

Technaxx[®] * Manuel d'utilisation

Mini station électrique TX-205

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, veuillez lire attentivement le mode d'emploi et les consignes de sécurité.



Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou qu'elles ne reçoivent des instructions sur l'utilisation de cet appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

Conservez soigneusement ce manuel d'utilisation pour références ultérieure ou pour le partage du produit. Faites de même avec les accessoires d'origine pour ce produit. En case de garantie, veuillez contacter le revendeur ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Profitez de votre produit. * Partagez votre expérience et opinion sur l'un des portails internet connus.

Contents

Caractéristiques.....	2
Consignes de sécurité	4
Caractéristiques techniques.....	5
Présentation de l'appareil TX-205.....	6
Première mise en marche.....	7
Comment charger votre appareil.....	7
Au moyen d'un adaptateur de courant alternatif.....	7
Au moyen d'un panneau solaire (n'est pas fourni avec l'appareil).....	8
Utilisation de l'appareil	8
Ports de courant continu/USB	8
Port de courant alternatif (prise de courant 230 V).....	9
Diode LED	9
Résolution de problèmes	10
Durée de fonctionnement de différents récepteurs d'énergie électrique	12
Support.....	12
Nettoyage et entretien.....	12
Déclaration de Conformité	13
Élimination	13

Caractéristiques

- Sinusoïde modifiée de courant alternatif 80W.
- Panneau LED et phare à 3 régimes de fonctionnement
- 4x USB-A(QC3.0), 1x USB-C PD 18W
- Capacité de la batterie 20 000 mA heure (74 W• heure)
- Compatible avec batterie solaire (n'est pas fourni avec la station)
- Protection contre la surchauffe, les courts-circuits, etc.

Danger!

- Lors de l'utilisation de l'appareil, il convient de respecter certaines précautions de sécurité permettant d'éviter les blessures et les dommages.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages ou les accidents résultant du non-respect de ces instructions ou des consignes de sécurité.
- Il est interdit d'utiliser cet appareil à proximité de sources de chaleur telles qu'un feu ou une cuisinière. Evitez le contact avec tout liquide.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau et ne le trempez pas.
- Il est interdit d'utiliser cet appareil sous la pluie ou en cas d'une humidité élevée.
- Ne l'utilisez pas dans un environnement à forte charge électrique statique/aux champs magnétiques.
- Ne désassemblez en aucun cas l'appareil et ne le percez pas avec des objets pointus.
- N'insérez pas d'objets métalliques à l'intérieur du produit, car telle action crée un risque de choc électrique et peut causer des dommages irréparables au produit.
- N'utilisez pas des composants ou des accessoires non reconnus. Pour remplacer des pièces ou des accessoires, adressez-vous à votre revendeur pour le consulter.
- Lors de l'utilisation de l'appareil, veuillez à ce que la température ambiante soit égale à celle indiquée dans la notice d'exploitation. La température trop élevée peut provoquer un incendie ou une explosion; la température trop basse peut considérablement dégrader les performances de l'appareil ou provoquer son arrêt.
- Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil.
- Pendant l'utilisation, ne freinez pas le ventilateur de force et ne placez jamais l'appareil dans un endroit non ventilé ou poussiéreux.
- Lors de l'utilisation de l'appareil, évitez les chocs, les chutes ou les fortes vibrations. En cas de choc extérieur violent, coupez immédiatement l'alimentation et arrêtez d'utiliser l'appareil. Avant le transport, assurez-vous que l'appareil est solidement fixé pour éviter les vibrations et les chocs.
- Si, pendant l'utilisation, l'appareil tombe accidentellement dans l'eau, placez-le dans un endroit sûr et ouvert et tenez-le à l'écart de l'eau en attendant qu'il soit complètement sec. Après le séchage l'appareil ne peut être réutilisé et doit être liquidé conformément aux instructions de liquidation ci-dessous indiquées.
- Si l'appareil prend feu, nous vous recommandons d'éteindre en ordre suivant: eau ou mousse, sable, couverture anti-feu, poudre chimique sèche et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
- Pour enlever la saleté des ports de l'appareil, il convient d'utiliser un chiffon sec.
- Placez l'appareil sur une surface plane pour qu'il ne se renverse pas. Si l'appareil est renversé et gravement endommagé, coupez immédiatement l'alimentation, placez la batterie dans un endroit ouvert, loin des objets inflammables et des personnes, et liquidez-le conformément aux lois et réglementations locales.
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Conseils

