

Important :

Lisez ce Manuel d'utilisation avant de commencer à utiliser l'appareil !

Le non-respect de ces instructions peut conduire à des blessures ou à la mort, à des dommages à l'appareil et à l'appareil et l'environnement. Conservez ce Manuel d'utilisation en lieu sûr avec l'équipement de charge. Fournissez toujours aussi le Manuel d'utilisation aux nouveaux utilisateurs de l'appareil.

Avertissements

Ce Manuel d'utilisation utilise les symboles d'avertissement et de danger suivants :

DANGER

Les textes repérés par ce symbole contiennent des informations pour votre sécurité et désignent des dangers de blessures graves voire mortelles.

AVERTISSEMENT

Les textes affichant ce symbole signalent des dangers potentiels avec risque de blessures.

ATTENTION

Ce symbole est destiné à vous faire prendre conscience de risques potentiels de dommages exigeant une attention supplémentaire.

Usage prévu

Utilisez le JUICE BOOSTER 2 et ses accessoires (désignés ci-dessous comme équipement de charge) exclusivement pour charger les batteries de véhicules électriques équipés d'une prise de raccordement de charge adaptée.

N'utilisez le JUICE BOOSTER 2 que comme prévu et préconisé dans le présent Manuel d'utilisation. N'utilisez exclusivement que les adaptateurs de sécurité JUICE CONNECTOR d'origine et les câbles de rallonge de sécurité JUICE CONNECTOR provenant de JUICE TECHNOLOGY AG et équipés d'une fonction de détection automatique

d'intensité de charge. L'utilisation de tout autre adaptateur ou câble est interdite et sera considérée comme un usage incorrect.

Toute autre utilisation sera considérée comme incorrecte et peut conduire à des blessures graves ou à des dommages aux biens. Le constructeur et ses revendeurs n'accepteront aucune responsabilité pour des dommages causés par un usage incorrect. De plus, la garantie de l'équipement est annulée dans ces cas.

Informations de sécurité

DANGER

Le défaut de respect de ces instructions de sécurité peut causer des courts-circuits, une électrocution, des explosions, incendies, brûlures ou autres, des blessures mortelles ainsi que des dommages aux biens.

- Vérifiez l'intégrité et l'absence de salissure sur l'équipement de charge avant chaque utilisation. Si des dégâts ou des salissures apparaissent, n'utilisez pas l'équipement.
- En cas de dégât pendant la charge, débranchez immédiatement l'équipement de charge du secteur, si possible en coupant le fusible/disjoncteur. Ne touchez aucune pièce électrique sous tension.
- Ne chargez votre véhicule que sur des prises installées par un professionnel, testées et intactes, et sur des installations électriques en bon fonctionnement.
- N'utilisez le JUICE BOOSTER 2 que sur des prises bien mises à la terre et correctement installées. Si cette condition n'est pas assurée, l'appareil ne doit pas être utilisé en mode EARTH-OFF.
- En aucun cas vous ne devez utiliser de rallonges, dérouleurs, multiprises ou adaptateurs (de voyage) tiers. Seuls les câbles de rallonge et adaptateurs d'origine JUICE peuvent être utilisés avec le JUICE CONNECTOR.
- Ne chargez jamais de batteries avec cet appareil avec le câble enroulé. Ceci pourrait

conduire à une surchauffe et faire fondre la gaine du câble.

- N'utilisez jamais le JUICE BOOSTER 2 près de vapeurs ou de gaz explosifs. Les opérations de commutation dans l'appareil peuvent produire de petites étincelles électriques, qui pourraient déclencher des explosions.
- Ne touchez jamais les surfaces de contact de l'équipement de charge. N'insérez aucun objet dans les faces de connecteur de l'équipement de charge.
- Ne nettoyez votre équipement de charge que quand il est totalement débranché du réseau électrique et du véhicule. Utilisez un chiffon légèrement humide pour le nettoyage et essuyez ensuite soigneusement toutes les pièces.
- Ne tentez pas de modifier ni de réparer votre équipement de charge vous-même de quelque façon que ce soit. N'ouvrez jamais le boîtier et n'apportez aucune modification aux adaptateurs ou aux câbles de rallonge.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les matériaux d'emballage ni avec l'équipement de charge.
- Ne débranchez jamais les connecteurs de l'appareil tant qu'il est électriquement sous tension (par exemple pendant la charge d'un véhicule). Ceci pourrait encrasser les contacts de la fiche du connecteur et endommager l'électronique de charge ainsi que les circuits électriques de votre véhicule et du JUICE BOOSTER 2. Arrêtez toujours la procédure de charge d'abord par les commandes à l'intérieur du véhicule.
- N'exposez pas votre équipement de charge à des grandes quantités de poussière, des environnements à forte humidité ou condensation, ni à des liquides agressifs.
- Le JUICE BOOSTER 2 est destiné à être utilisé dans des domiciles privés et zones semi-publiques (par exemple sur des propriétés privées ou emplacements de stationnement d'entreprise, etc.).
- Pendant les opérations de charge sans surveillance, les tiers non autorisés (par exemple enfants, personnes mineures, animaux domestiques ou autres) ne devraient pas avoir accès à l'équipement de charge ni au véhicule.
- le JUICE BOOSTER 2 peut devenir très chaud en cas d'exposition à la lumière directe du soleil. Si cela se produit, vous pouvez saisir l'appareil par les bouchons en caoutchouc ou par le câble.

