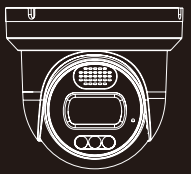
LOREX®



CNL01P-1TB-AB1/
CNL01P-1TW-AB1

Quick Start Guide

pro.lorex.com

Precautions

Read this document thoroughly before using the camera, and follow all instructions carefully. If installing in a public area, place a clear notice stating “This area is under electronic surveillance.” Improper use of electrical products may result in fire or serious injury.

⚠ **WARNING**	Indicates a medium or low potential hazard which, if not avoided, could result in slight or moderate injury.
⚠ **CAUTION**	Indicates a potential risk which, if not avoided, could result in property damage, data loss, lower performance, or unpredictable result.
📖 **NOTE**	Provides additional information to emphasize or supplement important points of the main text.

⚠ WARNING

1. Strictly observe installation requirements when installing the device. The manufacturer shall not be held responsible for device damage caused by users' non-conformance to these requirements.

2. Strictly conform to local electrical safety standards and use power adapters that are marked with the LPS standard when installing and using this device. Otherwise, this device may be damaged.

3. Use only the supplied accessories. Ensure that the power supply voltage matches the device's rated input requirements.

4. Ground the device in areas with unstable voltage. Proper grounding helps discharge electrical surges and protects the power supply from damage.

5. Keep the device dry. Do not allow water or any liquids to enter the device. If liquid enters the device, immediately power it off and disconnect all cables, including power and network connections.

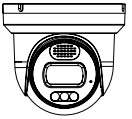
6. Avoid exposing the device to strong light sources. Direct exposure to intense light (such as bright lamps or sunlight) may reduce the service life of the image sensor.

7. Do not focus strong light (such as lighted bulbs or sunlight) on this device. Otherwise, the service life of the image sensor may be shortened.

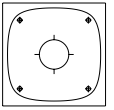
8. If this device is installed in places where thunder and lightning frequently occur, ground the device nearby to discharge high energy such as thunder strikes in order to prevent device damage.

Packing List

Included accessories may vary by country or region. Please refer to the contents of your package.



X3 4K PoE Turret Camera
with Fixed Focus



Mounting Template



Mounting Screws x 3



Mounting Anchors x 3



Weather-Resistant
RJ45 Cable Gland

Camera Ports

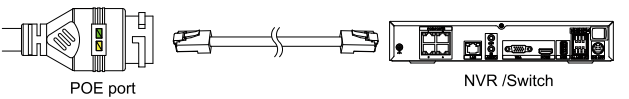
NOTE

Different devices may have different multi-core cables; The figure is only for your reference, please refer to the actual application scene.

1



2



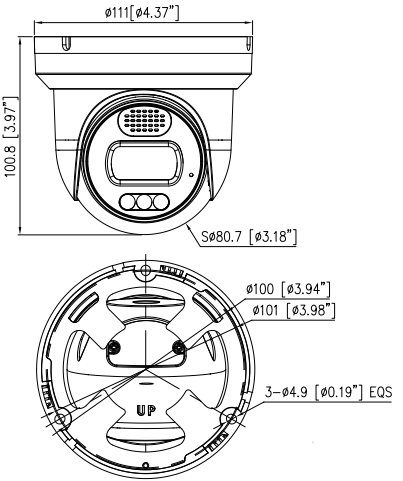
NOTE

All external devices should be powered separately.

Camera Dimensions

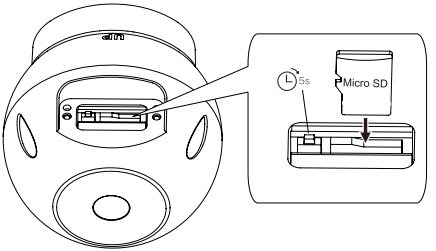
NOTE

Different devices may have different dimensions; Please refer to the actual product.