- L'appareil est destiné exclusivement à un usage privé et non à un usage commercial.
- Utilisez toujours cet appareil selon la description figurant dans la présente notice d'exploitation.
- Ne plongez aucune partie de cet appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
- Ne manipulez pas l'appareil avec les mains mouillées.
- Déconnectant le câble, tirez toujours la fiche. Ne tirez pas le câble lui-même.
- Ne laissez pas le câble sur le bord d'une table ou d'une surface de travail.
- Evitez tout contact de l'appareil avec des surfaces chaudes.
- Tenez l'appareil à l'écart des sources de chaleur pour éviter la déformation des pièces en plastique.

Consignes de sécurité

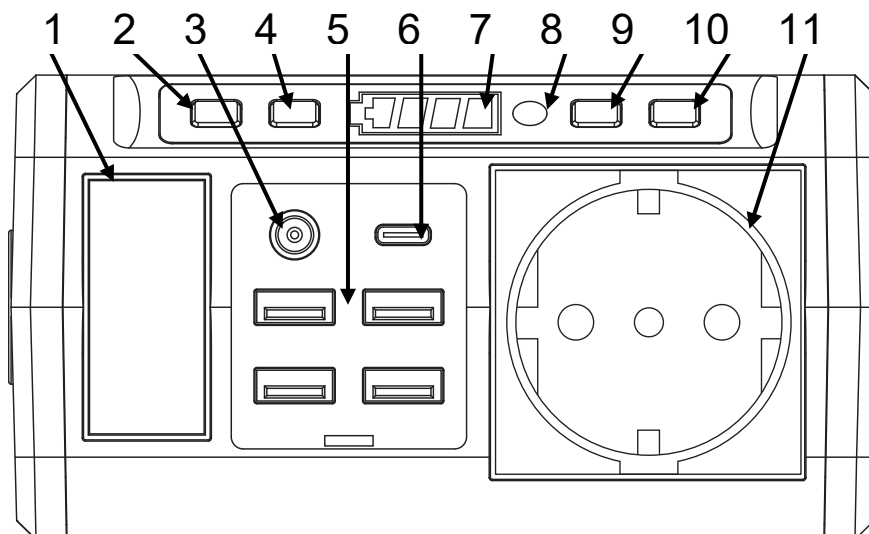
- Il est interdit aux enfants de jouer ou d'utiliser l'appareil.
- Il est interdit aux enfants non surveillés de nettoyer l'équipement et d'effectuer les travaux de maintenance qui sont propres à l'utilisateur.
- Toute erreur concernant le respect des règles de sécurité et des instructions peut produire un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- L'équipement et le matériel d'emballage ne présentent pas des jouets.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les sacs en plastique, le papier d'aluminium ou les petites pièces.
- Il existe un risque d'ingestion ou d'étouffement!
- Utilisez l'appareil uniquement à l'intérieur des locaux ou dans des zones sèches.
- Tenez les enfants et les passants éloignés de votre zone de travail.
- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide ou mouillé.
- Veillez à ce que l'éclairage soit suffisant.
- N'exposez pas l'appareil aux rayons directs du soleil, à la pluie ou à la neige.
- N'utilisez pas le chargeur à proximité de gaz ou de liquides explosifs.
- Tenez l'appareil dans un endroit sec, sûr et hors de portée des enfants.
- Ne déplacez pas l'appareil en le tirant par câble et ne tirez pas le câble pour débrancher la fiche de la prise.
- Protégez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
- Assurez-vous que l'appareil et tous les câbles sont en parfait état avant utilisation.
- Si le câble est endommagé, faites-le remplacer par un atelier spécialisé agréé.
- N'essayez pas de le réparer vous-même.
- Débranchez toujours l'appareil du secteur lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Gardez en propreté toutes les ouvertures de ventilation.
- Ne regardez pas la lumière d'un phare ou d'un panneau LED.
- N'orientez pas le rayon lumineux de phare aux yeux de personnes ou d'animaux.

