

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieser USB-Endoskop-Kamera. Diese praktische Kamera ermöglicht Ihnen Einblicke in die hintersten Winkel und Ecken.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie die USB-Endoskop-Kamera optimal einsetzen können.

**Lieferumfang**

- USB-Endoskop-Kamera
- Magnet-Aufsatz
- Haken-Aufsatz
- Spiegel-Aufsatz
- Fixierring
- Treiber-CD
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt:  
Windows-PC mit freiem USB-Port

**Technische Daten**

Kabellänge	7m
Maße	Länge 48 mm, Durchmesser 10 mm
IP-Schutzklasse	IP 67
Auflösung	640 x 480
Bilder pro Sekunde	ca. 30
Focus	ca. 4 bis 6 cm
USB	2.0

**AMCAP**

**Inbetriebnahme**

1. Schließen Sie Ihre USB-Endoskop-Kamera an einem freien USB-Port Ihres Computers an.
2. Legen Sie die Treiber-CD in das DVD/CD-Laufwerk Ihres Computers ein.
3. Die automatische Wiedergabe wird geöffnet. Klicken Sie auf **Ordner öffnen**, um die Dateien anzuzeigen.



**HINWEIS:**  
*Sollte sich dieses Fenster nicht öffnen, öffnen Sie **Computer** bzw. **Arbeitsplatz** und klicken Sie auf Ihr DVD/CD-Laufwerk.*

4. Starten Sie **Amcap.exe** per Doppelklick Ihrer Maus.
5. Ein Fenster mit dem Sichtfeld der Kamera wird geöffnet.

**Videoaufnahme starten**

1. Klicken Sie auf **File** und dann auf **Set Capture File....**
2. Geben Sie den Ordner auf Ihrer Festplatte an, in dem Ihre Aufnahmen gespeichert werden sollen.
3. Wählen Sie einen Namen für das Video. Klicken Sie dann auf **Öffnen**.
4. Starten Sie die Videoaufnahme, indem Sie auf **Capture** und dann im Pop-Up-Menü auf **Start Capture** klicken.
5. Beenden Sie die Aufnahme, indem Sie auf **Capture** und dann im Pop-Up-Menü auf **Stop Capture** klicken.



**HINWEIS:**  
*Wenn Sie eine weitere Aufnahme erstellen möchten, wiederholen Sie Schritt 1 und ändern Sie den Dateinamen, damit die vorherige Aufnahme nicht überschrieben wird.*

**SMART CAMERA**

**Inbetriebnahme**

1. Schließen Sie Ihre USB-Endoskop-Kamera an einem freien USB-Port Ihres Computers an.
2. Legen Sie die Treiber-CD in das DVD/CD-Laufwerk Ihres Computers ein.
3. Die automatische Wiedergabe wird geöffnet. Klicken Sie auf **Ordner öffnen**, um die Dateien anzuzeigen.



**HINWEIS:**  
*Sollte sich dieses Fenster nicht öffnen, öffnen Sie **Computer** bzw. **Arbeitsplatz** und klicken Sie auf Ihr DVD/CD-Laufwerk.*

4. Starten Sie **Smart Camera.exe** per Doppelklick Ihrer Maus.
5. Ein Fenster mit dem Sichtfeld der Kamera wird geöffnet.

**Videoaufnahme starten**

Starten Sie die Aufnahme, indem Sie auf **Record Video** klicken.



**HINWEIS:**  
*Ihre Videoaufnahmen finden Sie im **Smart Camera-Ordner** unter **Benutzer / Dokumente / Smart\_Camera / Videos** /.*

**Foto-Aufnahme erstellen**

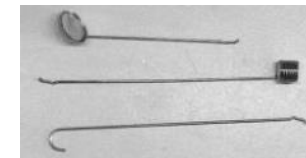
Erstellen Sie eine Foto-Aufnahme, indem Sie auf **Take Photo** klicken.



**HINWEIS:**  
*Ihre Videoaufnahmen finden Sie im **Smart Camera-Ordner** unter **Benutzer / Dokumente / Smart\_Camera / Photos** /.*

**Kamera-Aufsätze montieren**

Schieben Sie die Kamera komplett durch den Fixierring. Nehmen Sie einen der drei Aufsätze und stecken Sie die Hakenspitze in das Loch an der Kamera. Halten Sie den Aufsatz mit dem Zeigefinger fest, damit er nicht verrutscht und schieben Sie den Fixierring von unten über die Hakenspitze. Achten Sie hierbei darauf, dass die Aussparung am Fixierring über die Hakenspitze geführt wird. Schieben Sie den Fixierring nur so weit über den Aufsatz, bis die Hakenspitze verdeckt ist.



Aufsätze



Fixierring

**Helligkeit der LED einstellen**

Schließen Sie die USB-Endoskop-Kamera an einen freien USB-Port Ihres Computers an. Um die Helligkeit der LED zu erhöhen, drehen Sie das Rad am USB-Stecker gegen den Uhrzeigersinn, zum verringern im Uhrzeigersinn.

