

**⚠ DANGER**

**RISQUE D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC**

Ce guide de télécommande du Freedom X s'ajoute et incorpore par référence les manuels de produits pertinents pour chaque produit de la série Freedom X. Avant d'examiner ce guide, vous devez lire les manuels de produits pertinents. Sauf indication contraire, les informations sur la sécurité, les spécifications, l'installation et le fonctionnement sont tels qu'indiqué dans la documentation principale reçue avec le produit. Veuillez à bien connaître ces directives avant de continuer.

**Le non-respect de ces instructions entraînera des blessures graves, voire mortelles.**

**Exclusion de responsabilité pour la documentation**

SAUF ACCORD ÉCRIT SPÉCIFIQUE, LE VENDEUR (A) N'OFFRE AUCUNE GARANTIE SUR L'EXACTITUDE, LA SUFFISANCE OU L'ADÉQUATION DE TOUTE INFORMATION TECHNIQUE OU AUTRE FOURNIE DANS SES MANUELS OU AUTRES DOCUMENTS; (B) N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR LES PERTES, LES DOMMAGES, LES COÛTS OU LES DÉPENSES, QU'ILS SOIENT SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS, CONSÉQUENTS OU ACCESSOIRES, QUI POURRAIENT RÉSULTER DE L'UTILISATION DE CES INFORMATIONS, DONT L'UTILISATION SERA ENTIÈREMENT AU RISQUE DE L'UTILISATEUR; ET (C) VOUS RAPPELLE QUE SI CE MANUEL EST DANS UNE LANGUE AUTRE QUE L'ANGLAIS, BIEN QUE DES MESURES AIT ÉTÉ PRISES POUR MAINTENIR L'EXACTITUDE DE LA TRADUCTION, CELLE-CI NE PEUT ÊTRE GARANTIE. LE CONTENU APPROUVÉ SE TROUVE DANS LA VERSION ANGLAISE AFFICHÉE SUR [HTTP://WWW.XANTREX.COM](http://WWW.XANTREX.COM).

**1**

**Introduction**

Nous vous remercions d'avoir acheté le panneau de télécommande du Freedom X. Ce guide d'utilisation vous aidera à installer et à utiliser le panneau de télécommande pour utiliser et configurer les télécommande des séries Freedom X et XC.

**Qu'y a-t-il dans la boîte**

Vérifiez que les éléments suivants se trouvent dans la boîte avant de continuer.

- l'unité du panneau de télécommande du Freedom X
- le guide d'utilisation et modèle de montage
- Kit de câble à 6 conducteurs de 25 pi. (unité 808-0817-01 uniquement)

**Informations de la FCC pour l'utilisateur**

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre des interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise ou peut diffuser une énergie de radiofréquence, et peut provoquer une interférence avec des communications radio s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions données dans ce manuel. Cependant, il n'y a aucune garantie de non interférences lors d'une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à des réceptions radio ou télévision, ce qui peut arriver en allumant et éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez le concessionnaire ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour obtenir de l'aide.

**2**

**Qu'est-ce qui est exigé ?**

Si vous avez reçu l'unité 808-0817, vous devez acquérir le kit de câble 6 conducteurs suivant de Xantrex. Allez sur <http://www.xantrex.com/power-products-support>.

- Kit de câble à 6 conducteurs de 25 pi. (PN: 31-6257-00)
- Kit de câble à 6 conducteurs de 50 pi. (PN: 31-6262-00)

**Installation**

1. Préparez l'unité du panneau de télécommande et le kit de câble à 6 conducteurs.
2. Choisissez un emplacement pour l'unité du panneau de télécommande accessible au câble com et à l'onduleur.
3. Utilisez le modèle de montage (dans section A) pour faciliter l'installation du panneau de télécommande.
4. Monter l'unité du panneau de télécommande.

**3**

**Caractéristiques**



**Boutons de fonction**

	retourner à l'écran par défaut ou sortir du mode de réglage
	écran suivant ou prochaine sélection
	pour saisir le mode de réglage ou pour confirmer
	le réglage allume ou éteint l'onduleur <b>REMARQUE :</b> Seulement lorsque le bouton d'alimentation de l'onduleur est éteint

**Indicateurs DEL d'état**

	Vert continu	Indique le mode secteur dans lequel l'alimentation à qui est disponible, passe à travers les charges et charge la batterie.
	Vert continu	Indique le mode batterie (mode onduleur) dans lequel l'onduleur fonctionne et alimente les charges depuis la batterie.
	Rouge continu	Indique une erreur ou un mode de défaut, et est accompagné d'un code d'erreur affiché sur l'écran ACL.
	Rouge clignotant	Indique une condition d'avertissement et est accompagné d'un code d'erreur et d'une alarme sonore.

