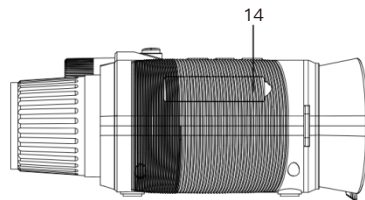
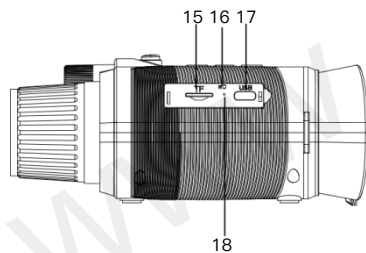
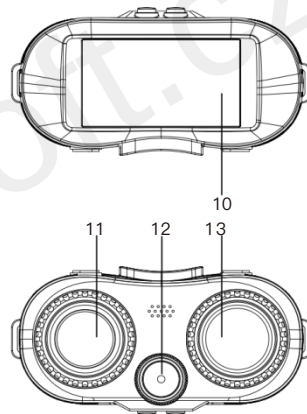
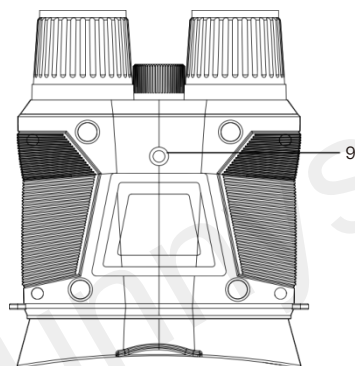
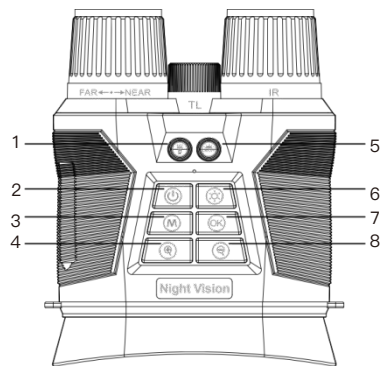


**Cigman
CNV02 digitální binokulární
dalekohled
s nočním viděním a
kamerou, 600 m**



Přehled produktu

Hlavní ovládací funkce jsou následující:

1. Tlačítko svítilny
2. Zapnutí/vypnutí
3. Menu
4. Tlačítko IR nahoru/Přiblížení/NAHORU
5. Tlačítko osvětlení
6. IR režim
7. Tlačítko OK/Snímek
8. Tlačítko IR dolů/Oddálení/Snížení
9. Stativ
10. Displej
11. Čočka
12. Poloha svítilny
13. Infračervený vysílač
14. Slot pro nabíjecí kartu
15. Slot pro TF kartu
16. Tlačítko Reset
17. Port typu C
18. Kontrolka nabíjení

Funkce svítilny

Poznámky: Tuto funkci lze použít, když není zařízení zapnuté

Stav zapnutí	Stav osvětlení	Funkce	Poznámky
Světlo	Svítilna s konstantním světlem vydává konstantní světlo s maximálním výkonem 1 W.	Celkové osvětlení v oblastech s nízkým osvětlením a ve tmě.	Pokud baterku nepoužíváte, ihned ji vypněte, abyste zabránili nadměrnému vybíjení.
Blesk	Svítilna vydává stroboskopické světlo s výkonem 0,5 W a frekvencí 8 Hz.	Přitahuje pozornost a je vhodné pro taktické použití.	Nesvíťte baterkou přímo do očí sobě ani cizím.

Stručný průvodce

Tlačítko napájení

Dlouhým stisknutím zapnete nebo vypnete přístroj. Zapnete a aktivujete režim fotografování. Krátkým stisknutím přepnete do režimu nahrávání videa nebo přehrávání.

Nastavení/M

Krátkým stisknutím upravíte nastavení.

(Poznámka: Obnovení továrního nastavení obnoví parametry verze firmwaru).

Klávesa +/-

Nastavení zaostření v režimu fotografování nebo videa; úprava nastavení nahoru nebo dolů; zobrazení snímků vlevo nebo vpravo v režimu přehrávání (Poznámka: Klepnutím upravíte jas displeje).

Tlačítko režimu infračerveného světla

Upravte režim infračerveného světla v režimu fotografie nebo videa podle nočních požadavků.

Tlačítko OK

Vyberte parametry, které chcete upravit, krátkým stisknutím tlačítka OK potvrďte změny.

Tlačítko svítilny

Krátkým stisknutím tlačítka aktivujete režim stálého světla s vysokou intenzitou, podruhé stisknete tlačítko pro zapnutí režimu stroboskopu svítilny a dalším stisknutím jej vypnete.

Tlačítko podsvícení tlačítek

Klepnutím zapnete/vypnete podsvícení tlačítek.

Tlačítko Reset

Skrytý otvor, malý otvor umístěný nad středem portu Typ-C a slotu pro paměťovou kartu TF.

Kontrolka nabíjení

Skrytý otvor, umístěný napravo od portu Type-C, v malém otvoru. Kontrolka svítí červeně během nabíjení a po plném nabití se rozsvítí zeleně.

Návod k obsluze

Režim fotografování

1. Zapněte přístroj a aktivujte režim fotografování. Zarovnejte objektiv s cílem, upravte zaostření podle obrazovky a stiskněte  pro pořízení fotografie.
2. Dlouhým stisknutím tlačítka  nebo  přiblížíte nebo oddálíte obraz. Hodnota přiblížení se zobrazí na obrazovce. Upravte zaostření objektivu jeho otáčením pro dosažení jasného obrazu podle zobrazení na obrazovce.
3. Za slabého osvětlení nebo v noci stiskněte tlačítko  pro aktivaci nočního režimu. Krátkým stisknutím přejdete do tří úrovní infračerveného režimu pro nastavení.

Režim nahrávání videa

- Krátkým stisknutím  přepnete do režimu nahrávání videa. Dlouhým stisknutím  a  pro přiblížení nebo oddálením. Dlouhým stisknutím otáčením kolečka ostření dosáhnete jasného obrazu podle zobrazení na obrazovce.
2. Za slabého osvětlení nebo v noci stiskněte tlačítko režimu infračerveného světla pro aktivaci nočního režimu. Krátkým stisknutím přejdete do tří úrovní infračerveného režimu pro nastavení.



3. Chcete-li nahrát video, stiskněte tlačítko pro spuštění nahrávání. Délka nahrávání se zobrazuje v pravém horním rohu obrazovky. Dalším stisknutím tlačítka nahrávání zastavíte.

Poznámka:

Během nahrávání, když zařízení přejde do režimu ochrany obrazovky, stiskněte libovolné tlačítko pro rozsvícení obrazovky. Délku podsvícení můžete nastavit nebo ji v nastavení vypnout. Když je paměť plná, zařízení automaticky zastaví nahrávání.

Režim přehrávání

1. Stiskněte tlačítko napájení a přepněte do režimu přehrávání.
2. Pro zobrazení obrázků krátce stiskněte tlačítko nebo pro přepínání mezi procházením obrázků a prohlížením videosouborů. Během prohlížení obrázků dlouhým stisknutím přiblížíte/oddálíte obraz.

Během přehrávání videí dlouhým stisknutím přiblížíte/oddálíte obraz.

3. Při přehrávání nahraného videa stiskněte tlačítko pro přehrání videa a stiskněte znovu pro zastavení přehrávání aktuálního videa.

4. je možnost smazání souboru. Vyberte soubor nebo video, které chcete smazat, a stiskněte pro potvrzení smazání obrázku nebo videa; ukončete přehrávání stisknutím tlačítka pro návrat do režimu fotografie nebo videa.

Nabídka nastavení a popis funkcí

Po zapnutí klepněte na pro nastavení funkcí a parametrů stroje

Velikost fotografie	Vyberte rozlišení fotografií v pixelech. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte rozlišení fotografie a krátce stiskněte pro potvrzení, krátce stiskněte nebo pro výběr z 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
---------------------	---

Časosběrné snímání	Nastavte dobu trvání pořizování fotografií. Obvykle je ve výchozím nastavení vypnuto pro okamžité pořízení fotografií. Vyberte z možností vypnuto, 2 sekundy, 5 sekund nebo 10 sekund.
Sériové snímání	Nastavte počet snímků v řadě. Vyberte mezi vypnutím a 3 snímky
Velikost videa	Upravte rozlišení nahraných videí. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte rozlišení videa a krátce stiskněte  nebo  pro výběr z 4K, 1080FHD, 1080P, 720P a další režimy.
Nahrávání ve smyčce	Výchozí nastavení je 5 minut. Po zaplnění paměťové karty se cyklicky mažou staré soubory, aby se uvolnilo místo pro nové nahrávky. Pokud je nastaveno na „vypnuto“, nahrávání se po zaplnění karty zastaví. K dispozici je šest možností: vypnuto, 1 minuta, 2 minuty, 3 minuty, 5 minut a 10 minut.
Rychlost videa	Rychlost nahrávání videa lze upravit, výchozí nastavení je normální. To umožňuje rychlé nahrávání v neočekávaných situacích. K dispozici jsou tři režimy: normální, zpomalený a časosběrný.
Časové razítko	Výchozí nastavení je povoleno. Stiskněte tlačítko  pro zapnutí nebo vypnutí dle libosti. Stiskněte tlačítko  pro potvrzení nebo stiskněte přepínač režimu  pro návrat do hlavní nabídky nastavení.
Jas obrazovky	Výchozí nastavení je 8. rychlostní stupeň, k dispozici jsou rychlostní stupně 1 až 8.
Spořič obrazovky	Výchozí nastavení je 3 minuty s možností nastavení doby automatického vypnutí obrazovky na 1 minutu, 2 minuty, 3 minuty nebo vypnutí funkce. Zařízení se automaticky vypne po 3 minutách nečinnosti.
Automatické vypnutí	Nastavte čas automatického vypnutí. Výchozí nastavení pro automatické vypnutí je 5 minut. Možnosti zahrnují 1 minutu, 3 minuty, 5 minut a Vypnuto. Zařízení se automaticky vypne po 5 minutách nečinnosti, aby se šetřila energie.

Jazyk	Podporuje 12 jazykových možností včetně	
	Zjednodušená čínština Tradiční čínština Portugalština Angličtina Japonština Korejština	Francouzský Německý Italský Španělský Ruský Thajský
Systémový svazek	Nastavte hlasitost reproduktoru. Výchozí hodnota je 7 s možnostmi výběru úrovně hlasitosti 0 až 8.	
Formátovat kartu	Naformátujte všechny video, obrazové a audio soubory na TF kartě.	
Nastavení data/času	Vstupte do rozhraní nastavení, krátce stiskněte  nebo  pro nastavení data/času. Tlačítko  : pro zvýšení roku/měsíce/data/hodiny/minut/sekund. Tlačítko  : pro snížení roku/měsíce/data/hodiny/minut/sekund. Stiskněte  pro potvrzení roku, poté systém automaticky přejde k nastavení měsíce atd	
Obnovit výchozí	Obnovit tovární nastavení.	
Verze	Informace o verzi firmwaru.	

Jak připojit zařízení k počítači pomocí čtečky karet nebo kabelu USB?

Čtečka karet

Vyjměte kartu TF ze zařízení a poté ji vložte do čtečky karet. Připojte čtečku karet k počítači pomocí kabelu USB-C.

Kabel USB-C

1. Čtení paměťové karty: Nejprve vložte kartu TF do zařízení a zapněte jej. Poté připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB-C a zařízení se automaticky připojí.
2. Otevřete „Tento počítač“ nebo Průzkumník Windows a otevřete vyměnitelný disk karty TF.
3. Otevřete disk a zkopírujte soubory z paměťové karty do počítače, na plochu nebo na jiný disk, než si je budete moci prohlédnout.
4. Přejděte do režimu fotoaparátu: Vypněte zařízení, vyjměte kartu TF ze zařízení, připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB-C a zařízení se po opětovném zapnutí automaticky připojí a přepne do režimu fotoaparátu. Pro odpojení stačí odpojit datový kabel.

Bezpečnostní opatření

1. Při zapínání svítlny nesvíťte přímo do očí sobě ani cizím.
2. Pokud svítlnu nepoužíváte, ihned ji vypněte, abyste zabránili nadměrnému vybití a poškození baterie.
3. Na výrobek netlačte nadměrnou silou; nečistěte výrobek vodou ani jinými chemikáliemi, k čištění povrchu výrobku použijte měkký hadřík.
4. Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu záření ani jej neumísťujte do vytápěného prostředí; chraňte jej před vysokými a nízkými teplotami.
5. Zabraňte silným vibracím nebo nárazům; zajistěte bezpečné umístění, aby se zabránilo náhodnému dotyku nebo pádu dětí.
6. Nerozebírejte zařízení bez povolení; s jakýmkoli dotazy se obraťte na prodejce; nesprávná demontáž ruší platnost záruky.
7. Změny ve výkonu a funkcích výrobku mohou nastat bez předchozího upozornění; pokud existuje jakýkoli nesoulad mezi manuálem a skutečným výrobkem, spolehněte se na skutečný výrobek.
8. Nepoužívejte výrobek v prostorech, kde je používání elektronických zařízení zakázáno, například v letadle.
9. Poznámky k nabíjení baterie:

Baterie produktu používá lithium-polymerovou baterii, kterou lze dobíjet. Pokud produkt delší dobu nepoužíváte, nabíjejte jej každé 3 měsíce.

Lithium-iontovou baterii musí vyměnit pracovník zákaznického servisu; uživatelé si ji nemohou vyměnit sami (Poznámka: Nesprávná výměna baterie může způsobit výbuch; používejte pouze stejný nebo ekvivalentní typ baterie); použité baterie odevzdejte odborným organizacím k recyklaci.

Nabíjení: K nabíjení použijte dodaný adaptér. Během nabíjení se produkt zahřívá, což je normální. Jakmile se kontrolka rozsvítí azurově, znamená to, že produkt je plně nabitý

Parametry specifikace

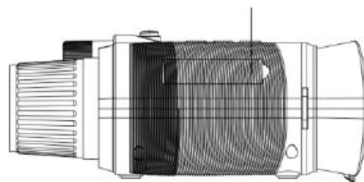
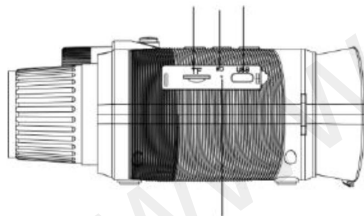
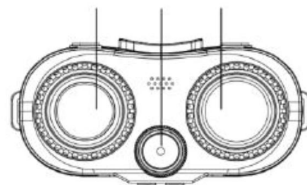
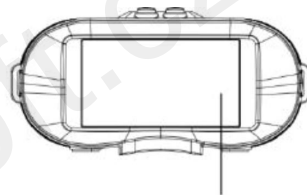
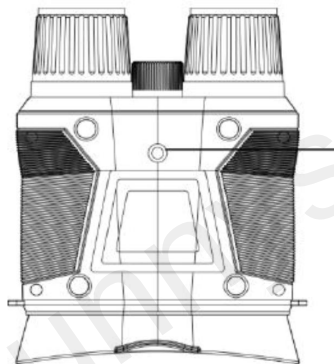
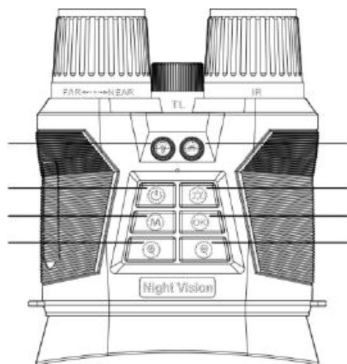
Název produktu	Noční vidění CNV02
Displej	3palcový displej
Objektiv	25 mm, f/1,4, velká clona
IR	3 úrovně nastavení infračerveného světla
Funkce	Nahrávání, pořizování fotografií, přehrávání alba, svítilna
Funkce svítilny	Konstantní světlo s maximálním výkonem 1 W, stroboskop s maximálním výkonem 0,5 W
Jas displeje	8 nastavitelných úrovní
Digitální zoom	8x digitální zoom
Jazyk	Volitelně 12 zemí
Rozhraní pro připojení	Vysokorychlostní Micro USB 2.0
Maximální výkon	DC-5V/2A
Ovládací tlačítka	8 funkčních tlačítek
Kapacita úložiště	Max. 512 GB (souborový systém TF karty FAT32)
Nabíjecí rozhraní	Typ C
Napájení	Lithiová baterie 5000 mAh
Provozní teplota	-20 °C -60 °C
Rozměry	126 mm × 154 mm × 64 mm

Obsah balení

- 1 x Dalekohled s nočním viděním CNV02
- 1 x Popruh na krk
- 1 x Kabel typu C
- 1 x Paměťová karta 32 GB
- 1 x Hadřík na čištění objektivů
- 1 x Látkový sáček
- 1 x Přenosná taška
- 1 x Uživatelská příručka

Dodavatel/Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

Zigman
CNV02 digitales binokulares
Teleskop
mit Nachtsicht und
Kamera, 600 m



Produktübersicht Die

wichtigsten Steuerfunktionen sind wie folgt: 1.

