

## Indhold

## Digital Monokulær Natkikkert

Betjeningsvejledning

Model: DENVER NVI-500

## 【Indhold】

Introduktion .....	3
Tips til betjening .....	4
Oversigt over kikkerten .....	5,6
Betjeningsvejledning .....	7
Ilægning af batteri .....	7
Sådan tænder du .....	8
Sådan slukker du .....	8
Anvendelse som kikkert .....	9
Justering af lysstyrke .....	10
Billedoptagelse .....	13
Afspilning .....	14
Videoptagelse .....	16

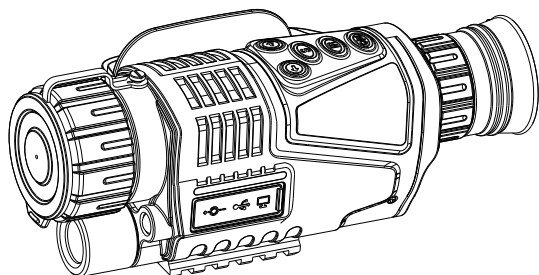
DEN-1

## Indhold

Tilslutning til skærm .....	17
Tilslutning til PC .....	17
Autosluk .....	17
Strømstyring .....	18
Specifikationer .....	19,20
Driftsbetingelser og anden info .....	21

DEN-2

## Introduktion



【Navn】 Digital Night Vision

【Model】 DENVER NVI-500

【Funktioner】

- Dette er en monokulær natkikkert, der kan anvendes til betragtning af genstande i mørke og situationer med lave lysforhold. Du kan vælge mellem to lysfunktioner. Betragtningafstanden under lave lysforhold er indtil uendeligt, i totalt mørke er betragtningafstanden op til 200 meter.
- Det er let at udveksle data med andre enheder, der er udstyret med USB-, AV OUT- og DC IN-terminaler.

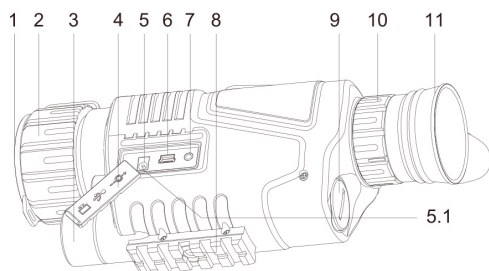
DEN-3

## Tips til betjening

- Kan anvendes som normal kikkert i dag- eller nattetimerne, kan optage fotos og video samt afspille og udføre andre funktioner. 5x optisk zoom og 8x digital zoom.
- Det bedste værktøj til udvidelse af den menneskelige synsevne.  
【Tips og tricks】
- Dette er en monokulær natkikkert, der kan anvendes til betragtning af genstande i mørke og situationer med lave lysforhold. Du kan vælge mellem to lysfunktioner.
- Eget til anvendelse i totalt mørke omgivelser.
- Tænd hjælpelyset for at se genstande, når kikkerten anvendes i totalt mørke omgivelser. Justér lysstyrken ud fra afstanden til den genstand, du vil se. Denne kikkert anvender en CCD. Hvis der er en lyskilde i form af eksisterende lys, vil hjælpelyset ikke skulle tændes. Du skal blot justere fokusafstanden for at opnå et skarpt billede af det, du vil se.
- Driftstid: 1 time ved brug af hjælpelys; 1,5 time uden brug af hjælpelys.

DEN-4

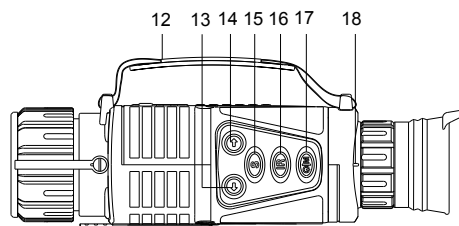
## Oversigt over kikkerten



- 1 - Objektivdæksel
- 2 - Objektivets fokushjul
- 3 - Hjælpelys
- 4 - Terminaldæksel
- 5 - DC 5V
- 5.1 - Afgift indikator
- 6 - USB 2.0
- 7 - Udgang til Video/Audio
- 8 - Sko til montering på stativ
- 9 - Batteridæksel
- 10 - Diopterring
- 11 - Okular

