

Gebruichsanweisung

USB-Webcam Classic (BS-WC-01)

Bestell-Nr. 1616189

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses plug-and-play-fähige USB-Gerät verfügt über ein eingebautes Mikrofon und einen Objektivring am Objektiv, zum Einstellen der Tiefenschärfe des Bildes. Durch das Kombinieren des Gelenkstücks mit einem vielseitigen Tischständer / Laptop-Haltesystem können Sie den Kamerawinkel optimal zum Aufzeichnen einstellen.

Das Gerät ist nur für den Innengebrauch geeignet. Nicht im Freien verwenden. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z. B. im Badezimmer ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden. Darüber hinaus kann eine ungeeignete Benutzung Kurzschlüsse, Brände oder andere Gefahren verursachen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- Webcam
- Bedienungsanleitung

Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.



Symbol-Erklärungen



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



Das Pfeilsymbol ist zu finden, wenn besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden.

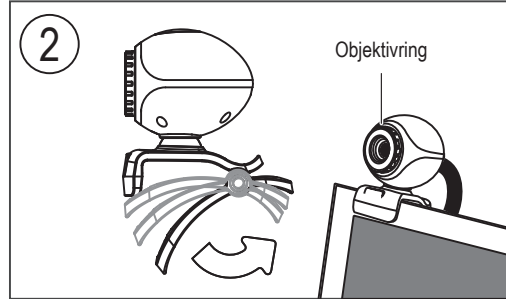
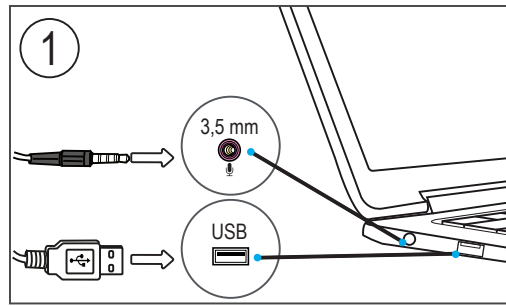
Sicherheitsanweisungen



Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch in dieser Bedienungsanleitung nicht beachten, haften wir nicht für möglicherweise daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, die mit dem Produkt verbunden sind.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.
- Wenn das Gerät nach längerem Gebrauch sehr warm wird, beenden Sie den Kamera-Einsatz und lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie es erneut benutzen.

Inbetriebnahme



Plug and Play

- Verbinden Sie das Gerät mit einem USB-Anschluss (mindestens USB 2.0) und 3,5 mm audio input Ihres Computers.
- Windows™ startet die Installation der benötigten Treiber automatisch.
- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
 - Sollten Sie Probleme bekommen, schlagen Sie in den Unterlagen zum Computer nach.
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem Internet verbunden sind, damit die Software heruntergeladen werden kann
- Starten Sie die Webcam-Anwendung, mit der Sie arbeiten möchten.

Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung vom Stromnetz.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen führen können.
- Reinigen Sie das Produkt mit geeigneten trockenen, fusselfreien Tuch und achten Sie darauf, die Linsenabdeckung nicht zu verkratzen.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Eingangsspannung/-strom..... | 5 V/DC (über USB), 200 mA |
| USB-Schnittstelle..... | 2.0 |
| Mikrofon..... | Integrierter |
| Video-Ausgang..... | USB-A |
| Audio-Ausgang..... | 3,5-mm-Klinkenbuchse |
| Kamerasensor..... | CMOS |
| Kamera-Erfassungswinkel..... | 45° |
| Sichtfeld der Kamera..... | 65° |
| Auflösung..... | 640 x 480, 30 fps |
| Betriebsbedingungen..... | -30 bis 70 °C, 10 bis 95 % relative Luftfeuchte |
| Lagerbedingungen..... | 0 bis 50 °C, 10 bis 80 % relative Luftfeuchte |
| Kabellänge..... | 150 cm (mit Stecker) |
| Abmessungen (B x H x T)..... | 45 x 78 x 65 mm |
| Gewicht..... | 76 g |

Unterstützte Betriebssysteme

| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Windows..... | Windows™ Vista 32/64 Bit oder höher |
| Mac OS..... | 10.4.8 oder höher |
| Linux..... | 2.3.6 oder höher |
| Android..... | 4.0 oder höher |

Operating Instructions

USB-Webcam Classic (BS-WC-01)

Item No. 1616189

Intended Use

This plug and play USB device has a built-in microphone and a lens focus ring for adjusting image sharpness. The swivel joint combined with a versatile desktop stand / laptop mounting system allows you to optimize your camera angle for recording.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can result in short circuits, fires or other hazards. Read the instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery Content

- Webcam
- Operating instructions

Up-to-date Operating Instructions

Download the latest operating instructions at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.



