

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cette caméra endoscopique USB qui vous permet de voir tout ce qui se cache dans les recoins les plus inaccessibles. Vous pouvez désormais découvrir ce qui a bouché votre tuyauterie, retrouvez des objets perdus sous vos armoires, ou encore sonder d'autres endroits difficiles d'accès. Les images sont transmises directement sur votre ordinateur.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Caméra endoscopique USB
- Embout magnétique
- Crochet
- Embout miroir
- Anneau de fixation
- CD de pilotes
- Mode d'emploi

Accessoire requis (non fourni) : PC Windows

Caractéristiques techniques

Systèmes requis	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10
Longueur du câble	15 m
Longueur de la caméra	52 mm
Diamètre	Ø 10 mm
Classe de protection IP	IP67
Résolution	jusqu'à 640 x 480 px, 30 fps
Objectif	ouverture: f/2.8, angle de vue: 54°
Mise au point	env. 4 à 6 cm
Nombre de LED	4
Formats de fichiers	AVI, JPEG

Mise en marche

Sortez la caméra de son emballage avec précaution.



NOTE :

Après avoir retiré les attaches, il se peut que le câble se détende comme un ressort le ferait.

1. Branchez la caméra endoscopique USB à un port USB libre de votre ordinateur.

2. Insérez le CD de pilotes dans le lecteur CD/DVD de votre ordinateur. L'installation des pilotes peut prendre quelques minutes.

3. La fenêtre de dialogue de lecture automatique s'ouvre. Cliquez sur **Ouvrir le dossier pour afficher les fichiers.**



NOTE :

Si la fenêtre de lecture ne s'ouvre pas automatiquement, mais que le CD s'ouvre, procédez directement comme décrit à l'étape 4.

4. Créez un nouveau dossier sur votre ordinateur. Nommez-le "caméra endoscopique" par exemple.
5. Copiez le fichier **USB Camera.exe/Smart Camera.exe** à partir de votre dossier CD de pilotes dans le nouveau dossier sur votre ordinateur.
6. Fermez le dossier CD de pilotes et retirez le CD du lecteur.

Utilisation

Avec le programme **USB Camera**, vous pouvez enregistrer des vidéos ainsi que des images.

1. Double-cliquez sur le fichier **USB Camera.exe**.
La fenêtre du programme **USB Camera** s'ouvre.
2. Dans la fenêtre, cliquez en bas à droite sur l'onglet **Settings**.
3. Dans **Photo Snap Settings**, cliquez à droite sur le bouton [...] à côté de **Path** et choisissez l'emplacement d'enregistrement de vos photos.
4. Dans **Prefix**, entrez le nom des photos. Leur nom par défaut est "Snap".
5. Dans **Record Video Setting** cliquez à droite sur le bouton [...] à côté de **Path** et choisissez l'emplacement d'enregistrement de vos vidéos.
6. Dans **Prefix**, entrez le nom des vidéos. Leur nom par défaut est "Record".



NOTE :

Sous Windows 10 : Après avoir initialisé la caméra, vous pouvez utiliser l'application **Camera** pour l'utiliser dans Windows 10.



NOTE :

Les photos et vidéos sont automatiquement enregistrées.



NOTE :

Double-cliquez sur un petit moniteur pour passer en plein écran.

