

## Contenu de l'emballage

- Caméra Ogivale de Réseau 4K à Focal Progressif Motorisé avec Détection de Mouvement Intelligente
- Trousse d'assemblage\*
- Modèle d'assemblage\*
- Câble de rallonge Ethernet avec presse-étoupe RJ45 pré-fixé.\*
- Clé Allen\*

\* Par caméra dans les emballages multi-caméras.

### 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 RÉGULÉE, APPROUVÉE UL/CSA est NÉCESSAIRE pour l'utilisation de cette caméra. L'utilisation d'une alimentation non-régulée et non conforme peut endommager ce produit et annuler la garantie.

## Mesures de sécurité

- 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 utilisation sécuritaire et manipuler avec soin.
- Utiliser la caméra à la température donnée, aux niveaux d'humidité et de tension 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.
- N'utilisez qu'un bloc d'alimentation stabilisée avec le produit (facultatif). L'utilisation d'un bloc d'alimentation non stabilisée et non conforme peut endommager le produit et annuler la garantie.
- Un nettoyage périodique peut s'avérer nécessaire. Utiliser un linge humide seulement. N'utilisez pas de nettoyants à base de produits chimiques abrasifs.
- Le câble fourni est conçu uniquement pour un montage en surface. Les câbles pour installations encastrées et verticales sont vendus séparément (type CMR). Ces câbles ainsi que d'autres types de câbles sont offerts sur [lorex.com](http://lorex.com).

## Utiliser le presse-étoupe RJ45 (en option)

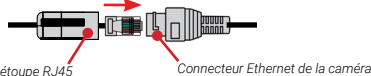
Le presse-étoupe RJ45 couvre le connecteur Ethernet de la caméra et la fiche RJ45 pour les protéger des intempéries, de la poussière, de la saleté et des autres contaminants de l'environnement.

Le presse-étoupe RJ45 est préinstallé sur le câble de rallonge Ethernet fourni.



### Pour utiliser le presse-étoupe RJ45 :

Tournez fermement le barillet du presse-étoupe RJ45 sur le connecteur Ethernet de la caméra.

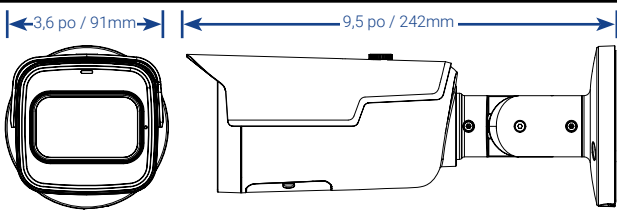


**REMARQUE :** Le presse-étoupe RJ45 est résistant aux intempéries. Veuillez sceller le capuchon avec du silicone ou avec du ruban électrique pour assurer une étanchéité accrue s'il est exposé régulièrement aux précipitations.

## Clauses de non-responsabilité

- Pour consulter la liste complète des enregistreurs compatibles, visitez le site [lorex.com/compatibility](http://lorex.com/compatibility).
- No está diseñada para sumergirse en el agua. Se recomienda la instalación en una ubicación resguardada.
- Ne pas immerger l'appareil dans l'eau. Installation recommandée dans un emplacement couvert.
- 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.
- Pour un visionnement à distance optimal à partir de votre enregistreur, une vitesse de téléversement de 256 kbp/s par caméra est requise (réglage par défaut). Par exemple, votre forfait de services Internet doit prendre en charge une vitesse de téléversement de 2 Mbp/s ou plus pour 8 caméras, 4 Mbp/s ou plus pour 16 caméras et 8 Mbp/s ou plus pour 32 caméras (votre fournisseur de services Internet peut confirmer votre vitesse de téléversement). Vous pouvez réduire la résolution et le débit binaire des flux vidéo de la caméra pour améliorer les performances de connexions Internet plus lentes. Consultez le guide d'utilisation de votre NVR sur [lorex.com](http://lorex.com) pour des instructions complètes (voir la section "Configuration de la qualité d'enregistrement").

