

Télécommande du Freedom EX
Numéro de modèle : 808-0817-03

DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION, DE BRÛLURE OU D'ARC ÉLECTRIQUE

Ce guide de guide de télécommande du Freedom EX s'ajoute et incorpore par référence les manuels de produits pertinents pour chaque produit dans le système d'alimentation. 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 entraînerait des blessures graves, voire mortelles.

Exclusion de responsabilité pour la documentation

À MOINS QU'IL N'EN AIT ÉTÉ CONVENU AUTREMENT PAR ÉCRIT, LE VENDEUR (A) N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE QUANT À L'EXACTITUDE, LA CONVENANCE OU LA PERTINENCE DE TOUTE INFORMATION TECHNIQUE OU AUTRE PRÉSENTE DANS SES MANUELS OU DANS TOUTE AUTRE DOCUMENTATION; (B) N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ OU OBLIGATION SUITE À TOUTE PERTE, DOMMAGES, COÛTS OU DÉPENSES, QU'ILS SOIENT PARTICULIERS, DIRECTS, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS OU CONNEXES, QUI POURRAIENT SURVENIR SUITE À L'UTILISATION DE CES INFORMATIONS. L'UTILISATION DE CES INFORMATIONS SE FAIT AUX SEULS RISQUES DE L'UTILISATEUR ET (C) VOUS RAPPELLE QUE, DANS LE CAS OÙ CE MANUEL EST DANS UNE LANGUE AUTRE QUE L'ANGLAIS, ET BIEN QUE TOUTES LES MESURES AIENT ÉTÉ PRISES POUR ASSURER L'EXACTITUDE DE LA TRADUCTION, L'EXACTITUDE NE PEUT PAS ÊTRE GARANTIE. LE CONTENU APPROUVÉ SE RETROUVE DANS LA VERSION EN LANGUE ANGLAISE SUR LE SITE.

Coordonnées

Téléphone : +1-800-670-0707 / +1-408-987-6030
Courriel : customerservice@xantrex.com, <http://www.xantrex.com/power-products-support/>
Site Web : <http://www.xantrex.com>

1

Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté le panneau de télécommande du Freedom EX. Ce guide d'utilisation vous aidera à installer et à utiliser le panneau de télécommande pour utiliser et configurer les télécommande de Freedom EX. Le panneau de télécommande du Freedom EX est exclusivement utilisé pour l'onduleur-chargeur Freedom EX.

⚠ Ne pas utiliser avec d'autres onduleurs-chargeurs.

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 EX
- le guide d'utilisation et modèle de montage
- un jeu de câbles à 6 conducteurs de 8 m (25 pi) (uniquement pour les appareils 31-6257-00)

Qu'est-ce qui est facultatif

Procurez un des jeux de câbles à 6 conducteurs plus longs chez Xantrex. Allez sur <http://www.xantrex.com/power-products-support> commander un jeu de câble à 6 conducteurs de 16 m (50 pi) (Ref : 31-6262-00).

Informations de la FCC/IC pour l'utilisateur

Cet équipement est conforme à la section 15 des règlements de la FCC/aux normes CNR d'Industrie Canada pour les appareils exempts de licence. Le fonctionnement de l'appareil est sujet aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage. (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. 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 des interférences 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.

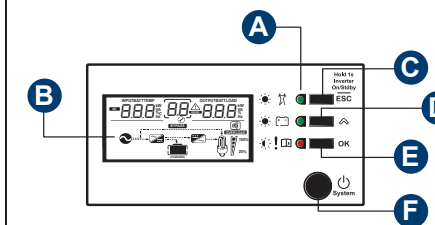
AVERTISSEMENT : Tout changement ou toute modification qui n'est pas expressément approuvé par l'entité responsable de la conformité est susceptible d'entraîner la révocation du droit d'utilisation de l'équipement par l'utilisateur.

2

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.
5. Acheminez et enroulez le câble com deux fois dans le noyau de ferrite avant d'étendre le connecteur au port Remote de l'onduleur-chargeur.

Boutons de fonction



REMARQUE : Appuyez brièvement sur toute touche de fonction pour activer l'éclairage de fond. Après 60 secondes d'inactivité, l'éclairage de fond s'éteint.

- A** Indicateurs DEL d'état
- B** Écran ACL
- C** Bouton ESC - retourner à l'écran par défaut ou sortir du mode de réglage
- D** Bouton scroll - écran suivant ou prochaine sélection
- E** Bouton OK - pour saisir le mode de réglage ou pour confirmer le réglage
- F** Bouton d'alimentation - allume l'onduleur ou le met en attente (seulement lorsque le bouton d'alimentation de l'onduleur est éteint).

3

Indicateurs DEL d'état

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

4

Écran ACL

REMARQUE : Pour une liste complète et une description des icônes, consultez le Guide du propriétaire de l'onduleur ou de l'onduleur / chargeur.

