



**VIZEO**

videoprotection française

# Manuel d'utilisation

**MX16HD<sup>b</sup>**





---

# Sommaire

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. Précautions</b> .....                    | <b>4</b>  |
| <b>2. Contenu</b> .....                        | <b>8</b>  |
| <b>3. Caractéristiques et dimensions</b> ..... | <b>9</b>  |
| <b>4. Fonctionnement de l'appareil</b> .....   | <b>11</b> |
| <b>5. Configuration rapide</b> .....           | <b>13</b> |
| <b>6. Accès internet</b> .....                 | <b>20</b> |

---

# 1. Précautions

- Bien comprendre ce document avant d'utiliser ce dispositif, et bien respecter les règles dans ce document lors de l'utilisation de cet appareil. Si vous installez cet appareil dans les lieux publics, vous devez afficher « Vous êtes entré dans une zone de vidéo-surveillance » dans un endroit visible. Ne pas utiliser correctement les produits électriques peut provoquer un incendie et des blessures graves. Pour éviter les accidents, lire attentivement le texte suivant.
- Pour éviter des chocs électriques ou d'autres dangers, garder la prise de courant au propre et au sec.
- Bien respecter les exigences d'installation lors de l'installation du dispositif.
- Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages de l'appareil causé par la non-conformité des utilisateurs à ces exigences.
- Strictement conforme aux normes standards de sécurité électrique, utilisez les adaptateurs d'alimentation qui sont marqués aux normes LPS lors de l'installation et de l'utilisation de cet appareil. Sinon, ce dispositif peut être endommagé.
- Utilisez les accessoires livrés avec cet appareil. La tension doit répondre aux exigences de tension d'entrée pour cet appareil.

- Si cet appareil est installé dans des endroits avec une tension instable, isolez cet appareil pour éviter toute surtensions électriques dans le but d'empêcher l'alimentation de brûler.
- Lorsque ce dispositif est en cours d'utilisation, s'assurer que ni d'eau ou tout autre liquides s'écoule dans le dispositif. Si de l'eau ou du liquide s'écoule de façon inattendue dans le dispositif, pouvoir immédiatement mettre l'appareil hors tension et débranchez tous les câbles (tels que les câbles d'alimentation et câbles de réseau) de ce dispositif.
- Ne pas focaliser la lumière forte (telle que la lumière du soleil ou ampoules allumées) sur cet appareil. Dans le cas contraire, la durée de vie du capteur d'image peut être raccourcie.
- Si ce dispositif est installé dans des endroits où le tonnerre et la foudre arrivent fréquemment, veuillez isoler l'appareil à proximité du sol pour éviter les décharges électriques importantes afin d'éviter d'endommager l'appareil.
- Évitez les charges lourdes, secousses intensives, pour éviter des dommages pendant le transport et le stockage. La garantie ne couvre pas les dommages de l'appareil qui est causée dans son emballage secondaire et le transport une fois que l'emballage d'origine est démonté.
- Protégez l'appareil des chutes et des coups intenses, garder l'appareil loin de toute interférence de champ magnétique, et ne pas installer l'appareil dans des endroits avec des surfaces instables ou sous chocs.

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et sec . Pour la saleté tenace, plonger le chiffon dans légère détergent neutre, l'essuyer doucement avec le chiffon, puis sécher le dispositif.
- Ne pas bloquer l'ouverture de la ventilation. Suivez les instructions d'installation fournies dans ce document lors de l'installation du dispositif.
- Gardez l'appareil loin des sources de chaleur comme les radiateurs, radiateurs électriques, ou d'autres équipements de chaleur.
- Gardez l'appareil loin des endroits humides, poussiéreux, extrêmement chauds ou froids, ou des lieux avec de forts rayonnements électriques.
- Si l'appareil est installé à l'extérieur, prendre la précaution aux résistances à l'humidité pour éviter la corrosion du circuit imprimé qui peut affecter la surveillance.
- Retirer le cordon d'alimentation lorsque l'appareil est inactif pendant une longue période.
- Avant de déballer, vérifier si l'autocollant est endommagé et/ou fragiles. Si l'autocollant fragile est endommagé, contacter le service clientèle ou le personnel de vente. Le fabricant ne pourra être tenu responsable de tout dommage artificiel de la vignette fragilisée.