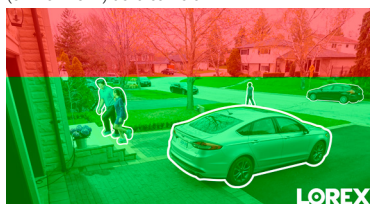
## Dimensions



## Directives d'installation importantes

Optimisation de la précision de la détection des personnes et des véhicules :

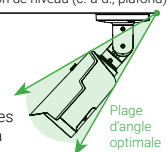
- Orientez la caméra de manière à ce que les objets d'intérêt apparaissent dans les 1/3 inférieurs de l'image de la caméra.
- Choisissez un endroit où les objets d'intérêt ne se trouveront pas à plus de 50 pi (environ 15 m) de la caméra.



La précision est plus faible pour les objets éloignés de plus de 50 pieds (~15 m) et/ou dans le 1/3 supérieur de l'image.

La précision est optimale pour les objets à moins de 50 pieds (~15 m) et dans les 1/3 inférieurs de l'image.

Position de niveau (c.-à-d., plafond)



- Orientez la caméra entre 30~60° vers le bas par rapport à la position de niveau.
- Installez la caméra entre 8 et 16 pi (2,5 à 5 m) du sol.

**REMARQUE :** La précision de la détection des personnes et des véhicules sera influencée par de multiples facteurs, tels que la distance entre l'objet et la caméra, la taille de l'objet, la hauteur et l'angle de la caméra. La vision nocturne aura également un impact sur la précision de la détection.

### Conseils d'installation supplémentaires :

- Pointez la caméra dans la direction où il y a le moins d'obstruction (p. ex. : branches d'arbres).
- Installez la caméra à un endroit que les vandales auront du mal à atteindre.
- Protéger le câblage afin qu'il ne soit pas exposé ou coupé facilement
- Cette caméra est conçue pour être utilisée à l'extérieur. Installez-la préférentiellement dans un emplacement couvert.
- La détection de mouvement intelligente est activée par défaut. Lorsqu'elle est activée, la fréquence d'images d'enregistrement de la caméra est de 20 images par seconde.
- Pour obtenir le maximum de 30 images par seconde, la détection de mouvement intelligente doit être désactivée.

## Besoin d'aide?

Visitez notre site Web pour les mises à jour du logiciel et les manuels d'instructions complets

- 1 Visitez [lorex.com](http://lorex.com)
- 2 Recherchez le numéro de modèle de votre produit
- 3 Cliquez sur votre produit dans les résultats de la recherche
- 4 Cliquez sur l'onglet Downloads



Copyright © 2023 Lorex Corporation

Nos produits étant sans cesse améliorés, Lorex se réserve le droit de modifier la conception du produit, ses caractéristiques et son prix sans préavis et sans aucune obligation. E&OE. Tous droits réservés.

# LOREX®

Caméra Ogivale de Réseau 4K à Focal Progressif Motorisé avec Détection de Mouvement Intelligente

## Nocturnal Série

Lorex N10  
LNB9292

## Guide de Démarrage Rapide



[lorex.com](http://lorex.com)

LNB9292\_QSG\_FR\_R3

## Conseils d'installation

- Pointer la caméra dans la direction où il y a le moins d'obstruction (p. ex. : branches d'arbres).
- Installez la caméra à un endroit que les vandales auront du mal à atteindre.
- Protéger le câblage afin qu'il ne soit pas exposé ou coupé facilement.
- Cette caméra est conçue pour être utilisée à l'extérieur. Installation recommandée dans un emplacement couvert.

## Installation de la caméra

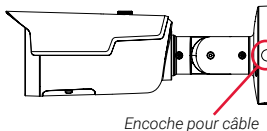
### ATTENTION :

Tester la caméra avant de sélectionner l'emplacement permanent de montage en branchant de façon temporaire la caméra et le câble au NVR.

### Avant d'installer la caméra

- Décider s'il faut passer les câbles dans le mur ou le plafond (perçage requis) ou le long du mur ou du plafond.

- Si les câbles passent le long du mur ou du plafond, les passer par l'**encoche** du support. Cela gardera la caméra à niveau sur la surface, lorsque 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.

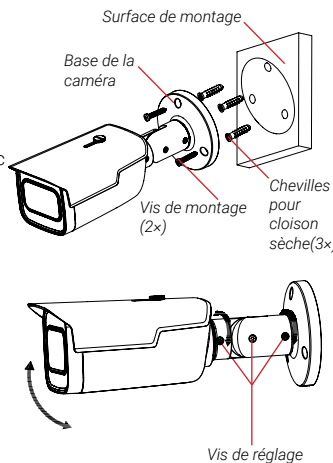
2. Brancher les câbles tels qu'illustrés dans la section « Branchement de la caméra ».

