

Ultrakompakte Micro-HD-Videokamera DV-705.cube

mit microSD-Slot (32 GB) und Magnet-Halterung

Bedienungsanleitung



Sumikon®

NX-4438-675

INHALTSVERZEICHNIS

Ihre neue Micro-Videokamera	4
Lieferumfang	5
Wichtige Hinweise zu Beginn.....	6
Sicherheitshinweise	6
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	9
Konformitätserklärung	10
Produktdetails.....	11
Inbetriebnahme	12
Akku laden.....	12
Speicherkarte formatieren	13
Speicherkarte einsetzen.....	14

Kamera-Einstellungen.....	14
Montage	18
Magnet-Halterung.....	18
Cliphalterung.....	19
Verwendung	20
Einschalten	20
LED-Anzeigen.....	21
Video-Aufnahme.....	22
Manuell	22
Bewegungserkennung	23
Foto-Aufnahme	25
Ausschalten	26
Technische Daten	26

IHRE NEUE MICRO-VIDEOKAMERA

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Micro-Videokamera. Die Kamera lässt sich dank Ihrer geringen Größe und der praktischen Magnethalterung unauffällig installieren.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Micro-Videokamera optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Micro-Videokamera DV-705.cube
- Magnethalterung
- Halteclip
- USB-Kabel (75 cm)
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt:

- microSDHC-Speicherkarte bis 32 GB (z. B. ZX-2402)
- USB-Netzteil (z. B. SD-2201)
- microSD-Kartenleser (z. B. PX-2314)

WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

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!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose geladen wird die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.

- Öffnen Sie das Produkt nie 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.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Beachten Sie bei Ihren Aufnahmen in Ihrem Interesse das Recht am eigenen Bild und am gesprochenen Wort von anderen.
- Erhitzen Sie den integrierten Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie den integrierten Akku nicht kurz.

- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden des integrierten Akkus in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig die Temperatur der Kamera. Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Ein Akku, der sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.
- Setzen Sie den integrierten Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Akkus.
- Entladen Sie den Akku nie vollständig, dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Soll die Kamera längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität des integrierten Akkus von ca. 30 % des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die

ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.

- 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 NX-4438-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

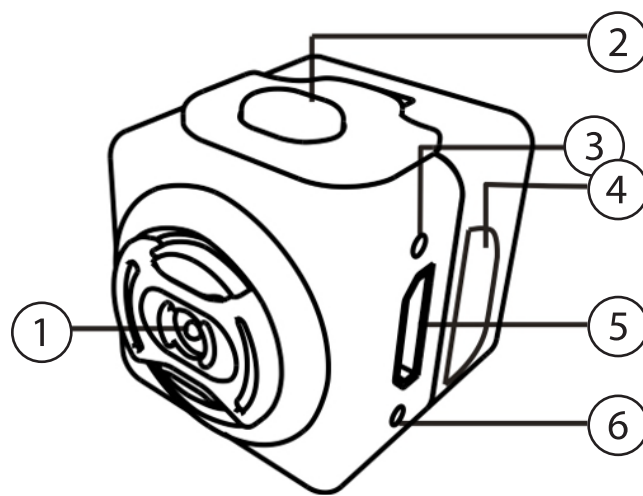


Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-4438 ein.



PRODUKTDDETAILS



1. Kamera-Linse
2. Ein/Aus-Taste
3. LED
4. microSD-Kartenschacht
5. Micro-USB-Buchse
6. Mikrofon

INBETRIEBNAHME

Akku laden

**HINWEIS:**

Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

1. Verbinden Sie das USB-Kabel mit der Micro-USB-Buchse Ihrer Kamera und einem geeigneten USB-Netzteil.
2. Verbinden Sie das USB-Netzteil mit einer geeigneten Steckdose.
3. Während des Ladevorgangs blinkt die LED rot. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet sie beständig rot.
4. Trennen Sie Ihre Kamera von der Stromversorgung.



HINWEIS:

Ihre Kamera kann auch während des Ladevorgangs verwendet werden. Halten Sie hierzu die Ein/Aus-Taste zwei Sekunden gedrückt. Die LED leuchtet anschließend beständig rot. Die Kamera kann wie gewohnt verwendet werden.

