

BOITIER DE RÉGULATION

NOTICE D'UTILISATION

www.sunslice-solar.com

Table des matières

INTRODUCTION	2
APERÇU DU PRODUIT	2
CONNECTER LA SOURCE D'ALIMENTATION AU BOITIER DE RÉGULATION	2
SPÉCIFICATIONS	3
BON À SAVOIR	3
CHARGER VOTRE APPAREIL	3

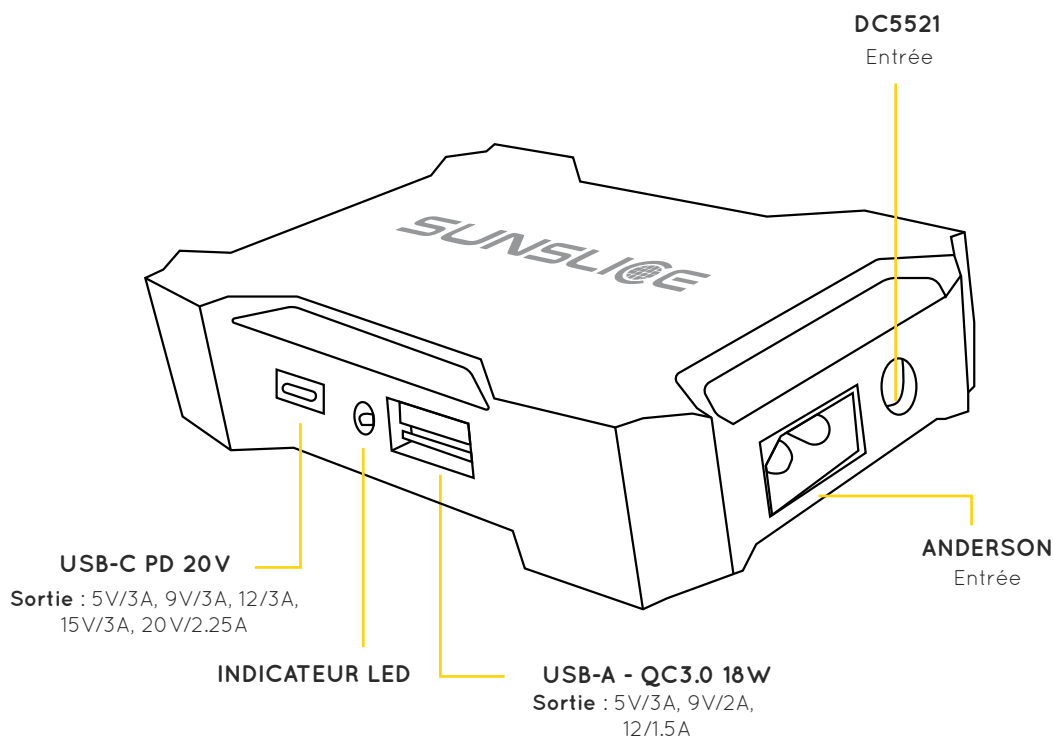
[Cliquez pour accéder à la page désirée](#)

INTRODUCTION

Le boîtier de régulation Sunslice a été développé pour fournir une connectivité USB à partir d'une gamme de sources d'alimentation DC non régulées, pour plus de flexibilité et de confort.

Geoffroy & Henri

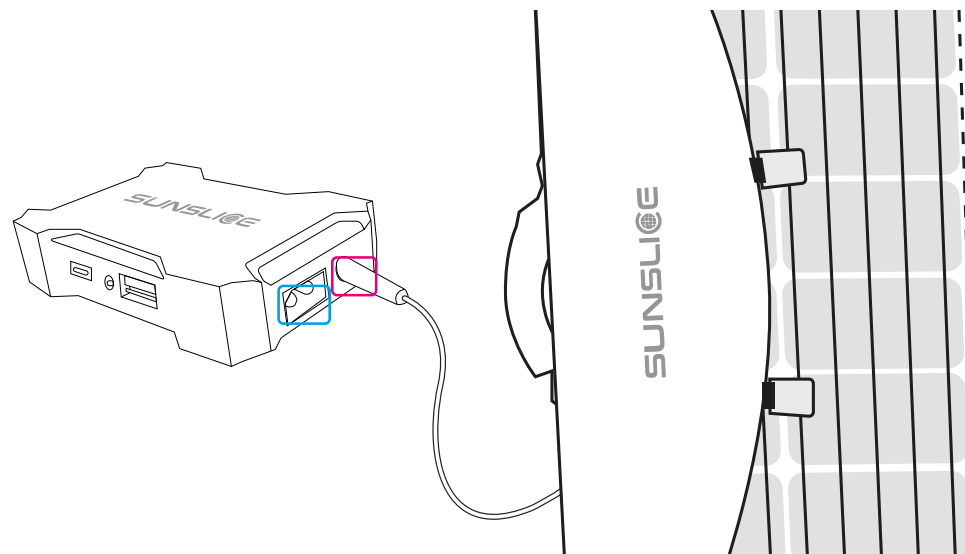
APERÇU DU PRODUIT



CONNECTER LA SOURCE D'ALIMENTATION AU BOITIER DE RÉGULATION

CONNEXION AUX PANNEAUX SOLAIRES

Connectez la sortie de votre panneau solaire au **DC5521** ou à l'entrée d'alimentation **Anderson**. Assurez-vous que la tension ouverte de votre panneau solaire ne dépasse pas 42V. Tous les panneaux solaires Sunslice (Fusion 40, Fusion 100 et Fusion 150) seront parfaitement compatibles avec le boîtier de régulation.

