

HD-Micro-Videokamera & Webcam DV-710.cube

mit Bewegungserkennung und Akku, HD 720p

Bedienungsanleitung



Inhaltsverzeichnis

Ihre neue HD-Micro-Videokamera & Webcam	4
Lieferumfang.....	4
Optionales Zubehör	4
Wichtige Hinweise zu Beginn	5
Sicherheitshinweise.....	5
Wichtige Hinweise zum integrierten Akku.....	6
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	7
Konformitätserklärung	7
Produktdetails	8
Inbetriebnahme	9
1. Akku aufladen.....	9
2. Speicherkarte einsetzen	9
Verwendung	10
1. Einschalten	10
2. Aufnahme-Modus wechseln	10
3. Manuelle Video-Aufnahme	10
4. Foto-Aufnahme.....	10
5. Automatische Aufnahme bei Bewegung.....	10
6. Zeitstempel einstellen.....	11
7. Webcam	11
8. Ausschalten	11
Montage	12
Clip-Montage	12
Wand-Montage.....	13
Problemlösungen.....	14
Datenschutz.....	15
Technische Daten	15

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

www.somikon.de

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

Ihre neue HD-Micro-Videokamera & Webcam

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Kamera mit Webcam-Funktion. Befestigen Sie sie an der Wand, mit einem Halt-Clip an Ihrer Kleidung oder an einem Selfie-Stick: Ihrer Kreativität sind dank der geringen Größe kaum Grenzen gesetzt. Und an den PC angeschlossen wird sie zur Webcam.

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

Lieferumfang

- Micro-Videokamera
- Mini-USB-Ladekabel
- 2 Halteclips
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt:

- microSD-Karte bis 32 GB, ab Class 10 (z.B. ZX-2595)
- USB-Netzteil (z.B. SD-2201)

Optionales Zubehör

- NX-6408: Ersatz-USB-Ladekabel

Wichtige Hinweise zu Beginn



ACHTUNG:

Die Kamera darf ausschließlich mit dem mitgelieferten Ladekabel oder dem Ersatz-Ladekabel NX-6408 aufgeladen werden. Bei Verwendung eines anderen Kabels besteht Kurzschlussgefahr!

Sicherheitshinweise

- Die Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie die Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie die Kamera nie eigenmächtig. Nehmen Sie keine Veränderungen vor. Lassen Sie Reparaturen nur von einer Fachwerkstatt bzw. im Service-Center durchführen.
- Verwenden Sie die Kamera nur mit den gelieferten Originalteilen oder Originalzubehör!
- Alle Änderungen und Reparaturen an der Kamera oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Der Betreiber hat vor Inbetriebnahme der Kamera sicherzustellen, dass sich die Kamera innerhalb der rechtlichen Rahmenbedingungen befindet.
- Achten Sie darauf, dass die Kamera an einem USB-Netzteil geladen wird, das leicht zugänglich ist, damit Sie sie im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Behandeln Sie die Kamera sorgfältig. Sie kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie die Kamera fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie die Kamera 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.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Wichtige Hinweise zum integrierten Akku

- Erhitzen Sie den Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie den Akku nicht kurz.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden der Kamera in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig die Temperatur. 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 Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Akkus.
- Achten Sie beim Aufladen des Akkus unbedingt auf die richtige Polarität des Ladesteckers. Bei falschem Ladesteckeranschluss, ungeeignetem Ladegerät oder vertauschter Polarität besteht Kurzschluss- und Explosionsgefahr!
- Entladen Sie den Akku nie vollständig, dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Soll die Kamera längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität des Akkus von ca. 30 % des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.

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-4927-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 und EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support.
Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-4927 ein.



