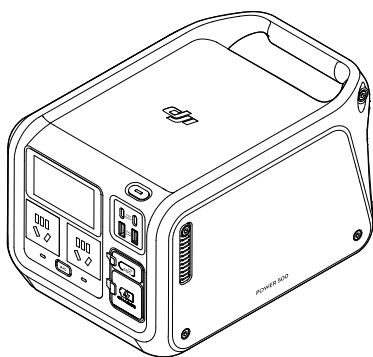
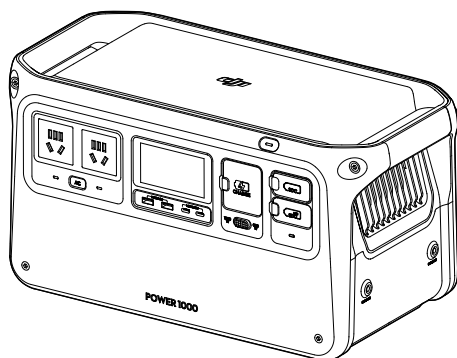


dji POWER 1000 POWER 500

Guide d'utilisateur

v1.0 04.2024





Ce document est protégé par les droits d'auteur de DJI et tous les droits sont réservés. Sauf autorisation contraire de DJI, aucune partie du présent document ne peut être utilisée ou faire l'objet d'une licence d'utilisation par d'autres personnes par le biais de la reproduction, du transfert ou de la vente dudit document. Les utilisateurs doivent uniquement se référer à ce document et à son contenu en qualité d'instructions pour l'utilisation des produits DJI. Le document ne doit pas être utilisé à d'autres fins.

Recherche par mots-clés

Recherchez par mots-clés, tels que « batterie » et « installer » pour trouver une rubrique. Si vous utilisez Adobe Acrobat Reader pour lire ce document, appuyez sur Ctrl + F sous Windows ou Command + F sous Mac pour lancer une recherche.

Sélection d'une rubrique

Afficher la liste complète des rubriques dans la table des matières. Cliquez sur une rubrique pour accéder à cette section.

Impression de ce document

Le présent document prend en charge l'impression haute définition.

Utilisation du Guide

- ☀️ • DJI Power 1 000 et DJI Power 500 ont des fonctions et des opérations similaires. Sauf indication contraire, les descriptions de ce document utilisent DJI Power 1 000 comme exemple et s'appliquent aux deux produits.

Légende

⚠️ Note importante

☀️ Conseils et astuces

À lire avant utilisation

DJI™ met à la disposition des utilisateurs des tutoriels vidéo et les documents suivants.

1. Consignes de sécurité
2. Guide de démarrage rapide
3. Guide d'utilisateur

Il est recommandé de regarder tous les tutoriels vidéo et de lire les consignes de sécurité avant la première utilisation. Préparez votre première utilisation en consultant le guide de démarrage rapide et reportez-vous au présent Guide d'utilisateur pour de plus amples informations.

Tutoriels vidéo

Rendez-vous à l'adresse ci-dessous ou scannez le code QR pour visionner les tutoriels vidéo sur l'utilisation du produit en toute sécurité.

DJI Power 1 000



<https://s.dji.com/guide67>

DJI Power 500



<https://s.dji.com/guide69>

Télécharger DJI Assistant 2

Télécharger DJI ASSISTANT™ 2 (gamme Power) sur :

<https://www.dji.com/power-1000/downloads> ou sur <https://www.dji.com/power-500/downloads>

Table des matières

Utilisation du Guide	3
Légende	3
À lire avant utilisation	3
Tutoriels vidéo	3
Télécharger DJI Assistant 2	3
Introduction	5
Présentation du produit	5
Écran d'affichage	6
Allumer/Éteindre	7
Recharge d'appareils externes	8
Sortie CA	8
Sortie USB	9
Recharge rapide des batteries d'appareils DJI	9
Autre sortie SDC	10
Recharge de la station électrique	11
Recharge en CA	11
Recharge solaire	12
Recharge par chargeur pour voiture	13
Recharge USB-C	13
Alimentation sans interruption (ASI)	14
Extensions DJI Power 1 000	15
Trou de filetage 1/4 pouces	15
Sac de rangement protecteur	15
Annexe	16
Mise à jour du firmware	16
Dépannage	17
Maintenance	17
Options d'accessoires (vendus séparément)	18
Caractéristiques techniques	20
DJI Power 1 000	20
DJI Power 500	21

Introduction

DJI Power 1 000 est une station électrique portable d'une capacité de 1 024 Wh, d'un poids d'environ 13 kg et d'une puissance de sortie max. de 2 200 W. DJI Power 500 est une station électrique portable d'une capacité de 512 Wh, d'un poids d'environ 7,3 kg et d'une puissance de sortie max. de 1 000 W.

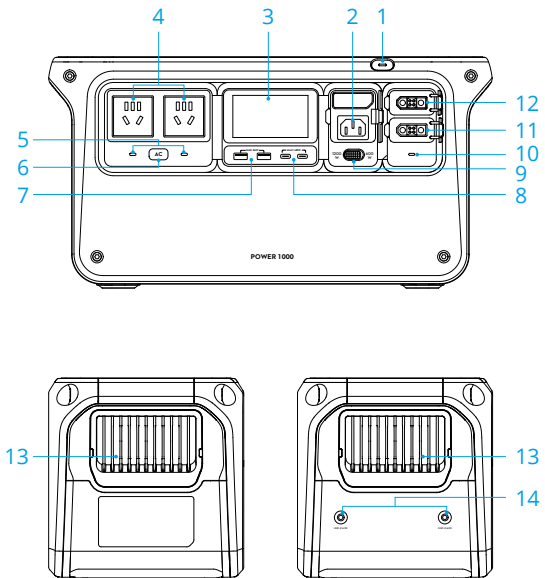
Les stations électriques offrent des modes de recharge rapide et standard pour la recharge en CA. En mode recharge Rapide, la station électrique peut être rechargée rapidement à 80 % en 50 minutes environ et à 100 % en 70 minutes environ.^[1] En mode recharge Standard, le bruit de fonctionnement peut être réduit et la durée de vie de la cellule de batterie peut être prolongée. Et la station électrique peut se recharger à 100 % en 2 heures environ.^[1] Les stations électriques sont dotées de ports SDC/SDC Lite. Avec différents accessoires DJI Power, les stations électriques peuvent recharger les Batteries de Vol Intelligentes DJI et d'autres types d'appareils, prenant en charge l'alimentation dans divers scénarios.