DEN-5

## Oversigt over kikkerten



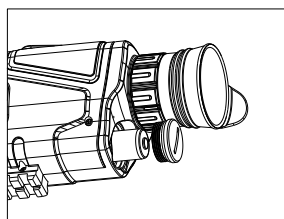
- 12 - Strop til håndgreb
- 13 - Op
- 14 - Ned
- 15- Funktioner (til fotooptagelse, videooptagelse og afspilning)
- 16 - Hjælpelys /Justering af lysstyrke
- 17 - POWER/FUNKTION
- 18 - Justering af dioptri

DEN-6

## Betjeningsvejledning

## 【Ilægning af batteri】

- Tag batteridækslet af, læg ét batteri i i overensstemmelse med markeringerne for polaritet



(bemærk, at den negative pol skal vende nedad) og sæt dækslet på igen. Tænd kikkerten, hvorefter displayet lyser op, hvis batteriet er lagt korrekt i. Hvis det ikke er tilfældet, skal du tage batteriet ud, vende det korrekt og sætte det i igen.

## 【NB】

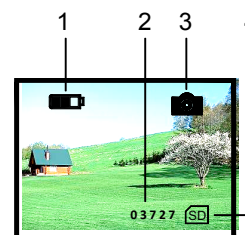
Sørg for altid at anvende den korrekte type batteri;  
Sørg for, at der er strøm nok på batteriet;  
Vær opmærksom på markeringerne + og - ved ilægning af batteri.

DEN-7

## Betjeningsvejledning

## 【Sådan tænder du】

- Tag objektivdækslet af kikkerten.
- Langt tryk på #17 i 3 sekunder for at tænde skærmen. Kig gennem okularet (#11). Hvis skærmen er tændt, og ikonerne vises normalt på displayet, er kikkerten klar til brug.
- Ikonernes betydning:
  - 1 Batteri
  - 2 Billedstørrelse
  - 3 Aktiv funktion: Billedoptagelse
  - 4 SD-kort isat
- Kikkertfunktionen (Billedoptagelse) er klar til brug, når kikkerten tændes.



## 【Sådan slukker du】

- Under alle forhold og funktioner vil et langt tryk på #17 i 3 sekunder slukke kikkerten.

DEN-8

## Betjeningsvejledning

## 【Anvendelse som kikkert】

- Tag objektivdækslet af og kig gennem okularet #11.
- 1. Justér diopterringen #10, indtil du opnår et skarpt billede.
- 2. Justér objektivets fokushjul #2 for at stille skarpt på den genstand, du vil se.
- Du kan indstille displayets lysstyrke med den automatiske finindstillingsfunktion.
- Digital zoom aktiveres ved at trykke på #13 og #14 og vælge en faktor fra 1x til 8x.
- Hvis der er lys nok, bør du slukke hjælpelyset for at spare på batteriet. Hvis der ikke er lys nok, skal du tænde hjælpelyset for at kunne se billedet så skarpt, som muligt.
- Tænd hjælpelyset, hvor det er nødvendigt.

## 【NB】

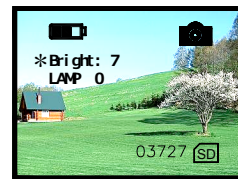
Undlad at blokere lyskilden.

DEN-9

## Betjeningsvejledning

## 【Justering af lysstyrke】

- Tryk på #16 under almindelig kikkertfunktion.
- Åbn menuen og justér lysstyrken. Den aktuelle faktor for lysstyrke vises som et tal på displayet efter meddelelsen "Bright".
- Tryk på #15 for at hæve lysstyrken eller på #16 for at sænke den. 9 er den højest mulige lysstyrke. Du kan vælge en lysstyrke fra 1 til 9 med 9 som den højeste.



