

N-and **manuel** **KIT NT21**

**Guide d'installation du KIT N-TOUCH 21.5
ONLINE POUR CANTO sur le distributeur
automatique**

Rév. 0.2 du 28/07/2022

Index

Clause de non-responsabilité.....	3
1. Introduction	4
2. Contenu du KIT.....	5
3. Préparation du distributeur automatique.....	8
4. KIT d'installation.....	12

Clause de non-responsabilité

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE DOCUMENT PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES À TOUT MOMENT SANS PRÉAVIS. CE DOCUMENT CONTIENT DES INFORMATIONS PROTÉGÉES PAR LE DROIT D'AUTEUR. TOUS LES DROITS SONT RÉSERVÉS. AUCUNE PARTIE DE CE DOCUMENT NE PEUT ÊTRE COPIÉE, TRADUITE DANS UNE AUTRE LANGUE, STOCKÉE SUR UN SERVEUR OU TRANSMISE PAR QUELQUE MOYEN QUE CE SOIT, ÉLECTRONIQUE, MÉCANIQUE, PHOTOCOPIE, ENREGISTREMENT OU AUTRE, SANS AUTORISATION ÉCRITE PRÉALABLE. LES MARQUES ET/OU NOMS DE PRODUITS SONT DES MARQUES DÉPOSÉES.

1. Introduction

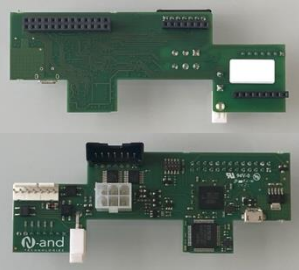
Ce manuel fournit des conseils utiles pour l'installation du "N-TOUCH 21.5 KIT ONLINE FOR CANTO" sur les distributeurs automatiques (DA).

N-and recommande que les opérations décrites dans ce document soient effectuées par du personnel technique spécialisé. N-and n'est en aucun cas responsable des dommages matériels ou corporels survenant lors de l'application des procédures décrites dans ce document.

N-and Group se consacre à l'amélioration continue de ses produits. Cela signifie que les informations contenues dans ce document, bien que correctes au moment de la publication, doivent être considérées comme indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.

2. Contenu du KIT

Le N-TOUCH 21.5 KIT ONLINE POUR CANTO se compose des éléments suivants :

P/N	Description	Image
NT21H2LE05	KIT N-TOUCH 21.5 EN LIGNE POUR LE CHANT <i>(Moniteur NT21" écran tactile)</i>	
030033201	N-SNIFF CANTO V2	
050041200	CABLE USB-A MALE VERS FEMELLE 1.5MT ANGLE DROIT <i>(extension du câble USB)</i>	
050042200	CÂBLE USB-A VERS MICRO USB 1,5MT ANGLE DROIT <i>(câble pour connecter le sniff au moniteur NT21)</i>	

050047200	EXTENSION DU CÂBLE D'ALIMENTATION 90 DEGRÉS 80MM <i>(extension du câble d'alimentation)</i>	
040012200	ADAPTATEUR 12V 5A 1,2MT <i>(alimentation)</i>	
050003200	FICHE ITALIENNE VERS CÂBLE IEC C12 1,5 M <i>(prise italienne)</i>	
090001201	ANTENNE PLATE WI-FI AVEC AIMANT 2,5 M	
090007201	ANTENNE 3/4C 2,5mt	
080112200	HEX STANDOFF MF M5X28MM	4pz 