Produktdetails



- 1. Ein/Aus-Taste
- 2. Modus-Taste
- 3. Betriebs-LED

- 4. IR-Nachtsicht-LEDs
- 5. Kamera-Objektiv
- 6. Reset-Taste

- 7. Mini-USB-Buchse
- 8. microSD-Steckplatz
- 9. Befestigungs-Öse

Inbetriebnahme

1. Akku aufladen



HINWEIS:

Laden Sie den Akku auch bei längerer Nichtbenutzung der Kamera alle 3 - 6 Monate vollständig auf, um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern.



HINWEIS:

Laden Sie den integrierten Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf. Die Ladezeit beträgt bis zu 6 Stunden.

1. Verbinden Sie das **mitgelieferte Mini-USB-Kabel** mit Ihrer Kamera und einer geeigneten Stromquelle, z.B. einem USB-Netzteil.



ACHTUNG:

Die Kamera darf ausschließlich mit dem mitgelieferten Ladekabel oder dem Ersatz-Ladekabel NX-6408 aufgeladen werden. Bei Verwendung eines anderen Kabels besteht Kurzschlussgefahr!

2. Während des Ladevorgangs blinken die rote und blaue LED.
3. Trennen Sie Ihre Kamera von der Stromquelle, sobald die LEDs erlöschen und der Akku somit vollständig geladen ist.

2. Speicherkarte einsetzen



HINWEIS:

Um einem Datenverlust vorzubeugen, achten Sie sowohl beim Einsetzen als auch Entnehmen der micro-Speicherkarte darauf, dass die Kamera ausgeschaltet ist. Die Speicherkarte muss zudem für eine ordnungsgemäße Funktion in FAT32 formatiert sein.

Schieben Sie die microSD-Speicherkarte mit den goldenen Kontakten zur Kamerafront gerichtet bis zum Anschlag in den Steckplatz der Kamera. Sie sollte hörbar einrasten.

Verwendung

1. Einschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die blaue LED aufleuchtet. Die Kamera befindet sich im Video-Modus.

2. Aufnahme-Modus wechseln

Drücken Sie kurz die Modus-Taste, um vom Video- in den Foto-Modus und zurück zu wechseln. Im Video-Modus leuchtet die blaue LED, während im Foto-Modus die rote LED leuchtet.

3. Manuelle Video-Aufnahme

1. Drücken Sie im Video-Modus kurz die Ein/Aus-Taste. Zu Aufnahmebeginn blinkt die blaue LED dreimal und erlischt dann. Die Aufnahme wird alle 5 Minuten automatisch gespeichert.
2. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie erneut kurz die Ein/Aus-Taste.

4. Foto-Aufnahme

Drücken Sie im Foto-Modus kurz die Ein/Aus-Taste. Die rote LED blinkt einmal zur Aufnahmebestätigung.

5. Automatische Aufnahme bei Bewegung

1. Drücken Sie Video-Modus die Modus-Taste ca. 3 Sekunden und lassen Sie dann los. Die blaue LED blinkt dreimal und der Bewegungserkennungs-Modus ist aktiviert.



HINWEIS:

Wenn beim Wechsel in den Bewegungserkennungs-Modus eine Bewegung erfolgt, startet auch sofort die Aufnahme.

2. Die Kamera zeichnet nach der Bewegungserkennung ein einmaliges Video auf. Bei der Erkennung weiterer Bewegungen wird das Video verlängert oder ggf. ein weiteres aufgezeichnet.

6. Zeitstempel einstellen



HINWEIS:

Beachten Sie, dass der **Zeitstempel jedes Mal neu eingestellt** werden muss, **sobald die Kamera ausgeschaltet** wurde. Sollte das nicht erwünscht sein, stellen Sie den Zeitstempel aus. Tragen Sie dazu wie in Schritt 4 erklärt den Buchstaben **N** anstatt **Y** ein.