3. Passer le câble par la surface de montage ou de l'encoche. Fixer le socle à la surface avec les vis fournies.

4. Utiliser la clé Allen fournie pour desserrer les vis du support de la caméra. Ajuster l'angle de la caméra autant que nécessaire.

5. Lorsque l'installation est terminée, serrer les vis d'ajustement.

6. Retirer le film de vinyle de la lentille de la caméra après l'installation.



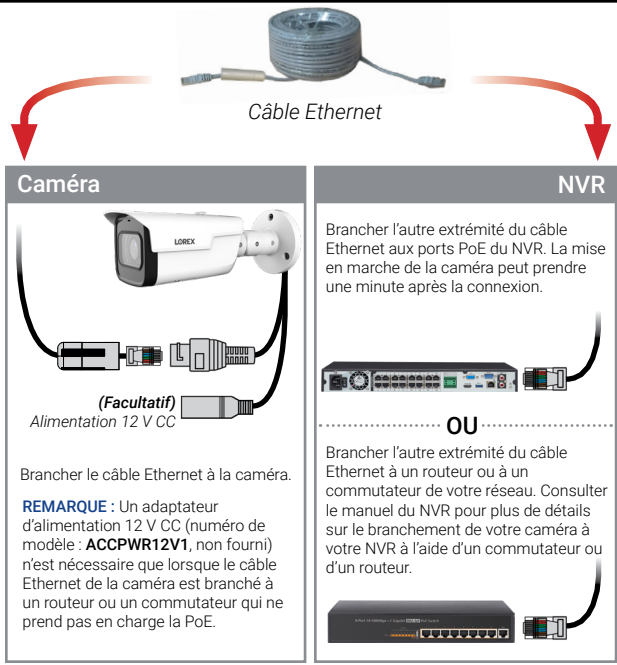
## Options de câble de rallonge

Rallonger la longueur du câble Ethernet de jusqu'à 300 pi (92m) pour votre caméra. Voir le tableau ci-dessous. Nous vous recommandons d'utiliser les câbles conformes aux normes UL et CMR disponible à l'adresse [lorex.com](http://lorex.com).

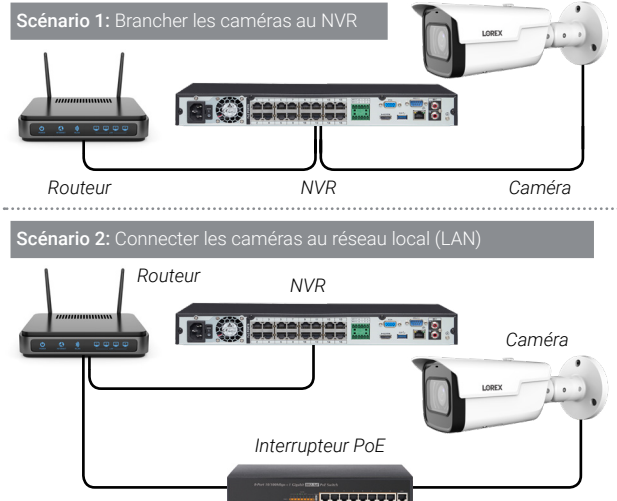
Type de câble	Longueur max. du câble	Nb max. de rallonges
Câble Ethernet CAT5e (ou supérieur)	300ft (92m)	3

- Vous pouvez utiliser un coupleur RJ45 ou un commutateur (non fournis) pour connecter les fiches mâles du câble Ethernet.
- Un commutateur (vendu séparément) est nécessaire pour rallonger le câble au-delà de 300 pi (92m).

## Branchement de la caméra



## Schéma d'installation



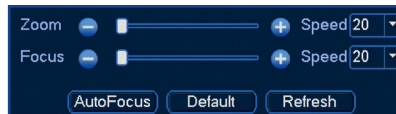
### ATTENTION :

- Cette caméra est compatible uniquement avec les NVR qui prennent en charge les entrées caméra 4 K. Pour une liste d'enregistreurs compatibles, veuillez visiter [lorex.com/compatibility](http://lorex.com/compatibility).
- Vous devez connecter la caméra à un enregistreur vidéo réseau compatible H.265 pour profiter de la compression H.265. Pour des instructions concernant l'activation de la compression H.265, rendez-vous sur [lorex.com](http://lorex.com), et recherchez "How do I enable H.265 compression?".