[1] Tests effectués à une température ambiante de 25 °C (77 °F) dans un environnement bien ventilé. Données à titre de référence uniquement.

Présentation du produit

DJI Power 1 000

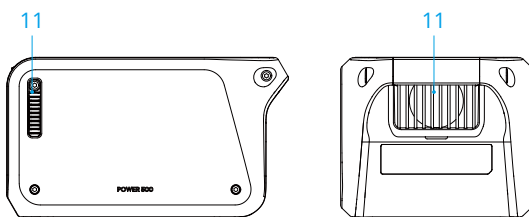
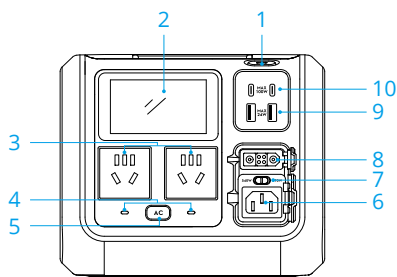
1. Bouton d'alimentation
2. Port d'entrée CA
3. Écran d'affichage
4. Ports de sortie CA^[1]
5. Indicateurs de sortie CA
6. Boutons de sortie CA
7. Ports USB-A
8. Ports USB-C
9. Commutateur de mode de recharge
10. Indicateur de port SDC
11. Port SDC Lite
12. Port SDC
13. Événements
14. Trou de filetage 1/4 pouces



[1] Les illustrations du Guide d'utilisateur peuvent différer du produit réel, en fonction du pays ou de la région. Veuillez vous reporter au produit réel.

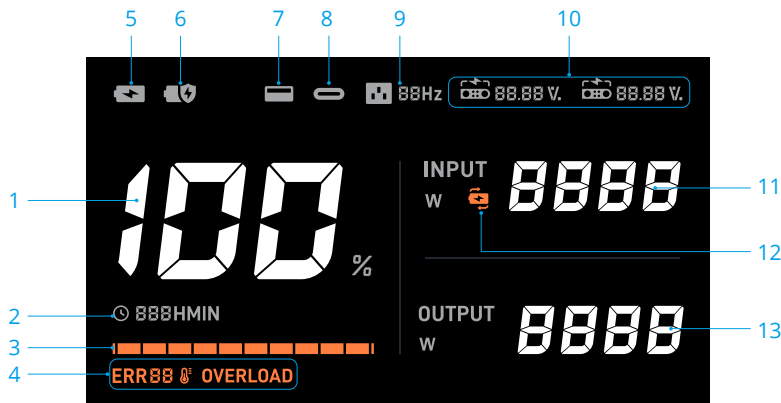
DJI Power 500

1. Bouton d'alimentation
2. Écran d'affichage
3. Ports de sortie CA⁽¹⁾
4. Indicateurs de sortie CA
5. Boutons de sortie CA
6. Port d'entrée CA
7. Commutateur de mode de recharge
8. Port SDC Lite
9. Ports USB-A
10. Ports USB-C
11. Événements



[1] Les illustrations du Guide d'utilisateur peuvent différer du produit réel, en fonction du pays ou de la région. Veuillez vous reporter au produit réel.


Écran d'affichage




1. Affiche le niveau de batterie actuel de la station électrique.
2. Affiche la durée d'utilisation restante lorsque la station électrique recharge des appareils externes. Affiche le temps restant nécessaire pour une recharge complète de la station électrique, à partir du niveau actuel de la batterie lors de la recharge de la station électrique.
3. **Barre de niveau de batterie** : la barre de niveau de batterie clignote en séquence lors de la recharge de la station électrique. Le dernier témoin lumineux de la barre de niveau de batterie clignote lorsque la station électrique recharge des appareils externes.






4. Avertissements système

ERR88 : code erreur


 : Alerte de température. En cas de température anormale en mode de recharge rapide, l'icône d'alerte de température clignote lentement à l'écran. La puissance de recharge réelle peut être réduite afin de garantir la longévité et la sécurité de la cellule de batterie. L'icône reste allumée et fixe si la température est trop élevée ou trop basse. Attendez que la température revienne à la normale.

OVERLOAD : avertissement de surcharge

 • Allez sur <https://s.dji.com/DJI-Power> pour connaître les détails de l'avertissement et les solutions de dépannage correspondantes.

5.  : recharge en CA en mode recharge Rapide.
6.  : recharge en CA en mode recharge Standard.
7.  : port USB-A.
8.  : port USB-C.
9.  **88Hz** : fréquence de sortie CA.


10. Port SDC/SDC Lite

 : recharge de la station électrique ou des appareils externes via le port SDC/SDC Lite.

88.88 V : correspond à la valeur de la tension lors de l'utilisation du port SDC/SDC Lite.

88.88 % : correspond au niveau de batterie de la Batterie de Vol Intelligente lors de la recharge de la batterie via le port SDC/SDC Lite.