Explanation of Symbols



The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



The arrow symbol indicates special information and advice on operation.

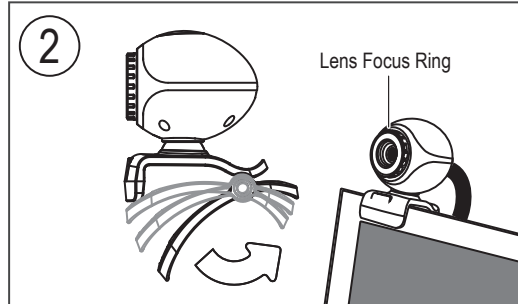
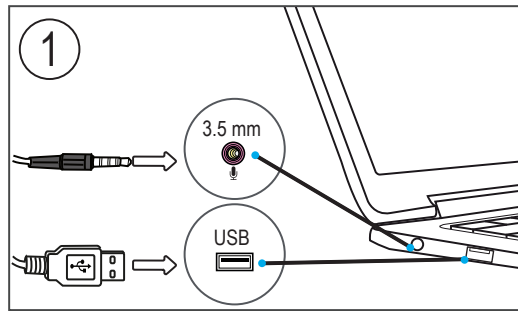
Safety Instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the appliance from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, steam and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- If the device gets hot after prolonged use, exit the camera application and let it cool before using it again.

Setup



Plug and play

- Connect the device to a USB port (min. USB 2.0) and 3.5 mm audio input on your computer.
 - Windows™ automatically starts the installation of the required drivers.
 - Follow the on-screen instructions.
 - In case you experience problems, refer to your computer support guide.
- Make sure you are connected to the Internet, so the software can be downloaded
- Run your desired webcam application.

Care and Cleaning

- Disconnect the product from the mains before each cleaning.
- Do not use any aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and malfunctioning.
- Clean the product with a suitable dry, fibre-free cloth, taking care not to scratch the lens cover.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical Data

| | |
|-------------------------------|---|
| Input voltage / current..... | 5 V/DC (via USB), 200 mA |
| USB interface | 2.0 |
| Microphone..... | Built-in |
| Video output | USB-A |
| Audio output | 3.5 mm jack |
| Camera sensor | CMOS |
| Camera adjustment angle | 45° |
| Camera field of view | 65° |
| Resolution..... | 640 x 480, 30 fps |
| Operating conditions..... | -30 to 70 °C, 10 – 95 % relative humidity |
| Storage conditions..... | 0 to 50 °C, 10 – 80 % relative humidity |
| Cable length | 150 cm (with plug) |
| Dimensions (W x H x D) | 45 x 78 x 65 mm |
| Weight | 76 g |

Supported Operating Systems

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| Windows | Windows™ Vista 32/64 bit or above |
| Mac OS..... | 10.4.8 or above |
| Linux..... | 2.3.6 or above |
| Android | 4.0 or above |

F Mode d'emploi

Webcam USB Classic (BS-WC-01)

N° de commande 1616189

Utilisation prévue

Cet appareil Plug and Play possède un micro intégré et une bague de mise au point pour ajuster la netteté des images. L'articulation pivotante, combinée au support de fixation pour ordinateur portable/de bureau vous permet d'optimiser l'angle de la caméra pour vos enregistrements.