1. Verbinden Sie die ausgeschaltete Kamera mit dem mitgelieferte USB-Kabel an Ihren Windows-PC.
2. Erstellen Sie im Stammverzeichnis der eingesetzten Speicherkarte eine Text-Datei (.txt) mit dem Dateinamen TIMERSET.
3. Öffnen Sie die erstellte Datei TIMERSET.txt per Doppelklick und tragen Sie Datum und Uhrzeit nach folgendem Schema (das Jahr 4-stellig, Monat, Tag, Stunde, Minute und Sekunde jeweils 2-stellig) ein: **TT-MM-YYYY, HH: MM: SS Y**
4. Für Aufnahmen ohne Zeitstempel ersetzen Sie das **Y** am Ende durch ein **N**.
5. Speichern Sie die Datei und trennen Sie die Kamera von Ihrem PC.

7. Webcam

1. Um die Webcam-Funktion der Kamera zu nutzen, entnehmen Sie vorher die SD-Karte.
2. Schalten Sie die Kamera ein und verbinden Sie sie per mitgeliefertem Mini-USB-Kabel mit Ihrem Windows-PC.



HINWEIS:

Sollte das mitgelieferte Kabel zu kurz sein, verwenden Sie bitte ein zusätzliches USB-Verlängerungskabel oder einen USB-Hub (jeweils nicht im Lieferumfang enthalten) zur Verlängerung der PC-USB-Schnittstelle. Verwenden Sie auf keinen Fall ein anderes Kabel.

3. Warten Sie, bis Ihre Kamera vom PCs Wechseldatenträger erkannt wurde.
4. Wählen Sie in Ihrem Chat-Programm die Kamera als Videoquelle aus.
5. Beenden Sie die Übertragung wieder in Ihrem Chat-Programm oder durch das Trennen der Kamera vom PC.

8. Ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt. Die LEDs erlöschen.

Montage

Clip-Montage

Mit der Clip-Halterung können Sie die Kamera z.B. an Ihrer Kleidung befestigen.

1. Oben und unten an Ihrer Kamera befinden sich je zwei Einkerbungen. Drücken Sie Ihre Kamera so in die Aufnahme der Clip-Halterung, dass die Sicherheitshaken der Aufnahme passend in den Einkerbungen einrasten.



2. Öffnen Sie die Klemmen und befestigen Sie den Clip an Ihrer Kleidung.
3. Positionieren Sie die Kamera, indem Sie die Aufnahme der Clip-Halterung drehen.



Wand-Montage

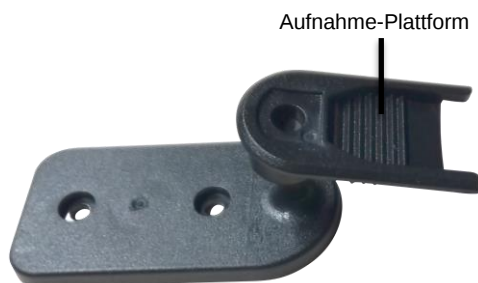
1. Bringen Sie Ihre Kamera an der entsprechenden Clip-Halterung an.
2. Nehmen Sie die Wand-Halterung als Schablone und zeichnen Sie zwei Bohrlöcher ein



ACHTUNG!

Achten Sie darauf, dass an der gewählten Bohrstelle keine Leitungen oder Rohre verlaufen. Dies kann zu Verletzungen oder Umgebungsschäden führen!

3. Bohren Sie an den markierten Stellen Löcher. Schrauben Sie die Wand-Halterung dann an. Geeignetes Montagematerial finden Sie im Baumarkt.
4. Öffnen Sie die Klemme der Clip-Halterung und befestigen Sie diese auf der Aufnahme-Plattform der Wand-Halterung. Achten Sie darauf, dass die Zähne der Klemmen passend in den Rillen der Aufnahme-Plattform einrasten.



5. Positionieren Sie die Kamera, indem Sie die Aufnahme der Clip-Halterung drehen.



Problemlösungen

1. Die Kamera wird nicht als Webcam erkannt:
 - Schalten Sie die Kamera aus, entnehmen Sie die Speicherkarte und verbinden Sie die Kamera neu mit Ihrem PC.
2. Die Bewegungserkennung funktioniert nicht bzw. der Modus lässt sich nicht einstellen:
 - Bitte beachten Sie, dass die Taste 3 Sekunden lang gedrückt werden muss, danach müssen Sie loslassen. Erst dann wird der Bewegungserkennungs-Modus aktiviert und quittiert dies mit dem Blinken der blauen LED.

