

Technaxx[®] * manuel d'utilisation

Mini centrale 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 les 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 surveillées ou formées à son utilisation par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin d'éviter qu'ils ne jouent avec cet appareil.

Conservez précieusement ce manuel d'utilisation pour toute consultation ultérieure ou pour partager le produit. Faites de même avec les accessoires d'origine. En cas de problème de garantie, veuillez contacter votre revendeur ou le magasin où vous avez acheté le produit.

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

Table des matières

Caractéristiques	2
Danger!	3
Conseils	4
Consignes de sécurité	4
Spécifications techniques	5
Présentation du produit TX-205+	6
Première utilisation	7
Comment recharger l'appareil	7
Par adaptateur secteur	7
Par panneau solaire (non inclus).....	8
Utilisation du produit	8
Ports CC/USB	8
Port secteur (prise 230V).....	9
DIRIGÉ.....	10
Dépannage	10
Durée d'exécution des différents consommateurs	12
Soutien.....	12
Nettoyage et entretien	12
Déclaration de conformité.....	13
Élimination	13

Caractéristiques

- Onde sinusoïdale modifiée de 80 W CA.
- Panneau lumineux LED et lampe torche à 3 modes
- 4 ports USB-A (dont 2 QC3.0), 1 port USB-C PD3.0 18 W
- Capacité de la batterie de 20 000 mAh (74 Wh)
- Compatible avec la recharge solaire (non incluse)
- Protection contre la surchauffe, les courts-circuits, etc.

Danger!

- Lors de l'utilisation de cet équipement, il convient de respecter certaines précautions de sécurité afin d'éviter les blessures et les dommages.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages ou d'accidents survenus suite au non-respect de ces instructions et des consignes de sécurité.
- N'utilisez pas ce produit à proximité de sources de chaleur telles que des feux ou des poêles. Évitez tout contact avec des liquides.
- N'immergez pas le produit dans l'eau et ne le mouillez pas.
- N'utilisez pas ce produit sous la pluie ou par temps humide.
- N'utilisez pas ce produit dans des environnements présentant de forts champs électriques statiques ou magnétiques.
- Ne démontez pas le produit et ne le percez pas avec des objets pointus.
- N'insérez aucun objet métallique à l'intérieur du produit, car cela crée un risque d'électrocution et peut causer des dommages irréparables.
- N'utilisez aucun composant ni accessoire non officiel. Pour le remplacement de pièces ou d'accessoires, veuillez contacter votre revendeur.
- Lors de l'utilisation du produit, respectez scrupuleusement la température ambiante spécifiée dans ce manuel d'utilisation. Une température trop élevée peut provoquer un incendie ou une explosion ; une température trop basse peut fortement dégrader les performances du produit, voire l'empêcher de fonctionner.
- Ne placez aucun objet lourd sur le produit.
- Pendant l'utilisation, ne bloquez pas le fonctionnement du ventilateur et ne placez pas le produit dans un endroit non ventilé ou poussiéreux.
- Évitez les chocs, les chutes et les fortes vibrations lors de l'utilisation du produit. En cas de choc externe important, mettez immédiatement l'appareil hors tension et cessez de l'utiliser. Assurez-vous que le produit est bien fixé pendant le transport afin d'éviter les vibrations et les chocs.
- Si le produit tombe accidentellement dans l'eau pendant son utilisation, placez-le dans un récipient sûr et aéré. Placez le produit à l'écart et tenez-le à l'écart jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Une fois sec, le produit ne doit pas être réutilisé et doit être éliminé conformément aux consignes d'élimination ci-dessous.
- En cas d'incendie, nous vous recommandons d'utiliser l'extincteur dans l'ordre suivant : sable, couverture anti-feu, poudre chimique et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
- Nettoyez les orifices du produit avec un chiffon sec.
- Placez le produit sur une surface plane pour éviter tout dommage dû au renversement. Si le produit est renversé et gravement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez la batterie dans un endroit aéré, loin des objets et des personnes inflammables, et éliminez-la conformément à la réglementation locale.
- Veillez à tenir le produit hors de portée des enfants et des animaux.

