

Système de stockage d'énergie modulaire

EcoFlow PowerOcean Plus Triphasé

15/20/25/29,9 kW

Tirez le meilleur parti de l'énergie solaire





EcoFlow PowerOcean Plus Triphasé

15/20/25/29,9 kW

Tirez le meilleur parti de l'énergie solaire

Jusqu'à 29,9 kW de puissance de sortie CA

L'EcoFlow PowerOcean Plus optimise l'utilisation de l'énergie solaire et fournit une puissance de sortie de 29,9 kW CA, suffisante pour alimenter l'ensemble de votre maison.

Flexibilité optimale

Adapté à divers environnements et besoins, des grandes maisons familiales aux petites entreprises et exploitations agricoles, le PowerOcean Plus peut être installé au mur ou au sol, à l'intérieur comme à l'extérieur. Il est conçu pour s'adapter à toutes les configurations de panneaux solaires sur le toit, y compris asymétriques.



**Maison ou
bâtiment
commercial**

**Montage au
sol ou mural**

**Installation
à l'intérieur ou
à l'extérieur**



Bénéficiez d'une autonomie énergétique fiable avec une gestion centralisée et intelligente

TARIFICATION DYNAMIQUE **PRISE EN CHARGE**

Alimentation de secours pour toute la maison

L'EcoFlow PowerOcean Plus assure une alimentation sans interruption, prenant immédiatement le relais en cas de coupure de courant et fournissant jusqu'à 29,9 kW de puissance pour alimenter tous vos appareils.

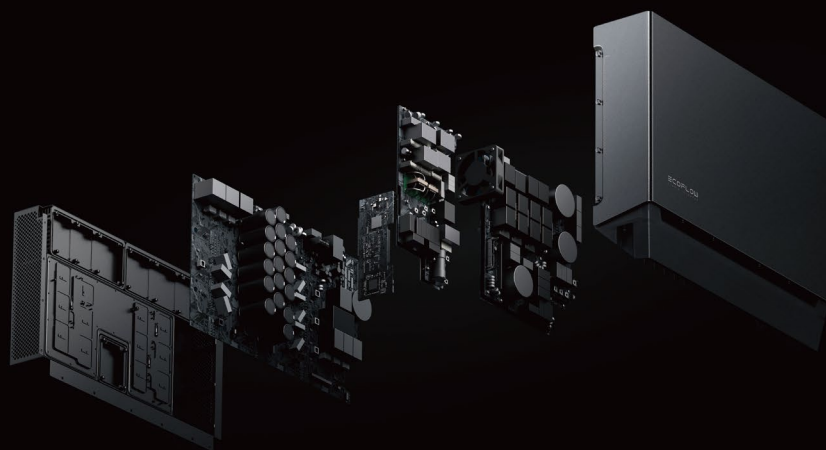
Gestion centralisée, contrôle simplifié

Suivez en temps réel la consommation d'électricité, la production d'énergie solaire et le niveau de charge de la batterie grâce à une application unique pour votre système de stockage d'énergie solaire, votre chargeur de véhicule électrique et votre pompe à chaleur. Rechargez automatiquement votre batterie avec l'excédent d'énergie solaire produite afin de pouvoir l'utiliser même après le coucher du soleil.

Compatible avec la tarification dynamique

L'EcoFlow PowerOcean Plus prend en charge la tarification dynamique et vous permet de suivre les prix de l'électricité en temps réel via des plateformes comme Nord Pool et Tibber. Grâce à un tableau de bord affichant l'évolution des prix sur 24 heures, vous pouvez planifier stratégiquement votre consommation et profiter des prix les plus avantageux.





Onduleur PowerOcean Plus

**Alimentez tous vos appareils en même temps,
désormais grâce à l'énergie solaire**

29,9 kW

de puissance de
sortie CA

40 kW

de puissance
d'entrée PV

3 MPPT

avec 4 chaînes

2x plus de performances

avec la connexion en cascade



Sécurité renforcée

Résistance aux intempéries

Certifié IP65, il est protégé contre la poussière et résiste aux projections d'eau basse pression sous tous les angles.