Datenschutz

Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben, beachten Sie bitte folgende Punkte:

- Entfernen Sie die Speicherkarte.

Technische Daten

Akku	Typ	Lithium-Ionen
	Spannung	3,7 Volt
	Kapazität	180 mAh
Ladespannung		5 V DC (USB)
Schutzklasse III		Schutz durch Kleinspannung
Aufnahmezeit		bis zu 30 min Daueraufnahme
Bildwinkel		65°
Auflösung		1280 x 720 Pixel
Video-Format		AVI
Bild-Format		JPG
Bewegungserkennung		5 m Reichweite
Speicher		Steckplatz für microSD(HC) bis 32 GB
Maße		24 x 24 x 24 mm
Gewicht		20 g

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 – 07.12.2023 – JvdH/CR/DD/GW

DV-710.cube

Micro caméra et webcam HD

avec vision nocturne et détecteur de mouvement

Mode d'emploi



Table des matières

Votre nouvelle caméra et webcam	3
Contenu	3
Accessoires en option.....	3
Consignes préalables	3
Consignes de sécurité	3
Consignes importantes sur les batteries intégrées	4
Consignes importantes pour le traitement des déchets	5
Déclaration de conformité.....	5
Description du produit.....	6
Mise en marche	7
1. Charger la batterie	7
2. Insérer une carte mémoire.....	7
Utilisation.....	7
1. Allumer	7
2. Passer en mode d'enregistrement	7
3. Réaliser des vidéos manuellement	8
4. Enregistrement photo	8
5. Prise de vue en cas de mouvement.....	8
6. Régler l'horodatage	8
7. Webcam	8
8. Éteindre	9
Montage	9
Clip de montage	9
Montage au mur	9
Dépannage.....	10
Protection des données	11
Caractéristiques techniques	11

Votre nouvelle caméra et webcam

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cette caméra.

La caméra compacte enregistre en haute résolution. Fixez-la au mur, sur vos vêtements ou même sur une perche à selfie pour des enregistrements créatifs. Vous pouvez également la brancher à un ordinateur pour la transformer en webcam.

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
- Câble de chargement Mini-USB
- 2 clips de fixation
- Mode d'emploi

Accessoires requis, disponibles séparément sur www.pearl.fr :

- Carte MicroSD jusqu'à 32 Go, à partir de classe 10
- Adaptateur secteur USB

Accessoires en option

disponibles séparément sur www.pearl.fr :

- NX6408 : Câble de chargement USB de rechange

Consignes préalables



ATTENTION !

La caméra ne doit être rechargée qu'avec le câble de chargement fourni ou, à défaut, avec le câble de rechange NX6408. L'utilisation d'un autre câble peut entraîner un court-circuit.

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. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- 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.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- N'ouvrez jamais la caméra. N'effectuez aucune modification sur le produit. Faites effectuer les réparations uniquement par des centres de service agréés.

- Utilisez l'appareil uniquement avec les accessoires fournis et recommandés.
- Toute modification ou réparation du produit doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Avant de mettre le système en service, l'utilisateur doit s'assurer d'employer la caméra dans un cadre légal.
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- 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.
- Ne plongez jamais l'appareil 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.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- 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.
- 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).
- 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 sur les batteries intégrées

- Ne laissez pas la batterie chauffer à plus de 60 °C et ne la jetez pas dans le feu : Risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitez pas la batterie.
- N'essayez jamais d'ouvrir les batteries.
- Restez à proximité de l'appareil lors du chargement et contrôlez régulièrement sa température. Interrompez immédiatement le processus de chargement en cas de forte surchauffe. Une batterie qui chauffe fortement ou se déforme au cours du chargement est défectueuse. Vous ne devez pas continuer à l'utiliser.
- N'exposez pas la batterie à des charges mécaniques. Évitez de faire tomber, de frapper, de tordre ou de couper la batterie.