AVERTISSEMENT

Le non-respect de ces avertissements peut conduire à une électrocution ou à un incendie, ou endommager l'équipement de charge.

- Seules des personnes qualifiées et compétentes en électricité ont l'autorisation d'installer et de mettre en service les prises d'alimentation pour le JUICE BOOSTER 2. Ces experts en électricité portent la pleine responsabilité de la conformité aux codes, normes et règlements applicables.
- Ne branchez pas l'appareil dans des prises à travers lesquelles de l'eau pourrait pénétrer dans l'appareil.
- N'immergez pas l'équipement de charge dans l'eau, et ne l'exposez pas directement à une pulvérisation d'eau (par exemple par des nettoyeurs haute pression ou tuyaux d'arrosage).
- Débranchez le JUICE BOOSTER 2 du secteur pendant les orages.

ATTENTION

Le non-respect des instructions ci-dessous peut conduire à des dommages aux biens, à des amendes voire à des sanctions.

- L'utilisateur est responsable du respect de tous les règlements locaux concernant l'utilisation de bornes de charge mobiles.
- Les données de raccordement électrique du JUICE BOOSTER 2 doivent correspondre à celles du réseau d'alimentation.
- Protégez les connecteurs des fiches et des prises contre l'humidité et la condensation. Maintenez toujours les fiches du JUICE CONNECTOR et la prise d'accouplement côté véhicule parfaitement sèches. Les connecteurs ne sont pas étanches à l'eau quand ils sont débranchés. Couvrez-les toujours par les bouchons de protection quand vous ne les utilisez pas.

Légende des symboles (dans le Manuel d'utilisation et/ou sur l'équipement de charge)

CE Par l'utilisation du marquage CE, le constructeur ou le distributeur déclare que le produit répond aux règlements et normes applicables de l'Union Européenne (Déclaration de conformité de la Communauté Européenne).



Les produits portant ce symbole sont conformes aux exigences des directives de l'UE encadrant l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.



Ce symbole indique la température la plus basse possible en °C à laquelle l'appareil peut être utilisé.



Danger d'électrocution dû aux tensions dangereuses en cas d'utilisation incorrecte.



La surface de l'équipement de charge peut devenir très chaude en cas d'exposition à la lumière directe du soleil.



Cet appareil et les usines de fabrication qui le fabriquent ont été contrôlés et approuvés par TÜV Süd. Le certificat vérifie l'application complète des normes sur lesquelles le produit s'appuie.



JUICE a planté un arbre pour compenser l'empreinte carbone due à la fabrication et au transport de cet appareil. Vous en saurez plus sur www.juice-world.com/forest



Ce symbole indique un danger ou risque général. Lisez le Manuel d'utilisation pour mieux connaître l'équipement de charge.



Ce symbole indique que le classement de protection de ce produit répond aux exigences de la Classe de protection IP67. Ceci signifie qu'il est protégé contre la poussière en quantités nocives et contre l'immersion temporaire dans l'eau.



Ce symbole indique que le conducteur de terre est fixe et raccordé de façon définitive.



Ce produit répond aux exigences de la Classe de protection I selon la norme CEI 61140.



L'équipement de charge convient pour utilisation jusqu'à une altitude de 3 000 mètres au-dessus du niveau de la mer.



Le voyant LED s'allume fixe dans les couleurs apparaissant sur l'écran de l'appareil.



Le voyant LED clignote lentement en alternant les couleurs apparaissant sur l'affichage de l'appareil.



Le voyant LED clignote rapidement en alternant les couleurs apparaissant sur l'affichage de l'appareil.

Adaptateurs secteur et accessoires en option

Les adaptateurs secteur (adaptateurs de sécurité JUICE CONNECTOR) détectent les intensités de courant de charge des diverses prises d'alimentation utilisées pour la charge. Le JUICE BOOSTER 2 définit automatiquement l'intensité de charge

appropriée. La liste à jour des accessoires et compléments disponibles se trouve à l'adresse

www.juice-world.com/juice-booster



Verrou de sécurité

Évite le débranchement des adaptateurs et câbles de rallonge.



Support mural

Le JUICE BOOSTER 2 peut aussi être utilisé comme borne de charge murale en l'équipant du support conçu spécifiquement.



JUICE CHARGER 2

Module de gestion de charge et compteur étalonné inclus. Systèmes en option de paiement et de libération.