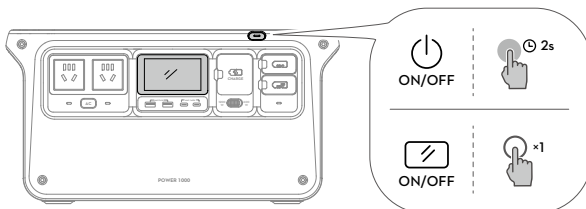
11. Puissance d'entrée

12.  **Alimentation sans interruption (ASI)** : en cas de connexion de la station électrique à une prise courant CA et d'utilisation simultanée de la sortie CA, l'ASI sera activée par défaut. Cette fonction ne fonctionne pas dans certaines régions. Veuillez vous reporter aux lois et réglementations locales pour obtenir plus d'informations.

13. Puissance de sortie

Allumer/Éteindre

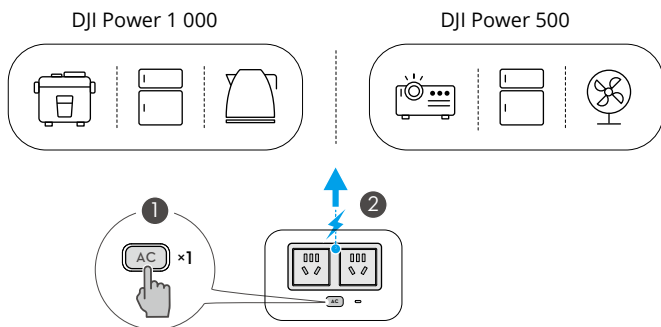
1. **Allumer/Éteindre** : appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pendant au moins deux secondes. L'écran d'affichage s'allume automatiquement après la mise sous tension.
2. **Allumer/Éteindre l'écran d'affichage** : lorsque la station électrique est sous tension, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation.



Recharge d'appareils externes

Sortie CA

La station électrique est dotée de deux ports de sortie CA. Connectez l'appareil externe à un port de sortie CA et appuyez sur le bouton de sortie CA pour l'alimentation CA.



La station électrique est dotée d'une fonction d'arrêt automatique du CA et d'une fonction d'arrêt automatique pour économiser l'énergie.

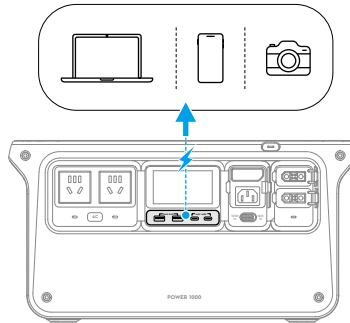
- **Arrêt automatique du CA** : appuyez une fois sur le bouton de sortie CA pour activer la sortie CA et l'indicateur de sortie CA clignotera lentement. La sortie CA s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie si la station électrique ne recharge aucun appareil via les ports de sortie CA dans un délai d'une demi-heure.
- **Sortie CA continue** : appuyez et maintenez enfoncé le bouton de sortie CA pour activer la sortie CA, l'indicateur de sortie CA s'allumera en continu et la sortie CA ne s'éteindra pas automatiquement. Cela permet de fournir une alimentation CA continue à un appareil externe qui fonctionne par intermittence, tel qu'un réfrigérateur.
- **Arrêt automatique en cas de faible puissance de sortie** : quand la sortie CA est désactivée, la station électrique s'arrête automatiquement si elle ne recharge aucun appareil dans l'heure qui suit.

En cas de recharge avec une puissance d'entrée CA de fréquences différentes, la station électrique passe automatiquement à la même fréquence que la puissance d'entrée. Pour changer manuellement la fréquence de la sortie CA, débranchez la station électrique de la prise courant CA lorsque la sortie CA est activée, puis appuyez et maintenez enfoncé le bouton de sortie CA pendant 10 secondes.

- Les composants électroniques internes disposent d'un revêtement étanche. Une légère odeur est susceptible de se dégager lors de l'utilisation d'une quantité importante d'énergie. L'odeur se dissipera naturellement en cas d'utilisation quotidienne.

Sortie USB

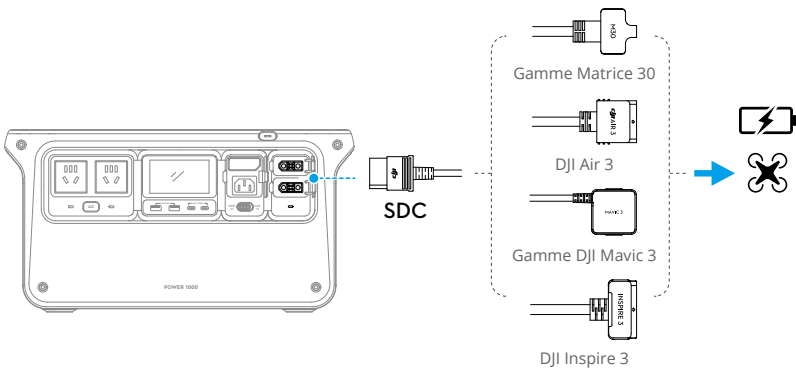
La station électrique est dotée de deux ports USB-A et de deux ports USB-C. Connectez l'appareil externe aux ports USB-A ou USB-C pour l'alimentation.



Recharge rapide des batteries d'appareils DJI

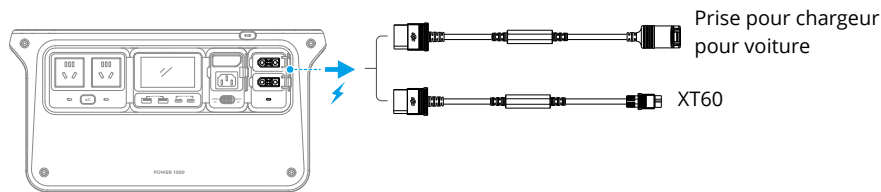
DJI Power 1 000 est équipée d'un port SDC et d'un port SDC Lite et DJI Power 500 d'un port SDC Lite.