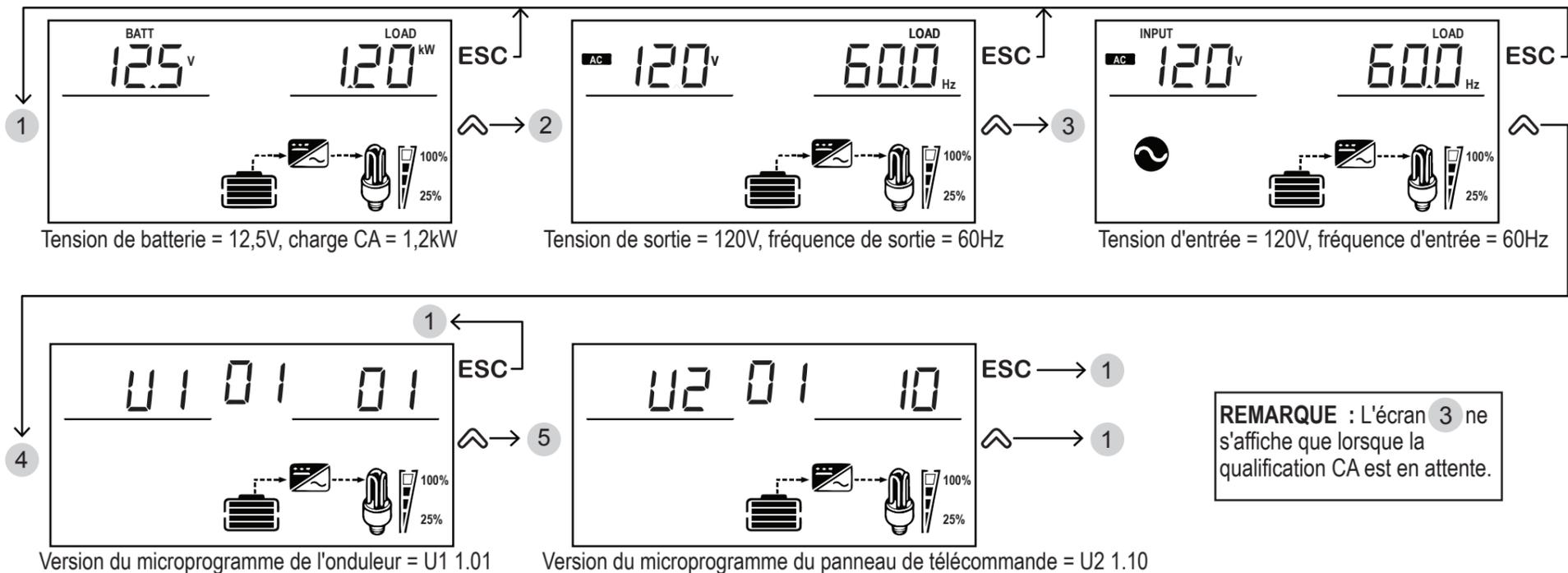
**Écran ACL**

	Indicateur d'entrée et de sortie CA.
	L'icône de la clé plate située en dessous d'un chiffre s'affiche pendant le mode de configuration.
	Un événement d'erreur avec son numéro correspondant s'affiche ici.
	Un événement d'avertissement avec son numéro correspondant s'affiche ici.
	L'icône de la batterie indique l'alimentation restante de la batterie. Une barre = 1 à 25%, deux barres = 25 à 50%, trois barres = 50 à 75% et quatre barres = 75 à 100%.
	Indique une condition de surcharge de sortie CA.
	L'icône de charge s'affiche si une tension est disponible à la sortie CA.

