

Disclaimer and Safety Warnings

Copyright Statement

No part of this manual may be copied, reproduced, translated or distributed in any form or by any means without prior consent in writing from our company (referred to as us hereafter).

The product described in this manual may contain proprietary software owned by our company and its possible licensors. Unless permitted, no one is allowed to copy, distribute, modify, abstract, decompile, disassemble, decrypt, reverse engineer, rent, transfer, or sublicense the software in any form or by any means.

Trademark Acknowledgements



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

All other trademarks, products, services and companies in this manual or the product described in this manual are the property of their respective owners.

About This Manual

- This manual is intended for multiple product models, and the photos, illustrations, descriptions, etc. in this manual may be different from the actual appearances, functions, features, etc. of the product.
- This manual is intended for multiple software versions, and the illustrations and descriptions in this manual may be different from the actual GUI and functions of the software.
- Despite our best efforts, technical or typographical errors may exist in this manual. Our company cannot be held responsible for any such errors and reserves the right to change the manual without prior notice.
- Users are fully responsible for the damages and losses that arise due to improper operation.
- Our company reserves the right to change any information in this manual without any prior notice or indication. Due to such reasons as product version upgrade or regulatory requirement of relevant regions, this manual will be periodically updated.

Safety Warnings

The device must be installed, serviced and maintained by a trained professional with necessary safety knowledge and skills. Before you start using the device, please read through this guide carefully and make sure all applicable requirements are met to avoid danger and loss of property.

Storage, Transportation, and Use

- Store or use the device in a proper environment that meets environmental requirements, including and not limited to, temperature, humidity, dust, corrosive gases, electromagnetic radiation, etc.
- Make sure the device is securely installed or placed on a flat surface to prevent falling.
- Unless otherwise specified, do not stack devices.
- Ensure good ventilation in the operating environment. Do not cover the vents on the device. Allow adequate space for ventilation.
- Protect the device from liquid of any kind.
- Make sure the power supply provides a stable voltage that meets the power requirements of the device. Make sure the power supply's output power exceeds the total maximum power of all the connected devices.
- Verify that the device is properly installed before connecting it to power.
- Do not remove the seal from the device body without consulting our company first. Do not attempt to service the product yourself. Contact a trained professional for maintenance.
- Always disconnect the device from power before attempting to move the device.
- Take proper waterproof measures in accordance with requirements.

Power Requirements

- Install and use the device in strict accordance with your local electrical safety regulations.
- Use a UL certified power supply that meets LPS requirements if an adapter is used.
- Use the recommended cordset (power cord) in accordance with the specified ratings.
- Only use the power adapter supplied with your device.
- Use a mains socket outlet with a protective earthing (grounding) connection.
- Ground your device properly if the device is intended to be grounded.

Battery Use Caution

- When battery is used, avoid:
 - Extremely high or low temperature and air pressure during use, storage and transportation;
 - Battery replacement.
- Use the battery properly. Improper use of the battery such as the following may cause risks of fire, explosion or leakage of flammable liquid or gas.
 - Replace battery with an incorrect type;
 - Dispose of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery;
- Dispose of the used battery according to your local regulations or the battery manufacturer's instructions.

Avvertimento dell'utilizzo della batteria

- Lorsq utiliser la batterie, évitez:
 - Température et pression d'air extrêmement élevées ou basses pendant l'utilisation, le stockage et le transport.
 - Remplacement de la batterie.
- Utilisez la batterie correctement. Mauvaise utilisation de la batterie comme celles mentionnées ici, peut entraîner des risques d'incendie, d'explosion ou de fuite liquide de gaz inflammables.
 - Remplacer la batterie par un type incorrect;
 - Disposer d'une batterie dans le feu ou un four chaud, écraser mécaniquement ou couper la batterie;
- Disposer la batterie utilisée conformément à vos règlements locaux ou aux instructions du fabricant de la batterie.

Personal safety warnings



WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH OF CHILDREN**.
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



- The product contains a non-replaceable battery. Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death. Call a local poison control center for treatment information.
- The button cell battery contained in this product is model CR2032, with a nominal voltage of 3V.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above 60 degrees Celsius, or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.

Regulatory Compliance

FCC Statements

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Visit https://3comtec.github.io/3comusa-download/3Guard/Supplier_s_Declaration_of_conformity-3com-20260715.pdf for SDoC

Caution: The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

IC Statement

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

The user manual for local area network devices shall contain instructions related to the restrictions mentioned in the above sections, namely that:

(i) the device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;

(ii) the maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz shall comply with the e.i.r.p. limit; and

(iii) the maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5825 MHz shall comply with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate.

