



PTZ Series

P25

LNZ81P25

**Quick Start Guide (EN)**

**Guide de configuration rapide (FR)**

**Guía de configuración rápida (ES)**

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

## Safety Precautions • Mesures de sécurité • Precauciones de seguridad

- Make sure to disconnect the power cabling before installing the camera. Camera will begin moving immediately when power cable is connected.
- Make sure to install the camera in a location that can support the combined weight of the camera and wall mount (weight: 11.7lb/5.3kg).
- Make sure to secure the camera during installation by connecting the included safety chain.
- Camera is rated for outdoor use. It is recommended to install the camera in a sheltered area, such as under the eaves on a roof.
- It is recommended to install the camera as high up as possible to get the best possible image.
- Mount the camera where the lens is away from direct and intense sunlight.
- Mount the camera in an area that is visible but out of reach.
- Ensure that the camera wiring is not exposed or easily cut.
- Plan your cable wiring so that it does not interfere with power lines or telephone lines.
- Ensure you adhere to local building codes.



### **Attention / Attention / Atención:**

A REGULATED UL / CSA APPROVED power supply is REQUIRED for use with this camera (included). Use of a non-regulated, non-conforming power supply can damage this product and voids the warranty.

Un bloc d'alimentation STABILISÉ et CERTIFIÉ UL/CSA est NÉCESSAIRE pour l'utilisation de cette caméra (fourni). L'utilisation d'un bloc d'alimentation non régulé et non conforme peut endommager ce produit et annuler la garantie.

Se REQUIERE una fuente de alimentación APROBADA Y REGULADA POR UL/CSA para el uso de esta cámara (incluida). El uso de una fuente de alimentación que no esté en conformidad con las normas y no regulada puede dañar este producto y anula la garantía.

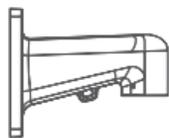
- S'assurer de débrancher le câblage d'alimentation avant d'installer la caméra. La caméra commencera immédiatement à bouger lorsque le câble d'alimentation sera branché.
- Assurez-vous d'installer la caméra dans un endroit qui peut supporter le poids combiné de la caméra et du support mural (poids : 11,7 lb/5,3 kg).
- Veillez à sécuriser la caméra lors de l'installation au moyen de la chaîne de sécurité fournie.
- La caméra est conçue pour être utilisée à l'extérieur. Il est recommandé d'installer la caméra dans un endroit couvert, par exemple sous l'avant-toit.
- Il est recommandé d'installer la caméra aussi haut que possible pour obtenir la meilleure image possible.
- Fixer la caméra à un endroit où la lentille ne sera pas exposée directement à la lumière intense du soleil.
- Fixer la caméra dans un lieu visible, mais hors de portée.
- S'assurer que le câble de la caméra ne soit pas exposé ou coupé facilement.
- Planifier l'installation des câbles pour qu'ils n'interfèrent pas avec les lignes de courant ou les lignes téléphoniques.
- S'assurer de respecter le code du bâtiment local.

- Asegúrese de desconectar el cableado de alimentación antes de instalar la cámara. La cámara empezará a moverse de inmediato cuando se conecte el cable de alimentación.
- Asegúrese de instalar la cámara en una zona que pueda soportar el peso combinado de la cámara y el montaje de pared (peso: 11,7 lb/5,3 kg).
- Cerciórese de asegurar la cámara durante la instalación conectando la cadena de seguridad incluida.
- La cámara está diseñada para uso en exteriores. Se recomienda instalar la cámara en un área resguardada, como debajo del alero del techo.
- Se recomienda instalar la cámara lo más alto posible para obtener la mejor imagen posible.
- Monte la cámara en lugares donde el lente esté lejos de la luz solar directa e intensa.
- Monte la cámara en un área que sea visible pero que esté fuera del alcance.
- Asegúrese de que el cableado de la cámara no esté expuesto o se pueda cortar con facilidad.
- Planifique su cableado para que no interfiera con las líneas eléctricas o las líneas telefónicas.
- Asegúrese de cumplir con los códigos de construcción locales.

