 1,2 A (enintään)
USB-A-lähtö 1 ja 3	5 V DC, 3 A Yhteensä: 5 V, 6,6 A (enintään)
USB-A-lähtö 2 ja 4	5–12 V DC, 3 A, 18 W (enintään) QC3.0
USB-C-lähtö	5 V DC, 3 A 9 V DC, 2 A 12 V DC, 1,5 A PD 3.0, 18 W (enintään)
DC-lähtö	12–16,8 V DC, 10 A (enintään 12 A)
AC-lähtö	220 V, 50 Hz, 130 W (enintään)
AC-aaltomuoto	muokattu siniaalto
AC-nimellisteho / huipputeho	80 W / 130 W
Latausaika	noin 5 tuntia
Käyttölämpötila	-10 °C - 40 °C
Suojattu vastaan	Oikosulku, ylikuumeneminen, ylilataus, ylijännite, alijännite, ylivirta
Taskulamppu	1 W, 120 lm; 3 toimintoa
LED-paneeli	90 lumenia / 120 lumenia
Yhteydet	1 x DC-lähtö (DC5521) 4 x USB-A-lähtö 1 x USB-C-lähtö 1 x 230 V lähtö 1 x DC-tulo (DC35135)
Mitat / Paino	14,5 x 10,5 x 7,7 cm / 1,2 kg
Pakkauksen sisältö	TX-205+ MINI -virtalähde, verkkolaite, 12 V:n tasavirtasovitin, käyttöohje

Tuotteen yleiskatsaus TX-205+

Päänäkymä			
			
Sivukuva			
			
1	LED-paneeli	8	Verkkovirran merkkivalo
2	LED-paneelin kytkin	9	Verkkovirtakytkin
3	DC-lähtöä (DC5521)	10	Taskulampun kytkin
4	USB-virtakytkin päälle/pois	11	Verkkovirtalähtö
5	USB-A-lähtö 1-4	12	LED-taskulamppu
6	USB-C-lähtöä	13	DC-tulo (laturi ja aurinkopaneeli)
7	Akun merkkivalo	14	Ilmanvaihdon teho

Ensimmäinen käyttökerta

Ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa lataa se pakkauksen mukana tulevalla verkkolaitteella, kunnes laite näyttää täyden lataustilan.

Huomautus: Lataus voi kestää yli 5 tuntia lataustavasta ja akun tilasta riippuen.