(i) Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

(ii) Le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doivent respecter le pire limiteur; et

(iii) Le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans la bande 5725-5825 MHz doivent respecter le pire limites spécifiées pour le point-à-point et l'exploitation non point à point, le cas échéant.

Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices. Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

ES

Descargo de responsabilidad y advertencias de seguridad

Declaración de derechos de autor

Ninguna parte de este manual puede ser copiada, reproducida, traducida ni distribuida de ninguna forma y por ningún medio sin el previo consentimiento por escrito de nuestra compañía (en adelante, nosotros).

El producto descrito en este manual puede contener software propietario de nuestra empresa y sus posibles licenciarios. A menos que sea autorizado, está prohibido copiar, distribuir, modificar, extraer, descompilar, desensamblar, descifrar, aplicar ingeniería inversa, alquilar, transferir o sublicenciar el software en cualquier forma o por cualquier medio.

Reconocimiento de marca comercial

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfaz multimedia de alta definición), HDMI Trade Dress (diseño e imagen comercial HDMI) y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Todas las demás marcas comerciales, productos, servicios y empresas que aparecen en este manual o el producto descrito en este manual son propiedad de sus respectivos dueños.

Acerca de este manual

- Este manual está destinado a múltiples modelos de productos, por lo que las fotos, ilustraciones, descripciones, etc. de este manual pueden ser diferentes del aspecto, funciones, características, etc. reales del producto.

- Este manual está destinado a múltiples versiones de software, por lo que las ilustraciones y descripciones de este manual pueden ser diferentes de la interfaz gráfica de usuario y las funciones reales del software.
- A pesar de todos los esfuerzos realizados, pueden existir errores técnicos o tipográficos en este manual. Nuestra empresa no se hace responsable de dichos errores y se reserva el derecho de cambiar el manual sin previo aviso.
- Los usuarios son completamente responsables de los daños y pérdidas que surjan debido a una manipulación incorrecta.
- Nuestra empresa se reserva el derecho de cambiar cualquier información en este manual sin previo aviso o indicación. Debido a razones como la actualización de la versión del producto o los requisitos normativos de las regiones pertinentes, este manual se actualizará periódicamente.

Advertencias de seguridad

El dispositivo debe ser instalado, reparado y mantenido por un profesional capacitado con los conocimientos y habilidades de seguridad necesarios. Antes de empezar a usar el dispositivo, lea detenidamente esta guía y asegúrese de que se cumplan todos los requisitos aplicables para evitar peligros y pérdidas de bienes.

Almacenamiento, transporte y uso

- Almacene o use el dispositivo en un entorno adecuado que cumpla los requisitos ambientales, incluyendo, entre otros, temperatura, humedad, polvo, gases corrosivos, radiación electromagnética, etc.
- Asegúrese de que el dispositivo esté instalado o colocado de forma segura en una superficie plana para evitar caídas.
- A menos que se especifique lo contrario, no apile dispositivos.
- Asegure una buena ventilación en el entorno de funcionamiento. No cubra las rejillas de ventilación del dispositivo. Deje un espacio adecuado para la ventilación.
- Proteja el dispositivo de líquidos de cualquier tipo.
- Asegúrese de que la fuente de alimentación proporcione un voltaje estable que cumpla los requisitos de alimentación del dispositivo. Asegúrese de que la potencia de salida de la fuente de alimentación sea superior a la potencia máxima total de todos los dispositivos conectados.
- Compruebe que el dispositivo esté instalado correctamente antes de conectarlo a la alimentación.
- No retire el precinto de la carcasa del dispositivo sin consultar primero a nuestra empresa. No intente reparar el producto usted mismo. Póngase en contacto con un profesional capacitado para el mantenimiento.
- Desconecte siempre el dispositivo de la alimentación antes de intentar moverlo.
- Tome las medidas de impermeabilidad adecuadas según los requisitos antes de usar el dispositivo en exteriores.

Requisitos de alimentación

- Instale y utilice el dispositivo siguiendo estrictamente las normativas locales de seguridad eléctrica.
- Si se utiliza un adaptador, use una fuente de alimentación certificada por UL que cumpla los requisitos de potencia limitada.
- Use el juego de cables recomendado (cable de alimentación) según las clasificaciones especificadas.
- Utilice únicamente el adaptador de corriente suministrado con su dispositivo.
- Utilice una toma de corriente con una conexión a tierra de protección.
- Conecte correctamente a tierra su dispositivo si está diseñado para estar conectado a tierra.

