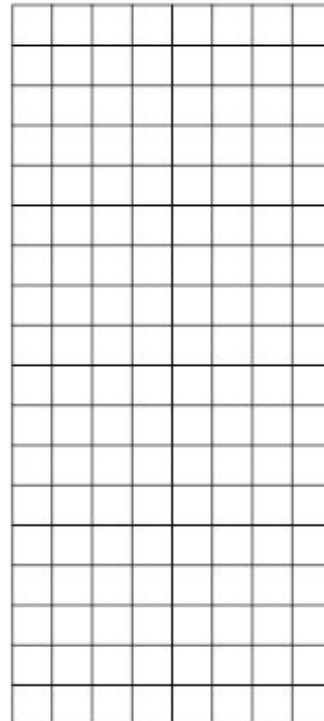
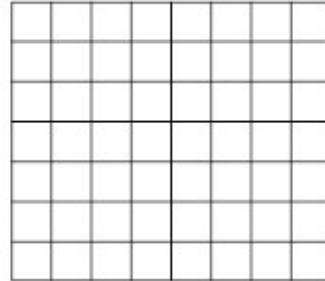


G E B R U I K S A A N W I J Z I N G

CE

Bestnr. 95 50 57

ALBRECHT®
DV 100 WP



Alle rechten, ook vertalingen, voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een automatische gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van CONRAD ELECTRONIC BENELUX B.V.

Nadruk, ook als uittreksel is niet toegestaan. Druk- en vertaalfouten voorbehouden. Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het in druk gaan. Wijzigingen in de techniek en uitvoering voorbehouden.

© Copyright 2011 by CONRAD ELECTRONIC BENELUX B.V.

Internet: www.conrad.nl of www.conrad.be

Waterdichte mini- videocamera

Introductie

De DV 100 WP is een compacte videocamera, die vooral voor buitenopnames heel geschikt is. Omdat de camera bijzonder handzaam en waterbestendig is vormt zij de ideale begeleider bij het zwemmen, surfen, klimmen, fietsen en nog bij veel meer activiteiten.

Omvang levering

Waterdichte camera



Gebruiksaanwijzing



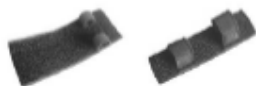
USB-kabel



Riem



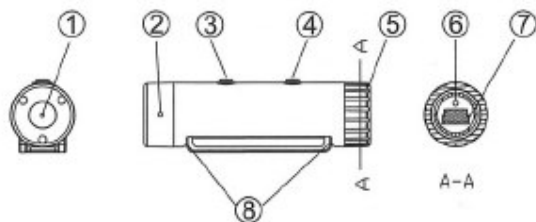
Klittenband



O-ringen



Bedieningselementen en functies



1. Mini- camera 2. LED-indicatie 3. Aan-/uit/opname(On/Off/record) 4. Reset-toets
5. Schroefsluiting 6. Microfoon 7. USB-poort 8. Lus voor draagriem

Installatie

1. Schroef voordat u de camera gebruikt de USB-afsluitdop er af en controleer of de waterdichte afdichting geplaatst is (zie afbeelding).
2. Schroef de USB-afsluitdop weer goed vast tot de sleuf ca. 0,3-0,4 mm breed is.
3. Een paar voorbeelden voor het dragen van de camera.

① Met riem



② Met duikbril



③ Met skibril



④ Met helm

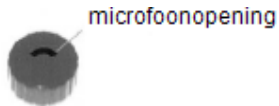


⑤ Met elastieke riem



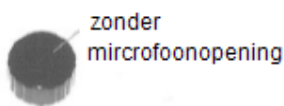
Uitrustingskenmerken

1. Geïntegreerde 4 GB geheugen voor ca. 2 uur video- opname.
2. De kleinste, waterdichte videorecorder (Ø 19 mm x L 68 mm).
3. Eenvoudige aansluiting op PC/laptop zonder driver.
4. Smal en elegant design.
5. Gebruikersvriendelijke toetsbediening.
6. Twee opnamemodi:



Gebruik deze afdekdop voor audio- en video in het outdoor-bereik.

