



Farb-Überwachungskamera mit IR Strahler

Best.-Nr. 75 10 39

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Kamera dient der Überwachung und Sicherung von uneinsehbaren bzw. kritischen Bereichen (wie z.B. Ladenüberwachung, Haussprechanlagen, Eingangsbereiche oder Parkbuchten, usw.). Die Wiedergabe der aufgenommenen Bilder kann auf jedem geeigneten Fernsehgerät oder Monitor mit Audio-/Videoeingang erfolgen. Bei Dunkelheit dienen die permanenten Infrarotlichter (IR) als unsichtbare Lichtquelle. Die Kamera ist nur für den Innenraum gedacht. Die Kamera darf ausschließlich mit einer Spannung von 7,5 V/DC über den mitgelieferten Netzadapter betrieben werden. Das Gerät darf keiner Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Bitte beachten Sie, dass Sie sich strafbar machen, wenn Sie fremde Personen ohne deren Wissen und Einverständnis mit dieser Kamera beobachten.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet. Eine andere Verwendung als oben beschrieben ist nicht erlaubt und kann zur Beschädigung des Produkts führen. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag usw. verbunden. Lesen Sie die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.

2. Lieferumfang

- Kamera mit Ständer
- AC/DC-Netzadapter
- RCA-Kabel
- Befestigungsmaterial
- Bedienungsanleitung

3. Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.

Wichtige Hinweise, die unbedingt zu beachten sind, werden in dieser Bedienungsanleitung durch das Ausrufezeichen gekennzeichnet.

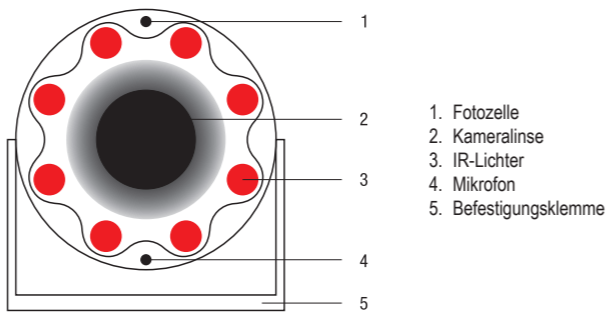
Personen / Produkt

- Das Produkt ist kein Spielzeug und sollte von Kindern ferngehalten werden!
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, die an das Gerät angeschlossen werden.
- Das Gerät sollte mit Vorsicht behandelt und nicht fallen gelassen werden, da es durch Stöße oder bei einem Fall aus geringer Höhe bereits Schaden nehmen kann.
- Das Produkt darf keinem starken mechanischen Druck ausgesetzt werden.
- Das Produkt darf keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Vibrationen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Gerät außer Betrieb, und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Gerät:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Die Stromzufuhr der Kamera muss über den mitgelieferten Netzadapter erfolgen. Der Netzadapter entspricht der Schutzklasse II. Er darf nur an eine standardmäßige Haushaltsteckdose mit 230 V/AC, 50 Hz angeschlossen werden.
- Sollten Sie Zweifel zum korrekten Gebrauch der Kamera oder bezüglich der Sicherheit haben, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Fachpersonal.
- Lassen Sie niemals Verpackungsmaterial unachtsam herumliegen. Plastikfolien/Taschen usw. können für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden, es besteht Erstickungsgefahr.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.

Sonstiges

- Wartung, Anpassungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst oder andere Fachleute.

4. Bedienelemente



5. Montage

1. Entfernen Sie die Befestigungsklemme.
2. Montieren Sie die Befestigungsklemme auf einer festen und glatten Oberfläche.
3. Bringen Sie die Kamera auf der Befestigungsklemme an.

6. Elektrischer Anschluss

- **Blockieren Sie nicht die Fotozelle.**
- **Beachten Sie bei der Auswahl der Position für Ihre Kamera, dass diese nicht direktem Sonnenlicht, Vibrationen, Staub, Hitze, Kälte und Feuchtigkeit ausgesetzt werden darf.**
- **Es dürfen keine Geräte, die starke magnetische oder elektrische Felder produzieren, wie Handys, Elektromotoren, usw. in unmittelbarer Nähe sein.**

1. Schließen Sie das Verlängerungskabel an die Kamera an. Der männliche Stromstecker wird in die weibliche Anschlussbuchse der Kamera gesteckt.
2. Verbinden Sie den schwarzen weiblichen Netzstecker des Verlängerungskabels mit dem Niederspannungseingang des Netzadapters.
3. Verbinden Sie den weißen Cinch-Stecker mit dem Audioeingang des Anzeigegegerätes.
4. Verbinden Sie den gelben Cinch-Stecker mit dem Videoeingang des Anzeigegegerätes.