La station électrique peut recharger rapidement une Batterie de Vol Intelligente DJI prise en charge à l'aide d'un câble de recharge rapide SDC (vendu séparément).



Autre sortie SDC

La station électrique peut également être utilisée avec d'autres câbles SDC (vendus séparément) pour recharger différents appareils via le port SDC/SDC Lite.



Câble d'alimentation DJI Power SDC vers prise chargeur pour voiture (12 V)

La station électrique peut recharger des appareils alimentés par voiture, tels qu'un réfrigérateur de voiture, à l'aide de ce câble.

- ⚠ • Assurez-vous que l'appareil externe est conforme aux spécifications de sortie du câble (tension 13,6 V, courant 10 A, puissance 136 W).

Câble d'alimentation DJI Power SDC vers XT60 (12 V)

La station électrique peut fournir une entrée de 12 V CC pour les appareils dotés d'un port XT60 à l'aide de ce câble.

- ⚠ • NE connectez PAS directement une batterie au lithium avec un port XT60 en utilisant le câble d'alimentation DJI Power SDC vers XT60. Veuillez à connecter d'abord la station électrique à un chargeur équilibré.

Recharge de la station électrique

Recharge en CA

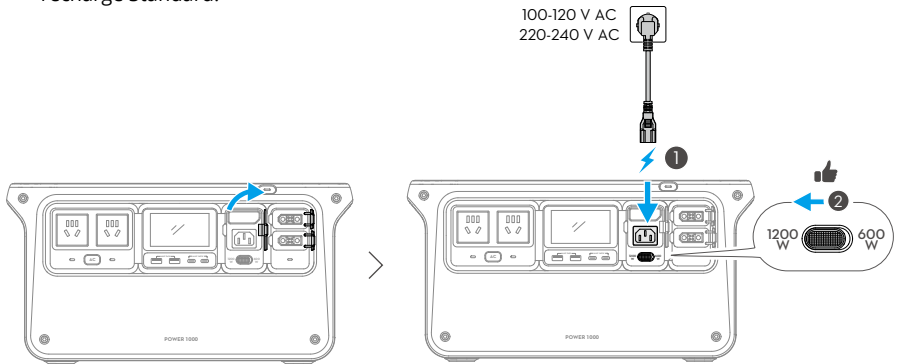
La station électrique offre un mode recharge Rapide et un mode recharge Standard pour la recharge en CA.

Mode recharge Rapide : dans ce mode, la puissance de recharge est plus élevée. Il faut environ 50 minutes pour recharger la station électrique à 80 % et environ 70 minutes pour atteindre 100 %.

Mode recharge Standard : dans ce mode, la puissance de recharge est plus faible et le bruit de fonctionnement est plus faible, ce qui convient à la recharge de nuit. La recharge en mode Standard peut prolonger la durée de vie de la cellule de batterie. Il faut environ deux heures pour recharger la station électrique à 100 %.

Prenez l'exemple de DJI Power 1 000, suivez les étapes ci-dessous pour la recharge en CA :

1. Ouvrez le cache du port et connectez DJI Power 1 000 à une prise courant CA à l'aide du câble d'alimentation CA fourni dans l'emballage.
2. Basculez le commutateur de mode de recharge pour définir le mode de recharge sur 1 200 W en mode Rapide ou sur 600 W en mode Standard. Pour DJI Power 500, le mode de recharge peut être défini sur 540 W en mode recharge Rapide ou sur 270 W en mode recharge Standard.



- Débranchez la prise courant CA une fois la recharge terminée.
- Il est recommandé d'utiliser le mode recharge Standard pour prolonger la durée de vie de la cellule de batterie.
- La station électrique propose une stratégie de protection de la durée de vie de la cellule de batterie. Si la station électrique est rechargée en mode recharge Rapide pendant cinq cycles consécutifs, la station électrique passera automatiquement en mode recharge Standard après la sixième recharge rapide pour assurer la maintenance de la batterie. Le processus de maintenance dure environ 20 minutes.
- En cas de température anormale en mode de recharge rapide, l'icône d'alerte de température clignote lentement à l'écran. La puissance de recharge réelle peut être réduite afin de garantir la longévité et la sécurité de la cellule de batterie.

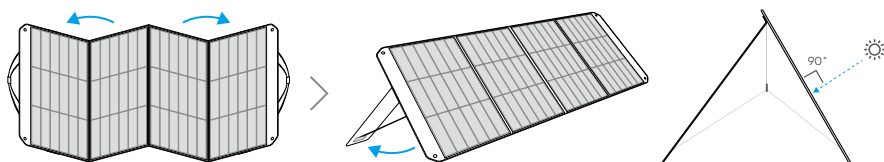
Recharge solaire

La station électrique peut être connectée à des panneaux solaires au moyen du module adaptateur de panneau solaire DJI Power (MPPT) ou du câble d'alimentation pour prise courant de voiture DJI Power vers SDC pour la recharge solaire. Les deux accessoires sont vendus séparément.

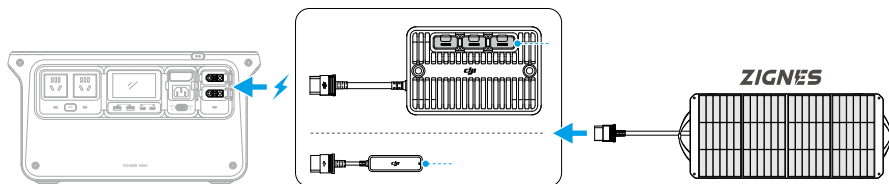
Prenez l'exemple de DJI Power 1 000, suivez les étapes ci-dessous pour la recharge solaire :

1. Dépliez le panneau solaire, maintenez-le à l'aide de l'accessoire et alignez le panneau de sorte à l'orienter vers la lumière directe du soleil. Ajustez l'angle de l'accessoire de support. Il est recommandé que la surface du panneau solaire soit perpendiculaire à la lumière directe du soleil. Vérifiez qu'aucun obstacle ne couvre le panneau solaire.
2. Connectez le panneau solaire à l'aide d'un câble XT60 au module adaptateur de panneau solaire pour commencer la recharge.