Justering af lysstyrke

## 【Justering af hjælpelys】

Tryk to gange på #16 under almindelig kikkertfunktion for at åbne menuen til justering af hjælpelys.

Displayet ser ud som vist her ved siden af.

Angivelsen ud for meddelelsen LAMP viser intensiteten i hjælpelyset.



Justering af hjælpelys

DEN-10

## Betjeningsvejledning

- Tryk på OP #14 eller NED #15, hvorefter hjælpelyset justeres på en skala fra 0 til 9 (9 - højeste, 0 - slukket).
- Når hjælpelyset aktiveres, lukker menuen og meddelelsen LAMP blinker på displayet.

DEN-11

## Betjeningsvejledning

## 【NB】

Uanset hvilken funktion, der er aktiv, vil menuen forsvinde fra skærmen og kikkerten vende tilbage til normal kikkertfunktion (billedoptagelse), hvis du ikke betjener den i 8 sekunder.

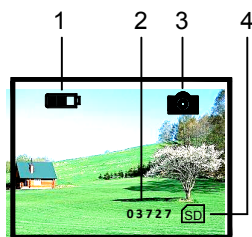
Slå hjælpelyset fra, hvis du ikke bruger det. Derved sparer du på batteriet.

DEN-12

## Betjeningsvejledning

## 【Billedoptagelse】

- Kikkerten starter automatisk op i kikkertilstand, når du tænder for den. I denne tilstand er det muligt at tage billeder af det, du ser.



Oversigt over ikoner:

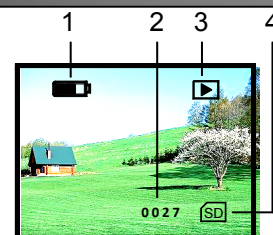
1. Batteri
  2. Billedstørrelse
  3. Aktuell funktion: Billedoptagelse
  4. SD-kort isat
- Tryk på #17 for at tage et billede. Billedet gemmes automatisk på det isatte SD-kort.
  - Billedstørrelsen afgøres af, hvor meget resterende plads der er til rådighed på SD-kortet. Displayet viser, hvor meget optageplads der stadig er til rådighed på kortet.

DEN-13

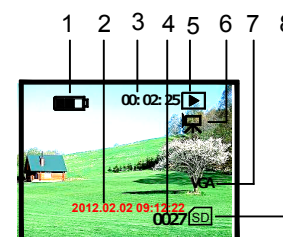
## Betjeningsvejledning

## 【Afspilning】

- I almindelig kikkertilstand (Optagelse) skal du trykke på #15 for at aktivere afspilningsfunktionen.
- Oversigt over ikoner (foto):
  1. Batteri
  2. Aktuelt serienr.
  3. Afspilningsfunktion
  4. SD-kort isat
- Oversigt over ikoner (video):
  1. Batteri
  2. Dato
  3. Tidstæller
  4. Aktuelt serienr.
  5. Afspilningsfunktion
  6. Video afspilningsfunktion
  7. VGA Videoformat
  8. SD-kort isat



Fotoafspilning



Videoafspilning

DEN-14

## Betjeningsvejledning

- Under afspilning skal du trykke på #13 og #14 for at gennemse dine fotos og videoer. Afspilningsrækkefølgen er den samme som den, optagelserne er lavet i.
- Markér billeder og videoer, og den tilhørende menu åbnes automatisk.
- Under afspilning af video skal du trykke på #17 for at starte afspilningen og samme knap for at afbryde afspilningen igen.

DEN-15

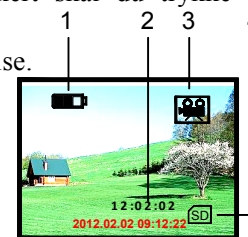
## Betjeningsvejledning

## 【Videooptagelse】

- Under anvendelse som kikkert skal du trykke to gange på #17 for at åbne funktionen videooptagelse.

