

Contenuti

Monoculare digitale per la visione

notturna

Manuale di funzionamento

Modello: DENVER NVI-500

【Contenuti】

Introduzione	3
Suggerimenti per il funzionamento	4
Descrizione dei componenti	5,6
Istruzioni per l'uso	7
Installazione della batteria	7
Accensione	8
Spegnimento	8
Osservazione dello scenario	9
Regolazione della luminosità	10
Scatto di foto	13
Riproduzione	14
Ripresa di video	16

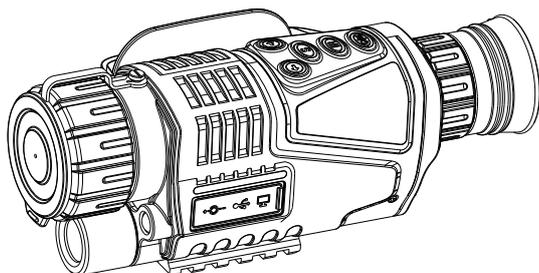
ITA-1

Contenuti

Connessione di monitor	17
Connessione di PC	17
Spegnimento automatico	17
Gestione dei consumi	18
Parametri di base	19,20
Ambiente operativo e avvisi	21

ITA-2

Introduzione



【Nome】 Visione notturna digitale

【Modello】 DENVER NVI-500

【Caratteristiche】

- Si tratta di un monoculare per la visione notturna che può essere utilizzato per osservare oggetti al buio o in situazioni di scarsa luminosità. Sono disponibili due modalità di illuminazione. La distanza di visualizzazione in un ambiente con scarsa luminosità non ha limiti mentre è di 200 metri al buio.
- Lo scambio di dati con altri dispositivi risulta semplice grazie alla porta USB, l'uscita AV e le prese di ingresso CC.

ITA-3

Suggerimenti per il funzionamento

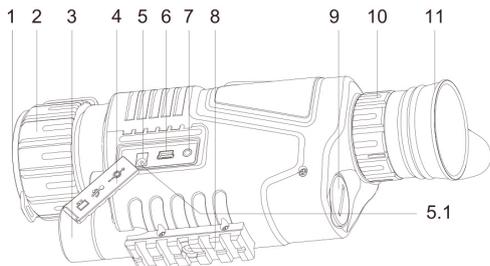
- Può essere utilizzato normalmente di giorno o di notte con le relative funzioni di scatto foto, ripresa video e riproduzione. Zoom fisso 5X e zoom digitale 8X
- Questo prodotto è il migliore strumento ausiliario per l'estensione del senso visivo umano.

【Suggerimenti per il funzionamento】

- Si tratta di un monoculare per la visione notturna che può essere utilizzato per osservare oggetti al buio o in situazioni di scarsa luminosità. Sono disponibili due modalità di illuminazione.
- Può essere utilizzato in ambienti completamente bui.
- Accendere la luce ausiliaria per osservare oggetti quando in ambienti bui. Regolazione della luminosità in base alla distanza degli oggetti. In questo visualizzatore viene utilizzato il dispositivo CCD. Se è presente una fonte di luce, la luce ausiliaria non può essere attivata. Regolare la distanza focale solo per ottenere un'immagine nitida degli oggetti.
- Tempo di funzionamento: 1 ora in modalità luce ausiliaria e 1,5 ore non in modalità luce ausiliaria.

ITA-4

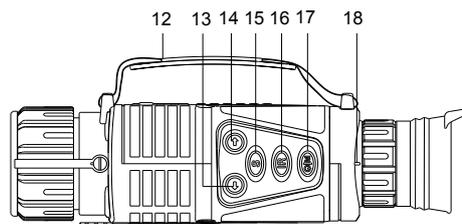
Descrizione dei componenti



- 1 - Coperchio dell'obiettivo
- 2 - Rondella della messa a fuoco dell'obiettivo
- 3 - Luce del fascio luminoso in alto
- 4 - Porta della presa
- 5 - CC da 5 V
- 5.1 - Indicatore di carica
- 6 - USB 2.0
- 7 - Connettore dell'uscita video/audio
- 8 - Contenitore del treppiede
- 9 - Coperchio della batteria
- 10 - Anello del diottro
- 11 - Conchiglia oculare