1



2

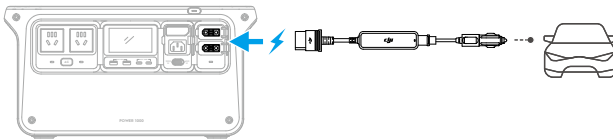


- Suivez les instructions d'utilisation du panneau solaire. NE mélangez PAS les types de panneau solaire. Autrement, l'appareil pourrait être endommagé.
- Il est possible de connecter jusqu'à trois panneaux solaires au module adaptateur et de les utiliser en parallèle (ils ne peuvent pas être utilisés en série). DJI Power 1 000 peut connecter deux modules adaptateurs de panneaux solaires et jusqu'à six panneaux solaires pour la recharge solaire. DJI Power 500 peut connecter un module adaptateur de panneau solaire et jusqu'à trois panneaux solaires pour la recharge solaire.
- Le câble d'alimentation pour prise courant de voiture DJI Power vers SDC permet de connecter un panneau solaire pour la recharge solaire. Le courant max. des panneaux solaires doit être inférieur à 10 A et la puissance de sortie inférieure à 100 W.

- ⚠ • Il est recommandé d'utiliser les panneaux solaires Zignes autorisés par DJI. En cas d'utilisation de panneaux solaires non recommandés, assurez-vous que ces derniers satisfont à toutes les exigences suivantes pour éviter tout dommage au module adaptateur de panneau solaire et à la station électrique :
 - a. Tension en circuit ouvert inférieure à 30 V.
 - b. Le courant maximal de l'un des panneaux solaires utilisés est inférieur à 10 A.
 - c. La puissance totale est inférieure à 400 W si plus d'un panneau solaire est utilisé.
- Pour DJI Power 500, la puissance d'entrée max. est limitée à 300 W en cas d'utilisation du port SDC Lite pour la recharge solaire.
- N'exposez pas la station électrique à la lumière directe du soleil lors de la recharge. Une surchauffe peut entraîner des dommages sur l'appareil.
- Évitez que des feuilles et autres objets ne couvrent la surface du panneau solaire. Si le panneau solaire est placé dans une zone partiellement ombragée, l'efficacité de la production d'électricité peut être impactée, entraînant une surtension et des dommages sur les composants.
- Humidifiez un linge doux avec de l'eau propre et essuyez la surface pour nettoyer le panneau solaire.

Recharge par chargeur pour voiture

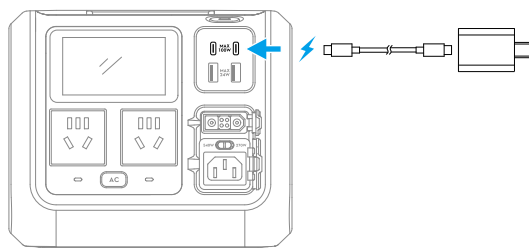
La prise courant pour voiture DJI à adaptateur d'alimentation SDC peut être utilisée pour connecter un port d'alimentation pour voiture au port SDC (ou SDC Lite) de la station électrique pour la recharge par chargeur pour voiture.




- ⚠ • Assurez-vous que la tension d'entrée du port d'alimentation de la voiture est comprise entre 12 et 30 V et que le courant d'entrée maximal est inférieur à 8 A. Autrement, les performances pourraient être affectées, voire endommager la station électrique.
- Assurez-vous que l'adaptateur d'alimentation est bien connecté au port d'alimentation de la voiture et que le moteur de la voiture est en marche avant de procéder à la recharge.

Recharge USB-C

DJI Power 500 peut être rechargé à l'aide d'un chargeur USB Power Delivery via le port USB-C pour une puissance de recharge maximale de 100 W. Elle prend également en charge une entrée d'alimentation simultanée, où deux ports USB-C peuvent être utilisés pour charger à un maximum de 200 W.

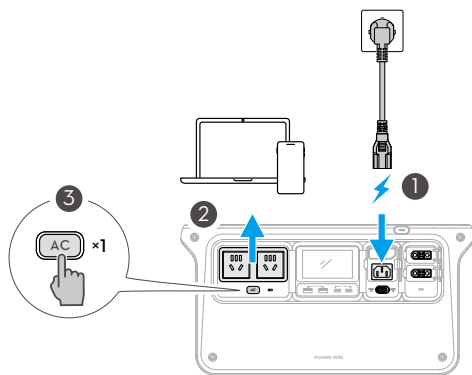


Alimentation sans interruption (ASI)

La station électrique est équipée d'un système d'alimentation sans interruption (ASI). Branchez la station électrique sur une prise courant CA et connectez un appareil externe, tel qu'un ordinateur, à la station électrique. Appuyez une fois sur la touche CA et  apparaît sur l'écran d'affichage. Dans ce cas, la prise courant CA alimente à la fois la station électrique et l'appareil connecté. Notez que l'ASI est activé par défaut.

En cas de coupure de courant soudaine, la station électrique peut basculer automatiquement sur l'alimentation par batterie dans un délai de 20 ms, garantissant ainsi le fonctionnement normal de l'appareil connecté.

En cas de coupure de courant, si la station d'alimentation est à court de batterie, la sortie CA peut être activée automatiquement une fois l'alimentation rétablie. Branchez la station d'alimentation à une prise secteur CA et à un appareil externe, puis maintenez le bouton CA enfoncé pour activer cette fonction.