7. Wartung und Pflege

- Abgesehen von einer gelegentlichen Reinigung der Linse ist die Kamera wartungsfrei.
- Verwenden Sie ein sauberes, fusselfreies, trockenes Antistatik-Tuch, um die Kamera zu reinigen.
- Verwenden Sie keine scheuernden oder chemischen Mittel oder Reiniger, die Lösungsmittel enthalten.

8. Entsorgung

Im Interesse unserer Umwelt und um die verwendeten Rohstoffe möglichst vollständig zu recyceln, ist der Verbraucher aufgefordert, gebrauchte und defekte Geräte zu den öffentlichen Sammelstellen für Elektroschrott zu bringen. Das Zeichen der durchgestrichenen Mülltonne mit Rädern bedeutet, dass dieses Produkt an einer Sammelstelle für Elektronikschrott abgegeben werden muss.

9. Technische Daten

Betriebsspannung:	7,5 V/DC
Stromaufnahme:	Max. 300 mA
Bildsensor:	1/3" Farbe
VideofORMAT:	PAL
Horizontale Zeilenauflösung:	380 TV-Zeilen
Effektive Pixel:	628 (H) x 582 (B)
Signal-Rauschabstand:	> 40 dB
Objektiv:	f6mm
Lichtempfindlichkeit:	< 3 Lux bei F1.2
Videoausgang:	1,0 Vp-p bei 75 Ω
Audioausgang:	1,0 Vp-p bei 600 Ω
Verschlusszeiten:	1/60 – 1/15000
Mikrofon:	Mono-Kondensatormikrofon
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	< 90 % (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T):	35 x 45 x 40 mm
Gewicht:	Ca. 150 g

CONRAD Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.
© 2010 by Conrad Electronic SE. V2_0710_02-SB



Colour security camera with IR emitter

Item no. 75 10 39

1. Intended use

The camera is used for the surveillance and securing of concealed or critical areas (such as shop surveillance, door intercoms, entrance areas or parking lots etc.). The recorded images can be played back with sound on suitable display device with audio/video input, such as TV or monitor. In darkness, the permanent infrared (IR) lights serve as invisible light source. The camera is only applicable for indoor use. The camera is powered by 7.5 V/DC via the provided power adapter. It must be protected from moisture at all times. Please keep in mind that you are liable to prosecution, if you keep persons under observation without their knowledge and approval with this camera.

Unauthorised conversion and/or modification of the device are inadmissible because of safety and approval reasons (CE). Any usage other than described above is not permitted and can damage the product and lead to associated risks such as short-circuit, fire, electric shock, etc. Please read the operating instructions thoroughly and keep them for further reference.

2. Content of delivery

- Camera with mounting stand
- AC/DC power adapter
- RCA cable
- Mounting material
- Operating instructions

3. Safety instructions

We do not assume liability for resulting damages to property or personal injury if the product has been abused in any way or damaged by improper use or failure to observe these operating instructions. The warranty/ guarantee will then expire! The icon with exclamation mark indicates important information in the operating instructions. Carefully read the whole operating instructions before operating the device, otherwise there is risk of danger.