ITA-5

Descrizione dei componenti



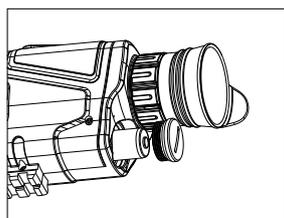
- 12 - Fascetta per impugnatura
- 13 - Su
- 14 - Giù
- 15 - Funzioni (per scatto di foto e riproduzione)
- 16 - Illuminazione ausiliaria/Regolazione della luminosità
- 17 - ALIMENTAZIONE/FUNZIONAMENTO
- 18 - Selettore del diottro

ITA-6

Istruzioni per l'uso

【Installazione batteria】

- Togliere il coperchio della batteria e inserire correttamente una batteria (con gli elettrodi negativi sul fondo) e chiudere il coperchio.



Accendere il visualizzatore e lo schermo si accende se la batteria è stata installata correttamente. In caso contrario, reinstallare la batteria o stringere il coperchio.

【Avvisi】

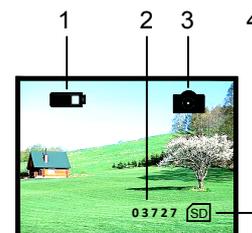
Assicurarsi che il modello di batteria sia corretto;
Assicurarsi che la tensione elettrica sia di potenza sufficiente;
Fare attenzione all' + e al - della batteria

ITA-7

Istruzioni per l'uso

【Accensione】

- Rimuovere il coperchio dell'obiettivo.
- Premere a lungo il n.17 per 3 secondi per accendere lo schermo, per l'osservazione premere il n. 11 dalla conchiglia oculare. Se lo schermo si accende e le icone vengono visualizzate normalmente, è possibile usare il visualizzatore.
- Istruzioni delle icone:
 - 1 Batteria
 - 2 Dimensioni immagini
 - 3 Modalità corrente: Modalità scatto foto
 - 4 Scheda SD inserita
- La modalità di osservazione (scatto foto) è disponibile dopo l'accensione.



【Spegnimento】

- In qualunque modalità, premere a lungo il n. 17 per 3 secondi per spegnere il dispositivo.

ITA-8

Istruzioni per l'uso

【 Osservazione dello scenario 】

- Togliere il coperchio dell'obiettivo osservando lo schermo dalla conchiglia oculare n. 11.
- 1. Regolare l'anello del diotetro n. 10 fino a che si ottengono immagini nitide.
- 2. Regolare la rondella della messa a fuoco dell'obiettivo n. 2 per rendere le immagini più nitide e più semplici da osservare.
- Il controllo di regolazione automatica del display può essere operato dal visualizzatore.
- Lo zoom digitale può essere realizzato premendo i tasti n. 13 e 14 con intervalli tra 1x e 8x.
- Se l'ambiente ha abbastanza luce la luce ausiliaria si spegnerà per risparmiare energia. Altrimenti, accendere la luce ausiliaria per ottenere le immagini più nitide.
- Accendere la luce ausiliaria.

【 Avvisi 】

Non bloccare la fonte di illuminazione.

ITA-9

Istruzioni per l'uso

【 Regolazione della luminosità 】

- Nella modalità di osservazione, premere n. 16.
- Entrare nel menu della regolazione della luminosità. Proprio come mostrato dallo schermo, il n. dopo "Luminoso" indica la luminosità.
- Premere il n. 15 per far aumentare tale indice e il n. 16 per ridurlo. 9 indica la luminosità massima del sistema. Nell'indice tra 1 e 9, 9 indica la luminosità più alta.



Regolazione della luminosità

【 Regolazione luce 】

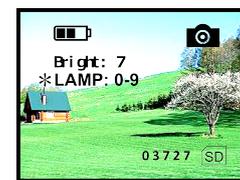
Nella modalità di osservazione, premere il n. 16 due volte per entrare nel menu di regolazione del fascio di luce.