## Package Contents • Contenu de l'emballage • Contenido del paquete



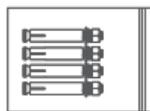
**PTZ camera**  
Caméra PTZ  
Cámara PTZ



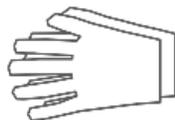
**Wall mount**  
Support mural  
Montaje de pared



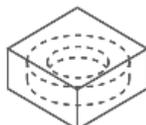
**Power adapter & cable**  
Bloc d'alimentation et câble  
Adaptador de corriente y cable



**Mounting anchors, screws & flat washers (x4)**  
Ancrages et vis de montage,  
rondelles plates  
Anclajes y tornillos de montaje,  
arandelas planas



**ESD gloves**  
Gants ESD  
Guantes ESD



**Waterproof tape**  
Ruban d'étanchéité  
Cinta impermeable



**Waterproof connector**  
Connecteur étanche  
Conector impermeable



**Safety chain**  
Chaîne de sécurité  
Cadena de seguridad



**Allen key (A)**  
Clé Allen (A)  
Llave Allen (A)



**Torx key (B)**  
Clé Torx (B)  
Llave Torx (B)



**M6x14 screws (x3)**  
Vis M6x14 (x3)  
Tornillos M6x14 (x3)



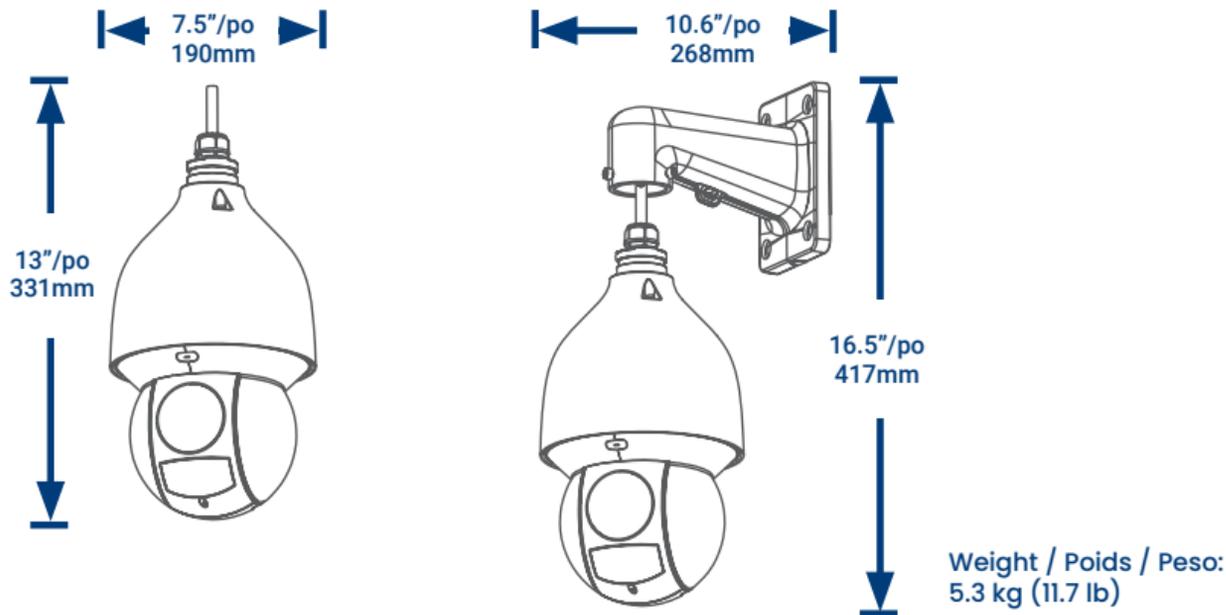
**Rubber ring**  
Bague en caoutchouc  
Anillo de goma

**Tools Needed**  
**Outils nécessaires**  
**Herramientas necesarias**

- Drill  
Perceuse/Taladro

- Screwdriver  
Tournevis/Destornillador

## Overview • Aperçu • Descripción general



### **!** WARNING • AVERTISSEMENT • ADVERTENCIA:

Make sure to install the camera in a location that can support the combined weight of the camera and wall mount.  
Assurez-vous d'installer la caméra dans un endroit qui peut supporter le poids combiné de la caméra et du support mural.

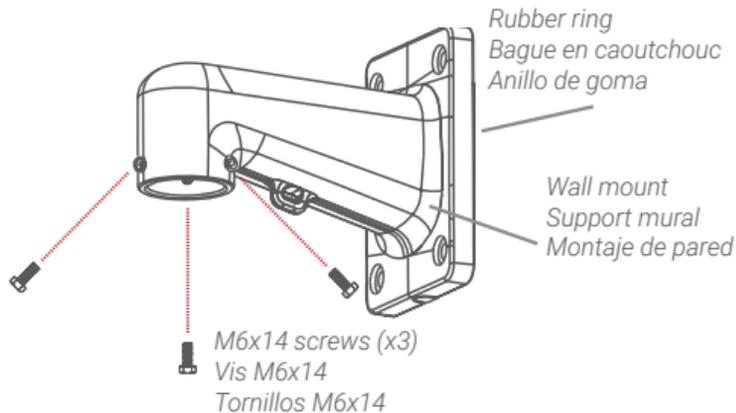
Asegúrese de instalar la cámara en una zona que pueda soportar el peso combinado de la cámara y el soporte de pared.

