

Remote Control

NTX-RC

Owner's Manual Please read this manual BEFORE installing your remote control

## OWNER'S MANUAL | Index

<b>SECTION</b> Introduction	1	3
<b>SECTION</b> Layout	2	4
<b>SECTION</b> Display	3	5
<b>SECTION</b> Operation	4	8
<b>SECTION</b> Specification	<b>5</b>	8
<b>SECTION</b> Warranty	6	9

#### Disclaimer of Liability

UNLESS SPECIFICALLY AGREED TO IN WRITING, SAMLEX AMERICA, INC.:

- MAKES NO WARRANTY AS TO THE ACCURACY, SUFFICIENCY OR SUITABILITY OF ANY TECHNICAL OR OTHER INFORMATION PROVIDED IN ITS MANUALS OR OTHER DOCUMENTATION.
- ASSUMES NO RESPONSIBILITY OR LIABILITY FOR LOSSES, DAMAGES, COSTS OR EXPENSES, WHETHER SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL, WHICH MIGHT ARISE OUT OF THE USE OF SUCH INFORMA-TION. THE USE OF ANY SUCH INFORMATION WILL BE ENTIRELY AT THE USERS RISK.

Samlex America reserves the right to revise this document and to periodically make changes to the content hereof without obligation or organization of such revisions or changes.

#### Copyright Notice/Notice of Copyright

Copyright © 2019 by Samlex America, Inc. All rights reserved. Permission to copy, distribute and/or modify this document is prohibited without express written permission by Samlex America, Inc.

# **SECTION 1** | Introduction

## 1.1 DESCRIPTION

NTX-RC is a wired Remote Control used with selected models of NTX Series of Inverters to switch on and switch off the Inverter from a remote location. It also displays operational parameters using LCD display as follows:

- Numerical value of input voltage seen at the DC input terminals
- Bar graph to depict output power level
- Flashing fault messages: "Input Fault" and "Output Fault"

## **Applicable Models of NTX Inverters**

NTX-RC Remote Control is designed to work with the following models of the NTX Series:

- NTX-1000-12
- NTX-1500-12
- NTX-2000-12
- NTX-3000-12

# **SECTION 2** | Layout

#### 2.1 LAYOUT

The layout is given at Fig 2.1 below.

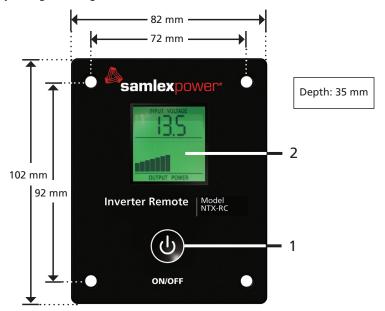


Fig. 2.1 Layout

1. ON/OFF Push Button. Used to switch on and switch off the Inverter.



## CAUTION!

For switching ON and switching OFF of the Inverter (NTX-1000-12/ NTX-1500-12 / NTX-2000-12/ NTX-3000-12), the ON/OFF Switch on the Inverter should be in OFF condition.

If the ON/OFF Switch on the Inverter is left in ON position when using the Remote Control, the following will be observed on pressing the ON/OFF Button on the Remote Control (1 in Fig 2.1) for switching ON and Switching OFF the Inverter:

 Press ON/OFF Button (1 in Fig 2.1) to switch ON the Inverter: The Remote Control will display the status of operation of the Inverter

# **SECTION 3** | Display

- Press ON/OFF Button (1 in Fig 2.1) to Switch OFF the Inverter: The LCD
  Display (2 in Fig 2.1) will switch OFF. However, the Inverter will not switch
  OFF and the batteries will continue to drain due to the following energy
  consumption:
  - (i) Due to the "no load draw" of the inverter if no load is present or due to the DC side current draw if AC load is present
  - (ii) Due to the power drawn by the fans (the fans in the Inverter run continuously as long as the inverter is in ON condition)

## 2. LCD display

(Not shown. Located at the back of the Remote). 8P8C (8 Position, 8 Conductor)
 Modular Connector Receptacle (also known as RJ-45 Receptacle) used for
 connecting the Remote Control to the Inverter with the help of 10', Cat 5, 8
 conductor cable.