Taschenlampentaste 2.

Ein-/Ausschalten 3. Menü

4. IR-

Aufwärts-/Vergrößern-/Aufwärts-Taste 5. Lichttaste 6. IR-

Modus 7. OK-/Schnappschuss-

Taste 8. IR-

Abwärts-/Verkleinern-/Abwärts-

Taste 9. Stativ

10. Display 11.

Linse 12.

Taschenlampenposition

13. Infrarotsender 14.

Ladekartensteckplatz 15. TF-

Kartensteckplatz 16. Reset-

Taste 17. Typ-C-Anschluss

18. Ladeanzeige

Taschenlampenfunktion

Hinweise: Diese Funktion kann verwendet werden, wenn das Gerät nicht eingeschaltet ist

Einschaltstatus	Beleuchtungsstatus	Funktion	Kommentar
Licht	Eine Dauerlicht -Taschenlampe gibt konstantes Licht mit einer maximalen Leistung von 1 W ab.	Allgemeine Ausleuchtung in schwach beleuchteten Bereichen und im Dunkeln .	Schalten Sie den Akku bei Nichtgebrauch sofort aus, um eine Überentladung zu vermeiden.
Blitz	Die Taschenlampe gibt ein stroboskopisches Licht mit einer Leistung von 0,5 W und einer Frequenz von 8 Hz ab.	Es erregt Aufmerksamkeit und eignet sich für den taktischen Einsatz.	Leuchten Sie mit der Taschenlampe nicht direkt in Ihre eigenen Augen oder in die Augen anderer.

Kurzanleitung Ein-/Aus-

Taste Lange drücken, 

um das Gerät ein- oder auszuschalten. Einschalten und Fotomodus aktivieren. Kurz drücken, um in den Videoaufnahme- oder Wiedergabemodus zu wechseln.

Einstellungen/ 

M Kurz drücken, um die Einstellungen anzupassen.

(Hinweis: Durch das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen werden die Parameter der Firmware-Version wiederhergestellt.)

+/- Taste  

Passen Sie den Fokus im Foto- oder Videomodus an; passen Sie die Einstellungen nach oben oder unten an; zeigen Sie Bilder im Wiedergabemodus nach links oder rechts an (Hinweis: Tippen Sie, um die Anzeigehelligkeit anzupassen).

Taste für den Infrarotlichtmodus Passen Sie den 

Infrarotlichtmodus im Foto- oder Videomodus entsprechend den Nachtanforderungen an.

OK-Taste Wählen 

Sie die Parameter aus, die Sie bearbeiten möchten, und drücken Sie kurz die OK-Taste, um die Änderungen zu bestätigen .

Taschenlampentaste: 

Drücken Sie kurz die Taste, um den Dauerlichtmodus mit hoher Intensität zu aktivieren, drücken Sie die Taste ein zweites Mal, um den Stroboskopmodus der Taschenlampe einzuschalten, und drücken Sie sie erneut, um sie auszuschalten.

Taste für die Tastenhintergrundbeleuchtung



Tippen Sie hier, um die Tastenhintergrundbeleuchtung ein-/auszuschalten .

Verstecktes Loch **der**

Reset-Taste , ein kleines Loch über der Mitte des Typ-C-Anschlusses und **des** TF- Speicherkartensteckplatzes .

Ladeanzeige Verstecktes

Loch, rechts neben dem Typ-C-Anschluss, in einem kleinen Loch. Die Anzeige leuchtet während des Ladevorgangs rot und wird grün, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.

Benutzerhandbuch

Aufnahmemodus 1. Schalten

Sie **das Gerät ein und rufen Sie den Aufnahmemodus auf** . **Richten Sie das Objektiv auf das Ziel aus, stellen Sie den Fokus entsprechend** der Anzeige auf dem Bildschirm ein **und drücken Sie , um ein Foto aufzunehmen** .

2. Drücken Sie oder lange , um zu vergrößern oder zu verkleinern. Der Zoomwert wird auf dem Bildschirm angezeigt . Passen Sie den Fokus des Objektivs durch Drehen an, um ein klares Bild entsprechend der Bildschirmanzeige zu erhalten .

3. Drücken Sie bei schwachem Licht oder nachts die Taste, um zur



um **den Nachtmodus zu aktivieren** . Kurz drücken

Anpassung in **den Infrarotmodus mit drei Stufen** zu wechseln .

Videoaufnahmemodus: Kurz

drücken , um in den Videoaufnahmemodus zu wechseln. Lange drücken, um **hinein- oder herauszuzoomen**. Lange drücken, um das Fokusrad zu drehen und so ein klares Bild entsprechend der Bildschirmanzeige zu erhalten.

2. Drücken Sie bei schwachem Licht oder nachts die Infrarotlichtmodus -Taste , um den Nachtmodus zu aktivieren . Drücken Sie kurz, um zur Anpassung in **drei** Stufen des Infrarotmodus zu wechseln.

3. Um ein Video aufzunehmen, drücken Sie die Aufnahme^{OK}taste. Die Aufnahmedauer wird
wird in der oberen rechten Ecke des Bildschirms angezeigt. Drücken Sie die Taste erneut, um^{OK} die Aufnahme zu beenden.
Notiz:

Wenn das Gerät während der Aufnahme in den Bildschirmschonermodus wechselt, drücken Sie eine beliebige
Taste, um den Bildschirm zu beleuchten. Sie können die Dauer der Hintergrundbeleuchtung in den Einstellungen einstellen oder deaktivieren
Wenn der Speicher voll ist, stoppt das Gerät die Aufnahme automatisch.

Wiedergabemodus

1. Drücken Sie die Taste ^{OK} und wechseln Sie in den Wiedergabemodus.
2. Drücken Sie kurz die Taste , um Bilder oder Videos anzuzeigen. Drücken ^{OK} ^{OK} um zwischen dem Browsen zu wechseln
Sie während der Bildanzeige lange , um hinein-/herauszuzoomen
Bild.

Während der Videowiedergabe lange drücken, um hinein-/herauszuzoomen.

3. Drücken Sie **während** der Wiedergabe eines aufgezeichneten Videos ^{OK} um das Video abzuspielen und drücken Sie erneut
die Taste, um die Wiedergabe des aktuellen Videos zu stoppen.
4. ^M ist eine Option zum Löschen einer Datei. Wählen Sie die Datei oder das Video aus, das Sie löschen möchten, und drücken Sie ^{OK}
Um das Löschen des Bildes oder Videos zu bestätigen, drücken Sie die Foto- oder Videomodustaste, um die ^{OK} zurück zu
Wiedergabe **zu beenden** .

Einstellungsmenü und Funktionsbeschreibung

Tippen Sie nach dem Einschalten auf ^M zum Einstellen von Maschinenfunktionen und -parametern

Fotogröße	Wählen Sie die Fotoauflösung in Pixeln. Rufen Sie die Einstellungsoberfläche auf, wählen Sie die Fotoauflösung und drücken Sie kurz ^{OK} zur Bestätigung kurz oder drücken, um ^{OK} zwischen 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M auszuwählen .
-----------	--

Zeitrafferfotografie	Legen Sie die Dauer für die Fotoaufnahme fest. Normalerweise ist die Option standardmäßig deaktiviert, um Fotos sofort aufzunehmen. Wählen Sie zwischen „Aus“, „2 Sekunden“, „5 Sekunden“ und „10 Sekunden“.
Seriell Scannen	Legen Sie die Anzahl der Schüsse hintereinander fest . Wählen Sie zwischen Aus und 3 Schüsse
Videogröße	Passen Sie die Auflösung aufgenommener Videos an. Rufen Sie die Einstellungsoberfläche auf, wählen Sie die Videoauflösung und drücken Sie  oder  um zwischen 4K, 1080FHD, 1080P, 720P und anderen Modi auszuwählen .
Loop -Aufnahme	Die Standardeinstellung ist 5 Minuten. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden alte Dateien zyklisch gelöscht, um Platz für neue Aufnahmen zu schaffen. Bei der Einstellung „Aus“ wird die Aufnahme gestoppt, wenn die Karte voll ist. Es gibt sechs Optionen: Aus, 1 Minute, 2 Minuten, 3 Minuten, 5 Minuten und 10 Minuten.
Videogeschwindigkeit	Die Videoaufnahmegeschwindigkeit lässt sich anpassen, die Standardeinstellung ist „Normal“. Dies ermöglicht schnelle Aufnahmen in unerwarteten Situationen. Es stehen drei Modi zur Verfügung : Normal, Zeitlupe und Zeitraffer.
Zeitstempel	Die Standardeinstellung ist aktiviert. Drücken Sie die Taste  , um es nach Wunsch ein- oder auszuschalten. Drücken Sie die Bestätigungstaste oder drücken Sie den Modusschalter  , um zum Haupteinstellungsmenü zurückzukehren.
Bildschirmhelligkeit	Die Standardeinstellung ist der 8. Gang, die Gänge 1 bis 8 sind verfügbar.
Sparer Bildschirme	Die Standardeinstellung beträgt 3 Minuten. Sie können die automatische Bildschirmabschaltung nach 1, 2 oder 3 Minuten einstellen oder die Funktion deaktivieren. Das Gerät schaltet sich nach 3 Minuten Inaktivität automatisch ab.
Automatische Abschaltung	Stellen Sie die automatische Abschaltzeit ein. Die Standardeinstellung für die automatische Abschaltung beträgt 5 Minuten. Mögliche Einstellungen sind 1 Minute, 3 Minuten, 5 Minuten und Aus. Das Gerät schaltet sich nach 5 Minuten Inaktivität automatisch ab, um Strom zu sparen .

Sprache	Unterstützt 12 Sprachoptionen, darunter	
	Vereinfachtes Chinesisch Traditionelles Chinesisch Portugiesisch Englisch japanisch Koreanisch	Französisch Deutsch Italienisch Spanisch Russisch Thai
Systemlautstärke	Passen Sie die Lautsprecherlautstärke an. Der Standardwert ist 7, die Lautstärke kann zwischen 0 und 8 eingestellt werden .	
Karte formatieren	Formatieren Sie alle Video-, Bild- und Audiodateien auf der TF-Karte.	
Datums-/Uhrzeiteinstellungen	Rufen Sie die Einstellungsoberfläche auf, drücken Sie kurz oder  um Datum/Uhrzeit einzustellen . Jahr/Monat/Datum/  : erhöhen Stunde/Minute/Sekunde- Taste . Taste: zum  Verringern von Jahr/Monat/Datum/Stunde/Minute/Sekunde. Drücken Sie  um das Jahr zu bestätigen. Anschließend wechselt das System automatisch zur Einstellung des Monats usw.	
Standard wiederherstellen	Werkseinstellungen wiederherstellen.	
Version	Informationen zur Firmware-Version.	

Wie verbinde ich das Gerät über einen Kartenleser oder ein USB-Kabel mit dem Computer?

Kartenleser:

Entfernen Sie die TF-Karte aus dem Gerät und legen Sie sie in den **Kartenleser** ein . Verbinden Sie den **Kartenleser** über ein USB-C-Kabel mit dem Computer .

USB-C-Kabel

1. Lesen **der** Speicherkarte: Legen Sie zuerst die TF-Karte in das Gerät ein und schalten Sie es ein. Verbinden Sie das Gerät dann mit dem USB-C-Kabel mit dem Computer . Das Gerät stellt automatisch eine Verbindung her .
2. **Öffnen Sie** „Arbeitsplatz“ oder den Windows Explorer und **öffnen Sie** den Wechseldatenträger der TF-Karte.
3. **Öffnen Sie** das Laufwerk und kopieren Sie die Dateien von **der Speicherkarte** auf Ihren Computer, Desktop oder ein anderes Laufwerk, bevor Sie sie anzeigen können.
4. Wechseln Sie in den Kameramodus: Schalten Sie das Gerät aus, entfernen Sie die TF-Karte aus dem Gerät und verbinden Sie das Gerät mit einem USB-C-Kabel mit dem Computer . Das Gerät verbindet sich automatisch und wechselt nach dem erneuten Einschalten in den Kameramodus . Zum Trennen ziehen Sie einfach das Datenkabel ab.

Sicherheitsvorkehrungen

1. **Wenn** Sie die Taschenlampe einschalten, leuchten Sie nicht direkt in Ihre eigenen **Augen** oder in die Augen anderer.
2. **Schalten Sie** die Taschenlampe bei Nichtgebrauch sofort aus, um eine Überentladung und Beschädigung der Batterie zu vermeiden.
3. Üben Sie keinen **übermäßigen** Druck auf das Produkt aus . Reinigen Sie das Produkt nicht mit Wasser oder anderen Chemikalien. Verwenden Sie zum Reinigen der Produktoberfläche ein weiches Tuch .
4. Setzen Sie das Produkt keiner direkten **Sonneneinstrahlung** aus und stellen Sie es nicht in **eine beheizte Umgebung**. Schützen Sie es vor hohen und niedrigen Temperaturen.
5. Vermeiden Sie starke Vibrationen oder Stöße. Sorgen Sie für eine sichere Platzierung , um zu verhindern, dass Kinder das Gerät versehentlich berühren oder fallen.
6. Zerlegen Sie das Gerät nicht ohne Genehmigung. Wenden Sie sich bei Fragen an den Verkäufer . Bei unsachgemäßer Demontage erlischt die Garantie.
7. **Änderungen** der Produktleistung und -funktionen können ohne vorherige Ankündigung erfolgen. Sollten Abweichungen zwischen dem Handbuch und dem tatsächlichen Produkt bestehen, verlassen Sie sich bitte auf das tatsächliche Produkt.
8. Verwenden Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen die Verwendung elektronischer Geräte verboten ist, beispielsweise in einem Flugzeug.
9. Hinweise zum Laden des Akkus:

Der Produktakku ist ein wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku. Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, laden Sie es bitte alle 3 Monate auf.

Der Lithium-Ionen-Akku muss von einem Kundendienstmitarbeiter **ausgetauscht werden** . Der **Austausch** durch den Benutzer selbst ist nicht möglich (Hinweis: Ein falscher **Austausch** des Akkus kann zu einer Explosion führen. Verwenden Sie nur Akkus desselben oder eines gleichwertigen Typs.) Geben Sie gebrauchte Akkus zum Recycling an professionelle Organisationen zurück.

Laden: Verwenden Sie zum Laden den mitgelieferten Adapter. Das Produkt erwärmt sich während des Ladevorgangs , was normal ist. Sobald die Anzeigeleuchte cyan leuchtet, bedeutet dies, dass das Produkt vollständig aufgeladen ist.

Spezifikationsparameter

Produktname	Nachtsichtgerät CNV02
Anzeige	3-Zoll-Display 25
Linse	mm, f/1.4, große Blende
IR	3 Stufen der Infrarotlichteinstellung
Funktion	Aufnehmen, Fotografieren, Albumwiedergabe, Taschenlampe
Taschenlampenfunktion	Dauerlicht mit maximaler Leistung von 1 W, Stroboskop mit maximaler Leistung von 0,5 W
Displayhelligkeit	8 einstellbare Stufen 8-facher
Digitalzoom	Digitalzoom
Sprache	Optional 12 Länder
Verbindungsschnittstelle	Hochgeschwindigkeits-Micro-USB 2.0
Maximale Leistung	DC-5V/2A
Bedientasten	8 Funktionstasten
Speicherkapazität	Max. 512 GB (TF-Karten-Dateisystem FAT32)
Ladeschnittstelle	Typ C
Stromversorgung	5000 mAh Lithiumbatterie
Betriebstemperatur	-20°C -60°C
Maße	126 mm × 154 mm × 64 mm

Packungsinhalt

1 x CNV02 Nachtsichtfernglas 1 x Umhängeband 1 x

Typ-C-Kabel 1 x 32

GB **Speicherkarte** 1

x Linsenreinigungstuch 1 x

Stoffbeutel 1 x Tragetasche 1 x

Benutzerhandbuch

Lieferant/Händler

Sunnysoft sro

Kovanecká 2390/1a

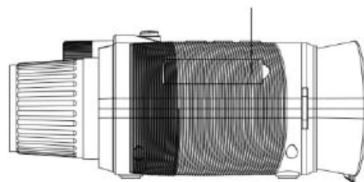
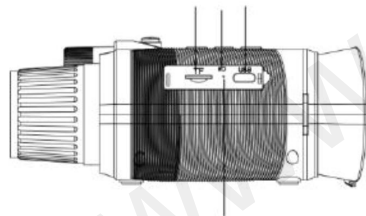
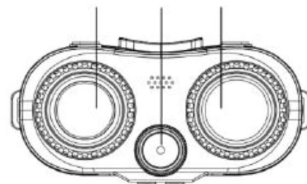
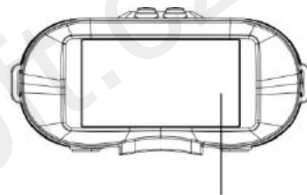
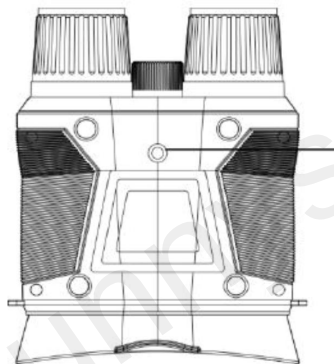
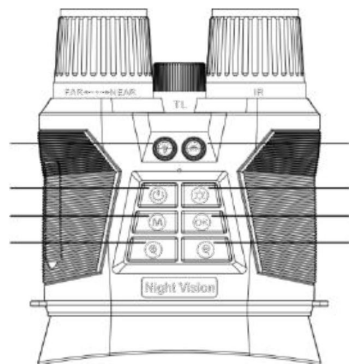
19000 Prag 9

Tschechische Republik

www.sunnysoft.cz

Cigány
CNV02 digitális binokuláris távcső

éjjellátóval és kamerával,
600 m



Termékáttekintés A fő

vezérlőfunkciók a következők: 1. Zseblámpa gomb 2. Be-/

kikapcsolás 3. Menü 4. IR

fel/Nagyítás/Fel gomb 5.