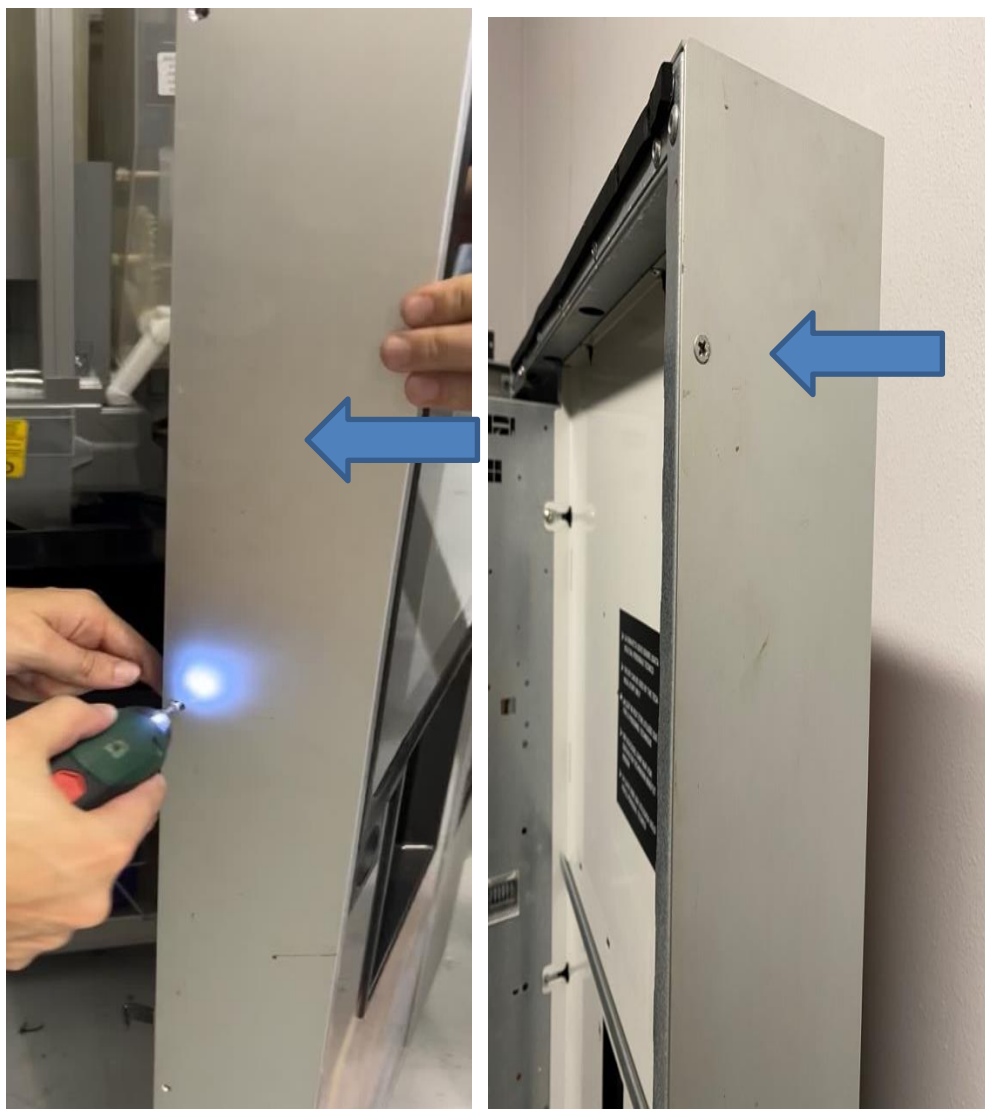
080113200	SCREW ROUNDED LOW HEAD M5x12	4 pz 
-----------	------------------------------	---

3. Préparation du distributeur automatique

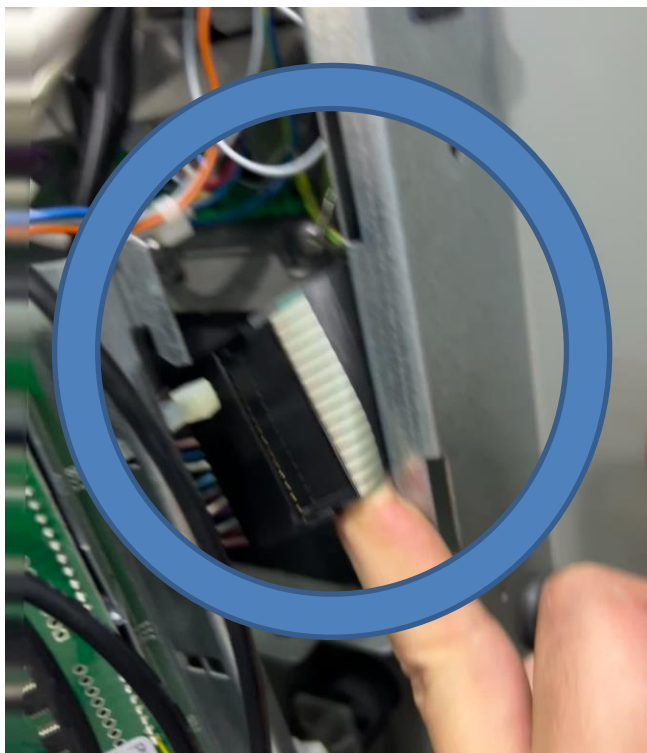
Afin d'installer correctement le N-TOUCH 21.5 KIT ONLINE POUR CANTO sur DA, il est nécessaire de démonter certains éléments de la porte du distributeur.