## **Annonce Spéciale**

- Le fabricant ne peut être tenu responsable des produits de contrefaçon.
- Ce manuel peut contenir des fautes d'impression, des informations incomplètes ou légèrement différentes au produit livré. Le fabricant peut mettre à jour régulièrement le logiciel et le matériel décrit dans ce manuel sans préavis.
- Ce manuel est indicatif et ne garantit pas que l'information est totalement compatible avec le produit réel.

---

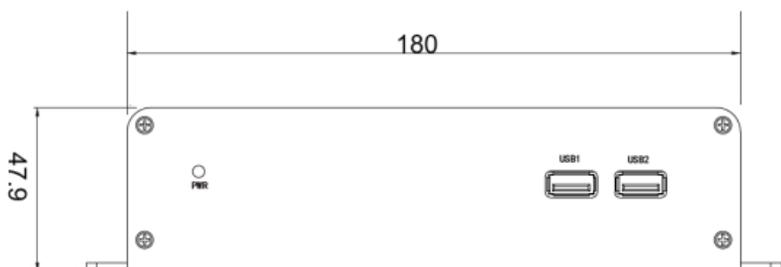
## 2. Contenu

Vérifiez que le contenu de la boîte correspond bien à la description ci-dessous.

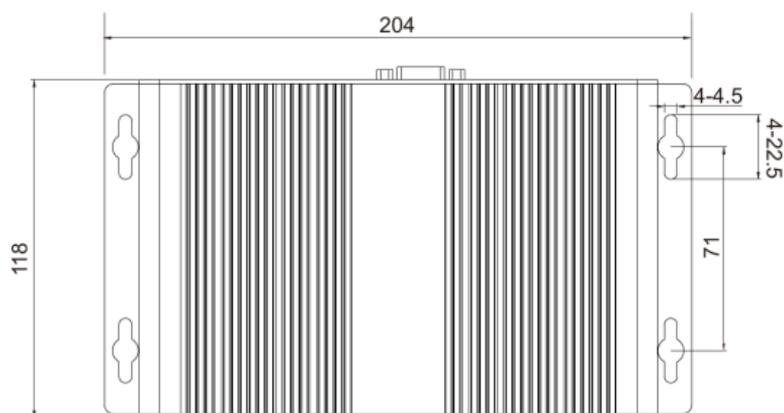
| Composant                   | Quantité |
|-----------------------------|----------|
| Décodeur IP                 | 1        |
| Guide d'installation rapide | 1        |
| Souris                      | 1        |
| Adaptateur d'alimentation   | 1        |
| Câble d'alimentation        | 1        |
| Câble HDMI                  | 1        |

### 3. Caractéristiques et dimensions (en mm)

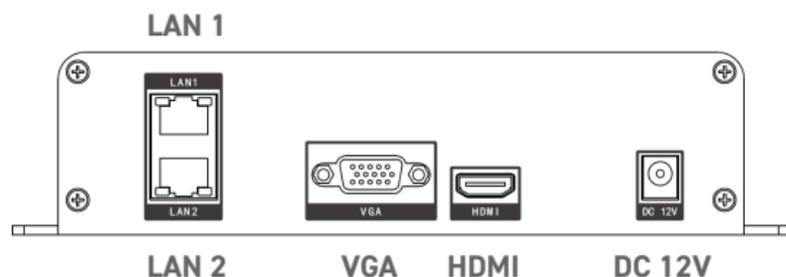
Vue de face



Vue de dessus



## Vue arrière



| Nom du port   | Description  |
|---------------|--|
| <b>LAN 1</b>  | Se connecter à un réseau externe, s'adapte à une RJ45 10 /100/1000 Mbit/s.                             |
| <b>LAN 2</b>  | Se connecter à un réseau externe, s'adapte à une RJ45 10 /100/1000 Mbit/s.                             |
| <b>DC 12V</b> | Alimentation   |
| <b>HDMI</b>   | Sortie vidéo, elle fait office d'écran d'accueil lorsque vous activez la fonction d'écran auxiliaire.  |
| <b>VGA</b>    | Sortie vidéo, elle fait office d'écran secondaire lorsque vous activez la fonction d'écran auxiliaire. |

---

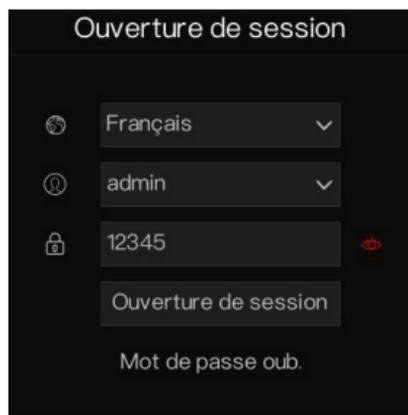
## 4. Fonctionnement de l'appareil

### Commencement

Avant de démarrer le décodeur IP, assurez-vous que le décodeur est connecté correctement à une alimentation électrique et qu'un moniteur est connecté à un port HDMI ou VGA du décodeur. Après avoir démarré le décodeur, une fenêtre de connexion apparaît.