Világítás

gomb 6. IR mód 7. OK/Pillanatfelvétel gomb 8. IR le/Kicsinyítés/

Leengedés gomb 9. Állvány

10. Kijelző 11.

Lencse 12.

Zseblámpa helye 13.

Infravörös adó 14. Töltőkártya-

nyílás 15. TF-kártyanyílás 16. Reset

gomb 17. C típusú port 18.

Töltésjelző fény

Zseblámpa funkció

Megjegyzések: Ez a funkció akkor is használható, ha a készülék nincs bekapcsolva.

Bekapcsolási állapot	Világítási állapot	Funkció	Megjegyzés
Fény	Az állandó fényű zseblámpa folyamatos fényt bocsát ki, maximum 1 W teljesítménnyel.	Általános megvilágítás gyenge fényviszonyok mellett és sötétben .	Használaton kívül azonnal kapcsolja ki az akkumulátort a túlzott lemerülés elkerülése érdekében .
Vaku	A zseblámpa 0,5 W teljesítményű és 8 Hz frekvenciájú stroboszkópfényt bocsát ki.	Figyelmet kelt, és taktikai használatra alkalmas.	Ne világítson a zseblámpával közvetlenül a saját vagy mások szemébe .

Gyors útmutató

Bekapcsológomb



Hosszan nyomja meg a készülék be- vagy kikapcsolásához. Bekapcsolás és fényképezés mód aktiválása. Röviden nyomja meg a videófelvétel vagy lejátszás módba váltáshoz.

Beállítások/M



Röviden nyomja meg a beállítások módosításához.

(Megjegyzés: A gyári beállítások visszaállítása visszaállítja a firmware verzió paramétereit).

+/- gomb Fókusz



beállítása fotó- vagy videó módban; beállítások módosítása felfelé vagy lefelé; képek megtekintése balra vagy jobbra lejátszás módban (Megjegyzés: Koppintson a kijelző fényerejének beállításához).

Infravörös fény mód gomb Állítsa be az infravörös fény módot



fotó- vagy videómódban az éjszakai igényeknek megfelelően.

OK gomb



Válassza ki a szerkeszteni kívánt paramétereket, majd nyomja meg röviden az OK gombot a módosítások megerősítéséhez .

Zseblámpa gomb



Röviden nyomja meg a gombot a nagy intenzitású folyamatos fény mód aktiválásához, nyomja meg a gombot másodszor a zseblámpa stroboszkóp módjának bekapcsolásához, majd ismét a kikapcsolásához.

Gomb háttérvilágítás gomb Koppintson 

a gombok háttérvilágításának be-/kikapcsolásához .

Reset gomb Rejtett

lyuk, egy kis lyuk a Type-C port és a TF memóriakártya -foglatat közepe felett .

Töltésjelző Rejtett lyuk, a

Type-C porttól jobbra, egy kis lyukban. A jelzőfény töltés közben piros , teljes feltöltés után pedig zöldre vált.

Felhasználói kézikönyv

Felvételi mód 1. Kapcsolja

be a készüléket , és lépjen felvételi módba . Irányítsa az objektívet a célpontra, állítsa be a fókusz a képernyőnek megfelelően , majd nyomja meg a gombot a fényképfelvételkészítéséhez .

2. Nyomja meg hosszan a vagy a gombot a nagyításához vagy kicsinyítéshez. A zoom értéke megjelenik a képernyőn . Állítsa be a lencse fókuszát a képernyőn megjelenő információknak megfelelően, hogy tiszta képet kapjon .

3. Gyenge fényviszonyok mellett vagy éjszaka nyomja meg a gombot  az éjszakai mód aktiválásához . Röviden nyomja meg az infravörös mód három szintjének beállításához.

Videofelvétel mód Röviden

nyomja meg a videofelvétel módba váltáshoz. Hosszan nyomja meg a zoomoláshoz . Hosszan nyomja meg a fókuszkerék forgatásához a képernyőn megjelenő információknak megfelelő tiszta kép eléréséhez.

2. Gyenge fényviszonyok mellett vagy éjszaka nyomja meg az infravörös fény mód gombot az éjszakai mód aktiválásához . Röviden nyomja meg az infravörös mód három szintjének beállításához .

3. Videó rögzítéséhez nyomja meg a felvétel indítása gombot. A felvétel hossza megjelenik a képernyő jobb felső sarkában. A felvétel leállításához nyomja meg ismét a gombot.
Jegyzet:

Felvétel közben, amikor a készülék képernyővédő módba lép, nyomja meg bármelyik gombot a képernyő megvilágításához. A háttérvilágítás időtartamát beállíthatja, vagy kikapcsolhatja a beállításokban. Amikor a memória megtelik, a készülék automatikusan leállítja a felvételt.

Lejátszási mód

1. Nyomja meg a gombot. kikapcsol, és váltson lejátszási módba .
2. Nyomja meg röviden a gombot képek vagy képek , illetve videofájlok böngészés közötti váltás megtekintéséhez. Képek megtekintése közben nyomja meg hosszan a nagyításhoz/kicsinyítéshez. kép.

Videók lejátszása közben hosszan nyomva nagyíthat/kicsinyíthet.

3. Felvett videó lejátszása közben nyomja meg a gombot az aktuális a videó lejátszásához, majd nyomja meg újra videó lejátszásának leállításához .

4. lehetőség van egy fájl törlésére. Jelölje ki a törölni kívánt fájlt vagy videót, és nyomja meg a gombot.

A kép vagy videó törlésének megerősítéséhez nyomja meg a fényképezés vagy videó mód gombot a lejátszás visszatérni befejezéséhez .

Beállítások menü és funkcióleírás

Bekapcsolás után érintse meg a a gépfunkciók és paraméterek beállításához

Fénykép mérete	Válassza ki a fotó felbontását pixelben. Lépjen be a beállítások felületére, válassza ki a fotó felbontását, és nyomja meg röviden a A megerősítéshez nyomja meg röviden a vagy a gombot a 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M közül való választáshoz .	
----------------	---	--

Időzített fotózás	Állítsa be a fotózás időtartamát . Általában alapértelmezés szerint ki van kapcsolva az azonnali fotózáshoz. Válasszon a kikapcsolt, 2 másodperc, 5 másodperc vagy 10 másodperc értékek közül.
Sorozatszám szkennelés	Állítsa be az egymás utáni felvételek számát . Válasszon a kikapcsolt és a 3 felvétel közül.
Videó mérete	A rögzített videók felbontásának beállítása. Lépjen be a beállítások felületére, válassza ki a videó felbontását, majd nyomja meg röviden a vagy a  gombot a  4K, 1080FHD, 1080P, 720P és egyéb módok közül való választáshoz .
Hurokfelvétel	Az alapértelmezett beállítás 5 perc. Amikor a memóriakártya megtelik, a régi fájlok ciklikusan törlődnek, hogy helyet csináljanak az új felvételeknek. Ha „ki” van kapcsolva, a felvétel leáll, amikor a kártya megtelik. Hat lehetőség van: ki, 1 perc, 2 perc, 3 perc, 5 perc és 10 perc.
Videó sebessége	A videofelvétel sebessége állítható, az alapértelmezett beállítás a normál. Ez lehetővé teszi a gyors felvételt váratlan helyzetekben. Három mód áll rendelkezésre : normál, lassított és időzített felvétel.
Időbélyeg	Az alapértelmezett beállítás engedélyezve van. Nyomja meg a gombot  kívánt be- vagy kikapcsoláshoz. Nyomja meg a megerősítés gombot vagy az üzemmódválasztó kapcsolót  a főbeállítások menübe való visszatéréshez.
Képernyő fényereje	Az alapértelmezett beállítás a 8. sebességfokozat, az 1–8. sebességfokozat elérhető.
Megmentő képernyők	Az alapértelmezett beállítás 3 perc, azzal a lehetőséggel, hogy a képernyő automatikus kikapcsolási idejét 1 percre, 2 percre, 3 percre állítsa, vagy letiltja a funkciót. A készülék 3 perc inaktivitás után automatikusan kikapcsol .
Automatikus kikapcsolás	Állítsa be az automatikus kikapcsolási időt. Az automatikus kikapcsolás alapértelmezett beállítása 5 perc. A lehetőségek közé tartozik az 1 perc, 3 perc, 5 perc és a Ki. A készülék 5 perc tétlenség után automatikusan kikapcsol az energiatakarékosság érdekében .

Nyelv	12 nyelvi opciót támogat, beleértve a	
	egyszerűsített kínai Hagyományos kínai portugál angol japán koreai	francia német olasz spanyol orosz thai
Rendszer hangereje	Állítsa be a hangszóró hangerejét. Az alapértelmezett érték 7, a hangerőszint 0 és 8 között választható .	
Kártya formázása	Formázza meg az összes videó-, kép- és hangfájl a TF kártyán.	
Dátum/idő beállítások	Lépjen be a beállítások felületére, nyomja meg röviden a  vagy a  gombot a dátum/idő beállításához . Év/hónap/  : növelni dátum/óra/perc/másodperc gomb . Gomb: az év/hónap/dátum/óra/perc/másodperc csökkentése . Nyomja meg a  gombot az év megerősítéséhez, majd a rendszer automatikusan beállítja a hónapot stb.	
Alapértelmezett visszaállítása	Gyári beállítások visszaállítása.	
Változat	Firmware verzióinformáció.	

Hogyan csatlakoztathatom a készüléket a számítógéphez kártyaolvasóval vagy USB-kábellel?

Kártyaolvasó

Vegye ki a TF kártyát a készülékből, majd helyezze be a kártyaolvasóba . Csatlakoztassa a kártyaolvasót a számítógéphez USB-C kábellel.

USB-C kábel

1. Memóriakártya olvasása : Először helyezze be a TF kártyát a készülékbe, és kapcsolja be. Ezután csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez az USB-C kábellel, és a készülék automatikusan csatlakozik .
2. Nyissa meg a „ Sajátgép”-et vagy a Windows Intézőt, és nyissa meg a TF-kártya cserélhető lemezét.
3. Nyissa meg a meghajtót, és másolja át a fájlokat a memóriakártyáról a számítógépére, asztali számítógépére vagy egy másik meghajtóra, mielőtt megtekinthetné őket.
4. Váltás kamera módba: Kapcsolja ki a készüléket, vegye ki a TF kártyát a készülékből, csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez egy USB-C kábellel, és a készülék automatikusan csatlakozik és kamera módba vált a bekapcsolás után . A leválasztáshoz egyszerűen húzza ki az adatkábelt.

Biztonsági óvintézkedések

1. Bekapcsolt zseblámpánál ügyeljen arra , hogy ne világítson közvetlenül a saját vagy mások szemébe .
2. Használaton kívül azonnal kapcsolja ki a zseblámpát, hogy elkerülje a túlzott lemerülést és az akkumulátor károsodását.
3. Ne nyomja a terméket túlzott erővel; ne tisztítsa a terméket vízzel vagy más vegyszerekkel, puha ruhával tisztítsa a termék felületét .
4. Ne tegye ki a terméket közvetlen napfénynek , és ne helyezze meleg környezetbe ; védje a magas és alacsony hőmérséklettől.
5. Kerülje az erős rezgést vagy ütéseket; gondoskodjon biztonságos elhelyezésről , hogy a gyermekek ne érhessenek hozzá vagy ne eshessenek le.
6. Ne szerelje szét a készüléket engedély nélkül; bármilyen kérdéssel forduljon az eladóhoz ; a nem megfelelő szétszerelés érvényteleníti a garanciát.
7. A termék teljesítményében és funkcióiban előzetes értesítés nélkül is változhatnak ; ha bármilyen eltérés van a kézikönyv és a tényleges termék között, kérjük, a tényleges termékre hivatkozzon.
8. Ne használja a terméket olyan helyeken, ahol elektronikus eszközök használata tilos, például repülőgépen.
9. Megjegyzések az akkumulátor töltésével kapcsolatban:

A termék akkumulátora újratölthető lítium-polimer akkumulátort használ. Ha hosszabb ideig nem használja a terméket, kérjük, tölts fel 3 havonta.

A lítium-ion akkumulátort csak ügyfélszolgálati képviselő cserélheti ki ; a felhasználók maguk nem cserélhetik ki (Megjegyzés: A helytelen akkumulátorcseré robbanást okozhat ; csak azonos vagy azzal egyenértékű típusú akkumulátort használjon); a használt akkumulátorokat juttassa vissza szakszervezetekhez újrahasznosítás céljából.

Töltés: Használja a mellékelt adaptert a töltéshez. A termék töltés közben felmelegedhet , ami normális. Amikor a jelzőfény ciáncékre vált, az azt jelenti, hogy a termék teljesen fel van töltve.

Specifikációs paraméterek

Termék neve	Éjjellátó CNV02
Kijelző	3 hüvelykes kijelző,
Lencse	25 mm, f/1.4, nagy rekesznyílás
IR	3 szintű infravörös fényszabályozás
Funkció	Felvétel, fényképek készítése, album lejátszása, zseblámpa
Zseblámpa funkció	Állandó fény maximum 1 W teljesítménnyel, stroboszkóp maximum 0,5 W teljesítménnyel
Kijelző fényereje	8 állítható szint, 8x digitális
Digitális zoom	zoom
Nyelv	Opcionális 12 ország
Csatlakozási felület	Nagy sebességű Micro USB 2.0
Maximális teljesítmény	DC-5V/2A
Vezérlőgombok	8 funkciógomb
Tárolási kapacitás	Max. 512 GB (TF kártya fájlrendszer FAT32)
Töltőfelület	C típus
Tápegység	5000 mAh-s lítium akkumulátor
Üzemi hőmérséklet	-20°C -60°C
Méretek	126 mm × 154 mm × 64 mm

Csomag tartalma

1 x CNV02 éjjellátó távcső 1 x nyakpánt 1 x USB-C

kábel 1 x 32 GB-os

memóriakártya 1 x

lencsetisztító kendő 1 x vászontáska

1 x hordtáska 1 x felhasználói kézikönyv

Szállító/Forgalmazó

Sunnysoft sro

Kovanecká 2390/1a

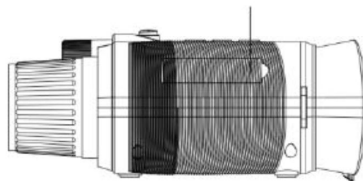
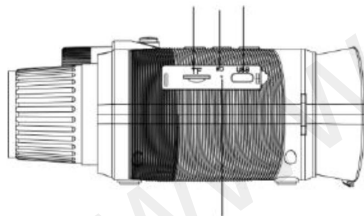
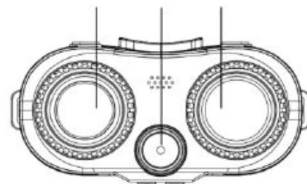
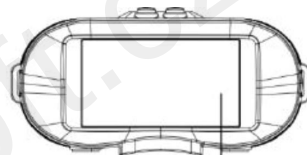
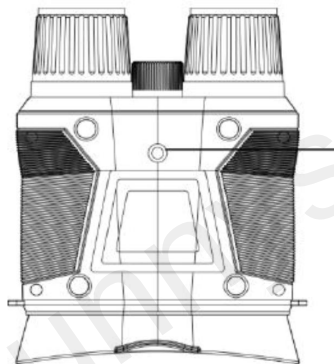
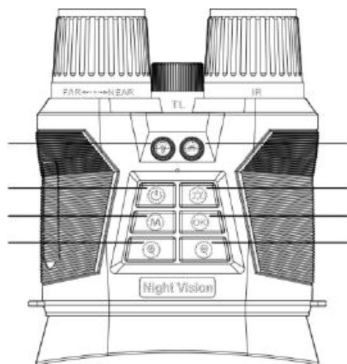
19000 Prága 9

Csehország

www.sunnysoft.cz

Cigman
Telescop binocular digital CNV02

cu vedere nocturnă și
cameră, 600 m



Prezentare generală a
produsului Principalele funcții de control sunt

următoarele: 1. Buton
lanternă 2. Pornire/
oprire 3.

Meniu 4. Buton IR sus/Mărire/SUS 5. Buton Lumină 6.
Mod IR 7. Buton OK/

Instantaneu

8. Buton IR jos/Mărire/

Coborâre 9. Trepied

10. Afișaj 11.
Lentilă 12.

Poziție lanternă 13.