#### 3.1 DISPLAY

A Green backlit LCD display is used to display operational parameters and fault conditions. Details of information displayed are shown at Fig 3.1 below:



Fig. 3.1 Details of LCD Screen

The backlighting has 2 intensities of brightness – dim and bright:

- When the inverter is supplying no power (is in no load condition) or lower power below the minimum power display threshold of 50W to 100W, the bar graph will NOT be displayed.
   Also, the back-light will be dim
- When the power supplied is more than the minimum power display threshold of 50W to 100W, the 1st bar will appear and the back-light will brighten. More number of bars will be displayed proportional to power output level.

# **SECTION 3** | Display

#### **INPUT VOLTAGE (1)**

Input voltage is displayed using 3-digit, 7-segment numerals with 1 decimal:

- Displays 88.8 momentarily during booting process when the remote is switched ON. After completion of booting, the actual value will be displayed.
- Please note that the displayed voltage will be lower than the voltage at the battery terminals by the amount of voltage drop in the DC side input wires.

## **OUTPUT POWER (2)**

Output power is displayed by a bar graph consisting of 14 gradually increasing bars for depicting increasing output power level.

- All the 14 bars will be displayed momentarily during booting process when the remote is switched on. After completion of booting process, the actual power level will be displayed by the appropriate number of bars
- When the inverter is supplying no power (is in no load condition) or lower power below the minimum power display threshold of 100W to 200W depending on which model, bar graph will not be displayed. Also, the back-light will be dim
- When the power supplied is more than the minimum power display threshold of 100W to 200W depending on which model, the 1st bar will appear and the back-light will brighten. More number of bars will be displayed proportional to power output level.

#### **INPUT FAULT (3)**



NOTE: This message will be displayed momentarily (will be steady) during the boot process when the remote is switched ON. The message will flash during the actual output fault condition

This message flashes when the inverter has shut down due to the following (Please read the inverter manual for causes and remedies):

- DC input voltage at the terminals of the inverter is low: 10.5 +/- 0.3V VDC or lower
- DC input voltage at the inverter terminals is high: 16.3 +/- 0.3V VDC or higher
- Over temperature

## **OUTPUT FAULT (4)**



NOTE: This message will be displayed momentarily (will be steady) during the boot process when the remote is switched ON. The message will flash during the actual output fault condition.

This message flashes when the inverter shuts down due to over load or short circuit on the AC output side (Please read the inverter manual for causes and remedies):

# **SECTION 3** | Display

## Display when GFCI has tripped due to leakage on the Load Side (output side)

The AC output power of the inverter is fed through a Duplex NEMA5-20 outlet with GFCI protection for NTX-1000-12,NTX-1500-12, NTX-2000-12 only, not for NTX-3000-12.

A GFCI has a relay operated mechanical switch that mechanically switches off the Load Side (output side) of the GFCI from its Line Side (input side) in case of a ground fault / leakage. It compares the current sent to the load side and returned back from the load side. If the returned current is less by more than 5 to 7 mA (this loss of returned current will be due to ground fault / leakage on the load side), the switch trips and disconnects the AC load from the AC source. When the GFCI has tripped due to ground fault / leakage, it can be reset by pressing the reset button.

For the reset button to operate and reset the GFCI, AC power is required to be present on the Line Side (input side) of the GFCI. If AC power is not available on the Line Side (input side) of the GFCI, the GFCI will not reset. When the GFCI trips due to leakage on the Load Side, the following symptoms will be seen:

#### On the GFCI

The Green LED light on the GFCI will be switched off

## On the Inverter

- Green LED on the front panel of the inverter will continue to remain lit
- Internally, the inverter will still be working normally and the rated AC output voltage will be available on the internal Line Side of the GFCI, but not on the external Load Side of the FGCI due to tripped relay in the GFCI.

## On the LCD Display

- Power bar graph is switched off
- Backlight is dimmed
- Only the DC input voltage is displayed

When the output side of the GFCI outlet of the inverter trips due to ground fault / leakage on the load side, the inverter will still be operating normally and AC power will still be available on the Line Side (input side) of the GFCI (but not on the output side of the GFCI). Thus, "OUTPUT FAULT" message will NOT be displayed when the GFCI has tripped due to ground fault / leakage on the Load Side. Use the "Reset" button on the GFCI to reset the mechanical switch to the ON position after removing the cause of the ground fault.

For NTX-3000-12, built in leakage protection circuit. Due to ground fault / leakage on the Load Side, inverter will shut down, Red LED light and "OUTPUT FAULT" message will be displayed on the remote control.