**Attention :** Dans certains environnements, si l'alimentation est anormale, le décodeur IP peut ne pas fonctionner correctement. Dans les cas graves l'enregistreur vidéo peut être endommagé. Dans ces environnements, il est conseillé d'utiliser une alimentation classique.

#### Interface de connexion



The screenshot shows a dark-themed login screen titled "Ouverture de session". It features three input fields: a language dropdown menu set to "Français", a username dropdown menu set to "admin", and a password text field containing "12345". To the right of the password field is a red eye icon for toggling visibility. Below the password field is a button labeled "Ouverture de session" and a link for "Mot de passe oub.".

**Note :** Mot de passe par défaut 12345

## **Fonction spéciale**

Cliquez sur l'icône reconnaissance intelligente (AI), le visage ou température thermique en bas de page pour entrer dans l'interface AI. L'utilisateur peut afficher et définir les paramètres des caméras AI, comprenant la détection de visage, la lecture de plaque d'immatriculation, la prise de température etc ...

***Note :** Les fonctions spéciales ne sont proposées que par certains dispositifs, si votre dispositif ne possède pas ces fonctions ignorez ces dernières recommandations.*

## **Mise hors tension**

Suivez ce chemin : Menu principal > Système > Maintenance > Arrêt.

## 5. Configuration rapide

Branchez l'alimentation pour accéder à la page utilisateur du décodeur IP. La fenêtre de configuration apparaît la première fois, l'utilisateur peut configurer rapidement ou fermer cette fenêtre. Les paramètres de configurations sont disponibles depuis le menu principal.

### Menu principal



### Canal

Les paramètres du canal contiennent :

- **Caméra** : L'utilisateur peut automatiquement ajouter des caméras en cliquant sur « **ajouter des dispositifs** ». Il peut aussi les ajouter manuellement en cliquant sur ajouter. Cliquez sur « + » pour ajouter les caméras l'une après l'autre. Cochez les caméras puis cliquez sur « **supprimer** » pour supprimer les caméras. L'utilisateur peut grouper les mises à jours logiciel.

- **Réglage du capteur** : Définir les paramètres des capteurs des caméras.
- **OSD / Zone de confidentialité / ROI** : Activer l'écran vidéo en direct.
- **Microphone** : Ajuster et réglez le microphone des canaux.
- **Température corporelle / Intelligent / Suivi intelligent** : Ces fonctions sont disponibles uniquement par les caméras supportant ces dernières. Paramétrez les caméras ici.

Tout ces paramètres peuvent être copiés sur les autres canaux en cliquant sur le bouton copier.

## Ajouter des caméras

The screenshot shows a software interface for managing cameras. The main window is titled 'Système' and has tabs for 'Caméra', 'Alarme', 'Réseau', and 'Système'. The 'Caméra' tab is active, showing a 'Connexion RTSP' section. On the left, there is a sidebar menu with options like 'Encoder', 'Réglage du capteur', 'OSD (menu à l'écran)', 'Zone de confidentialité', 'ROI', 'Microphone', 'Température corporelle', 'Intelligent', and 'Suivi intelligent'. The main area displays a table of camera channels with columns for Channel, IP, Model, Protocol, Firmware Version, and Operation. Below the table, there are buttons for 'Ajouter des appareils', 'Supprimer', and 'Mise à jour par lots'. At the bottom, there is a login section with fields for 'Nom d'utilisateur' (admin) and 'Mot de pas.' (\*\*\*\*\*), and an 'Ajouter' button.

| Canal | IP                  | Modèle | Protocole | Version du firmware | Opération                 |
|-------|---------------------|--------|-----------|---------------------|---------------------------|
| CH1   | 192.168.1.105:30001 |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH2   | 192.168.5.105:8002  |        | ONVIF     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH3   | 192.168.5.100:30001 |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH4   | 192.168.0.100:30001 |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH5   | 192.168.0.168:9000  |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH6   | 192.168.0.167:30001 |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |
| CH7   | 192.168.0.166:30001 |        | VIZIO     |                     | [Copy] [Delete] [Refresh] |

Périphérique en ligne Arrêter la recherche

| P | Modèle | Protocole | Version du firmware | Modifier P |
|---|--------|-----------|---------------------|------------|
|   |        |           |                     |            |
|   |        |           |                     |            |
|   |        |           |                     |            |

Nom d'utilisateur: admin Mot de pas.: \*\*\*\*\* [Ajouter]

## Alarme

Les paramètres d'alarmes contiennent :

Général : Activez, désactivez et définissez la durée de l'alarme.