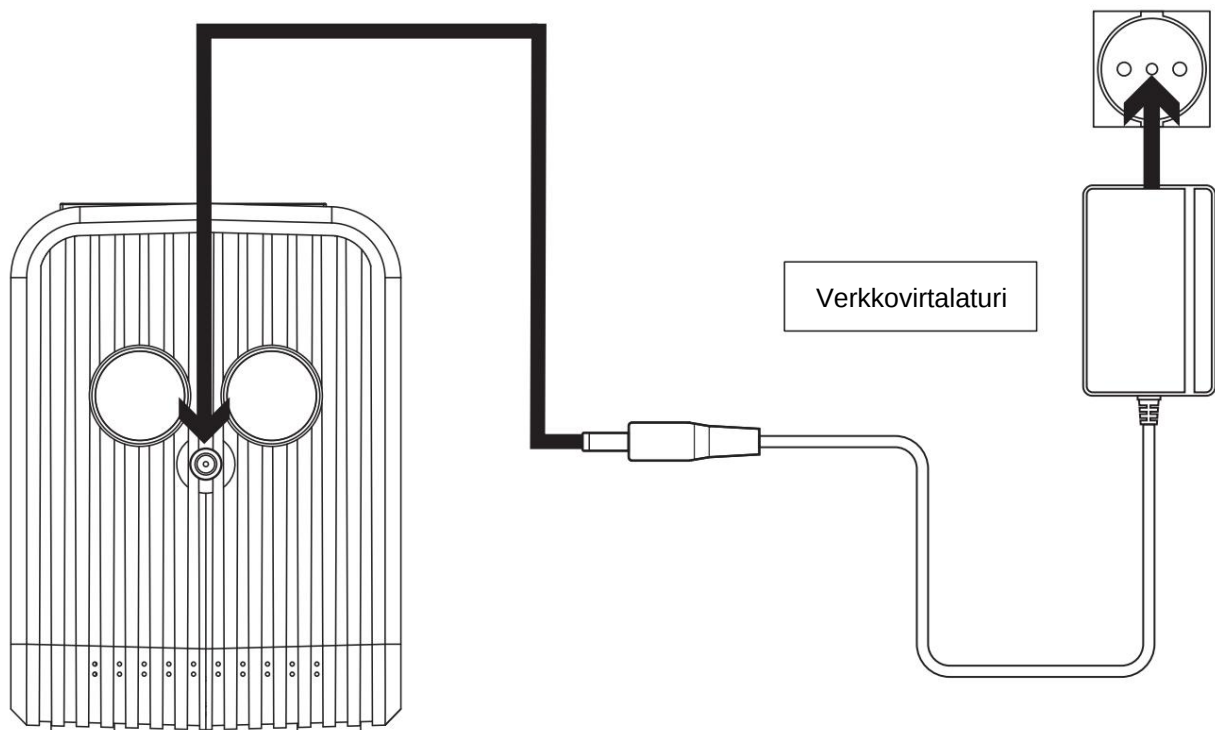
Laitteen lataaminen

Energian varastointivirtalähteen akun virta kuluu käytön aikana. Voit ladata energian varastointivirtalähteen seuraavilla tavoilla:

Verkkolaitteella

Liitä virtajohto laitteen latausporttiin.

Kytke verkkovirtasovittimen pistoke pistorasiaan.

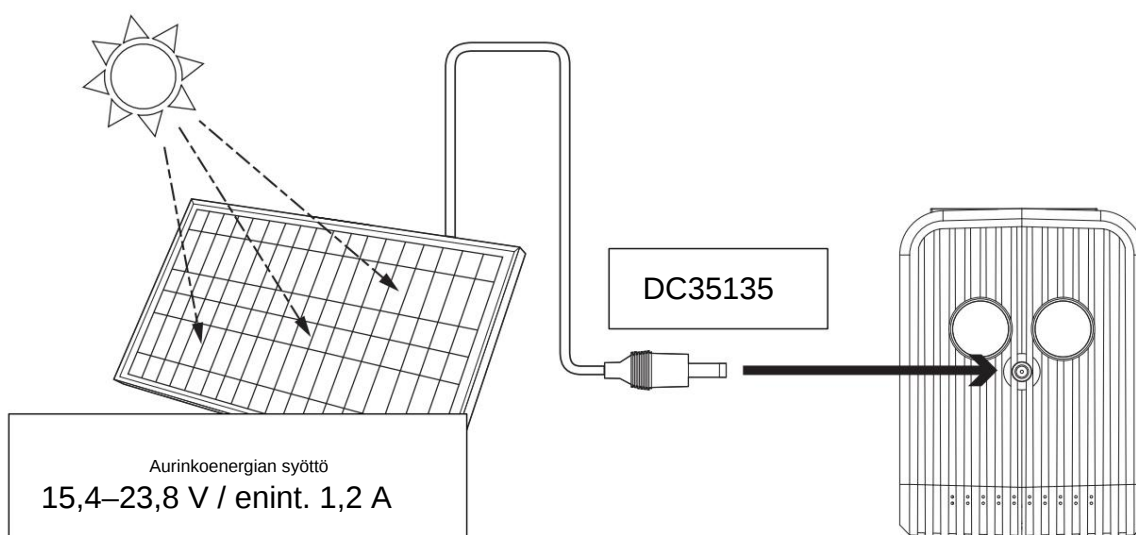


Huomautus: Laite on täyteen latautunut, kun akun merkkivalo (7) palaa sinisenä akkusymbolin kaikilla neljällä alueella.

Aurinkopaneelilla (ei sisälly toimitukseen)

Varmista, että aurinkopaneelin lähtöteho on sallitun tuloparametrin alueella (katso alla oleva kuva). Aurinkopaneelin saa kytkeä vain "DC IN" -pistokkeeseen DC35135-liittimellä.

