

À communiquer immédiatement

Victron Energy élargit sa gamme de contrôleurs de charge solaire

Almere-Haven, Pays-Bas, 3 juin 2014 – [Victron Energy](#), leader sur le marché des solutions d'énergie, a présenté quatre nouveaux modèles dans sa gamme de contrôleurs de charge ultra-rapide BlueSolar (MPPT). À présent la série comprend huit modèles, allant du BlueSolar MPPT 75/15 au nouveau BlueSolar MPPT 150/85.

Les nouveaux modèles sont le BlueSolar MPPT 100/30, BlueSolar MPPT 100/50, BlueSolar MPPT 150/35 et BlueSolar MPPT 150/85.

En élargissant la gamme, Victron augmente le choix du client, et facilite davantage la possibilité de trouver un contrôleur de charge solaire qui s'adapte à n'importe quel système donné. Certaines des fonctions clé permises sont les suivantes : reconnaissance automatique de la tension de batterie, gestion intelligente de la batterie par délestage des charges, temps de réponse ultra-rapide au rayonnement du soleil et algorithmes de charge en plusieurs étapes.

Bien que les MPPT BlueSolar – tout comme les autres principaux fabricants – permettent aux modules solaires d'être installés aussi bien en série qu'en parallèle pour augmenter la puissance d'entrée, les MPPT de Victron sont les seuls à disposer d'une fonction intégrée de limitation de puissance solaire qui garantit que la puissance de sortie d'un système ne dépassera jamais la puissance nominale maximale du contrôleur. Cette caractéristique, spécifique à la gamme MPPT BlueSolar de Victron, permet aux clients de brancher davantage de puissance solaire que celle indiquée sur la plaque signalétique.

De plus, Victron fournit un outil essentiel sous forme de feuille de calcul qui permet de faire le meilleur choix possible en termes de contrôleur. Vous trouverez toutes les explications nécessaires sur le billet du blog « [Matching solar modules to MPPT charge controllers](#) (Adapter les modules solaires aux contrôleurs de charge MPPT) ». Cet outil aidera à acquérir le contrôleur qui convient le mieux, selon que l'on souhaite économiser sur les coûts, ou que l'on souhaite utiliser dès le début un contrôleur plus large en prévision d'un agrandissement futur de l'installation.

La surveillance du système est un facteur clé pour optimiser le retour sur investissement. Tous les contrôleurs de charge MPPT BlueSolar peuvent facilement être surveillés et contrôlés en utilisant le [Color Control GX](#) de Victron. En outre, et afin de permettre aux utilisateurs de surveiller et gérer leurs installations depuis n'importe où, Victron Energy offre, gratuitement, son portail primé [Victron Remote Management \(VRM – Gestion à distance Victron\)](#). Vous pouvez y accéder à travers un navigateur Web ou une application gratuite mobile/iPad, et vous y trouverez des options améliorées et une foule de données système.

Les nouveaux MPPT BlueSolar sont dès maintenant disponibles et ils seront exposés au salon Intersolar, sur le stand B3.440.

Note aux Éditeurs : Davantage d'information sur les [Contrôleurs de charge BlueSolar](#) et des photos haute résolution sont disponibles sur www.victronenergy.com. Pour davantage de photos ou pour toutes questions, veuillez contacter Carola Rijnbeek.

À propos de Victron Energy



Partout dans le monde, Victron Energy offre des solutions électriques pour les marchés de la Marine, de l'Industrie, de l'Automobile, du Solaire, de l'Hors-réseau et de la Mobilité. Fondée en 1975 par Reinout Vader, Victron Energy est située à Almere-Haven aux Pays-Bas.

Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter Carola Rijnbeek, ☎ +31 36 5359700 ✉ crinbeek@victronenergy.com

Tout le matériel Victron Energy concernant le logo ainsi que notre dossier de communiqué de presse, y compris ce communiqué dans d'autres langues, sont

disponibles à l'adresse url suivante : <http://www.victronenergy.com/information/press/>

