Bulletin de service technique

Soutien technique

08/07/2015

Numéro de bulletin: 15-TSB-340FR-1

- Canada 🔳
- Europe et international
 - É.-U. 🔳

Marque de distributeur 🗆

Description: Écran blanc sur les appareils STATIM G4 et HYDRIM G4.

Le bulletin 15-TSB-340FR-1 remplace la version précédente, soit le bulletin 15-TSB-340FR.

SciCan Your Infection Control Specialist"

www.scican.com

Bulletin de service technique 15-TSB-340FR-1

Le bulletin 15-TSB-340FR-1 remplace la version précédente, soit le bulletin 15-TSB-340FR.

Description : Écran blanc sur les appareils STATIM G4 et HYDRIM G4.

Ce bulletin de service technique a pour but de vous informer que nous avons reçu des rapports indiquant que l'écran ACL des appareils HYDR*IM* G4 et STAT*IM* G4 devient blanc. Si ce problème est observé, veuillez remplacer la carte contrôleur ACL avec les pièces suivantes en fonction du modèle de votre appareil HYDR*IM* G4 ou STAT*IM* G4 :

01-112400S	Ensemble PCB logique Statim G4
01-113391S	Contrôleur ACL couleur C61W
01-113395S	Contrôleur ACL couleur, C61WD
01-113665S	Contrôleur ACL couleur, L110W
01-113669S	Contrôleur ACL couleur, M2

NOTE : Afin d'éviter de perdre les données antérieures emmagasinées dans l'appareil STAT*IM* G4 ou HYDR*IM* G4, retirez la carte mémoire flash (carte SD) de l'ancienne carte contrôleur ACL et insérez la dans la nouvelle carte contrôleur.

Lors de l'installation d'une nouvelle carte contrôleur ACL, vous devez assigner manuellement le numéro de série et le numéro de modèle. Pour obtenir les instructions détaillées sur la façon de faire, veuillez communiquer avec le service technique de SciCan.

Retirer et réinstaller le contrôleur ACL – appareils HYDRIM C61

- 1. Éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation.
- Retirez la bordure de la porte pour accéder à l'afficheur ACL. (Consultez le manuel d'entretien, section 6.1 Retirer et réinstaller la bordure de porte)
- Déconnectez tous les câbles de la carte contrôleur et coupez les attaches de câbles apposant le faisceau de câbles à l'afficheur ACL. (Figure 1a)
- 4. Retirez les écrous de blocage situés à chacun des coins de la carte.

ATTENTION : Levez délicatement la carte – elle est attachée à l' afficheur ACL par un câble plat. (Figure 1a)

 Retournez la carte afin d'avoir accès au raccord à loquet du câble plat. À l'aide de votre ongle, relevez délicatement le loquet pour libérer le câble plat. (Figure 1b)



Figure 1b

Figure 1 a



- 1. Placez la carte contrôleur sur une surface plane près de la plaque-support de l'afficheur LCD et connectez le câble plat.
- 2. Refixez la carte contrôleur à l'aide des 4 écrous de blocage.
- 3. Reconnectez tous les fils à la carte contrôleur de l'afficheur ACL et attachez-les à l'aide des attaches de câble.
- 4. Refixez la plaque-support de l'afficheur ACL à la bordure de la porte à l'aide des 2 écrous de blocage.
- 5. Réinstallez la bordure de la porte.

Retirer et réinstaller le contrôleur ACL – appareils HYDR/M L110w/M2 G4

NOTE : Lors de l'installation d'une nouvelle carte contrôleur ACL, vous devez assigner manuellement le numéro de série et le numéro de modèle. Pour les instructions détaillées sur la façon de procéder, veuillez communiquer avec le service technique de SciCan.

Pour retirer la carte contrôleur ACL :

- 1. Éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation.
- Retirez la vis au-dessus de l'écran tactile et tirez légèrement le panneau de service vers l'avant pour accéder au contrôleur ACL. (Figure 2a)
- Débranchez tous les fils du contrôleur ACL au panneau d'entréesortie et coupez les attaches de câbles apposant le faisceau de fils à l'afficheur ACL.
- Retirez les 4 écrous de blocage se trouvant à chaque coin de la carte. ATTENTION : Levez délicatement la carte – elle est rattachée à l'afficheur ACL par un câble plat. (Figure 2b)
- Retournez la carte pour avoir accès au raccord à loquet du câble plat. À l'aide de votre ongle, levez délicatement le loquet pour libérer le câble plat, et séparez la carte contrôleur ACL de l'écran tactile ACL.
- ATTENTION : Ne pas utiliser un tournevis pour effectuer cette manœuvre. Une force excessive peut briser le loquet de fixation du câble plat. (Figure 2c)



Figure 2 c



Figure 2 a

écrous de blocage



Figure 2 b

- 1. Placez la carte contrôleur sur une surface plane près de la plaque-support LCD/LCD et connectez le câble plat.
- 2. Refixez la carte contrôleur ACL à l'aide des 4 écrous de blocage.
- 3. Reconnectez tous les câbles à la carte contrôleur ACL et fixez les attaches de câble.
- 4. Refixer la plaque-support ACL à la bordure de la porte à l'aide des 2 écrous de blocage.
- 5. Allumez l'appareil et vérifiez si l'écran tactile ACL fonctionne bien.