Huomautus: Aurinkopaneeli tulee sijoittaa valoisaan paikkaan. Estä lehdet tai puut peittämästä aurinkopaneelia parhaan energian talteenoton varmistamiseksi.



Tuotteen käyttö

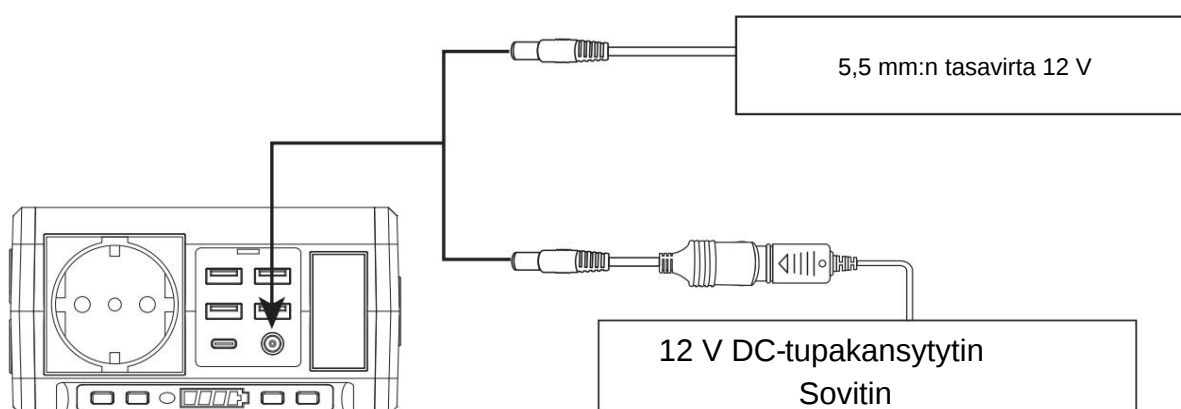
Tuotteen sisällä on erilaisia toimintoyksiköitä, joista jokaisessa on painike, jolla kyseinen toiminto kytketään päälle tai pois päältä:

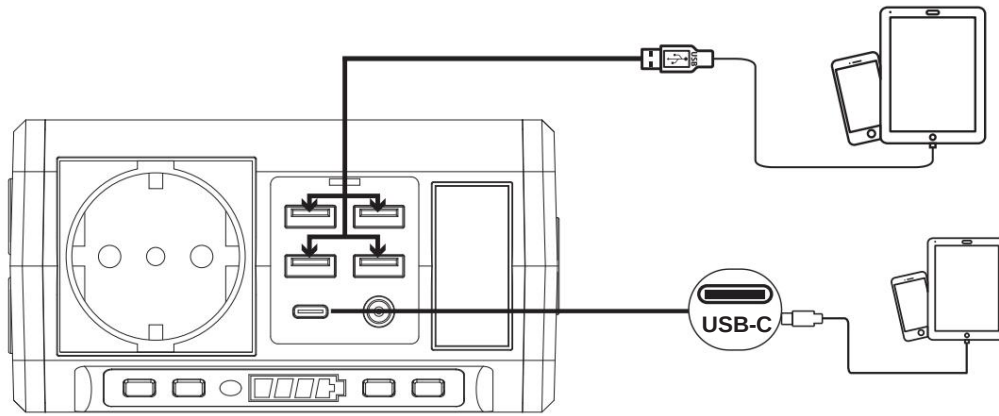
DC-/USB-portit

Aktivoi tasavirta- ja USB-portit painamalla tasavirtakytkintä.

Akun merkkivalo syttyy ja osoittaa, että tasavirtalaite on käyttövalmis. käyttää.

Esimerkki käytöstä





Verkkovirtaliitäntä (230 V:n pistorasia)

Aktivoi verkkovirtaportti painamalla verkkovirtakytkintä. Verkkovirtamerkkivalo syttyy ja näyttää, että verkkolaite on käyttövalmis. Suosittelemme kytkemään verkkovirtaportin pois päältä, kun sitä ei käytetä, sillä sisäinen invertteri tarvitsee akkuvirtaa eikä laitteeseen ole kytketty mitään laitetta.