Câbles de rallonge de 5 et 10 mètres

Permet de charger votre véhicule, par exemple sur une borne de charge publique qui a été bloquée par un autre véhicule. Étanche (IP67) et résistant à l'écrasement par une roue. La détection automatique d'adaptateur est bien transmise. Non fourni dans la livraison standard, donc sans marquage CE.



Étendue de fourniture

Équipement standard :

IC-CPD avec les fiches/connecteurs suivants :

- Connecteur Type 2 côté véhicule (ou accouplement Type 1)
- Connecteur de sécurité JUICE CONNECTOR côté secteur
- Un ou plusieurs adaptateurs secteur JUICE CONNECTOR
- Sac (avec Velcro sur le dessous, ignifugé)

Pièces :

1. JUICE BOOSTER 2
2. Connecteur de sécurité JUICE CONNECTOR
3. Connecteur côté véhicule pour l'accouplement à la prise de charge du véhicule (Type 2 ou Type 1)
4. Adaptateur secteur (aussi désigné ici simplement comme "adaptateurs", disponibles en plusieurs versions)
5. Connecteur secteur (dans ce cas CEE32 : 400 V, 32 A, triphasé)
6. Câble renforcé 400 V, 32 A, triphasé avec conducteurs de signal de commande
7. Sac (avec Velcro sur le dessous, ignifugé)



Instructions d'utilisation

⚠ ATTENTION

- Utilisez votre équipement de charge exclusivement sur des prises d'alimentation et bornes de charge pour lesquelles vous disposez des adaptateurs secteur d'origine JUICE. L'appareil charge votre véhicule sur une tension alternative mono ou triphasée de 6 à 32 ampères (A). N'utilisez que des accessoires d'origine JUICE équipés du JUICE CONNECTOR d'origine.
- Protégez votre équipement de charge contre les dégâts en cas d'écrasement par roulage, chute, coincement, pincement ou écrasement.
- Pour éviter une surchauffe pendant la charge, n'exposez pas votre JUICE BOOSTER 2 à la lumière directe du soleil ni à d'autres sources de chaleur pendant des durées prolongées. Si le JUICE BOOSTER 2 surchauffe, la charge est interrompue automatiquement jusqu'à la descente de la température de l'appareil dans sa plage de fonctionnement normale.
- Dans beaucoup de pays, les prises d'alimentation industrielles doivent être équipées d'un dispositif différentiel Type A (FCD). JUICE recommande d'installer un différentiel Type A dans les prises d'alimentation de toutes sortes. Respectez les règlements applicables dans le pays d'utilisation, qui doivent toujours avoir priorité. Du fait que le JUICE BOOSTER 2 est déjà équipé d'un moniteur différentiel CC intégré, vous n'avez pas à vous inquiéter de l'installation coûteuse d'un différentiel Type B ou d'alimentation Type A.

Affichage de fonction



Bouton SELECT pour état/mode de charge

● Voyant LED vert

AMPERE : Affiche la valeur d'intensité définie automatiquement ou réduite individuellement (c'est-à-dire l'intensité de charge).

● Voyant LED jaune

MODE : Indique le mode présélectionné.

● Voyant LED rouge

DÉFAUT : Affiche la cause en cas de défaut.

L'arrière de l'appareil contient aussi un guide de démarrage rapide, des avertissements de danger, le numéro de série de l'appareil et d'autres informations sur le produit.

Instructions de charge

⚠ DANGER

- Effectuez toujours les opérations de charge dans l'ordre des étapes indiquées.
- Arrêtez toujours la procédure de charge avant de retirer le connecteur du chargeur côté véhicule de la prise du véhicule.
- Ne débranchez aucune fiche (ni côté prise d'alimentation, ni côté JUICE CONNECTOR) tant que la procédure de charge est en cours.
- Les défauts de charge potentiels (FAULT) sont identifiés sur l'affichage de fonction de l'appareil. (Vous trouverez plus de détails à ce sujet dans la section des Indications de défaut).
- Les véhicules équipés d'une prise de charge Type 2 verrouillent l'accouplement pendant la procédure de charge, et cet accouplement reste verrouillé tant que la voiture est verrouillée. Ceci protège le JUICE BOOSTER 2 contre le vol.
- Si une personne non autorisée débranche le câble côté secteur de la prise d'alimentation pendant la procédure de charge, au rebranchement du câble sur la prise, la procédure de charge reprend automatiquement à l'intensité de charge dernièrement détectée ou réduite manuellement.

Branchement de charge côté véhicule

Consultez le Manuel d'utilisation du véhicule pour plus d'informations sur le branchement du connecteur, le verrouillage et le déverrouillage de l'accouplement, l'arrêt de la procédure de charge, le débranchement du connecteur de la prise côté véhicule, l'état de recharge et le branchement au véhicule.

