



Safety Information

This document provides international safety compliance information for the following equipment:

Industrial Fanless PC model(s): xxxxxHX500xxxxxxxxxxxxxxxxx , xxxxxHX600xxxxxxxxxxxxxxxxx
(where x is any alphanumeric character, "-" or blank designating configuration differences)

Safe use and installation instructions

1. Install the device securely. Be careful handling the device to prevent injury and do not drop.
2. Wall or ceiling mounting device requires use of a mounting plate or bracket. Plate or bracket must be of metal construction and have a minimum thickness of 1mm.
3. Use M4x0.5mm Flat Head screws to attach mounting plate or mounting brackets to threaded holes on bottom or rear of chassis. Screws should be minimum length of 4mm. Add 1mm of screw length for every mm of additional thickness of plate or bracket beyond 1.5mm.
4. Ambient operating temperature must be between 0 °C to 50 °C with a non-condensing relative humidity of 10-90%.
5. The device can be stored at temperatures between -10 °C to 85 °C.
6. Keep the device away from liquids and flammable materials.
7. Do not clean the device with liquids. The chassis can be cleaned with a cloth.
8. Allow at least 2 inches of space around all sides of the device for proper cooling. If device is mounted to vertical surface then recommended device orientation is so that heatsink fins allow air to rise unobstructed. Alternative orientations may result in reduced operational temperature range.
9. This device is intended for indoor operation only.
10. Use UL Listed external power supply with rated output 8-24Vd.c.
11. Install the device only with shielded network cables.
12. Only use SAE approved cables for automotive installation.
13. The installer should be experienced in aftermarket installation and familiar with general practices for installing electronics devices in vehicles.
14. The device should not be installed in the driver's area of a vehicle.
15. The device should be mounted in accordance with accepted aftermarket practices and materials for vehicle installation.
16. Service and repair of the device must be done by qualified service personnel. This includes, but is not limited to, replacement of the CMOS battery. Replacement CMOS battery must be of the same type as original.
17. Proper disposal of CMOS battery must comply with local governance.



WARNING: There is danger of explosion if the CMOS battery is replaced incorrectly. Disposal of battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery can result in an explosion.

Précautions et guide d'installation

1. Ne pas ouvrir ou modifier l'appareil. L'appareil utilise des composants conformes aux réglementations FCC et EC. La modification de l'appareil peut annuler ces certifications.
2. Installez l'appareil en toute sécurité. Soyez prudent lors de la manipulation de l'appareil pour éviter les blessures et ne pas faire tomber.
3. Le montage au mur ou au plafond nécessite l'utilisation d'une plaque de montage ou d'un support. La plaque ou le support doit être en métal et doit avoir une épaisseur minimale de 1 mm.
4. Utilisez des vis à tête plate M4x0,5mm pour fixer la plaque de montage ou les supports aux trous filetés situés au bas ou à l'arrière du châssis. Les vis doivent avoir une longueur minimale de 4 mm. Ajoutez 1 mm de longueur de vis pour chaque mm d'épaisseur supplémentaire de plaque ou de support dépassant 1,5 mm.
5. La plage de températures de fonctionnement doit être de 0 °C à 50 °C avec une humidité relative de 10 à 90% sans condensation. La température de fonctionnement dépend du choix du composant, y compris de l'adaptateur d'alimentation. Voir le tableau 1 ci-dessous pour le déclassement.
6. La plage de températures de stockage doit être de -10 °C à 85 °C.
7. Gardez l'appareil à l'écart des liquides et des matières inflammables.
8. Ne nettoyez pas l'appareil avec des liquides. Le châssis peut être nettoyé avec un chiffon.
9. Laissez au moins 5 cm d'espace autour de tous les côtés de l'appareil pour un refroidissement correct. Si l'appareil est monté sur une surface verticale, l'orientation recommandée est telle que les ailettes du dissipateur de chaleur permettent à l'air de monter sans obstruction. Les orientations alternatives peuvent entraîner une réduction de la plage de température de fonctionnement.
10. Cet appareil est conçu uniquement pour une utilisation en intérieur.
11. Utilisez une alimentation externe listée UL avec une sortie nominale de 8-24Vd.c.
12. Installez l'appareil uniquement avec des câbles réseau blindés.
13. L'entretien et la réparation de l'appareil doivent être effectués par du personnel qualifié. Cela inclut, sans toutefois s'y limiter, le remplacement de la batterie CMOS. La batterie CMOS de remplacement doit être du même type que l'originale.
14. La mise au rebut des batteries usagées doit être réalisée conformément aux réglementations environnementales.



ATTENTION: Risque d'explosion si la batterie est remplacée par une batterie de type incorrect. Les batteries doivent être recyclées dans la mesure du possible.