Oversigt over ikoner:

1. Batteri
  2. Tidstæller
  3. Videooptagelse
  4. SD-kort isat
- Tryk på #17 for at starte en videooptagelse.
  - Videoen gemmes automatisk på SD-kortet.
  - Videoens længde afhænger af, hvor meget resterende plads der er på SD-kortet. Displayet viser, hvor meget optageplads der stadig er til rådighed på kortet.



Videooptagelse

DEN-16

## Betjeningsvejledning

### 【Tilslutning til skærm】

- 1 Forbind skærmen til udgangen mærket Video Output.
- 1 Langt tryk på #15 i 3 sekunder for at starte overførsel af billeder til den eksterne skærm.

### 【Tilslutning til PC】

- 1 Kikkerten er udstyret med et USB 2.0 interface.
- 1 PC'en vil automatisk genkende kikkerten og læse indholdet på SD-kortet.
- 1 Kikkertens batteri oplades, mens den er forbundet til en PC.

### 【Autosluk】

- 1 Kikkerten slukker automatisk, hvis den ikke er blevet benyttet de seneste 3 minutter. Dette gælder dog ikke, når videooptagelse eller afspilning er aktiveret.

DEN-17

## Strømstyring

### 【Anvendelse af batteri】

- 1 Model: 14500, LITHIUM BATTERI 750 mAh, 3,7V.
- 1 Vær opmærksom på, at batteriet skal oplades i 10 timer, inden du tager kikkerten i brug første gang.

### 【Ekstern strømkilde】

- 1 Forbind den eksterne strømkilde til stikket mærket DC IN 5V.
- 1 Kikkerten kan nu fungere i lang tid og slukker ikke automatisk.
- 1 Kikkertens batteri oplades desuden, mens den er tilsluttet en ekstern strømkilde.

### 【NB】

En standard mobil ladekilde kan ikke anvendes til denne kikkert.

Batteriet i kikkerten lades op ved at forbinde den til en tændt PC.

DEN-18

## Specifikationer

### 【Grundlæggende parametre】

Type	Emne	Parameter
Optisk Ydeevne	Forstørrelse	5x
	Objektivmål	φ 40mm
	Synsfelt	5° x 3,75°
	Justeringsområde for okular	±0,6
	Rækkevidde (Lave lysforhold)	2m~∞
	Rækkevidde (Helt mørke lysforhold)	~200m

DEN-19

## Specifikationer

Strøm	Spænding	3,7V DC
	Udskifteligt batteri	Genopladeligt LITHIUM batteri (750mAh)
	Strømkilde	5,0V/2A Adapter
Andet	Mål (L x B x H)	200 x 86 x 56 mm
	Vægt	400g

DEN-20

**【Driftsbetingelser og anden info】**

- 1 Kikkerten bør opbevares i den bløde taske, når den ikke er i brug. Egned driftstemperatur ligger i området -5-40°C. Relativ luftfugtighed 80%.
- 1 Undgå fugt og meldug ved altid at opbevare kikkerten i et rent og tørt miljø. Kikkerten bør heller ikke udsættes for tryk, stød eller direkte sol.
- 1 Hvis der optræder billedstøj, eller hvis LCD-displayet ikke lyser op, er det på tide at lade batteriet op.
- 1 Blæs støvet væk, inden du tørrer linsen af.  
Hvis du ikke skal bruge kikkerten i længere tid, bør du oplade batteriet af og til, så det bevarer sin effektivitet.

**DENVER®**

[www.denver-electronics.com](http://www.denver-electronics.com)

CE



Elektrisk og elektronisk udstyr samt medfølgende batterier indeholder materialer, komponenter og stoffer der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr og batterier) ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr og batterier er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand. Den symboliserer, at elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Som slutbruger er det vigtigt, at du afleverer dine udtjente batterier til de ordninger, der er etablerede. På denne måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke unødigt belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr samt bærbare batterier gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller bliver afhentet direkte fra husholdningerne. Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.

Importør:  
DENVER ELECTRONICS A/S  
Stavneagervej 22  
DK-8250 Egaa  
Danmark

[www.facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)