Unit: mm

Reset and Install SD Card

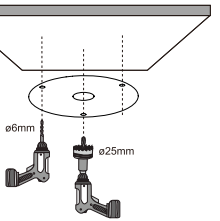


NOTE

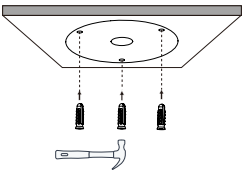
MicroSD card is not included

Camera Installation

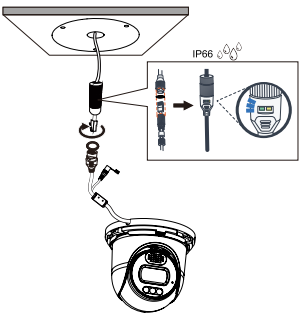
1



2

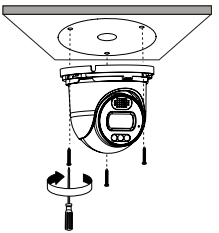


3

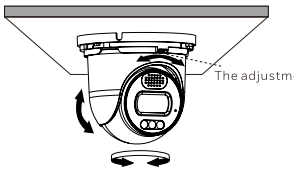


Camera Installation

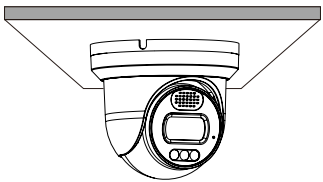
4



5



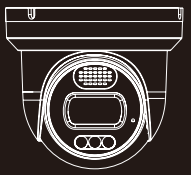
6



⚠ CAUTION

1. Avoid heavy loads, intensive shakes, and soaking to prevent damages during transportation and storage. The warranty does not cover any device damage that is caused during secondary packaging and transportation after the original packaging is taken apart.
2. Protect this device from fall-down and intensive strikes, keep the device away from magnetic field interference, and do not install the device in places with shaking surfaces or under shocks.
3. Clean the device with a soft dry cloth. For stubborn dirt, dip the cloth into slight neutral cleanser, gently wipe the dirt with the cloth, and then dry the device.
4. Do not jam the ventilation opening. Follow the installation instructions provided in this document when installing the device.
5. Keep the device away from heat sources such as radiators, electric heaters, or other heat equipment.
6. Keep the device away from moist, dusty, extremely hot or cold places, or places with strong electric radiation.
7. If the device is installed outdoors, take insect- and moisture-proof measures to avoid circuit board corrosion that can affect monitoring.
8. Disconnect power when not in use. Unplug the device if it will remain unused for an extended period.
9. Before unpacking, check whether the fragile sticker is damaged. If the fragile sticker is damaged, contact customer services or sales personnel. The manufacturer shall not be held responsible for any artificial damage of the fragile sticker
10. Keep the device ventilation to avoid overheating.
11. Avoid extreme or corrosive environments. Do not install or disassemble the device in areas with extreme temperatures, high salinity, humidity, dust, or corrosive substances.
12. Maintain proper sealing. If the device has been disassembled for an extended time, or installed incorrectly after testing, the seal may be compromised, leading to moisture buildup (fogging) and improper operation.

LOREX®



CNL01P-1TB-AB1/
CNL01P-1TW-AB1

Guide de démarrage rapide

pro.lorex.com

Précautions

Veuillez lire attentivement ce document avant d'utiliser la caméra et suivre soigneusement toutes les instructions. Si l'installation se fait dans un endroit public, placez un avis clair indiquant : "Cette zone est sous surveillance électronique." Une mauvaise utilisation des produits électriques peut entraîner un incendie ou des blessures graves.

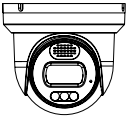
⚠ **AVERTISSEMENT**	Indique un danger potentiel moyen ou faible qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.
⚠ **MISE EN GARDE**	Indique un risque potentiel qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner des dommages matériels, une perte de données, une baisse de rendement ou un résultat imprévisible.
📖 **REMARQUE**	Fournit des renseignements supplémentaires pour souligner ou compléter des points importants du texte principal.