Speicherkarte formatieren

Formatieren Sie Ihre microSDHC-Karte gegebenenfalls mit Hilfe eines Kartenlesegeräts am Computer in FAT32. Dabei werden alle auf der Karte gespeicherten Daten unwiederbringlich gelöscht.

Speicherkarte einsetzen



HINWEIS:

Die microSDHC-Karte darf nur in ausgeschaltetem Gerätezustand eingesetzt oder entfernt werden. Sonst droht Datenverlust.

Schieben Sie die microSDHC-Karte mit der abgerundeten Ecke voraus bis zum Anschlag in den microSD-Kartenschacht Ihrer Kamera. Die goldenen Kontaktpunkte zeigen dabei zur Kamera-Linse.

Kamera-Einstellungen

Da die Kamera-Einstellungen (Zeitstempel, Loop-Aufnahme, Bewegungserkennung, Auflösung) über eine Datei der microSDHC-Karte festgelegt werden, sollte Sie diese **vor** dem

Gebrauch vornehmen.

1. Schalten Sie Ihre Kamera ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste drei Sekunden gedrückt halten. Die LED leuchtet. Auf der microSDHC-Karte wird nun von der Kamera eine Text-Datei erstellt.
2. Schalten Sie Ihre Kamera wieder aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste fünf Sekunden gedrückt halten. Die LED blinkt zwei Mal und erlischt.
3. Ziehen Sie die microSDHC-Karte aus dem Kartenschacht heraus. Nehmen Sie gegebenenfalls ein geeignetes Werkzeug zu Hilfe.
4. Lesen Sie die microSDHC-Karte gegebenenfalls mit Hilfe eines Kartenlesegeräts am Computer aus.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 DCIM	31.12.2007 00:36	Dateiordner	
 index0.tmp	31.12.2007 00:37	TMP-Datei	0 KB
 time.txt	01.01.2012 16:54	TXT-Datei	1 KB

5. Doppelklicken Sie die Datei **time.txt**. Dieses wird von Ihrem Standard-Schreibprogramm geöffnet.

```
2017/01/01-00:00:00  
Y  
Y  
Y  
N  
Y
```

6. Geben Sie in der ersten Zeile das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit ein: Jahr/Monat/Tag hh:mm:ss.



HINWEIS:

Ersetzen Sie nur die Zahlen, ändern Sie nicht das Format.

7. Die folgenden Buchstaben aktivieren oder deaktivieren Funktionen Ihrer Kamera. Passen Sie den Buchstaben entsprechend an.

Zeile	Y	N
Zeitstempel	in Videos einblenden	in Videos ausblenden
Loop-Aufnahme	aktiviert, alte Aufnahmen werden automatisch überschrieben	deaktiviert, keine Aufnahmen möglich, wenn Speicherkarte voll ist
Bewegungs-erkennung	aktiviert	Deaktiviert
Video-Auflösung	1280 × 960	640 × 480

8. Speichern und schließen Sie dann die Datei.

9. Werfen Sie die microSDHC-Speicherkarte aus und setzen Sie sie erneut in Ihrer Kamera ein. Nach dem Einschalten der Kamera werden die Einstellungen sofort übernommen.

Montage

Magnet-Halterung

1. Drücken Sie die Magnet-Halterung so auf Ihre Kamera, dass die Sicherheitsstifte der Halterung passend in den Ausbuchtungen der Kamera einrasten.



2. Bringen Sie den Magneten auf der Rückseite der Halterung an einer eisenhaltigen Oberfläche an.
3. Richten Sie Ihre Kamera im gewünschten Winkel aus.

Cliphalterung

1. Drücken Sie die Clip-Halterung passend so auf Ihre Kamera, dass die Sicherheitsstifte der Halterung passend in den Ausbuchtungen der Kamera einrasten.



2. Befestigen Sie den Clip an der gewünschten Stelle.
3. Richten Sie Ihre Kamera im gewünschten Winkel aus.

VERWENDUNG

Einschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste zwei Sekunden gedrückt. Die LED leuchtet beständig rot und blinkt dann ein Mal. Ihre Kamera befindet sich im Standby-Modus.

**HINWEIS:**

Nach einer Minute ohne Aufnahme oder Eingabe schaltet sich Ihre Kamera im Standby-Modus automatisch aus.