- Respectez obligatoirement la bonne polarité du connecteur pour le chargement des accumulateurs. Un mauvais branchement de la fiche de chargement, un chargeur inadapté ou une polarité inversée créent un risque de court-circuit et d'explosion !
- Veillez à ne jamais décharger complètement la batterie ; cela diminue sa durée de vie.
- Si vous pensez ne pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée, nous vous recommandons de le laisser chargé à environ 30 % de sa capacité.
- Ne les stockez pas dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale du lieu de stockage est comprise entre 10 et 20 °C.

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 NX-4927 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

Kurtasz A.

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.



Description du produit



- | | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| 1. Touche Marche/Arrêt | 4. LED IR vision nocturne | 7. Port Mini-USB |
| 2. Touche Mode | 5. Objectif de la caméra | 8. Emplacement MicroSD |
| 3. LED de fonctionnement | 6. Touche Reset | 9. Œillet de fixation |

Mise en marche

1. Charger la batterie



NOTE :

Afin de préserver la durée de vie de la batterie, chargez la caméra tous les 3 à 6 mois, surtout si vous ne l'utilisez pas.



NOTE :

Avant la première utilisation, chargez complètement la batterie intégrée. Le temps de chargement est de 6 heures.

1. Utilisez **le câble Mini-USB fourni** pour brancher la caméra à une source d'alimentation appropriée (adaptateur secteur USB, etc.).



ATTENTION !

La caméra ne doit être rechargée qu'avec le câble de chargement fourni ou, à défaut, avec le câble de rechange NX6408. L'utilisation d'un autre câble peut entraîner un court-circuit.

2. Pendant le chargement, les LED rouge et bleue clignotent.
3. Débranchez la caméra de la source d'alimentation lorsque les LED s'éteignent et que la batterie est complètement chargée.

2. Insérer une carte mémoire



NOTE :

Pour éviter toute perte de données, assurez-vous que la caméra est éteinte lorsque vous insérez ou retirez la carte mémoire. La carte mémoire doit également être formatée en FAT32 pour un fonctionnement correct.

Insérez la carte mémoire MicroSD dans la fente de la carte mémoire, les contacts dorés tournés vers l'avant de l'appareil, jusqu'à la butée. Elle doit s'enclencher de façon audible.

Utilisation

1. Allumer

Maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que la LED bleue s'allume. La caméra se trouve en mode Vidéo.

2. Passer en mode d'enregistrement

Appuyez sur la touche Mode pour passer en mode Photo ou Vidéo. En mode vidéo, la LED bleue s'allume, tandis qu'en mode photo, la LED rouge s'allume.

3. Réaliser des vidéos manuellement

1. Appuyez brièvement sur la touche Marche/Arrêt en mode Vidéo. Au début de l'enregistrement, la LED bleue clignote trois fois, puis s'éteint. L'enregistrement vidéo est automatiquement enregistré toutes les 5 minutes
2. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez à nouveau sur la touche Marche/Arrêt.

4. Enregistrement photo

Appuyez brièvement sur la touche Marche/Arrêt en mode Photo. Le voyant rouge clignote une fois pendant la prise de photo.

5. Prise de vue en cas de mouvement

1. Maintenez la touche Mode enfoncée pendant environ 3 secondes, puis relâchez-la. La LED bleue clignote trois fois et le mode de détection de mouvement est activé.



NOTE :

Si la caméra détecte un mouvement alors que vous la passez en mode de détection de mouvement, un enregistrement se lancera aussitôt.

2. Lorsqu'un mouvement est détecté, la caméra enregistre une vidéo unique. Si d'autres mouvements sont détectés, la vidéo est prolongée ou, le cas échéant, une autre vidéo est enregistrée.