⚠ AVERTISSEMENT

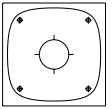
1. Respectez strictement les exigences d'installation lors de l'installation de l'appareil. Le fabricant ne peut être te nu responsable des dommages causés par le non-respect de ces exigences par l'utilisateur.
2. Respectez strictement les normes locales de sécurité électrique et utilisez des adaptateurs d'alimenta tion portant la mention LPS lors de l'installation et de l'utilisation de cet appareil. Sinon, l'appareil pourrait être endommagé.
3. Utilisez uniquement les accessoires fournis. Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond aux exigences d'entrée nominales de l'appareil.
4. Mettez l'appareil à la terre dans les zones où la tension est instable. Une mise à la terre adéquate aid e à dissiper les surtensions électriques et protège l'alimentation contre les dommages.
5. Gardez l'appareil au sec. Ne laissez pas d'eau ni aucun autre liquide pénétrer dans l'appareil. Si du liquide pénètre dans l'appareil, éteignez-le immédiatement et débranchez tous les câbles, y compris l'al imentation et le réseau.
6. Évitez d'exposer l'appareil à des sources lumineuses puissantes. Une exposition directe à une lum ière intense, comme des lampes très vives ou la lumière du soleil, peut réduire la durée de vie du capt eur d'image.
7. Ne dirigez pas une lumière intense, comme des ampoules allumées ou la lumière du soleil, vers cet a ppareil. Sinon, la durée de vie du capteur d'image peut être réduite.
8. Si cet appareil est installé dans un endroit où le tonnerre et les éclairs sont fréquents, mettez-le à l a terre à proximité afin de dissiper l'énergie élevée, comme celle des coups de foudre, pour éviter tout dommage à l'appareil.

Contenu de l'emballage

Les accessoires inclus peuvent varier selon le pays ou la région. Veuillez vous reporter au contenu de votre emballage.



Caméra tourelle X3 4K PoE à mise au point fixe



Gabarit de montage



Vis de montage x 3



Ancrages de montage x 3



Presse-étoupe RJ45 résistant aux intempéries

Ports de la caméra

Remarque

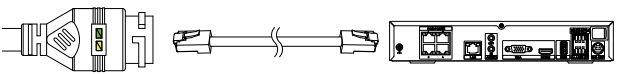
Les différents appareils peuvent avoir des câbles multiconducteurs différents; l'illustration est fournie à titre indicatif. Veuillez vous reporter à la situation d'installation réelle.

1



Alimentation

2



Port PoE

NVR/commutateur

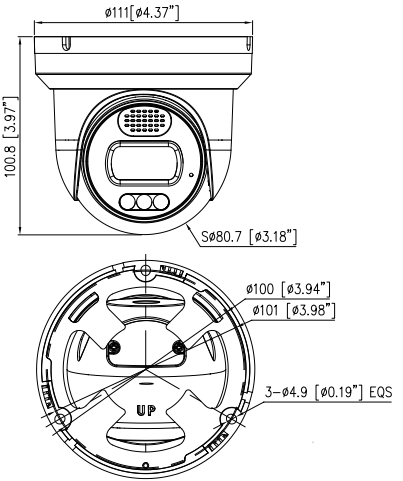
REMARQUE

Tous les appareils externes doivent être alimentés séparément. La caméra ne fournit aucune tension d ' alimentation.

Dimensions de la caméra

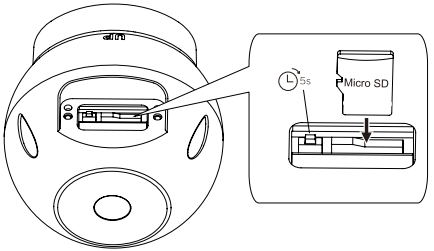
REMARQUE

Les dimensions peuvent varier selon l'appareil; veuillez vous reporter au produit réel.



