

Communiqué de Presse
31 Mai 2021

Le nouveau chargeur universel éco-conçu, puissant et ultra rapide signé Green_e

Spécialiste des accessoires de charge éco-conçus, Green_e prend le pari et présente son boîtier de chargement universel pour smartphones et ordinateurs.

Face aux récentes initiatives des constructeurs de retirer les chargeurs des boîtes de leurs smartphones et dans l'optique de mettre à disposition du plus grand nombre des accessoires éco-conçus, Green_e a développé un boîtier de chargement universel, compatible avec presque tous les modèles de smartphones, tablettes, ordinateurs et autres objets connectés.

En moyenne, **30 millions de smartphones sont vendus chaque mois**, soit environ **1,56 milliard de téléphones vendus par an** dans le monde, un chiffre en constante évolution. Ce sont autant de smartphones qui nécessiteront à l'avenir, l'achat d'un chargeur puisque les constructeurs ont pour la majorité, décidé de ne plus les fournir. Afin de palier à ce besoin essentiel et pour éviter le stockage de chargeurs bien souvent plus en état de marche, ou plus compatibles avec les nouveaux smartphones nécessitant plus de puissance, Green_e lance son chargeur universel capable de répondre aux caractéristiques techniques nécessaires à la charge de tous les appareils.



Un concentré de technologies, compact et puissant pour le quotidien

Selon une étude menée par Oppo et OpinionWay, une « batterie déchargée » est devenue une véritable phobie pour les consommateurs en quête d'une charge rapide et efficace. En effet, l'essor du télétravail n'a fait qu'augmenter l'utilisation des appareils électroniques et la nécessité de toujours avoir une batterie pleine. Le chargeur Green_e offre une haute puissance de charge de 65W qui lui permet d'être compatible avec un très grand nombre d'appareils :



30-100W



30-45W



18-30W



10-65W



5W

Équipé de la technologie **Power Delivery 3.0***, dédiée aux smartphones compatibles avec une charge rapide (exemple iPhone 8 à 12), avec plus d'énergie pour des appareils de capacité plus importante et un temps de charge réduit, il suffit de seulement 30 minutes pour recharger 50% de la batterie du smartphone. Il peut recharger également 100% de la batterie du Mi 10 Pro en 45 minutes.

Le chargeur 65W intègre également la technologie de la charge rapide **PPS (Programmable Power Supply)** dédiée aux smartphones (compatibles Samsung S20 et S21), c'est la technologie de charge la plus avancée pour les appareils USB-C. Elle ajuste la tension et le courant en temps réel, en fonction de l'état de charge d'un appareil, afin de l'alimenter avec une puissance maximale.

** Protocole de charge compatible avec la plupart des smartphones de dernière génération qui permet aux câbles et connecteurs USB type-C de délivrer une alimentation intelligente aux appareils.*



Un chargeur très compact avec la technologie GaN

Le chargeur green_e embarque le matériau semi-conducteur de troisième génération : **GaN (Nitrure de gallium)**. 4 fois plus léger et produisant beaucoup moins de chaleur qu'un adaptateur d'origine, ce matériau permet de réduire considérablement l'empreinte carbone du chargeur tout en garantissant une batterie en bonne santé, protégée contre les surchauffes et les surtensions. Sa compacité permet d'associer de très nombreuses technologies de charges (PD 3.0, Quick Charge 2,3,4, PE 2.0, AFC, SFC) pour une très grande universalité.

À savoir : En charge à vide (lorsque que le chargeur est branché sur secteur mais pas à un appareil) un chargeur traditionnel continue de consommer et donc de polluer : le chargeur 65W Green_e lui, ne consomme que 0.01W.

L'éco-conception au service du recyclage

Certifiés aux normes européennes CE et ECO-DESIGN, les chargeurs Green_e sont tous éco-conçus, permettant d'être plus facilement recyclés par les industriels et répondent en outre aux exigences ROHS 2.0 et REACH. Leur boîtier en ABS-PC ignifuge recyclable offre une résistance aux hautes températures pour la meilleure dissipation de la chaleur et est composé de matériaux d'origine recyclés et recyclables. Quatre fois plus léger qu'un chargeur d'origine, le chargeur 65W, ne comporte ni vis, ni colle et est fixé par ultrason.



Disponible dès à présent, ce nouveau chargeur contient :

- Une tête de charge offrant le port USB-C basse tension 3A-5A de sortie 65W
- Dimensions : 90 x 54 x 29mm
- Une cale de transport
- Une étiquette de retour gratuite de l'ancien chargeur.

Le boîtier est 100% compatible avec tous les modèles d'appareils : les smartphones sous Android, PC, MacBook Air et Pro, iPad Air et Pro et même les manettes de jeux et autres objets connectés.

Boîtier de chargement maison charge rapide USB-C pour Android et Apple :
REF : GR6101 : 39,99 EUR (PPCG*)

** PPCG : Prix Produit Grande Consommation - En vente chez Carrefour et Intermarché, Amazon.*

A propos de Green_e

La marque Green_e a été créée en 2016 par la startup française IXT Europe, laboratoire de design éco-conçu d'accessoires IT. La fabrication industrielle de ses accessoires est certifiée ISO14001 et les câbles produits bénéficient de la licence MFi certifiée par Apple. La société conçoit et produit une centaine

d'accessoires (câbles, kits de charge, batteries de secours, etc.) entièrement éco-conçus, homologués CE et garantis 10 ans, actuellement distribués en France et en Belgique. En recherche de distributeurs pour l'Italie, Espagne, Portugal.

Green_e fait fabriquer ses produits en Asie et a choisi comme partenaire EcoTree, basé en Bretagne, afin de limiter son empreinte carbone.

<https://green-e.fr/>

Réseaux sociaux :

<https://www.facebook.com/greenefrance/>

<https://twitter.com/greenefrance>

https://www.instagram.com/green_e_fr

Contacts presse – Agence Pressario

Camille Choupot – camille@pressario.fr – 06 45 86 41 78

Hortense Grégoire – hortense.gregoire@pressario.fr - 06 08 33 89 88