Caractéristiques techniques

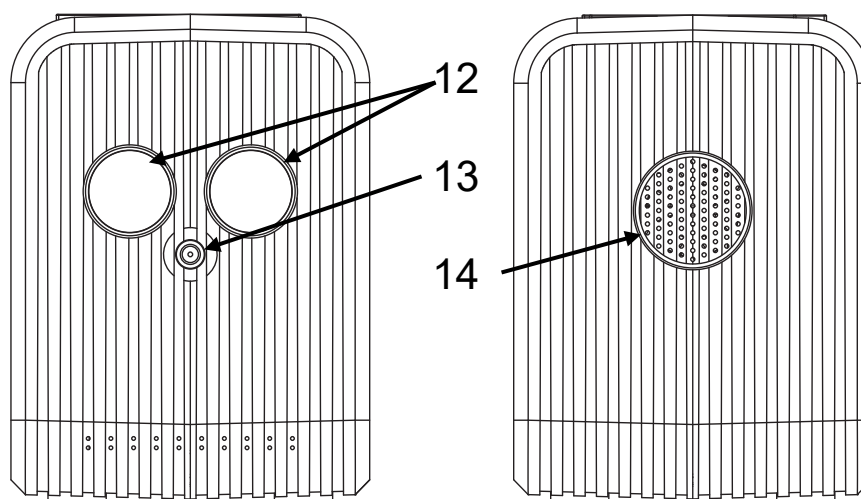
Batterie lithium-ion	20 000 mA heure, 3,7 V (74 W heure)
Source d'alimentation (entrée)	19 V de courant alternatif, 1.5 A
Panneau solaire (entrée)	15-24 V de courant alternatif, 1,35 A (maximum)
Sortie USB - A 1 et 3	5 V courant alternatif, 2.4 A Total: 5 V, 4,8 A (maximum)
USB-A sortie 2 et 4 (QC3.0)	5-12 V CA, 2 A, 18 W (maximum)
Sortie USB-C	5 V de courant alternatif, 3 A 9 V de courant alternatif, 2 A 12V de courant alternatif, 1,5 A PD 2.0, 18 W (maximum)
Sortie de courant continu	12-16,8 CA, 10 A (10,8 A maximum)
Sortie de courant alternatif	220V, 50Hz, 120W (maximum)
Forme d'onde de courant alternatif	sinusoïde modifiée
Puissance nominale de courant alternatif /puissance de crête	80W/120W
Durée de chargement	environ 5 heures
Température de fonctionnement	de -10°C à 40°C
Protégée contre	Court -circuit, surchauffe, excès de charge, voltage excessif, , tension réduite, surintensité
Phare	1 W, 120 lm; 3 fonctions
Panneau LED	90 lm / 120 lm
Raccordement	1 x Sortie de courant continu (DC5521) 4 x Sortie USB - A 1 x Sortie USB - C 1 x Sortie 230V 1x Entrée de courant continu (DC35135)
Dimensions / Poids	14,5 x 10,5 x 7,7 cm / 1,2 kg
Contenu d'un colis	Mini centrale électrique TX-205, adaptateur de courant alternatif, adaptateur de courant continu 12V, notice d'exploitation

Présentation de l'appareil TX-205

Vue principale



Vue de côté



1	Panneau LED	8	Voyant de courant alternatif
2	Interrupteur du panneau LED	9	Interrupteur de courant alternatif
3	Sortie de courant continu (DC5521)	10	Interrupteur de phare
4	Interrupteur d'alimentation USB	11	Sortie de courant alternatif
5	Sortie USB-A 1-4	12	Phare LED
6	Sortie USB-C	13	Entrée de courant continu (chargeur et panneau solaire)
7	Voyant de charge de la batterie	14	Sortie de ventilation

Première mise en marche

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, chargez-le à l'aide de l'adaptateur de courant alternatif faisant partie d'un lot jusqu'à ce que l'appareil affiche un état complètement chargé.

Remarque: Le chargement peut durer plus de 5 heures, en fonction de la méthode de charge et de l'état de la batterie.