4

### Affichage d'informations en mode batterie

Appuyez sur défilement [↵] pour passer à l'écran suivant. Appuyez sur [ESC] pour revenir à l'écran d'accueil. ①



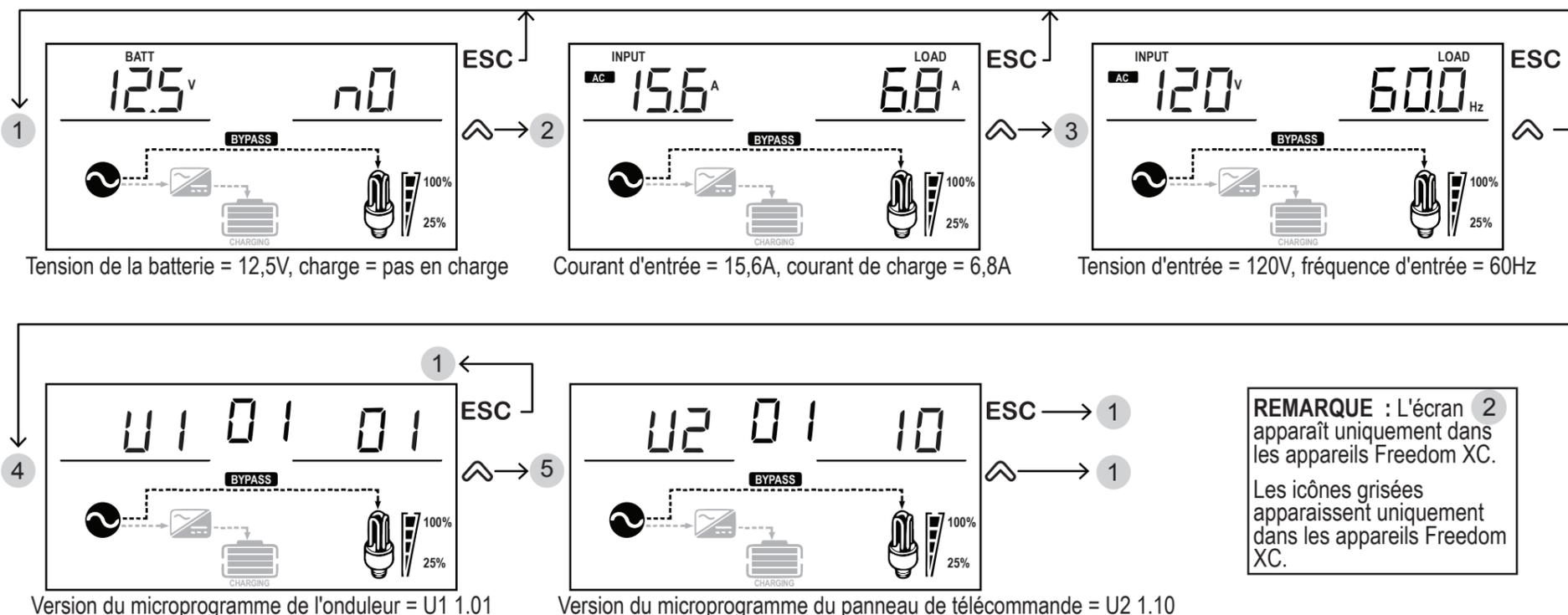
**REMARQUE :** L'écran ③ ne s'affiche que lorsque la qualification CA est en attente.

	La barre représente les niveaux de consommation de charge. 100% est une indication de pleine capacité et 25% indique une faible consommation. Toutes les barres disparaissent à <20 watts, et la charge CA indique une puissance de zéro watt.
	S'affiche en mode secteur lorsque l'alimentation à quai CA est présente. Si l'alimentation est en cours de qualification, cette icône clignotera.
<b>BYPASS</b>	Indique que l'appareil est en mode secteur et contourne l'alimentation à quai pour aller directement vers les charges.
	Cette icône indique une conversion de courant CA à CC - en cours de charge. Applicable uniquement aux unités Freedom XC.
	Cette icône indique une conversion de courant de CC à CA - en cours d'ondulation.
	La sonnerie d'alarme est coupée. Pour plus d'informations, consultez le Guide du propriétaire de l'onduleur Freedom.

5

### Affichage d'informations en mode secteur

Appuyez sur défilement [↵] pour passer à l'écran suivant. Appuyez sur [ESC] pour revenir à l'écran d'accueil. ①



**REMARQUE :** L'écran ② apparaît uniquement dans les appareils Freedom XC. Les icônes grisées apparaissent uniquement dans les appareils Freedom XC.