LED-Anzeigen

LED	Bedeutung
blinkt 10 × und erlischt	Akku muss geladen werden
blinkt 5 × schnell und erlischt	Speicherkarte fehlt
leuchtet 10 s und erlischt	Speicherkarte voll
blinkt 3 × und erlischt	Bewegungserkennungs- Standby
blinkt dauerhaft	Akku wird geladen
leuchtet	Standby-Modus
blinkt 1 ×, leuchtet dann dauerhaft	Foto-Aufnahme
blinkt 2 × und erlischt	Video-Aufnahme

Video-Aufnahme



HINWEIS:

*Ihre Video-Aufnahmen finden Sie im Ordner **DCIM** der microSDHC-Karte. Video-Dateien beginnen mit **MOVI** und enden mit **.avi**.*

Manuell

1. Nach dem Einschalten befindet sich Ihre Kamera im Standby-Modus, die LED leuchtet beständig rot.
2. Starten Sie die Video-Aufnahme, indem Sie die Ein/Aus-Taste 1,5 Sekunden lang gedrückt halten. Die LED blinkt drei Mal und erlischt. Die Aufnahme beginnt.
3. Beenden Sie die Video-Aufnahme, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken. Die LED leuchtet wieder beständig. Ihre Kamera befindet sich wieder im Standby-Modus.

**HINWEIS:**

Video-Aufnahmen werden in max. drei Minuten lange Segmente geteilt. Man erkennt die Dateien einer Aufnahme am identischen Änderungsdatum im Ordner oder anhand des Zeitstempels (falls aktiviert).

Bewegungserkennung**HINWEIS:**

*Die Bewegungserkennung wird durch Bewegung/ Erschütterung der Kamera ausgelöst, **nicht** durch Bewegungen im Bild.*

1. Aktivieren Sie die Bewegungserkennung über die Text-Datei der microSDHC-Karte (siehe Abschnitt **Inbetriebnahme > Kamera-Einstellungen**).

2. Setzen Sie die microSDHC-Karte dann wieder in Ihre Kamera ein.
3. Schalten Sie Ihre Kamera ein. Die LED leuchtet, blinkt einmal und leuchtet dann wieder. Ihre Kamera befindet sich im Standby-Modus.
4. Sobald die Kamera bewegt wird, blinkt die LED drei Mal und erlischt. Eine Video-Aufnahme wird gestartet.

**HINWEIS:**

Die Aufnahme-Dauer beträgt drei Minuten ab der letzten Bewegung der Kamera. Längere Aufnahmen werden automatisch in drei Minuten lange Aufnahmen geteilt. Man erkennt zusammengehörende Aufnahmen daran, dass sie im Ordner mit dem gleichen Änderungsdatum versehen sind. Oder, falls aktiviert, am Zeitstempel im Bild.

 MOV10000.avi	02.03.2018 13:53
 MOV10001.avi	02.03.2018 13:58
 MOV10002.avi	02.03.2018 13:58
 MOV10003.avi	02.03.2018 13:58

Foto-Aufnahme

Nach dem Einschalten befindet sich Ihre Kamera im Standby-Modus, die LED leuchtet beständig rot. Nehmen Sie ein Foto auf, indem Sie die Ein/Aus-Taste kurz drücken. Die LED erlischt kurz und leuchtet dann wieder beständig.



HINWEIS:

*Ihre Foto-Aufnahmen finden Sie im Ordner **DCIM** der microSDHC-Karte. Foto-Dateien beginnen mit **PICT** und enden mit **.jpg**.*

Ausschalten

Schalten Sie Ihre Kamera aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste 5 – 8 Sekunden gedrückt halten. Die LED blinkt drei Mal und erlischt.

TECHNISCHE DATEN

Li-Ion-Akku	280 mAh
Ladestrom	5 V DC
Betriebszeit	bis zu 45 Minuten
Video-Auflösung	1280 × 960 Pixel (HD 960p, interpoliert)
Foto-Auflösung	1,3 MP (interpoliert)
Video-Format	AVI

Foto-Format	JPG
Objektiv-Bildwinkel	60°
Bewegungserkennung	✓
Mikrofon	✓
Speicherkarte	microSDHC bis 32 GB
Anschlüsse	Micro-USB-Buchse microSD-Kartenschacht
Maße	18 × 20 × 21 mm
Gewicht	6 g

Kundenservice: 07631 / 360-350
Importiert von: PEARL.GmbH
PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen
© REV1 / 16.03.2018 – EB//BS//MF

