



Batterie SolarEdge 48V

Pour les petits sites
PV tertiaires

Proposez aux entreprises un
levier stratégique d'optimisation
de leurs coûts énergétiques avec
la Batterie SolarEdge 48V.

Découvrez la dernière nouveauté de la
gamme PV tertiaire SolarEdge : la Batterie
SolarEdge 48V, désormais intégrable
dans vos petits projets tertiaires.

Cette solution de stockage raccordée
au réseau permet aux entreprises de
réduire leurs coûts d'électricité en
stockant le surplus de production solaire.
Cela leur permet de maximiser leur taux
d'autoconsommation et de renforcer leur
résilience face à la volatilité des prix de
l'énergie.



Intégration transparente dans l'écosystème PV tertiaire SolarEdge

La Batterie SolarEdge 48V offre aux entreprises des performances système élevées, avec un rendement aller-retour pouvant atteindre 95,4% et une garantie longue durée. Associée à notre Onduleur Hub SolarEdge triphasé, jusqu'à cinq batteries peuvent être installées pour atteindre une capacité de stockage de 23 kWh par onduleur. Un site peut accueillir jusqu'à trois onduleurs pour encore plus d'évolutivité, d'économies et d'indépendance énergétique.

Compatible avec les nouvelles installations comme les existantes, la solution combinée Batterie 48V + Onduleur Hub s'intègre de manière transparente à notre gamme d'Onduleurs Triphasés avec Technologie Synergy.

Du toit à la batterie, les fonctions de sécurité SolarEdge intégrées incluent l'arrêt d'urgence de la tension et des capteurs de température multipoints pour limiter les risques de surchauffe de la batterie.

Principaux avantages de la Batterie 48V SolarEdge



Maximisation de l'autoconsommation

En stockant le surplus de production solaire pendant la journée pour une utilisation ultérieure, les entreprises réduisent leur dépendance au réseau, gagnent en autonomie énergétique et réalisent des économies.



Profitez des tarifs horaires différenciés

Optimisation de la consommation d'énergie pour maximiser les économies : activez le mode « Maximisation économique HP/HC* » pour charger la batterie lorsque les tarifs sont bas et la décharger lorsque les tarifs sont élevés.



Un seul fournisseur

Un acteur de confiance dans le domaine de l'énergie solaire, pour vos solutions photovoltaïques et garanties, proposant un service et un support technique simplifié, ainsi que la possibilité de superviser et piloter le PV et le stockage depuis une seule application mobile.

* HP/HC : Heures Pleines/Heures Creuses

À propos de SolarEdge

SolarEdge Technologies est un leader mondial des technologies énergétiques intelligentes qui applique une ingénierie et une innovation de renommée mondiale pour fournir des solutions photovoltaïques pour les segments résidentiel, tertiaire et industriel. SolarEdge propose une approche optimisée de la production, du stockage, de la gestion et de la consommation d'énergie. L'entreprise développe et produit des onduleurs photovoltaïques et des optimiseurs de puissance, des solutions de gestion et d'optimisation de l'énergie, des systèmes de stockage de l'énergie et des services réseau. La technologie optimisée DC de SolarEdge est installée dans des millions de foyers dans plus de 140 pays, et plus de 50% des entreprises du classement Fortune 100 disposent de la technologie SolarEdge sur leurs toits. SolarEdge accélère la transition vers des réseaux énergétiques distribués et durables qui optimiseront l'énergie partout.

solaredge

Rv: 09/2025/V01/FR

Join the SolarEdge conversation



www.solaredge.com

©SolarEdge Technologies, Ltd. All rights reserved.
Subject to change without notice.