

**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 avec pince
- CD de pilotes
- Mode d'emploi

Accessoire requis (non fourni) : PC Windows

**Caractéristiques techniques**

Systèmes requis	Windows XP/Vista/7/8/8.1
Longueur du câble	2,5 m
Longueur de la caméra	52 mm
Diamètre	Ø 10 mm (sans la pince)
Classe de protection IP	IP67
Résolution	1280 x 720 1600 x 1200 (interpolés)
Fréquence de l'image	env. 15 images/sec env. 12 images/sec (interpolés)
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**.
4. Créez un nouveau dossier sur votre ordinateur. Nommez-le "caméra endoscopique" par exemple.
5. Copiez le fichier **USB 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 :**  
Les photos et vidéos sont enregistrées automatiquement.

Prendre une photo	1. Cliquez sur le bouton <b>Take Photo</b> . L'icône de la photo apparaît immédiatement dans la fenêtre d'album de l'onglet.
-------------------	--

Enregistrer une vidéo	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cliquez sur le bouton <b>Record Video</b>.</li> <li>2. Le temps d'enregistrement est affiché en haut à droite. Pendant l'enregistrement, ce bouton devient le bouton <b>Stop</b>.</li> <li>3. Cliquez sur le bouton <b>Stop</b> pour arrêter l'enregistrement. L'icône de la vidéo apparaît immédiatement dans la fenêtre d'album de l'onglet.</li> </ol>
Supprimer une photo/vidéo	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dans l'album, sélectionnez le fichier souhaité en cliquant dessus.</li> <li>2. Cliquez ensuite sur la corbeille en bas à droite.</li> <li>3. Cliquez sur <b>OK</b> pour confirmer.</li> </ol>
Imprimer une photo	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cliquez sur l'onglet <b>Photos</b>.</li> <li>2. Pour imprimer la photo, cliquez sur l'imprimante en bas à droite.</li> </ol>
Envoyer une photo par e-mail	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cliquez sur l'onglet <b>Photos</b>.</li> <li>2. Pour envoyer la photo par e-mail, cliquez sur l'enveloppe en bas à droite.</li> </ol>
Prise de photo par intervalle	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cliquez sur l'onglet <b>Settings</b>.</li> <li>2. Pour activer l'option de prise de photo par intervalle, allez dans <b>Photo Snap Setting</b> à droite dans la fenêtre et cochez <b>Interval Snap</b>.</li> <li>3. Réglez l'intervalle de temps souhaité dans <b>Interval Time</b>.</li> <li>4. Dans <b>Maximum</b>, déterminez le nombre maximum de prises.</li> </ol>

	<p>5. Cliquez sur le bouton <b>Take Photo</b>. Pendant la prise par intervalle, ce bouton devient le bouton <b>Stop</b>.</p> <p>6. Cliquez sur le bouton <b>Stop</b> 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 <b>Settings</b>.</p> <p>2. À gauche, vous pouvez effectuer les réglages vidéo.</p> <p>3. Cliquez sur <b>Advanced Video Settings</b> 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 <b>There is no webcam device in your computer, please check</b> 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 !
- 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.
- 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-3709 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2004/108/CE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Directeur Service Qualité  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
09.07.2015