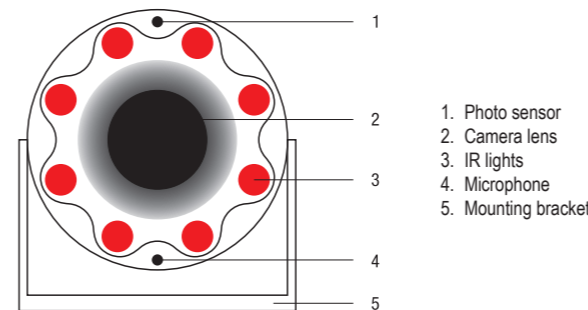
Persons / Product

- The product is not a toy and should be kept out of reach of children!
- When used in conjunction with other devices, observe the operating instructions and safety notices of connected devices.
- The device should be handled with care. Do not drop it, as it may be damaged by the impact.
- The product must not be subjected to heavy mechanical stress.
- The product must not be exposed to extreme temperatures, direct sunlight, intense vibration, or dampness.
- If there is reason to believe that safe operation is no longer possible, the device is to be put out of operation and secured against unintended operation. Safe operation is no longer possible if the device:
 - shows visible damages,
 - no longer works,
 - was stored under unfavourable conditions for a long period of time or
 - was subject to considerable transport stress.
- The power source of camera must be the provided power adapter. The power adapter is construct in accordance to safety class II. It must be connected to 230 V/AC, 50 Hz mains outlet.
- If you have doubts about how the camera operates or about how to connect it safely, consult qualified personnel.
- Packaging material, such as plastic foil or bags, polystyrene parts etc., could become dangerous toy for children. Never leave it lying around carelessly.
- In commercial institutions, the accident prevention regulations of the relevant professional insurance association for electrical systems and operating materials are to be observed.

Miscellaneous

- Servicing, adjustment or repair works must only be carried out by a specialist/ specialist workshop.
- If any questions arise that are not answered in this operating instruction, contact our Technical Advisory Service or other experts.

4. Operating elements



5. Mounting

1. Remove the mounting bracket.
2. Mount the mounting bracket on a firm and smooth surface.
3. Attach the camera to the mounting bracket.

6. Connection

- **Do not block the photo sensor.**
- **In choosing the location to set up your camera, please note that direct intense sunlight, vibrations, dust, heat, cold, and moisture have to be avoided.**
- **There should be no devices with strong magnetic or electric fields close to the device, e.g. mobile phones, electric motors etc.**

1. Connect the extension cable to the camera. Male power plug to female power plug of the camera.
2. Connect the black female power plug of the extension cable to the low voltage output of the power adapter.
3. Connect the white cinch plug to the audio input of the display device.
4. Connect the yellow cinch plug to the video input of the display device.

7. Maintenance and cleaning

- Apart from sporadically cleaning the lens, the camera is maintenance-free.
- Use a clean, lint-free, antistatic and dry cloth to clean the camera.
- Do not use any abrasive or chemical agents or detergents containing solvents.

8. Disposal

In order to preserve, protect and improve the quality of environment, protect human health and utilise natural resources prudently and rationally, the user should return unserviceable product to relevant facilities in accordance with statutory regulations. The crossed-out wheeled bin indicates the product needs to be disposed separately and not as municipal waste.

9. Technical data

Operating voltage:	7.5 V/DC
Current consumption:	Max. 300 mA
Image sensor:	1/3" colour
Video format:	PAL
Horizontal resolution:	380 TV lines
Effective pixels:	628 (H) x 582 (W)
Signal-to-Noise ratio:	> 40 dB
Lens (focal distance):	f6mm
Light sensitivity:	< 3 Lux at F1.2
Video output:	1.0 Vp-p at 75 Ω
Audio output:	1.0 Vp-p at 600 Ω
Shutter speed:	1/60 – 1/15000
Microphone:	Mono condenser
Operating temperature:	-10 °C to +40 °C
Relative air humidity:	< 90 % (non-condensing)
Dimensions (W x H x D):	35 x 45 x 40 mm
Weight:	Approx. 150 g

CONRAD These operating instructions are published by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Germany. All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. The operating instructions reflect the current technical specifications at time of print. We reserve the right to change the technical or physical specifications.
© 2010 by Conrad Electronic SE. V2_0710_02-SB

Caméra couleur de surveillance avec projecteur IR

N° de commande 75 10 39

1. Utilisation prévue

Cette caméra sert à la surveillance et à la sécurisation de zones critiques ou cachées (par ex. surveillance de boutiques, interphones, halls d'entrée ou parkings, etc.). Les images captées ainsi que le son peuvent être diffusées sur du matériel adéquat possédant des entrées audio/vidéo, tel que TV et moniteurs. Dans l'obscurité, l'éclairage permanent infrarouge (IR) fait office de source lumineuse invisible. Cette caméra ne peut être utilisée qu'à l'intérieur. Cette caméra est alimentée en 7,5 V/DC par l'adaptateur secteur fourni. Il doit être protégé en permanence de l'humidité. Soyez conscients du fait que vous vous exposez à des poursuites judiciaires si, grâce à cette caméra, vous surveillez des personnes sans leur consentement.