Les étapes suivantes sont recommandées :

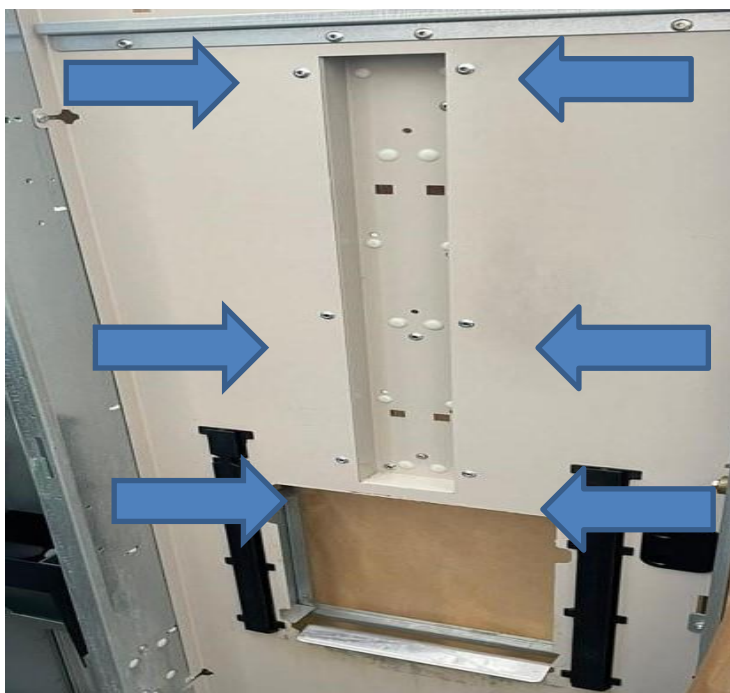
- a) Dévisser les vis de l'épaulement latéral du panneau de la porte DA