Protection contre la foudre à la pointe de la technologie

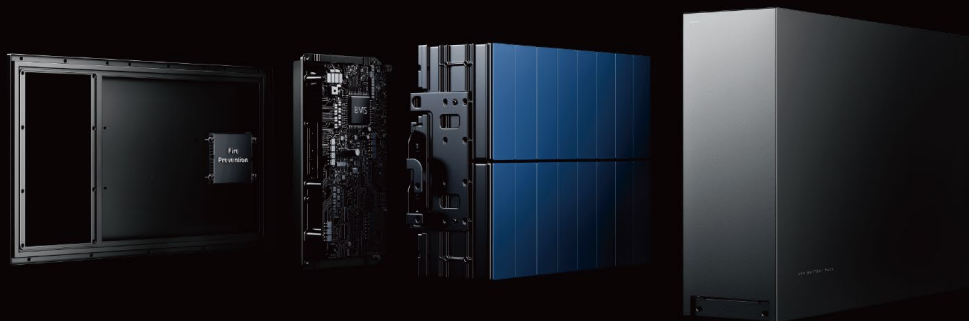
Conçue pour protéger votre système contre les surtensions électriques et assurer des performances constantes, notre technologie avancée protège votre investissement et vous offre une tranquillité d'esprit, même dans les conditions météorologiques les plus extrêmes.

Protection contre la surchauffe

Notre système avancé de protection contre la surchauffe surveille et régule activement les températures internes pour éviter toute surchauffe et garantir des performances constantes.

Dispositif de protection contre les défauts d'arc (bientôt disponible)

Le dispositif de protection contre les défauts d'arc détecte et interrompt automatiquement les arcs électriques anormaux dans le câblage du circuit de dérivation, réduisant ainsi les risques d'incendie liés aux défauts d'arc.



Batterie LFP PowerOcean

Performances sans précédent, design épuré

5 kWh
de capacité
par batterie

+ de 6 000
cycles de charge

15 ans
de garantie

Jusqu'à 60 kWh
de capacité totale

Sécurité garantie à tout moment

Système de gestion intelligent

Le système avancé de gestion de la batterie optimise ses performances, prolonge sa durée de vie et assure un fonctionnement sûr et efficace tout au long de son cycle de vie.

Prévention des incendies en 7 secondes

Une technologie avancée de protection contre les incendies prévient et neutralise les risques, garantissant la sécurité des utilisateurs et des biens.

Conception d'isolation haute tension

Un système d'isolation à double couche avec séparation physique empêche les fuites de tension, garantissant une sécurité électrique complète.

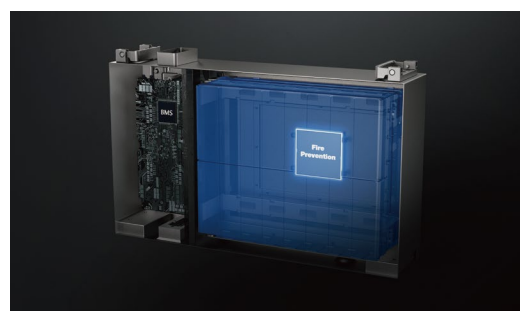
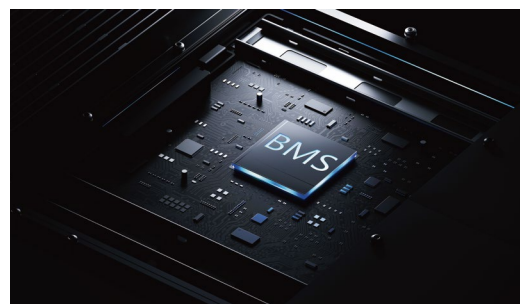
Résistance aux conditions extrêmes (-20 à 50 °C)

Dotée d'une certification IP65, la batterie est protégée contre la poussière et l'eau, garantissant un fonctionnement fiable même dans les environnements les plus exigeants.

Son système intelligent de régulation thermique active automatiquement le chauffage par temps froid pour maintenir des performances optimales.

Résistance aux chocs jusqu'à 40 000 N

Sa structure renforcée absorbe les chocs, les chutes et les impacts, offrant une sécurité et une fiabilité exceptionnelles.





Installation simple et rapide

Installation simplifiée grâce à un design plug-and-play, un câblage optimisé et un compteur communicant intégré.



Compteur communicant intégré

Élimine la nécessité d'un compteur supplémentaire, permettant d'économiser au moins 50 minutes de temps d'installation.

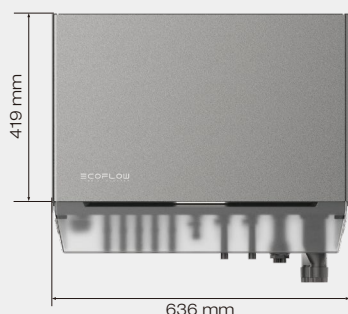
Design plug-and-play

Permet une connexion rapide des batteries.

Câblage optimisé

Facilite l'installation.

