Contenu

- Caméra ogivale IP*
- Trousse d'assemblage*
- Modèle d'assemblage*
- Clé Allen*
- 2 x vis de pression Allen*
- Câble de rallonge Ethernet Cat5e*

* Par caméra.

ATTENTION - Il est recommandé de brancher la caméra au NVR ou à un commutateur PoE externe. Si vous utilisez un bloc d'alimentation CC avec la caméra, une alimentation REGULÉE, CERTIFIÉE UL/CSA est NÉCESSAIRE pour l'utilisation de cette caméra. L'utilisation d'un bloc d'alimentation non régulé et non conforme peut endommager ce produit et annuler la garantie.

Caractéristiques

- Le capteur d'image en haute définition 1080 p apporte une meilleure image*
- Le filtre intégré pour le rayonnement infrarouge (filtre coupe-IR) assure une reproduction fidèle des couleurs
- Vision nocturne jusqu'à 34 m (110 pi) de distance dans des conditions de luminosité ambiante et 21 m (70 pi) de distance dans la noirceur totale**
- Le dispositif anti-éblouissement garantit la netteté de l'image sous des conditions de forte luminosité
- Réduction numérique de bruit 2D DNR pour des images nettes et précises
- Conçu en verre double pour minimiser la réflexion IR
- À l'abri des intempéries pour une installation extérieure et intérieure (certifié IP66)***
- Champ de vue à grand angle de 72°
- Résiste au vandalisme et conçu avec support passe-câble
- Boîtier métallique solide et durable
- Installation de la vidéo et alimentation simplifiées grâce à un seul câble Power over Ethernet (PoE) CAT5e
- Options d'installation flexible au plafond ou au mur
- Augmenter la portée de votre réseau avec un câble Ethernet de caméra allant à jusqu'à 300 pi du NVR

Clause de non-responsabilité :

* Compatible uniquement avec les séries de NVR HD LNR100/LNR400 de Lorex.

** La portée IR est indiquée pour des conditions idéales dans une luminosité ambiante de nuit extérieure typique et de noirceur totale. La portée actuelle et la clarté de l'image dépendent de l'emplacement, de la zone visualisée et du degré de réflexion/absorption de la lumière par l'objet.

* *Ne pas l'immerger dans l'eau. Installation recommandée dans un emplacement couvert.

Avertissement/Attention

- N'utiliser la caméra qu'avec des NVR Lorex compatibles
- Lire attentivement ce guide et le garder pour consultation ultérieure
- Suivre toutes les instructions pour une bonne utilisation et manipuler avec attention
- Utiliser la caméra à la température donnée, niveaux d'humidité et voltage mentionnés dans les spécifications de la caméra
- Ne pas démonter la caméra
- Ne pas pointer votre caméra vers le soleil ou une source intense de lumière
- Un nettoyage périodique peut s'avérer nécessaire. Utiliser un linge humide seulement. Ne pas utiliser de nettoyant fort ou en aérosol
- La rallonge fournie est conçue uniquement pour un montage en surface
- Les câbles d'installation pour le mur/plancher sont vendus séparément

Conseils d'installation

- Pointer la caméra dans la direction où il y a le moins d'obstruction (ex. : branches d'arbres)
- Installer la caméra dans un emplacement où il n'y aura pas de vandalisme
- Protéger le câblage afin qu'il ne soit pas exposé ou coupé facilement
- La caméra est conçue pour être utilisée à l'extérieur. Une installation dans un emplacement couvert est recommandée

