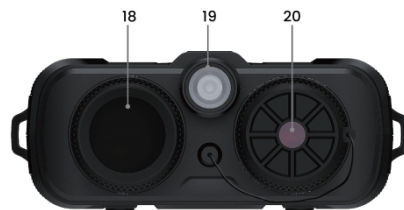
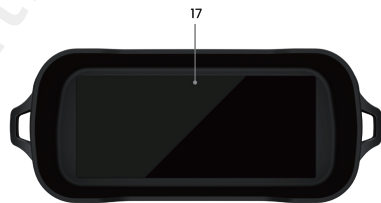
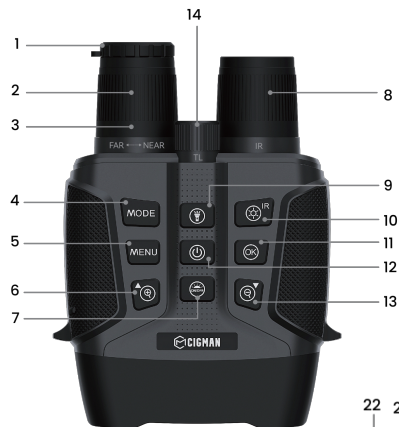


**Cigman
CNV01**

**Digitální binokulární
dalekohled s nočním viděním a
kamerou, 600 m**



Přehled produktu

Klíčové ovládací funkce jsou následující:

1. IR filtr
2. Objektiv
3. Zaostřovací kroužek
4. Režim: Přepínání mezi nahráváním videa, pořizováním fotografií a přehráváním
5. Menu
6. Tlačítko IR nahoru/přiblížení/NAHORU
7. Poloha svítilny
8. Infračervené světlo
9. Tlačítko svítilny: Přepínání mezi stroboskopickým a stálým světlem
10. IR režim
11. Tlačítko OK / Snímek
12. Zapnutí / vypnutí
13. Tlačítko IR dolů/oddálení/snížení
14. Taktická svítilna
15. Otvor pro pevný držák
16. Teploměr
17. Displej
18. Čočka
19. Poloha trubice svítilny
20. Infračervený vysílač
21. Slot pro nabíjecí kartu
22. Slot pro TF kartu
23. Kontrolka nabíjení
24. Port USB-C
25. Tlačítko Reset
26. Kompas

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.
Blikání	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.

Režim

REŽIM



Zapnutí a vstup do režimu nahrávání videa.

Krátkým stisknutím přepnete do režimu fotografování nebo přehrávání.

Nabídka MENU

Krátkým stisknutím upravíte nastavení.

(Poznámka: Obnovení továrního nastavení obnoví parametry verze firmwaru)

Tlačítko +/-

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 svítilny

Lehkým dotykem přepínáte mezi režimem stroboskopu dálkových světel, režimem stálého světla a vypnutím.

Tlačítko režimu infračerveného světla

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

Tlačítko OK

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

Tlačítko osvětlení tlačítek

Klepnutím zapnete/vypnete osvětlení tlačítek.

Tlačítko Reset

Skrytý otvor nad rozhraními USB a TF.

Návod k obsluze

Režim fotografování

1. Výchozí režim je nahrávání videa po zapnutí. Krátkým stisknutím  pořídíte fotografii přepnete do režimu fotografování. Zarovnejte objektiv s cílem a upravte zaostření sledováním obrazovky a stisknutím  fotografií.
2. Dlouhým stisknutím tlačítka  nebo  můžete obraz přiblížit nebo oddálit. Hodnota přiblížení se zobrazí na obrazovce. Pro dosažení jasného obrazu upravte zaostření objektivu jeho otáčením podle zobrazení na obrazovce.
3. Za slabého osvětlení nebo v noci stiskněte  pro aktivaci nočního režimu. Krátkým stisknutím přejdete do tří úrovní infračerveného režimu pro nastavení.
4. Jas obrazovky upravte krátkým stisknutím tlačítka  nebo . Nabízí 5 úrovní jasu (5-4-3-2-1).