Transmițător infraroșu 14. Slot
card de încărcare 15. Slot card TF

16. Buton de resetare 17.

Port Type-C 18. Indicator

luminos de încărcare

Funcție lanternă

Note: Această funcție poate fi utilizată atunci când dispozitivul nu este pornit

Starea de pornire	Starea iluminării	Funcție	Comentariu
Aprinde	O lanternă cu lumină constantă emite lumină constantă cu o putere maximă de 1 W.	Iluminare generală în zone slab luminoase și în întuneric.	Când nu este utilizată, opriți imediat bateria pentru a preveni descărcarea excesivă.
Bliț	Lanternă emite o lumină stroboscopică cu o putere de 0,5 W și o frecvență de 8 Hz.	Atrage atenția și este potrivit pentru utilizare tactică.	Nu îndreptați lanternă direct spre proprii ochi sau spre ochii altora.

Ghid rapid Buton Pornire

Apăsați lung pentru a 

porni sau opri dispozitivul. Porniți și activați modul foto. Apăsați scurt pentru a comuta la modul de înregistrare video sau redare.

Setări/M Apăsați 

scurt pentru a ajusta setările.

(Notă: Resetarea la setările din fabrică va restaura parametrii versiunii de firmware).

Tasta +/- Reglați  

focalizarea în modul foto sau video; ajustați setările în sus sau în jos; vizualizați imaginile la stânga sau la dreapta în modul de redare (Notă: Atingeți pentru a regla luminozitatea afișajului).

Buton mod lumină infraroșie Reglați modul lumină 

infraroșie în modul foto sau video în funcție de cerințele nocturne.

Butonul OK 

Selectați parametrii pe care doriți să îi editați, apăsați scurt butonul OK pentru a confirma modificările.

Buton lanternă 

Apăsați scurt butonul pentru a activa modul de lumină constantă de intensitate mare , apăsați butonul a doua oară pentru a activa modul stroboscopic al lanternei și apăsați din nou pentru a o opri.

Buton de iluminare a butonului Atingeți 
pentru a activa/dezactiva iluminarea butonului.

Buton de resetare

Gaură ascunsă, o mică gaură situată deasupra centrului portului Type-C și a slotului pentru card de memorie TF .

Indicator de încărcare

Orificiu ascuns, situat în dreapta portului Type-C, într-un orificiu mic. Indicatorul luminos este roșu în timpul încărcării și devine verde când este complet încărcat.

Manual de utilizare

Mod fotografiere 1. Porniți

dispozitivul și intrați în modul fotografiere . Aliniați obiectivul cu ținta, reglați focalizarea în funcție de ecran și apăsați pentru a face o fotografie. 

2. Apăsați lung sau pentru a mări sau micșora imaginea. Valoarea zoomului va fi afișată pe ecran. Reglați focalizarea obiectivului rotindu-l pentru a obține o imagine clară în funcție de afișajul de pe ecran.

3. În lumină slabă sau noaptea , apăsați butonul pentru a accesa cele trei niveluri  pentru a activa modul nocturn. Apăsați scurt de mod infraroșu pentru ajustare.

Mod înregistrare video Apăsați

scurt pentru a comuta la modul înregistrare video. Apăsați lung pentru a mări sau micșora imaginea. Apăsați lung  pentru a roti roțița de focalizare și a obține o imagine clară în funcție de afișajul ecranului.

2. În lumină slabă sau noaptea, apăsați butonul modului de lumină infraroșie pentru a activa modul nocturn. Apăsați scurt pentru a accesa cele trei niveluri de ajustare a modului infraroșu.



3. Pentru a înregistra un videoclip, apăsați butonul de pornire a înregistrării. Durata înregistrării va fi apare în colțul din dreapta sus al ecranului. Apăsați din nou butonul pentru a opri înregistrarea.

Nota:

În timpul înregistrării, când dispozitivul intră în modul protector de ecran, apăsați orice buton pentru a ilumina ecranul. Puteți seta durata iluminării de fundal sau o puteți dezactiva din setări. Când memoria este plină, dispozitivul va opri automat înregistrarea.

Mod de redare

1. Apăsați butonul 2. Apăsați  pornire și comutare în modul de redare.

scurt butonul pentru a vizualiza imagini și fișiere video. În timp ce vizualizați  imagini,  pentru a comuta între navigare

apăsați lung pentru a mări/micșora imagine.

În timpul redării videoclipurilor, apăsați lung pentru a mări/micșora.

3. În timpul redării unui videoclip înregistrat, apăsați butonul  pentru a reda videoclipul și apăsați din nou pentru a opri redarea videoclipului curent.

4.  este o opțiune pentru a șterge un fișier. Selectați fișierul sau videoclipul pe care doriți să îl ștergeți și apăsați  Pentru a confirma ștergerea imaginii sau a videoclipului, apăsați butonul mod foto sau video pentru a încheia  a se întoarce la redarea .

Meniul de setări și descrierea funcțiilor

După ce îl porniți, atingeți  pentru setarea funcțiilor și parametrilor mașinii

Dimensiunea fotografiei	Selectați rezoluția fotografiei în pixeli. Intrați în interfața de setări, selectați rezoluția fotografiei și apăsați scurt Pentru a confirma, apăsați scurt sau pentru a selecta dintre 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.	
----------------------------	--	---

Fotografie cu time-lapse	Setați durata pentru realizarea fotografiilor. De obicei, este dezactivată în mod implicit pentru realizarea imediată a fotografiilor. Alegeți între dezactivat, 2 secunde, 5 secunde sau 10 secunde.
Serial scanare	Setați numărul de fotografii la rând. Alegeți între dezactivat și 3 fotografii
Dimensiunea videoclipului	Reglați rezoluția videoclipurilor înregistrate. Accesați interfața de setări, selectați rezoluția video și apăsați scurt pe sau pe  pentru a selecta între moduri 4K, 1080FHD, 1080P, 720P și alte moduri.
Înregistrare în buclă	Setarea implicită este de 5 minute. Când cardul de memorie este plin, fișierele vechi sunt șterse ciclic pentru a face loc noilor înregistrări. Dacă este setat la „dezactivat”, înregistrarea se va opri când cardul este plin. Există șase opțiuni: dezactivat, 1 minut, 2 minute, 3 minute, 5 minute și 10 minute.
Viteză video	Viteza de înregistrare video poate fi ajustată, setarea implicită este normală. Aceasta permite înregistrarea rapidă în situații neașteptate. Sunt disponibile trei moduri : normal, slow motion și time-lapse.
Marcaj temporal	Setarea implicită este activată. Apăsați butonul  pentru a porni sau opri după cum doriți. Apăsați butonul de confirmare sau apăsați comutatorul de mod  pentru a reveni la meniul principal de setări.
Luminozitatea ecranului	Setarea implicită este treapta a 8-a, sunt disponibile treptele de la 1 la 8.
Economizor ecrane	Setarea implicită este de 3 minute, cu opțiunea de a seta timpul de oprire automată a ecranului la 1 minut, 2 minute, 3 minute sau de a dezactiva funcția. Dispozitivul se va opri automat după 3 minute de inactivitate.
Oprire automată	Setați timpul de oprire automată. Setarea implicită pentru oprirea automată este de 5 minute. Opțiunile includ 1 minut, 3 minute, 5 minute și Dezactivat. Dispozitivul se va opri automat după 5 minute de inactivitate pentru a economisi energie.

Limbă	Acceptă 12 opțiuni lingvistice, inclusiv	
	Chineză simplificată Chineză tradițională Portugheză Engleză japonez coreean	franceză german italian Spaniolă Rusă Thailandeză
Volumul sistemului	Reglați volumul difuzorului. Valoarea implicită este 7, cu selecții ale nivelului de volum de la 0 la 8.	
Formatați cardul	Formatați toate fișierele video, imagine și audio de pe cardul TF.	
Setări dată/oră	Accesați interfața de setări, apăsați scurt sau pentru a seta data/ora. Butonul an/lună/dată/oră/ minut/secunde . Buton: pentru a micșora anul/luna/data/ora/minutul/secundele. Apăsați pentru a confirma anul, apoi sistemul va trece automat la setarea lunii etc.	
Restaurați implicit	Restaurați setările din fabrică.	
Versiune	Informații despre versiunea de firmware.	

Cum se conectează dispozitivul la computer folosind un cititor de carduri sau un cablu USB?

Cititor de carduri

Scoateți cardul TF din dispozitiv și apoi introduceți-l în cititorul de carduri . Conectați cititorul de carduri la computer utilizând un cablu USB-C.

Cablu USB-C

1. Citirea cardului de memorie : Mai întâi, introduceți cardul TF în dispozitiv și porniți -l. Apoi conectați dispozitivul la computer cu cablul USB-C, iar dispozitivul se va conecta automat .
2. Deschideți „ Computerul meu ” sau Windows Explorer și deschideți discul amovibil de pe cardul TF.
3. Deschideți unitatea și copiați fișierele de pe cardul de memorie pe computer, desktop sau pe o altă unitate înainte de a le putea vizualiza.
4. Comutare în modul cameră: Opriți dispozitivul, scoateți cardul TF din dispozitiv, conectați dispozitivul la computer cu un cablu USB-C, iar dispozitivul se va conecta automat și va comuta în modul cameră după ce este repornit . Pentru deconectare, deconectați cablul de date.

Măsuri de siguranță

1. Când porniți lanterna, nu o îndreptați direct spre ochii dumneavoastră sau spre ochii altora.
2. Când nu este utilizată, opriți lanterna imediat pentru a preveni descărcarea excesivă și deteriorarea bateriei.
3. Nu apăsați produsul cu forță excesivă ; nu curățați produsul cu apă sau alte substanțe chimice, folosiți o lavetă moale pentru a curăța suprafața produsului .
4. Nu expuneți produsul la lumina directă a soarelui și nu îl așezați într- un mediu încălzit ; protejați -l de temperaturi ridicate și scăzute.
5. Evitați vibrațiile sau impacturile puternice; asigurați o amplasare sigură pentru a preveni atingerea sau căderea accidentală a copiilor.
6. Nu dezasamblați dispozitivul fără permisiune; contactați vânzătorul pentru orice întrebări ; dezasamblarea necorespunzătoare va anula garanția.
7. Pot apărea modificări ale performanței și caracteristicilor produsului fără notificare prealabilă; dacă există vreo discrepanță între manual și produsul real, vă rugăm să vă bazați pe produsul real .
8. Nu utilizați produsul în zone în care utilizarea dispozitivelor electronice este interzisă, cum ar fi în avion.
9. Note privind încărcarea bateriei:

Bateria produsului folosește o baterie reîncărcabilă litiu-polimer. Dacă nu utilizați produsul pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să îl încărcați la fiecare 3 luni.

Bateria litiu-ion trebuie înlocuită de un reprezentant al serviciului clienți; nu poate fi înlocuită de utilizatori înșiși (Notă: Înlocuirea incorectă a bateriei poate provoca o explozie; utilizați numai același tip de baterie sau unul echivalent); returnați bateriile uzate organizațiilor profesionale pentru reciclare.

Încărcare: Folosiți adaptorul furnizat pentru încărcare. Produsul se va încălzi în timpul încărcării , ceea ce este normal.

Odată ce indicatorul luminos devine cyan, înseamnă că produsul este complet încărcat.

Parametrii specificațiilor

Numele produsului	Viziune nocturnă CNV02
Afișaj	Ecran de 3 inci, 25
Obiectiv	mm, f/1.4, diafragmă mare
IR	3 niveluri de ajustare a luminii infraroșii
Funcții	Înregistrare, fotografiere, redare album, lanternă
Funcție lanternă	Lumină constantă cu putere maximă de 1 W, stroboscop cu putere maximă de 0,5 W
Luminozitatea afișajului	8 niveluri reglabile, zoom
Zoom digital	digital 8x
Limbă	12 țări opționale
Interfață de conectare	Micro USB 2.0 de mare viteză
Putere maximă	CC-5V/2A
Butoane de control	8 butoane funcționale
Capacitate de stocare	Max. 512 GB (sistem de fișiere card TF FAT32)
Interfață de încărcare	Tipul C
Alimentare electrică	Baterie litiu de 5000 mAh
Temperatura de funcționare	-20°C -60°C
Dimensiuni	126 mm × 154 mm × 64 mm

Conținutul

pachetului 1 x Binoclu cu vedere nocturnă CNV02 1 x

Curea de gât 1 x Cablu

Type-C 1 x Card de
memorie de 32 GB 1 x Lavetă de

curățare a lentilelor 1 x Husă din

material textil 1 x

Geantă de transport 1 x

Manual de utilizare

Furnizor/Distribuito

Sunnysoft sro

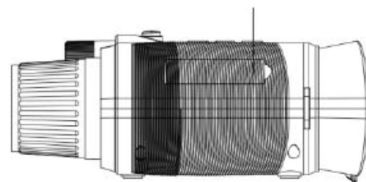
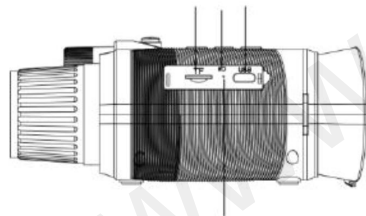
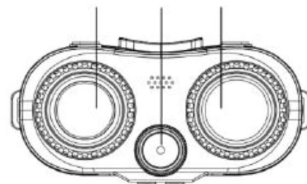
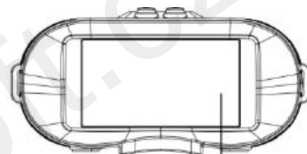
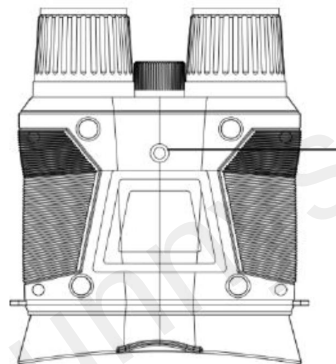
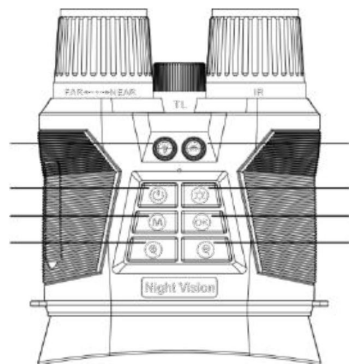
Kovanecká 2390/1a

19000 Praga 9

Cehia

www.sunnysoft.cz

Цигман
CNV02 дигитален бинокулярен
телескоп
с нощно виждане и
камера, 600 м



Преглед на продукта

Основните функции за управление са следните: 1. Бутон за фенерче 2. Включване/изключване на

захранването 3. Меню 4. Бутон за увеличаване/увеличаване/нагоре 5.

Бутон за

осветление 6. IR режим 7.

Бутон ОК/Снимка 8. Бутон за намаляване/отдалечаване/спускане на IR 9. Статив

10. Дисплей

11. Обектив

12. Позиция на

фенерчето 13. Инфрачервен

предавател 14. Слот за зарядна

карта 15. Слот за TF карта

16. Бутон за нулиране

17. Туре-С порт 18.

Индикатор за зареждане

Функция фенерче

Забележки: Тази функция може да се използва, когато устройството не е включено

Състояние на включване	Състояние на осветлението	Функция	Коментар
Светлина	Фенерче с постоянна светлина излъчва постоянна светлина с максимална мощност 1 W.	Обща осветеност в слабо осветени зони и на тъмно.	Когато не се използва, изключвайте батерията незабавно, за да предотвратите презареждане.
Светкавица	Фенерчето излъчва стробоскопична светлина с мощност 0,5 W и честота 8 Hz.	Привлича вниманието и е подходящ за тактическа употреба.	Не насочвайте фенерчето директно в собствените си очи или в очите на други хора.

Кратко ръководство

Бутон за захранване 

Натиснете продължително, за да включите или изключите устройството. Включете и активирайте режим за снимки.

Натиснете кратко, за да превключите към режим на видеозапис или възпроизвеждане.

Настройки/М 

Натиснете кратко, за да регулирате настройките.

(Забележка: Фабричното нулиране ще възстанови параметрите на версията на фърмуера).

Клавиш +/- 

Регулиране на фокуса в режим на снимки или видео; регулиране на настройките нагоре или надолу; преглед на изображенията наляво или надясно в режим на възпроизвеждане (Забележка: Докоснете, за да регулирате яркостта на дисплея).

Бутон за режим на инфрачервена светлина 

Регулирайте режима на инфрачервена светлина в режим на снимка или видео според нощните изисквания.

Бутон ОК 

Изберете параметрите, които искате да редактирате, натиснете кратко бутона ОК, за да потвърдите промените.

Бутон за фенерче 

Натиснете кратко бутона, за да активирате режима на постоянна светлина с висока интензивност, натиснете бутона втори път, за да включите режима на стробоскоп на фенерчето, и натиснете отново, за да го изключите.

Бутон за подсветка на бутоните



Докоснете, за да включите/изключите подсветката на бутоните.

Бутон за нулиране

Скрит отвор, малък отвор, разположен над центъра на Type-C порта и слота за TF карта с памет .