- **Détection de mouvements** : Activez cette fonction, si des mouvements sont détectés, l'alarme s'activera.

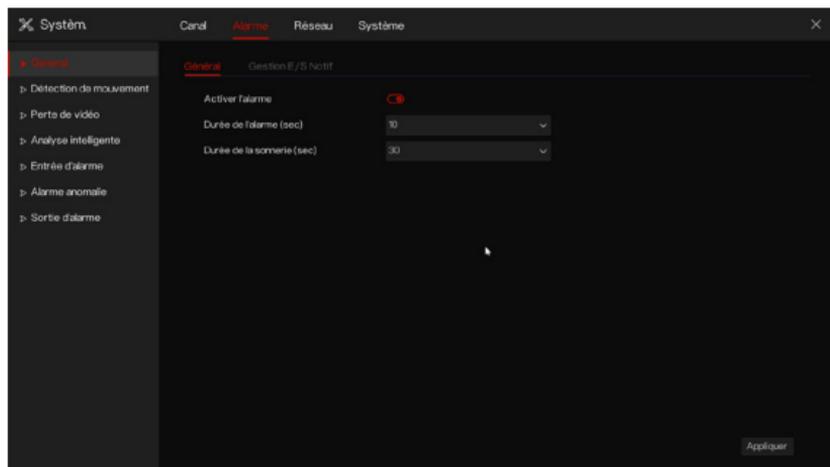
**1- Actions évènementielles** : Contient un buzzer, une alarme, une notification vers l'application, un message contextuel sur l'écran, l'envoi d'un e-mail.

**2- Zone** : Définissez la zone de détection des mouvements. Faites un clic gauche et faites glisser le curseur pour ajouter une zone de détection. Double cliquez sur une zone pour la supprimer.

**3- Calendrier** : Définissez le calendrier pour activer ou désactiver l'alarme de détection de mouvements. Il y a trois façons de faire. Cliquez sur la double flèche pour choisir la journée complète. Cliquez puis glissez le curseur pour sélectionner les périodes. Cliquez les uns après les autres.

- **Perte de vidéo et Analyse Intelligente** ont les mêmes paramètres que la détection de mouvements.
- **Entrée d'alarme / Sortie d'alarme** : Ce sont les paramètres d'alarme pour les caméras.
- **Alarme anomalie** : Il peut y avoir un conflit avec l'adresse IP, le réseau peut être déconnecté.

# Alarme



## Réseau

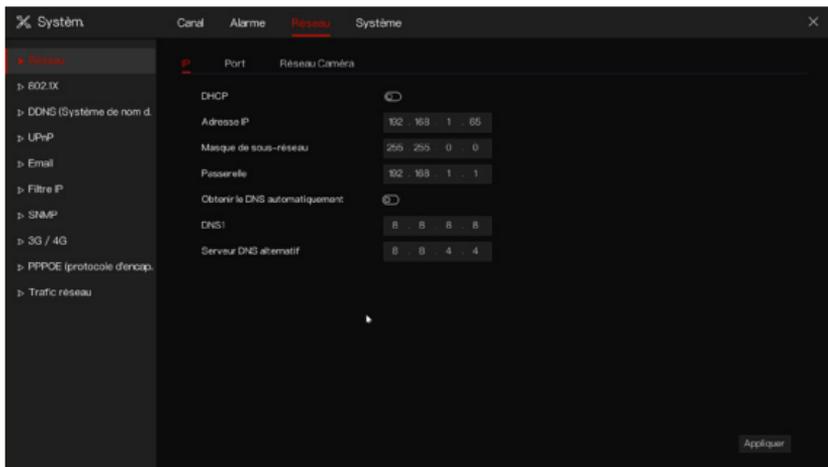
Les paramètres réseaux contiennent :

- **Réseau, 802.1X, DDNS et SNMP** sont les interfaces servant à paramétrer le réseau.
- **Email** : Paramétrez les e-mails pour envoyer et recevoir les messages d'alarmes ainsi que de récupération de mot de passe.
- **Filtre IP** : Paramétrez ici pour créer des listes d'autorisations ou de refus.
- **PPPOE** : Réseau point à point pour accéder directement au

décodeur IP.

