



## **La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13**

<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC			<b>Page :</b>	1 de 6

## La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13

### 1. Configuration de H264+ H265+

【Configuration】 - 【Video/Audio】 - 【Video】 ( 【Configuration】 - 【Vidéo/Audio】 - 【Vidéo】 )

La plateforme H13 a modifié le nom de H264+H265+ à celui de « Super AI Coding » (supercodification par intelligence artificielle), activée par défaut.

The screenshots illustrate the configuration steps for enabling Super-AI Coding:

- Top Screenshot (System Configuration):** Shows the basic system information for the camera. The 'Firmware Version' field is highlighted with a red box, showing the value 'B-R-H13-0'. This indicates the current firmware version.
- Bottom Screenshot (Video/Audio Configuration):** Shows the video encoding settings. The 'Super-AI Coding' toggle switch is highlighted with a red arrow. It is currently turned on (green). Other settings shown include Stream Type (Main Stream), Resolution (3840x2160), Bit Rate Type (Variable Bit Rate), Picture Quality (Medium), Video Frame Rate (25), and Video Encoding (H.264).

### 2. Configuration audio

【Configuration】 - 【Video/Audio】 - 【Audio】 ( 【Configuration】 - 【Vidéo/Audio】 - 【Audio】 )

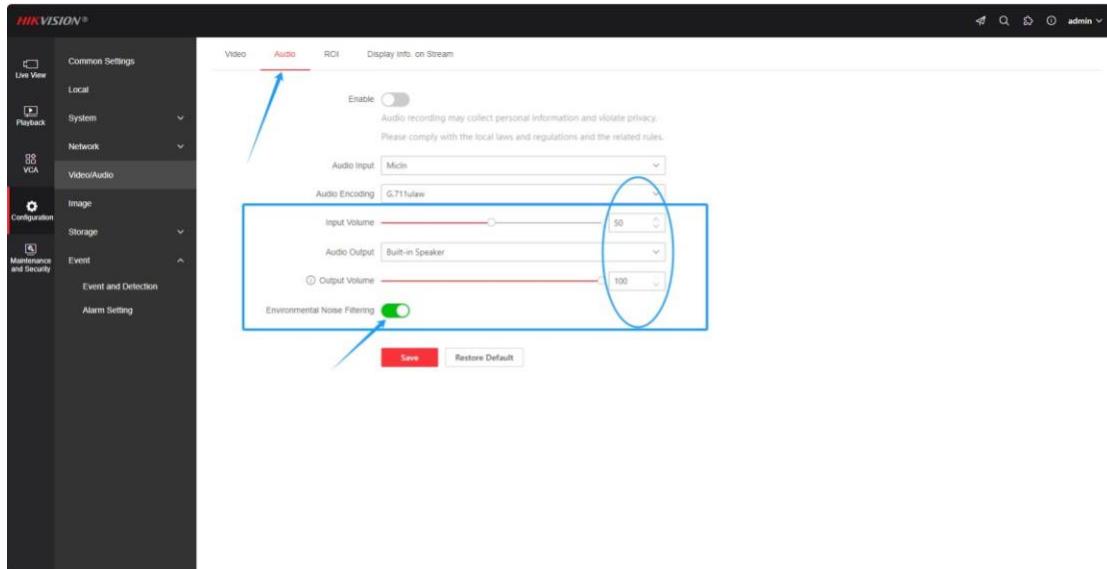
<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC			<b>Page :</b>	2 de 6

Différente de la fonction audio bilatérale de l'ancienne caméra, la nouvelle caméra bilatérale à double microphone prend en charge le réglage du volume pendant l'audio bilatéral, et l'interface de réglage du volume a changé uniformément d'une interface de configuration de liaison à une interface [Vidéo/Audio] - [Audio].

Le volume d'entrée par défaut est de 50, et le volume de sortie par défaut est de 100.

Et elle prend également en charge le filtre de bruit ambiant à double microphone

(Environmental Noise Filtering), qui est activé par défaut.