Conseils

- Cet appareil est exclusivement destiné à un usage privé et non commercial.
- Utilisez cet appareil uniquement comme décrit dans ce manuel d'utilisation.
- Ne plongez aucune partie de cet appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
- Ne manipulez pas l'appareil avec les mains mouillées.
- Pour débrancher le câble, tirez toujours sur la fiche. Ne tirez pas sur le câble lui-même.
- Ne laissez pas le cordon d'alimentation traîner sur le bord d'une table ou d'un plan de travail.
- Évitez tout contact avec des surfaces chaudes.
- Tenez-le éloigné des sources de chaleur afin d'éviter toute déformation des pièces en plastique.

Consignes de sécurité

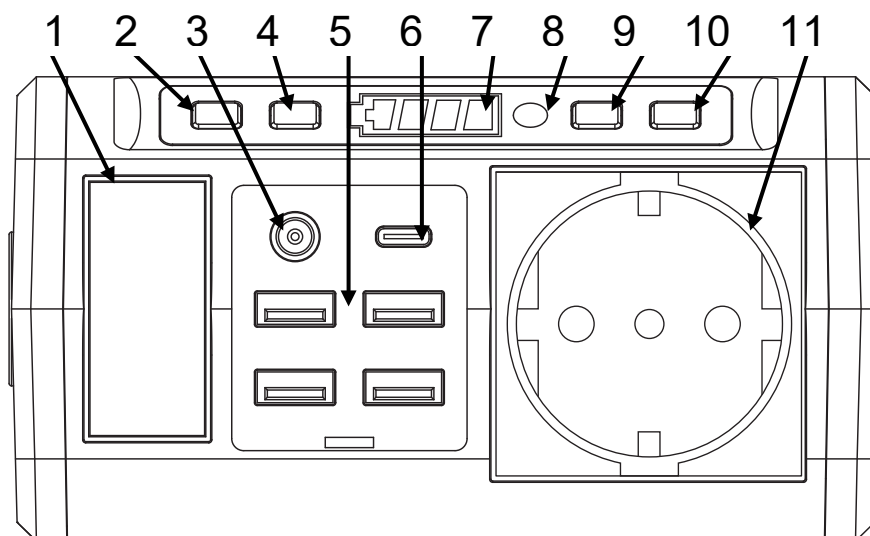
- Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil ni à l'utiliser.
- Sauf surveillance, les enfants ne sont pas autorisés à nettoyer l'appareil ni à effectuer des opérations d'entretien courant.
- Tout manquement aux consignes de sécurité peut entraîner une électrocution, un incendie et/ou des blessures graves.
- L'appareil et son emballage ne sont pas des jouets.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les sacs en plastique, les films plastiques ou les petites pièces.
- Risque d'ingestion ou d'étouffement !
- Utilisez le produit uniquement à l'intérieur ou dans un endroit sec.
- Tenez les enfants et les personnes présentes à l'écart de votre zone de travail.
- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide.
- Assurez-vous d'un éclairage suffisant.
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil, à la pluie ou à la neige.
- N'utilisez pas le chargeur à proximité de gaz ou de liquides explosifs.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec et sûr, hors de portée des enfants.
- Ne transportez pas l'appareil par le câble et ne tirez pas sur le câble pour débrancher la prise.
- Protégez le câble de la chaleur, des corps gras et des objets tranchants.
- Avant utilisation, assurez-vous que l'appareil et tous les câbles sont en parfait état.
- Si le câble est endommagé, faites-le remplacer par un atelier spécialisé agréé.
- N'essayez pas d'effectuer vous-même les réparations.
- Débranchez toujours l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Veillez à ce que toutes les fentes de ventilation restent propres.
- Ne regardez pas directement le faisceau lumineux de la lampe torche ou du panneau LED.
- Ne dirigez pas le faisceau lumineux de la lampe torche vers les yeux des personnes ou des animaux.