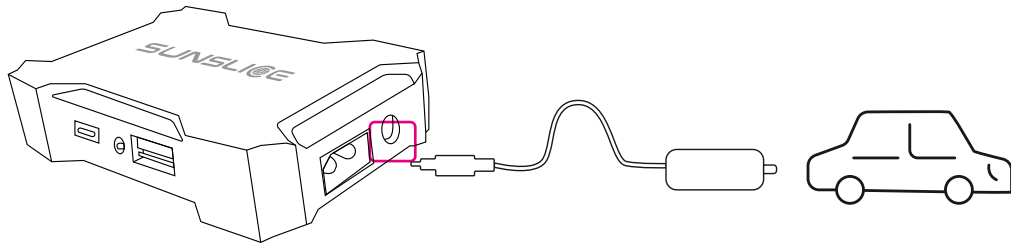


CONNECTER UNE BATTERIE

Connectez les bornes de votre batterie à un câble adaptateur (disponible chez Sunslice également), en veillant à connecter le clip rouge à la borne positive de la batterie, et le clip noir à la borne négative de la batterie. Ensuite, connectez la sortie DC5521 au boîtier de régulation.

SORTIE ALLUME-CIGARE DE VOITURE

Connectez un «chargeur 12V pour allume-cigarette à l'adaptateur DC5521» (disponible également chez Sunslice) au port d'entrée **DC5521** du boîtier de régulation.



SPÉCIFICATIONS

ENTRÉE Port DC5521 (36-42V)
Port Anderson (36-42V)

**SORTIE TOTAL
45W MAX** USB-C PD 45W : 5V/3A, 9V/3A, 12/3A,
15V/3A, 20V/2.25A
USB-A QC3.0 : 5V/3A, 9V/2A, 12/1.5A

**ÉTAT DE CHARGE
SOLAIRE** Indicateur LED

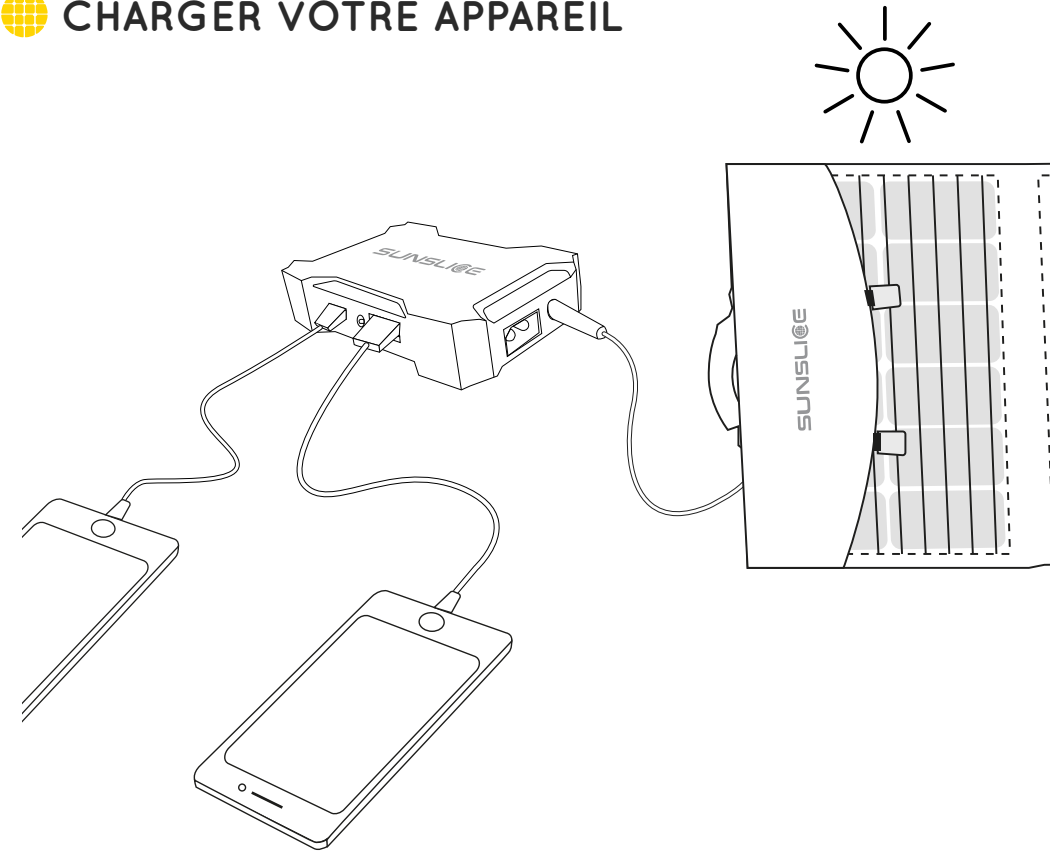
BON À SAVOIR

Veillez noter que la tension d'entrée doit être supérieure au protocole de charge que vous prévoyez d'utiliser. Cela signifie que :

Pour charger un ordinateur portable avec le protocole USB-C 20V, la source d'entrée doit être supérieure à 20V. Cela ne fonctionnerait donc pas avec une sortie d'allume-cigare de 12 V ou une batterie de 12V, mais fonctionnerait avec un panneau solaire de 30V ou une batterie de 24V.

Veillez également noter que la source d'alimentation doit être suffisamment puissante pour charger votre appareil. En d'autres termes, Un panneau solaire de 20 W ne sera pas assez puissant pour charger un ordinateur portable nécessitant une puissance de 45 W.

CHARGER VOTRE APPAREIL



Une fois le boîtier de régulation alimenté, l'indicateur LED rouge doit s'allumer. Vous pouvez maintenant connecter votre ordinateur portable, votre smartphone ou tout autre appareil au port USB-A ou USB-C du boîtier de régulation spécial.

Pour une meilleure expérience de charge, nous recommandons d'utiliser une seule sortie à la fois.