# **SECTION 4** | Operation

The Remote Control is provided with 3 meter / 10 ft. length of Cat 5, Straight, Networking Cable with 8P8C (8 Position, 8 Conductor) Modular Plugs (RJ-45) on either ends. Plug one end of the cable to the receptacle on the Remote Control (3). Locate the 8P8C (8 Position, 8 Conductor) Modular Receptacle (RJ-45) on the inverter and securely insert the other end of the plug on the Remote Control cable. For switching on and switching off the Inverter using this Remote Control, the Main ON / OFF Switch on the Inverter should be in the OFF condition.



CAUTION! If the ON / OFF Switch on the Inverter is left in ON position, the Inverter cannot be switched off using this Remote Control. The Remote Control will, however, continue to display the status of operation.

Please see under "Section 3 - Display" for display information.

# **SECTION 5 | Specifications**

MODEL NO.	NTX-RC
APPLICABLE MODELS OF INVERTERS	NTX-1000-12, NTX-1500-12, NTX-2000-12, NTX-3000-12
RECEPTACLE FOR CONNECTING CABLE	8P8C (8 Position, 8 Conductor) Modular Receptacle (RJ-45)
CONNECTING CABLE TYPE	8 Conductor, Cat 5 Networking Cable
CONNECTING CABLE TERMINALS	8P8C (8 Position, 8 Conductor) Modular Plug (RJ-45)
TYPE OF CONNECTION	Straight
CONNECTING CABLE, LENGTH	3 meters / 10'
DIMENSIONS (WITHOUT CABLE), MM (L x W x H)	102 x 82 x 35
DIMENSIONS (WITHOUT CABLE), IN (L × W × H)	4.0 x 3.2 x 1.4
WEIGHT (WITHOUT CABLE), KG	0.056
WEIGHT (WITHOUT CABLE), LB	0.12

NOTE: Specifications are subject to change without notice.

## **SECTION 6** | Warranty

## 2 YEAR LIMITED WARRANTY

NTX-RC manufactured by Samlex America, Inc. (the "Warrantor") is warranted to be free from defects in workmanship and materials under normal use and service. The warranty period is 2 years for the United States and Canada, and is in effect from the date of purchase by the user (the "Purchaser").

Warranty outside of the United States and Canada is limited to 6 months. For a warranty claim, the Purchaser should contact the place of purchase to obtain a Return Authorization Number.

The defective part or unit should be returned at the Purchaser's expense to the authorized location. A written statement describing the nature of the defect, the date of purchase, the place of purchase, and the Purchaser's name, address and telephone number should also be included.

If upon the Warrantor's examination, the defect proves to be the result of defective material or workmanship, the equipment will be repaired or replaced at the Warrantor's option without charge, and returned to the Purchaser at the Warrantor's expense. (Contiguous US and Canada only)

No refund of the purchase price will be granted to the Purchaser, unless the Warrantor is unable to remedy the defect after having a reasonable number of opportunities to do so. Warranty service shall be performed only by the Warrantor. Any attempt to remedy the defect by anyone other than the Warrantor shall render this warranty void. There shall be no warranty for defects or damages caused by faulty installation or hook-up, abuse or misuse of the equipment including exposure to excessive heat, salt or fresh water spray, or water immersion.

No other express warranty is hereby given and there are no warranties which extend beyond those described herein. This warranty is expressly in lieu of any other expressed or implied warranties, including any implied warranty of merchantability, fitness for the ordinary purposes for which such goods are used, or fitness for a particular purpose, or any other obligations on the part of the Warrantor or its employees and representatives.

There shall be no responsibility or liability whatsoever on the part of the Warrantor or its employees and representatives for injury to any persons, or damage to person or persons, or damage to property, or loss of income or profit, or any other consequential or resulting damage which may be claimed to have been incurred through the use or sale of the equipment, including any possible failure of malfunction of the equipment, or part thereof. The Warrantor assumes no liability for incidental or consequential damages of any kind.