Spécifications techniques

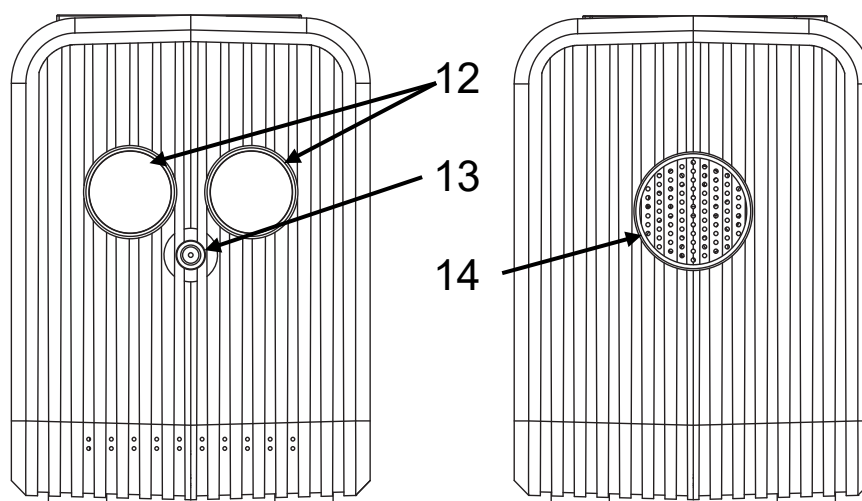
Batterie Li-ion	20 000 mAh , 3,7 V (74 Wh)
Alimentation (entrée)	19 V CC, 1,2 A
Panneau solaire (entrée)	15,4-23,8 V CC, 1,2 A (max.)
Sorties USB-A 1 et 3	5 V CC, 3 A Total : 5 V, 6,6 A (max.)
Sorties USB-A 2 et 4	5-12 V CC, 3 A, 18 W (max.) QC3.0
Sortie USB-C	5 V CC, 3 A 9 V CC, 2 A 12 V CC, 1,5 A PD 3.0, 18 W (max.)
Sortie CC	12-16,8 V CC, 10 A (12 A max.)
Sortie CA	220 V, 50 Hz, 130 W (max.)
forme d'onde alternative	onde sinusoïdale modifiée
Puissance nominale CA / puissance de crête	80 W / 130 W
Temps de charge	environ 5 heures
Température de fonctionnement	-10°C à 40°C
Protégé contre	Court-circuit, surchauffe, surcharge, surtension, sous-tension, surintensité
Lampe de poche	1 W, 120 lm ; 3 fonctions
panneau LED	90 lm / 120 lm
Relations	1 sortie CC (DC5521) 4 sorties USB-A 1 sortie USB-C 1 sortie 230 V 1 entrée CC (DC35135)
Dimensions / Poids	14,5 x 10,5 x 7,7 cm / 1,2 kg
Contenu de l'emballage	Mini centrale électrique TX-205+, adaptateur secteur, adaptateur 12 V CC, manuel d'utilisation

Présentation du produit TX-205+

Vue principale



vue de côté



1	panneau LED	8	Indicateur CA
2	Interrupteur à panneau LED	9	Interrupteur d'alimentation secteur
3	Sortie CC (DC5521)	10	interrupteur de lampe torche
4	Interrupteur marche/arrêt USB	11	Sortie CA
5	Sortie USB-A 1-4	12	Lampe torche LED

6	Sortie USB-C	13	Entrée CC (chargeur et solaire)
7	Indicateur de batterie	14	Débit de ventilation

Première utilisation

Avant la première utilisation de l'appareil, chargez-le avec l'adaptateur secteur fourni dans l'emballage jusqu'à ce que l'appareil affiche un état de charge complet.

Remarque : La charge peut prendre plus de 5 heures, selon la méthode de charge et l'état de la batterie.