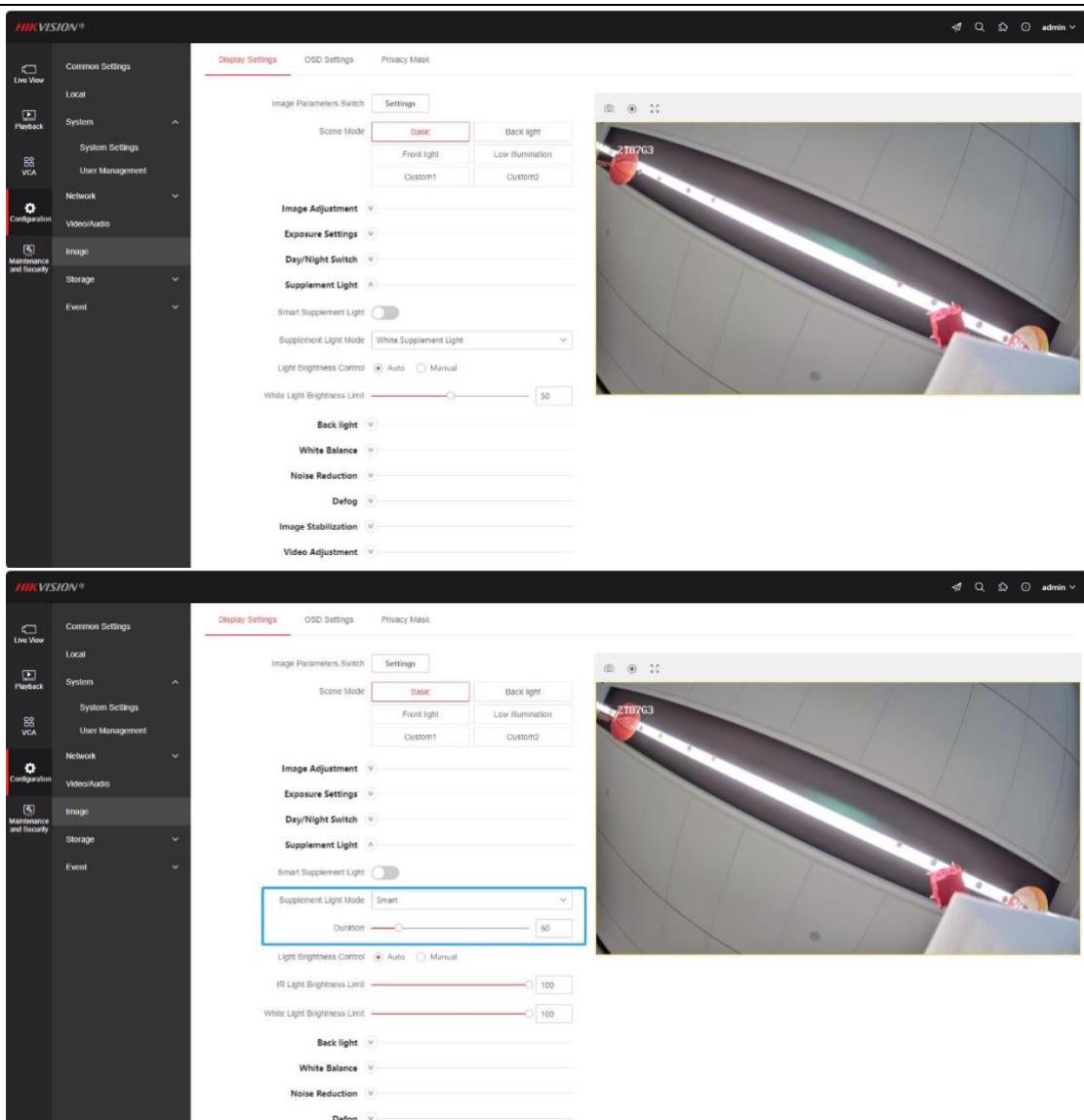


### 3. Configuration de la technologie de lumière hybride intelligente

【Configuration】 - 【Image】 - 【Display Settings】 - 【Supplement Light】 (【Configuration】 - 【Image】 - 【Paramètres d'affichage】 - 【Lumière supplémentaire】 )

Le Light Mode (mode de lumière) supplémentaire par défaut est la lumière blanche. Après être passée au mode intelligent, contrairement à l'ancienne caméra hybride intelligente, la caméra hybride intelligente 2XX7G3 peut être configurée avec une lumière blanche supplémentaire à une durée de 10-300S, et un réglage de 60S par défaut.