6. Régler l'horodatage



NOTE :

*Notez que l'horodatage doit être reprogrammé à **chaque fois que la caméra est éteinte**. Si vous ne le voulez pas, désactivez l'horodatage. Saisissez la lettre **N** au lieu de **Y** comme expliqué à l'étape 4.*

1. Éteignez la caméra et branchez-la à votre ordinateur par le biais du câble USB fourni.
2. Créez un fichier texte (.txt) nommé TIMERSET dans le dossier racine de la carte mémoire insérée.
3. Ouvrez le fichier TIMERSET.txt créé par un double clic, et saisissez la date et l'heure selon le schéma suivant (l'année en 4 chiffres, le mois, le jour, l'heure, la minute et la seconde en 2 chiffres chacun) : **JJ-MM-AAAA, HH: MM: SS Y**
4. Pour les enregistrements sans horodatage, remplacez le **Y** à la fin par un **N**.
5. Enregistrez le fichier et débranchez la caméra de l'ordinateur.

7. Webcam

1. Allumez la caméra et branchez-la à votre ordinateur via le câble USB fourni.



NOTE :

Si le câble fourni est trop court, utilisez un câble de rallonge USB supplémentaire ou un hub USB (non fournis) pour prolonger l'interface USB de l'ordinateur. N'utilisez en aucun cas un autre câble.

2. Attendez que la caméra soit reconnue comme support de données amovible.
3. Sélectionnez votre caméra comme source vidéo dans le programme correspondant.

4. Débranchez la caméra pour mettre fin à la fonction webcam.

8. Éteindre

Maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant environ 3 secondes. Les LED s'éteignent.

Montage

Clip de montage

Grâce au support à clip, vous pouvez attacher la caméra sur vos vêtements.

1. Vous trouverez de petites encoches en haut et au bas de la caméra. Enclenchez la caméra sur le support à clip. Pour ce faire, insérez les crochets du support à clip dans les encoches de la caméra.



2. Ouvrez les pinces et fixez le clip à vos vêtements.
3. Positionnez la caméra en tournant le support à clip.



Montage au mur

1. Fixez la caméra sur le support à clip.
2. Utilisez le support comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous à percer.



ATTENTION !

Assurez-vous qu'aucun câble ou conduit ne passe à l'endroit où vous avez choisi de percer. Cela pourrait causer des blessures physiques et / ou des dommages matériels.

3. Percez des trous aux endroits marqués. Vissez le support mural. Vous trouverez le matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage.
4. Ouvrez la pince du support à clip et fixez-la sur la plate-forme du support mural. Veillez à ce que les dents des pinces s'enclenchent dans les rainures de la plate-forme de montage.



5. Positionnez la caméra en tournant le support à clip.



Dépannage

1. La caméra n'est pas reconnue en tant que webcam :
 - Éteignez la caméra, retirez la carte mémoire et rebranchez la caméra à votre ordinateur.
2. La détection de mouvement ne fonctionne pas ou le mode ne peut pas être réglé :
 - Vous devez appuyer sur le bouton pendant 3 secondes, puis le relâcher. Le mode se lance lorsque vous relâchez la touche. La LED bleue clignote alors.

Protection des données

Avant de transférer l'appareil à un tiers, de le faire réparer ou même de le renvoyer, veuillez respecter les étapes suivantes :

- Retirez la carte mémoire.

Caractéristiques techniques

Batterie	Type	Lithium-ion
	Tension	3,7 V
	Capacité	180 mAh
Tension de charge		5 V DC (USB)
Classe de protection III		Protection par basse tension
Durée enregistrement		Enregistrement continu jusqu'à 30 min
Angle de champ		65°
Résolution		1280 x 720 px
Format vidéo		AVI
Format d'image		JPG
Détection de mouvement		5 m de portée
Mémoire		MicroSD(HC) jusqu'à 32 Go
Dimensions		24 x 24 x 24 mm
Poids		20 g