**Sicherheitshinweise**

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Ihr Produkt ist gegen zeitweiliges Untertauchen bei geringem Wasserdruck geschützt. Tauchen Sie es niemals dauerhaft oder für längere Zeit in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Setzen Sie es keinem größeren Wasserdruck aus.
- Führen Sie die Kamera nicht in Körperöffnungen ein.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

**Wichtige Hinweise zur Entsorgung**

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-1280-675 in Übereinstimmung mit der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RoHS Richtlinie 2011/65/EU befindet.



Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-1280 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.somikon.de](http://www.somikon.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi cette caméra endoscopique. Cette caméra vous permet de voir tout ce qui se cache dans les endroits les moins accessibles. 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 équipé de Windows, avec un port USB libre

**Caractéristiques techniques**

Longueur du câble	7 m
Dimensions	Longueur : 48 mm, diamètre : 10 mm
Indice de protection	IP 67
Résolution	640 x 480
Images par seconde	env. 30
Mise au point	env. de 4 à 6 cm
USB	2.0

**AMCAP**

**Mise en marche**

1. Branchez la caméra endoscopique USB à un port USB libre de votre ordinateur.
2. Insérez le CD de pilotes dans un lecteur de votre ordinateur.
3. La lecture automatique s'ouvre. Cliquez sur **Ouvrir le dossier** pour afficher les fichiers.



**NOTE :**  
*Si cette fenêtre ne s'ouvre pas, cliquez sur **Ordinateur** ou **Poste de travail** et cliquez sur l'icône du DVD/CD-ROM.*

4. Double-cliquez sur **Amcap.exe** pour lancer le programme.
5. Une fenêtre s'ouvre avec le champ de vision de la caméra.

**Démarrer un enregistrement vidéo**

1. Cliquez sur **File** puis sur **Set Capture File...**
2. Choisissez le dossier de votre disque dur dans lequel les prises de vues doivent être enregistrées.
3. Choisissez un nom pour la vidéo. Cliquez ensuite sur **Ouvrir**.
4. Démarrez une prise de vue en cliquant sur **Capture** puis, dans le menu déroulant, sur **Start Capture**.
5. Stoppez l'enregistrement en appuyant sur Arrêter l'enregistrement.



**NOTE :**  
*Si vous souhaitez effectuer un nouvel enregistrement, répétez l'étape 1 et modifiez le nom du fichier, afin de ne pas écraser l'enregistrement précédent.*

**SMART CAMERA**

**Mise en marche**

1. Branchez la caméra endoscopique USB à un port USB libre de votre ordinateur.
2. Insérez le CD de pilotes dans un lecteur de votre ordinateur.
3. La lecture automatique s'ouvre. Cliquez sur **Ouvrir le dossier** pour afficher les fichiers.



**NOTE :**  
*Si cette fenêtre ne s'ouvre pas, cliquez sur **Ordinateur** ou **Poste de travail** et cliquez sur l'icône du DVD/CD-ROM.*

4. Faites un double-clic sur **Smart Camera.exe**.
5. Une fenêtre s'ouvre avec le champ de vision de la caméra.

**Démarrer un enregistrement vidéo**

Pour lancer une prise de vue, cliquez sur **Record Video**.



**NOTE :**  
*Vous trouverez vos enregistrements vidéo dans le dossier **Smart Camera** sous **Utilisateur/ Documents/ Smart\_Camera / Videos /**.*

**Prendre une photo**

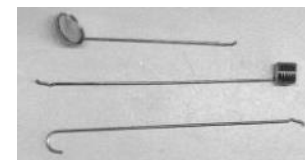
Pour prendre une photo, cliquez sur **Take Photo**.



**NOTE :**  
*Vous trouverez vos photos dans le dossier **Smart Camera** sous **Utilisateur/ Documents/ Smart\_Camera / Photos/**.*

**Placez les différents embouts sur la caméra**

Glissez entièrement la caméra à travers l'anneau de fixation. Prenez l'un des trois embouts et placez la pointe du crochet dans le trou de la caméra. Maintenez le support à l'aide de votre index pour qu'il ne glisse pas et faites glisser l'anneau de fixation par en bas 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.



Embouts



Anneau de fixation

**Régler la luminosité de la LED**

Branchez votre caméra endoscopique à un port USB libre de votre ordinateur. Pour augmenter la luminosité de la LED, tournez la molette sur le connecteur USB dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, et pour la diminuer, tournez la molette dans le sens des aiguilles d'une montre.

**Consignes de sécurité**

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi 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 !
- Veuillez 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 blessures !
- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. 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 le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Le produit est protégé contre l'immersion temporaire, avec une faible pression hydraulique. Cependant, ne le plongez jamais de manière prolongée dans l'eau ni dans aucun autre liquide. Ne l'exposez pas à une forte pression d'eau.
- N'introduisez jamais la caméra dans un orifice corporel.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.

- 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-1280, 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, 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](mailto:qualite@pearl.fr).