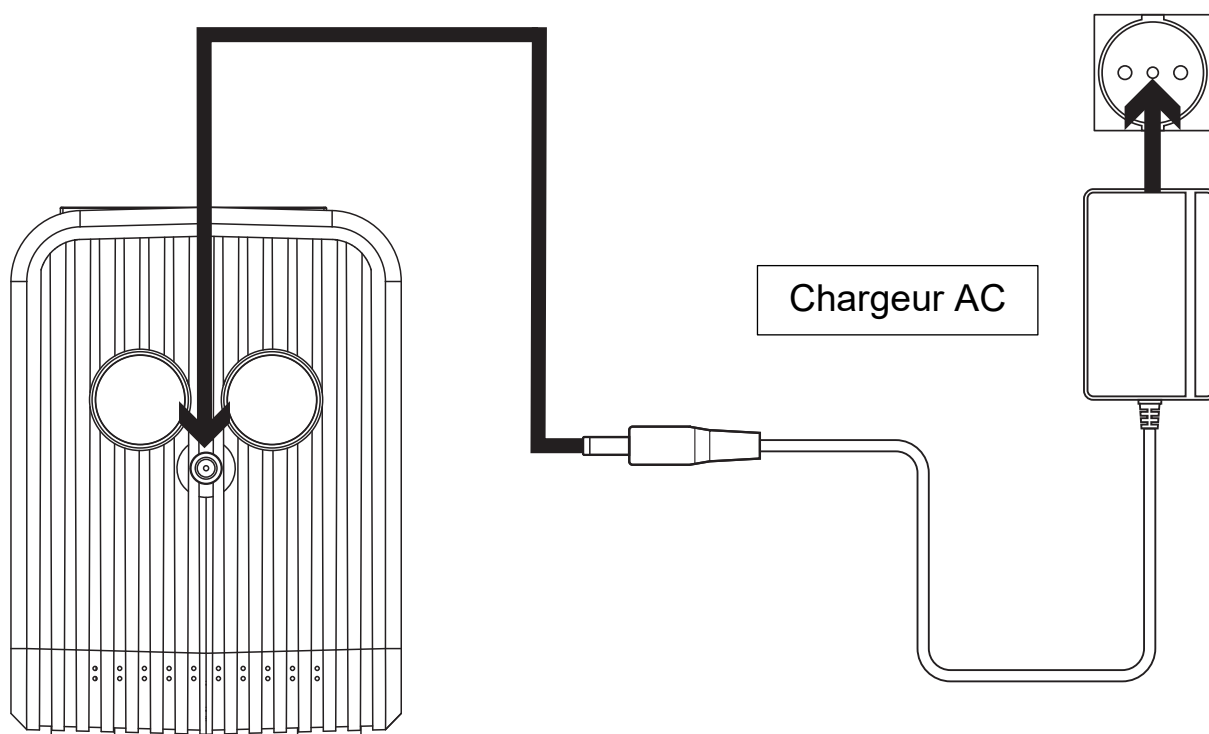
Comment recharger l'appareil

La batterie du système de stockage d'énergie se décharge pendant son utilisation. Vous pouvez choisir les méthodes suivantes pour recharger le système de stockage d'énergie :

Par adaptateur secteur

Branchez le cordon d'alimentation secteur au port de chargement de l'appareil.

Insérez la fiche de l'adaptateur secteur dans la prise murale.

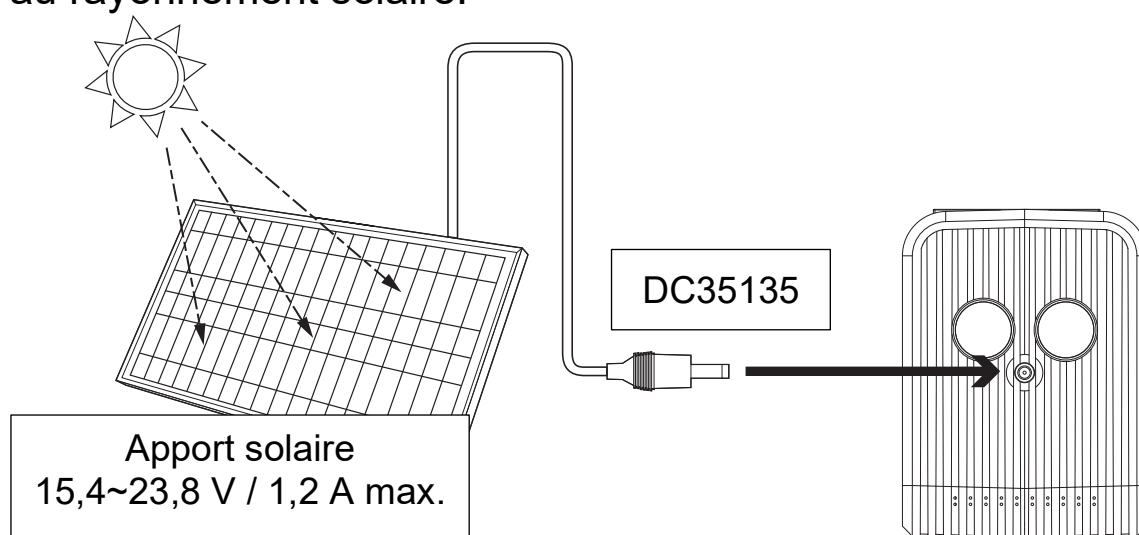


Remarque : L'appareil est entièrement chargé lorsque la LED de l'indicateur de batterie (7) s'allume en bleu dans les 4 zones du symbole de la batterie.