Unit: mm

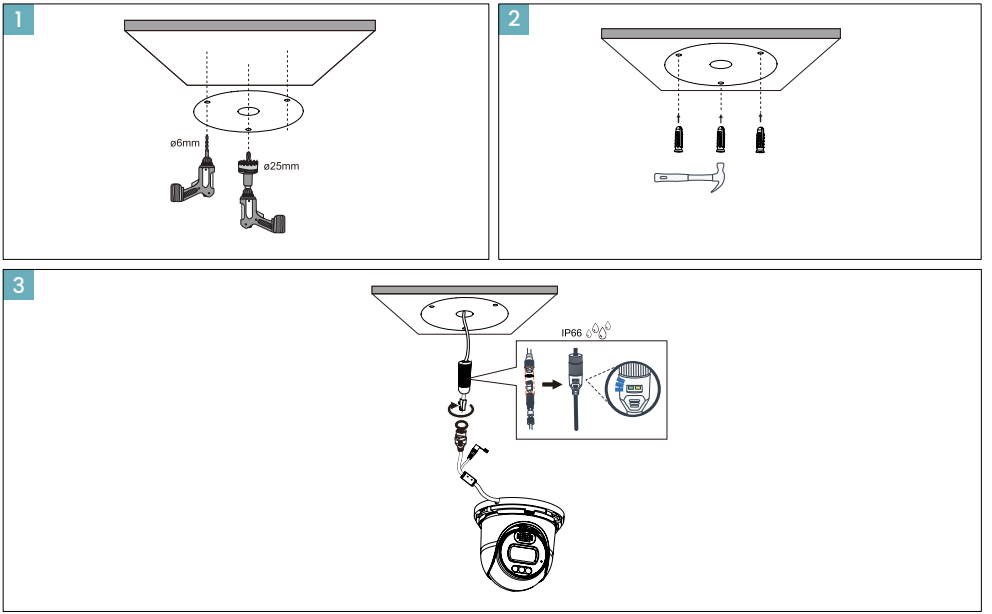
Réinitialisation et installation de la carte SD



REMARQUE

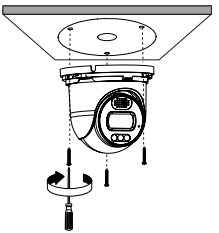
Carte microSD non incluse

Installation de la caméra

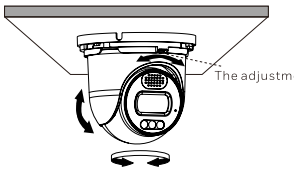


Installation de la caméra

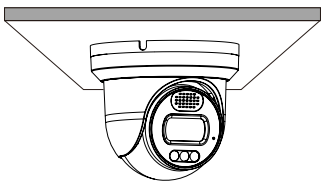
4



5



6



⚠ MISE EN GARDE

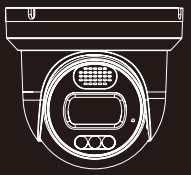
1. Évitez les charges lourdes, les secousses intenses et l'immersion afin de prévenir les dommages pendant le trans port et l'entreposage. La garantie ne couvre pas les dommages causés pendant un réemballage et un transport sec ondaire après l'ouverture de l'emballage d'origine.
2. Protégez cet appareil contre les chutes et les chocs violents, tenez-le à l'écart des interférences de champs magnétiques et ne l'installez pas sur des surfaces vibrantes ou soumises à des chocs.
3. Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et sec. Pour les saletés tenaces, imbibez légèrement le chiffon d'un nettoyant neutre, essuyez doucement la saleté, puis séchez l'appareil.
4. N'obstruez pas l'ouverture de ventilation. Suivez les instructions d'installation fournies dans ce document lors de l'installation de l'appareil.
5. Tenez l'appareil à l'écart des sources de chaleur telles que les radiateurs, les appareils de chauffage électriques ou tout autre équipement produisant de la chaleur.
6. Tenez l'appareil à l'écart des endroits humides, poussiéreux, extrêmement chauds ou froids, ou des endroits présentant un fort rayonnement électrique.
7. Si l'appareil est installé à l'extérieur, prenez des mesures de protection contre les insectes et l'humidité afin d'éviter la corrosion de la carte de circuits, qui peut nuire à la surveillance.
8. Coupez l'alimentation lorsque l'appareil n'est pas utilisé. Débranchez-le s'il doit rester inutilisé pendant une longue période.
9. Avant de déballer l'appareil, vérifiez si l'autocollant de sécurité est endommagé. Si c'est le cas, communiquez avec le service à la clientèle ou le personnel des ventes. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages artificiels causés à l'autocollant de sécurité.