Lo schermo visualizzerà

esattamente la fotografia.

L'indice LAMP fornisce

indicazioni sull'intensità della luce ausiliaria.



Regolazione del fascio di luce superiore

ITA-10

Istruzioni per l'uso

- Premere SU n. 14, GIÙ N. 15 e il fascio di luce passerà all'intervallo 0 -9 (9 il più alto, e 0 spento).
- Quando la spia della funzione di luce fascio alta è attiva, si esce dal menu e LAMP lampeggerà sullo schermo.

ITA-11

Istruzioni per l'uso

【 Avvisi 】

In qualsiasi modalità tra quelle descritte, il menu scomparirà e si tornerà alla modalità di osservazione se non si esegue alcuna operazione nell'arco di 8 secondi.

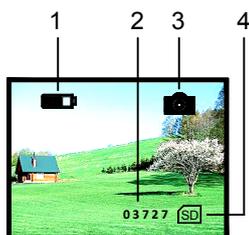
Per risparmiare batteria, spegnere la luce ausiliaria se non in uso.

ITA-12

Istruzioni per l'uso

【Scatto foto】

- Si entra in modalità di osservazione automaticamente dopo l'accensione del visualizzatore in questa modalità ed è possibile scattare foto.



Istruzioni delle icone:

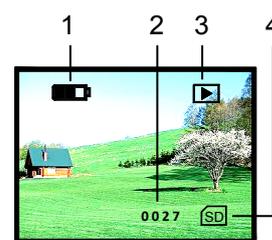
1. Batteria
 2. Dimensioni immagini
 3. Modalità corrente: Modalità scatto foto
 4. Scheda SD inserita
- Premere il n. 17 per scattare una foto che verrà salvata automaticamente nella scheda SD.
 - La dimensione dell'immagine si basa sulla capacità della scheda SD. È riscontrabile una differenza minima con le dimensioni delle immagini reali.

ITA-13

Istruzioni per l'uso

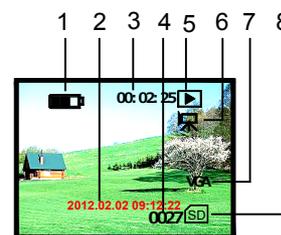
【Riproduzione】

- Nella modalità di osservazione (scatto), premere il n. 15 per entrare nella modalità di riproduzione.
- Istruzioni icone (foto):



Riproduzione foto

- Istruzioni icone (video):
1. Batteria
 2. Data
 3. Calcolo del tempo
 4. Numero di serie corrente
 5. Modalità riproduzione
 6. Modalità riproduzione video
 7. Formato video VGA
 8. Scheda SD inserita



Riproduzione video

ITA-14

Istruzioni per l'uso

- Nella modalità di riproduzione, premere il n. 13 e il n. 14 per visualizzare le foto e i video. L'ordine di riproduzione è basato sulla modalità di ripresa.
- Identificare le foto e i video e sarà possibile entrare automaticamente in più menu.
- Nella modalità di riproduzione video, premere il n. 17 per avviare il video e premerlo di nuovo per interromperlo.

ITA15

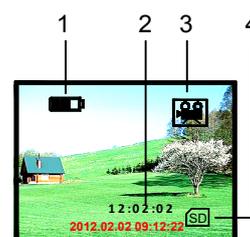
Istruzioni per l'uso

【Ripresa video】

- Nella modalità di osservazione, premere il n. 17 due volte per entrare in modalità ripresa video.

Istruzioni delle icone:

1. Batteria
 2. Tempo
 3. Ripresa video
 4. Scheda SD inserita
- Premere il n. 17 per avviare la ripresa video.
 - Il video può essere salvato nella scheda SD automaticamente.
 - La dimensione del video si basa sulla capacità della scheda SD. È riscontrabile una differenza minima con le dimensioni dei video reali.



Ripresa video

ITA-16

Istruzioni per l'uso

【Connessione del monitor】

- Collegare il monitor all'interfaccia di uscita video.
- Premere a lungo il n. 15 per 3 secondi per far accendere il display sullo schermo del monitor esterno.

