



Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|-----------|
| ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE | 4 |
| LIEFERUMFANG (Fig.1) | 5 |
| TEILEÜBERSICHT (Fig. 2) | 5 |
| DISPLAYANZEIGE (Fig. 3) | 5 |
| ENDGERÄTE ÜBER DIE MOBILE STROMVERSORGUNG BETREIBEN | 6 |
| SPANNUNGSVERSORGUNG PER GLEICHSTROM (DC)..... | 6 |
| SPANNUNGSVERSORGUNG PER WECHSELSTROM (AC) | 6 |
| SPANNUNGSVERSORGUNG PER USB-A oder QC3.0-KABEL | 7 |
| SPANNUNGSVERSORGUNG PER USB-C (PD100W) | 7 |
| VERWENDUNG VON ADAPTERN | 7 |
| Adapter für Zigarettenanzünder | 7 |
| Adapter für UK-Stecker | 7 |
| LED-BELEUCHTUNG | 8 |
| INTEGRIERTEN AKKU AUFLADEN | 8 |
| AUFLADEN PER NETZTEIL | 8 |
| AUFLADEN PER SOLARMODUL..... | 8 |
| AUFLADEN PER USB-C (in/out)..... | 8 |
| AUFLADEN PER Zigarettenanzünder-kabel | 9 |
| REINIGUNG | 9 |
| ENTSORGUNG | 9 |
| GARANTIE & SERVICE | 10 |
| CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG | 11 |
| TECHNISCHE DATEN | 11 |

Fig. 1

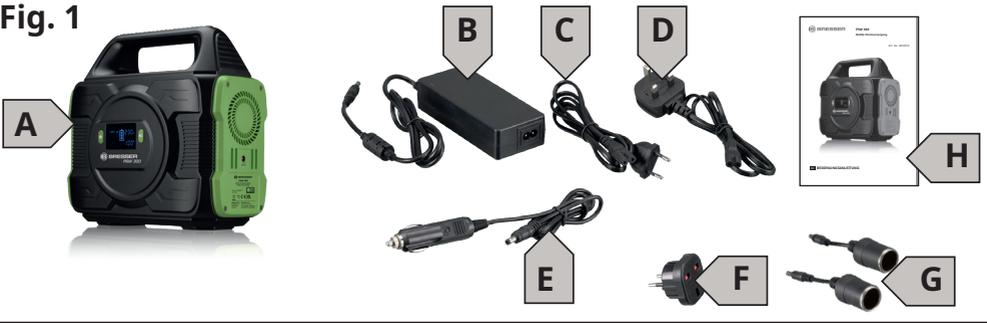
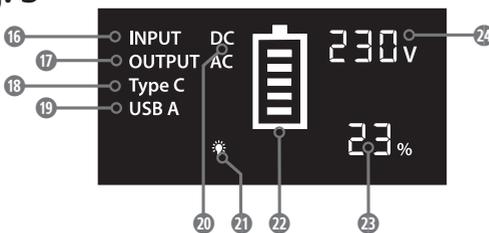


Fig. 2



Fig. 3





CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

- Cet appareil contient des composants électroniques qui sont alimentés par une source de courant (bloc d'alimentation). Ne laissez jamais les enfants sans surveillance lors de l'utilisation de l'appareil ! L'utilisation ne doit se faire que comme décrit dans le mode d'emploi, sinon il y a un DANGER D'ÉLECTROCUTION !
- Les enfants ne doivent utiliser l'appareil que sous surveillance. Tenir les matériaux d'emballage (sacs en plastique, élastiques, etc.) hors de portée des enfants ! Il existe un DANGER D'ÉTOUFFEMENT!
- Ne pas court-circuiter l'appareil et les piles ou les jeter au feu ! Une chaleur excessive et une mauvaise manipulation peuvent provoquer des courts-circuits, des incendies et même des explosions !
- Ne démontez pas l'appareil ! En cas de défaut, adressez-vous à votre revendeur. Il prend contact avec le centre de service et peut, le cas échéant, envoyer l'appareil pour une réparation.
- N'exposez pas l'appareil à des températures élevées et protégez-le de l'eau et d'une forte humidité afin d'éviter une fuite ou une explosion de la batterie intégrée !
- Ne jamais plier, écraser ou tirer les câbles d'alimentation et de connexion ainsi que les rallonges et les pièces de raccordement. Protégez les câbles des bords coupants et de la chaleur.
- Ne jamais couvrir les fentes d'aération ou les ailettes de refroidissement !
- Avant la mise en service, vérifiez que l'appareil, les câbles et les connexions ne sont pas endommagés. Ne jamais mettre en service un appareil endommagé ou un appareil dont les pièces sous tension sont endommagées ! Les pièces endommagées doivent être remplacées immédiatement par un service de maintenance agréé.
- Avant de charger l'appareil, consultez le manuel de votre terminal pour connaître sa tension de fonctionnement correcte. Aucune garantie n'est accordée pour les dommages dus à un mauvais choix de tension !

