

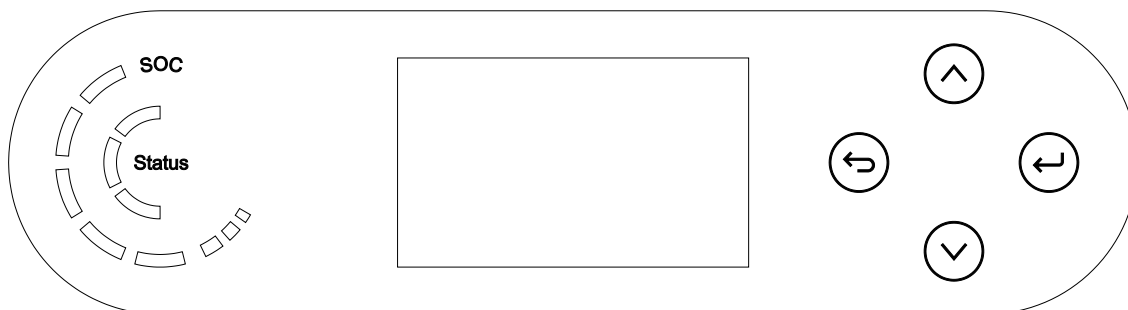
MISE À JOUR DU FIRMWARE ONDULEUR ET PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ

MISE À JOUR DU FIRMWARE BATTERIES (BDU+PCU)

(Uniquement pour Onduleur modèle 1 PH HYD 3000 6000
ZP1)

1. Boutons	1
2. MISE À JOUR DU FIRMWARE ONDULEUR (PCS)	2
3. MODIFIER STANDARD DE RÉSEAU	3
4. MISE À JOUR DU FIRMWARE BATTERIES HV ZBT 5K (BMS+PCU)	4

1. Boutons



- Courte pression sur la flèche en haut (« ^ ») = mouvement vers le haut
- Longue pression sur la flèche en haut (« ^ ») = sortie du menu ou de l'interface ouverte
- Courte pression sur la flèche en bas (« v ») = mouvement vers le bas
- Longue pression sur la flèche en bas (« v ») = accès au menu ou à l'interface sélectionnée

2. MISE À JOUR DU FIRMWARE ONDULEUR (PCS)

1. Préparation clé USB avec dossier « firmware ».

1. Avant de modifier le standard pays il faut mettre à jour le firmware de l'onduleur à la version présente sur notre site : www.zcsazzurro.com;
2. En sélectionnant l'onduleur concerné, dans la section du site relative aux produits FIRMWARE, il est possible de télécharger la dernière version du logiciel ;
3. Décompresser le fichier zippé et extraire tout le dossier.
4. Copier le dossier, sans en modifier le nom, dans une clé USB 2.0 (8 Go) précédemment formatée au format FAT32.

2. Mise à jour

1. Insérer la clé USB dans le port situé sur le côté de l'onduleur (avec onduleur éteint).
2. Alimenter l'onduleur à partir d'une source photovoltaïque.
3. Dans le menu, sélectionner mise à jour du logiciel, « 1. Software Update PCS ».
4. Saisir le mot de passe -> 0715 et la mise à jour démarrera automatiquement ;
5. Quand la mise à jour est terminée, éteindre l'onduleur (en le déconnectant complètement) et retirer la clé USB.

3. MODIFIER STANDARD DE RÉSEAU

1. Préparation clé USB

1. Télécharger le standard de réseau requis par notre site www.zcsazzurro.com.
2. En sélectionnant l'onduleur concerné, dans la section du site relative à la documentation, il est possible de télécharger le safety standard qui corresponde à un fichier zippé contenant un dossier appelé « Safety ».
3. Décompresser le fichier zippé et extraire tout le dossier.
4. Copier le dossier dans une clé USB 2.0 (8 Go) précédemment formatée au format FAT32.

2. Chargement du standard de réseau sur l'onduleur

1. Insérer la clé USB dans le port situé dans la partie inférieure de l'onduleur (avec l'onduleur éteint et l'EPS désactivée).
2. Alimenter l'onduleur uniquement à partir d'une source photovoltaïque (l'opération n'aboutira pas si l'onduleur est connecté au réseau AC ou si l'EPS est activée).
3. Dans le menu, sélectionner Paramètres de base -> Paramètres de sécurité -> 0715.
4. Saisir le mot de passe -> 0715 et sélectionner sur l'écran le safety standard désiré dans la clé USB puis attendre le message de confirmation.
5. Les paramètres se téléchargeront automatiquement dans la mémoire de l'onduleur.
6. Éteindre l'onduleur (en le déconnectant complètement) puis le faire redémarrer pour terminer l'opération.

4. MISE À JOUR DU FIRMWARE BATTERIES HV ZBT 5K (BMS+PCU)

3. Préparation clé USB avec dossier « firmware ».

1. Pour mettre à jour le firmware des batteries AZUURRO HV ZBT 5K à la version présente sur notre site : www.zcsazzurro.com ;
2. En sélectionnant l'onduleur concerné, dans la section du site relative aux produits FIRMWARE, il est possible de télécharger la dernière version du logiciel ;
3. Décompresser le fichier zippé et extraire tout le dossier.
4. Copier le dossier, sans en modifier le nom, dans une clé USB 2.0 (8 Go) précédemment formatée au format FAT32.

4. Mise à jour

1. Insérer la clé USB dans le port situé sur le côté de l'onduleur (avec onduleur éteint).
2. Alimenter l'onduleur à partir d'une source photovoltaïque.
3. Dans le menu, sélectionner mise à jour du logiciel, « 1. Software Update BMS » et la mise à jour démarrera automatiquement ;
4. Sélectionner ensuite la mise à jour du logiciel, « 1. Software Update PCU » et la mise à jour démarrera automatiquement ;
5. Quand la mise à jour est terminée, éteindre l'onduleur (en le déconnectant complètement) et retirer la clé USB.