## Installation • Installation • Instalación

1. Attach the rubber ring to the back of the wall mount.  
Fixez la bague en caoutchouc à l'arrière du support mural.

Conecte el anillo de goma incluido a la parte posterior del montaje de pared.

2. Use the Allen key (A) with the flat end to attach three M6x14 screws. Do not tighten all the way.  
Utilisez l'extrémité plate de la clé Allen (A) pour fixer trois vis M6x14. Ne serrez pas complètement.  
Utilice la llave Allen (A) con el extremo plano para colocar tres tornillos M6x14. No ajuste por completo.



3. Use the wall mount to mark holes for the mounting anchors and cables.  
Utilisez le support mural pour marquer l'emplacement des trous pour les ancrages de montage et les câbles.  
Utilice el montaje de pared incluido para marcar los orificios donde colocará los anclajes y los cables de montaje.
4. Drill holes (drill bit size - 3/8") to a depth of 2.8"/70mm in the mounting surface.  
Percez les trous (mèche de 3/8 po) à une profondeur de 2,8 po/70 mm dans la surface de montage.  
Perfore los orificios (tamaño de broca: 3/8 in) a una profundidad de 2,8 in/70 mm en la superficie de montaje.
5. Insert the mounting anchors.  
Insérez les ancrages de montage.  
Inserte los anclajes de montaje.

6. Connect the safety chain between the camera and the wall mount to protect the camera from falling while connecting the cables.

Raccordez la chaîne de sécurité entre le support mural et la caméra pour l'empêcher de tomber pendant le branchement des câbles.

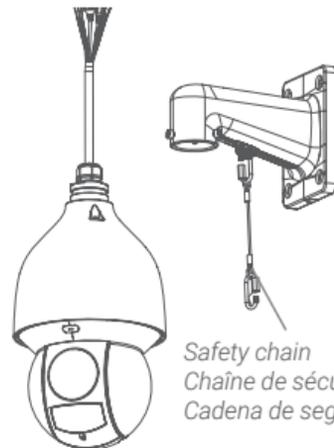
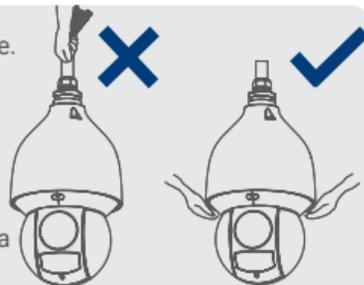
Conecte la cadena de seguridad entre la cámara y el montaje de pared para proteger la cámara de caídas mientras se conectan los cables.



Do not hold the camera from the cable.  
Hold the camera from the edge of the dome cover.

Ne pas tenir la caméra par le câble. Saisir la caméra par le bord du couvercle du dôme.

No sostenga la cámara del cable. Sostenga la cámara del borde de la cubierta del domo

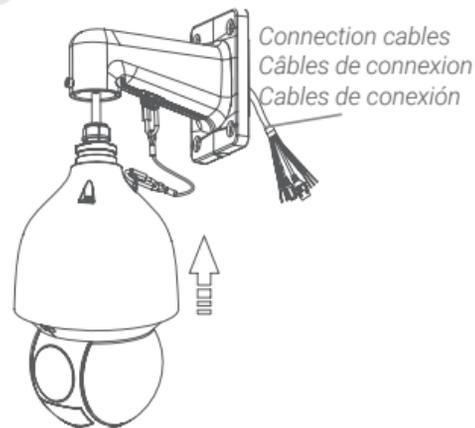


Safety chain  
Chaîne de sécurité  
Cadena de seguridad

7. Push the connection cables into the wall mount.

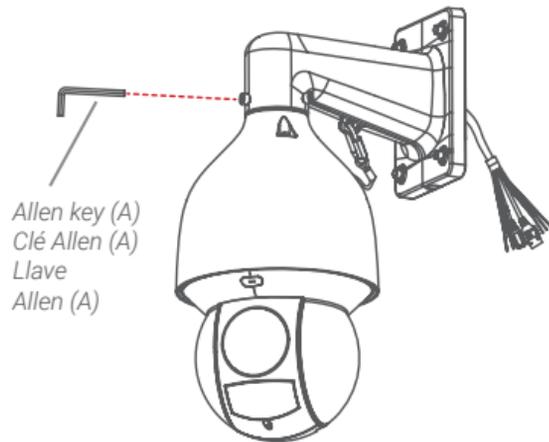
Poussez les câbles de connexion dans le support mural.