10. Maintenez une bonne ventilation de l'appareil pour éviter la surchauffe.

11. Évitez les environnements extrêmes ou corrosifs. N'installez pas et ne démontez pas l'appareil dans des zones où les températures sont extrêmes, où la salinité, l'humidité ou la poussière sont élevées, ou en présence de substances corrosives.

12. Maintenez une étanchéité adéquate. Si l'appareil a été démonté pendant une période prolongée ou réinstallé incorrectement après les essais, l'étanchéité peut être compromise, ce qui peut entraîner une accumulation d'humidité (buée) et un mauvais fonctionnement.

LOREX



CNL01P-1TB-AB1/
CNL01P-1TW-AB1

Guía de inicio rápido

pro.lorex.com

Precauciones

Lea este documento detenidamente antes de usar la cámara y siga todas las instrucciones con cuidado. Si la instala en un área pública, coloque un aviso claro que indique: "Esta área está bajo vigilancia electrónica". El uso inadecuado de productos eléctricos puede provocar incendios o lesiones graves.

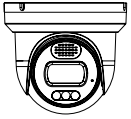
⚠ **ADVERTENCIA**	Indique un danger potentiel moyen ou faible qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Indica un riesgo potencial que, si no se evita, podría ocasionar daños materiales, pérdida de datos, menor rendimiento o resultados impredecibles.
🕮 **NOTA**	Proporciona información adicional para enfatizar o complementar puntos importantes del texto principal.

⚠ ADVERTENCIA

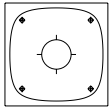
1. Siga estrictamente los requisitos de instalación al instalar el dispositivo. El fabricante no será responsable por daños al dispositivo causados por el incumplimiento de estos requisitos por parte del usuario.
2. Cumpla estrictamente con las normas locales de seguridad eléctrica y use adaptadores de corriente con certificación LPS al instalar y utilizar este dispositivo. De lo contrario, el dispositivo podría dañarse.
3. Use únicamente los accesorios suministrados. Asegúrese de que el voltaje de la fuente de alimentación coincida con los requisitos de entrada nominales del dispositivo.
4. Conecte el dispositivo a tierra en áreas con voltaje inestable. Una conexión a tierra adecuada ayuda a descargar sobretensiones eléctricas y protege la fuente de alimentación contra daños.
5. Mantenga el dispositivo seco. No permita que entre agua ni ningún otro líquido al dispositivo. Si entra líquido en el dispositivo, apáguelo de inmediato y desconecte todos los cables, incluidas las conexiones de alimentación y de red.
6. Evite exponer el dispositivo a fuentes de luz intensas. La exposición directa a luz intensa, como lámparas brillantes o luz solar, puede reducir la vida útil del sensor de imagen.
7. No dirija luz intensa, como bombillas encendidas o luz solar, hacia este dispositivo. De lo contrario, la vida útil del sensor de imagen podría acortarse.
8. Si este dispositivo se instala en lugares donde ocurren truenos y relámpagos con frecuencia, conéctelo a tierra cerca del lugar de instalación para descargar energía de alta intensidad, como la de los rayos, y evitar daños al dispositivo.