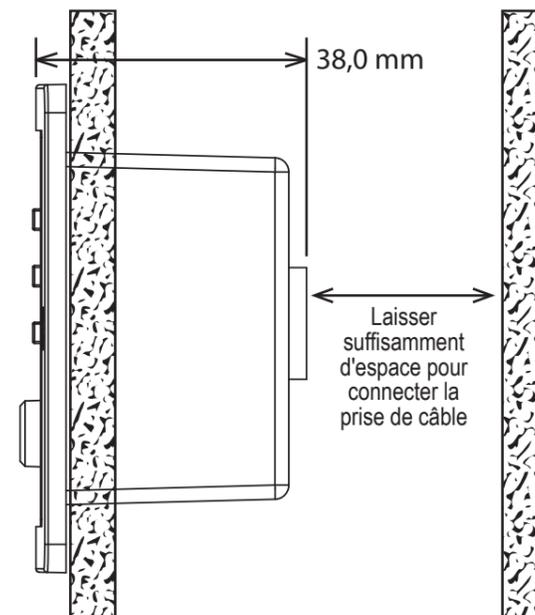
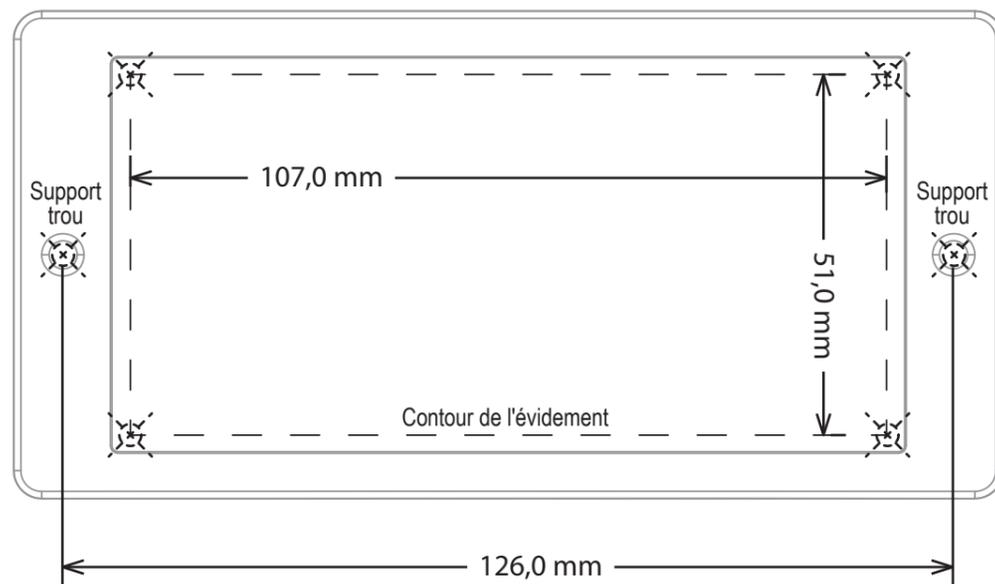
6

### Ajuster les paramètres de fonction

- Maintenez le bouton [OK] enfoncé pendant trois secondes pour saisir en mode de réglage de fonction.
- Appuyez sur le bouton de défilement [↵] pour parcourir les différents paramètres de fonction. **REMARQUE :** Consultez le Guide de l'utilisateur du Freedom X / XC pour obtenir des informations sur les paramètres individuels.
- Appuyez sur le bouton [OK] pour sélectionner un chiffre de réglage et en modifier la valeur.
- Appuyez sur le bouton de défilement [↵] jusqu'à atteindre la valeur souhaitée.
- Appuyez sur le bouton [OK] pour confirmer le changement.
- Répétez les étapes précédentes pour définir d'autres paramètres de fonction.
- Appuyez sur le bouton [ESC] pour sortir du mode de configuration des paramètres. **REMARQUE :** Cela peut prendre une minute pour que les réglages aient un effet sur l'onduleur.

Coordonnées  
<http://www.xantrex.com>  
 Veuillez contacter votre représentant commercial Xantrex ou visiter le site Web Xantrex à l'adresse suivante :  
<http://www.xantrex.com/power-products-support/>

A



**REMARQUE** : Assurez-vous que la paroi interne est exempte d'obstructions, telles que tuyaux, isolation et câblage électrique.  
Assurez-vous que la profondeur de l'évidement dépasse 50 mm.

## Installation de l'unité de panneau de télécommande sur le mur

1. Placez le modèle sur le mur.
2. Marquez les coins (ou tracez les lignes pointillées) du contour déprimé sur le mur.
3. Marquez les deux trous de montage pour les deux vis sur le mur.
4. Retirez le modèle du mur.
5. Découpez le contour déprimé sur le mur pour faire un trou pour le panneau de télécommande.
6. Pré-percez des trous de montage appropriés pour les vis de montage (non fournies) qui seront utilisées.
7. Connectez le câble com à 6 conducteurs aux ports RJ12 sur l'onduleur et au panneau de télécommande.
8. Montez l'unité du panneau de télécommande sur le mur.