Režim nahrávání videa

1. Výchozí režim je nahrávání videa po zapnutí. Dlouhým stisknutím přiblížíte  nebo  oddálíte obraz. Hodnota přiblížení se zobrazí na obrazovce. Upravte nebo zaostřete otáčením zaostřovacího kolečka pro jasný obraz 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 nastavení infračerveného režimu.
3. Jas obrazovky upravte krátkým stisknutím  nebo . K dispozici je 5 úrovní jasu (5-4-3-2-1).

4. Chcete-li nahrávat video, stiskněte  pro zastavení nahrávání. pro spuštění nahrávání. Délka nahrávání se zobrazuje v pravém horním rohu obrazovky. Stiskněte znovu .

Poznámka:

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

Režim přehrávání

1. Stiskněte tlačítko MODE  pro přepnutí do režimu přehrávání.
2. Prohlížejte si snímky klepnutím na tlačítko  nebo  pro přepínání mezi prohlížením snímků a videosouborů.
3. Při přehrávání nahraného videa stiskněte tlačítko  pro přehrání videa a dalším stisknutím  zastavte přehrávání aktuálního videa.
4. MENU  je možnost smazání souboru. Vyberte soubor nebo video, které chcete smazat, a stiskněte tlačítko  pro potvrzení smazání snímku nebo videa; ukončete přehrávání stisknutím přepínače pro návrat do režimu fotografování nebo videa.

Nabídka nastavení a popis funkcí

Po zapnutí klepněte na  pro nastavení funkcí a parametrů.

Video Rozlišení	Upravte rozlišení nahraných videí. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte rozlišení videa a krátce stiskněte tlačítko  nebo  z režimů 4K 1080FHD, 1080P, 720P a dalších.
Snímek Rozlišení	Vyberte rozlišení fotografií v pixelech. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte rozlišení fotografie a krátkým stisknutím  potvrdíte, krátkým stisknutím  nebo  vyberte z 58M/48M/40M/30M/25M/20M/10M/8M/5M/3M.
Vyvážení bílé	Vyberte vyvážení bílé při fotografování. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte vyvážení bílé, krátkým stisknutím  potvrdíte, krátkým stisknutím  nebo  vyberte z režimů automatický, denní světlo, zataženo, žárovkové světlo a zářivka.
Segmenty videa	Nastavte délku každého segmentu videa. Vstupte do rozhraní nastavení, vyberte segment videa, krátkým stisknutím tlačítka  , stisknutím  nebo  vyberte z 5 minut, 10 minut, 15 minut a 30 minut.
Datum	Výchozí nastavení je povoleno. Stiskněte  tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí dle libosti. Stiskněte  tlačítko pro potvrzení nebo stiskněte MENU  přepínač režimů pro návrat do hlavní nabídky nastavení.
Expozice Kompenzace	Upravte ovládání expozice. Vyberte z hodnot expozice 3/2/1/0/-1/-2/-3. Stiskněte tlačítko  pro potvrzení nebo stiskněte MENU  přepínač režimů pro návrat do hlavní nabídky nastavení.

Automatické vypnutí	Set automatic shutdown time. Default is 3 minutes. Choose from 3 minutes, 5 minutes, 10 minutes, and disable options. The machine will automatically shut down after 3 minutes of idle time to save power. Press "  " button to confirm, or press "  " Mode switch to go back to the main setting menu.
Smyčkové nahrávání	Výchozí nastavení je povoleno. Když je karta plná, cyklicky se mažou staré soubory a nahrávají se nové. Pokud je vypnuto, nahrávání se po zaplnění karty zastaví.
Spořič obrazovky	Výchozí nastavení je vypnuto. Nastavte čas automatického vypnutí obrazovky. Vyberte z možností 3 minuty, 5 minut, 10 minut nebo vypnuto.
Datum/čas	Vstupte do rozhraní nastavení, krátkým stisknutím tlačítka  nebo  zadejte nastavení data/času. Tlačítko  : pro zvýšení roku/měsíce/data/hodiny/minuty/sekundy Tlačítko  : pro snížení roku/měsíce/data/hodiny/minuty/sekundy Stisknutím tlačítka  potvrďte rok, poté systém automaticky přejde k nastavení měsíce atd.
Jazyk	Podporuje 12 jazykových možností včetně zjednodušené čínštiny tradiční čínštiny portugalského angličtiny japonštiny korejštiny francouzštiny němčiny italštiny španělštiny ruštiny thajštiny
Sériového snímání	Nastavte počet snímků po sobě jdoucích. Vyberte z možností 1 snímek, 2 snímky, 3 snímky atd.
Zpoždění fotografování	Nastavte dobu trvání pořizování fotografií. Obvykle je ve výchozím nastavení vypnuto pro okamžité pořízení fotografií. Vyberte z možností vypnuto, 2 sekundy, 5 sekund, 10 sekund