Changement d'adaptateur côté secteur

DANGER







- Arrêtez la procédure de charge.
- Avant de changer l'adaptateur côté secteur, commencez toujours par débrancher l'adaptateur secteur de la prise d'alimentation et le connecteur côté véhicule du véhicule.
- Changez toujours l'adaptateur secteur dans un lieu sec.

Les adaptateurs se branchent et se débranchent par le raccordement de sécurité JUICE CONNECTOR :



1. Connecteur de sécurité JUICE CONNECTOR. (Se branche sur le JUICE BOOSTER 2)
2. Branchez et enfoncez **jusqu'à un déclic sonore**. Important : Assurez-vous de bien entendre et ressentir l'encliquetage de raccordement !
Des guides mécaniques n'autorisent le raccordement qu'en position correcte (des points oranges facilitent l'alignement correct).
3. Débranchez les connecteurs en tirant vers l'arrière la bague de retenue de l'accouplement de sécurité JUICE CONNECTOR. Cet accouplement de sécurité fait partie de l'adaptateur secteur.
4. Bouchons de protection (posez toujours les bouchons quand l'appareil n'est pas utilisé, car ils protègent contre la pénétration de poussière, d'humidité et autres substances nocives). Le JUICE CONNECTOR n'est étanche à l'eau que quand il est enfiché à fond.


Charge sur des prises d'alimentation domestiques ou industrielles

1. Sélectionnez l'adaptateur secteur adapté.
2. Branchez le JUICE CONNECTOR du JUICE BOOSTER 2 sur le JUICE CONNECTOR de l'adaptateur secteur, comme indiqué ci-dessus.
3. Branchez le connecteur secteur sur la prise de la source d'alimentation.
 Tous les voyants LED clignotent en jaune pendant l'autotest du BOOSTER 2.
4. L'appareil est prêt au fonctionnement dans environ 3 secondes.
 -  L'intensité de courant de charge détectée (AMPERE) apparaît en vert.
 -  Le mode de fonctionnement défini (MODE) s'affiche pendant 30 secondes par clignotement du voyant LED jaune.
 -  Si la valeur de charge en ampères et le mode de fonctionnement sont à la même position, le voyant LED clignote alternativement en jaune et vert.
5. Vérifiez si l'intensité du courant de charge est correcte.
Remarque : L'intensité de charge peut être réduite dans les 30 premières secondes du branchement du BOOSTER 2 au véhicule en appuyant sur le bouton SELECT.
6. Branchez l'accouplement côté véhicule sur la prise de raccordement de charge du véhicule.
7. La procédure de charge démarre automatiquement.
 Les voyants LED oranges clignotant en séquence indiquent que la charge est en cours.
Un voyant LED vert continue d'afficher l'intensité de charge définie.
8. La procédure de charge se termine.
 -  Si seul le voyant LED affichant l'intensité de charge est allumé, c'est que le véhicule a terminé correctement la procédure de charge.

Si la charge ne démarre pas automatiquement au départ, il est possible qu'un paramètre du véhicule ait programmé la charge à une heure particulière.

Changement de l'intensité de charge (AMPERE)

- Appuyez sur le bouton SELECT (avant de brancher le connecteur côté véhicule sur la prise de charge du véhicule, ou dans les 30 secondes après l'avoir branché).


 Le voyant LED vert commence à clignoter pour signaler que l'appareil est prêt à modifier l'intensité de charge.

- Appuyez sur le bouton SELECT autant de fois que nécessaire pour allumer le voyant LED en regard de l'intensité voulue.
- Une nouvelle pression sur le bouton au-delà de la position 6 ampères fait revenir le voyant LED à la valeur maximale définie par l'adaptateur utilisé.

- La réduction de l'intensité de charge est toujours recommandée pour les installations anciennes ou l'utilisation en continu. Ceci peut aussi être nécessaire si plusieurs véhicules électriques sont en cours de charge sur des prises qui partagent des fusibles, ou quand les prises sont équipées de fusible indiquant précisément des valeurs d'intensité plus basses.

- Pour des raisons de sécurité, l'intensité de charge ne peut pas être augmentée au-delà de celle définie par le JUICE BOOSTER 2.

- Le paramètre sélectionné est enregistré automatiquement après environ 5 secondes.

 Le voyant LED affiche alors la valeur d'intensité sélectionnée en vert fixe.

Le JUICE BOOSTER 2 enregistre le dernier réglage d'intensité de charge utilisé avec un adaptateur secteur particulier, et ce réglage est rétabli après toute coupure d'alimentation ou lors d'un nouveau branchement de l'appareil sur le même adaptateur.

Changement du mode de fonctionnement (MODE)

- Maintenez enfoncé le bouton SELECT pendant environ 5 secondes (avant de brancher le connecteur côté véhicule sur la prise de charge du véhicule, ou dans les 30 secondes après l'avoir branché).



Tous les voyants LED clignotent brièvement en jaune, après quoi le mode de fonctionnement actuellement défini clignote rapidement en jaune, pour signaler que l'appareil est prêt à changer de mode de fonctionnement.