Retirer et réinstaller le contrôleur ACL – STATIM 2000

NOTE : Après avoir remplacé la carte contrôleur ACL, le niveau à bulle d'air devra être calibré.

Pour retirer la carte contrôleur ACL, enlevez le couvercle pour accéder à l'intérieur de la bordure (voir Figure 3).

- Déconnectez la carte contrôleur ACL (1) du raccord P3 sur la carte contrôleur principale et déconnectez le câble d'alimentation c.c. de l'afficheur ACL (2) le reliant à la source d'alimentation c.c. (3) située à l'arrière de l'appareil.
- Placez le couvercle à l'envers sur une surface de travail et déconnectez le câble du connecteur PCB flexible (4) reliant l'afficheur ACL couleur à la carte contrôleur ACL. Pour ce faire, glissez votre ongle dans le centre du loquet à rabat (5) et poussez vers le haut. Une fois ouvert, le rabat libérera le connecteur.
- 3. Pour retirer la carte contrôleur ACL, commencez par la déloger des pinces situées au bas et sur le côté droit (6) et retirez-la. Retirez les ferrites des câbles des pinces de retenue.
- 4. Déconnectez le câble USB (7).
- 5. Déconnectez le câble du port Ethernet (8).
- 6. Déconnectez les câbles du haut-parleur (9).

Pour mettre en place la nouvelle carte contrôleur ACL couleur, suivez ces étapes (voir Figure 4).

- 1. Reconnectez les câbles au haut-parleur (9).
- 2. Reconnectez le câble du port Ethernet (8).
- 3. Reconnectez le câble USB (7).
- 4. Mettez la carte logique en place. NOTE : Assurez-vous que la carte est insérée correctement. Une carte mal positionnée peut affecter le fonctionnement du niveau.
- Connectez le connecteur PCB flexible en le poussant en place et en fermant le loquet à rabat. Donnez un léger coup sec sur le connecteur PCB flexible pour vous assurer qu'il soit bien maintenu en place.
- 6. Connectez la carte contrôleur ACL au raccord P3 sur la carte contrôleur principale, connectez le câble d'alimentation c.c. de l'afficheur ACL à la source d'alimentation c.c. et branchez l'appareil.
- 7. Allumez l'appareil et vérifiez si l'écran tactile ACL couleur fonctionne bien.



Retirer et réinstaller le contrôleur ACL – STATIM 5000

4 6 1

NOTE : Après avoir remplacé la carte contrôleur ACL, le niveau à bulle d'air devra être calibré.

- Pour retirer la carte contrôleur ACL, retirez le couvercle pour accéder à l'intérieur de la bordure (voir Figure 4). 1. Déconnectez la carte contrôleur ACL (1) du raccord P3 situé sur la carte contrôleur principale et déconnectez le câble d'alimentation c.c. de l'afficheur ACL (2) relié à la source d'alimentation c.c. (3) située à l'arrière de l'appareil.
- Placez le couvercle à l'envers sur une surface de travail et déconnectez le câble du connecteur PCB flexible (4) reliant l'afficheur ACL couleur à la carte contrôleur ACL. Pour ce faire, glissez votre ongle dans le centre du loquet à rabat (5) et poussez vers le haut. Une fois ouvert, le rabat libérera le connecteur.
- 3. Pour retirer la carte contrôleur ACL, commencez par la déloger des pinces situées au bas et sur le côté droit (6) et retirez-la. Retirez les ferrites de câbles des pinces de retenue.
- 4. Déconnectez le câble USB (7).

5

- 5. Déconnectez le câble du port Ethernet (8).
- 6. Déconnectez les câbles du haut-parleur (9).

Pour replacer la carte contrôleur ACL couleur, suivez les étapes suivantes (voir Figure 4).

- 1. Reconnectez les câbles du haut-parleur (9).
- 2. Reconnectez le câble du port Ethernet (8).
- 3. Reconnectez le câble USB (7).
- 4. Mettez la carte logique en place. NOTE : Assurez-vous que la carte est correctement insérée. Une carte mal positionnée peut affecter le fonctionnement du niveau.
- Connectez le connecteur PCB flexible en le poussant en place et en fermant le loquet à rabat. Donnez un léger coup sec sur le connecteur PCB flexible pour vous assurer qu'il soit bien maintenu en place.
- 6. Connectez la carte contrôleur ACL au raccord P3 sur la carte contrôleur principale, connectez le câble d'alimentation c.c. de l'afficheur ACL à la source d'alimentation c.c. et branchez l'appareil.
- 7. Allumez l'appareil et vérifiez si l'écran tactile ACL couleur fonctionne bien.



Carte contrôleur ACL 2 Câble d'alimentation c.c. Source d'alimentation c.c. 3 Connecteur PCB 4 Loquet à rabat 5 6 Pinces Câble USB 7 8 Câble du port Ethernet Connecteur du haut-parleur 9 10 Connecteur USB 11 **Connecteur Ethernet** 12 Connecteur d'alimentation Connecteur de la carte contrôleur principale

Figure 4



2

Pour toute question, veuillez communiquer avec votre communiquer avec votre service d'entretien local ou votre représentant SciCan.

Cordialement, Gestion des produits SciCan