Comment charger votre appareil

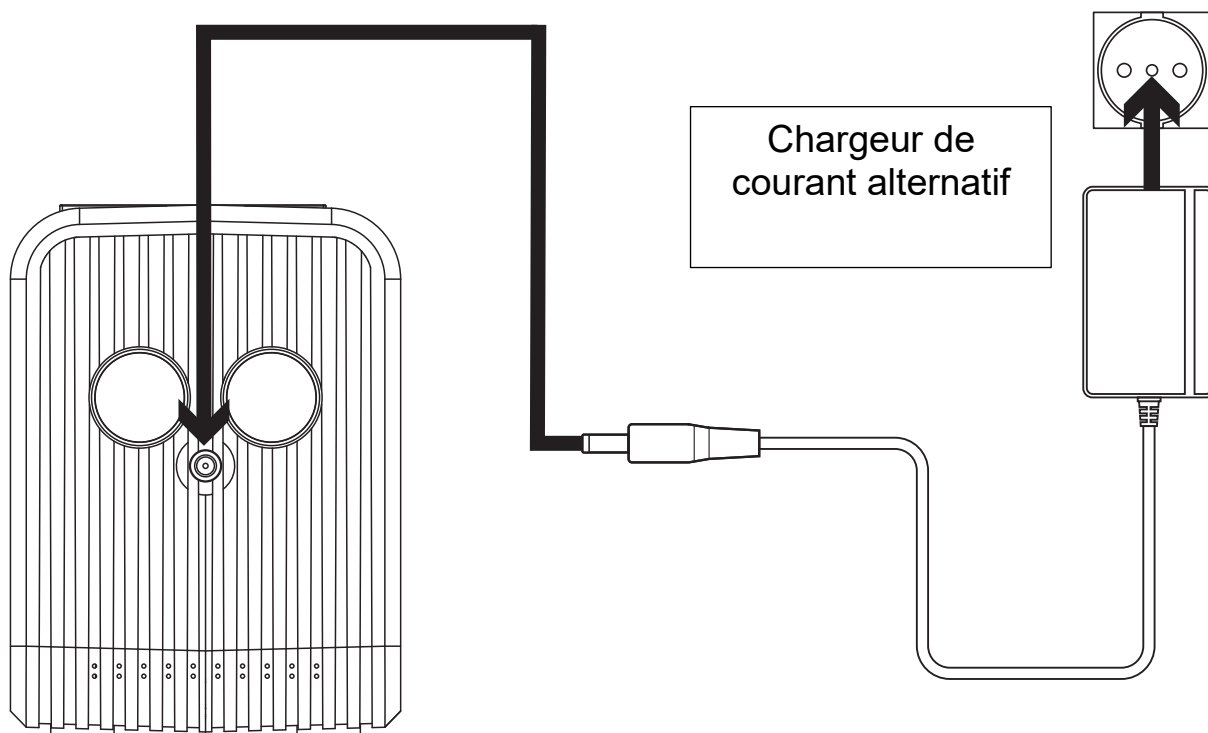
L'énergie de la batterie d'alimentation et de stockage d'énergie sera consommée pendant l'utilisation. Vous pouvez choisir les méthodes ci-dessous pour recharger le réservoir d'énergie:

Au moyen d'un adaptateur de courant alternatif

Raccordez le cordon d'alimentation de courant alternatif au port de charge de l'appareil.

Insérez l'adaptateur de courant alternatif dans une prise de courant.

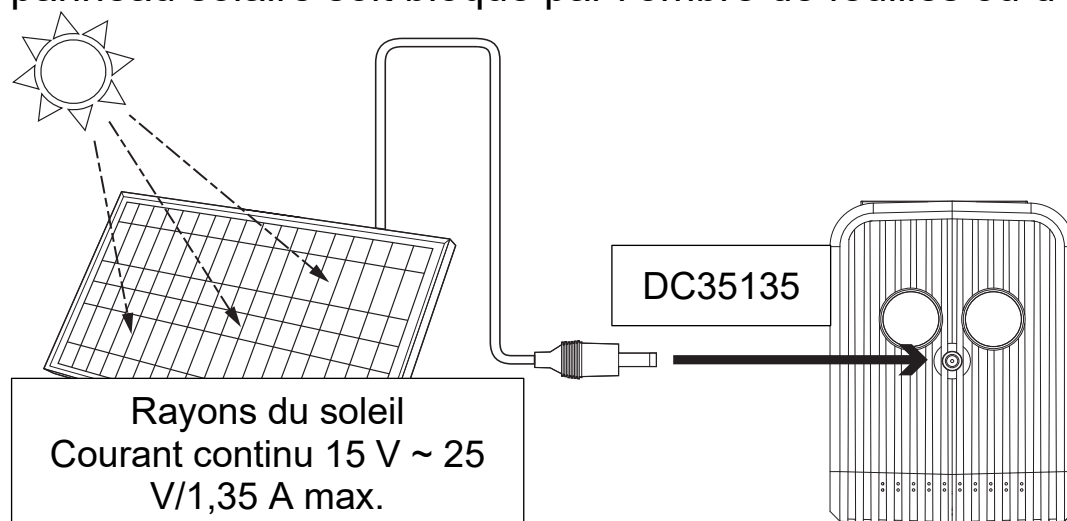
Remarque : L'appareil est complètement chargé lorsque le voyant LED de la batterie (7) est bleu dans toutes les 4 zones de l'icône de charge de la batterie.