La conversion et/ou la modification non autorisées de l'appareil ne sont pas permises pour des raisons de sécurité et d'approbation (CE). Tout usage autre que celui décrit ci-dessus est interdit, peut endommager le produit et poser des risques tels que courts-circuits, incendies, chocs électriques, etc. Prière de lire attentivement le mode d'emploi et de le conserver à titre de référence.

2. Contenu d'emballage

- Caméra avec support
- AC/CC adaptateur
- RCA câble
- Matériel de montage
- Mode d'emploi

3. Consignes de sécurité

! Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou de blessures dans le cas où cet appareil aurait été maltraité de quelque façon que ce soit ou endommagé du fait d'une mauvaise utilisation ou d'un non respect de ce mode d'emploi. La garantie en serait d'ailleurs annulée!

! Le point d'exclamation attire l'attention sur une information importante dont il convient de tenir compte impérativement.

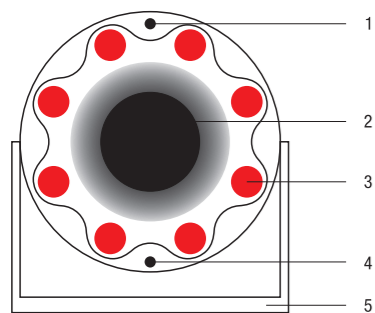
Personnes / Produit

- Ce produit n'est pas un jouet et doit être tenu hors de portée des enfants!
- Si vous raccordez ce produit à d'autres appareils, consultez le mode d'emploi et les consignes de sécurité de ces autres appareils.
- Manipulez ce produit avec soin et ne le laissez pas tomber, l'impact de la chute pourrait l'endommager.
- Ne soumettez pas ce produit à de fortes contraintes mécaniques.
- Ce produit ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, aux rayons directs du soleil, à d'intenses vibrations ou à d'humidité.
- Il faut considérer que l'appareil ne peut plus fonctionner sans danger lorsqu'il :
 - présente des dommages visibles,
 - ne marche plus,
 - a été entreposé pendant une longue durée dans des conditions non appropriées ou
 - présente de fortes sollicitations de transport.
- Cette caméra doit être alimentée par l'adaptateur secteur fourni. Cet adaptateur est fabriqué selon les normes d'isolation de classe II. Il se branche dans une prise secteur 230 V/AC, 50 Hz.
- Contactez du personnel qualifié si vous avez des doutes quant au fonctionnement de cette caméra ou quant à son installation en toute sécurité.
- Les emballages, tels que les feuilles ou sacs en plastique, les éléments en polystyrène, etc. peuvent se transformer en jouets dangereux pour les enfants. Ne les laissez pas traîner.
- Dans les lieux à but commercial, les règles de prévention légales de sécurité quant à l'utilisation de matériel électrique doivent être observées.

Divers

- Les travaux de maintenance ou de réparation ne doivent être effectués que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez des questions sur un point non abordé dans ce mode d'emploi, contactez notre service technique ou autres experts.

4. Eléments de fonctionnement



- Cellule photoélectrique
- Objectif
- Lumières IR
- Micro
- Support de montage

5. Montage

- Retirez le support de montage.
- Fixez le support de montage sur une surface solide et lisse.
- Montez la caméra sur le support de montage.

6. Connexions électriques



- Ne masquez pas la cellule photoélectrique.**
- Au moment de choisir l'emplacement de la caméra, tâchez d'éviter qu'elle puisse être soumise aux rayons directs du soleil, aux vibrations, à la poussière, à la chaleur, au froid ou à l'humidité.**
- Évitez que la caméra ne se retrouve à proximité d'appareils au champ électrique ou magnétique puissant, tels que téléphones portables, moteurs électriques, etc.**

- Connectez le cordon raccord à la caméra. Le côté male du cordon se branche sur le connecteur femelle de la caméra.
- Connectez la prise femelle noire du cordon raccord à la sortie basse tension de l'adaptateur secteur.
- Connectez la fiche cinch blanche à l'entrée audio de l'appareil de visionnage.
- Connectez la fiche cinch jaune à l'entrée vidéo de l'appareil de visionnage.

7. Entretien et nettoyage

- Mis à part le nettoyage régulier de l'objectif, cette caméra ne nécessite aucun entretien.
- Nettoyez la à l'aide d'un chiffon sec, antistatique et non pelucheux.
- N'utilisez ni abrasif, ni détergent contenant des solvants.