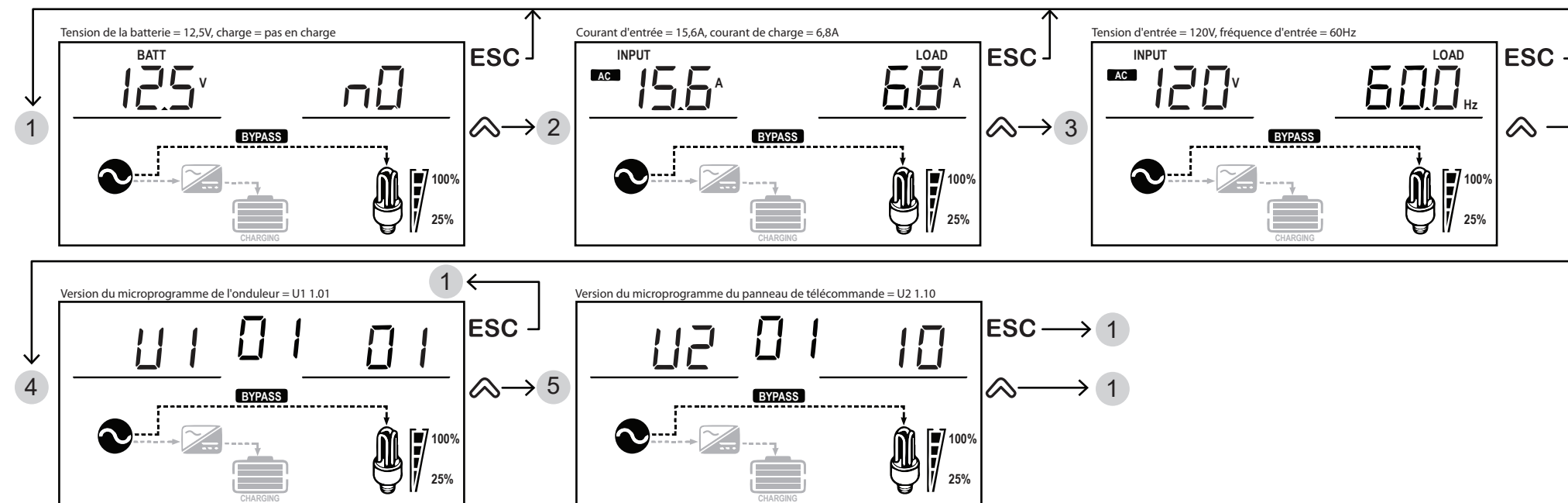
	Indicateur d'entrée et de sortie CA.
	L'icône de la clé plate située en dessous d'un chiffre s'affiche pendant le mode de configuration.
	Un événement d'erreur avec son numéro correspondant s'affiche ici.
	Un événement d'avertissement avec son numéro correspondant s'affiche ici.
	L'icône de la batterie 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%.

OVERLOAD	Indique une condition de surcharge de sortie CA.
	L'icône de charge s'affiche si une tension est disponible à la sortie CA.
	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.
BYPASS	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 de CA à CC - en cours de charge. Applicable uniquement aux unités Freedom EX.
	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 batterie

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



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

7

Ajuster les paramètres de fonction

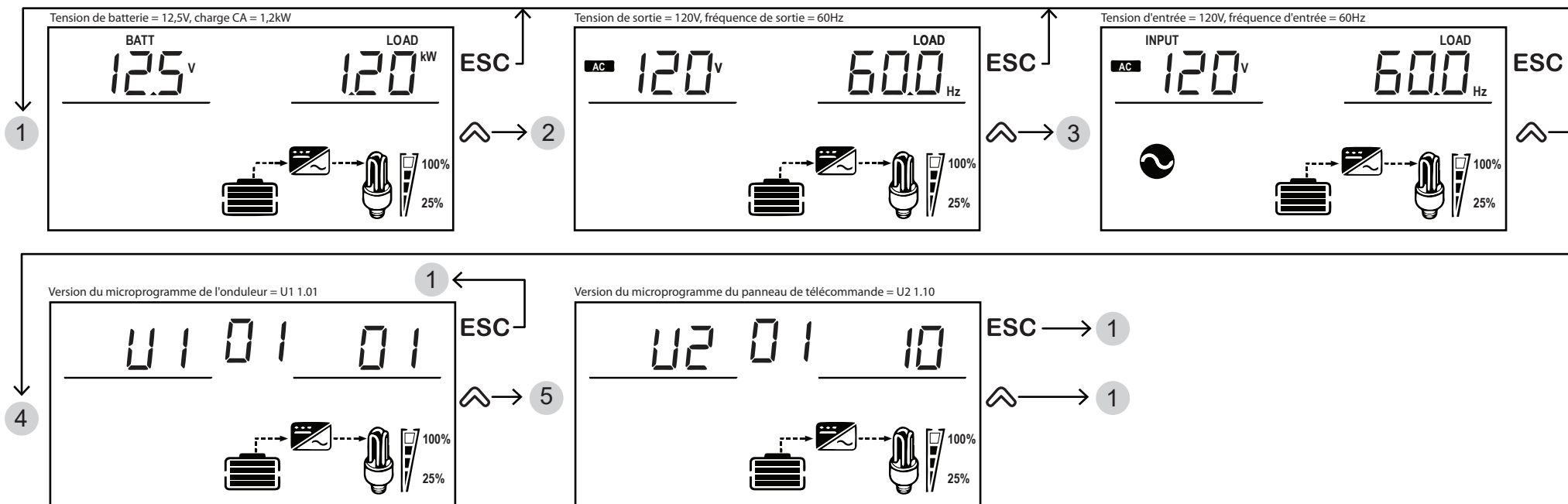
REMARQUE : Consultez le Guide de l'utilisateur du Freedom EX pour obtenir des informations sur les paramètres individuels.