Precaución para el uso de la batería

- Cuando se usan pilas, evite:
 - Temperaturas y presiones atmosféricas extremadamente altas o bajas durante el uso, almacenamiento y transporte;
 - Sustitución de la pila.
- Use la pila correctamente. El uso incorrecto de la pila como en los siguientes casos puede provocar riesgos de incendio, explosión o fuga de líquidos o gases inflamables.
 - Sustituir la pila por un tipo incorrecto.
 - Desechar la pila en el fuego o un horno caliente, o triturar o cortar mecánicamente la pila.
- Deshágase de la pila usada según las normativas locales o las instrucciones del fabricante de la pila.

Advertissement de l'utilisation de la batterie

- Lorsque utiliser la batterie, évitez:
 - Température et pression d'air extrêmement élevées ou basses pendant l'utilisation, le stockage et le transport.
 - Remplacement de la batterie.
- Utilisez la batterie correctement. Mauvaise utilisation de la batterie comme celles mentionnées ici, peut entraîner des risques d'incendie, d'explosion ou de fuite liquide de gaz inflammables.
 - Remplacer la batterie par un type incorrect;
 - Disposer d'une batterie dans le feu ou un four chaud, écraser mécaniquement ou couper la batterie;
- Disposer la batterie utilisée conformément à vos règlements locaux ou aux instructions du fabricant de la batterie.



ADVERTENCIA

- **Peligro de ingestión:** Este producto contiene una batería de botón o moneda.
- Puede ocurrir la muerte o lesiones graves si se ingiere.
- Una batería de botón o moneda ingerida puede causar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas.
- Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- Busque atención médica inmediata si sospecha que una batería fue ingerida o introducida en cualquier parte del cuerpo.



- Este producto contiene una batería no reemplazable. Las baterías no recargables no deben recargarse.
- Retire y recicle o desheche inmediatamente las baterías usadas según las regulaciones locales y guárdelas alejadas de los niños. No desheche las baterías en la basura doméstica o incínérelas.
- Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte. Llame a un centro de control de venenos local para información de tratamiento.
- La batería de botón incluida en este producto es del modelo CR2032 con una tensión nominal de 3V.
- No fuerce la descarga, recargue, desarme, caliente por encima de 60°C o incinere. Esto puede causar lesiones debido a la ventilación, la fuga o la explosión que causan quemaduras químicas.

Cumplimiento de la normativa

Declaración FCC

Este producto cumple el apartado 15 de la normativa de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Visite https://3comtec.github.io/3comusa-download/3Guard/Supplier_s_Declaration_of_conformity-3com-20260715.pdf

Precaución: Se advierte al usuario que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la entidad responsable de asegurar la conformidad podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: Este dispositivo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proteger, en la medida de lo posible, contra interferencias perjudiciales cuando se utiliza el equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza siguiendo las instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantías de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este

equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Este equipo cumple los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el elemento radiante y cualquier parte de su cuerpo.

Declaración de IC

Este dispositivo cumple con los estándares del RSS (Reglamento de equipos de radiocomunicaciones) exentos de licencia del Ministerio de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no causa interferencias y (2) debe aceptar cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos en la norma IC RSS-102 para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

El manual de usuario de los dispositivos de red de área local deberá contener instrucciones relacionadas con las restricciones mencionadas en las secciones anteriores, a saber:

- (i) el dispositivo para operar en la banda 5150-5250 MHz es solo para uso en interiores para reducir la posibilidad de interferencia perjudicial a los sistemas móviles por satélite co-canal;
- (ii) la ganancia máxima de antena permitida para dispositivos en las bandas 5250-5350 MHz y 5470-5725 MHz deberá cumplir con el límite de p.i.r.e.; y (iii) la ganancia máxima de antena permitida para dispositivos en la banda 5725-5825 MHz deberá cumplir con los límites de p.i.r.e. especificados para operación punto a punto y no punto a punto, según corresponda.

(i) Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

(ii) le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doivent respecter le pire limite; et (iii) le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans la bande 5725-5825 MHz doivent respecter le pire limites spécifiées pour le point-à-point et l'exploitation non point à point, le cas échéant.

También se debe advertir a los usuarios que los radares de alta potencia están asignados como usuarios principales (es decir, usuarios prioritarios) de las bandas 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y que estos radares podrían causar interferencias y/o daños a los dispositivos LE-LAN. Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

FR

Clauses de non-responsabilité et avertissements relatifs à la sécurité

Déclaration relative aux droits d'auteur

Toute copie, reproduction, traduction ou distribution d'un extrait de ce manuel est interdite sous quelque forme ni par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation écrite préalable de notre entreprise (ci-après désignée par le terme « nous »).

Le produit décrit dans ce manuel peut contenir des logiciels propriétaires appartenant à notre entreprise et à ses éventuels concédants.