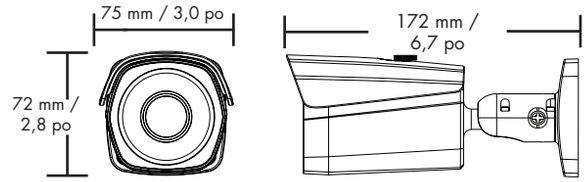
Spécifications de la caméra

Capteur d'images	Capteur CMOS 1/3 po
Pixels effectifs	H : 2048 x V : 1536
Résolution	1080P @ 30IPS (images/seconde)
Système de balayage	Progressif
Synchronisation du système	Interne
Diaphragme	EIS
Vitesse d'obturation AES	1/4 ~ 1/10 000 s
Illumination min.	0,1 Lux sans DEL IR 0 Lux sans DEL IR
Lentille et type de lentille	3,6 mm F1,6 / Fixe
Réduction du bruit numérique	2D-DNR
Portée dynamique large	WDR numérique
CDV (horizontal)	72°
Connecteur	Câble Ethernet RJ45 10 M/100 M
Qté DEL IR/Type	32 pièces/850 nm
Portée de la vision nocturne*	34 m (110 pi) / 21 m (70 pi)
Tension requise	PoE (Power over Ethernet) Classe 3 / 12 V CC
Consommation d'électricité	250 mA / 3 W
Plage de température de fonctionnement	–4° à 140 °F / –20° à 60 °C
Taux d'humidité de fonctionnement	< 95 % HR
Intérieur/extérieur**	Les deux (IP66)
Poids (incluant le socle)	0,9 lbs/0,4 kg

* La portée IR est indiquée pour des conditions idéales dans une luminosité ambiante de nuit extérieure typique et de noirceur totale. La portée actuelle et la clarté de l'image dépendent de l'emplacement, de la zone visualisée et du degré de réflexion/absorption de la lumière par l'objet.

**Ne pas immerger dans l'eau. Installation recommandée dans un emplacement couvert.

Dimensions



POUR OBTENIR DE L'ASSISTANCE ET DES INFORMATIONS, CONSULTER WWW.LOREXTECHNOLOGY.COM

- Information sur le produit
- Notices techniques
- Guides d'utilisation
- Mises à niveau des logiciels
- Guides de démarrage rapide
- Mises à jour du micrologiciel

Copyright © 2015 Lorex Corporation
Ses produits étant sans cesse améliorés, Lorex Corporation se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications et les prix des produits sans préavis et sans aucune obligation. E&OE

LOREX

HAUTE DÉFINITION; RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES
CAMÉRA IP DE VISION NOCTURNE DE SÉCURITÉ

Guide de démarrage rapide

Version française 1.0

SÉRIE LNB3143

Installation de la caméra

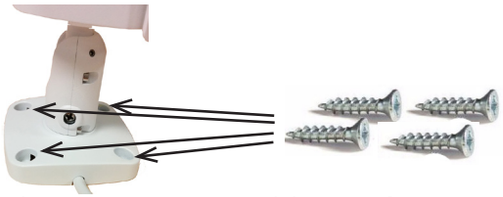
ATTENTION : s'assurer que la caméra fonctionne correctement avant l'installation permanente en branchant temporairement les caméras et les câbles au NVR.

Avant d'installer la caméra :

- Décider s'il faut passer les câbles dans le mur/plafond (perçage requis) ou le long du mur/plafond.
- Si les câbles passent le long du mur ou du plafond, les passer par l'encoche du support. Cela gardera la caméra au ras du mur ou du plafond une fois montée.

Pour installer la caméra :

1. Utiliser le gabarit de montage pour percer les trous des vis. Percer les trous des vis de montage.
   REMARQUE : Installer les chevilles pour cloisons sèches incluses si vous installez la caméra sur une cloison sèche.
2. Passer le câble par la surface de montage ou de l'encoche et fixer le socle à la surface avec les vis fournies.



3. Utiliser un tournevis à tête Philips (non fourni) pour desserrer la vis de réglage.

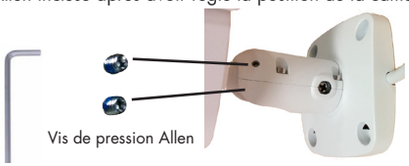
4. Régler la position de la caméra en fonction des besoins, puis resserrer la vis de réglage. Voir ci-dessous les suggestions de position du support.

Support de dessus de table

Support mural

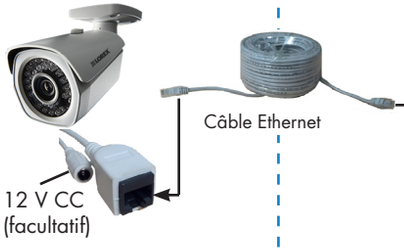
Support de plafond

REMARQUE : Pour plus de stabilité, insérer et serrer les vis de réglage Allen avec la clé Allen incluse après avoir réglé la position de la caméra.