Au moyen d'un panneau solaire (n'est pas fourni avec l'appareil)

Assurez-vous que la sortie du panneau solaire se situe dans la plage du paramètre d'entrée autorisé (voir la figure ci-dessous). Le panneau solaire ne peut être connecté qu'à l'aide de la broche "DC IN" avec un connecteur DC35135.

Remarque: Le panneau solaire doit être placé dans une zone bien ensoleillée. Pour une meilleure réception d'énergie. Evitez que le panneau solaire soit bloqué par l'ombre de feuilles ou d'arbres.



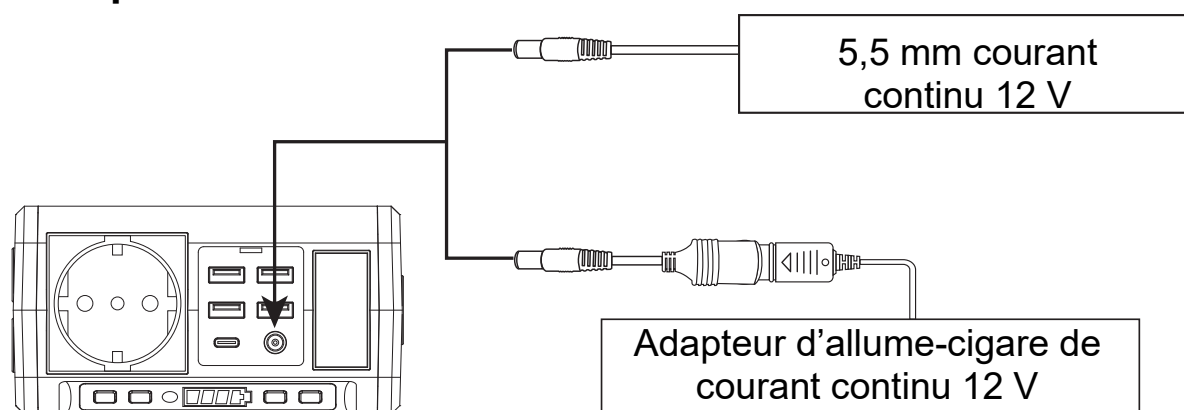
Utilisation de l'appareil

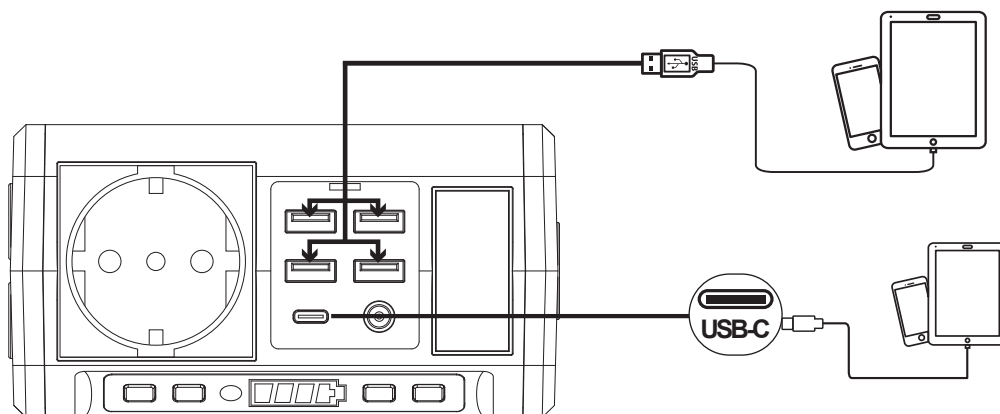
L'appareil contient différents blocs fonctionnels inférieurs, chacun étant équipé d'un bouton permettant d'activer ou de désactiver la fonction correspondante:

Ports de courant continu/USB

Pour activer les ports de courant continu et USB, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation de courant continu. Le voyant de batterie s'allume pour indiquer que le bloc de courant continu est prêt à être utilisé.