## Ajuster le zoom et la mise au point

Ajustez la mise au point et le zoom de la caméra à l'aide d'un NVR compatible. Pour plus d'informations, consultez le guide d'instruction de votre NVR sur [lorex.com](http://lorex.com).

Faire un clic droit sur la vidéo en temps réel de la caméra et cliquer ensuite sur **AutoFocus**. Utilisez les barres de défilement pour ajuster le zoom et la mise au point.



## Résolution de problèmes

Symptôme	Solution
Pas d'image/vidéo	<ul style="list-style-type: none"><li>• S'assurer que la caméra soit bien connectée à un NVR compatible. Pour une liste d'enregistreurs compatibles, veuillez visiter <a href="http://lorex.com/compatibility">lorex.com/compatibility</a>.</li><li>• 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.</li><li>• Vérifier que la caméra est bien branchée à votre NVR ou à votre réseau local.</li><li>• Si vous n'utilisez pas la PoE, vous devez brancher la caméra à un bloc d'alimentation de 12 V CC (non fourni).</li><li>• 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.</li><li>• S'assurer que votre NVR soit bien branché à votre télé/moniteur.</li><li>• Il se peut qu'il y ait un problème avec votre câble rallonge. Connecter la caméra au NVR en utilisant un câble Ethernet différent.</li></ul>
La luminosité de l'image est trop forte	<ul style="list-style-type: none"><li>• S'assurer que la caméra ne pointe pas vers une source lumineuse (p. ex., soleil, projecteur).</li><li>• Faire glisser le pare-soleil vers l'avant pour bloquer l'excès de luminosité.</li><li>• Vérifier les réglages de la luminosité du NVR et du moniteur.</li><li>• Pointer la caméra à un autre endroit.</li></ul>
L'image est trop foncée	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si utilisée le jour, la caméra pourrait ne pas avoir suffisamment de luminosité. Faire glisser le pare-soleil vers l'arrière pour plus de luminosité.</li><li>• Vérifier les réglages de la luminosité et du contraste du NVR et du moniteur.</li></ul>
La vision nocturne ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"><li>• La vision nocturne est activée quand l'intensité de la lumière baisse. La zone pourrait être surexposée.</li></ul>
L'image est floue	<ul style="list-style-type: none"><li>• Examiner les lentilles de la caméra pour détecter la saleté, la poussière et les toiles d'araignées. Nettoyer les lentilles avec un linge propre et doux.</li><li>• S'assurer que la longueur du câble est dans les limites précisées dans la section « Options de rallonge de câble ».</li></ul>
L'image d'une caméra présente des taches brillantes la nuit	<ul style="list-style-type: none"><li>• La vision nocturne se refléchit lorsque la caméra est pointée vers la fenêtre. Déplacer la caméra à un autre endroit.</li></ul>
L'image a été prise en couleur de nuit	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cette caméra est dotée d'un capteur d'images extrêmement sensible à la lumière, ce qui signifie que la caméra reste en mode couleur même lorsqu'il y a très peu de lumière. Pour obtenir les instructions sur comment basculer en mode nuit, visitez <a href="http://lorex.com">lorex.com</a>, et cherchez "How do I make my camera switch to night mode?".</li></ul>
Pas de son	<ul style="list-style-type: none"><li>• La fonction audio est compatible seulement avec les NVR HD de Lorex. Pour consulter la liste complète des enregistreurs compatibles, visitez le site <a href="http://lorex.com/compatibility">lorex.com/compatibility</a>.</li><li>• Assurez-vous que le volume du NVR est activé et qu'il est suffisamment élevé.</li><li>• Assurez-vous que la fonction audio de la caméra est activée (consultez « Paramètres audio »).</li><li>• Assurez-vous que le volume sur le dispositif de visualisation est suffisamment élevé.</li></ul>
Fréquence d'images faible (images par seconde)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour obtenir un maximum de 30 images par seconde, vous devez être connecté à un enregistreur compatible. Pour une liste d'enregistreurs compatibles, veuillez visiter <a href="http://lorex.com/compatibility">lorex.com/compatibility</a>.</li><li>• Si votre enregistreur est capable de prendre 30 images par seconde, vous devrez désactiver la détection de mouvement intelligente afin d'utiliser la fréquence d'images maximale.</li></ul>