- Choisissez le mode de fonctionnement voulu en appuyant sur le bouton SELECT plusieurs fois pour atteindre le mode de fonctionnement voulu.



Le paramètre sélectionné est enregistré automatiquement après environ 5 secondes. Le mode de fonctionnement sélectionné est ensuite affiché en jaune clignotant lentement.

Mode STANDARD

Pour l'utilisation dans tous les pays sauf le Royaume-Uni, la France et la Norvège.

Mode UK/FR

Ce mode doit être sélectionné pour la charge au Royaume-Uni et en France (car il limite la fiche Schuko à 10 A ou 8 A / 14 A pour le modèle GreenUp).

Mode NORWAY

Ce mode, et seulement ce mode, doit être sélectionné pour la charge en Norvège (configure l'appareil pour utilisation sur des réseaux IT sans terre).


DANGER

Mode EARTH OFF

Désactive la vérification du conducteur de terre interne à l'appareil. Ce mode ne peut être utilisé qu'après avoir vérifié que l'installation électrique et la mise à la terre ont été raccordés correctement. Des déséquilibres de charge et autres défauts sur le réseau peuvent se traduire par une détection par la vérification du conducteur de terre d'une irrégularité de la mise à la terre malgré un branchement correct. Pour des raisons techniques, il n'y a pas d'autre moyen de résoudre ce cas. Cette situation a été observée plusieurs fois en Italie, entre autres.

Pour votre sécurité, ramenez le mode de fonctionnement à STANDARD dès que vous chargez sur une prise différente.

Charge de votre véhicule sur des bornes de charge publiques

1. Sélectionnez l'adaptateur correct (Type 2 ou Type 3).
2. Branchez le JUICE CONNECTOR du JUICE BOOSTER 2 au JUICE CONNECTOR de l'adaptateur, comme indiqué ci-dessus.
3. Branchez l'adaptateur raccordé sur la borne de charge.
4. Couplez le connecteur côté véhicule du JUICE BOOSTER 2 à la prise de charge du véhicule.
5. Déclenchez la procédure de charge sur la borne de charge, ou payez si nécessaire.
6. La procédure de charge démarre automatiquement.
 Les voyants LED oranges clignotant en séquence indiquent que la charge est en cours.

Arrêt de la procédure de charge

1. Arrêtez la procédure de charge par les commandes à l'intérieur du véhicule.
2. Ceci libère le verrou de l'accouplement de charge du véhicule. Si vous chargez le véhicule sur une borne de charge, le verrou de la borne de charge est de même libéré.
3. Commencez par débrancher le connecteur accouplé au véhicule, puis la fiche du connecteur de la prise d'alimentation ou de la borne de charge.

Entretien et nettoyage

Nettoyage

- Débranchez le JUICE BOOSTER 2 de la prise d'alimentation et du véhicule.
- Ne nettoyez que l'extérieur de l'appareil. Utilisez un chiffon doux légèrement humide ou un chiffon antistatique.
- N'utilisez aucun détergent ni produit chimique pour nettoyer l'appareil.

Entretien

L'appareil n'exige essentiellement aucun entretien.

Remarquez que les connecteurs et accouplements sont des pièces sensibles à hautes performances, et que leurs contacts doivent toujours être maintenus propres et secs. La corrosion des contacts peut conduire à un fonctionnement incorrect, à une surchauffe ou à des défauts dans l'appareil. Si les fiches sont humides, laissez-les sécher avant de les utiliser. Reposez toujours les bouchons de protection sur l'équipement quand il n'est pas branché.

Réparations / modifications

Toute réparation ou modification ne doit être effectuée que par le constructeur.

Garantie

Nos produits subissent un contrôle qualité très strict. Si un article JUICE venait à ne pas fonctionner parfaitement, nous le regrettons sincèrement et vous demandons de prendre contact avec notre SAV comme indiqué ci-dessous. Nous nous ferons un plaisir de répondre par téléphone ou par e-mail si vous souhaitez nous contacter.

En plus de la garantie légale, nous vous accordons une garantie contractuelle couvrant tous les articles JUICE selon les conditions générales qui suivent. Ceci est indépendant de vos droits légaux.

Tout recours en garantie légale ou contractuelle doit être effectué immédiatement après la constatation du défaut dans la période de garantie. Les deux périodes commencent à la date d'achat ou de livraison.

Garantie contractuelle

La garantie est valable pendant deux ans à compter de la date d'achat, dans le cadre de la loi.

Garantie légale

- La période de garantie est de 2 ans à compter de la date d'achat. La garantie s'applique sur le continent où l'appareil a été acheté, et par retour.
- Pendant la période de garantie, les appareils connaissant des défauts dus à un défaut de matériau ou de fabrication seront réparés ou remplacés à notre choix. Les appareils ou pièces de ceux-ci qui ont été échangés deviennent notre propriété. Le recours en garantie ne prolonge pas la période de garantie ni ne déclenche une garantie nouvelle.