Exemple d'utilisation





Port de courant alternatif (prise de courant 230 V)

Pour activer le port de courant alternatif, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation de courant alternatif. Le voyant de courant alternatif s'allumera pour indiquer que le bloc de courant alternatif est prêt à l'emploi. Nous suggérons d'éteindre le port de courant alternatif lorsqu'il n'est pas utilisé, l'onduleur intérieur étant alimenté par batterie et aucun élément n'est connecté.

Conseil: Le chargement excessif provoquera un déclenchement de l'appareil. La sortie de courant alternatif fournit une puissance limitée <80W. 120 W ne peuvent être générés que pendant une très courte période. Les appareils électroniques avec des moteurs rotatifs, tels que les perceuses, les pompes, les compresseurs, etc., ne peuvent parfois démarrer. Dans certains cas, on voit apparaître des bourdonnements et/ou une température élevée ou des dysfonctionnements et des pannes. Ces appareils peuvent être endommagés. Dans ce cas, il est évident que l'appareil ne convient pas à l'onduleur et ne peut pas être utilisé.

Diode LED

Pour allumer la diode LED, appuyez sur l'interrupteur LED, la diode LED s'allumera, appuyez à nouveau sur l'interrupteur pour obtenir la fonction voulue.

Fonctions du phare: 1x lumière vive constante, 2x clignotement, 3x lumière SOS.

Fonctions du panneau LED: 1x lumière normale (90 lm), 2x lumière vive (120 lm).

Appuyez à nouveau pour éteindre le phare/ le panneau LED.

Résolution de problèmes

Catégorie de défaut	Description d'un défaut et remède
L'appareil est trop chaud (plus de +40°C)	Placez l'appareil dans un endroit frais et aéré. Une fois la température redescendue, l'appareil peut être réutilisé en régime normal - ne refroidissez pas l'appareil par congélation pour ne pas l'endommager!
L'appareil est trop froid (température est inférieur à 10° C)	Placez l'appareil dans un endroit chaud, son utilisation peut être reprise après que la température est augmentée. - Pour éviter tout danger, ne placez pas l'appareil dans un four et ne le chauffez pas d'une autre manière!
Il n'a aucun chargement depuis la source de courant continu (panneau solaire/adaptateur)	Vérifiez si la tension de charge répond aux caractéristiques de l'appareil: (charge solaire) Exigences concernant la tension de charge de courant continu 15-24 V
	En cas où le voyant de la batterie est éteint, il faut vérifier si l'adaptateur est connecté et fonctionne correctement. Ensuite, vérifiez si la prise de courant alternatif à laquelle l'adaptateur est branché est en bon état technique. Si vous utilisez l'énergie solaire pour la charge, vérifiez s'il fait du soleil et l'angle des rayons du soleil est correct.
	L'appareil est trop chaud ou trop froid, veuillez vous adresser à la méthode de réparation appropriée ci-dessus.
Il n'a pas de sortie de courant alternatif	Vérifiez si l'interrupteur de courant alternatif est activé. (activé: le voyant rouge (8) près du bouton est allumé, non activé: le voyant est éteint)
	Vérifiez si le chargeur est connecté à la sortie de courant alternatif