- La station électrique ne prend en charge que la fonction ASI basique et ne prend pas en charge la commutation 0 ms. NE connectez PAS la station électrique à des appareils qui nécessitent une ASI 0 ms, tels que des équipements médicaux, des serveurs de données ou des postes de travail stockant des données importantes. Dans le cas contraire, cela peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil ou une perte de données.
- Cette fonction ne fonctionne pas dans certaines régions. Veuillez vous reporter aux lois et réglementations locales pour obtenir plus d'informations.

Extensions DJI Power 1 000

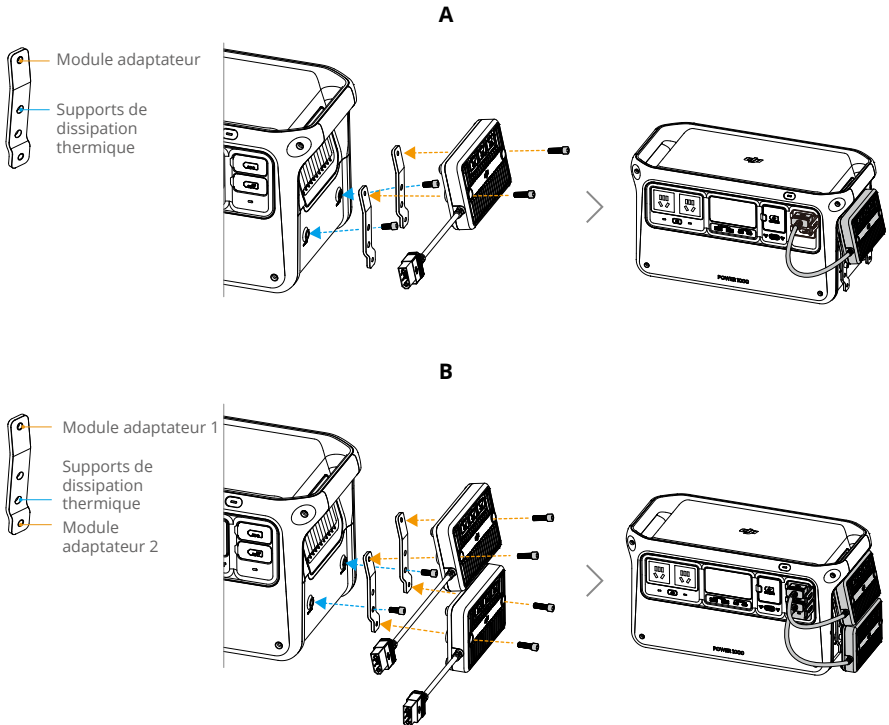
Trou de filetage 1/4 pouces

DJI Power 1 000 dispose de deux trous de filetage de 1/4", permettant aux utilisateurs l'installation du module adaptateur de panneau solaire DJI Power (MPPT) sur la station électrique comme suit :

Installez un module adaptateur sur la station électrique conformément à la figure A.

Alignez les trous de fixation au bas des supports et installez deux modules adaptateurs sur la station électrique conformément à la figure B.

- 💡 • Les appareils munis de vis 1/4" peuvent également être installés sur la station électrique.

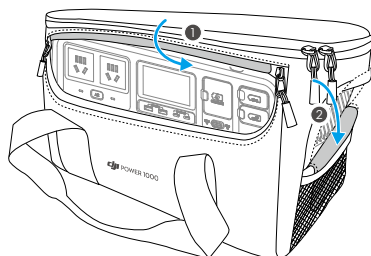


Sac de rangement protecteur

DJI Power 1 000 peut être utilisé avec le sac de rangement protecteur. Le sac peut protéger la station électrique des rayures et de la poussière et en faciliter le transport.

Ouvrez la face avant du sac pour connecter des appareils externes à la station électrique, la face arrière servant à ranger les câbles et les accessoires.

En cas d'utilisation de DJI Power 1 000 avec le sac de rangement protecteur, veillez à dézipper les deux côtés du sac afin d'éviter de bloquer les événements, ce qui pourrait entraîner une surchauffe.

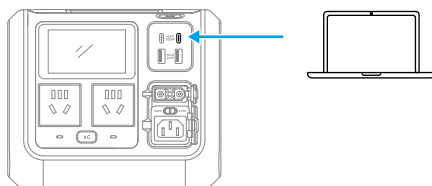
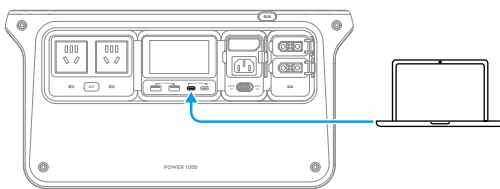


Annexe

Mise à jour du firmware

Les versions du firmware de DJI Power 1 000 et de DJI Power 500 peuvent être mises à jour à l'aide de DJI Assistant 2. Assurez-vous de connecter l'ordinateur à Internet pendant la mise à jour du firmware. Suivez les instructions ci-dessous pour garantir le succès de la mise à jour du firmware :

1. Mettez l'appareil hors tension, appuyez simultanément sur le bouton AC et sur le bouton d'alimentation et maintenez-les enfoncés jusqu'à ce que **CHARGER (LOAD)** apparaisse sur l'écran d'affichage.
2. Connectez l'ordinateur au port USB-C désigné, comme indiqué sur la figure.



3. Connectez l'appareil à une prise courant CA si vous mettez à jour le firmware de DJI Power 1 000 avec une tension nominale de 100 V ou 120 V. Ignorez cette étape si vous mettez à jour le firmware d'autres modèles de station électrique.
4. Lancez DJI Assistant 2, sélectionnez le produit et cliquez sur le bouton de mise à jour du firmware sur le côté gauche.
5. Sélectionnez la version du firmware, lisez attentivement les invites de DJI Assistant 2 et cliquez sur mettre à jour. Le firmware sera téléchargé et chargé sur l'appareil automatiquement.