À moins d'y être autorisé, nul n'est autorisé à copier, distribuer, modifier, extraire, décompiler, désassembler, décrypter, rétroconcevoir, louer, transférer, ou sous-licencier les logiciels sous toute forme ni par quelque moyen que ce soit.

Reconnaissance de marques déposées



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, l'habillage commercial HDMI et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Toutes les autres marques déposées, produits, services et sociétés mentionnés dans ce manuel ou le produit décrit dans ce manuel sont de la propriété de leurs propriétaires respectifs.

À propos de ce manuel

- Ce manuel est conçu pour de nombreux modèles de produits ; par conséquent, les photos, illustrations, descriptions, etc., présentées dans ce manuel peuvent différer de l'aspect, des fonctionnalités, des caractéristiques, etc., réels du produit.
- Ce manuel est conçu pour de nombreuses versions du logiciel ; par conséquent, les illustrations et descriptions présentées dans ce manuel peuvent différer de l'interface utilisateur graphique et des fonctionnalités réelles du logiciel.
- Malgré tous nos efforts, des erreurs techniques ou typographiques peuvent apparaître dans ce manuel. Notre entreprise ne peut être tenue pour responsable de ces erreurs et se réserve le droit de modifier le manuel sans préavis.

- Les utilisateurs sont entièrement responsables des pertes et dommages occasionnés par une utilisation incorrecte du produit.
- Notre entreprise se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce manuel sans préavis ni justification. En raison de la mise à niveau de la version du produit ou des exigences réglementaires des régions concernées, ce manuel sera régulièrement mis à jour.

Avertissements relatifs à la sécurité

Les opérations relatives à l'installation, à l'entretien et à la maintenance de l'appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié possédant les connaissances et compétences nécessaires en matière de sécurité. Avant de commencer à utiliser l'appareil, veuillez lire ce guide attentivement, et assurez-vous que toutes les exigences applicables sont respectées afin d'éviter tout danger ou perte de biens.

Rangement, transport et utilisation

- Rangez ou utilisez l'appareil dans un environnement adéquat respectant les exigences environnementales, notamment au niveau de la température, de l'humidité, de la poussière, des gaz corrosifs, des rayonnements électromagnétiques, etc.
- Assurez-vous que l'appareil est installé ou positionné de manière sécurisée sur une surface plane pour empêcher toute chute.
- Sauf mention contraire, n'empilez pas les appareils.
- Maintenez une bonne ventilation dans l'environnement d'utilisation. Ne recouvrez pas les ouvertures situées sur l'appareil. Laissez suffisamment d'espace pour la ventilation.
- Protégez l'appareil contre tout type de liquide.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique fournit une tension stable conforme aux exigences d'alimentation de l'appareil. Assurez-vous que la puissance de sortie de l'alimentation électrique dépasse la puissance maximale totale de tous les appareils branchés.
- Vérifiez que l'appareil est correctement installé avant de le brancher sur le courant.
- Ne retirez pas l'opercule du boîtier de l'appareil sans avoir consulté notre entreprise au préalable. N'essayez pas de réparer vous-même le produit. Contactez un professionnel qualifié pour effectuer la maintenance.
- Débranchez toujours l'appareil de la source d'alimentation avant d'essayer de le déplacer.
- Mettez en place des mesures adéquates respectant les exigences d'étanchéité avant d'utiliser l'appareil en extérieur.

Exigences relatives à l'alimentation

- L'installation et l'utilisation de l'appareil doivent se faire dans le respect strict des réglementations locales en matière de sécurité électrique.
- Utilisez une alimentation électrique certifiée UL conforme aux exigences LPS lorsqu'un adaptateur est utilisé.
- Utilisez le câble recommandé (câble d'alimentation), conforme aux valeurs précisées.
- Utilisez uniquement l'adaptateur d'alimentation fourni avec votre appareil.
- Utilisez une prise secteur dotée d'une connexion protégée par mise à la terre.
- Branchez correctement votre appareil à la terre s'il est conçu pour ce type de raccordement.

Précautions d'utilisation relatives à la pile

- Lorsque la pile est utilisée, évitez :
 - les températures et pressions atmosphériques extrêmement élevées ou basses pendant l'utilisation, le stockage et le transport.
 - Remplacement de la pile.
- Utilisez la pile correctement. Une mauvaise utilisation de la pile comme celles mentionnées ci-après peut entraîner des risques d'incendie, d'explosion ou de fuite de liquides ou de gaz inflammables.
 - De remplacer la pile par une pile de type incorrect.
 - De jeter la pile au feu ou dans un four chaud, de découper ou broyer mécaniquement la pile.
- Mettez la pile usagée au rebut conformément aux réglementations locales ou aux instructions du fabricant de la pile.