Vihje: Yliteho johtaa laitteen sammumiseen. Verkkovirran lähtöteho on rajoitettu alle 80 W:iin. 130 W tehoa voidaan antaa vain hyvin lyhyen aikaa. Pyörivällä moottorilla varustetut elektroniset laitteet, kuten porakoneet, pumpput, kompressorit jne., eivät välttämättä käynnisty. Joissakin tapauksissa voi esiintyä hurinaa ja/tai korkeaa lämpötilaa tai toimintahäiriöitä ja vikoja. Nämä laitteet voivat vaurioitua. Tällaisessa tapauksessa laite ei ole yhteensopiva invertterin kanssa eikä sitä voida käyttää.

LED

Aktivoi LED-valo painamalla LED-kytkintä, jolloin LED syttyy. Paina kytkintä uudelleen vaihtaaksesi eri toimintoja.

Taskulampun toiminnot ovat: 1 x kirkas tasainen valo, 2 x vilkkuva valo, 3 x hätävalo.

LED-paneelin toiminnot ovat: 1x normaali valo (90lm), 2x kirkas valo (120lm).

Paina uudelleen sammuttaaksesi taskulampun/LED-paneelin.

Vianmääritys

Vika Kategoria	Vian kuvaus ja käsittelymenetelmät
Laite liian kuuma (yli +40°C)	Aseta laite viileään ja tuuletettuun paikkaan. Lämpötilan laskettua laitetta voi käyttää taas normaalisti - Älä jäähdytä laitetta pakastamalla sitä, jotta se ei vahingoitu!
Laite liian kylmä (alle -10 °C)	Aseta laite lämpimään ympäristöön, niin se voidaan ottaa käyttöön lämpötilan noustua. - Älä laita laitetta uuniin äläkä lämmitä sitä suoraan millään tavalla vaaran välttämiseksi!
DC ei lataudu (aurinkopaneeli / Sovitin)	Tarkista, täyttääkö latausjännite laitteen vaatimukset: (Aurinkolataus) DC-latausjännitevaatimukset 15,4–23,8 V DC
	Jos akun merkkivalo ei pala, tarkista, onko sovitin kytketty ja toimiiko se oikein. Tarkista myös, onko pistorasia, johon verkkolaite on kytketty, normaali. Jos käytät aurinkoenergiaa lataamiseen, tarkista, onko sää aurinkoinen ja onko akku oikeassa kulmassa aurinkoon nähden.
	Laite liian kuuma tai kylmä, katso vastaava menetelmä yllä.
Ei AC-lähtöä	Tarkista, että verkkovirtakytkin on päällä. (Päällä: punainen merkkivalo (8) painikkeen vieressä palaa, sammunut: <u>merkkivalo on sammunut</u>)
	Tarkista, onko kuormalaite kytketty AC-lähtöön
	Laite on ylikuormitettu tai oikosulkusuojattu. Kuorman vähentämisen tai vian poistamisen jälkeen se voidaan <u>palauttaa toimintaan uudelleenkäynnistyksen jälkeen.</u> Akun alijännitesuoja, akut on ladattava ennen käyttöä; verkkovirtakytkin on kytkettävä pois päältä ja sitten päälle.

Tupakansytytin, DC-Portit, USB, TYPE-C ei lähtöä	Onko DC-kytkin päällä. (Päällä: akun merkkivalo palaa, pois päältä: akun merkkivalo ei pala)
	Tarkista, palaako kytkimen akun merkkivalo. Jos se ei pala, syynä voi olla ylikuormitus, oikosulku tai tasavirtamoduulin ylikuumeneminen. Tarkistuksen ja vianmäärityksen jälkeen se voi palautua normaaliksi.
	Ylikuormituksen palautuminen: vähennä kuormitusta nimellisalueelle. Oikosulun korjaus: tarkista kuormauslaitteet ja korjaa oikosulkuvika. Moduulin ylikuumenemisen palautuminen: keskeytä käyttö ja jatka sitä jäähdyttyään.
	Akun alijännitesuoja, lataa ennen käyttöä
	Laite liian kuuma tai kylmä, katso vastaava menetelmä yllä.
LED-valo ei syty	Akun alijännitesuoja, lataa ennen käyttöä
	Laite liian kuuma tai kylmä, katso vastaava menetelmä yllä.