DV-705.cube Mini caméra HD

Mode d'emploi



SUMIKON®

NX-4438-675

TABLE DES MATIÈRES

Votre nouvelle caméra	4
Consignes préalables	6
Consignes de sécurité	6
Consignes importantes pour le traitement des déchets	10
Consignes importantes pour les caméras discrètes	11
Déclaration de conformité	12
Description du produit	13
Mise en marche	14
Charger la batterie.....	14
Formater la carte mémoire.....	15
Insérer une carte mémoire	16

Réglages de la caméra	16
Montage	21
Support aimanté	21
Support à pince	22
Utilisation	23
Allumer	23
Indication de la LED	24
Vidéos.....	26
Déclenchement manuel.....	26
Déclenchement par détection de mouvement	27
Enregistrement photo.....	29
Éteindre	30
Caractéristiques techniques	30

VOTRE NOUVELLE CAMÉRA

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cette mini caméra.
Ses dimensions compactes et son support aimanté vous permettent de la fixer où bon vous semble.

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

Contenu

- Mini caméra HD DV-705.cube
- Support aimanté
- Support à pince
- Câble USB (75 cm)
- Mode d'emploi

Accessoires requis

(non fournis, disponibles sur <https://www.pearl.fr/>)

- Carte MicroSD (jusqu'à 32 Go)
- Chargeur secteur USB
- Lecteur de carte MicroSD

CONSIGNES PRÉALABLES

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 !
- 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 !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant

ou par un spécialiste dûment autorisé.

- La prise de courant à laquelle est branché l'appareil pour le chargement doit toujours être facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- N'ouvrez jamais l'appareil, 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 pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Il est dans votre intérêt de respecter l'aspect privé ainsi que le droit à l'image et à la parole des personnes que vous enregistrez.

- Ne laissez pas la batterie intégrée chauffer à plus de 60 °C et ne la jetez pas dans le feu : Risque d'explosion, de feu et d'incendie !
- Ne court-circuitiez pas la batterie intégrée.
- N'essayez jamais d'ouvrir les accumulateurs.
- Restez à proximité de la batterie intégrée lors du chargement et contrôlez régulièrement la température de la caméra. Interrompez le processus de chargement immédiatement en cas de forte surchauffe. Une batterie qui chauffe fortement ou se déforme au cours du chargement est défectueuse. Cessez immédiatement de l'utiliser.
- N'exposez pas la batterie intégrée à des contraintes mécaniques. Évitez de faire tomber, de frapper, de tordre ou de couper la batterie. Veillez à ne jamais décharger complètement la batterie ; cela diminue sa durée de vie.
- Si vous pensez ne pas utiliser l'appareil durant une longue

période, nous vous recommandons de laisser la batterie chargée à environ 30 % de sa capacité.

- Évitez le stockage dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale est comprise entre 10 et 20 °C.
- 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.

- 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.

Consignes importantes pour les caméras discrètes

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).

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit, NX-4438, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2014/30/UE.

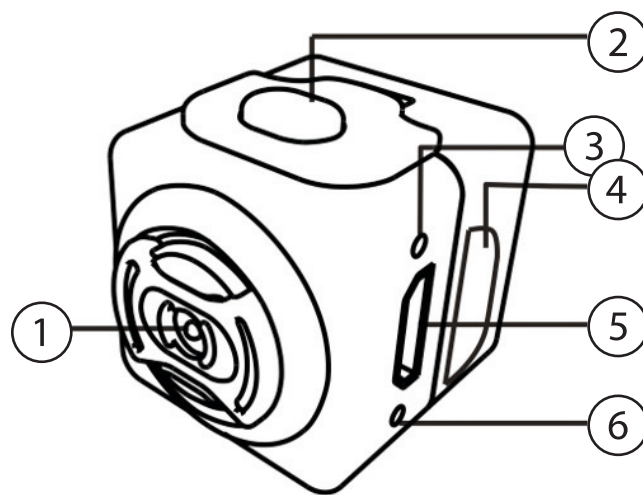
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz,
Service Qualité



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.



DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Lentille de la caméra
2. Touche Marche/Arrêt
3. LED
4. Fente pour carte microSD
5. Port Micro-USB
6. Microphone

MISE EN MARCHÉ

Charger la batterie



NOTE :

Avant la première utilisation, chargez la batterie complètement.