Prendre une photo	1. Cliquez sur le bouton Take Photo . L'icône de la photo apparaît immédiatement dans la fenêtre d'album de l'onglet.
Enregistrer une vidéo	1. Cliquez sur le bouton Record Video . 2. Le temps d'enregistrement est affiché en haut à droite. Pendant l'enregistrement, ce bouton devient le bouton Stop . 3. Cliquez sur le bouton Stop pour arrêter l'enregistrement. L'icône de la vidéo apparaît immédiatement dans la fenêtre d'album de l'onglet.
Supprimer une photo/vidéo	1. Dans l'album, sélectionnez le fichier souhaité en cliquant dessus. 2. Cliquez ensuite sur la corbeille en bas à droite. 3. Cliquez sur OK pour confirmer.
Imprimer une photo	1. Cliquez sur l'onglet Photos . 2. Pour imprimer la photo, cliquez sur l'imprimante en bas à droite.
Envoyer une photo par e-mail	1. Cliquez sur l'onglet Photos . 2. Pour envoyer la photo par e-mail, cliquez sur l'enveloppe en bas à droite.
Prise de photo par intervalle	1. Cliquez sur l'onglet Settings . 2. Pour activer l'option de prise de photo par intervalle, allez dans Photo Snap Setting à droite dans la fenêtre et cochez Interval Snap . 3. Réglez l'intervalle de temps souhaité dans Interval Time . 4. Dans Maximum , déterminez le nombre maximum de prises.

	<p>5. Cliquez sur le bouton Take Photo. Pendant la prise par intervalle, ce bouton devient le bouton Stop.</p> <p>6. Cliquez sur le bouton Stop pour arrêter la prise de photo par intervalle. Les icônes des photos apparaissent immédiatement dans la fenêtre de l'album de l'onglet.</p>
Réglages de l'image et résolution vidéo	<p>1. Cliquez sur l'onglet Settings.</p> <p>2. À gauche, vous pouvez effectuer les réglages vidéo.</p> <p>3. Cliquez sur Advanced Video Settings pour effectuer les réglages tels que la luminosité, le contraste et la saturation.</p>
Fermer le programme	Fermez simplement la fenêtre du programme pour arrêter le programme.

Placez les différents embouts sur la caméra

1. Glissez entièrement la caméra à travers l'anneau de fixation.
2. Derrière la caméra se trouve un petit trou. Prenez l'un des trois embouts et placez la pointe du crochet dedans.
3. Maintenez l'embout à l'aide de votre index pour qu'il ne glisse pas et faites glisser l'anneau de fixation sur la pointe du crochet. Veillez à faire glisser l'anneau de fixation de sorte que le logement repose sur la pointe du crochet.

Faites glisser l'anneau de fixation sur l'embout jusqu'à ce que la pointe du crochet soit entièrement couverte.

Régler la luminosité des LED

Pour augmenter la luminosité des LED, tournez la molette située sur le connecteur USB dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Pour la diminuer, tournez la molette dans le sens des aiguilles d'une montre.

Nettoyage et entretien

- Débranchez la caméra de votre ordinateur.
- Nettoyez la caméra et le câble avec un chiffon doux et humidifié.

- Si le câble est très sale, nettoyez-le avec de l'eau puis séchez-le bien.
- Pour le nettoyage, n'utilisez ni substances chimiques, ni alcool, ni essence.
- Rangez la caméra dans un endroit propre et sec.

Dépannage

Problème	Solution(s) proposée(s)
La fenêtre d'aperçu affiche une image grise.	Déconnectez la caméra endoscopique de votre ordinateur et fermez le programme. Connectez la caméra au port USB, puis ouvrez à nouveau le programme.
Vous appelez le programme mais ne voyez rien.	Le message There is no webcam device in your computer, please check apparaît. Cela signifie qu'aucune caméra n'est branchée. Fermez le programme. Connectez la caméra au port USB, puis ouvrez à nouveau le programme.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais l'appareil. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas l'appareil à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans un autre liquide que de l'eau.
- N'introduisez jamais la caméra dans un orifice corporel.
- Respectez la législation locale concernant les libertés individuelles et le droit à l'image. La législation française

interdit de filmer, enregistrer ou photographier des personnes à leur insu. Elle requiert également l'autorisation des personnes concernées avant toute utilisation et/ou diffusion d'enregistrements audio, photo ou vidéo. Avant d'installer une caméra de surveillance (notamment une caméra discrète) à votre domicile, si des salariés y travaillent, la loi française actuelle vous oblige à faire une déclaration à la CNIL et à en informer le(s) salarié(s) par écrit. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le site de la CNIL (www.cnil.fr).

- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur.

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-3708 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

Service Qualité

Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.