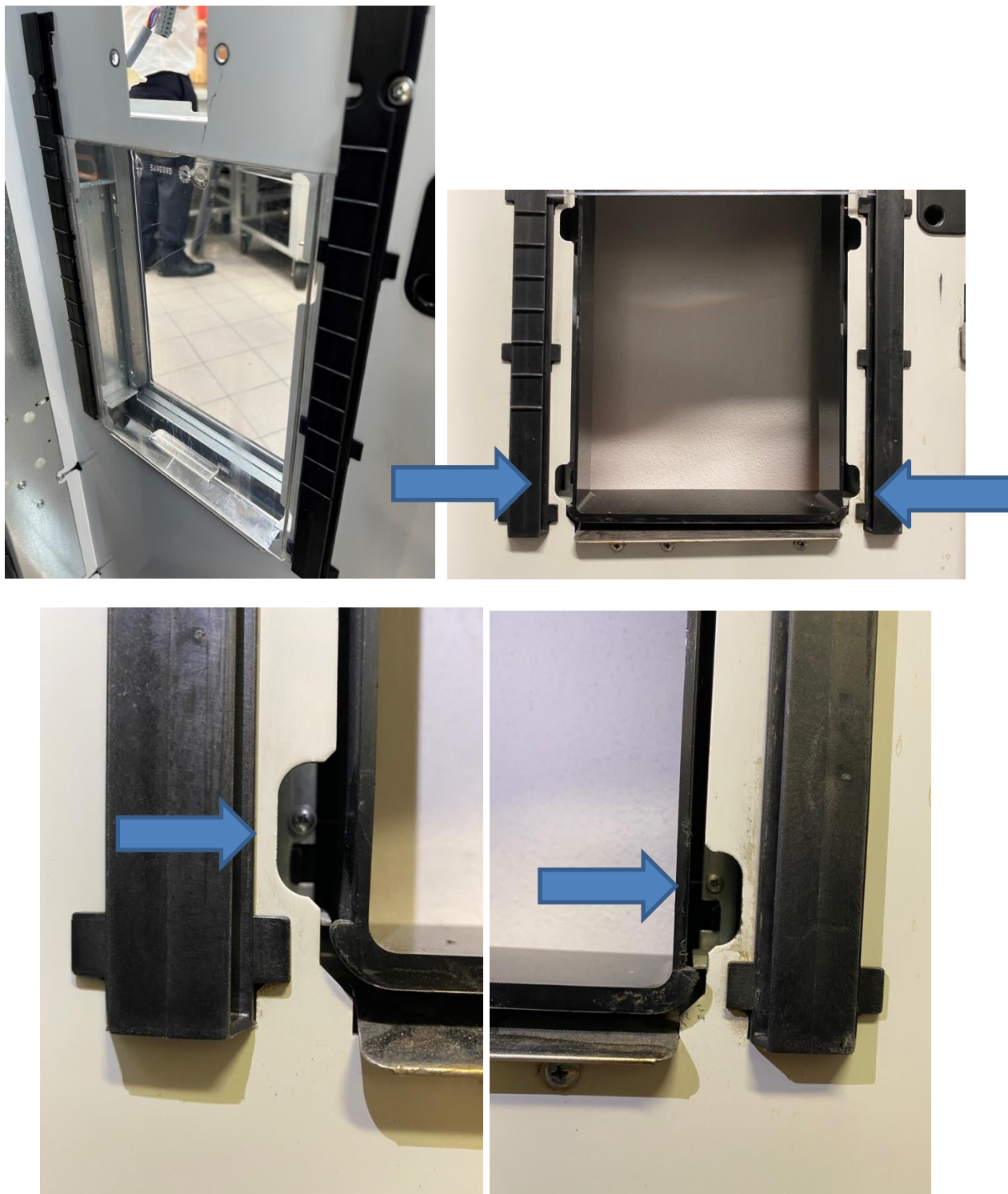
- b) Débranchez le câble du bus de communication du panneau de sélection afin de le retirer du port DA. Débranchez également le connecteur de la carte CPU du distributeur.



- c) Dévisser les 6 vis situées à l'intérieur de la porte DA



d) **OPTIONNEL** - Dans certains cas, il est nécessaire de retirer le compartiment de distribution en dévissant les vis situées en bas.



- e) Déconnectez les connecteurs de la lumière LED pour l'éclairage du panneau avant du clavier.



- f) Découper le panneau frontal en plastique aux dimensions 44,6 cm X 31 cm (N.B. les mesures de coupe peuvent varier de quelques millimètres).



g) Désinstallez l'écran LCD et retirez ses câbles de l'unité centrale DA.

4. KIT d'installation

Après avoir retiré le panneau de sélection, l'écran LCD et les câbles du distributeur, vous pouvez commencer à installer le KIT N-TOUCH 21.5 ONLINE POUR CANTO.

Les étapes à suivre sont énumérées ci-dessous :

- a) Déconnectez le câble du clavier et le câble de l'écran de la carte CPU (comme décrit en 1.3) et connectez le Sniff avec le câble d'alimentation correspondant. L'image montre les connecteurs auxquels le Sniff est relié sur la carte CPU DA.



Il est conseillé de retirer la carte pour faciliter l'insertion du sniff dans son emplacement et de s'assurer que les broches sont correctement insérées dans les connecteurs correspondants, car une installation incorrecte pourrait compromettre le fonctionnement. L'image suivante montre le résultat final