Индикатор за зареждане

Скрит отвор, разположен вдясно от Type-C порта, в малък отвор. Индикаторната лампичка е червена по време на зареждане и свети зелено, когато е напълно заредена.

Ръководство за

потребителя Режим на

снимане 1. Включете устройството и влезте в режим на снимане . Подравнете обектива с целта, регулирайте фокуса според екрана и натиснете , за да направите снимка. 

2. Натиснете продължително или , за да увеличите или намалите мащаба. Стойността на мащабирането ще се покаже на екрана. Регулирайте фокуса на обектива , като го завъртите, за да постигнете ясно изображение според показанието на екрана.

3. При слаба светлина или през нощта , натиснете бутона , за да влезете  за активиране на нощен режим. Натиснете кратко в три нива на инфрачервен режим за регулиране.

Режим на видеозапис Натиснете

кратко, за да превключите в режим на видеозапис. Натиснете продължително, за да увеличите или намалите мащаба   Натиснете продължително, за да завъртите колелото за фокусиране , за да постигнете ясно изображение според показанието на екрана.

2. При слаба светлина или през нощта, натиснете бутона за режим на инфрачервена светлина , за да активирате нощния режим. Натиснете кратко, за да влезете в три нива на инфрачервен режим за регулиране.

3. За да запишете видеоклип, натиснете бутона за стартиране на запис. Продължителността на записа ще бъде се появява в горния десен ъгъл на екрана. Натиснете бутона отново, за да спрете записа.

Забележка:

По време на запис, когато устройството влезе в режим на скрийнсейвър, натиснете произволен бутон за осветяване на екрана. Можете да зададете продължителността на подсветката или да я деактивирате в настройките. Когато паметта се запълни, устройството автоматично ще спре записа.

Режим на възпроизвеждане

1. Натиснете бутона  захранването и превключване в режим на възпроизвеждане. Натиснете кратко бутона , за да видите снимки или изображения и да  за превключване между сърфирането и видеото. Докато гледате снимки, натиснете продължително, за да увеличите/намалите мащаба на изображението.

Докато възпроизвеждате видеоклипове, натиснете продължително, за да увеличите/намалите мащаба.

3. Когато възпроизвеждате записано видео, натиснете бутона  за да спрете за да възпроизведете видеото и натиснете отново възпроизвеждането на текущото видео.

4.  е опция за изтриване на файл. Изберете файла или видеото, което искате да изтриете, и натиснете . За да потвърдите изтриването на изображението или видеото, натиснете бутона за режим на снимки или видео,  да се върнеш към за да прекратите възпроизвеждането.

Меню с настройки и описание на функциите

След като го включите, докоснете  за настройване на функции и параметри на машината

Размер на снимката	Изберете резолюцията на снимката в пиксели. Влезте в интерфейса за настройки, изберете резолюцията на снимката и натиснете кратко  . За да потвърдите, натиснете кратко  , за да изберете от 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
--------------------	--

Ускорена фотография	Задайте продължителността за правене на снимки. Обикновено е изключено по подразбиране за незабавно правене на снимки. Изберете от изключено, 2 секунди, 5 секунди или 10 секунди.
Сериен сканиране	Задайте броя на снимките подред . Изберете между изключено и 3 снимки
Размер на видеото	Регулирайте резолюцията на записаните видеоклипове. Влезте в интерфейса за настройки, изберете резолюцията на видеото и натиснете краткото  или  , за да изберете от 4K, 1080FHD, 1080P, 720P и други режими.
Цикличен запис	Настройката по подразбиране е 5 минути. Когато картата с памет се запълни, старите файлове се изтриват циклично, за да се освободи място за нови записи. Ако е зададено на „изключено“, записът ще спре, когато картата се запълни. Има шест опции: изключено, 1 минута, 2 минути, 3 минути, 5 минути и 10 минути.
Скорост на видеото	Скоростта на видеозапис може да се регулира, настройката по подразбиране е нормална. Това позволява бърз запис в неочаквани ситуации. Налични са три режима : нормален, забавен каданс и ускорен кадър.
Времева марка	Настройката по подразбиране е активирана. Натиснете бутона, за да го включите или изключите, както желаете. Натиснете бутона за потвърждение или натиснете превключвателя за режим  за да се върнете към главното меню с настройки.
Яркост на екрана	Настройката по подразбиране е 8-ма предавка, налични са предавки от 1 до 8.
Спестител екрани	Настройката по подразбиране е 3 минути, с опция за задаване на времето за автоматично изключване на екрана на 1 минута, 2 минути, 3 минути или деактивиране на функцията. Устройството ще се изключи автоматично след 3 минути неактивност.
Автоматично изключване	Задайте времето за автоматично изключване. Настройката по подразбиране за автоматично изключване е 5 минути. Опциите включват 1 минута, 3 минути, 5 минути и Изключено. Устройството ще се изключи автоматично след 5 минути неактивност, за да пести енергия.

Език	Поддържа 12 езикови опции, включително	
	Опростен китайски Традиционен китайски Португалски английски японски Корейски	френски Немски италиански испански руски тайландски
Системен обем	Регулирайте силата на звука на високоговорителя. Стойността по подразбиране е 7 с избор на ниво на сила на звука от 0 до 8.	
Форматиране на картата	Форматирайте всички видео, изображения и аудио файлове на TF картата.	
Настройки за дата/час	Влезте в интерфейса за настройки, натиснете кратко или , за да настроите дата/час. Бутон за година/месец/дата/час/  : да се увеличи минути/секунди . Бутон: за намаляване на годината/месеца/датата/часа/минутите/секундите. Натиснете , за да потвърдите годината, след което системата автоматично ще премине към настройка на месеца и т.н.	
Възстановяване на по подразбиране	Възстановете фабричните настройки.	
Версия	Информация за версията на фърмуера.	

Как да свържа устройството към компютъра с помощта на четец на карти или USB кабел?

Четец на карти

Извадете TF картата от устройството и след това я поставете в четеца на карти . Свържете четеца на карти към компютъра с помощта на USB-C кабел.

USB-C кабел

1. Четене на картата с памет : Първо, поставете TF картата в устройството и го включете. След това свържете устройството към компютъра с USB-C кабела и то ще се свърже автоматично .
2. Отворете "Моят компютър" или Windows Explorer и отворете сменяемия диск на TF картата.
3. Отворете устройството и копирайте файловете от картата с памет на вашия компютър, настолен компютър или друго устройство, преди да можете да ги видите.
4. Превключване в режим на камера: Изключете устройството, извадете TF картата от него, свържете го към компютъра с USB-C кабел и то автоматично ще се свърже и ще превключи в режим на камера след повторно включване . За да го изключите, просто извадете кабела за данни.

Предпазни мерки

1. Когато включвате фенерчето, не го насочвайте директно в собствените си очи или в очите на други хора.
2. Когато не се използва, изключвайте фенерчето незабавно, за да предотвратите презареждане и повреда на батерията.
3. Не натискайте продукта с прекомерна сила; не почиствайте продукта с вода или други химикали, използвайте мека кърпа за почистване на повърхността на продукта .
4. Не излагайте продукта на пряка слънчева светлина и не го поставяйте в нагрята среда; предпазвайте го от високи и ниски температури.
5. Избягвайте силни вибрации или удари; осигурете безопасно разположение , за да предотвратите случайно докосване или падане от деца.
6. Не разглобявайте устройството без разрешение; свържете се с продавача, ако имате въпроси ; неправилното разглобяване ще анулира гаранцията.
7. Промени в производителността и характеристиките на продукта могат да възникнат без предварително уведомление; ако има някакво несъответствие между ръководството и действителния продукт, моля, разчитайте на действителния продукт.
8. Не използвайте продукта на места, където употребата на електронни устройства е забранена, например в самолет.
9. Бележки относно зареждането на батерията:

Батерията на продукта използва презареждаща се литиево-полимерна батерия. Ако не използвате продукта дълго време, моля, зареждайте го на всеки 3 месеца.

Литиево-йонната батерия трябва да бъде сменена от представител на отдела за обслужване на клиенти; тя не може да бъде сменена от самите потребители (Забележка: Неправилната смяна на батерията може да причини експлозия; използвайте само същия или еквивалентен тип батерия); върнете използваните батерии на професионални организации за рециклиране.

Зареждане: Използвайте предоставения адаптер за зареждане. Продуктът ще се нагрее по време на зареждане , което е нормално.

След като индикаторната светлина стане циан, това означава, че продуктът е напълно зареден.

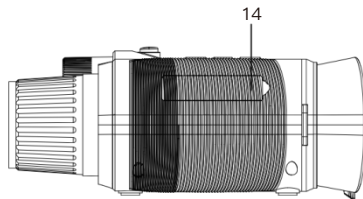
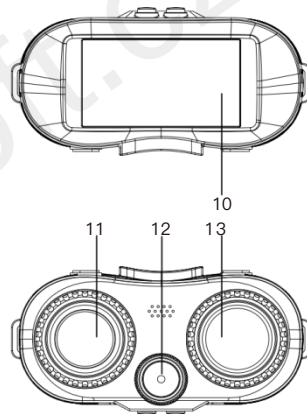
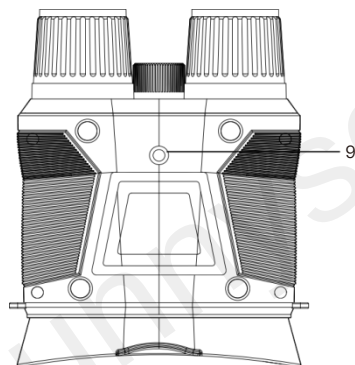
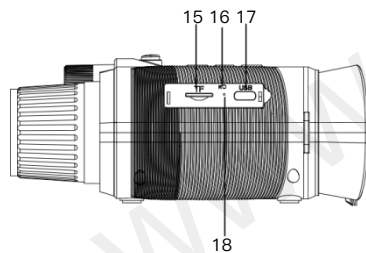
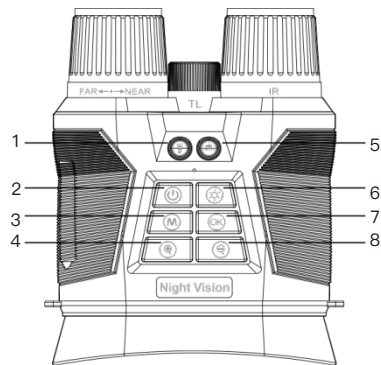
Параметри на спецификацията

Име на продукта	Нощно виждане CNV02
Дисплей	3-инчов дисплей 25
Обектив	мм, f/1.4, голяма бленда
ИЧ	3 нива на регулиране на инфрачервената светлина
Функция	Записване, правене на снимки, възпроизвеждане на албуми, фенерче
Функция фенерче	Постоянна светлина с максимална мощност 1 W, стробоскоп с максимална мощност 0,5 W
Яркост на дисплея	8 регулируеми нива, 8x
Цифрово увеличение	цифрово увеличение
Език	12 държави (по избор)
Интерфейс за свързване	Високоскоростен микро USB 2.0
Максимална мощност	DC-5V/2A
Бутони за управление	8 функционални бутона
Капацитет за съхранение	Макс. 512GB (TF карта с файлова система FAT32)
Интерфейс за зареждане	Тип C
Захранване	5000 mAh литиева батерия
Работна температура	-20°C -60°C
Размери	126 мм × 154 мм × 64 мм

Съдържание на
пакета 1 x Бинокъл за нощно виждане CNV02 1 x
Кайшка за врата 1 x
Кабел Type-C 1 x
Карта с памет 32GB 1 x Кърпа за
почистване на обективи 1 x Платнена
торбичка 1 x Чанта за
носене 1 x Ръководство
за потребителя

Доставчик/Дистрибутор
Sunnysoft sro
Kovanecká 2390/1a
19000 Прага 9
Чешка република
www.sunnysoft.cz

User Manual-EN



Product Overview

The key operation functions are as follows:

1. Flashlight Button
2. Power On/Off
3. Menu
4. IR Up/Zoom In/UP Button
5. Button Light Key
6. IR Mode
7. OK/Shot Button
8. IR Down/Zoom Out/Down Button
9. Tripod
10. Display Screen
11. Lens
12. Flashlight Tube Position
13. Infrared Emitter
14. Charging Card Slot
15. TF Card Slot
16. Reset Button
17. Type-C Port
18. Charging Indicator Light

Flashlight function

Remarks: This function can be used when the machine is not turned on.

Power On State	Lighting State	Function	Notes
Light	Constant Light Flashlight emits constant light at maximum power of 1W.	General illumination in low light and dark areas.	Turn off the light promptly when the flashlight is not in use to prevent excessive discharge.
Flash	Flashlight emits strobe light at power of 0.5W, with a frequency of 8Hz.	Attract attention and for tactical use.	Avoid shining the flashlight directly into your own eyes or others' eyes.

Quick Start Guide

Power Button 

Long press to power on or off. Power on and enter photo capture mode. Short press to switch to video recording or playback mode.

Setting/ M 

Short press to adjust settings.

(Note: Resetting to factory settings will restore firmware version parameters)

+/- Key  

Adjust focus in photo or video mode; adjust settings upward or downward; view images left or right in playback mode. (Note: Tap to adjust display brightness)

Infrared Light Mode Key 

Adjust infrared light mode in photo or video mode based on night requirements.

OK Button 

Select parameters to modify, short press OK key to confirm changes.

Flashlight Button 

Press the button briefly to activate high-intensity constant light mode, press the button a second time to turn on the flashlight strobe mode, and press the button again to turn it off.

Button Light Key 

Tap to turn on/off button lights.

Reset Button

Hidden hole position, small hole located above the middle of the TYPE-C port and TF memory card slot.

Charging Indicator Light

Hidden hole position, Located to the right of the Type-C port, in a small hole. The indicator light is red while charging and turns green when fully charged.

Operational Instructions

Photo capture mode

1. Power on and enter photo capture mode. Align the lens with the target, adjust the focus by observing the screen, and press "OK" to take a photo.
2. Long press "⊕" or "⊖" to zoom in or out. The zoom value is displayed on the screen. Adjust the lens focus by rotating it for clear imaging according to the screen display.
3. In low light or night conditions, press "☾" to activate night mode. Short press to enter three levels of infrared mode for adjustment.

Video recording mode

1. Short press "⏻" to switch to video recording mode. Long press "⊕" or "⊖" to zoom in or out. The zoom value is displayed on the screen. Adjust focus by rotating the focus wheel for clear imaging according to the screen display.
2. In low light or night conditions, press the infrared light mode key to activate night mode. Short press to enter three levels of infrared mode for adjustment.

3. To record video, press "OK" to start recording. The recording duration is displayed in the upper right corner of the screen. Press "OK" again to stop recording.

Note:

During recording, when the device enters screen protection mode, press any key to light up the screen. You can set the duration or disable it in the settings. When the memory is full, the device will automatically stop recording.

Playback mode

1. Press the "⏻" power switch to playback mode.
2. To view images, briefly press "⏮" or "⏭" to switch between browsing images and viewing video files. While viewing images, long press to zoom in/out. While playing videos, long press to zoom in/out.
3. When replaying a recorded video, press "⏮" to play the video, and press "OK" again to stop playback of the current video.
4. "M" is the file deletion option. Select the file or video to be deleted, press "OK" to confirm the deletion of the image or video; exit playback by pressing the "⏻" button to return to photo or video mode.

Setting menu and function description

After power on, tap "M" to set machine functions and parameters.

Photo size	Choose the pixel resolution of photos. Enter the setting interface, select photo resolution, short press "OK" to confirm, short press "⏮", or "⏭" to choose from 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
------------	--

Time Lapse	Set the duration for taking photos. Usually, it is off by default for immediate photo capture. Choose from off, 2 seconds, 5 seconds, 10 seconds.
Photo Burst	Set the number of continuous shots. Choose from including off or 3 photos.
Video Size	Adjust the resolution of recorded videos. Enter the setting interface, select video resolution, short press "⊕" or "⊖" to choose from 4K, 1080FHD, 1080P, 720P, and other modes.
Loop Recording	The default setting is 5 minutes. When the memory card is full, it will cyclically delete old files to make space for new recordings. When set to "off", recording will stop when the card is full. There are six options available: off, 1 minute, 2 minutes, 3 minutes, 5 minutes, and 10 minutes.
Video Rate	Video recording speed can be adjusted, with the default set to normal. This allows for quick recording in unexpected situations. There are three modes to choose from: normal, slow motion, and time-lapse.
Time Stamp	Default is enabled. Press the "OK" OK button to select on or off at your liking. Press the "OK" OK button to confirm, or press the "M" Mode switch to go back to the main setting menu.
Screen Bright	Default setting at 8th gear, with gears 1 through 8 available.
Screen Saver	The default setting is 3 minutes, with options to set automatic screen-off times at 1 minute, 2 minutes, 3 minutes, or turn off the feature. The machine will automatically shut down after 3 minutes of idle time.
Auto Power Off	Set automatic shutdown time. The default is 5 minutes for automatic shutdown. Options include 1 minute, 3 minutes, 5 minutes, and Off. The machine will automatically shut down after 5 minutes of idle time to conserve power.