<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC	<b>Page :</b>	3 de 6		



## 4. Configuration de la technologie de lumière hybride intelligente

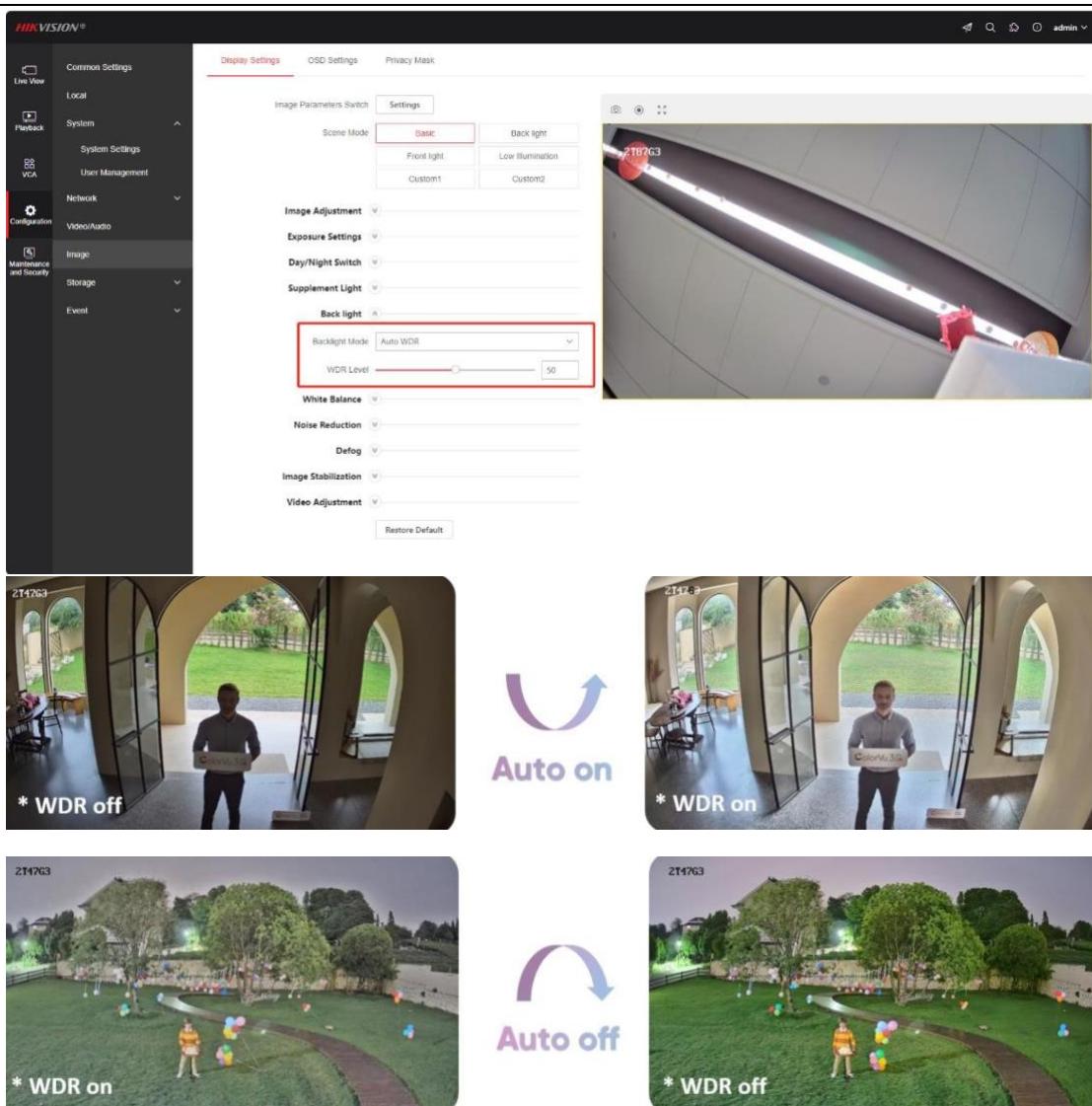
### 1). WDR

【Configuration】 - 【Image】 - 【Display Settings】 - 【Back light】 ( 【Configuration】 - 【Image】 - 【Paramètres d'affichage】 - 【Rétroéclairage】 )

La caméra 2XX7G3 prend en charge la fonction Auto-WDR, et un niveau de 50 par défaut.

Dans ce mode, la caméra active et désactive la fonction WDR selon les changements à l'éclairage de la scène et d'autres facteurs.