- **Traffic réseau** : afficher le débit d'envoi, le débit de réception et l'état de la carte d'interface réseau.

## Réseau



## Systeme

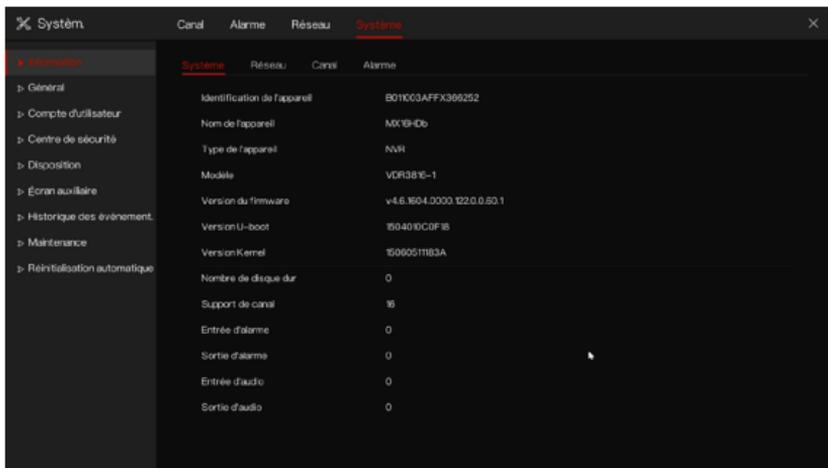
Les paramètres systèmes contiennent :

- **Information** : Informations sur le système, le réseau, le canal et l'alarme.
- **Général** : Inclus le système, la date et l'heure, le fuseau horaire, l'heure d'été et la synchronisation en temps réel de la caméra.
- **Compte d'utilisateur** : Ajouter des utilisateurs, définir les

paramètres avancés (connexion automatique, assistant de démarrage), vérification de l'application (activer la liste d'autorisation pour confirmer le code de sécurité, lorsque l'utilisateur souhaite utiliser l'application pour gérer le décodeur IP, il doit saisir le code de sécurité dans la liste d'autorisation.).

- **Centre de sécurité** : Modifier le mot de passe, déverrouillage par motif, e-mail sécurisé, question de sécurité.
- **Disposition** : Paramètres pour le séquençage de la vue des canaux, l'utilisateur peut mettre en page jusqu'à 16 canaux et vidéos en direct.
- **Historique des événements** : Affiche le journal de fonctionnement et d'alarme, l'utilisateur peut exporter les journaux si un disque USB est branché.
- **Maintenance** : inclut l'arrêt, le redémarrage, la sortie du système, la réinitialisation, l'importation de la configuration, l'exportation de la configuration et la mise à jour.
- **Réinitialisation automatique** : Activez cette fonction pour que l'appareil redémarre périodiquement.