Language	Supports 12 language options including	
	• Simplified Chinese • Traditional Chinese • Portuguese • English • Japanese • Korean	• French • German • Italian • Spanish • Russian • Thai
System Volume	Set the speaker volume. Default is 7, with options to choose from volume levels 0 through 8.	
Format Card	Format all video, image, and audio files on the TF card.	
Date/Time Set	Enter the setting interface, short press "⌚" or "🕒" to enter date/time settings. "⌚" Button: for increasing the year/month/date/hour/minute/seconds. "🕒" Button: for decreasing the year/month/date/hour/minute /seconds. Press "OK" OK to confirm the year, then the system will automatically shift to the setting of the month etc.	
Restore Default	Restore factory settings.	
Version	Firmware version information.	

How to connect the device to a computer via card reader or USB cable?

Card reader

Remove the TF card from the device, then insert it into the card reader. Connect the card reader to the computer via USB.

USB-C wire

1. Reading the memory card: First insert the TF card into the machine and turn it on. Then connect the machine to the computer via a USB-C cable, and it will automatically connect..
2. Open "My Computer" or Windows Explorer, and open the removable disk of the TF card.
3. Open the disk, copy the files from the memory card to the computer, the desktop or other disks before you can view them.
4. Enter the camera mode: Power off the machine, pull out the TF card from the machine, connect the machine to the computer via a USB-C cable, and it will automatically connect and enter the camera mode when it is powered on again. To disconnect, just unplug the data cable.

Precautions

1. When turning on the flashlight, avoid shining it directly into your own eyes or others' eyes.
2. When the flashlight is not in use, promptly turn off the light to avoid excessive discharge and battery damage.
3. Do not apply excessive force to the product; do not clean the product with water or other chemicals, use a soft cloth to clean the product surface.
4. Do not expose the product to direct sunlight or place it in a heated environment; keep it away from high and low-temperature environments.
5. Avoid strong vibrations or impacts on the product; ensure safe placement to prevent accidental touch or falling for children.
6. Do not disassemble the device without authorization; contact the dealer for any questions; improper disassembly will void the warranty.
7. Changes in product performance and functions may occur without prior notice; if there is any inconsistency between the manual and the actual product, rely on the actual product.
8. Do not use the product in areas where the use of electronic devices is prohibited, such as on an airplane.
9. Battery Charging Notes:
 - The product battery uses a polymer lithium battery that can be recharged. Charge the product every 3 months if not in use for a long time.
 - The lithium battery must be replaced by customer service personnel; users cannot replace it themselves (Note: Incorrect battery replacement may cause explosion; only use the same type or equivalent type of battery for replacement); dispose of used batteries to professional organizations for recycling.
 - Charging: Use the included adapter for charging. During charging, the product will warm up, which is normal.
 - Once the indicator light displays cyan, it indicates that the product is fully charged.

Specification Parameters

Product Name	CNV02 Night Vision
Display Screen	3-inch screen
Lens	25mm, f/1.4 Large aperture
IR	3 levels of infrared setting
Functions	Recording, Photo Capture, Album Playback, Flashlight
Flashlight Function	Constant Light at Maximum Power of 1W, Strobe at Maximum Power of 0.5W
Display Brightness	8 adjustable levels
Digital Zoom	8x digital zoom
Language	12 countries optional
Connection Interface	High-Speed Micro USB 2.0
Maximum Output	DC-5V/2A
Operating Buttons	8 function buttons
Storage Capacity	Max 512GB (TF card file system FAT32)
Charging Interface	Type-C
Power Supply	5000mAh lithium battery
Operating Temperature	-20°C – 60°C
Dimensions	126mm×154mm×64mm

Packing List

1 x CNV02 Night Vision Binoculars

1 x Neck Strap

1 x Type-C Cable

1 x 32GB TF Card

1 x Lens Cleaning Cloth

1 x Cloth Bag

1 x Portable Bag

1 x User Manual

Dodavatel/Distributor

Sunnysoft s.r.o.

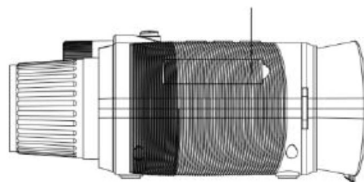
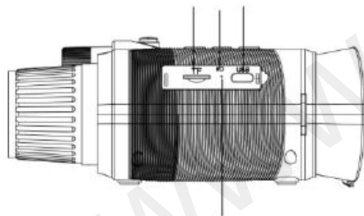
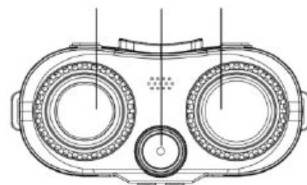
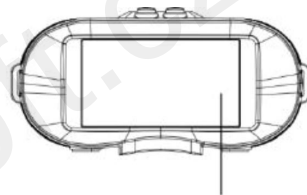
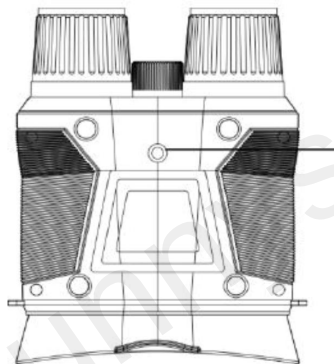
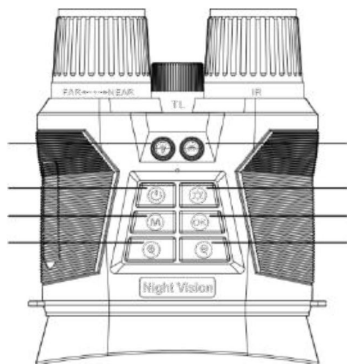
Kovanecká 2390/1a

190 00 Praha 9

Česká republika

www.sunnysoft.cz

Cigman
Cyfrowy teleskop lornetkowy CNV02
z noktowizorem i kamerą,
600 m



Przegląd produktu Główne

funkcje sterowania są następujące: 1. Przycisk latarki 2. Włączanie/
wyłączanie zasilania 3.

Menu 4. Przycisk IR w górę/
powiększanie/

W GÓRĘ 5. Przycisk światła 6. Tryb IR 7. Przycisk OK/Migawka 8.

Przycisk IR w dół/pomniejszanie/
opuszczanie 9.

Statyw

10.

Wyświetlacz

11. Soczewka 12.

Pozycja latarki 13. Nadajnik

podczerwieni 14. Gniazdo karty

ładowania 15. Gniazdo

karty TF 16. Przycisk

resetowania 17.

Port typu C 18. Kontrolka ładowania

Funkcja latarki

Uwagi: Z tej funkcji można korzystać, gdy urządzenie nie jest włączone.

Stan włączenia	Stan oświetlenia	Funkcjonować	Komentarz
Światło	Latarka o stałym świetle emituje stałe światło o maksymalnej mocy 1 W.	Ogólne oświetlenie w miejscach słabo oświetlonych i w ciemności.	Jeżeli nie używasz akumulatora, natychmiast go wyłącz, aby zapobiec jego nadmiernemu rozładowaniu.
Błysk	Latarka emituje światło stroboskopowe o mocy 0,5 W i częstotliwości 8 Hz.	Przyciąga uwagę i nadaje się do zastosowań taktycznych.	Nie należy świecić latarką bezpośrednio w swoje oczy ani w oczy innych osób.

Krótki przewodnik

Przycisk zasilania: 

Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie. Włącz i aktywuj tryb zdjęć. Naciśnij krótko, aby przełączyć się na tryb nagrywania lub odtwarzania wideo.

Ustawienia/M 

Naciśnij krótko, aby zmienić ustawienia.

(Uwaga: przywrócenie ustawień fabrycznych spowoduje przywrócenie parametrów wersji oprogramowania sprzętowego).

Przycisk +/- 

Dostosuj ostrość w trybie zdjęć lub wideo; dostosuj ustawienia w górę lub w dół; przeglądaj zdjęcia w lewo lub w prawo w trybie odtwarzania (Uwaga: dotknij, aby dostosować jasność wyświetlacza).

Przycisk trybu światła podczerwonego Dostosuj tryb 

światła podczerwonego w trybie zdjęć lub wideo zależnie od wymagań nocnych.

Przycisk OK 

Wybierz parametry, które chcesz edytować, naciśnij krótko przycisk OK, aby potwierdzić zmiany.

Przycisk latarki 

Naciśnij krótko przycisk, aby włączyć tryb stałego światła o wysokiej intensywności. Naciśnij przycisk po raz drugi, aby włączyć tryb stroboskopowy latarki, a następnie naciśnij ponownie, aby go wyłączyć.

Podświetlenie przycisku Dotknij, aby 

włączyć/wyłączyć podświetlenie przycisku.

Przycisk resetowania

Ukryty otwór, mały otwór znajdujący się nad środkiem portu typu C i gniazda karty pamięci TF .

Wskaźnik ładowania:

Ukryty otwór, znajdujący się po prawej stronie portu USB typu C, w małym otworze. Kontrolka świeci na czerwono podczas ładowania i zmienia kolor na zielony po pełnym naładowaniu.

Instrukcja obsługi

Tryb fotografowania 1.

Włącz urządzenie i przejdź do trybu fotografowania . Skieruj obiektyw na obiekt docelowy, dostosuj ostrość zgodnie z ekranem i naciśnij przycisk , aby zrobić zdjęcie. 

2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk lub  , aby powiększyć lub pomniejszyć. Wartość powiększenia zostanie wyświetlona na ekranie. Dostosuj ostrość obiektywu , obracając go , aby uzyskać wyraźny obraz zgodny z obrazem wyświetlanym na ekranie.

3. Przy słabym oświetleniu lub w nocy naciśnij przycisk, aby przejść do  Aby włączyć tryb nocny. Naciśnij krótko jednego z trzech poziomów trybu podczerwieni w celu regulacji.

Tryb nagrywania wideo: Naciśnij

krótko  , aby przejść do trybu nagrywania wideo. Naciśnij długo, aby powiększyć lub pomniejszyć. Naciśnij długo, aby obrócić pokrętkę ostrości , aby uzyskać wyraźny obraz zgodny z wyświetlaczem.

2. Przy słabym oświetleniu lub w nocy naciśnij przycisk trybu podczerwieni , aby włączyć tryb nocny. Naciśnij krótko , aby przejść do trzech poziomów trybu podczerwieni i dokonać regulacji.



3. Aby nagrać wideo, naciśnij przycisk rozpoczęcia nagrywania. Długość nagrania będzie pojawia się w prawym górnym rogu ekranu. Naciśnij przycisk ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

Notatka:

Podczas nagrywania, gdy urządzenie przejdzie w tryb wygaszacza ekranu, naciśnij dowolny przycisk. Przycisk do podświetlenia ekranu. Możesz ustawić czas podświetlenia lub wyłączyć go w ustawieniach. Gdy pamięć się zapełni, urządzenie automatycznie zatrzyma nagrywanie.

Tryb odtwarzania

1. Naciśnij przycisk. 2. włącz i przełącz na tryb odtwarzania. Naciśnij krótko przycisk , aby przeglądać zdjęcia lub obrazy oraz pliki wideo. aby przełączać się między przeglądaniem

Podczas przeglądania zdjęć naciśnij i przytrzymaj, aby powiększyć/pomniejszyć obraz.

Podczas odtwarzania filmów naciśnij i przytrzymaj, aby powiększyć/pomniejszyć.

3. Podczas odtwarzania nagranych filmów naciśnij przycisk , aby odtworzyć wideo i naciśnij ponownie zatrzymać odtwarzanie bieżącego filmu.

4. to opcja usunięcia pliku. Wybierz plik lub wideo, które chcesz usunąć i naciśnij Aby potwierdzić usunięcie obrazu lub filmu, naciśnij przycisk trybu zdjęć lub wideo , aby zakończyć odtwarzanie. wrócić do

Menu ustawień i opis funkcji

Po włączeniu dotknij do ustawiania funkcji i parametrów maszyny

Rozmiar zdjęcia	Wybierz rozdzielczość zdjęcia w pikselach. Wejdź do interfejsu ustawień, wybierz rozdzielczość zdjęcia i naciśnij krótko. Aby potwierdzić, naciśnij krótko przycisk , aby wybrać spośród 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.	
-----------------	--	--

Fotografia poklatkowa	Ustaw czas robienia zdjęć. Zazwyczaj jest on domyślnie wyłączony przy natychmiastowym robieniu zdjęć. Wybierz opcję: wyłączony, 2 sekundy, 5 sekund lub 10 sekund.
Seryjny łów	Ustaw liczbę zdjęć w rzędzie. Wybierz między „wyl.” a „3 zdjęciami”.
Rozmiar wideo	Dostosuj rozdzielczość nagranych filmów. Wejdź do interfejsu ustawień, wybierz rozdzielczość wideo i naciśnij krótko lub , aby wybrać tryb 4K 1080FHD, 1080P, 720P i inne.
Nagrywanie w pętli	Domyślne ustawienie to 5 minut. Po zapelnieniu karty pamięci stare pliki są cyklicznie usuwane, aby zrobić miejsce na nowe nagrania. Po ustawieniu na „wyl.” nagrywanie zostanie zatrzymane po zapelnieniu karty. Dostępnych jest sześć opcji: wyl., 1 minuta, 2 minuty, 3 minuty, 5 minut i 10 minut.
Prędkość wideo	Prędkość nagrywania wideo można regulować, domyślnie ustawiona jest na normalną. Pozwala to na szybkie nagrywanie w nieoczekiwanych sytuacjach. Dostępne są trzy tryby : normalny, zwolniony i poklatkowy.
Znak czasu	Domyślnie opcja jest włączona. Naciśnij przycisk, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie, zależnie od potrzeb. Naciśnij przycisk potwierdzenia lub naciśnij przełącznik trybu aby powrócić do głównego menu ustawień.
Jasność ekranu	Domyślnym ustawieniem jest bieg 8, dostępne są biegi od 1 do 8.
Oszczędnik ekranu	Domyślne ustawienie to 3 minuty, z możliwością ustawienia czasu automatycznego wyłączenia ekranu na 1 minutę, 2 minuty, 3 minuty lub wyłączenia tej funkcji. Urządzenie wyłączy się automatycznie po 3 minutach bezczynności.
Automatyczne wyłączenie	Ustaw czas automatycznego wyłączenia. Domyślne ustawienie automatycznego wyłączenia to 5 minut. Dostępne opcje to 1 minuta, 3 minuty, 5 minut i Wyl. Urządzenie wyłączy się automatycznie po 5 minutach bezczynności w celu oszczędzania energii.

Język	Obsługuje 12 opcji językowych, w tym	
	Uproszczony chiński Tradycyjny chiński portugalski angielski japoński koreański	francuski niemiecki włoski hiszpański rosyjski tajski
Głośność systemu	Dostosuj głośność głośnika. Wartość domyślna to 7, a poziom głośności można regulować w zakresie od 0 do 8.	
Format karty	Sformatuj wszystkie pliki wideo, obrazy i audio na karcie TF.	
Ustawienia daty/czasu	Wejdź do interfejsu ustawień i naciśnij krótko przycisk lub , aby ustawić datę i godzinę. Przycisk rok/miesiąc/data/godzina/ :zwiększyć minuta/sekunda . Przycisk: zmniejszanie roku/miesiąca/daty/godziny/minuty/sekund. Naciśnij , aby potwierdzić rok, po czym system automatycznie przejdzie do ustawiania miesiąca itd.	
Przywróć domyślne	Przywróć ustawienia fabryczne.	
Wersja	Informacje o wersji oprogramowania sprzętowego.	

Jak podłączyć urządzenie do komputera za pomocą czytnika kart lub kabla USB?

Czytnik kart:

Wyjmij kartę TF z urządzenia, a następnie włóż ją do czytnika kart . Podłącz czytnik kart do komputera za pomocą kabla USB-C.

Kabel USB-C

1. Odczyt karty pamięci : Najpierw włóż kartę TF do urządzenia i włącz je. Następnie podłącz urządzenie do komputera kablem USB-C. Urządzenie połączy się automatycznie .

2. Otwórz „Mój komputer” lub Eksplorator Windows i otwórz dysk wymienny karty TF.

3. Otwórz dysk i skopiuj pliki z karty pamięci na komputer, pulpit lub inny dysk, aby móc je przeglądać.

4. Przejście w tryb aparatu: Wyłącz urządzenie, wyjmij kartę TF z urządzenia i podłącz urządzenie do komputera kablem USB-C. Urządzenie automatycznie połączy się i przełączy w tryb aparatu po ponownym włączeniu . Aby rozłączyć, wystarczy odłączyć kabel danych.