CONTENU DE LA LIVRAISON (Fig.1)

- (A) Alimentation mobile, 1x
- (B) Bloc d'alimentation 15V/2A, 1x
- (C) Câble électrique européen C7, 1x
- (D) Câble électrique UK C7, 1x
- (E) Câble 12V pour allume-cigare, 1x
- (F) Adaptateur de prise UK, 1x
- (G) Adaptateur 5.5/2.1mm pour allume-cigare, 2x
- (H) Mode d'emploi, 1x

VUE D'ENSEMBLE (Fig. 2)

- ❶ Poignée
- ❷ Boîtier
- ❸ Prise 230V-AC (prise de courant, norme UE), 1x out
- ❹ Fentes d'aération
- ❺ Prise USB-A, 2x out
- ❻ Prise DC5.5/2.1, 2x out
- ❼ Prise QC3.0, 1x out
- ❽ Prise USB-C, 1x in/out (PD100W)
- ❾ Interrupteur principal
- ❿ Affichage :
- ⓫ Touche de fonction AC
- ⓬ Prise DC5.5/2.1, 1x in
- ⓭ Ventilateur avec fentes d'aération
- ⓮ Panneau LED
- ⓯ Interrupteur d'éclairage

AFFICHAGE DE L'ÉCRAN (Fig. 3)

- ❶ Information entrée de tension
- ❷ Information sortie de tension
- ❸ Port USB-C actif
- ❹ Port USB-A actif
- ❺ Source de tension active (AC ou DC)
- ❻ Éclairage LED actif
- ❼ Indicateur de l'état de la batterie
- ❽ État de charge de la batterie (en %)
- ❾ Valeur de la tension (en V), en fonction de ❷ pour le courant alternatif (AC) ou le courant continu (DC)

FAIRE FONCTIONNER LES TERMINAUX VIA L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE MOBILE

IMPORTANT !

Assurez-vous toujours que votre terminal supporte le chargement via l'alimentation mobile ! Vérifiez dans le mode d'emploi de votre terminal et dans les caractéristiques techniques de ce mode d'emploi si les conditions techniques pour le raccordement sont remplies ! Choisissez toujours le mode de connexion recommandé.

REMARQUE :

Avant d'établir l'alimentation électrique vers un terminal, assurez-vous que l'alimentation mobile dispose d'une capacité de charge suffisante. Le cas échéant, la batterie de l'alimentation mobile doit d'abord être rechargée (voir "Recharger la batterie intégrée").

1. Appuyer sur l'interrupteur principal (9) pendant environ 5 secondes pour préparer l'alimentation mobile au fonctionnement. L'écran couleur s'allume, le voyant de fonction s'allume et les caractéristiques de performance s'affichent.

ALIMENTATION EN COURANT CONTINU (DC)

Les trois prises DC5.5/2.1 (6) permettent de brancher des câbles avec des fiches creuses adaptées afin d'alimenter un terminal.

1. Brancher le câble de l'appareil souhaité dans une des prises.
2. Appuyer sur l'interrupteur principal (9) pendant environ 5 secondes. Le voyant de fonction correspondant s'allume. Le terminal connecté est alimenté en électricité.