Eri kuluttajien käyttöaika

Matkapuhelin Jopa 5 x	
Tabletti Jopa 3 x	
Kamera jopa 10-kertainen	
Parranajokone Jopa 10 tuntia	
Kannettava Jopa 5 tuntia	
USB-tuuletin (5W)	Jopa 12 tuntia
Minijääkaappi, käyttöaika jopa 3 tuntia	

Yllä oleva taulukko antaa sinulle suuntaa antavan kuvan laitteistasi ja akkujen kapasiteetista riippuen. Saatat saada erilaisia tuloksia eri tuotteillasi. Minijääkaappi ei välttämättä käynnisty, jos sitä käyttää kompressorin, koska käynnistysprosessin aikana kuluu paljon virtaa.

Tukea

Teknisen tuen palvelunumero: **01805 012643** (14 senttiä/minuutti Saksan lankaverkosta ja 42 senttiä/minuutti matkapuhelinverkosta). Maksuton sähköposti:

support@technaxx.de

Tukipuhelin on avoinna maanantaista perjantaihin klo 9.00–13.00 ja 14.00–17.00.

Puhdistus ja huolto

Vaara! Irrota aina verkkopistoke pistorasiasta ennen puhdistustöiden aloittamista. Pidä kaikki turvalaitteet, tuuletusaukot ja kotelo mahdollisimman puhtaina liasta ja pölystä. Pyyhi laite puhtaalla liinalla tai puhalla sitä paineilmalla matalalla paineella. •Suosittelemme, että puhdistat laitteen heti jokaisen käytön jälkeen. •Puhdista laite säännöllisesti kostealla liinalla ja miedolla saippualla. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia; ne voivat syövyttää laitteen muoviosia. Varmista, ettei laitteeseen pääse vettä. Veden pääsy sähkötyökaluun lisää sähköiskun riskiä. •Laturi tulee säilyttää kuivassa tilassa. Mahdollinen korroosio on puhdistettava latausnavoista.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus



Tämä tuote on EU-direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi pyytää seuraavasta osoitteesta: www.technaxx.de/ (alapalkissa "Vaatimustenmukaisuusvakuutus").

Hävittäminen



Pakkauksen hävittäminen. Lajittele pakkausmateriaalit tyypin mukaan hävitettäessä.

Hävitä pahvi ja kartonki paperinkeräykseen. Foliot tulee toimittaa kierrätysmateriaalien keräykseen.



Vanhojen laitteiden hävittäminen (Koskee Euroopan unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen keräys (kierrätettävien materiaalien keräys) Vanhoja laitteita ei saa hävittää talousjätteen mukana! Jokaisen kuluttajan on lain mukaan hävitettävä vanhat, käyttökelvottomat laitteet erikseen talousjätteestä, esimerkiksi kunnan tai alueen keräyspisteessä. Näin varmistetaan, että vanhat laitteet kierrätetään asianmukaisesti ja että vältetään ympäristölle aiheutuvat kielteiset vaikutukset. Tästä syystä sähkölaitteet on merkitty tässä näkyvällä symbolilla.



Paristoja ja ladattavia akkuja ei saa hävittää talousjätteen mukana! Kuluttajana sinulla on lain mukaan velvollisuus hävittää kaikki paristot ja ladattavat akut, riippumatta siitä, sisältävätkö ne haitallisia aineita* vai eivät, paikkakuntasi/kaupunkisi keräyspisteessä tai jälleenmyyjän kautta varmistaaksesi, että paristot voidaan hävittää ympäristöystävällisellä tavalla. Merkitty: Cd = kadmium, Hg = elohopea, Pb = lyijy. Palauta tuote keräyspisteeseen täysin purkautunut akku asennettuna sisään!

Valmistettu Kiinassa

Jakelija:
Technaxx Germany GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Saksa