<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC			<b>Page :</b>	4 de 6

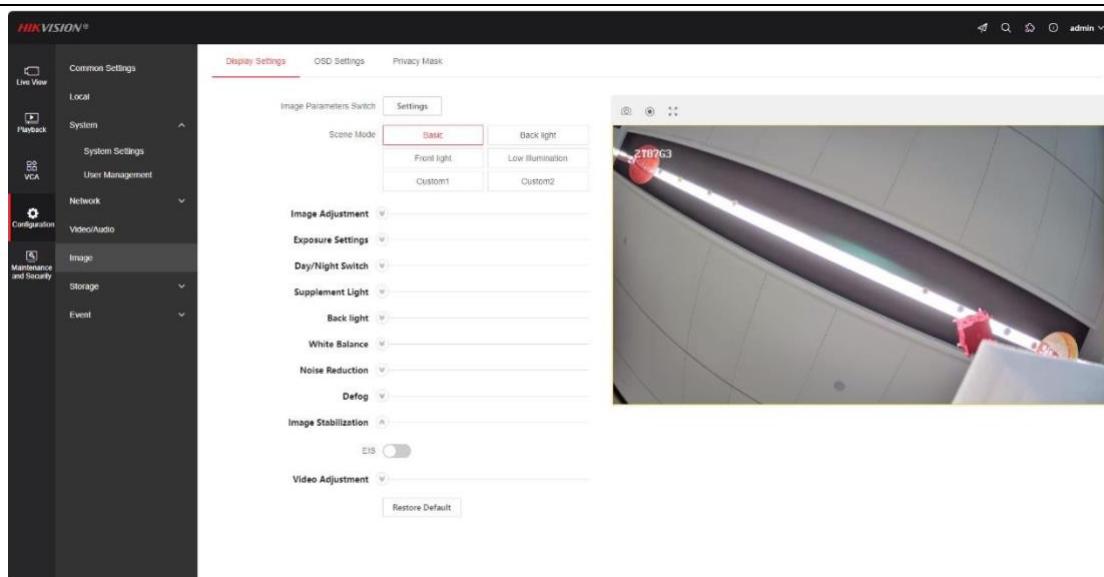


## 2). EIS

【Configuration】 - 【Image】 - 【Display Settings】 - 【Image Stabilization】 ( 【Configuration】 - 【Image】 - 【Paramètres d'affichage】 - 【Stabilisation d'image】 )

La caméra 2XX7G3 prend en charge la stabilisation électronique d'image (EIS), laquelle est désactivée par défaut. Lorsque des facteurs externes secouent l'endroit où la caméra est installée, l'EIS peut être activée afin d'améliorer la qualité de l'image.

<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC			<b>Page :</b>	5 de 6



### 3). Mode de rotation et calibrage d'images

【Configuration】 - 【Image】 - 【Display Settings】 - 【Video Adjustment】 (【Configuration】 - 【Image】 - 【Paramètres d'affichage】 - 【Réglage vidéo】 )

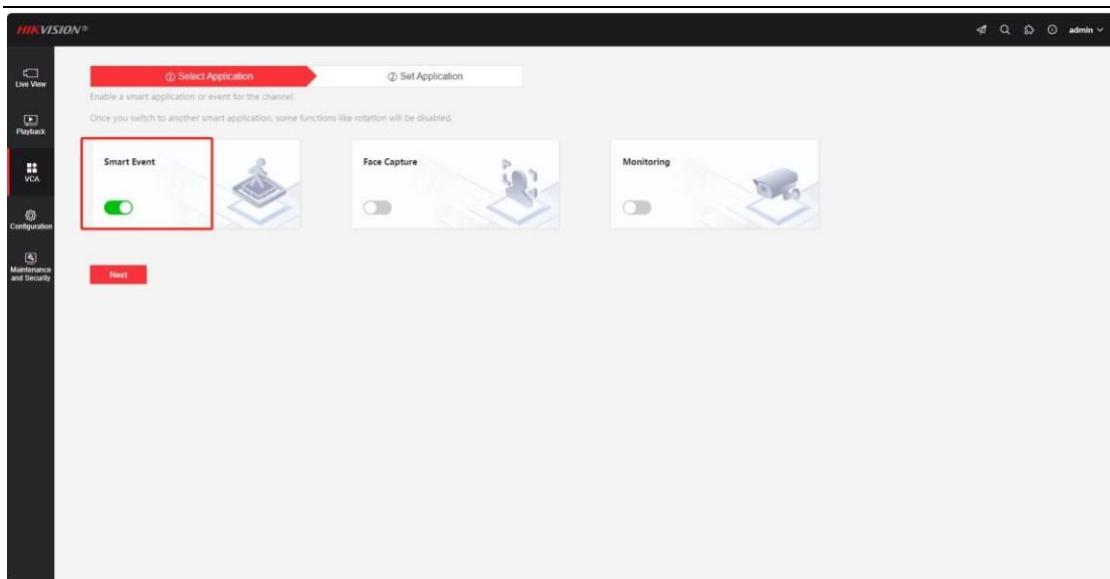
La caméra 2XX7G3 prend en charge le mode de rotation, lequel est désactivé par défaut. Contrairement à des modèles antérieurs comme la plateforme G5, laquelle obligeait la commutation au mode de surveillance normal pour soutenir le mode de rotation, **la caméra 2XX7G3 continue de prendre en charge le mode de rotation en mode de périmètre.**