Presione los cables de conexión para insertarlos en el soporte de pared



Connection cables  
Câbles de connexion  
Cables de conexión

8. Push the camera into the wall mount with the flat surfaces aligned on the inside. This will allow the M6x14 screws to align with the holes on the camera.  
Poussez la caméra dans le support mural en alignant les surfaces planes à l'intérieur. Ceci permettra aux vis M6x14 d'être alignées avec les trous sur la caméra.  
Inserte la cámara en el montaje de pared con las superficies planas alineadas en el interior. Esto permitirá que los tornillos M6x14 se alineen con los orificios en la cámara.
9. Use the included Allen key (A) to tighten the M6x14 screws and secure the camera in.  
Utilisez la clé Allen (A) fournie pour serrer les vis M6x14 et bien fixer la caméra.  
Utilice la llave Allen (A) incluida para ajustar los tornillos M6x14 y fijar la cámara.
10. Connect the connection cables.  
Branchez les câbles de connexion.  
Conecte los cables de conexión.

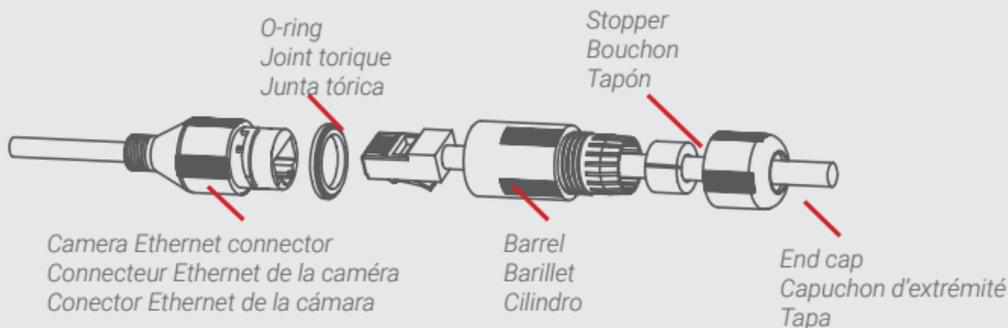


## Wiring • Câblage • Cableado

To connect the cables using the waterproof connector:

Pour brancher les câbles au moyen du connecteur étanche:

Para conectar los cables usando el conector impermeable:



- a. Fit the o-ring around the camera Ethernet connector.  
Ajustez le joint torique autour du connecteur Ethernet de la caméra.  
Coloque la junta tórica alrededor del conector Ethernet de la cámara.
- b. Feed the Ethernet extension cable through the end cap and the barrel then connect the cable to the camera Ethernet connector.  
Faire passer le câble d'extension Ethernet à travers le capuchon d'extrémité et le barillet, puis brancher le câble au connecteur Ethernet de la caméra.  
Pase el cable de extensión Ethernet a través de la tapa y el cilindro y luego conecte el cable al conector Ethernet de la cámara.

- c. Twist the barrel securely onto the camera Ethernet connector. The o-ring becomes compressed when the seal is properly tight.  
Tournez fermement le barillet sur le connecteur Ethernet de la caméra. Le joint torique sera comprimé lorsque le sceau sera bien serré.  
Gire el cilindro de forma segura en el conector Ethernet de la cámara. La junta tórica se comprime cuando el sello está correctamente ajustado.
- d. Split the stopper to wrap it around the cable between the barrel and end cap as shown above.  
Fendez le bouchon pour l'enrouler autour du câble entre le canon et l'embout comme indiqué ci-dessus.  
Divida el tapón para envolverlo alrededor del cable entre el cilindro y la tapa del extremo, como se muestra arriba.
- e. Push the stopper toward the barrel until it is underneath the teeth at the end of the barrel.  
Poussez le bouchon vers le barillet jusqu'à ce qu'il se trouve sous les dents à l'extrémité du barillet.  
Empuje el tapón hacia el cilindro hasta que esté por debajo de los dientes en el extremo del cilindro.
- f. Twist the end cap clockwise to secure it onto the barrel. The stopper becomes compressed and will stick out of the end cap slightly when the seal is properly tight.  
Serrez le capuchon d'extrémité sur le barillet en le faisant tourner dans le sens des aiguilles d'une montre. Le bouchon est comprimé et dépassera légèrement du capuchon lorsque le joint sera bien serré.  
Gire la tapa en el sentido de las agujas del reloj para asegurarla sobre el cilindro. El tapón se comprime y sobresaldrá de la tapa ligeramente cuando el sello esté correctamente ajustado.