REMARQUE :

La tension de sortie de 12V DC est comprise entre 9V~12,6V, le courant de sortie maximal est de 10A. La tension de sortie DC diminue tandis que la charge de la batterie diminue en raison des propriétés chimiques de la batterie. Si votre appareil ne dispose pas d'une fonction intégrée de stabilisation de la tension d'entrée, il peut s'éteindre si la tension d'entrée est trop faible. Déconnectez votre appareil à temps. Rechargez la batterie de l'alimentation mobile à temps.

Protection contre les courts-circuits/surtensions : Si la sortie DC est court-circuitée ou surchargée, l'appareil s'éteint pour se protéger. Veuillez résoudre le problème et recharger l'appareil afin de rétablir sa fonctionnalité.

ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF (AC)

La prise 230V AC (3) permet de brancher des câbles avec une fiche secteur européenne adaptée afin d'alimenter un appareil terminal (par exemple une lampe de chevet).

1. Brancher le câble de l'appareil souhaité sur la prise.
2. Appuyer sur la touche de fonction AC (11) pendant environ 5 secondes. Le voyant de fonction correspondant s'allume. Le terminal connecté est alimenté en électricité.

REMARQUE :

Protection contre les courts-circuits/surtensions : Si la sortie AC est court-circuitée ou surchargée (puissance >600W), l'alimentation mobile coupe la sortie AC afin de se protéger. Corrigez le problème et appuyez à nouveau sur le bouton AC pour utiliser à nouveau la sortie AC.

Certains appareils, comme le réfrigérateur, la machine à glaçons ou l'imprimante laser, peuvent nécessiter une décharge électrique pour commencer à fonctionner. La surtension peut atteindre 350W pendant 10 secondes ou 600W pendant 1 seconde, ce qui peut entraîner une protection contre les surtensions pour cet appareil. Veuillez les retirer et contacter les fabricants des appareils pour plus d'informations. Veuillez résoudre le problème et appuyer à nouveau sur le bouton AC pour utiliser à nouveau la sortie AC.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR CÂBLE USB-A/QC3.0

Les deux prises USB A (5) et la prise QC3.0 permettent de brancher des câbles avec une fiche adaptée pour charger un terminal (p. ex. un smartphone).

1. Brancher le câble de l'appareil souhaité dans une des prises.
2. Le terminal connecté est directement alimenté en électricité.

REMARQUE :

Certains appareils intelligents, comme les écouteurs Bluetooth et les lampes LED, ont besoin d'un courant d'entrée très faible pour être chargés qui peut être inférieur à 150 mA. Il se peut que l'appareil ne puisse pas charger ce type d'appareils intelligents en raison de la limitation du courant de détection par les sorties USB. Dans ce cas, l'utilisateur peut appuyer sur le bouton AC pour maintenir la sortie USB en marche. Veuillez désactiver la sortie AC lorsque les appareils intelligents sont complètement chargés afin d'économiser de l'énergie.

Sortie de charge rapide : La prise QC3.0 (7) prend en charge Qualcomm QuickCharge 3.0. Un maximum de 5V-9V/2A est pris en charge comme sortie pour, par exemple, les smartphones qui supportent également Qualcomm QuickCharge 3.0. La tension et le courant de sortie réels dépendent des appareils intelligents connectés. Vérifier dans le mode d'emploi ou auprès du fabricant l'assistance possible.

Les prises USB-A-8 5), QC3.0 (7) et DC5.5/2.1 (6) sont désactivées lorsque la batterie de l'alimentation mobile est chargée via la prise DC5.5 (12).

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR USB-C (PD100W)

Les deux prises USB-C (8) permettent de brancher des câbles avec une fiche USB-C adaptée pour charger un terminal (p. ex. un smartphone).

1. Brancher le câble de l'appareil souhaité sur la prise USB-C (8).
2. Le terminal connecté est directement alimenté en électricité.

REMARQUE :

Il est possible de recharger la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C supérieure (8, PD100W in/out). Cela peut se faire en connectant un appareil externe correspondant* à l'aide d'un câble USB-C adapté*.

