



TABLE DES MATIÈRES

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	4
Contenu de la livraison (Fig.1).....	5
VUE D'ENSEMBLE (Fig. 2)	5
AFFICHAGE DE L'ÉCRAN (Fig. 3).....	5
FAIRE FONCTIONNER LES TERMINAUX VIA L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE MOBILE	6
ALIMENTATION EN COURANT CONTINU (DC)	6
ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF (AC).....	6
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR USB-A.....	7
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR USB-C (PD100W)	7
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR LA ZONE DE CHARGEMENT SANS FIL	8
UTILISATION D'ADAPTATEURS	8
Adaptateur pour allume-cigare	8
Adaptateur pour prise UK.....	8
ÉCLAIRAGE À LED.....	8
RECHARGER LA BATTERIE INTÉGRÉE	8
RECHARGE PAR ADAPTATEUR SECTEUR.....	8
RECHARGE PAR PANNEAU SOLAIRE	9
RECHARGE PAR USB-C (in/out).....	9
RECHARGER PAR CÂBLE ALLUME-CIGARE	9
NETTOYAGE	10
ÉLIMINATION	10
GARANTIE & SERVICE	11
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE.....	11
DONNÉES TECHNIQUES	11

Fig. 1

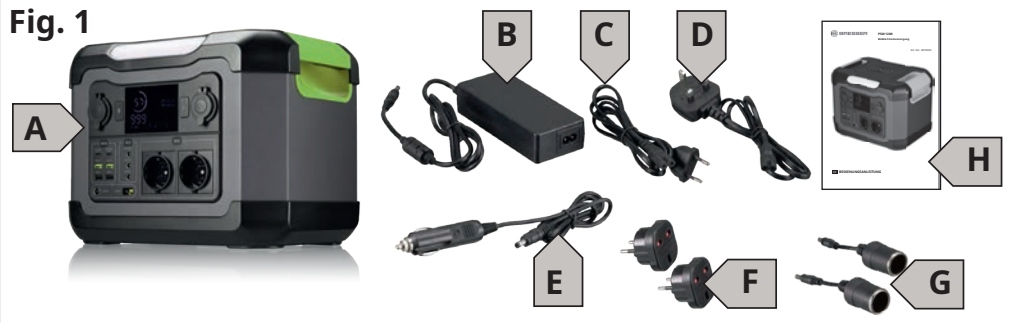


Fig. 2

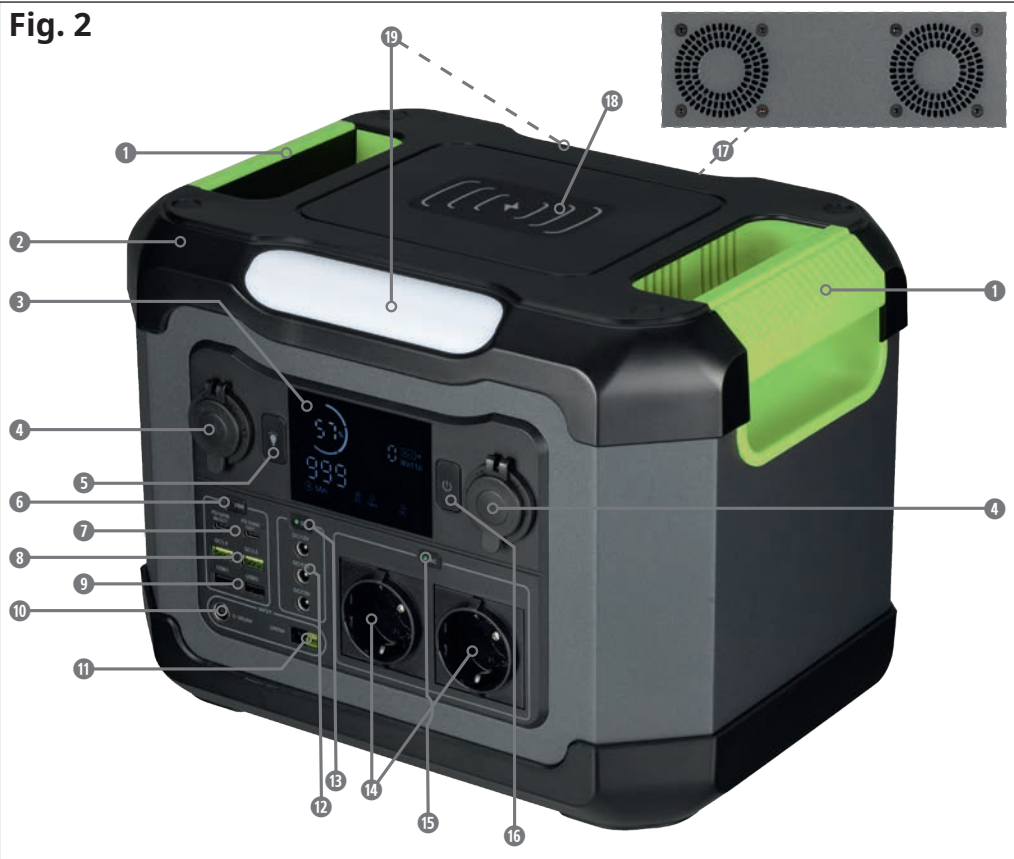
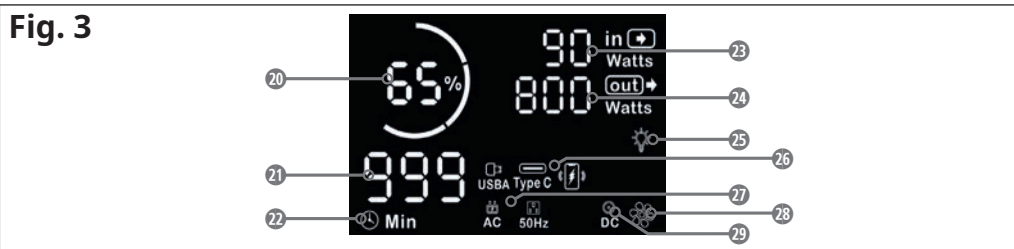