Samlex America Inc. (the "Warrantor") www.samlexamerica.com

# **Contact Information**

Toll Free Numbers Ph: 1 800 561 5885

Fax: 1 888 814 5210

**Local Numbers** 

Ph: 604 525 3836 Fax: 604 525 5221

Website www.samlexamerica.com

USA Shipping Warehouses Kent, WA Plymouth, MI

Canadian Shipping Warehouse Delta, BC

Email purchase orders to orders@samlexamerica.com



# noitemvoful toetnoD

Numèros gratuits Tel: 1 800 561 5885 Fax: 1 888 814 5210

Numéros locaux Tel: 604 525 3836 Fax: 604 525 5221

tənrətni əti? moo.soinəmexəlmes.www

ASU stôqərtna AW ,tnəX IM ,dhuomylq

Entrepôt Canadian Delta, BC

Adresse email pour passer commande passer commande orders@samlexamerica.com



# SECTION 6 | Warranty

## GARANTIE LIMITEE SOUS 2 ANS

l'achat par l'utilisateur (« l'Acheteur »). La période de garantie est de 2 ans pour les Etats-Unis et le Canada, et prend effet le jour de dans la conception et dans les matériaux, moyennant une utilisation et un service normaux. NTX-RC fabriqués par Samlex America, Inc. (le « Garant ») sont garantis être non défectueux

afin d'obtenir un Numéro d'Autorisation pour le Retour. concernant la garantie, l'Acheteur devra contacter le point de vente ou l'achat a été effectué La garantie hors des Etats Unis et du Canada est limitée à 6 mois. Pour une réclamation

nom, l'adresse et le numéro de téléphone de l'Acheteur devront également être renseignés. agrée. Une déclaration écrite décrivant la nature du défaut, la date et le lieu d'achat ainsi que le La pièce ou l'unité défectueuse devra être retournée aux frais de l'acheteur au point de vente

et renvoyé a l'Acheteur aux frais du Garant. (Etats-Unis et Canada uniquement). matériau ou d'un assemblage défectueux, l'équipement sera réparé ou remplacé gratuitement si a l'examination de la demande par le Garant, le défaut est réellement le résultat d'un

chaleur, au sel, aux éclaboussures d'eau fraiche ou a l'immersion dans l'eau. un abus ou une mauvaise utilisation de l'équipement, y compris, une exposition excessive a la concernant les défauts ou dommages causés par une installation défectueuse ou inadaptée, par d'autre que le Garant rendent cette garantie nulle et sans effet. Il n'existe aucune garantie être effectue uniquement par le Garant. Toute tentatives de remédier au défaut par quelqu'un de remédier au défaut après avoir eu plusieurs occasion de le faire. Le service de garantie doit Aucun remboursement du prix d'achat ne sera accorde a l'Acheteur, sauf si le Garant est incapable

autres obligations de la part du Garant ou de ses employés et représentants. lesquels de telles marchandises sont utilisées, ou l'usage pour un objectif particulier, ou toutes implicites liées a la garantie de qualité marchande, a l'usage des objectifs habituels pour reconnue par le Garant, et prédomine sur d'autres garantie implicites, y compris les garanties au delà des conditions décrites par la présente. Cette garantie est la seule garantie valable et Aucune autre garantie express n'est accordée et il n'existe aucunes garanties qui s'étendent

dommages accidentels ou indirects. une partie de celui-ci. Le Garant n'assume aucune responsabilité concernant toutes sortes de ou de la vente du matériel, y compris tous disfonctionnements ou échecs du matériel, ou dommages collatéraux, pouvant être rapportés comme ayant survenus au cours de l'utilisation personne, ou les dégâts sur une propriété, ou la perte de revenus ou de bénéfices, ou autres représentants, en ce qui concerne les blessures corporelles, ou les dommages de personne a Il ne doit pas exister de responsabilité ou autre de la part du Grant ou des ses employés et

www.samlexamerica.com Samlex America Inc. (le « Garant »)

# SECTION 4 | Opération

Ve fuite sur le côté charge. Utilisez le bouton "Reset" sur le GFCI pour réinitialiser le commutateur mécanique à la position ON après avoir enlevé la cause du défaut à la terre.

Pour NTX-3000-12, circuit de protection contre les fuites intégré. En raison d'un défaut à la terre \ d'une fuite côté charge, l'onduleur s'arrête, le voyant LED rouge et le message "SORTIE DEFAUT" s'affichent sur la télécommande.