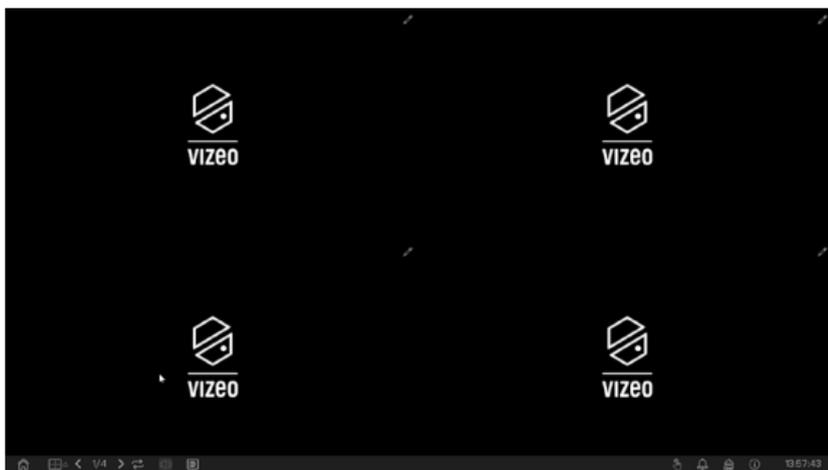
# Système



| Système                      | Réseau | Canal | Alarme                      |
|------------------------------|--------|-------|-----------------------------|
| Identification de l'appareil |        |       | B01K03AFFX366252            |
| Nom de l'appareil            |        |       | MX19-Id6                    |
| Type de l'appareil           |        |       | NVR                         |
| Modèle                       |        |       | VDR38E-1                    |
| Versión du firmware          |        |       | v4.6.1604.0000.122.0.0.50.1 |
| Versión U-boot               |        |       | 16040.BC0F16                |
| Versión Kernel               |        |       | 1606051183A                 |
| Nombre de disque dur         |        |       | 0                           |
| Support de canal             |        |       | 16                          |
| Entrée d'alarme              |        |       | 0                           |
| Sortie d'alarme              |        |       | 0                           |
| Entrée d'audio               |        |       | 0                           |
| Sortie d'audio               |        |       | 0                           |

## Vidéo en direct

La vidéo en direct est lancée par défaut après avoir démarré le décodeur IP.

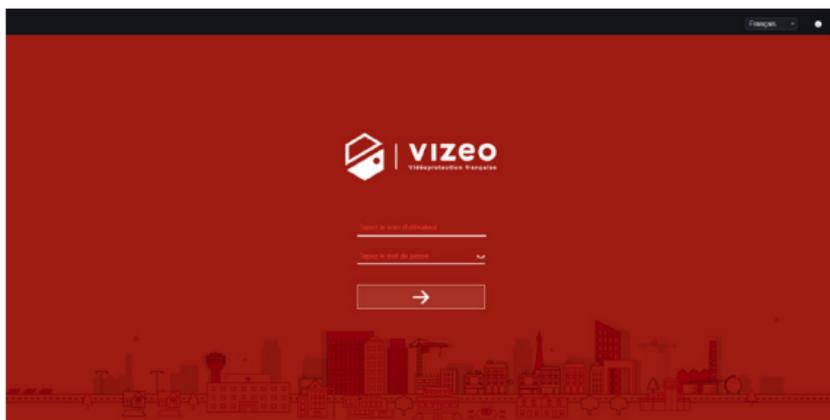


## 6. Accès Internet

Le décodeur IP est également accessible via un navigateur Web. Ouvrez un navigateur Web tel que Firefox et entrez l'adresse IP de l'appareil (l'adresse IP par défaut est 192.168.1.65) dans la zone d'adresse, puis appuyez sur entrée.

**Note :** Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont identiques à ceux de l'interface utilisateur

### Connexion





---

## Les services Vizeo à la carte



### **AT1, AT2 et AT3**

assistance téléphonique allant

de 1 heure jusqu'à 3 heures

Valable 1, 2 ou 3 ans

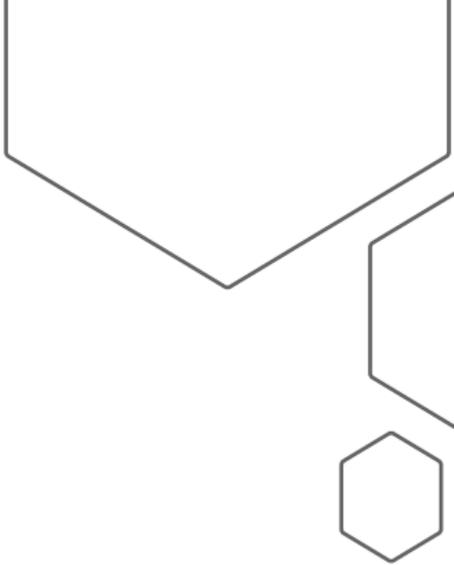
### **VIP1, VIP2 et VIP3**

Paramétrage en atelier +

Assistance téléphonique allant

de 1 heure jusqu'à 3 heures

Valable 1, 2 ou 3 ans



---

# Mémos

- adresse IP de la caméra : 192.168.0.64
- Adresse IP du NVR : 192.168.1.65
- Identifiant : admin
- Mot de passe : 12345

**Attention, il est fortement recommandé de personnaliser votre mot de passe**

## Contact

13, rue Emile Decorps

69100 Villeurbanne

FRANCE

[contact@vizeo.eu](mailto:contact@vizeo.eu)

[www.vizeo.eu](http://www.vizeo.eu)

[ddns.vizeo.eu](http://ddns.vizeo.eu)