Środki ostrożności

1. Włączając latarkę, nie kieruj jej bezpośrednio w swoje oczy ani w oczy innych osób.
2. Jeśli latarka nie jest używana, należy ją natychmiast wyłączyć, aby zapobiec nadmiernemu rozładowaniu i uszkodzeniu akumulatora.
3. Nie naciskaj produktu z nadmierną siłą; nie czyść produktu wodą ani innymi środkami chemicznymi; do czyszczenia powierzchni produktu używaj miękkiej ściereczki .
4. Nie wystawiaj produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani nie umieszczaj go w ciepłym otoczeniu; chroń go przed wysokimi i niskimi temperaturami.
5. Unikaj silnych wibracji i uderzeń; zapewnij bezpieczne miejsce , aby dzieci nie mogły go przypadkowo dotknąć lub upaść.
6. Nie rozmontowuj urządzenia bez pozwolenia. W razie pytań skontaktuj się ze sprzedawcą . Niewłaściwy demontaż spowoduje utratę gwarancji.
7. Zmiany w działaniu i funkcjach produktu mogą nastąpić bez wcześniejszego powiadomienia. W przypadku rozbieżności między instrukcją a rzeczywistym produktem należy opierać się na rzeczywistym produkcie.
8. Nie należy używać produktu w miejscach, w których używanie urządzeń elektronicznych jest zabronione, np. w samolocie.
9. Uwagi dotyczące ładowania akumulatora:

Akumulator produktu jest akumulatorem litowo-polimerowym. Jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go ładować co 3 miesiące.

Wymianę akumulatora litowo-jonowego powinien przeprowadzić przedstawiciel obsługi klienta; użytkownicy nie mogą dokonywać wymiany samodzielnie. (Uwaga: nieprawidłowa wymiana akumulatora może spowodować wybuch; należy używać wyłącznie akumulatora tego samego typu lub równoważnego); zużyte akumulatory należy przekazać do recyklingu specjalistycznym organizacjom.

Ładowanie: Do ładowania należy używać dołączonego adaptera. Produkt nagrzewa się podczas ładowania , co jest normalne.

Gdy kontrolka zmieni kolor na cyjanowy, oznacza to, że produkt jest w pełni naładowany.

Parametry specyfikacji

Nazwa produktu	Wizja nocna CNV02
Wyświetlacz	3-calowy wyświetlacz
Obiektyw	25 mm, f/1,4, duża przysłona
IR	3 poziomy regulacji światła podczerwonego
Funkcjonować	Nagrywanie, robienie zdjęć, odtwarzanie albumów, latarka
Funkcja latarki	Światło stałe o mocy maksymalnej 1 W, stroboskop o mocy maksymalnej 0,5 W
Jasność wyświetlacza	8 regulowanych poziomów 8-
Zoom cyfrowy	krotny zoom cyfrowy
Język	Opcjonalnie 12 krajów
Interfejs połączenia	Szybki Micro USB 2.0
Maksymalna moc	Prąd stały-5 V/2 A
Przyciski sterujące	8 przycisków funkcyjnych
Pojemność pamięci masowej	Maks. 512 GB (system plików karty TF FAT32)
Interfejs ładowania	Typ C
Zasilacz	bateria litowa 5000 mAh
Temperatura pracy	-20°C -60°C
Wymiary	126 mm × 154 mm × 64 mm

Zawartość

opakowania: 1 x lornetka noktowizyjna CNV02, 1 x

pasek na szyję, 1 x

kabel typu C, 1 x

karta pamięci 32 GB, 1 x ściereczka

do czyszczenia obiektywów , 1 x

woreczek z tkaniny , 1

x torba transportowa, 1

x instrukcja obsługi

Dostawca/Dystrybutor

Sunnysoft sro

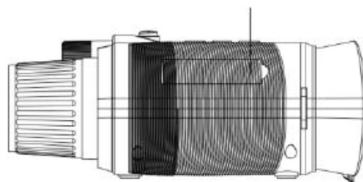
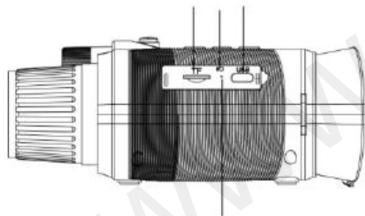
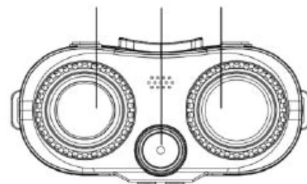
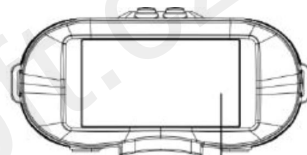
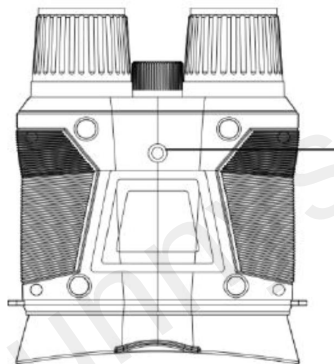
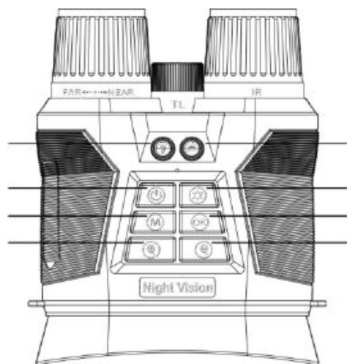
Kovanecká 2390/1a

19000 Praga 9

Czechy

www.sunnysoft.cz

Cigman
CNV02 digitalni binokularni teleskop
z nočnim vidom in kamero,
600 m



Pregled izdelka Glavne

funkcije upravljanja so naslednje: 1. Gumb za svetilko 2.

Vklop/izklop 3. Meni 4.

Gumb za IR gor/

Povečava/

GOR 5. Gumb za luč 6. IR način 7. Gumb V redu/

Posnetek 8. Gumb za IR

dol/Povečava/

Spuščanje 9. Stojalo

10. Zaslon

11. Objektiv

12. Položaj svetilke 13.

Infrardeči oddajnik 14. Reža za

polnilno kartico 15. Reža za

kartico TF 16. Gumb za

ponastavitev 17. Vrata

tipa C 18.

Indikatorska lučka polnjenja

Funkcija svetilke

Opombe: To funkcijo lahko uporabljate, ko naprava ni vklopljena.

Stanje vklopa	Stanje osvetlitve	Funkcija	Komentar
Svetloba	Svetilka s konstantno svetlobo oddaja konstantno svetlobo z največjo izhodno močjo 1 W.	Splošna osvetlitev v območjih s slabo svetlobo in v temi.	Ko baterije ne uporabljate, jo takoj izklopite , da preprečite prekomerno praznjenje.
Bliskavica	Svetilka oddaja stroboskopsko svetlobo z močjo 0,5 W in frekvenco 8 Hz.	Pritegne pozornost in je primeren za taktično uporabo.	Ne svetite s svetilko neposredno v svoje oči ali oči drugih.

Hitri vodnik Gumb za

vklop Dolgo pritisnite 

za vklop ali izklop naprave. Vklomite in aktivirajte način fotografiranja. Kratek pritisk za preklop v način snemanja ali predvajanja videoposnetkov .

Nastavitve/M 

Kratek pritisk za prilagoditev nastavitv.

(Opomba: Ponastavitev na tovarniške nastavitve bo obnovila parametre različice vdelane programske opreme).

Tipka +/-  

Prilagodite ostrino v načinu za fotografiranje ali snemanje videoposnetkov; prilagodite nastavitve navzgor ali navzdol; si oglejte slike levo ali desno v načinu predvajanja (Opomba: Tapnite za prilagoditev svetlosti zaslona).

Gumb za način infrardeče svetlobe Prilagodite način 

infrardeče svetlobe v načinu za fotografiranje ali snemanje videoposnetkov glede na nočne zahteve.

Gumb V redu 

Izberite parametre, ki jih želite urediti, in na kratko pritisnite gumb V redu za potrditev sprememb.

Gumb za svetilko Na 

kratko pritisnite gumb, da aktivirate način stalne svetlobe visoke intenzivnosti , pritisnite gumb še enkrat, da vklopите način utripanja svetilke, in ga ponovno pritisnite, da ga izklopите.

Osvetlitev ozadja tipk Dotaknite se, da 
vklopite/izklopite osvetlitev ozadja tipk.

Gumb za

ponastavitev Skrita luknja , majhna luknja, ki se nahaja nad središčem priključka Type-C in reže za pomnilniško kartico TF .

Indikator polnjenja Skrita

luknja, ki se nahaja desno od priključka Type-C, v majhni luknji. Indikatorska lučka med polnjenjem sveti rdeče , ko je naprava popolnoma napolnjena, pa zeleno.

Uporabniški priročnik

Način fotografiranja 1.

Vklopite napravo in vstopite v način fotografiranja . Poravnajte objektiv s tarčo, prilagodite fokus glede na zaslon in pritisnite , da posnamete fotografijo. 

2. Za povečavo ali pomanjšavo dolgo pritisnite ali . Vrednost povečave bo prikazana na zaslonu. Za jasno sliko glede na prikaz na zaslonu prilagodite fokus objektivu z vrtenjem .

3. Pri šibki svetlobi ali ponoči pritisnite gumb za vstop v tri stopnje  za vklop nočnega načina. Kratek pritisk infrardečega načina za nastavitev.

Način snemanja videa Na kratko

pritisnite za preklop v način  snemanja videa. Dolgo pritisnite za povečavo ali pomanjšavo. Dolgo pritisnite za  vrtenje  kolesca za ostrenje , da dosežete jasno sliko glede na prikaz na zaslonu.

2. Pri šibki svetlobi ali ponoči pritisnite gumb za način infrardeče luči , da aktivirate nočni način. S kratkim pritiskom vstopite v tri stopnje infrardečega načina za nastavitev.

3. Za snemanje videa pritisnite gumb za začetek snemanja. Dolžina posnetka bo

V zgornjem desnem kotu zaslona se prikaže . Za ustavitev snemanja znova pritisnite gumb.

Opomba:

Med snemanjem, ko naprava preklopi v način ohranjevalnika zaslona, pritisnite katero koli gumb za osvetlitev zaslona. Trajanje osvetlitve ozadja lahko nastavite ali onemogočite v nastavitvah. Ko je pomnilnik poln, naprava samodejno ustavi snemanje.

Način predvajanja

1. Pritisnite gumb 2. Na vklop in preklopite v način predvajanja.

kratko pritisnite gumb za ogled slik ali videoposnetkov in ogled video za preklapljanje med brskanjem

datotek. Med ogledom slik ga dolgo pritisnite za povečavo/pomanjšavo. slika.

Med predvajanjem videoposnetkov dolgo pritisnite za povečavo/pomanjšavo.

3. Med predvajanjem posnetega videoposnetka pritisnite za predvajanje videoposnetka in ponovno pritisnite gumb , da ustavite predvajanje trenutnega videoposnetka.

4. je možnost brisanja datoteke. Izberite datoteko ali videoposnetek, ki ga želite izbrisati, in pritisnite

Za potrditev brisanja slike ali videoposnetka pritisnite gumb za način fotografiranja ali videoposnetka , da vrniti se k končate predvajanje .

Meni z nastavitvami in opis funkcij

Ko ga vklopite, tapnite za nastavitev funkcij in parametrov stroja

Velikost fotografije	Izberite ločljivost fotografije v slikovnih pikah. Vstopite v vmesnik z nastavitvami, izberite ločljivost fotografije in na kratko pritisnite. Za potrditev na kratko pritisnite ali , da izberete med 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
----------------------	--

Časovno zamaknjena fotografija	Nastavite trajanje fotografiranja. Običajno je privzeto izklopljeno za takojšnje fotografiranje. Izberite med izklopljeno, 2 sekundi, 5 sekundami ali 10 sekundami.
Serijska skeniranja	Nastavite število zaporednih posnetkov . Izberite med izklopljeno in 3 posnetki.
Velikost videoposnetka	Prilagodite ločljivost posnetih videoposnetkov. Vstopite v vmesnik z nastavitvami, izberite ločljivost videoposnetka in na kratko pritisnite ali , da izberete med 4K, 1080FHD, 1080P, 720P in drugimi načini.
Zančno snemanje	Privzeta nastavitev je 5 minut. Ko je pomnilniška kartica polna, se stare datoteke ciklično brišejo, da se naredi prostor za nove posnetke. Če je nastavljeno na »izklopljeno«, se bo snemanje ustavilo, ko je kartica polna. Na voljo je šest možnosti: izklopljeno, 1 minuta, 2 minuti, 3 minute, 5 minut in 10 minut.
Hitrost videa	Hitrost snemanja videa je mogoče prilagoditi, privzeta nastavitev je normalna. To omogoča hitro snemanje v nepričakovanih situacijah. Na voljo so trije načini : normalen, počasni posnetek in časovni zamik.
Časovni žig	Privzeta nastavitev je omogočena. Pritisnite gumb, da ga po želji vklopite ali izklopite. Pritisnite gumb za potrditev ali pritisnite stikalo za način  za vrnitev v glavni meni z nastavitvami.
Svetlost zaslona	Privzeta nastavitev je 8. prestava, na voljo so prestave od 1 do 8.
Varčevalni zasloni	Privzeta nastavitev je 3 minute, z možnostjo nastavitve časa samodejnega izklopa zaslona na 1 minuto, 2 minuti, 3 minute ali pa funkcijo onemogočite. Naprava se bo samodejno izklopila po 3 minutah neaktivnosti.
Samodejni izklop	Nastavite čas samodejnega izklopa. Privzeta nastavitev za samodejni izklop je 5 minut. Možnosti vključujejo 1 minuto, 3 minute, 5 minut in Izklop. Naprava se bo samodejno izklopila po 5 minutah neaktivnosti, da varčuje z energijo.

Jezik	Podpira 12 jezikovnih možnosti, vključno z	
	Poenostavljena kitajščina Tradicionalna kitajščina Portugalščina Angleščina Japonščina Korejščina	Francoščina Nemščina Italijanščina Španščina Ruščina Tajska
Glasnost sistema	Prilagodite glasnost zvočnika. Privzeta vrednost je 7 z možnostjo izbire glasnosti od 0 do 8.	
Formatiranje kartice	Formatirajte vse video, slikovne in zvočne datoteke na kartici TF.	
Nastavitve datuma/ure	Vstopite v vmesnik za nastavitve, na kratko pritisnite ali , da nastavite datum/čas. Gumb za leto/mesec/datum/uro/  : povečati minute/sekunde . Gumb: za zmanjšanje leta/meseca/datuma/ure/minut/sekund. Pritisnite za potrditev leta, nato bo sistem samodejno prešel na nastavev meseca itd.	
Obnovi privzeto	Obnovite tovarniške nastavitve.	
Različica	Informacije o različici vdelane programske opreme.	

Kako napravo priključiti na računalnik s pomočjo bralnika kartic ali kabla USB?

Bralnik kartic

Odstranite kartico TF iz naprave in jo nato vstavite v bralnik kartic . Bralnik kartic priključite na računalnik s kablom USB-C.

Kabel USB-C

1. Branje pomnilniške kartice: Najprej vstavite kartico TF v napravo in jo vklopite. Nato napravo s kablom USB-C priključite na računalnik in naprava se bo samodejno povezala .
2. Odprite »Moj računalnik« ali Raziskovalec in odprite izmenljivi disk kartice TF.
3. Odprite pogon in kopirajte datoteke s pomnilniške kartice v računalnik, namizni računalnik ali drug pogon, preden si jih lahko ogledate.
4. Preklopite v način kamere: Izklopite napravo, odstranite kartico TF iz naprave in jo povežite z računalnikom s kablom USB-C. Naprava se bo po ponovnem vklopu samodejno povezala in preklpila v način kamere . Za prekinitev povezave preprosto izvlecite podatkovni kabel.

Varnostni ukrepi

1. Ko prižigate svetilko, je ne svetite neposredno v svoje oči ali oči drugih.
2. Ko svetilke ne uporabljate, jo takoj izklopite, da preprečite prekomerno izpraznitev in poškodbe baterije.
3. Na izdelek ne pritiskajte s prekomerno silo; izdelka ne čistite z vodo ali drugimi kemikalijami, temveč za čiščenje površine izdelka uporabite mehko krpo .
4. Izdelka ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali ga postavljajte v ogrevano okolje; zaščitite ga pred visokimi in nizkimi temperaturami.
5. Izogibajte se močnim vibracijam ali udarcem; zagotovite varno namestitvev , da preprečite, da bi se otroci pomotoma dotaknili ali padli.
6. Naprave ne razstavljajte brez dovoljenja; za vsa vprašanja se obrnite na prodajalca ; nepravilna razstavitev razveljavi garancijo.
7. Spremembe delovanja in funkcij izdelka se lahko pojavijo brez predhodnega obvestila; če pride do kakršnih koli neskladij med priročnikom in dejanskim izdelkom, se zanesite na dejanski izdelek.
8. Izdelka ne uporabljajte na območjih, kjer je uporaba elektronskih naprav prepovedana, na primer na letalu.
9. Opombe o polnjenju baterije:

Baterija izdelka uporablja polnilno litijevo-polimerno baterijo. Če izdelka ne uporabljate dlje časa, ga napolnite vsake 3 mesece.

Litij-ionsko baterijo mora zamenjati predstavnik službe za stranke; uporabniki je ne morejo zamenjati sami (Opomba: Nepravilna zamenjava baterije lahko povzroči eksplozijo; uporabljajte samo enako ali enakovredno vrsto baterije); rabljene baterije vrnite strokovnim organizacijam za recikliranje.