**Tip! / Conseil / ¡Consejo! :**

For full instructions on controlling the PTZ camera with the NVR, refer to the PTZ camera's manual at:

Pour des instructions complètes sur la manière de contrôler la caméra PTZ avec le NVR, consultez le manuel de la caméra PTZ sur:

Para obtener instrucciones completas sobre cómo controlar la cámara PTZ con el NVR, consulte el manual de la cámara PTZ en:

[help.lorex.com/LNZ81P25Series](http://help.lorex.com/LNZ81P25Series)

1. Pull the connection cables through the wall mount and mounting surface.  
Passez les câbles de connexion à travers le support mural et la surface de montage.  
Pase los cables de conexión a través del montaje de pared y la superficie de montaje.

2. Use the Torx key (B), mounting screws, and flat washers (x4) to firmly secure the wall mount to the mounting surface.

Utilisez la clé Torx (B), les vis et les rondelles plates (x4) pour bien fixer le support mural à la surface de montage.  
Utilice la llave Torx (B), los tornillos de montaje y las arandelas planas (4) para asegurar firmemente el montaje de pared a la superficie de montaje.

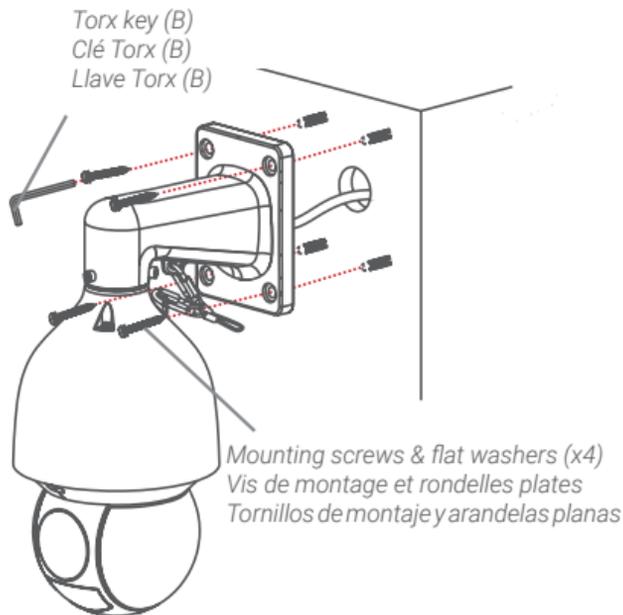
**Note / Note / Nota:**

If mounting the camera on a drywall surface, you must drill at least 2 of the mounting screws through a wooden stud to ensure a stable mount.

Si la caméra est installée sur une surface de plaques de plâtre, vous devez visser au moins deux des vis de montage à travers un montant de bois.

Si instala la cámara en una superficie de yeso, debe perforar por lo menos 2 de los tornillos de montaje a través de una viga de madera para asegurar una instalación estable.

3. Remove the protective vinyl sheet covering the camera lens.  
Retirez le film protecteur en vinyle qui couvre la lentille de la caméra.  
Retire la cubierta de vinilo protectora que cubre la lente de la cámara.



## Need Help? • Besoin d'aide? • ¿Necesita ayuda?

For up-to-date information and resources, scan the QR code or visit:

Pour des informations et des ressources à jour, scannez le code QR ou visitez :

Para obtener información y recursos actualizados, escanee el código QR o visite:



[help.lorex.com/LNZ81P25Series](https://help.lorex.com/LNZ81P25Series)

- **Download product guides**  
Téléchargez les guides de produits  
Descargue las guías de los productos
- **Find related troubleshooting tips & FAQs**  
Trouvez des conseils en matière de dépannage et des FAQ connexes  
Encuentre sugerencias para la resolución de problemas y preguntas frecuentes relacionadas

# Register Your Product • Enregistrez votre produit • Registre su producto

Please see our full Terms of Service and Limited Hardware Warranty Policy at:

Veillez lire nos Termes de Service et notre Politique de Garantie Matérielle Limitée sur le site:

Por favor consulte todos los Términos de nuestros Servicios y la Política de Garantía Limitada de Hardware en:

[lorex.com/warranty](https://lorex.com/warranty)

## **Copyright © 2023 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.

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.

Debido a que nuestros productos están sujetos a mejoras continuas, Lorex se reserva el derecho de modificar el diseño, las especificaciones y los precios de los productos sin previo aviso y sin contraer ninguna obligación. Excepto errores y omisiones. Todos los derechos reservados.