Fig. 3





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) Adaptateur secteur 15V/2A, 1x
- (C) Câble d'appareillage européen C7, 1x
- (D) Câble d'alimentation UK C7, 1x
- (E) Câble 12V pour allume-cigare, 1x
- (F) Adaptateur de prise UK, 2x
- (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 Affichage :
- ❹ Prise allume-cigare 12V (femelle)
- ❺ Interrupteur d'éclairage
- ❻ Touche et voyant de fonction AC
- ❼ Prise USB-C (PD100W), 1x in/out, 1x out
- ❽ Prise QC3.0, 2x out
- ❾ Prise USB-A, 2x out
- ❿ Prise DC7.9, 1x in
- ⓫ Prise Anderson, 1x in
- ⓬ Prise DC5.5/2.1, 3x out
- ⓭ Touche de fonction DC et voyant de fonctionnement
- ⓮ Prise 230V-AC (prise de courant, norme UE), 2x out
- ⓯ Touche et voyant de fonction AC
- ⓰ Interrupteur principal
- ⓱ Fentes d'aération pour les ventilateurs
- ⓲ 15W zone de charge sans fil
- ⓳ Panneau LED

AFFICHAGE DE L'ÉCRAN (Fig. 3)

- ⓴ État de charge de la batterie (en %)
- ⓵ temps restant
- ⓶ unité de temps
- ⓷ puissance d'entrée (en watts)
- ⓸ Puissance de sortie (en watts)
- ⓹ Éclairage LED actif
- ⓺ Connexions actives (de gauche à droite : USB-A, USB-C, sans fil)
- ⓻ Courant alternatif (AC) avec fréquence (en Hz)
- ⓼ Ventilateur actif
- ⓽ 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 (16) pendant environ 5 secondes pour préparer l'alimentation mobile au fonctionnement. L'écran s'allume et les caractéristiques de performance s'affichent.

ALIMENTATION EN COURANT CONTINU (DC)

Les trois prises DC5.5/2.1 (12) 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. Appuyez sur la touche de fonction DC (13) 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 15A. 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.

La sortie DC est désactivée lorsque la puissance AC atteint 1000W.

ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF (AC)

La prise 230V AC (14) 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 dans une des prises.
2. Appuyer sur la touche de fonction AC (15) 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 >1200W), 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 1300W pendant 10 secondes ou 2400W 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.

La sortie DC est désactivée lorsque la puissance AC atteint 1000W.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR USB-A

Les deux prises USB-A (9) ainsi que les deux prises QC3.0 d'apparence similaire (8) permettent de brancher des câbles* avec une fiche USB-A adaptée pour charger un terminal* (p. ex. un smartphone).

1. Brancher le câble de l'appareil souhaité dans une des prises.

2. Appuyer sur la touche de fonction AC (6) pendant environ 5 secondes. Le voyant de fonction correspondant s'allume. Le terminal connecté est 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 : Les deux prises USB A/QC3.0 (8) prennent 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 (9), QC3.0 (8) et DC5.5/2.1 (12) ainsi que la prise 12V de l'allume-cigare (4) sont désactivées lorsque la batterie de l'alimentation mobile est chargée via la prise DC7.9 (19).