Il est prévu pour un usage seulement à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ! Tout contact avec l'humidité, par ex. dans les salles de bains, doit être évité en toutes circonstances.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Le produit pourrait être endommagé en cas d'utilisation autre que celle décrite ci-dessus. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que courts-circuits, incendies et autres dangers. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr ! Si vous devez fournir ce produit à des tiers, veuillez à y joindre la notice d'utilisation.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés

Contenu d'emballage

- Webcam
- Mode d'emploi

Mode d'emploi actualisé

Téléchargez la dernière version du mode d'emploi sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



Explication des symboles



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle est utilisé pour indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

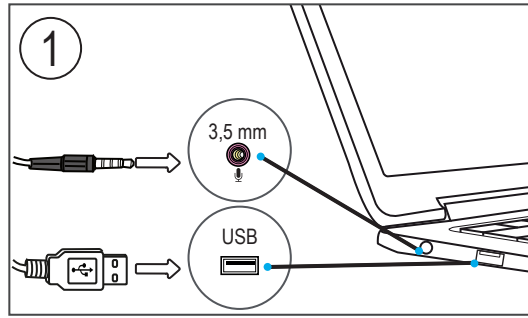
Consignes de sécurité



Lisez attentivement les instructions d'utilisation et respectez particulièrement les informations de sécurité. Si vous ne suivez pas les consignes de sécurité et les instructions sur la manipulation appropriée figurant dans le présent mode d'emploi, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages aux biens ou aux personnes qui pourraient en résulter. En pareil cas, la responsabilité/garantie sera annulée.

- Cet appareil n'est pas un jouet. Tenez-les hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si vous n'êtes plus en mesure d'utiliser le produit en toute sécurité, arrêtez de l'utiliser et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Le produit ne peut plus être utilisé en toute sécurité lorsqu'il :
 - présente des traces de dommages visibles,
 - ne fonctionne plus normalement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les impacts ou même une chute d'une hauteur modérée peuvent endommager le produit.
- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez des questions qui sont restées sans réponse après avoir lu toutes les instructions d'utilisation, contactez notre service de support technique ou un autre technicien spécialisé.
- Si l'appareil devient chaud après une utilisation prolongée, quittez l'application de la caméra et laissez-la refroidir avant de la réutiliser.

Fonctionnement



Plug and Play

- Connectez l'appareil à un port USB (min. USB 2.0) et à une entrée audio de 3,5 mm sur votre ordinateur.
 - Windows™ démarre automatiquement l'installation des pilotes requis.
 - Suivez les consignes affichées sur l'écran.
 - Si vous rencontrez des difficultés, consultez le guide d'utilisation de votre ordinateur.
- Assurez-vous d'être connecté à Internet pour que le logiciel puisse être téléchargé.
- Exécutez l'application webcam de votre choix.

Nettoyage et entretien

- Avant le nettoyage, débranchez le produit de l'alimentation électrique.
- N'utilisez aucun produit de nettoyage agressif, d'alcool dénaturé ou toute autre solution chimique car ils peuvent endommager le boîtier et engendrer des dysfonctionnements.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec et non pelucheux en veillant à ne pas rayer le cache de la lentille.

Recyclage



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Ainsi, vous respectez les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Données techniques

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tension/courant d'entrée | 5 V/DC (via USB), 200 mA |
| Interface USB | 2.0 |
| Microphone | Intégré |
| Sortie vidéo | USB-A |
| Sortie audio | jack de 3,5 mm |
| Capteur de la caméra | CMOS |
| Angle d'ajustement de la caméra | 45° |
| Champ de vision de la caméra | 65° |
| Résolution | 640 x 480, 30 ips |
| Conditions de fonctionnement | -30 à 70 °C, humidité relative 10 – 95 % |
| Conditions de rangement | 0 à 50 °C, humidité relative 10 – 80 % |
| Longueur du câble | 150 cm (avec la fiche) |
| Dimensions (l x H x P) | 45 x 78 x 65 mm |
| Poids | 76 g |

Systèmes d'exploitation compatibles

| | |
|---------------|--|
| Windows | Windows™ Vista 32/64 bits ou supérieur |
| Mac OS | 10.4.8 ou supérieur |
| Linux | 2.3.6 ou supérieur |
| Android | 4.0 ou supérieur |

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

Gebruiksaanwijzing

USB-webcam Classic (BS-WC-01)

Artikelnr. 1616189

Beoogd gebruik

Dit plug-and-play USB-apparaat heeft een ingebouwde microfoon en een focusing rond de lens voor het aanpassen van de beeldscherpte. Dankzij de draaibare koppeling in combinatie met een veelzijdige desktopstandaard / laptopbevestiging kunt u de camerahoek voor opnamen optimaliseren.

Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Bovendien kan onjuist gebruik resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren. Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze op een veilige plaats. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden overhandigd.

Het product is in overeenstemming met de nationale en Europese richtlijnen.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- Webcam
- Gebruiksaanwijzing

Meest recente gebruiksaanwijzing

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.



Verklaring van de symbolen



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

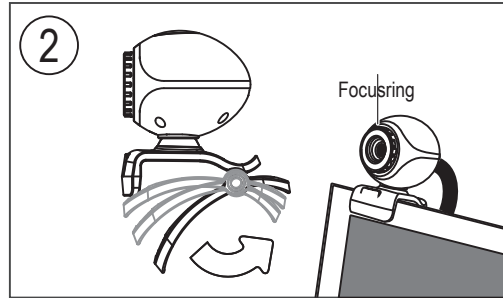
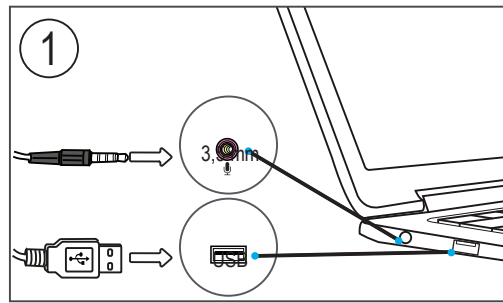
Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane materiële schade of persoonlijk letsel. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het apparaat tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan mechanische belasting.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - voor langere tijd onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen, zelfs vanaf geringe hoogte, kunnen het product beschadigen.
- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.
- Raadpleeg een expert als u vragen heeft over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een erkend servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Als het apparaat na langdurig gebruik heet wordt, dient u de camera-applicatie af te sluiten en het te laten afkoelen voordat u het opnieuw gebruikt.

Gebruik



Plug-and-play

- Sluit het apparaat aan op een USB-poort (min. USB 2.0) en 3,5 mm audio-ingang op uw computer.
- Windows™ start automatisch met de installatie van de benodigde drivers.
- Volg de instructies op het beeldscherm.
 - Raadpleeg de handleiding van uw computer voor het geval u problemen ondervindt.
- Zorg ervoor dat u verbonden bent met het internet, zodat de software kan worden gedownload
- Voer uw gewenste webcam-applicatie uit.

Reiniging en onderhoud

- Koppel het product voor iedere reiniging los van de stroomvoorziening.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade aan de behuizing of steringen kunnen veroorzaken.
- Reinig het product met een geschikt droog, pluisvrij doekje en zorg ervoor dat u geen krassen op het lensoppervlak maakt.

Afvoer



Elektronische apparaten zijn herbruikbaar afval en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, dient u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking af te voeren.

Op deze wijze voldoet u aan uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

| | |
|--|---|
| Ingangsspanning/-stroom | 5 V/DC (via USB), 200 mA |
| USB-interface | 2.0 |
| Microfoon | geïntegreerd |
| Video-uitgang | USB-A |
| Audio-uitgang | 3,5 mm |
| Camerasensor | CMOS |
| Instelhoek camera | 45° |
| Gezichtsveld van de camera | 65° |
| Resolutie | 640 x 480, 30 fps |
| Bedrijfscondities | -30 tot 70 °C, 10 - 95 % relatieve luchtvochtigheid |
| Opslagcondities | 0 tot 50 °C, 10 - 80 % relatieve luchtvochtigheid |
| Lengte kabel | 150 mm (met stekker) |
| Afmetingen (b x h x d) | 45 x 78 x 65 mm |
| Gewicht | 76 g |
| Ondersteunde besturingssystemen | |
| Windows | Windows™ Vista 32/64-bit of hoger |
| Mac OS | 10.4.8 of hoger |
| Linux | 2.3.6 of hoger |
| Android | 4.0 of hoger |

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle rechten incl. vertaling voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsystemen vereist een voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook gedeeltelijk, is verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand ten tijde van het drukken.

Copyright 2021 door Conrad Electronic SE.

*1616189_v5_0121_02_dh_m_4L