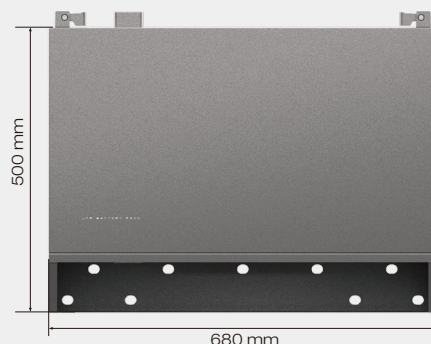
Onduleur hybride triphasé
EcoFlow PowerOcean Plus



Batterie LFP EcoFlow PowerOcean
(montage au sol)



Batterie LFP EcoFlow PowerOcean
(montage mural)



Accessoires

Clé 4G pour systèmes de stockage d'énergie

Équipez l'EcoFlow PowerOcean Plus triphasé d'une connectivité réseau 4G pour accéder au système même en l'absence de Wi-Fi ou d'Ethernet.

Clé 4G



Clé Wi-Fi pour systèmes de stockage d'énergie

Équipez l'EcoFlow PowerOcean Plus triphasé d'une connectivité réseau Wi-Fi pour accéder au système dans les environnements disposant d'un réseau Wi-Fi ou Ethernet.

Clé Wi-Fi



Bouton d'arrêt d'urgence

Conçu pour permettre un arrêt immédiat et interrompre l'alimentation électrique de tout le système.



Application et portail web EcoFlow

Application et portail web EcoFlow pour les utilisateurs

- Contrôlez le flux d'énergie facilement grâce aux interfaces simples et intuitives.
- Dites adieu aux factures d'énergie élevées grâce au mode autonome.
- Consultez des informations détaillées sur votre production et consommation d'énergie.
- Ajustez le fonctionnement et les paramètres du système selon vos préférences.



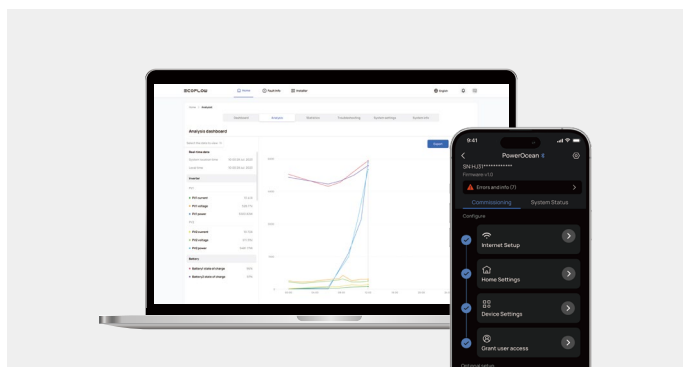
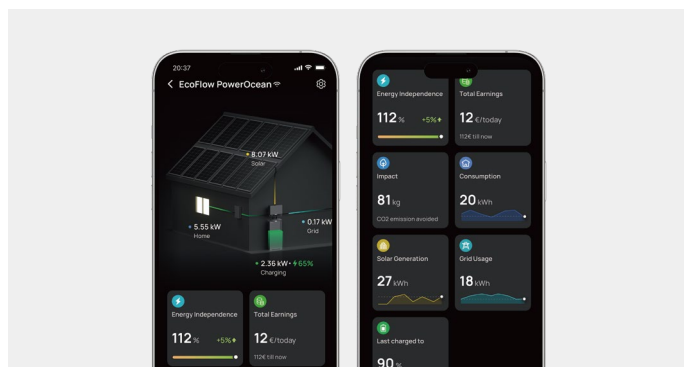
Flashez le code QR pour télécharger

Application et portail web EcoFlow pour les installateurs

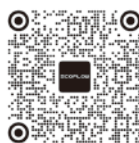
- Réalisez la mise en service en seulement trois étapes.
- Accédez à un aperçu géographique des installations autorisées.
- Évaluez les pannes du système grâce à des données exhaustives et précises.



Flashez le code QR pour télécharger



* Les spécifications et descriptions présentées peuvent différer des caractéristiques réelles du produit. EcoFlow se réserve le droit d'apporter des modifications au produit décrit ici à tout moment et sans préavis. Toutes les informations affichées sur cette page, y compris, mais sans s'y limiter, les fonctionnalités, caractéristiques, spécifications, conception, composants, performances, disponibilité et capacités du produit, sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les contenus et images sont fournis uniquement à des fins de démonstration.



Suivez-nous

Facebook/YouTube/Instagram : @ecoflowtech
LinkedIn : @EcoFlow

Contactez-nous

Web : <https://homebattery.ecoflow.com/eu>
Service client : solutionservice.eu@ecoflow.com