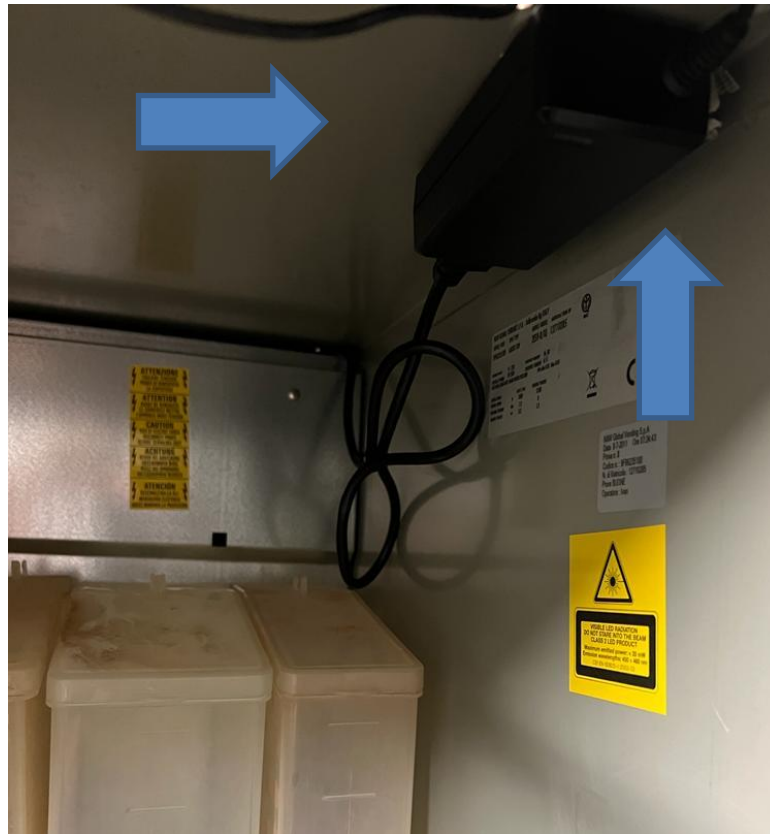


b) Installer l'écran tactile NT21 sur le port DA dans l'espace créé par le retrait du panneau de sélection (clavier).

Insérez le moniteur dans l'encoche de l'épaulement droit de la porte DA, en veillant à faire correspondre le cadre du moniteur avec la rainure de clavetage et le compartiment de distribution de la porte.

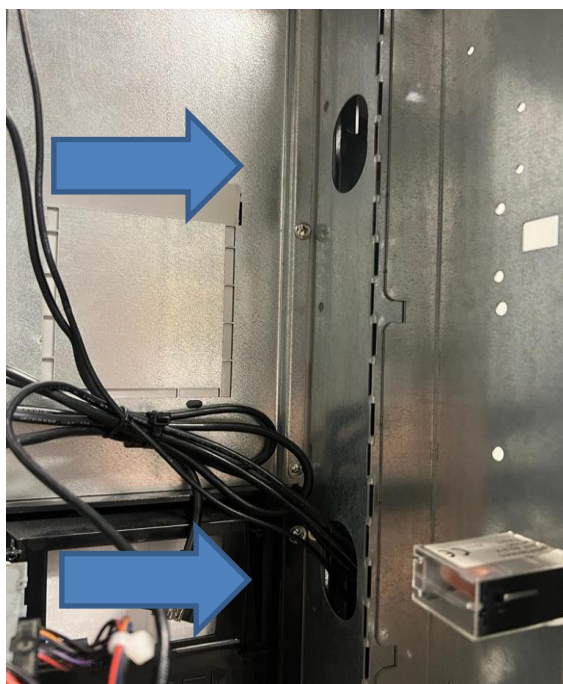


- c) Préparer le câble d'alimentation composé (voir point 2, code adaptateur 040012200 et code câble 050003200). Nous recommandons d'utiliser du ruban adhésif double face (résistance aux températures élevées) pour fixer l'adaptateur sur le côté droit du DA.



- d) Connectez le câble d'alimentation, le câble de reniflage et le câble d'extension USB au moniteur en les faisant passer par l'une des fentes de la porte arrière du DA. Mettez de l'ordre dans les câbles en les attachant à l'aide d'un collier de serrage afin qu'ils ne gênent pas.





- e) Une fois que toutes les connexions entre le moniteur, le renifleur et l'unité centrale DA ont été installées, procédez à la fermeture de l'épaule gauche de la porte du distributeur en vissant les vis dans les trous appropriés.



Voici un exemple d'image du DA après la procédure d'installation du N-TOUCH 21.5 KIT ONLINE POUR CANTO.