La télécommande est fournie avec 3 mètres / 10 pieds de longueur de Cat 5, droit, câble réseau avec 8P8C (8 Position, 8 conducteur) Fiches modulaires (RJ-45) sur les deux extrémités. Branchez une extrémité du câble à la prise de la télécommande (3). Localisez le 8P8C (8 Position, 8 conducteur) Prise modulaire (RJ-45) sur l'onduleur et en toute sécurité insérez l'autre extrémité de la fiche sur le câble de la télécommande. Pour allumer et éteindre l'onduleur à l'aide de cette télécommande, le principal ON \

ATTENTION! Si l'interrupteur ON / OFF sur l'onduleur est laissé en position ON, l'onduleur ne peut pas être désactivée à l'aide de cette télécommande. La Télécommande continuent toutefois d'afficher l'état de fonctionnement.

S'il vous plaît voir la «Section 3 - Déploie" pour plus d'informations sur le déploie.

# SECTION 5 | Spécifications

21.0	POIDS (SANS CÂBLE), LB
920.0	POIDS (SANS CÂBLE), KG
4.1 x S.E x 0.4	IN (F X M X H)
35 x 28 x 201	DIMENSION (SANS CÂBLE) MM (L X W X H)
3 mèters / 10'	CÂBLE DE RACCORDEMENT, LONGUEUR
tion	TYPE DE CONNECTIONS
8 Position, 8 Conducteur) Prise modulaire (RJ-45)	ВОКИЕ DE CÂBLE DE RACCORDEMENT
8 Conducteur, Cat 5 câble réseaux	TYPE DE CÂBLE DE RACCORDEMENT
8) SQ (8 Position, 8 Conducteur) Prise modulaire (RJ-45)	
Z1-000E-XTV, \(Z1-0001-XTV, \(Z1-000	MODÈLE APPLICABLE D'ONDULEUR
NTX-RC	MODÉLE NO.

REMARQUE: Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis

# SECTION 3 | Déploie

Ce message clignote lorsque l'onduleur est arrêté en raison d'excès de charge ou court-circuit a la sortie CA. (Veuillez lire le mode d'emploi de l'onduleur pour les causes et les remèdes):

Affichage lors de GFCI s'est déclenché en raison d'une fuite sur le côté charge (côté sortie) La puissance de sortie CA de l'onduleur est installée à travers la prise Duplex NEMA5-20 avec protection GFCI pour NTX-1000-12, NTX-1500-12, NTX-3000-12 uniquement, pas pour NTX-3000-12.

Le GFCI a une commande mécanique qui coupe le courant du côté charge (côté sortie) du GFCI de la côté ligne (côté entrée) au moyen d'un relais en cas de défaut à la terre \ de fuite. Il compare le courant envoyé au côté charge et retourné du côté charge. Si le courant de retour est inférieure de plus de 5 à 7 mA (cette perte de courant de retour est inférieure de plus de 5 à 7 mA (cette perte de courant de retour est inférieure de plus de 5 à 7 mA (cette perte de courant de retour est inférieure de plus de 5 à 7 mA (cette perte de courant de défaut à la terre \ de fuite sur le côté de la charge), le commutateur se déclenche et déconnecte la charge CA de la source CA. Lorsque le disjoncteur est déclenche suite à défaut à la terre \ de fuite, il peut être remis à zéro en appuyant sur le bouton de réinitialisation.

Pour faire fonctionner le bouton de réinitialisation pour réinitialise le GFCI, L'alimentation CA doit être présent sur le côté ligne (côté entrée) du GFCI. Si l'alimentation CA n'est pas disponible sur le côté ligne (côté entrée) du GFCI, le GFCI ne se réarme pas.

Lorsque le GFCI se déclenche en raison d'une fuite sur le côté charge, les symptômes suivants seront vus :

# Sur le GFCI

- L'affichage LED vert sur le GFCI sera éteint
- Sur l'onduleur LeD vert sur la face du panneau de l'onduleur continuera à rester allumé
- Sur le plan intérieur, l'onduleur fonctionnera normalement et la tension nominale de sortie CA sera disponible sur le côté ligne interne du GFCI, mais pas sur le côté externe de la charge GFCI en raison de fuite relais dans le GFCI.