8. Elimination des déchets



Afin de préserver, protéger et améliorer la qualité de l'environnement, ainsi que de protéger la santé des êtres humains et d'utiliser prudemment les ressources naturelles, il est demandé à l'utilisateur de rapporter les appareils à mettre au rebut aux points de collecte et de recyclage appropriés en conformité avec les règlements d'application.

Le symbole de la poubelle barrée signifie que le produit doit être traité séparément et non comme déchet ménager.

9. Caractéristiques techniques

Tension de service :	7,5 V/DC
Consommation électrique :	Max. 300 mA
Capteur :	1/3" couleur
Norme Vidéo :	PAL
Résolution horizontale :	380 lignes
Pixels effectifs :	628 (H) x 582 (V)
Rapport signal/bruit :	> 40 dB
Objectif (distance focale) :	f6mm
Sensibilité à la lumière :	< 3 Lux à f1.2
Sortie Vidéo :	1.0 V c-à-c à 75 Ω
Sortie Audio :	1.0 V c-à-c à 600 Ω
Vitesse de l'obturateur :	1/60 – 1/15000
Micro :	A condensateur
Température de service :	-10 °C à +40 °C
Humidité relative :	< 90 % (sans condensation)
Dimensions (L x H x P) :	35 x 45 x 40 mm
Poids :	Env. 150 g

NL GEBRUIKSAANWIJZING

www.conrad.com

Versie 07/10

Veiligheidscamera in kleur met IR schijnwerper

Bestnr. 75 10 39

1. Bedoeld gebruik

De camera wordt gebruikt voor de bewaking en bescherming van verborgen of kritieke zones (zoals winkelbeveiliging, deurintercoms, ingangszones of parkings enz.). De opgenomen beelden kunnen terug afgespeeld worden met geluid op passende display-eenheden met audio/video input, zoals een TV-monitor. In het donker dienen de permanente infrarood(IR)-lichten als onzichtbare lichtbron. De camera kan enkel binnenshuis gebruikt worden. De camera wordt gevoed door 7,5 V/DC via de bijgeleverde stroomadapter. Het moet steeds beschermd worden tegen vocht. Onthoud dat u kunt vervolgd worden indien u mensen observeert zonder hun medeweten en goedkeuring met deze camera.

Het eigenhandig ombouwen en/of veranderen van het product is niet toegestaan om veiligheids- en keuringsredenen (CE). Een andere toepassing dan hierboven beschreven, is niet toegestaan en kan leiden tot beschadiging van het product. Daarnaast bestaat het risico van bijv. kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. Lees de gebruiksaanwijzing grondig door en bewaar deze voor raadpleging in de toekomst.

2. Leveringsomvang

- Camera met bevestigend stand
- AC/DC netadapter
- RCA kabel
- Bevestigend materiaal
- Gebruiksaanwijzing

3. Veiligheidsinstructies



! Wij zijn niet verantwoordelijk voor schade aan eigendom of lichamelijke letsels indien het product verkeerd gebruikt werd op om het even welke manier of beschadigd werd door het niet naleven van deze bedieningsinstructies. De waarborg vervalt dan!

! Het uitroepteken geeft belangrijke informatie aan voor deze bedieningsinstructies waaraan u zich strikt moet houden.