6. Le firmware sera mis à jour automatiquement et l'écran d'affichage indiquera la progression de la mise à jour. Attendez que le processus soit terminé. L'appareil redémarrera automatiquement une fois la mise à jour du firmware réalisée.

- ⚠
- N'éteignez PAS l'appareil, ou NE le déconnectez PAS de l'ordinateur pendant une mise à jour du firmware.
 - NE déconnectez PAS l'appareil de la prise courant CA lors de la mise à jour du firmware de DJI Power 1 000 dont la tension nominale est de 100 V ou 120 V.
 - En cas d'échec de la mise à jour du firmware, l'écran affiche ÉCHEC UPGD (UPGD FAIL). Déconnectez l'appareil de l'ordinateur et de la prise courant CA, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant cinq secondes pour éteindre l'appareil, puis réessayez.

Dépannage

Si l'écran affiche un avertissement système, cliquez sur le lien ci-dessous ou scannez le code QR pour en savoir plus sur les détails de l'avertissement et le dépannage correspondant. Si le problème persiste, contactez le Service client DJI.



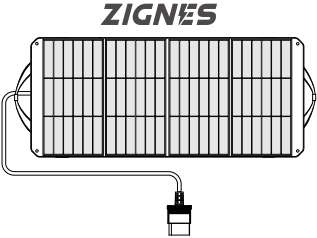
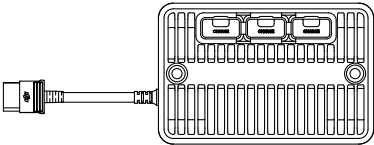
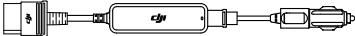

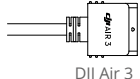

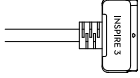

<https://s.dji.com/DJI-Power>

Maintenance

- Stratégie d'autodécharge : pour éviter tout gonflement, la station électrique se décharge automatiquement à environ 99 % en cas d'inactivité pendant sept jours et à environ 70 % en cas d'inactivité pendant 30 jours.
- En cas de stockage prolongé de la station électrique, il est recommandé de la décharger à 60 %. Le stockage à un niveau de charge élevé réduira la durée de vie de la cellule de batterie. Le stockage avec un faible niveau de charge peut entraîner une décharge excessive.
- La station électrique doit être stockée à une température de stockage comprise entre -10 et 45 °C (14 à 113 °F) et dans un environnement frais et sec, sans exposition directe au soleil. NE placez PAS la station électrique dans l'eau ou dans un endroit susceptible de présenter des fuites d'eau.
- NE stockez PAS la station électrique pendant une période prolongée si elle est complètement déchargée. Une décharge excessive de la batterie risque d'endommager définitivement la cellule de batterie.
- Rechargez et déchargez la station électrique une fois tous les quatre mois pour garantir la performance de la batterie : déchargez la station électrique à 15 %, éteignez-la pendant plus de deux heures, puis rechargez-la à 100 % en mode recharge Standard.
- Nettoyez les ports à l'aide d'un chiffon sec et propre en présence de dépôts visibles. NE nettoyez PAS la station électrique avec de l'alcool dénaturé ou d'autres solvants inflammables.

Options d'accessoires (vendus séparément)

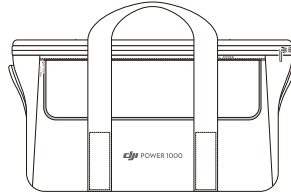
Sauf indication contraire, les accessoires sont compatibles avec DJI Power 1 000 et DJI Power 500.

<p>Panneau solaire Zignes</p>	 <p>The image shows a rectangular solar panel with a grid of solar cells. It has a carrying handle on top and a cable extending from one side that ends in a connector. The brand name 'ZIGNES' is printed in bold letters above the panel.</p>
<p>Module adaptateur de panneau solaire DJI Power (MPPT)</p>	 <p>The image shows a rectangular module with a grid of solar cells. It has a cable on the left side with a connector, and two circular ports on the right side.</p>
<p>Câble d'alimentation pour prise courant de voiture DJI Power vers SDC (12 V/24 V)</p>	 <p>The image shows a cable with a car cigarette lighter plug on one end and a connector on the other.</p>
<p>Câble de recharge rapide DJI Power SDC vers gamme Matrice 30</p>	 <p>The image shows a cable with an SDC connector on one end and a connector for the Matrice 30 series on the other.</p>
<p>Câble de recharge rapide DJI Power SDC vers gamme DJI Mavic 3</p>	 <p>The image shows a cable with an SDC connector on one end and a connector for the DJI Mavic 3 series on the other.</p>
<p>Câble de recharge rapide DJI Power SDC vers DJI Air 3</p>	 <p>The image shows a cable with an SDC connector on one end and a connector for the DJI Air 3 on the other.</p>
<p>Câble de recharge rapide DJI Power SDC vers DJI Inspire 3</p>	 <p>The image shows a cable with an SDC connector on one end and a connector for the DJI Inspire 3 on the other.</p>
<p>Câble d'alimentation DJI Power SDC vers XT60 (12 V)</p>	 <p>The image shows a cable with an SDC connector on one end and an XT60 connector on the other.</p>

Câble d'alimentation DJI Power SDC
vers chargeur pour voiture (12 V)



Sac de rangement protecteur DJI
Power 1 000
(uniquement pour DJI Power 1 000)



Caractéristiques techniques

DJI Power 1 000

Général

Modèle	DYM1000L/DYM1000H
Capacité	1 024 Wh
Poids net	Environ 13 kg
Dimensions	448 x 225 x 230 mm (L x l x H)
Altitude de fonctionnement max.	3 000 m