## Sur l'écran LCD

- Le Graphique a barre indiquant la puissance est éteint
- Retro éclairage est grisée
- Seule la tension d'entrée CC est affiché

Lorsque le côté de sortie de la prise GFCI de le L'Onduleur déclenche en raison de défaut à la terre / de fuite sur le côté de la charge, notez que l'onduleur fonctionnera normalement et l'alimentation du CA sera toujours disponibles sur le côté ligne (côté entrée) du GFCI (mais non pas sur le côté de sortie GFCI). Ainsi, le message "FAULT entrée) du GFCI (mais non pas sur le côté de sortie GFCI) and cara déclenché suite à défaut à la terre

# SECTION 3 | Déploie

#### TENSION D'ENTRÉE (1)

La tension d'entrée est affichée à l'aide de 3-chiffres, 7 segments numéraux et 1 décimal :

- télécommande ON. La valeur actuel sera affichée suit au téléchargement. La valeur 88,8 est momentanément affichée lors du démarrage de la
- bornes d'entrée du courant CD. bornes de la batterie par la quantité de chute de tension dans les câbles aux xus noiznat al á siueirèrion affichée sera inférieure à la tension aux

## PUISSANCE DE SORTIE (2)

augmenteront progressivement pour déduire l'augmentation de la puissance de sortie. La puissance de sortie est affichée par un graph composé de 14 barres qui

- télécommande ON. Le niveau de puissance actuelle contenant le nombre de Les 14 barres seront affichées momentanément lors du démarrage de la
- sera faible modèle, le graphique à barres ne sera PAS afficher. En outre, le rétro-éclairage ou une puissance inferieur au seuil minimum de 100W à 200W dépend de quel Lorsque l'onduleur ne fournit pas d'alimentation (n'est pas en état de charge) barres appropriées sera affiché suite au téléchargement.
- illuminera. Le nombre de barres seront proportionnel au niveau de puissance de dépend de quel modèle, la première barre apparaitra et le retro-éclairage Lorsque la puissance fournie est supérieure au seuil minimum de 100V à 200VV

## sortie.

# ЕВВЕ О В О ЕИТВЕЕ (3)

clignotera pendant l'erreur d'entrée. démarrage lorsque la télécommande est en marche- ON. Le message NOTE: Ce message sera affiché momentanément (sera stable) pendant le

le mode d'emploi de l'onduleur pour les causes et les remèdes) : Ce message clignote lorsque l'onduleur est arrêté en raison de ce qui suit (Veuillez lire

- tension d'entrée CC aux bornes de l'onduleur est faible: 10,5 + / 0,3 V cc ou moins
- tension d'entrée CC aux bornes de l'onduleur est élevée: 16,3 + / 0,3 V cc ou plus
- Excédant la température

## ERREUR DE SORTIE (4)

clignotera pendant l'erreur de sortie. démarrage lorsque la télécommande est en marche- ON. Le message NOTE: Ce message sera affiché momentanément (sera stable) pendant le

# SECTION 3 | Déploie

- consommation d'énergie suivants : pas couper et les batteries continuent à se décharger en raison de la l'écran LCD (2 sur Fig 2.1) s'éteint. Cependant, le convertisseur ne sera Appuyer sur le bouton ON/OFF (1 sur Fig 2.1) pour couper le convertisseur :
- DA is DG étôp tranuos eb leggal el nosian ne uo traséng tea'n egrado (i) en raison de la "dessiner" des sans charge le convertisseur si aucune
- (ii) en raison de la puissance absorbée par les ventilateurs (fans dans le charge est présent
- l'état) convertisseur s'exécutent en continu tant que le convertisseur est dans
- Affichage LCD .2
- Conducteur) Connecteur Modulaire Prise (également Prise RJ-45) utilisée (Non illustre. Situe a l'arrière de la télécommande). 8P8C (8 Position, 8 .ε
- conducteur. pour connecter la télécommande a l'onduleur a l'aide de 10', Cat 5, 8 câble

## 3.1 DÉPLOIE

présentés à la figure 3.1 ci-dessous : fonctionnement et les conditions de défaut. Détails d'informations affichées sont Un écran LCD rétroéclairé vert est utilisé pour afficher les paramètres de

: xuənimul tə əldist - ətisonimul Le rétro-éclairage a 2 intensités de la

- tre, le rétro-éclairage sera faible barres ne sera PAS afficher. En ou-100Wde l'écran, le graphique à au seuil minimum de 50 W à charge) ou une puissance inferieur puissance (n'est pas en état de Lorsque l'onduleur fournit aucune
- niveau de puissance de sortie. de barres seront proportionnel au éclairage illuminera. Le nombre ère barre apparaitra et le retro-50 W à 100Wde l'écran, la premisupérieure au seuil minimum de Lorsque la puissance fournie est

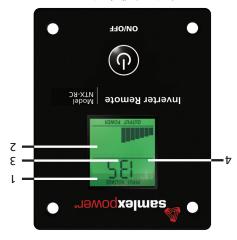


Fig. 3.1 Détails de LCD

# SECTION 2 | Schéma

## 2.1 SCHÉMA

Le modèle est donné à la figure 2.1 ci-dessous.