1. Maintenez le bouton [OK] enfoncé pendant trois secondes pour entrer en mode de réglage de fonction.
2. Appuyez sur le bouton de défilement [↵] pour parcourir les différents paramètres de fonction.
3. Appuyez sur le bouton [OK] pour sélectionner un numéro de réglage et en modifier la valeur.
4. Appuyez sur le bouton de [↵] défilement [valeur souhaitée].
5. Appuyez sur le bouton [OK] pour confirmer le changement.
6. Répétez les étapes précédentes pour définir d'autres paramètres de fonction.
7. Appuyez sur le bouton [ESC] pour sortir du mode de configuration.

REMARQUE : Cela peut prendre une minute pour que les réglages aient un effet sur l'onduleur.

6

Affichage d'informations en mode secteur

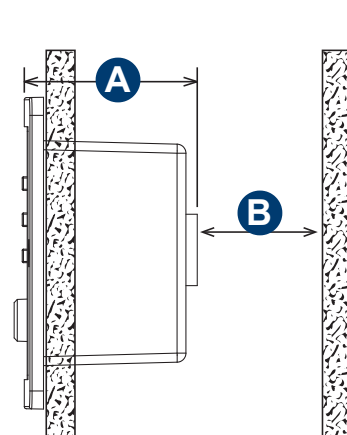


Appuyez sur défilement [↵] pour revenir à l'écran d'accueil. Appuyez sur [ESC] pour revenir à l'écran d'accueil.

Cette page est vide..

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

1. Placez le modèle (Figure 1) 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.

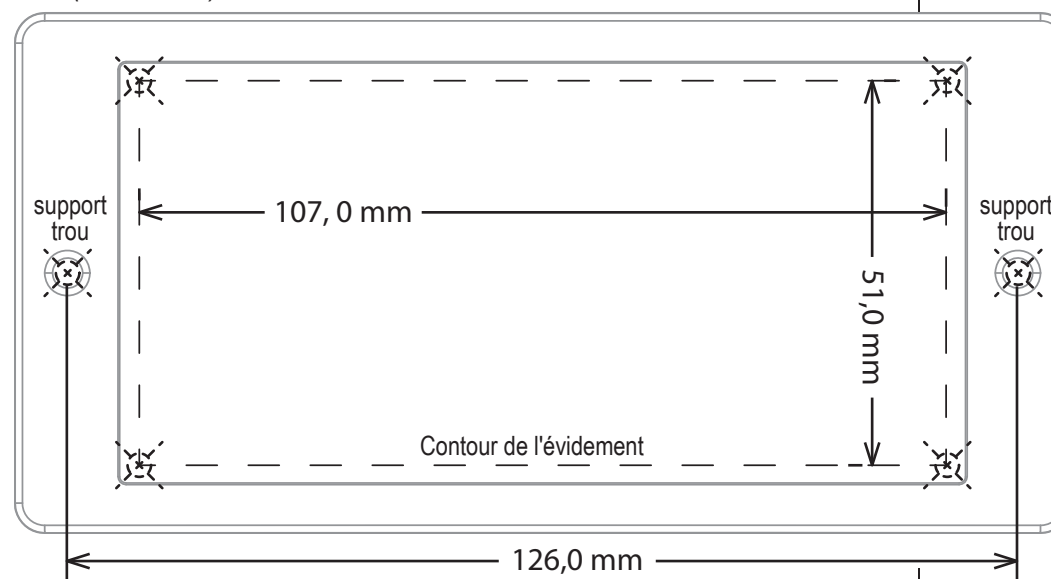


A 38 mm

B Laisser suffisamment d'espace pour connecter la prise de câble

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.

Figure 1 Modèle (échelle 1: 1)



Cette page est vide.

Cette page est vide.

Cette page est vide.

Cette page est vide.