1. Branchez le câble USB au port Micro-USB de la caméra et à un chargeur USB adapté.
2. Branchez le chargeur secteur USB dans une prise murale appropriée.
3. Pendant le processus de chargement, la LED clignote en rouge. Dès que la batterie est entièrement chargée, elle brille en rouge en continu.
4. Débranchez la caméra de l'alimentation électrique.

**NOTE :**

La caméra peut également être utilisée pendant le processus de chargement. Pour ce faire, maintenez la touche marche/arrêt appuyée pendant 2 secondes. La LED brille alors en rouge de façon continue, et la caméra peut être utilisée normalement.

Formater la carte mémoire

Formatez votre carte MicroSD au format FAT32 sur votre ordinateur. Pour cela, utilisez si besoin un lecteur de carte. Ce processus supprime de manière définitive toutes les données présentes sur la carte.

Insérer une carte mémoire



NOTE : La carte MicroSD ne doit être insérée ou retirée que lorsque l'appareil est éteint. Sinon vous risquez de perdre des données.

Insérez la carte microSD dans la fente correspondante de l'appareil jusqu'à la butée, en plaçant le coin arrondi vers l'avant. Les fiches de contact dorées doivent être orientées vers la lentille de la caméra.

Réglages de la caméra

Les réglages de la caméra (horodatage, enregistrement en boucle, détection de mouvement, résolution) sont enregistrés sur le fichier se trouvant sur la carte MicroSD. Ceux-ci doivent être créés **avant** l'utilisation.

1. Allumez la caméra en appuyant pendant deux secondes sur la touche marche/arrêt. Le voyant brille. La caméra crée alors un fichier texte sur la carte MicroSD.
2. Éteignez la caméra en maintenant la touche marche/arrêt appuyée pendant 5 secondes. La LED clignote deux fois en rouge puis s'éteint.
3. Retirez la carte MicroSD de la fente. Si besoin, utilisez pour cela un outil adapté.
4. Lancez la lecture de la carte MicroSD sur votre ordinateur. Pour cela, utilisez si besoin un lecteur de carte.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 DCIM	31.12.2007 00:36	Dateiordner	
 index0.tmp	31.12.2007 00:37	TMP-Datei	0 KB
 time.txt	01.01.2012 16:54	TXT-Datei	1 KB

5. Double-cliquez sur le fichier **time.txt**. Il s'ouvre dans votre programme d'écriture standard.

2017/01/01-00:00:00
Y
Y
N
Y

6. Dans la première ligne, saisissez la date et l'heure actuelles au format suivant : Année/Mois/Jour hh:mm:ss



NOTE :

Conservez impérativement ce format. Remplacez seulement les chiffres.

7. Les lettres suivantes activent ou désactivent les fonctions de votre caméra. Choisissez les lettres selon les fonctions que vous souhaitez activer ou désactiver.

Ligne	Y	N
Horodatage (date & heure)	Afficher sur les vidéos	Ne pas afficher sur les vidéos
Enregistrement en boucle	Activé : les enregistrements les plus anciens sont automatiquement écrasés	Désactivé : pas d'enregistrement possible lorsque la carte mémoire est pleine
Détection de mouvement	Activée	Désactivée
Résolution vidéo	1280 × 960	640 × 480

8. Ensuite, enregistrez le fichier et fermez-le.
9. Éjectez la carte MicroSD et insérez-la à nouveau dans la caméra. Dès la caméra allumée, les réglages sont pris en compte.

Montage

Support aimanté

1. Poussez la caméra dans le support aimanté, de manière à ce que les languettes du support s'enclenchent dans les creux situés de chaque côté de la caméra.



2. Fixez les aimants à l'arrière du support, puis placez la caméra sur une surface contenant du fer.
3. Orientez la caméra avec l'angle de votre choix.

Support à pince

1. Poussez la caméra dans le clip de fixation, de manière à ce que les languettes du support s'enclenchent dans les creux situés de chaque côté de la caméra.



2. Accrochez la caméra à l'aide de la pince.
3. Orientez la caméra avec l'angle de votre choix.

UTILISATION

Allumer

Maintenez la touche marche/arrêt appuyée pendant 2 secondes. La LED brille en rouge de façon continue, puis clignote une fois. La caméra se trouve en mode Veille.