Lista de empaque

Los accesorios incluidos pueden variar según el país o la región. Consulte el contenido de su paquete.



Cámara tipo torreta PoE X3 4K con enfoque fijo



Plantilla de montaje



Tornillos de montaje x 3



Anclajes de montaje x 3



Prensaestopas RJ45 resistente a la intemperie

Puertos de la cámara

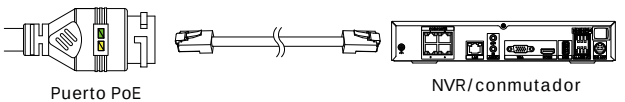
Nota

Los distintos dispositivos pueden tener diferentes cables multiconductores; la figura es solo de referencia. Consulte la situación real de instalación.

1



2



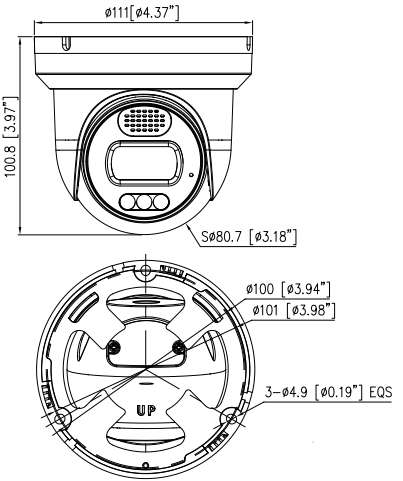
NOTA

Todos los dispositivos externos deben alimentarse por separado. La cámara no suministra voltaje de alimentación.

Dimensiones de la cámara

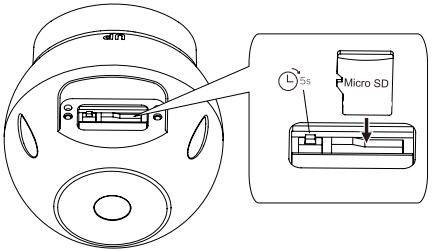
NOTA

Los diferentes dispositivos pueden tener dimensiones distintas; consulte el producto real.