Avertissement de l'utilisation de la batterie

- Lorsque utiliser la batterie, évitez :
 - Température et pression d'air extrêmement élevées ou basses pendant l'utilisation, le stockage et le transport.
 - Remplacement de la batterie.
- Utilisez la batterie correctement. Mauvaise utilisation de la batterie comme celles mentionnées ici, peut entraîner des risques d'incendie, d'explosion ou de fuite liquide de gaz inflammables.
 - Remplacer la batterie par un type incorrect;
 - Disposer d'une batterie dans le feu ou un four chaud, écraser mécaniquement ou couper la batterie;
- Disposer la batterie utilisée conformément à vos règlements locaux ou aux instructions du fabricant de la batterie.



AVERTISSEMENT

- Risque d'ingestion: Ce produit contient une pile bouton ou une pile de monnaie.
- La mort ou des blessures graves peuvent survenir en cas d'ingestion.
- Une pile bouton ou une pile de monnaie avalée peut provoquer des brûlures chimiques internes en aussi peu que 2 heures.
- Gardez les piles neuves et utilisées hors de la portée des enfants.
- En cas de suspicion d'ingestion ou d'insertion d'une batterie dans le corps, cherchez immédiatement une assistance médicale.



- Ce produit contient une batterie non remplaçable. Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Retirez et recyclez ou jetez immédiatement les piles usagées conformément aux réglementations locales et éloignez-les des enfants. Ne jetez pas les piles dans les ordures ménagères ou ne les incinerez.
- Même les piles usagées peuvent causer des blessures graves ou la mort. Contactez un centre antipoison local pour des informations sur le traitement.
- La batterie bouton contenue dans ce produit est de modèle CR2032, avec une tension nominale de 3V.
- Ne forcez pas la décharge, ne rechargez pas, ne désassemblez pas, ne chauffez pas au-dessus de 60°C ou ne brûlez pas. Cela peut entraîner des blessures en raison de la libération de gaz, des fuites ou d'explosions entraînant des brûlures chimiques.

Conformité à la réglementation

Déclarations de la FCC

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celle pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Visitez [https://3comtec.github.io/3comusa-download/3Guard/Supplier's Declaration of conformity-3com-20260715.pdf](https://3comtec.github.io/3comusa-download/3Guard/Supplier's%20Declaration%20of%20conformity-3com-20260715.pdf)

Attention : le droit de l'utilisateur de faire usage de l'appareil peut être annulé par des modifications ou changements non approuvés expressément par l'entité en charge de la conformité de l'appareil par rapport aux normes.

REMARQUE : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément au paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection suffisante contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et peut, en cas d'installation ou d'utilisation non conforme aux présentes instructions, provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision (ce qui peut être déterminé en éteignant puis rallumant l'appareil), il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner davantage le récepteur de l'équipement.
- Brancher l'appareil sur une prise de circuit différente de celle sur laquelle le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté, afin d'obtenir une assistance.

Cet appareil est conforme aux limites de la FCC sur l'exposition aux rayonnements telles qu'indiquées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé en maintenant une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie du corps.

Déclaration d'Industrie Canada (IC)

Cet appareil est conforme aux normes RSS sans licence d'Innovation, Sciences et Développement Économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celle qui pourrait provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC RSS-102 définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Le manuel de l'utilisateur pour les dispositifs de réseau local doit contenir des instructions relatives aux restrictions mentionnées dans les sections ci-dessus, à savoir que :

- (i) l'utilisation des dispositifs dans la bande 5150-5250 MHz est limitée à un usage en intérieur uniquement, afin de réduire les risques de brouillages nuisibles avec les systèmes mobiles par satellite opérant sur la même fréquence (co-canal) ;
- (ii) le gain maximal d'antenne autorisé pour les dispositifs dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit être conforme à la limite de puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.).
- (iii) le gain maximal d'antenne autorisé pour les dispositifs dans la bande 5725-5825 MHz doit respecter les limites p.i.r.e. spécifiées pour les opérations point à point et non point à point, selon le cas.
- (i) Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.
- (ii) le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doivent respecter le pire limiter; et (iii) le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans la bande 5725-5825 MHz doivent respecter le pire limites spécifiées pour le point-à-point et l'exploitation non point à point, le cas échéant.

Les utilisateurs devraient également être informés que les radars de grande puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (c'est-à-dire utilisateurs prioritaires) des bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer des interférences et/ou des dommages aux dispositifs LE-LAN. Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.