Procédure de recours en garantie

- Vous devez disposer des documents suivants, qui sont la base d'un recours en garantie contractuelle ou légale :
 - Bordereau de livraison (date de début de la période de garantie)
 - Facture (preuve d'achat)
 - Certificat de garantie avec numéro de série de l'appareil
- Veuillez contacter notre Service clientèle (consultez la section Service clientèle).
- N'envoyez pas votre appareil à un de nos entrepôts ni à notre siège social sans nous avoir contacté d'abord, car nos centres SAV se trouvent ailleurs. Le paquet vous serait renvoyé à vos frais dans ce cas.
- Si le défaut est couvert par la garantie légale ou dans l'étendue de notre garantie contractuelle, vous recevrez un appareil neuf, réparé ou de remplacement dans un délai raisonnable. Dans ces cas, JUICE TECHNOLOGY AG couvrira le coût de transport au retour dans les pays suivants : DE, CH, LI, AT, FR, IT, UK, NL, BE, LU, DK.

Exclusions de garantie

Les recours en garantie sont exclus si :

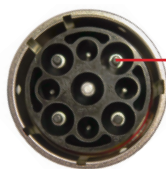
- il y a preuve de manutention, utilisation ou transport incorrect ou inapproprié
- l'appareil n'a pas été utilisé correctement selon l'usage prévu
- des adaptateurs ou câbles autres que les câbles et adaptateurs de sécurité d'origine JUICE CONNECTOR ont été utilisés
- des accessoires ou pièces détachées autres que ceux recommandés ou fournis par le constructeur ont été utilisés
- l'adaptateur ou le câble de sécurité JUICE CONNECTOR a été débranché en charge
- l'appareil est débranché du secteur pendant l'utilisation
- de la corrosion apparaît sur les contacts des fiches du fait d'humidité ou de condensation persistante
- de l'eau ou d'autres liquides pénètrent dans l'appareil par des fiches ou connecteurs non protégés ou débranchés, par des connecteurs ou par une canalisation d'arrivée d'eau.
- les instructions d'utilisation n'ont pas été respectées
- l'appareil subit des facteurs d'environnement majeurs (humidité, chaleur, surtensions, poussière, etc.)
- le dommage est dû à des courts-circuits ou surtensions provenant du véhicule
- l'appareil est renvoyé dans un emballage de

protection inadéquat

- accident ou événement imprévisible (par exemple foudre, eau, incendie, force majeure)
- les précautions de sécurité applicables à l'appareil n'ont pas été prises
- les instructions de sécurité et avertissements de danger n'ont pas été respectées
- une force a été appliquée à l'appareil (par exemple il a subi un impact ou une collision, ou il a subi une chute, est passé sous un véhicule, a été écrasé ou détruit)
- vous avez tenté de réparer l'appareil vous-même
- l'appareil a été bricolé par quelqu'un d'autre que nos centres SAV agréés
- des modifications ont été apportées à l'appareil par qui que ce soit d'autre que le constructeur
- Les boîtiers, fiches ou câbles ont été ouverts ou dégradés.

La garantie ne couvre pas :

- tout type d'usure normale habituelle, usure du boîtier, des pièces en caoutchouc, des câbles, de leurs gaines ou des connecteurs ;
- La perte des protections antichoc sur la fiche du JUICE CONNECTOR. Ceci n'affecte ni la sécurité ni le fonctionnement, n'est exigé par aucune norme, et est donc exclu de la garantie.



Protection anti-électrocution sur la fiche JUICE CONNECTOR (m)

Réparations

Nous nous ferons un plaisir de réparer tout défaut ou dommage à l'appareil qui ne serait pas (ou plus) couvert par la garantie, mais cette réparation sera facturable. Contactez notre équipe de Service clientèle pour un devis personnalisé. Les coûts d'expédition restent à votre charge.

Un forfait de traitement sera facturé pour les appareils envoyés sans défaut ou avec des défauts non couverts par la garantie dans le cas où le client déciderait de ne pas le faire réparer.

Service clientèle

www.juice-technology.com/service

Voici la façon la plus rapide de contacter le Service clientèle : Remplissez et envoyez le formulaire en ligne à cette adresse pour toute

question ou pour un recours en garantie légale ou contractuelle. Nous traiterons immédiatement votre demande et vous fournirons l'assistance dont vous avez besoin.

Contactez toujours notre équipe de SAV par le formulaire en ligne, par téléphone ou par e-mail avant de renvoyer le produit. L'équipe discutera de la suite à donner avec vous, vous fournira un numéro de ticket si nécessaire, et vous fournira l'adresse correcte pour le renvoi du produit.

JUICE TECHNOLOGY AG
Services clientèle
Téléphone +41 41 510 02 19
E-mail service@juice-technology.com

Informations générales

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications pour amélioration technique. JUICE TECHNOLOGY AG ne peut pas garantir que toutes les exigences, règlements, directives, règles, spécifications et normes sont libres de droit de propriété intellectuelle de tiers.