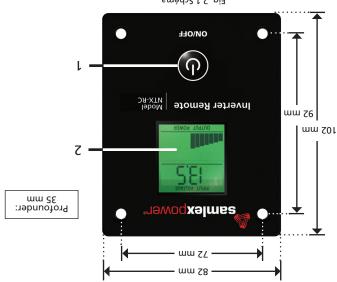


Fig. 2.1 Schéma

La touche On / Off. Utilise pour allumer et éteindre l'onduleur.



## **ATTENTION!**

doit être en condition de OFF. 12/NTX-2000-12/NTX-3000-12), l'interrupteur de marche/arrêt de l'onduleur Pour l'allumage et la mise hors tension de l'onduleur (NTX-11000-12/NTX-1500-

: nəssitəvnoo ub bouton ON/OFF sur la télécommande (1 Dans Fig 2.1) pour l'allumage et l'arrêt vous utilisez la télécommande, le texte suivant sera observé en appuyant sur le en porsol NO noitison est laissé en position ON lorsque est laissé en position ON lorsque

télécommande affiche l'état de fonctionnement de l'inverseur Appuyer sur le bouton ON/OFF (1 sur Fig 2.1) pour allumer l'onduleur : La

# SECTION 1 | Introduction

## 1.1 DESCRIPTION

: tius əmmos DDJ əpshbit emplacement distant. Il affiche également les paramètres de fonctionnement en afmodèle NTX série d'onduleur pour allumer et éteindre l'onduleur à partir d'un est une teleficione de la câple de la capación de la communitation de la communitation

- Courant CC La valeur numérique de la tension d'entrée est affichée aux bornes d'entrée du
- Un graphique a barres est affiché pour illustrer le niveau de puissance de sortie
- "Erreur de sortie" Les messages d'erreur clignotent lorsqu'il ce produit le suivant : "Erreur d'entrée"

## Modèles d'onduleur NTX applicable

: XTM siriès sI La télécommande NAX-RC est conçue pour fonctionner avec les modèles suivants de

- 21-0001-XTN •
- VITX-1500-12
- ULX-2000-12
- NTX-3000-12

# GUIDE DU PROPRIÉTAIRE | Index

6	Garantie
	SECTION 6
8	SECTION 5 Spécifications
8	SECTION 4 Opération
S	SECTION 3 Déploie
ל	Schéma Schéma
ξ	SECTION 1

## Exclusion de responsabilité

SAUF ACCORD ÉCRIT, SAMLEX AMERICA, INC.:

- 1. N'OFFRE AUCUNE GARANTIE QUANT À L'EXACTITUDE, L'EXHAUSTIVITÉ OU LA PERTINENCE DE TOUTE TECHNIQUE OU D'AUTRES INFORMATIONS FOURNIES D'ANS SES MANUELS OU D'AUTRES DOCUMENTS.
- N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ OU RESPONSABILITÉ POUR LES PERTES, DOMINAGES, COÛTS OU DÉPENSES,
   QU'IL S'AGISSE DE PARTICULIERS, DIRECTS, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS OU ACCESSOIRES, QUI POURRAIENT DÉCOULER
   L'UTILSATION DE TELLES INFORMATIONS, L'UTILISATION DE CES RENSEIGNEMENTS SERONT ENTIÈREMENT À
   L'UTILISATIEURS RISQUE;

Samlex Amérique se réserve le droit de réviser ce document et à procéder périodiquement à apporter des modifications au contenu sans obligation ou organisation de telles révisions ou modifications.

## Avis de droit d'auteur/Mention de réserve du droit d'auteur

Copyright © 2019 par Samlex America, Inc. Tous droits réservés. L'autorisation de copier, distribuer et/ou modifier ce document est interdite sans l'autorisation expresse et écrite de Samlex America, Inc.



Veuillez prendre connaissance de ce guide AVAVT toute

utilisation de votre chargeur de batterie

\*samlexpower

D'utilisation