NOTE :

Après environ 1 minute sans prise de vue ni saisie, la caméra passe automatiquement en mode Veille.

Indication de la LED

LED	Signification
Clignote 10 × puis s'éteint	La batterie doit être rechargée
Clignote 5 × rapidement puis s'éteint	Pas de carte mémoire
Brille pendant 10 secondes puis s'éteint	Carte mémoire pleine
Clignote 3 × puis s'éteint	Détection de mouvement en veille
Clignote en continu	La batterie est en cours de chargement
Reste allumée	Mode Veille

Clignote 1 ×, puis reste allumée	Prise d'une photo
Clignote 2 ×, puis s'éteint	Enregistrement vidéo

Vidéos



*NOTE : Les vidéos enregistrées se trouvent dans le dossier **DCIM**, sur la carte MicroSD. Les fichiers vidéo commencent par **MOVI** et se terminent par **.avi**.*

Déclenchement manuel

1. Après l'allumage, la caméra se trouve en mode Veille. La LED brille en rouge de façon continue.
2. Pour commencer à filmer, maintenez la touche marche/arrêt appuyée pendant 1,5 seconde. La LED clignote 3 fois puis s'éteint. La prise de vue démarre.
3. Pour mettre fin à la vidéo, appuyez sur la touche marche/arrêt. La LED brille à nouveau de façon continue. La caméra se trouve alors à nouveau en mode Veille.

**NOTE :**

Les prises de vues sont divisées en fichiers vidéo d'une durée maximale de 3 minutes chacun. Les différents fichiers vidéo d'une même prise de vue possèdent la même date de modification dans le dossier. Vous pouvez également les identifier grâce à l'horodatage (si activé).

Déclenchement par détection de mouvement**NOTE :**

La détection de mouvement est déclenchée par un mouvement ou choc de la caméra elle-même, et non par un mouvement à l'image.

1. Pour activer la détection de mouvement, utilisez le fichier texte de la carte MicroSD (voir paragraphe **Mise en marche > Réglages de la caméra**).
2. Insérez à nouveau la carte MicroSD dans la caméra.
3. Allumez la caméra. La LED s'allume, clignote une fois, puis se rallume. La caméra se trouve en mode Veille.
4. Dès que la caméra est déplacée, la LED clignote 3 fois puis s'éteint. La caméra commence à filmer.



NOTE : La prise de vue dure 3 minutes à partir du dernier mouvement de la caméra. Les prises de vues plus longues sont automatiquement divisées en fichiers vidéo de 3 minutes. Les différents fichiers vidéo d'une même prise de vue sont reconnaissables grâce à la même date de modification dans le dossier, ou grâce à la date et l'heure sur les images (si l'horodatage était activé).

 MOV10000.avi	02.03.2018 13:53
 MOV10001.avi	02.03.2018 13:58
 MOV10002.avi	02.03.2018 13:58
 MOV10003.avi	02.03.2018 13:58

Enregistrement photo

Après l'allumage, la caméra se trouve en mode Veille. La LED brille en rouge de façon continue. Pour prendre une photo, exercez une pression brève sur la touche marche/arrêt. La LED s'éteint brièvement puis brille à nouveau en rouge de façon continue.



*NOTE : Les photos se trouvent dans le dossier **DCIM**, sur la carte MicroSD. Les fichiers des photos commencent par **PICT** et se terminent par **.jpg**.*

Éteindre

Pour éteindre la caméra, maintenez la touche marche/arrêt appuyée pendant 5 à 8 secondes. La LED clignote 3 fois puis s'éteint.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Batterie Li-ion	280 mAh
Courant de charge	5 V DC
Autonomie	Jusqu'à 45 minutes
Résolution vidéo	1280 × 960 pixels (HD 960p, interpolée)
Résolution photo	1,3 MP (interpolée)

Format vidéo	AVI
Format photo	JPEG
Angle de champ de l'objectif	60°
Détection de mouvement	✓
Microphone	✓
Carte mémoire	MicroSDHC jusqu'à 32 Go
Connectique	Port Micro-USB Fente pour carte microSD
Dimensions	18 × 20 × 21 mm
Poids	6 g

**Importé par : PEARL.GmbH
PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen
Service commercial : 0033 (0) 3 88 58 02 02**

© REV1 / 16. 03. 2018 – EB//BS//MF