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR USB-C (PD100W)

Les deux prises USB-C (7) 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 dans une des prises.

2. Appuyer sur la touche de fonction AC (6) pendant environ 5 secondes. Le voyant de fonction correspondant s'allume. Le terminal connecté est alimenté en électricité.

REMARQUE :

Il est possible de recharger la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C supérieure (7, in/out). Cela peut se faire en connectant un appareil externe* correspondant à l'aide d'un câble USB-C* adapté.

ATTENTION !

Ne chargez jamais la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C inférieure (7, out) ! Cela peut provoquer un court-circuit pouvant entraîner des dommages irréparables aux deux appareils.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR LA ZONE DE CHARGEMENT SANS FIL

La zone de charge sans fil de 15W (18) permet de recharger les terminaux* compatibles avec cette technologie (par ex. smartphone actuel) en les posant simplement sur la table.

1. Poser le terminal souhaité, sans étui de protection, avec le dos sur la zone de charge sans fil (18). Le chargement démarre directement.

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 (12).

1. Brancher la fiche creuse de l'adaptateur (Fig. 1, G) dans l'une des prises DC5.5/2.1 (12).
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 (14).

1. Brancher l'adaptateur de prise UK (Fig. 1, F) dans l'une des prises 230V-AC (14).
2. Grâce à l'adaptateur de prise britannique, il est désormais possible de connecter des appareils qui ne disposent que d'une prise britannique.

ÉCLAIRAGE À LED

Cet appareil est équipé sur deux côtés de lampes-panneaux LED (19) particulièrement lumineuses.

1. Appuyer sur l'interrupteur d'éclairage (5) pendant environ 5 secondes pour allumer l'éclairage.
2. Appuyer plusieurs fois sur l'interrupteur d'éclairage (5), 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

RECHARGE PAR ADAPTATEUR SECTEUR

1. Connecter l'adaptateur secteur 15V/2A fourni (Fig. 1, B) avec le câble d'appareillage européen (Fig. 1, C).
2. Enfoncer la fiche creuse du bloc d'alimentation dans la prise DC-7.9V (19).
3. Brancher la fiche européenne du câble d'alimentation froide 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 sorties USB-A/QC3(8), DC5/2.1 (12) et l'allume-cigare 12V (4) sont désactivées lorsque la station d'alimentation est chargée via DC7.9(10).

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

RECHARGE PAR PANNEAU SOLAIRE

L'alimentation mobile est équipée d'une prise dite Anderson, qui permet de brancher un panneau solaire*.

ATTENTION !

Pour charger la batterie de l'alimentation mobile, utilisez uniquement des panneaux solaires dotés d'une fiche de connexion Anderson compatible.

1. Placer le panneau solaire de manière à ce qu'il reçoive autant de lumière directe du soleil que possible.
2. Brancher la fiche Anderson du module solaire dans la prise Anderson (11) 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 processus de chargement est terminé.

RECHARGE PAR USB-C (in/out)

Il est possible de recharger la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C supérieure (7, in/out). Cela peut se faire en connectant un appareil externe correspondant* à l'aide d'un câble USB-C adapté*.

ATTENTION !

Ne chargez jamais la batterie de l'alimentation mobile via la prise USB-C inférieure (7, out) ! Cela peut provoquer un court-circuit pouvant entraîner des dommages irréparables aux deux appareils.

RECHARGER PAR CÂBLE ALLUME-CIGARE

1. Brancher la fiche creuse du câble fourni pour l'allume-cigare (Fig. 1, E) dans la prise DC7.9 (19).
2. Brancher 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.



- 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/3810025/CE/3810015_CE.pdf

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité de la batterie :	50Ah/21.6V/1080Wh;
Type de batterie :	Li-Ion
Cycles de charge :	jusqu'à 2000
Puissance de sortie AC :	1200W
Tension de sortie AC :	230V/50Hz
Entrée DC :	5-28V/6A; type de prise : 7,9*0,8mm
Sortie DC 1&2&3 :	12-13 V / 10A; type de prise : 5,5*2,1mm
Sortie USB-A 1&2 :	5V/2.1A
Sortie QC 1&2 :	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Entrée et sortie USB-C1 :	5V/2.4A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (PD100W)
Sortie USB-C2 :	5V/2.4A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A (PD100W)
Zone de chargement sans fil :	5W/7,5W/10W/15W (max.), pour Apple iPhone : <7,5W
Sortie allume-cigare :	12-13V/10A
Entrée du panneau solaire :	18V/6A
Éclairage :	Performance : 12W/1320~1600lm; éclairage continu jusqu'à 90 heures

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

    @BresserEurope



Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.

Manual_3810015_PSW-600_fr_BRESSER