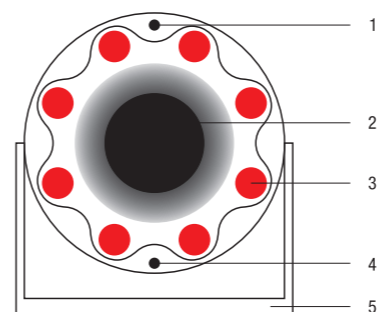
Personen / Product

- Het product is geen speelgoed en moet buiten het bereik van kinderen gehouden worden!
- Indien gebruikt met andere toestellen, volg dan de bedieningsinstructie en veiligheidsnotities van het aangesloten toestel.
- Het product moet behandeld worden dit met zorg en laat het niet vallen, daar het kan beschadigd worden door de val.
- Het product mag niet onderworpen worden aan zware mechanische druk.
- Het product mag niet blootgesteld worden aan extreme temperaturen, rechtstreeks zonlicht, intense trillingen of vocht.
- Wanneer veilig gebruik niet langer mogelijk is, stel het apparaat dan buiten werking en voorkom dat het zomaar opnieuw kan worden ingeschakeld. Veilig werken is niet meer mogelijk wanneer:
 - het apparaat zichtbare beschadigingen vertoont,
 - het apparaat niet meer werkt,
 - het apparaat gedurende langere tijd onder ongunstige omgevingscondities is opgeslagen,
 - het apparaat tijdens transport mechanisch is beschadigd.
- De stroombron van de camera moet de bijgeleverde stroomadapter zijn. De stroomadapter is gebouwd als veiligheidsklasse II. Het moet aangesloten worden op een 230 V/AC, 50 Hz stroomuitgang.
- Indien u twijfels hebt over hoe de camera werkt of hoe het veilig aan te sluiten, raadpleeg dan bekwzaam personeel.
- Verpakkingsmateriaal, zoals plasticfolie of zakken, polystyrene schuimonderdelen enz. kan gevaarlijk speelgoed worden voor kinderen. Laat het nooit zorgeloos rondslingeren.
- In commerciële instellingen moet de bepalingen voor ongevalsbestrijding van de betreffende beroepsverzekering voor elektrische systemen en bedieningsmateriaal nageleefd worden.

Diversen

- Onderhoud, afstellingen of reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een vakman of een gespecialiseerde onderhoudsdienst.
- Voor vragen waarop deze gebruiksaanwijzing geen antwoord biedt, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of andere specialisten.

4. Bedieningselementen



- Fotosensor
- Cameralens
- IR-lichten
- Microfoon
- Montagehaak

5. Montage

- Verwijder de montagehaak.
- Monteer de montagehaak op een stevig en zacht oppervlak.
- Bevestig de camera op de montagehaak.

6. Verbinding



- Blokkeer de fotosensor niet.**
- Bij de keuze van de locatie om de camera te installeren, houd er dan rekening mee dat direct, intens zonlicht, trillingen, stof, hitte, koude en vocht vermeden moeten worden.**
- Er mogen geen toestellen met een sterk magnetisch of elektrisch veld dicht bij het toestel zijn, vb. GSM's, elektrische motoren enz.**

- Verbind de verlengkabel met de camera. Mannelijke stroomstekker op de vrouwelijke stroomstekker van de camera.
- Verbind de zwarte vrouwelijke stroomstekker van de verlengkabel met de laagspanningsoutput van de stroomadapter.
- Verbind de witte zekerheidsstekker met de audio-input van de display-eenheid.
- Verbind de gele zekerheidsstekker met de video-input van de display-eenheid.

7. Onderhoud en reiniging

- Naast het sporadisch reinigen van de lens, is de camera vrij van onderhoud.
- Gebruik een propere, pluisjesvrije, antistatische en droge doek om de camera te reinigen.
- Gebruik geen schurende of chemische middelen of detergenten met oplosmiddelen.

8. Verwijdering



In het belang van het behoud, de bescherming en de verbetering van de kwaliteit van het milieu, de bescherming van de gezondheid van de mens en een behoudzaam en rationeel gebruik van natuurlijke hulpbronnen dient de gebruiker een niet te repareren of afgedankt product in te leveren bij de desbetreffende inzamelpunten overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Het symbool met de doorgekruiste afvalbak geeft aan dat dit product gescheiden van het gewone huishoudelijke afval moet worden ingeleverd.

9. Technische gegevens

Bedrijfsspanning:	7,5 V/DC
Stroomverbruik:	Max. 300 mA
Beeldsensor:	1/3" kleur
Videoformaat:	PAL
Horizontale resolutie:	380 TV lijnen
Werkelijke pixels:	628 (H) x 582 (W)
Signaal-tot-Geluidsratio:	> 40 dB
Lens (focale afstand):	f6mm
Lichtgevoeligheid:	< 3 Lux à F1.2
Video output:	1,0 Vp-p à 75 Ω
Audio output:	1,0 Vp-p à 600 Ω
Sluitersnelheid:	1/60 – 1/15000
Microfoon:	Mono condenser
Bedrijfstemperatuur:	-10 °C tot +40 °C
Relatieve luchtvochtigheid:	< 90 % (niet-condenserend)
Afmetingen (B x H x D):	35 x 45 x 40 mm
Gewicht:	Ong. 150g

CONRAD	Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Duitsland. Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan. Wijzigingen in techniek en uitrusting voorbehouden.
© 2010 bei Conrad Electronic SE.	V2_0710_02-SB