Polnjenje: Za polnjenje uporabite priloženi adapter. Izdelek se med polnjenjem segreje , kar je normalno. Ko indikatorna lučka zasveti cijan, pomeni, da je izdelek popolnoma napolnjen.

Parametri specifikacij

Ime izdelka	Nočni vid CNV02
Prikaz	3-palčni zaslon 25
Leča	mm, f/1,4, velika zaslonka
IR	3 stopnje nastavitve infrardeče svetlobe
Funkcija	Snemanje, fotografiranje, predvajanje albuma, svetilka
Funkcija svetilke	Stalna svetloba z največjo močjo 1 W, stroboskop z največjo močjo 0,5 W
Svetlost zaslona	8 nastavljivih stopenj 8-
Digitalni zoom	kratni digitalni zoom
Jezik	Neobveznih 12 držav
Vmesnik za povezavo	Visokohitrostni mikro USB 2.0
Največja moč	DC-5V/2A
Nadzorni gumbi	8 funkcijskih gumbov
Zmogljivost shranjevanja	Največ 512 GB (datotečni sistem kartice TF FAT32)
Polnilni vmesnik	Tip C
Napajalnik	5000 mAh litijeva baterija
Delovna temperatura	-20°C -60°C
Dimenzije	126 mm × 154 mm × 64 mm

Vsebina paketa 1 x

nočni daljnogled CNV02 1 x trak za okoli vratu 1 x kabel tipa C

1 x pomnilniška kartica 32

GB 1 x krpa za čiščenje

leč 1 x platnena vrečka 1 x torba za

prenašanje 1 x uporabniški priročnik

Dobavitelj/distributer

Sunnysoft sro

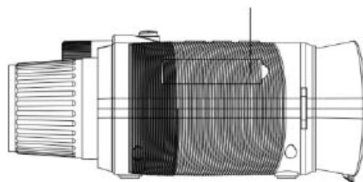
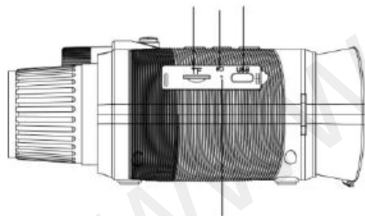
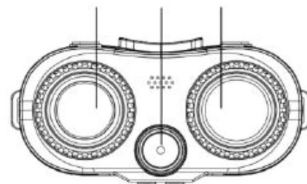
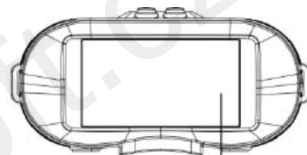
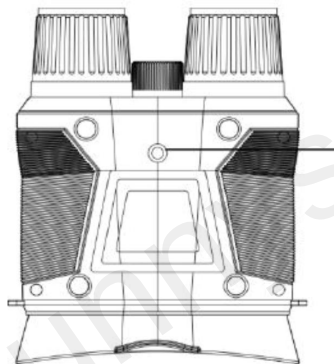
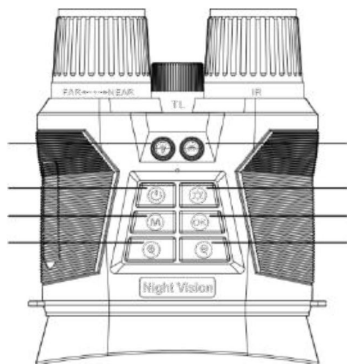
Kovanecká 2390/1a

190 00Praga 9

Češka

www.sunnysoft.cz

Cigman
CNV02 digitalni binokularni teleskop
s nočnim vidom i kamerom,
600 m



Pregled proizvoda

Glavne upravljačke funkcije su sljedeće: 1. Gumb za

svjetiljku 2. Uključivanje/

isključivanje 3. Izbornik

4. Gumb

za IR pojačavanje/zumiranje/GORE 5. Gumb za svjetlo

6. IR način rada 7. Gumb

za OK/

snimanje 8. Gumb za IR

smanjivanje/zumiranje/spuštanje 9. Stativ

10. Zaslon

11. Leća 12.

Položaj svjetiljke 13.

Infracrveni odašiljač 14. Utor

za karticu za punjenje 15. Utor za

TF karticu 16. Tipka za

resetiranje 17. Type-C

priključak 18.

Indikatorska lampica punjenja

Funkcija svjetiljke

Napomene: Ova se funkcija može koristiti kada uređaj nije uključen

Status uključenosti	Status rasvjete	Funkcija	Komentar
Svjetlo	Svjetiljka s konstantnim svjetlom emitira konstantno svjetlo s maksimalnom snagom od 1 W.	Ukupna osvijetljenost u područjima sa slabom svjetlošću i u mraku.	Kada se ne koristi, odmah isključite bateriju kako biste spriječili prekomjerno pražnjenje.
Bljesak	Svjetiljka emitira stroboskopsko svjetlo snage 0,5 W i frekvencije 8 Hz.	Privlači pažnju i pogodan je za taktičku upotrebu.	Ne usmjeravajte svjetiljku direktno u svoje oči ili oči drugih.

Kratki vodič Gumb za
uključivanje /isključivanje 

Dugo pritisnite za uključivanje ili isključivanje uređaja. Uključite i aktivirajte način rada za fotografiranje. Kratko pritisnite za prebacivanje na način snimanja videa ili reprodukcije.

Postavke/M 

Kratki pritisak za podešavanje postavki.

(Napomena: Vraćanje na tvorničke postavke vratit će parametre verzije firmvera).

Tipka +/- 

Podešavanje fokusa u načinu rada za fotografije ili videozapise; podešavanje postavki gore ili dolje; pregled slika lijevo ili desno u načinu rada za reprodukciju (Napomena: Dodirnite za podešavanje svjetline zaslona).

Tipka za način rada infracrvenog svjetla Podesite 

način rada infracrvenog svjetla u načinu rada za fotografije ili videozapise prema noćnim zahtjevima.

Tipka OK 

Odaberite parametre koje želite urediti, kratko pritisnite tipku OK za potvrdu promjena.

Tipka za svjetiljku 

Kratko pritisnite tipku za aktiviranje načina rada stalnog svjetla visokog intenziteta , pritisnite tipku drugi put za uključivanje načina rada stroboskopa svjetiljke i ponovno pritisnite za isključivanje.

Pozadinsko osvjetljenje tipke Dodirnite 

za uključivanje/isključivanje pozadinskog osvjetljenja tipke.

Tipka za resetiranje

Skrivena rupa, mala rupa koja se nalazi iznad središta Type-C priključka i utora za TF memorijsku karticu .

Indikator punjenja

Skrivena rupa, smještena desno od Type-C priključka, u maloj rupi. Indikatorska lampica svijetli crveno tijekom punjenja, a zeleno kada je potpuno napunjena.

Korisnički priručnik

Način snimanja 1. Uključite

uređaj i uđite u način snimanja . Poravnajte objektiv s metom, prilagodite fokus prema zaslonu i pritisnite za snimanje fotografije. 

2. Dugo pritisnite ili za zumiranje. Vrijednost zumiranja bit će prikazana na zaslonu. Podesite fokus objektiva okretanjem kako biste postigli jasnu sliku prema prikazu na zaslonu.

3. Pri slabom osvjetljenju ili noću pritisnite gumb za ulazak u tri razine  za aktiviranje noćnog načina rada. Kratko pritisnite infracrvenog načina rada za podešavanje.

Način snimanja videa Kratko

pritisnite za prelazak u način  snimanja videa. Dugo pritisnite za zumiranje. Dugo pritisnite za okretanje kotačica za  fokusiranje kako biste postigli jasnu sliku prema prikazu na zaslonu.

2. Pri slabom osvjetljenju ili noću pritisnite gumb za infracrveni način rada kako biste aktivirali noćni način rada. Kratkim pritiskom unesite tri razine infracrvenog načina rada za podešavanje.

3. Za snimanje videozapisa pritisnite gumb za početak snimanja. Duljina snimanja bit će U gornjem desnom kutu zaslona pojavljuje se . Ponovno pritisnite gumb za zaustavljanje snimanja. Bilješka:

Tijekom snimanja, kada uređaj uđe u način rada čuvara zaslona, pritisnite bilo koju gumb za osvjetljavanje zaslona. Trajanje pozadinskog osvjetljenja možete postaviti ili isključiti u postavkama. Kada se memorija napuni, uređaj će automatski zaustaviti snimanje.

Način reprodukcije

1. Pritisnite gumb 2. napajanje i prebacite se u način reprodukcije. Kratko pritisnite gumb za pregled slika ili video datoteka. Tijekom pregleda za prebacivanje između pregledavanja slika, dugo pritisnite za zumiranje slika.

Tijekom reprodukcije videozapisa, dugo pritisnite za zumiranje.

3. Tijekom reprodukcije snimljenog videozapisa pritisnite gumb za reprodukciju videa i ponovno pritisnite za zaustavljanje reprodukcije trenutnog videozapisa.

4. postoji opcija za brisanje datoteke. Odaberite datoteku ili videozapis koji želite izbrisati i pritisnite . Za potvrdu brisanja slike ili videozapisa pritisnite gumb za način rada za fotografije ili videozapise kako biste vratiti se završili reprodukciju .

Izbornik postavki i opis funkcija

Nakon što ga uključite, dodirnite za podešavanje funkcija i parametara stroja

Veličina fotografije	Odaberite rezoluciju fotografije u pikselima. Uđite u sučelje postavki, odaberite rezoluciju fotografije i kratko pritisnite . Za potvrdu kratko pritisnite ili za odabir između 40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
----------------------	--

Ubrzana fotografija	Postavite trajanje snimanja fotografija. Obično je prema zadanim postavkama isključeno za trenutno snimanje fotografija. Odaberite između isključeno, 2 sekunde, 5 sekundi ili 10 sekundi.
Serijski skeniranje	Postavite broj snimaka zaredom . Odaberite između isključeno i 3 snimka
Veličina videa	Podesite razlučivost snimljenih videozapisa. Uđite u postavke, odaberite razlučivost videozapisa i kratko pritisnite ili za odabir između 4K, 1080FHD, 1080P, 720P i drugih načina rada.
Snimanje u petlji	Zadana postavka je 5 minuta. Kada se memorijska kartica napuni, stare datoteke se ciklički brišu kako bi se napravilo mjesta za nove snimke. Ako je postavljeno na "isključeno", snimanje će se zaustaviti kada se kartica napuni. Postoji šest opcija: isključeno, 1 minuta, 2 minute, 3 minute, 5 minuta i 10 minuta.
Brzina videa	Brzina snimanja videa može se podesiti, zadana postavka je normalna. To omogućuje brzo snimanje u neočekivanim situacijama. Dostupna su tri načina rada : normalno, usporeno snimanje i ubrzano snimanje.
Vremenska oznaka	Zadana postavka je omogućena. Pritisnite gumb da biste ga uključili ili isključili po želji. Pritisnite gumb za potvrdu ili pritisnite prekidač za način rada  za povratak u glavni izbornik postavki.
Svjetlina zaslona	Zadana postavka je 8. brzina, dostupne su brzine od 1 do 8.
Ušteda ekrani	Zadana postavka je 3 minute, s mogućnošću postavljanja vremena automatskog isključivanja zaslona na 1 minutu, 2 minute, 3 minute ili onemogućavanja funkcije. Uređaj će se automatski isključiti nakon 3 minute neaktivnosti.
Automatsko isključivanje	Postavite vrijeme automatskog isključivanja. Zadana postavka za automatsko isključivanje je 5 minuta. Mogućnosti uključuju 1 minutu, 3 minute, 5 minuta i Isključeno. Uređaj će se automatski isključiti nakon 5 minuta neaktivnosti radi uštede energije.

Jezik	Podržava 12 jezičnih opcija , uključujući	
	Pojednostavljeni kineski Tradicionalni kineski portugalski engleski japanski korejski	francuski njemački talijanski španjolski ruski Tajlandski
Glasnoća sustava	Podesite glasnoću zvučnika. Zadana vrijednost je 7 s odabirom razine glasnoće od 0 do 8.	
Formatiranje kartice	Formatirajte sve video, slikovne i audio datoteke na TF kartici.	
Postavke datuma/vremena	Uđite u sučelje za postavke, kratko pritisnite ili za postavljanje datuma/vremena. Tipka za godinu/mjesec/datum/sat/ minute/sekunde .  : povećati Gumb: za smanjenje godine/mjeseca/datuma/sata/minute/sekundi. Pritisnite za potvrdu godine, a zatim će sustav automatski postaviti mjesec itd.	
Vrati zadano	Vratite tvorničke postavke.	
Verzija	Informacije o verziji firmvera.	

Kako spojiti uređaj na računalo pomoću čitača kartica ili USB kabela?

Čitač kartica

Izvadite TF karticu iz uređaja, a zatim je umetnite u čitač kartica . Spojite čitač kartica na računalo pomoću USB-C kabela.

USB-C kabel

1. Očitavanje memorijske kartice: Prvo umetnite TF karticu u uređaj i uključite ga. Zatim spojite uređaj na računalo pomoću USB-C kabela i uređaj će se automatski spojiti .
2. Otvorite "Moje računalo" ili Windows Explorer i otvorite izmjenjivi disk TF kartice.
3. Otvorite pogon i kopirajte datoteke s memorijske kartice na računalo, stolno računalo ili drugi pogon prije nego što ih možete pregledati.
4. Prebacivanje u način rada kamere: Isključite uređaj, izvadite TF karticu iz uređaja, spojite uređaj na računalo pomoću USB-C kabela, a uređaj će se automatski spojiti i prebaciti u način rada kamere nakon ponovnog uključivanja . Za isključivanje jednostavno isključite podatkovni kabel.

Sigurnosne mjere

1. Prilikom paljenja svjetiljke, nemojte je usmjeravati izravno u svoje oči ili oči drugih.
2. Kada se ne koristi, odmah isključite svjetiljku kako biste spriječili prekomjerno pražnjenje i oštećenje baterije.
3. Ne pritiskajte proizvod pretjeranom silom; ne čistite proizvod vodom ili drugim kemikalijama, već koristite meku krpu za čišćenje površine proizvoda .
4. Ne izlažite proizvod izravnoj sunčevoj svjetlosti niti ga stavljajte u zagrijano okruženje; zaštitite ga od visokih i niskih temperatura.
5. Izbjegavajte jake vibracije ili udarce; osigurajte sigurno postavljanje kako biste spriječili da djeca slučajno dodirnu ili padnu.
6. Ne rastavljajte uređaj bez dopuštenja; za sva pitanja obratite se prodavatelju ; nepravilna rastava poništiti će jamstvo.
7. Promjene u performansama i značajkama proizvoda mogu se dogoditi bez prethodne najave; ako postoji bilo kakva razlika između priručnika i stvarnog proizvoda, molimo vas da se oslonite na stvarni proizvod.
8. Ne koristite proizvod na mjestima gdje je upotreba elektroničkih uređaja zabranjena, kao što je u zrakoplovu.
9. Napomene o punjenju baterije:

Baterija proizvoda koristi punjivu litij-polimersku bateriju. Ako proizvod ne koristite dulje vrijeme, puniti ga svaka 3 mjeseca.

Litij-ionsku bateriju mora zamijeniti predstavnik korisničke službe; korisnici je ne mogu sami zamijeniti (Napomena: Nepravilna zamjena baterije može uzrokovati eksploziju; koristite samo istu ili ekvivalentnu vrstu baterije); rabljene baterije vratite profesionalnim organizacijama na recikliranje.

Punjenje: Za punjenje koristite priloženi adapter. Proizvod će se zagrijati tijekom punjenja , što je normalno. Nakon što indikatorna lampica postane cijan, to znači da je proizvod potpuno napunjen.

Parametri specifikacije

Naziv proizvoda	Noćni vid CNV02
Prikaz	3-inčni zaslon 25
Objektiv	mm, f/1.4, veliki otvor blende
IR	3 razine podešavanja infracrvenog svjetla
Funkcija	Snimanje, fotografiranje, reprodukcija albuma, svjetiljka
Funkcija svjetiljke	Konstantno svjetlo maksimalne snage 1 W, stroboskop maksimalne snage 0,5 W
Svjetlina zaslona	8 podesivih razina 8x
Digitalni zum	digitalnog zuma
Jezik	Neobaveznih 12 zemalja
Sučelje za povezivanje	Brzi mikro USB 2.0
Maksimalna snaga	DC-5V/2A
Kontrolne tipke	8 funkcijskih tipki
Kapacitet pohrane	Maks. 512 GB (sustav datoteka TF kartice FAT32)
Sučelje za punjenje	Tip C
Napajanje	Litijska baterija od 5000 mAh
Radna temperatura	-20°C -60°C
Dimenzije	126 mm × 154 mm × 64 mm

Sadržaj pakiranja 1 x

CNV02 dvogled za nočno gledanje 1 x remen za vrat 1 x kabel

tipa C 1 x memorijska

kartica od 32 GB 1 x krpa

za čištění leća 1 x platnena vrećica 1 x

torba za nošenje 1 x korisnički priručnik

Dobavljač/Distributer

Sunnysoft sro

Kovanecká 2390/1a

190 00Prag 9

Češka Republika

www.sunnysoft.cz