	L'appareil est surchargé ou protégé contre un court-circuit. Après que le niveau de charge est réduite ou le défaut est éliminé, il peut être repris après une remise en marche.
	Protection de la batterie contre la basse tension, besoin de charger avant son utilisation; l'interrupteur de courant alternatif doit être déclenché, puis enclenché.
Allume-cigare, ports de courant continu, USB, TYPE-C rien à la sortie	L'interrupteur de courant continu est-il activé ? (Activé: le voyant sur le bouton est allumé, non activé: le voyant est éteint)
	Vérifiez si le voyant de la batterie sur le bouton de l'interrupteur est allumé. Le déclenchement peut être provoqué par une surcharge ou un court-circuit ou par une surchauffe du module de courant continu. Après la vérification et le dépannage, il peut reprendre son état normal. Reprise de fonctionnement après la surcharge: réduisez la charge en mettant sa valeur à la nominale Reprise de fonctionnement après court-circuit: vérifiez l'équipement de chargement et réparez un court-circuit Reprise du module après sa surchauffe: suspendez l'utilisation et reprenez après le refroidissement.
	Protection de la batterie contre la basse tension, besoin de charger avant utilisation
	Protection de la batterie contre la température basse ou élevée, il convient d'utiliser la méthode appropriée.
La lampe LED ne s'allume pas	Protection de la batterie contre la basse tension, besoin de charger avant utilisation
	L'appareil est trop chaud ou trop froid, veuillez vous adresser à la méthode de réparation appropriée ci-dessus

Durée de fonctionnement de différents récepteurs d'énergie électrique

Téléphone mobile	Jusqu'à 5 x
Tablette	Jusqu'à 3 x
Caméra	Jusqu'à 10 x
Rasoir	Jusqu'à 10 heures
Notebook	Jusqu'à 5 heures
Ventilateur USB (5 W)	Jusqu'à 12 heures
Mini-réfrigérateur	Jusqu'à 3 heures

Analysant le tableau ci-dessus, vous pouvez voir qu'en fonction de vos appareils et de la capacité de la batterie, vous pouvez obtenir de vos dispositifs les résultats différents. Si le mini-réfrigérateur est alimenté par un compresseur, il est possible qu'il ne démarre pas à cause du courant élevé au moment du démarrage.

Support

No. de téléphone pour le support technique: 01805 012643 (14 centimes/minute d'une ligne fixe Allemagne et 42 centimes/minute des réseaux mobiles).

Email gratuit: **support@technaxx.de**

Le numéro d'assistance téléphonique est disponible du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 14h à 17h !

Nettoyage et entretien

Danger! Retirez toujours la fiche de la prise de courant avant de commencer tout travail de nettoyage. Veuillez à ce que tous les dispositifs de sécurité, les orifices de ventilation et le corps soient exempts de saleté et de poussière dans toute la mesure du possible. Essuyez l'équipement avec un chiffon propre ou soufflez avec de l'air comprimé à basse pression. • Nous vous recommandons de nettoyer votre appareil immédiatement après chaque utilisation. • Il convient de nettoyer régulièrement l'équipement avec un chiffon humide et un savon doux. N'utilisez pas de détergents ou de solvants; ils peuvent endommager les pièces en plastique de l'équipement. Assurez-vous qu'aucune eau ne puisse pénétrer dans l'appareil. La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente un risque de choc électrique. • Le

chargeur doit être gardé dans un endroit sec. Toute corrosion apparaissant sur des bornes de charge doit être enlevée.

Déclaration de Conformité



Celle-ci peut être demandée à l'adresse www.technaxx.de/ (dans la barre inférieure « Déclaration de conformité »).

Élimination



Mise au rebut de l'emballage. Mise au rebut de l'emballage selon le type.



Mise au rebut du carton dans les déchets de papier. L'aluminium doit être collecté pour être recyclé.



Mise au rebut des anciens équipements (valable dans l'Union européenne et dans les autres pays européens avec collecte séparée (collecte des matières recyclables) Les anciens équipements ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ! Chaque consommateur est tenu par la loi de se débarrasser des anciens appareils ne fonctionnant plus séparément des déchets ménagers, par ex. dans un point de collecte municipal ou de quartier. Cela garantit le recyclage des anciens appareils et permet d'éviter les effets négatifs sur l'environnement. Pour cette raison, les appareils électriques sont marqués du symbole illustré ici.



Les piles et les batteries ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers ! En tant que consommateur, la loi vous oblige à apporter toutes les piles et batteries rechargeables, qu'elles contiennent ou non des substances nocives*, dans un point de collecte de votre commune/ville ou chez un revendeur, afin qu'elles puissent être éliminées dans le respect de l'environnement. Peut être éliminé dans le respect de l'environnement.

* marqué avec: Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Renvoyez votre produit à votre point de collecte avec la batterie installée et uniquement déchargé!

Fabriqué en Chine

Distribué par :
Technaxx Germany GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Allemagne