Par panneau solaire (non inclus)

Assurez-vous que la puissance de sortie du panneau solaire se situe dans la plage des paramètres d'entrée autorisés (voir image ci-dessous). Le panneau solaire ne peut être connecté à la prise « DC IN » qu'à l'aide d'un connecteur DC35135.

Remarque : Le panneau solaire doit être placé dans un endroit bien exposé au soleil. Pour une production d'énergie optimale, veillez à ce que les feuilles et les arbres ne fassent pas obstacle au rayonnement solaire.



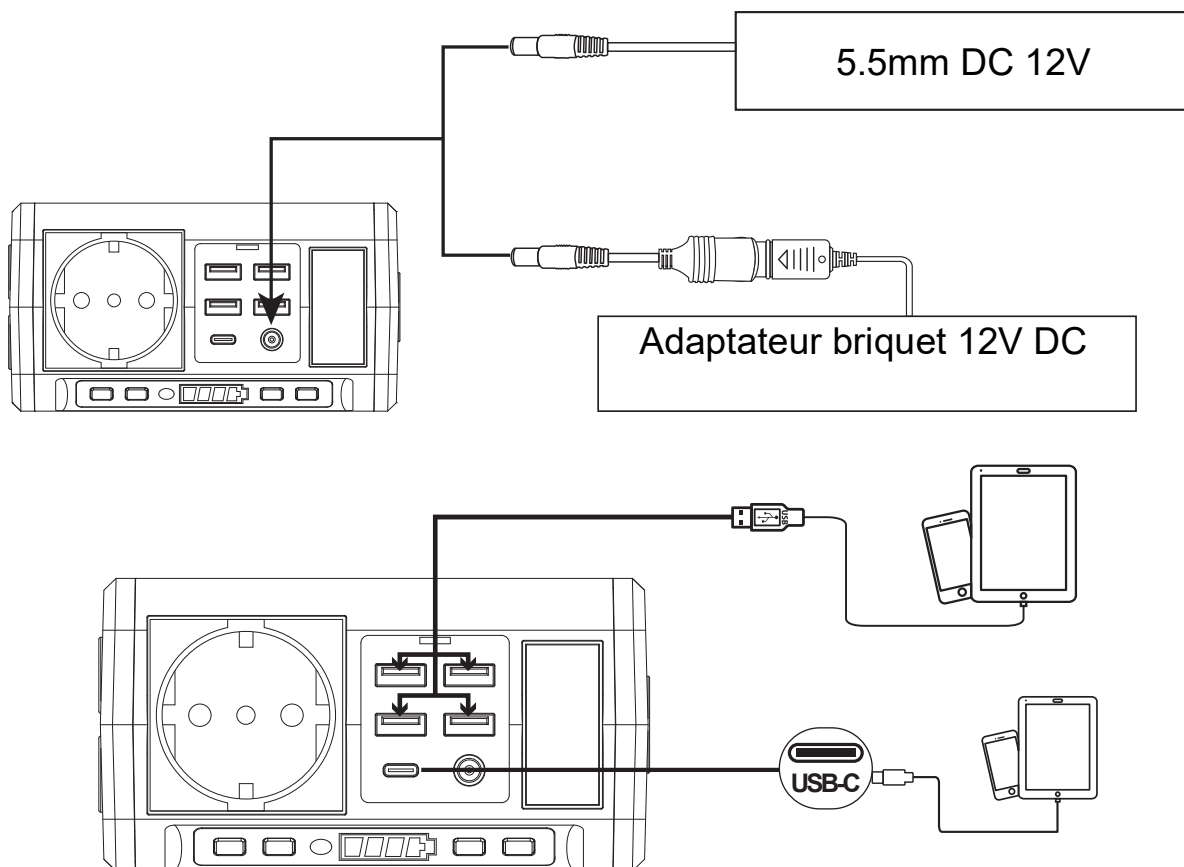
Utilisation du produit

Le produit comporte différentes unités fonctionnelles internes, chacune étant équipée d'un bouton permettant d'activer ou de désactiver la fonction correspondante :

Ports CC/USB

Pour activer les ports CC et USB, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation CC. Le voyant de la batterie s'allume et indique que l'unité CC est prête à l'emploi.

