

Mode d'emploi

Chargeur USB

N° de commande 3402154 (UC-1C1A20W01) / 20 W
 N° de commande 3402155 (UC-1C1A25W01) / 25 W
 N° de commande 3402409 (UC-1C1A30W01) / 30 W
 N° de commande 3401961 (UC-45W001) / 45 W
 N° de commande 3402158 (UC-65W001) / 65 W



1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Le produit est un chargeur USB GaN.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Produit
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.



Ce produit doit être utilisé uniquement dans des endroits fermés, secs et en intérieur. Il ne doit pas être humide ni mouillé.



Classe de protection 2 (isolation double ou renforcée / isolation de protection).

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.
- N'allumez pas l'appareil après son passage d'un environnement froid à un environnement chaud. Cela peut causer la formation de condensation, qui peut détruire le produit. Laissez le produit atteindre la température ambiante avant de l'utiliser.

5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.

- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :

- est visiblement endommagé,
- ne fonctionne plus correctement,
- a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
- a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Bloc d'alimentation



Ne modifiez pas et ne réparez pas les composants de l'alimentation secteur, notamment les prises secteur, les câbles secteur et les alimentations. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Risque d'électrocution mortelle !

- Branchez l'appareil sur une prise murale facilement accessible.
- Ne branchez le bloc d'alimentation qu'à une prise de courant normale raccordée au réseau public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur celui-ci est conforme à celle de votre fournisseur d'électricité.
- Ne branchez ou débranchez jamais les blocs d'alimentation si vos mains sont mouillées.
- Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation de la prise électrique en tirant sur le câble ; utilisez toujours les surfaces de préhension sur la fiche.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez le bloc d'alimentation de la prise électrique en cas d'orage.
- Ne touchez pas le bloc d'alimentation s'il présente des signes de dommage, car cela pourrait provoquer un choc électrique mortel ! Suivez les étapes suivantes :
 - Coupez la tension secteur dans la prise de courant à laquelle est branché l'adaptateur secteur (coupez l'alimentation sur le disjoncteur correspondant ou retirez le fusible de sécurité, puis coupez l'alimentation sur l'interrupteur de protection RCD correspondant).
 - Débranchez le bloc d'alimentation de la prise secteur.
 - Utilisez un nouveau bloc d'alimentation de même modèle. N'utilisez plus l'adaptateur endommagé.

5.6 Appareils raccordés

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.

6 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

7 Élimination des déchets



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

8 Généralités

Type de chargeur	GaN
PD 3.0.....	oui
Conditions de fonctionnement.....	0 à +40 °C, 5 à 90 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-35 à +70 °C, 0 à 90 % HR (sans condensation)
Classe de protection.....	II

9 Caractéristiques techniques (N° de commande : 3402154)

9.1 Data according to EU regulation 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	HRB 3896
Référence du modèle	UC-1C1A20W01
Tension d'entrée	100 à 240 V/CA
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	USB-C®
Courant de sortie	5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,2 A 19,8 W max.
Puissance de sortie	12,0 V/CC 1,67 A 20,04 W max.

	USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,0 A 18,0 W max. 12,0 V/CC 1,5 A 18,0 W max. USB-C® + USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max.
Rendement moyen en mode actif	85,7 %
Rendement à faible charge (10 %)	79,0%
Consommation électrique hors charge	0,10W

9.2 Autres

PPS non

Dimensions (l x h x p)(env.) 36 x 15 x 81 mm

Poids (env.) 40 g

10 Caractéristiques techniques (N° de commande : 3402155)

10.1 Data according to EU regulation 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	HRB 3896
Référence du modèle	UC-1C1A25W01
Tension d'entrée	100 à 240 V/CA
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	USB-C® 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,77 A 24,93 W max. 12,0 V/CC 2,08 A 24,96 W max.
Courant de sortie	USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,0 A 18,0 W max. 12,0 V/CC 1,5 A 18,0 W max.
Puissance de sortie	USB-C® + USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max.
Rendement moyen en mode actif	85,8 %
Rendement à faible charge (10 %)	81,5 %
Consommation électrique hors charge	0,10 W

10.2 Autres

PPS oui

Dimensions (l x h x p)(env.) 36 x 15 x 81 mm

Poids (env.) 50 g

11 Caractéristiques techniques (N° de commande : 3402409)

11.1 Data according to EU regulation 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	HRB 3896
Référence du modèle	UC-1C1A30W01
Tension d'entrée	100 à 240 V/CA
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	USB-C® 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 3,0 A 27,0 W max. 12,0 V/CC 2,5 A 30,0 W max. 15,0 V/CC 2,0 A 30,0 W 20,0 V/CC 1,5 A 30,0 W max.
Courant de sortie	USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,0 A 18,0 W max. 12,0 V/CC 1,5 A 18,0 W max.
Puissance de sortie	USB-C® + USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max.
Rendement moyen en mode actif	84,6 %
Rendement à faible charge (10 %)	81,4 %
Consommation électrique hors charge	0,10 W

11.2 Autres

PPS oui

Dimensions (l x h x p)(env.) 36 x 15 x 81 mm

Poids (env.) 40 g

12 Caractéristiques techniques (N° de commande : 3401961)

12.1 Data according to EU regulation 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	HRB 3896
Référence du modèle	UC-45W001

Tension d'entrée	100 à 240 V/CA
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	USB-C® 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 3,0 A 27,0 W max. 12,0 V/CC 3,0 A 36,0 W max. 15,0 V/CC 3,0 A 45,0 W 20,0 V/CC 2,25 A 45,0 W max.
Courant de sortie	USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,0 A 18,0 W max. 12,0 V/CC 1,5 A 18 W max.
Puissance de sortie	USB-C® + USB-A :30,0 W + 12 W 45 W max.
Rendement moyen en mode actif	88,00 %
Rendement à faible charge (10 %)	85,3%
Consommation électrique hors charge	0,2W

12.2 Autres

PPS oui

Dimensions (l x h x p)(env.) 43 x 17,5 x 76,4 mm

Poids (env.) 45 g

13 Caractéristiques techniques (N° de commande : 3402158)

13.1 Data according to EU regulation 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	HRB 3896
Référence du modèle	UC-65W001
Tension d'entrée	100 à 240 V/CA
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	USB-C® 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 3,0 A 27,0 W max. 12,0 V/CC 3,0 A 36,0 W max. 15,0 V/CC 3,0 A 45,0 W 20,0 V/CC 3,25 A 65,0 W max.
Courant de sortie	USB-A 5,0 V/CC 3,0 A 15,0 W max. 9,0 V/CC 2,0 A 18,0 W max. 12,0 V/CC 1,5 A 18,0 W max.
Puissance de sortie	USB-C® + USB-A : 45,0 W + 12,0 W 65,0 W max.
Rendement moyen en mode actif	87,2 %
Rendement à faible charge (10 %)	78,4 %
Consommation électrique hors charge	0,30 W

13.2 Autres

PPS oui

Dimensions (l x h x p)(env.) 46 x 17,5 x 92,6 mm

Poids (env.) 70 g

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse. Copyright by Conrad Electronic SE. *3402154 3402155 3402409_V4_1025_dh_mh_fr 63050396959347211 I8/O4 en
--