UTILISATION D'ADAPTATEURS

ADAPTATEUR POUR ALLUME-CIGARE

La livraison comprend deux adaptateurs 5.5/2.1mm pour allume-cigare (Fig. 1, G). Ces adaptateurs peuvent être utilisés pour pouvoir également brancher des câbles avec fiche pour allume-cigare via les prises DC5.5/2.1 (6).

1. Brancher la fiche creuse de l'adaptateur (Fig. 1, G) dans l'une des prises DC5.5/2.1 (6).
2. Brancher la fiche pour allume-cigare d'un câble correspondant* dans la prise de l'adaptateur.

ADAPTATEUR POUR PRISE UK

La livraison comprend deux adaptateurs de prise UK (Fig. 1, F). Ces adaptateurs peuvent être utilisés pour pouvoir raccorder des câbles de tension avec une fiche britannique via la prise 230V AC (3).

1. Brancher l'adaptateur de prise UK (Fig. 1, F) dans la prise 230V-AC (3).
2. Grâce à l'adaptateur de prise UK, il est désormais possible de connecter des appareils qui ne disposent que d'une prise britannique.

ÉCLAIRAGE À LED

Cet appareil est équipé sur un côté d'un panneau lumineux à LED (14) particulièrement clair.

1. Appuyer sur l'interrupteur d'éclairage (15) pendant environ 5 secondes pour allumer l'éclairage.

2. Appuyer plusieurs fois sur l'interrupteur d'éclairage (15), si nécessaire, pour passer d'un type d'éclairage à l'autre (faible/fort/clignotant/éteint).

ATTENTION !

N'éclairez pas directement les yeux des personnes, la forte lumière peut causer des dommages aux yeux.

RECHARGER LA BATTERIE INTÉGRÉE

RECHARGER PAR BLOC D'ALIMENTATION

1. Connecter le bloc d'alimentation 15V/2A fourni (Fig. 1, B) avec le câble électrique européen (Fig. 1, C).
2. Enfoncer la fiche creuse du bloc d'alimentation dans la prise DC5.5 (12).
3. Brancher la fiche européenne du câble électrique dans n'importe quelle prise de courant pour recharger la batterie de l'alimentation mobile.

REMARQUE :

La batterie de l'alimentation mobile est entièrement chargée lorsque l'indicateur de batterie sur l'écran indique une charge complète.

Les prises USB-A-8 5), QC3.0 (7) et DC5.5/2.1 (6) sont désactivées lorsque la batterie de l'alimentation mobile est chargée via la prise DC5.5 (12).

4. Débrancher l'alimentation mobile du réseau électrique et retirer le bloc d'alimentation dès que le chargement est terminé.

RECHARGER AVEC PANNEAU SOLAIRE

La batterie de l'alimentation mobile peut être rechargée via la prise DC5.5 (12) avec un maximum de 100W par un module solaire*.

ATTENTION !

Pour le raccordement, le module solaire* doit disposer d'un câble avec une fiche DC5.5/2.1 et ne doit pas dépasser la puissance maximale de 100W. Dans le cas contraire, les deux appareils pourraient avoir pour conséquences des dommages irréparables.

1. Placer le panneau solaire* de manière à ce qu'il reçoive autant de lumière directe du soleil que possible.
2. Brancher la fiche DC5.5/2.1 du module solaire* dans la prise DC5.5 (12) de l'alimentation mobile pour recharger la batterie de l'alimentation mobile.

REMARQUE :

La batterie de l'alimentation mobile est entièrement chargée lorsque l'indicateur de batterie sur l'écran indique une charge complète.

3. Débrancher le module solaire de l'alimentation mobile dès que le chargement est terminé.

RECHARGER PAR USB-C (entrée/sortie)

Il est possible de recharger la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C supérieure (8, PD100W in/out). Cela peut se faire en connectant un appareil externe* correspondant à l'aide d'un câble USB-C* adapté.