Unit: mm

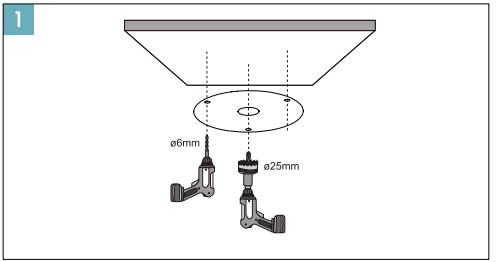
Restablecer e instalar la tarjeta SD

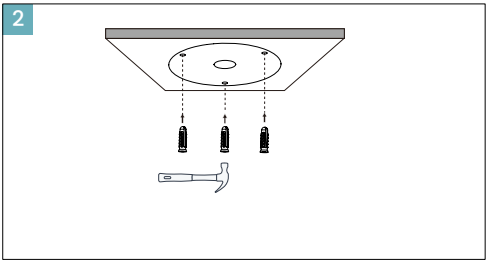


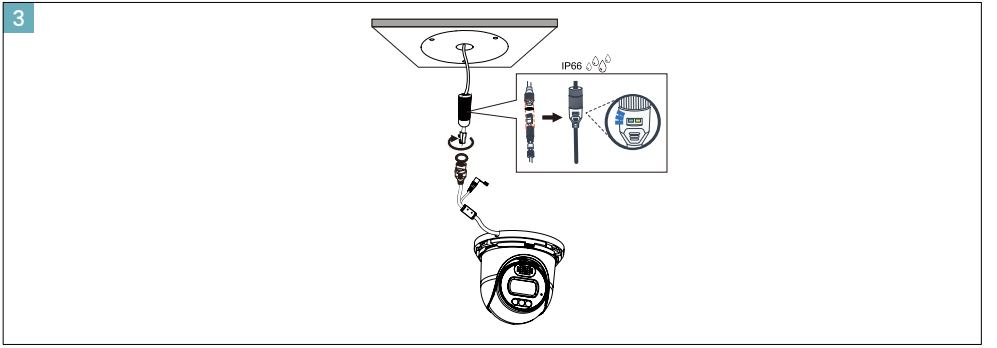
NOTA

La tarjeta microSD no está incluida

Instalación de la cámara

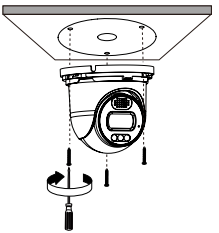




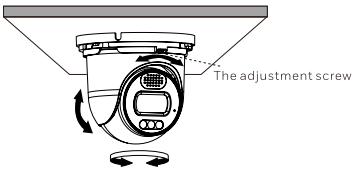


Instalación de la cámara

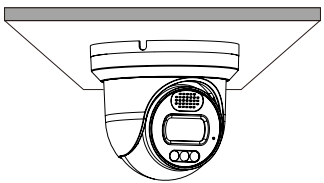
4



5



6



⚠ PRECAUCIÓN

1. Evite las cargas pesadas, las sacudidas intensas y la inmersión para prevenir daños durante el transporte y el al macenamiento. La garantía no cubre daños al dispositivo causados durante el reempaque y transporte secundario s después de abrir el embalaje original.
2. Proteja este dispositivo contra caídas y golpes fuertes, manténgalo alejado de interferencias de campos magnéticos y no lo instale en lugares con superficies inestables o sometidas a golpes.
3. Limpie el dispositivo con un paño suave y seco. Para la suciedad difícil, humedezca ligeramente el paño con un limpiador neutro, limpie suavemente la suciedad y luego seque el dispositivo.
4. No obstruya la abertura de ventilación. Siga las instrucciones de instalación proporcionadas en este documento al instalar el dispositivo.
5. Mantenga el dispositivo alejado de fuentes de calor como radiadores, calefactores eléctricos u otros equipos que generen calor.
6. Mantenga el dispositivo alejado de lugares húmedos, polvorientos, extremadamente calientes o fríos, o con fuerte radiación eléctrica.
7. Si el dispositivo se instala en exteriores, tome medidas de protección contra insectos y humedad para evitar la corrosión de la tarjeta de circuito, lo cual puede afectar la supervisión.
8. Desconecte la alimentación cuando no esté en uso. Desenchufe el dispositivo si permanecerá sin usarse durante un periodo prolongado.
9. Antes de desempacar, verifique si la etiqueta de seguridad está dañada. Si la etiqueta de seguridad está dañada, comuníquese con el servicio de atención al cliente o con el personal de ventas. El fabricante no será responsable por ningún daño artificial a la etiqueta de seguridad.

10. Mantenga la ventilación del dispositivo para evitar el sobrecalentamiento.
11. Evite ambientes extremos o corrosivos. No instale ni desmonte el dispositivo en áreas con temperaturas extremas, alta salinidad, humedad, polvo o sustancias corrosivas.
12. Mantenga un sellado adecuado. Si el dispositivo se ha desmontado durante un periodo prolongado o se instaló incorrectamente después de las pruebas, el sello puede verse comprometido, lo que provocaría acumulación de humedad (empañamiento) y un funcionamiento incorrecto.

LOREX

Copyright © 2026 Lorex Technology Inc.
As our products are subject to continuous improvement, Lorex reserves the right to modify product design, specifications and prices, without notice and without incurring any obligation. E&OE. All rights reserved.

www.pro.lorex.com
www.lorex.com/help

CNL01P-1TB-AB1
CNL01P-1TW-AB1

CNL01P-1TB-AB1-CNL01P-1TW-AB1_QSG_R1