Remarque sur les règles techniques de branchement basse tension :

Dans divers pays, les règles techniques de connexion locale basse tension précisent que le fournisseur d'électricité responsable doit être averti des bornes de charge de véhicule électrique ou qu'une autorisation ou licence doit être obtenue auprès de ce fournisseur. Mais la plupart des fournisseurs n'ont pas encore défini de procédure pour une telle notification ou autorisation, en particulier pour les bornes de charge mobile qui par leur nature même ne sont d'habitude pas utilisées du tout dans la zone de service du fournisseur. Après de nombreuses discussions à ce sujet, nous vous recommandons d'au moins avertir votre fournisseur d'énergie si votre JUICE BOOSTER 2 est utilisé en tant que borne de charge murale. La forme de la notification ou de l'enregistrement n'a pas encore été automatisée, et dans certains cas elle est indiquée sur le site web du fournisseur d'énergie.

Fournisseur / fabricant

JUICE TECHNOLOGY AG
CH-6330 Cham, Suisse
www.juice-technology.com
Adresse e-mail : info@juice-technology.com
Téléphone : +41 41 510 02 19

Attention : N'envoyez pas d'appareil ni de marchandise à cette adresse. L'entrepôt comme le SAV sont des sites différents dépendant du pays en question.

Les marchandises envoyées à cette adresse seront renvoyées aux frais de l'expéditeur. Nous devons malheureusement facturer à l'expéditeur les coûts de transfert, droits de douane ou taxe sur la valeur ajoutée sur les expéditions de retour.

Élimination des déchets et recyclage

Veuillez trier vos déchets !

N'éliminez pas cet appareil avec les déchets ménagers. La directive européenne 2012/19/UE s'applique à cet appareil. Faites éliminer votre appareil par une entreprise d'élimination des déchets et de recyclage agréée et par votre autorité de gestion des déchets locale. Tenez compte des règlements applicables. En cas de doute, contactez votre déchetterie.



Recyclage

Marchandises recyclables : Séparez les emballages et l'appareil électrique par type de matériau pour l'élimination. Placez tous les cartons et plaques de fibre ondulées dans le recyclage de papier, les films et feuilles dans un centre de collecte des déchets, et faites éliminer correctement les composants électroniques par un détaillant électrique spécialisé ou par un centre de recyclage local.



Déclaration de conformité CE

Ce produit est conforme aux directives suivantes de l'UE

- 2014/30/UE (compatibilité électromagnétique)
- 2011/65/UE (substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques)
- 2014/35/UE (équipement électrique et directive basse tension),

ainsi que les normes ou documents de référence suivants :

CEI 62752: 2016
CEI 61851-1: 2017
CEI 61984: 2008
CEI 60309-1+A1+A2: 2012
CEI 61000-6-2: 2016
CEI 61000-6-3+A1: 2010



EG-Konformitätserklärung

CE-Declaration of conformity

Déclaration de conformité CE

Wir Juice Technology AG
Wir Gewerbestrasse 7
Nous CH-6330 Cham
Tel. +41 41 510 02 15

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:
hereby declare in our sole responsibility, that the product:
déclarons de notre seule responsabilité, que le produit:

IC-CPD In Control and Protection Device JUICE BOOSTER 2:
JTJB2-EU*

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden EU Richtlinien 2014/30/EU (elektromagnetische Verträglichkeit), 2011/65/EU (gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten), 2014/35/EU (elektrische Betriebsmittel Niederspannungsrichtlinie), Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:
to which this declaration refers, complies with the following EU Directives 2014/30/EU (electromagnetic compatibility), 2011/65/EU (hazardous substances in electrical and electronic equipment), 2014/35/EU (low voltage electrical equipment), standards or normative documents:

IEC 62752:2016
IEC 61851-1:2017
IEC 61984:2008
IEC 60309-1+A1+A2:2012
IEC 61000-6-2:2016
IEC 61000-6-3+A1:2010

Ort:

Datum:

Signatur:

Cham

24.11.2017

Christoph W. Eberle, CEO

Korrespondenz/Rechtsitz: Juice Technology AG, Gewerbestrasse 7, CH-6330 Cham
+41 41 510 02 19 - info@juice-technology.com - www.juice-technology.com
Lager Schweiz/EFTA: Juice Technology AG, Zürichstrasse 19, CH-8185 Winkel
Lager EU/Deutschland: Juice Technology AG, Industriestrasse 4, D-78851 Hohenfeningen