RECHARGER PAR CÂBLE ALLUME-CIGARE

1. Brancher la fiche creuse du câble fourni pour l'allume-cigare (Fig. 1, E) dans la prise DC5.5 (12).

2. Branchez la fiche de l'allume-cigare dans la prise correspondante de votre véhicule pour recharger la batterie de l'alimentation mobile.

REMARQUE :

L'appareil est entièrement chargé lorsque l'indicateur de batterie sur l'écran indique une charge complète.

3. Débrancher le câble allume-cigare de l'alimentation mobile dès que le chargement est terminé.

REMARQUE :

Comme la tension de sortie de la prise 12V de l'automobile varie, la vitesse et le temps de charge dépendent du type et de l'état du véhicule.

IMPORTANT :

Afin d'éviter une panne de courant de la batterie de la voiture, la recharge de l'alimentation mobile via l'allume-cigare du véhicule n'est possible que lorsque le moteur tourne.

NETTOYAGE

Éteignez l'appareil avant de le nettoyer et débranchez-le de toute source d'alimentation éventuelle (annulez les processus de charge existants) !

Nettoyez uniquement l'extérieur de l'appareil avec un chiffon sec. N'utilisez pas de liquide de nettoyage afin d'éviter d'endommager l'électronique.

Protégez l'appareil de la poussière et de l'humidité ! Rangez l'appareil dans le carton de transport s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.

Veuillez vérifier le niveau de charge si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.

ÉLIMINATION



Éliminez les matériaux d'emballage en respectant le tri sélectif. Vous obtiendrez des informations sur l'élimination correcte auprès du prestataire de services d'élimination communal ou de l'office de l'environnement.



Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets ménagers !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et à sa transposition en droit national, les appareils électriques usagés doivent être collectés séparément et faire l'objet d'un recyclage respectueux de l'environnement.



Les piles et les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Vous êtes légalement tenu de retourner les piles et les accumulateurs usagés et pouvez les rapporter gratuitement après utilisation soit à notre point de vente, soit à proximité immédiate (par exemple, dans le commerce ou dans les centres de collecte municipaux). Les piles et les accumulateurs sont marqués d'une poubelle barrée d'une croix et du symbole chimique du polluant, "Cd" pour le cadmium, "Hg" pour le mercure et "Pb" pour le plomb.



Cd¹



Hg²



Pb³

1 La pile contient du cadmium

2 La pile contient du mercure

3 La batterie contient du plomb

GARANTIE & SERVICE

La période de garantie normale est de 2 ans et commence le jour de l'achat. Pour bénéficier d'une période de garantie prolongée (prestation non obligatoire) telle qu'indiquée sur la boîte cadeau, une inscription sur notre site internet est nécessaire.

Vous pouvez consulter l'intégralité des conditions de garantie ainsi que les informations sur l'extension de la période de garantie et le détail de nos services via le lien suivant :

www.bresser.de/warranty_terms

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

CE Une "déclaration de conformité" en accord avec les directives applicables et les normes correspondantes a été établie par Bresser GmbH. Le texte complet de la déclaration de conformité CE est disponible à l'adresse Internet suivante :

www.bresser.de/download/3810010/CE/3810015_CE.pdf

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|-----------------------------|--|
| Capacité de la batterie : | 20Ah/14.4V/288Wh; |
| Type de batterie : | Li-Ion |
| Cycles de charge : | jusqu'à 800 |
| Puissance de sortie AC : | 300W |
| Tension de sortie AC : | 230V/50Hz |
| Entrée DC : | 5-20V/5A; type de prise : 5,5*2,1mm |
| Sortie DC 1&2 : | 12-13V/8-10A; type de prise : 5,5*2,1mm |
| Sortie USB-A 1&2 : | 5V/2.1A |
| Sortie QC3.0 : | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A |
| USB-C 1 entrée & sortie : | 5V/2.4A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (PD100W) |
| Entrée du panneau solaire : | via l'entrée DC 5-20V/5A; type de prise : 5,5*2,1mm |
| Éclairage : | Performance : 7W / 560~840lm; éclairage continu jusqu'à 42 heures |

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede - Allemagne
www.bresser.de

    @BresserEurope



Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.

Manual_3810015_PSW-600_fr_BRESSER