【Connessione di PC】

- Il visualizzatore è dotato di un'interfaccia USB 2.0.
- Il PC può identificare automaticamente il visualizzatore e leggere il contenuto della scheda SD.
- La batteria può essere ricaricata tramite connessione a PC.

【Spegnimento automatico】

- Se non si svolge alcuna attività per 3 minuti, il visualizzatore si spegne automaticamente tranne nella modalità ripresa video e riproduzione.

ITA-17

Gestione consumi

【Applicazione della batteria】

- Modello: 14500, Batteria al Litio 750mAh, 3,7 V.
- Assicurarsi che la batteria sia caricata 10 ore precedentemente al primo utilizzo.

【Alimentazione esterna】

- Inserire l'ingresso CC da 5 V.
- Il visualizzatore può funzionare a lungo e non si spegne automaticamente.
- Il visualizzatore può essere caricato quando vi è una connessione stabile con l'alimentazione esterna.

【Avvisi】

La fonte di ricarica mobile standard non può essere utilizzata per questo visualizzatore.

La batteria del visualizzatore è in stato di carica quando è collegata al PC.

ITA-18

Parametri di base

【Parametri di base】

Tipo	Oggetti	Indice
Prestazioni ottiche	Ingrandimento	5
	Dimensione degli obiettivi	Φ 40 mm
	Campo di visualizzazione	5°x3,75°
	Intervallo di regolazione oculare	±0,6
	Distanza di osservazione (ambiente con poca luce)	2 m ~ ∞
	Distanza di osservazione (ambiente completamente buio)	~200 m

ITA-19

Parametri di base

Alimentazione	Voltaggio	CC da 3,7 V
	Batteria sostituibile	Batteria al litio ricaricabile (750mAh)
	Fonte per ricarica	Adattatore da 5,0 V/2 A
Altro	Misure (L×L×A)	200 × 86 × 56 mm
	Peso	400 g

ITA-20

【Ambiente operativo e avvisi】

- Il visualizzatore deve essere conservato nella relativa borsa morbida. Temperatura di funzionamento tra -5~40 °C e umidità relativa dell'80%.
- Per evitare umido e muffa, conservare il prodotto in un ambiente pulito e asciutto. Si consiglia anche di evitare alta pressione e radiazioni solari dirette.
- Quando si verifica instabilità dell'immagine o se lo schermo LCD non può essere acceso, si consiglia di caricare la batteria per tempo.
- Soffiare via eventuale polvere prima di pulire la superficie ottica.

Se il visualizzatore non deve essere utilizzato per un lungo periodo, si consiglia di continuare a caricare la batteria occasionalmente per evitare che il prodotto perda la propria efficienza.

ITA-21

TUTTI I DIRITTI RISERVATI, COPYRIGHT DENVER
ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



L'attrezzatura elettrica e elettronica incluse le batterie contengono materiali, componenti e sostanze che possono essere dannose per la salute e l'ambiente se il materiale di scarto (attrezzatura elettrica ed elettronica gettata e batterie) non è gestito correttamente.

L'attrezzatura elettrica ed elettronica e le batterie sono segnate con una croce sul simbolo del cestino, visto sotto. Questo simbolo significa che l'attrezzatura elettrica e elettronica e le batterie non dovrebbero essere eliminate con altri rifiuti domestici ma dovrebbero esserlo separatamente.

E' importante che inviate le batterie usate alle strutture appropriate e indicate. In questo modo vi accertate che le batterie siano riciclate secondo la legislatura e non danneggiano l'ambiente.

Tutte le città hanno stabilito punti di raccolta dove l'attrezzatura elettronica ed elettrica e le batterie possono essere inviate senza spese alle stazioni di riciclaggio e altri siti di raccolta o raccolti da casa. Informazioni aggiuntive sono disponibili al dipartimento tecnico della città.

Importatore:

DENVER ELECTRONICS A/S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

Danimarca

www.facebook.com/denverelectronics