**La caméra à focalisation fixe du modèle 2XX7G3 prend en charge le calibrage d'images** et est désactivée par défaut. S'il faut effectuer le calibrage d'images pour certaines scènes, il est recommandé d'utiliser le niveau 1 pour les appareils dotés d'objectifs de 4 mm.

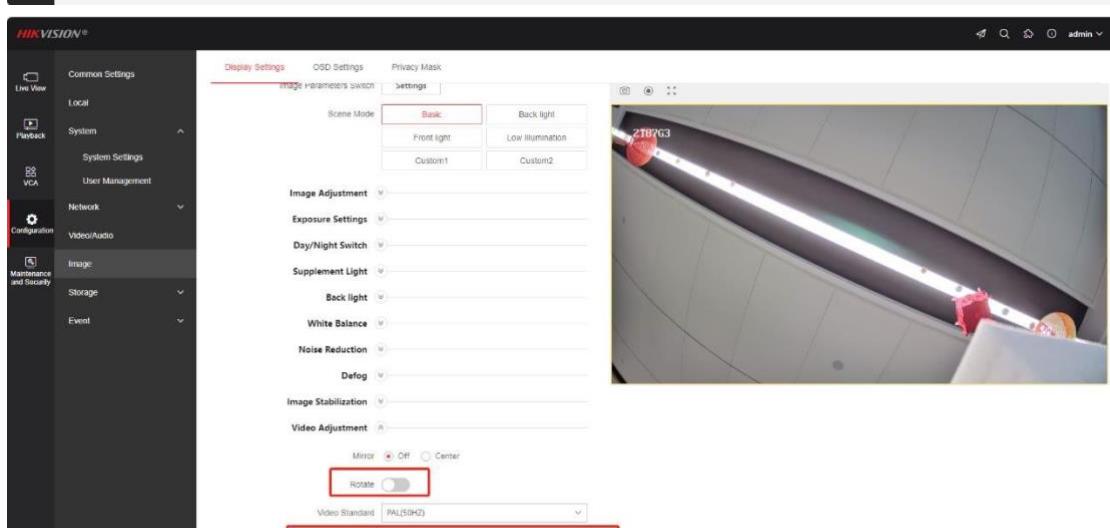
Il est recommandé d'utiliser le niveau 2 pour l'équipement doté d'un objectif de 2,8 mm. Il est recommandé d'utiliser le niveau 3 pour l'équipement doté d'un objectif de 2 mm; des réglages particuliers peuvent être effectués selon les scénarios réels.

<b>Titre :</b>	<b>La configuration de la caméra 2XX7G3 (LI/SL/2U) en fonction de la plateforme H13</b>	<b>Version :</b>	v1.0	<b>Date :</b>	2024/09/20
<b>Produit :</b>	IPC	<b>Page :</b>	6 de 6		

**Smart Event** is selected and highlighted with a red box.



The camera view shows a red object on a white surface under a fluorescent light fixture.



The camera view shows a red object on a white surface under a fluorescent light fixture. A message at the bottom left of the interface states: "For 4 mm lens, level 1 is recommended; For 2.8 mm lens, level 2 is recommended; For 2 mm lens, level 3 is recommended." The 'Image Calibration' dropdown is highlighted with a red box.