Exemple d'utilisation



Port secteur (prise 230V)

Pour activer la prise secteur, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation. Le voyant s'allumera, indiquant que l'appareil est prêt à l'emploi. Nous vous recommandons de désactiver la prise secteur lorsqu'elle n'est pas utilisée, car l'onduleur interne nécessite l'alimentation de la batterie et aucun appareil n'est connecté.

Avertissement : Une surtension entraînera l'arrêt de l'appareil. La puissance de sortie CA est limitée à moins de 80 W. Une puissance de 130 W ne peut être fournie que pendant une très courte durée. Les appareils électroniques dotés de moteurs rotatifs, tels que les perceuses, les pompes, les compresseurs, etc., risquent de ne pas démarrer. Dans certains cas, des bourdonnements, une surchauffe, des dysfonctionnements ou des pannes peuvent survenir. Ces appareils pourraient être endommagés. Dans ce cas, l'appareil est incompatible avec l'onduleur et ne peut pas être utilisé.

DIRIGÉ

Pour activer la LED, appuyez sur l'interrupteur LED ; la LED s'allumera. Appuyez à nouveau sur l'interrupteur pour changer de fonction.

Les fonctions de la lampe torche sont : 1x lumière fixe brillante, 2x lumière clignotante, 3x lumière SOS.

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

Appuyez de nouveau pour éteindre la lampe torche/le panneau LED.

Dépannage

Catégorie de défaut	Description des défauts et méthodes de traitement
Appareil trop chaud (plus de +40°C)	Placez l'appareil dans un endroit frais et aéré. Une fois la température redescendue, vous pourrez l'utiliser normalement. Ne le refroidissez surtout pas en le congelant, vous risqueriez de l'endommager !
Appareil trop froid (inférieur à -10 °C)	Placez l'appareil dans un environnement chaud ; il pourra être remis en marche une fois la température remontée. - Ne mettez pas l'appareil au four et ne le chauffez d'aucune manière afin d'éviter tout danger !
La charge CC ne fonctionne pas (solaire / adaptateur).	Vérifiez si la tension de charge répond aux exigences de l'appareil : (Solaire) Tension de charge CC requise : 15,4-23,8 V DC
	Si le voyant de la batterie est éteint, vérifiez si l'adaptateur est branché et fonctionne correctement. Vérifiez également si la prise secteur à laquelle l'adaptateur secteur est branché est normale. Si vous utilisez l'énergie solaire pour la recharge, vérifiez que les conditions

	météorologiques sont ensoleillées et que l'angle d'incidence du soleil est adéquat.
	Si l'appareil est trop chaud ou trop froid, reportez-vous à la méthode correspondante ci-dessus.
Aucune sortie CA	Vérifiez que l'interrupteur AC est sur la position marche. (Marche : le voyant rouge (8) s'allume) (à côté du bouton est allumé, éteint : le voyant est éteint)
	Vérifiez si le dispositif de charge est connecté à la sortie CA.
	L'équipement est protégé contre les surcharges et les courts-circuits. Après réduction de la charge ou élimination du défaut, il peut être remis en marche après redémarrage.
	Protection contre la sous-tension de la batterie, doit être chargée avant utilisation ; l'interrupteur secteur doit être éteint puis allumé.
Allume-cigare, ports CC, USB, USB-C (pas de sortie)	Indique si l'interrupteur CC est activé. (Activé : le voyant de la batterie est allumé ; désactivé : le voyant de la batterie est éteint)
	Vérifiez si le voyant de la batterie sur le bouton d'alimentation est allumé . S'il est éteint , cela peut être dû à une surcharge, un court-circuit ou une surchauffe du module CC. Après vérification et dépannage, le problème devrait revenir à la normale.
	Récupération après surcharge : réduire la charge à une valeur nominale .
	Récupération après court-circuit : vérifier l'équipement de charge et éliminer le défaut de court-circuit .
	Récupération en cas de surchauffe du module : suspendre l'utilisation et la reprendre après refroidissement .
	Protection contre la sous-tension de la batterie, doit être chargée avant utilisation