Branchement de la caméra

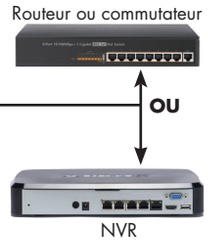
Vers la caméra :



1. Brancher le câble Ethernet à la caméra.

REMARQUE : Un bloc d'alimentation 12 V CC (numéro de modèle : CVA4902, non fourni) n'est nécessaire que lorsque le câble Ethernet de la caméra est brnaché à un routeur ou un commutateur qui ne prend pas en charge la PoE.

Vers NVR :



2. Brancher l'autre extrémité du câble Ethernet aux ports PoE du NVR. La mise en marche de la caméra peut prendre jusqu'à une minute après avoir connecté celle-ci au NVR.

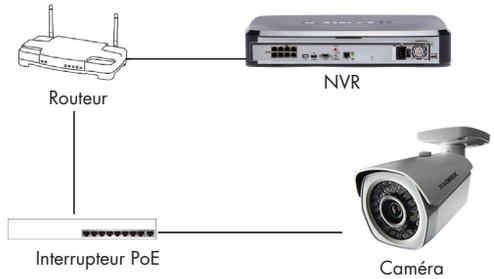
OU

Brancher l'autre extrémité du câble Ethernet à un routeur ou à un commutateur de votre réseau. Consulter le manuel d'instructions du NVR pour plus de détails sur le branchement de votre caméra à votre NVR.

Schéma d'installation

SCÉNARIO 1 : Brancher les caméras au NVR

SCÉNARIO 2 : Connecter les caméras au réseau local (LAN)



ATTENTION – Cet appareil comprend un filtre IR mécanique autonome. Lorsque la caméra passe du mode de visionnement diurne au mode nocturne, un bruit de clic peut être entendu provenant de la caméra. Ce clic est normal et indique que le filtre de l'appareil photo fonctionne.

Options de câble de rallonge

Rallonger la longueur du câble Ethernet de jusqu'à 300 pi pour votre caméra Voir le tableau ci-dessous.

Type de câble	Longueur max. du câble	Nb max. de rallonges
Câble Ethernet Cat5e ou supérieur	92 m/300 pi	3

Vous pouvez utiliser un coupleur RJ45 (non fournis) ou un commutateur (non fournis) pour brancher les fiches mâles du câble Ethernet.

Dépannage

Symptôme	Solution
Pas d'image/vidéo	• La mise en marche de la caméra peut prendre jusqu'à une minute après avoir connecté celle-ci au NVR. Attendre deux minutes avant de suivre les étapes ci-dessous • Vérifier que la caméra est bien branchée à votre NVR ou à votre réseau local • Si vous n'utilisez pas la PoE, vous devez brancher la caméra à un bloc d'alimentation de 12 V CC (non fourni) • Si la caméra est connectée au LAN, il faut rechercher dans le réseau les caméras qui utilisent le NVR. Consulter le manuel d'instructions du NVR • S'assurer que votre NVR soit bien branché à votre télé/moniteur • Il se peut qu'il y ait un problème avec votre câble rallonge. Connecter la caméra au NVR en utilisant un câble Ethernet différent • Restaurer les paramètres par défaut de la caméra. Consulter « Réinitialiser la caméra » pour plus de détails
La luminosité de l'image est trop forte	• S'assurer que votre caméra ne pointe pas vers une source lumineuse (ex. soleil, projecteur) • Faire glisser le pare-soleil (caméras ogivales comportant des pare-soleils ajustables seulement) vers l'avant pour bloquer l'excès de luminosité • Pointer votre caméra à un autre endroit • Vérifier les réglages de la luminosité et du contraste du NVR
L'image est trop foncée	• Si utilisée le jour, la caméra pourrait ne pas avoir suffisamment de luminosité. Faire glisser le pare-soleil (caméras dômes comportant des pare-soleils ajustables seulement) vers l'arrière pour plus de luminosité • Vérifier les réglages de la luminosité et du contraste du NVR
La vision nocturne ne fonctionne pas	• La vision nocturne est activée quand l'intensité de la lumière baisse. La zone pourrait être surilluminée
L'image est floue	• Examiner les lentilles de la caméra pour la saleté, la poussière et les toiles d'araignées. Nettoyer les lentilles avec un linge propre et doux • S'assurer que la longueur du câble soit dans les limites spécifiées dans la section « Options de rallonge de câble »
L'image d'une caméra présente des taches brillantes la nuit	• La vision nocturne se réfléchit lorsque la caméra est pointée vers la fenêtre. Déplacer votre caméra à un autre endroit