Niet geschikt voor het zwemmen en duiken!



Alleen deze afdekdop is geschikt voor een druk van 4 bar. Dit komt overeen met een theoretische statische duikdiepte van 30 m. Echter kan bijvoorbeeld tijdens een sprong in het water kortstondig een hoge druk ontstaan.
Beschermklasse: IP68

Accu

- A) Als het apparaat niet ingeschakeld kan worden is de accu leeg en moet opgeladen worden. De accu moet de eerste 3 keer telkens 12 tot maximaal 24 uur opgeladen worden. Dit garandeert de beste prestatie.
- B) Het apparaat kan via de meegeleverde USB-kabel of een USB- compatible netvoeding opgeladen worden. De laadtijd bedraagt 1,5 tot 2 uur.
- C) Tijdens de laadprocedure gaat de rode en de groene LED oplichten. Na een volledige oplading blijft de groene LED oplichten en de rode LED gaat uit.
- D) Als u de camera langere tijd niet heeft gebruikt, laad dan eerst de accu op, voordat u de camera opnieuw gebruikt.
- E) Laad de accu op als de camera uitgeschakeld is, dit gaat sneller en beschermd de camera.

Aansluiting op een PC/ laptop

A) Systeemeisen

1. CPU met minimaal 1 GHz of meer
2. Besturingssysteem: Windows 98 / ME / XP / 2000 / Vista / 7 / Mac OS X 10.5 of hoger
3. USB 2.0 poort
4. Min. 512 MB geheugen

B) PC of laptop aansluiten

1. Schroef de afdekdop er af en sluit de USB-kabel aan op de camera en op de PC of laptop.
2. De computer herkent de camera als verwisselbare gegevensdrager. Een nieuw venster wordt geopend en een map wordt weergegeven. In deze worden uw video's opgeslagen.
3. Kopieer uw videobestanden naar de computer.
4. Klik dan op het symbool om de camera veilig af te koppelen en verwijder de USB-kabel.

Aanwijzing voor de bediening

A) Inschakelen/ opnemen

1. Inschakelen:
Houdt de On/ Off/ Record toets ongeveer 1 seconde ingedrukt, de groene en de blauwe LED gaan oplichten, de camera loopt. Eerst gaat zich de camera ca. 3 tot 4 seconden initialiseren.
2. Opnemen
Na 3 tot 4 seconden gaat de groene LED eenmaal knipperen en de opname begint. Vervolgens knippert de blauwe LED eenmaal per seconde.

B) Opname beëindigen / opslaan / uitschakelen

Houdt de On/Off/Record toets ongeveer 2 tot 3 seconden ingedrukt, de groene en blauwe LED gaan uit en de camera schakelt automatisch uit. Tijdens het indrukken van de toets worden door de camera drie bevelen uitgevoerd: opname beëindigen, opslaan, uitschakelen. Voor het opslaan van een opname beheerd de camera automatisch haar geheugen. Als het geheugen vol is, wordt de oudste opname door de camera gewist om geheugen vrij te maken. Kopieer om die reden, de oudste opnamen, die u wilt bewaren, op tijd naar uw computer. Wij raden u bovendien aan, om de bestanden te hernoemen, omdat er bij de bestandsnamen geen opnamedatum te zien is.

Technische specificaties

Afmetingen	Ø 19 mm x L 68 mm
Gewicht	22 g
Snelheid	lezen > 1200 kbits, schrijven > 1000 kbits
USB-poort	2.0 (HS)
Voeding	geïntegreerd 280 mAh Li-Po accu
Looptijd	1,5 – 2 uur
Vermogenverbruik	<0,8 W
Geheugen	geïntegreerd 4 GB
Resolutie	736 x 480
Videoformaat	AVI
Beeldfrequentie	30 fps
Bedrijfstemperatuur	-5°C tot 40°C
Opslagtemperatuur	-20°C tot 80 °C
Beeldpunten	max. 3 megapixel
Afspelen	Windows mediaspeler, VLC speler, QuickTime enz.
Besturingssysteem	Windows 98 / ME / XP / 2000 / Vista / 7 / Mac OS X 10.5 of hoger