	Si l'appareil est trop chaud ou trop froid, reportez-vous à la méthode correspondante ci-dessus.
La LED ne s'allume pas.	Protection contre la sous-tension de la batterie, doit être chargée avant utilisation
	Si l'appareil est trop chaud ou trop froid, reportez-vous à la méthode correspondante ci-dessus.

Durée d'exécution des différents consommateurs

Téléphone mobile	Jusqu'à 5 x
Comprimé	Jusqu'à 3 x
Caméra	Jusqu'à 10 x
Rasoir	Jusqu'à 10h
Carnet de notes	Jusqu'à 5h
Ventilateur USB (5W)	Jusqu'à 12h
Mini réfrigérateur	Jusqu'à 3h

Le tableau ci-dessus vous donnera une indication ; selon vos appareils et la capacité de leurs batteries, vous pourriez obtenir des résultats différents avec vos produits. Un mini-réfrigérateur à compresseur peut ne pas démarrer en raison de la forte intensité du courant au démarrage.

Soutien

Numéro de téléphone du service d'assistance technique : **01805 012643** (14 centimes/minute depuis un poste fixe en Allemagne et 42 centimes/minute depuis un mobile). Adresse e-mail gratuite : **support@technaxx.de**

La ligne d'assistance est disponible du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 14h à 17h.

Nettoyage et entretien

Danger ! Débranchez toujours l'appareil avant toute opération de nettoyage. Veillez à ce que tous les dispositifs de sécurité, les aérations et le boîtier restent aussi propres que possible. Essuyez l'appareil avec un chiffon propre ou soufflez-le à l'air comprimé à basse pression. • Nous vous recommandons de nettoyer l'appareil immédiatement après chaque utilisation. •

Nettoyez régulièrement l'appareil avec un chiffon humide et un peu de savon doux. N'utilisez pas de produits nettoyants ni de solvants ; ils pourraient endommager les pièces en plastique. Assurez-vous qu'aucune eau ne puisse s'infiltrer dans l'appareil. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution. • Le chargeur doit être rangé dans un endroit sec. Nettoyez toute trace de corrosion sur les bornes de charge.

Déclaration de conformité



Ce produit est conforme à la directive européenne 2014/53/UE. La déclaration de conformité UE peut être demandée à l'adresse suivante : www.technaxx.de/ (dans la barre inférieure « Déclaration de conformité »).

Élimination



Élimination des emballages. Trier les matériaux d'emballage par type lors de leur élimination.

Déposez le carton et le carton ondulé dans le bac à papier recyclé. Les feuilles d'aluminium doivent être collectées pour le recyclage.



Élimination des anciens appareils (Applicable dans l'Union européenne et les autres pays européens disposant d'un système de collecte sélective des déchets recyclables) : les anciens appareils ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ! Chaque consommateur est tenu par la loi de se débarrasser des appareils usagés qui ne peuvent plus être utilisés séparément des ordures ménagères, par exemple en les déposant dans un point de collecte prévu à cet effet dans sa commune ou son arrondissement. Ceci garantit le recyclage approprié des anciens appareils et prévient les impacts négatifs sur l'environnement. C'est pourquoi les appareils électriques sont marqués du symbole indiqué ici.



Les piles et accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ! En tant que consommateur, vous êtes tenu par la loi de les déposer dans un point de collecte prévu à cet effet dans votre commune ou chez un commerçant, qu'ils contiennent ou non des substances nocives*. Ainsi, leur élimination sera respectueuse de l'environnement.

* Les piles et accumulateurs marqués Cd (cadmium), Hg (mercure) et Pb (plomb) doivent être rapportés au point de collecte avec la pile complètement déchargée à l'intérieur.

Fabriqué en Chine

Distribué par :

Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad- Zuse - Ring 16-18,
61137 Schöneck , Allemagne