Ports de sortie

Sortie CA ^[1] (x 2)	DYM1000L : 100 à 120 V CA, 50/60 Hz, 1 800 W (puissance nominale), 2 200 W (puissance continue max.) DYM1000H : 220 à 240 V CA, 50/60 Hz, 1 800 W (puissance nominale), 2 200 W (puissance continue max.)
-----------------------------------	--

Sortie CA (mode Contournement)	DYM1000L : 100 à 120 V CA, 12 A, 1 440 W DYM1000H : 220 à 240 V CA, 10 A, 2 200 W
-----------------------------------	--

Sortie USB-A (x 2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 3 A / 9 V $\overline{\text{---}}$ 2 A / 12 V $\overline{\text{---}}$ 2 A Puissance de sortie max. par canal : 24 W
-----------------------	---

Sortie USB-C (x 2)	5/9/12/15/20/28 V $\overline{\text{---}}$ 5 A 140 W max. par port ^[2]
-----------------------	---

Sortie SDC (x 2)	SDC ^[3] : 9 à 27 V, 10 A max., 240 W max. SDC Lite : 9 à 27 V, 10 A max., 240 W max.
---------------------	--

Ports d'entrée

Entrée CA	DYM1000L : 100 à 120 V CA, 12 A, 1 200 W (en recharge), 1 440 W (contournement) DYM1000H : 220 à 240 V CA, 12 A, 1 200 W (en recharge), 2 200 W (contournement)
-----------	--

Entrée SDC (x 2)	SDC ^[3] : 32 à 58,4 V CC, 400 W max., 8 A max. SDC Lite : 32 à 58,4 V CC, 400 W max., 8 A max.
---------------------	--

Batterie

Chimie cellulaire	LFP (lithium ferrophosphate)
Durée du cycle ^[4]	Maintient une capacité de plus de 80 % après 3 000 cycles

Température de fonctionnement

Température d'alimentation	-10 à 45 °C (14 à 113 °F)
Température en recharge	0 à 45 °C (32 à 113 °F)
Température de stockage	-10 à 45 °C (14 à 113 °F)

- [1] La puissance de sortie continue max. est disponible en cas de niveau de batterie supérieur à 20 %. Les données relatives au courant alternatif varient selon les pays et les régions. La tension au Japon étant de 100 V, la puissance de sortie continue max. de la version japonaise est de 2 000 W.
- [2] Le port USB-C prend en charge une puissance de sortie max. de 140 W. L'appareil en cours de recharge doit prendre en charge le protocole PD3.1 et utiliser un câble USB conforme aux spécifications EPR.
- [3] Le port SDC est compatible avec de nombreux accessoires.
- [4] La durée du cycle est testée en mode recharge Standard de 600 W, avec une puissance de sortie de 1 000 W et une température ambiante de 25 °C (77 °F).

DJI Power 500

Général

Modèle	DYM500L/DYM500H
Capacité	512 Wh
Poids net	Environ 7,3 kg
Dimensions	305 x 207 x 177 mm (L x l x H)
Altitude de fonctionnement max.	3 000 m

Ports de sortie

Sortie CA ^[1] (x 2)	DYM500L : 100 à 120 V CA, 50/60 Hz, 800 W (puissance nominale), 1 000 W (puissance continue max.) DYM500H : 220 à 240 V CA, 50/60 Hz, 800 W (puissance nominale), 1 000 W (puissance continue max.)
Sortie CA (mode Contournement)	DYM500L : 100 à 120 V CA, 1 000 W max. DYM500H : 220 à 240 V CA, 1 000 W max.
Sortie USB-A (x 2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 3 A / 9 V $\overline{\text{---}}$ 2 A / 12 V $\overline{\text{---}}$ 2 A Puissance de sortie max. par port : 24 W
Sortie USB-C (x 2)	5/9/12/15/20 V $\overline{\text{---}}$ 5 A 100 W max. par port (nécessite la prise en charge du protocole PD3.1)
Sortie SDC	SDC Lite : 9 à 27 V, 240 W max.

Ports d'entrée

Entrée CA	DYM500L : 100 à 120 V CA, 540 W (en recharge), 1 000 W (contournement) DYM500H : 220 à 240 V CA, 540 W (en recharge), 1 000 W (contournement)
Entrée SDC	SDC Lite : 22,4 à 29,2 V CC, 300 W max., 10 A max.
Entrée USB-C	5 à 20 V CC, 100 W max. (nécessite la prise en charge des protocoles PD) Prend en charge une entrée d'alimentation simultanée avec deux ports USB-C à une puissance maximale de 200 W.

Batterie

Chimie cellulaire	LFP (lithium ferrophosphate)
Durée du cycle ^[4]	Maintient une capacité de plus de 80 % après 3 000 cycles

Température de fonctionnement

Température d'alimentation	-10 à 45 °C (14 à 113 °F)
----------------------------	---------------------------

Température en recharge 0 à 45 °C (32 à 113 °F)

Température de stockage -10 à 45 °C (14 à 113 °F)

- [1] La puissance de sortie continue max. est disponible en cas de niveau de batterie supérieur à 20 %.
- [2] La durée du cycle est testée en mode recharge Standard de 270 W, avec une puissance de sortie de 500 W et une température ambiante de 25 °C (77 °F).

NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION



Contact

SERVICE CLIENT DJI

Ce contenu est susceptible d'être modifié sans préavis.



<https://www.dji.com/power-1000/downloads>
<https://www.dji.com/power-500/downloads>

Pour toute question concernant ce document, veuillez contacter DJI en envoyant un message à DocSupport@dji.com.

DJI est une marque commerciale de DJI.
Copyright © 2024 DJI Tous droits réservés.