Verhelpen van storingen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Eventuele oplossing
Camera start niet	Accu is leeg	Accu opladen
	Camera blijft hangen	Resetten en opnieuw starten
Camera schakelt zich uit	Accu leeg	Accu opladen
Groene led knippert		
Bij het aansluiten op de computer wordt de camera niet herkend	Probleem met USB-kabel	Gebruik een nieuwe kabel
	USB-poort in BIOS niet geactiveerd	USB-poort activeren
	USB-poort wordt niet ondersteund	Driver actualiseren of gebruik een andere USB-poort
Camera schakelt zich na de start uit	Accu is leeg	Accu opladen

Veiligheidsaanwijzingen

- **Gebruik:** Houdt u strikt aan de wettelijke voorschriften. Dit apparaat mag niet voor illegale doelen gebruikt worden. De gebruiker is altijd verantwoordelijk voor het gebruik.
- **Accu:** Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt moet u de accu volledig opladen voordat u de camera opnieuw gebruikt.
- **Dataveiligheid:** Dit product is geen professioneel geheugenmedia. Integriteit en veiligheid van de opgeslagen videobestanden kunnen niet gegarandeerd worden. Maak altijd een backup van uw video's op uw computer of een andere geheugenmedia.
- **Videokwaliteit:** Dit product is geen professionele videocamera. Om die reden kan geen professionele kwaliteit van de video's gegarandeerd worden.
- **Bedrijfstemperatuur:** -20 °C tot 80 °C. De beste resultaten worden echter bij kamertemperatuur bereikt.



CE Conformiteitsverklaring: dit apparaat komt overeen volgens de relevante EU- richtlijnen en technisch harmoniseerde normen. Het is voorzien van het CE- kenmerk. Technische informatie en telkens de nieuwste conformiteitsverklaring is verkrijgbaar op <http://service.alan-electronics.de>.

Recycling: Elektrische en elektronische apparaten mogen niet als huishoudafval worden behandeld. Als het apparaat aan het eind van zijn levensduur is, dient u het te verwijderen volgens de geldende wettelijke voorschriften. Breng het naar een plaats waar elektrische en elektronische apparatuur worden gerecycled. Informeer bij uw gemeente over het voor u geldende afvalbrengpunt.

Europese 2 jaar garantie

De distributeur resp. de dealer garanderen bij de aankoop van dit product dat het product of de onderdelen daarvan binnen twee jaar na aankoopdatum kosteloos gerepareerd of vervangen worden (volgens beslissing van het bedrijf), indien het zich om een materiaal- of fabricagefout handelt. In geval van garantie dient het defecte product, samen met de aankoopnota en een beschrijving van het probleem, teruggestuurd te worden naar de distributeur resp. de dealer waar u het apparaat heeft gekocht of via een desbetreffende ALAN geautoriseerde servicedienst. Garantie wordt niet verleent op producten of onderdelen, welke na beoordeling van het bedrijf, gewijzigd, onvakkundig geïnstalleerd, door foutieve behandeling, door nalatigheid of ongeval beschadigd zijn of waarvan het typenummer niet meer te herkennen of niet meer aanwezig is. Buiten de garantie vallen accessoires of problemen door niet geautoriseerde of niet aanbevolen accessoires, zoals netvoedingen of overspanningen door netvoedingen, LED's of lampjes, gebroken of beschadigd acrylglas, alsook onderdelen van de behuizing of slijtage- onderdelen zoals accu's. Neem contact op met uw leverancier, waar u de camera heeft gekocht of neem direct contact op met een geautoriseerde servicedienst

Serviceadres:

PST professional support technologies GmbH
Breitscheider Weg 117a
D-40885 Ratingen
alan-service@ps-tech.de