Caractéristiques

Dimensions du boîtier	Longueur : 280 mm, diamètre : 70 mm
Poids	1,0 kg sans câble, 3,2 avec câbles et fiches
Puissance	1,4 kW - 22 kW CA
Intensité nominale	6 A à 32 A
Tension secteur	230 V (monophasé) / 400 V (triphasé)
Dispositif différentiel	RCD CC 6 mA, CA/CC 30 mA avec surveillance de conducteur de protection
Classe de protection	I
Classe de protection IP	IP67 (protection contre les quantités dommageables de poussière et l'immersion dans l'eau de courte durée)
Connecteur côté véhicule	Type 2 (EN 62196) / Type 1 (SAE J1772), longueur de câble 3,1 m
Fiche côté secteur	Plus de 25 adaptateurs à détection automatique sont disponibles pour les prises domestiques, industrielles ou pour véhicules électriques, câble d'alimentation d'environ 1,4 m + adaptateur environ 30 cm
Longueur totale du câble	environ 5 m



Plage de température	Stockage : -30°C à +60°C Fonctionnement : -30°C à +50°C
Limite d'altitude de fonctionnement	Jusqu'à 3 000 m au-dessus du niveau de la mer
Résistant aux chocs et aux chutes	Peut résister à une charge de roue de 2 000 kg si vous roulez sur l'appareil par inadvertance (le boîtier en caoutchouc peut éclater, le boîtier et la fiche peuvent être rayés ou tordus, mais les composants sous tension ne seront pas exposés). Résistant aux chutes de hauteur jusqu'à 100 cm
Couleur	Anthracite métallisé, bouchons et câbles en caoutchouc noir
Matériau	Aluminium anodisé avec bouchons en caoutchouc
Normes	CEI 62752, CEI 62196, 61851-Mode2, 61851-Mode3 (avec adaptateurs Type 2 et Type 3c), CEM, RoHS








Indications de défaut (FAULT)

 **DANGER**

En cas de défaut, tous les voyants LED clignotent en rouge, en alternance avec un voyant LED

rouge unique indiquant le défaut détecté. Vous pouvez réinitialiser le JUICE BOOSTER 2 en débranchant le connecteur côté secteur avant de le rebrancher. Vous trouverez des actions supplémentaires permettant d'isoler le défaut à l'adresse www.juice-world.com/service > **JUICE BOOSTER**

Affichage de fonction	Voyant(s) LED	Cause possible	Action
	Voyant LED rouge affichant BOOSTER	Erreur d'initialisation	Débranchez le JUICE BOOSTER 2 du véhicule et du secteur. Redémarrez la procédure. Chargez votre véhicule sur d'autres prises et emplacements. Si la même erreur réapparaît : Cessez d'utiliser l'appareil et contactez le Service clientèle JUICE.
	Voyant LED rouge affichant CAR	Erreur sur le véhicule	Vérifiez votre véhicule et sa prise de raccordement. Redémarrez la procédure de charge complète. Si la même erreur réapparaît, contactez un spécialiste du véhicule.

Affichage de fonction	Voyant(s) LED	Cause possible	Action
	Voyant LED rouge affichant SOCKET	Erreur sur la ligne d'alimentation ou la prise secteur, ou détection de surchauffe par le capteur dans l'adaptateur	Vérifiez si le JUICE BOOSTER a été enfoncé à fond jusqu'au déclic sonore. Recherchez des dommages sur l'installation, la fiche et l'adaptateur secteur, et faites réparer si nécessaire. En cas de surchauffe, la procédure de charge redémarrera automatiquement trois fois dès que l'appareil aura refroidi.
	Voyant LED rouge affichant NO EARTH	Aucun fil de terre détecté sur la prise secteur	Ne chargez pas votre véhicule sur cette installation. Il y a risque d'électrocution. Lisez aussi la section 'Changement du mode de fonctionnement (MODE)'.
	Voyant LED rouge affichant RCD DC (≡)	Le disjoncteur différentiel (CC) a été déclenché	Débranchez le JUICE BOOSTER 2 du véhicule. Redémarrez la procédure. Si ce défaut se répète plusieurs fois : faites vérifier votre véhicule par votre garage.
	Voyant LED rouge affichant RCD AC (~)	Le disjoncteur différentiel (CA) a été déclenché	Débranchez le JUICE BOOSTER 2 du véhicule. Redémarrez la procédure. Si ce défaut se répète plusieurs fois : faites vérifier votre véhicule par votre garage.
	Voyant LED rouge affichant HOT	L'appareil a surchauffé	Attendez que le JUICE BOOSTER 2 redémarre automatiquement après refroidissement. Ne laissez pas l'appareil exposé à la lumière du soleil, mais évitez aussi de le couvrir.
	Voyants LED rouges affichant BOOSTER, RCD DC (≡) et RCD AC (~)	L'initialisation de la fonction de protection différentielle de l'appareil a échoué	Si ce défaut apparaît plusieurs fois : Contactez le Service clientèle JUICE et faites vérifier l'appareil.
	Tous les voyants LED en jaune	La prise d'alimentation est mal raccordée.	La prise d'alimentation secteur est mal raccordée : contactez un électricien expert.



juice