Proti otřesům	Výchozí nastavení je VYPNUTO. Zapnutí účinně zabraňuje chvění během fotografování.
Hlasitosti	Nastavte hlasitost reproduktoru. Výchozí nastavení je střední. Vyberte z možností vypnuto, nízká, střední a vysoká.
Nahrávání	Výchozí nastavení je povoleno. Při nahrávání videa se budou nahrávat i okolní zvuky. Pokud nahrávání vypnete, okolní zvuky se nebudou nahrávat.
Zvuk tlačítek	Výchozí nastavení je povoleno. Po stisknutí se ozve výzva. Zvuk se vypne, když zvolíte vypnutí.
Formátování paměťové karty	Formátování karty TF, smazání všech videí, obrázků a nahrávek.
Obnovit tovární nastavení	Obnovení továrního nastavení.
Systémové informace	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 přes USB.

Kabel USB-C

1. Vypněte zařízení, vložte kartu TF do zařízení, připojte zařízení k počítači přes USB a znovu jej zapněte.
2. Na obrazovce se zobrazí tři možnosti, které indikují, že je zařízení připojeno k počítači.
3. Vyberte první možnost a zařízení přejde do režimu úložiště.
4. Otevřete „Tento počítač“ nebo Průzkumník Windows a otevřete vyměnitelný disk s kartou TF.
5. Otevřete disk a zkopírujte soubory z paměťové karty do počítače, na plochu nebo na jiný disk pro zobrazení.

Bezpečnostní opatření

1. Při zapínání svítidly nesvíťte přímo do očí sobě ani cizím.
2. Pokud svítidlo nepoužíváte, okamžitě 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 neumísťte 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 prostorách, kde je používání elektronických zařízení zakázáno, například v letadle.
9. Poznámky k nabíjení baterie:

Baterie produktu používá lithium-polymerovou baterii, kterou lze dobít. 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 zlikvidujte v odborných organizacích k recyklaci.

Nabíjení: K nabíjení použijte dodaný adaptér. Během nabíjení se produkt zahřívá, což je normální

Parametry specifikace

Název produktu	Noční vidění CNV01
Displej	3,99palcový TFTIPS fotoaparát s plným zorným úhlem
Objektiv	25mm kamera s vysokým rozlišením f/1,0
IR	3 úrovně infračerveného filtru pro noční vidění
Funkce	Nahrávání, pořizování fotografií, přehrávání alb, svítilna
Funkce svítilny	Konstantní světlo s maximálním výkonem 1 W, stroboskop s maximálním výkonem 0,5 W
Jas displeje	5 nastavitelných úrovní
Digitální zoom	5x digitální zoom
Jazyk	Volitelně 12 zemí
Připojovací rozhraní	Vysokorychlostní micro USB 2.0
Maximální výkon	DC-5V/2A
Ovládací tlačítka	9 funkčních tlačítek
Kapacita úložiště	Max. 512 GB (souborový systém TF karty FAT32)
Nabíjecí rozhraní	Typ-C
Napájení	Vestavěná dobíjecí lithium-polymerová baterie 3,7 V 5000 mAh
Provozní teplota	-10 °C až 55 °C
Rozměry	144 mm × 213 mm × 70 mm
Hmotnost bez zátěže	740 g

Obsah balení

- 1 x Dalekohled s nočním viděním CNV01 4K
- 1 x Popruh na krk
- 1 x Kabel typu C
- 1 x Paměťová karta 32 GB a krabička
- 1 x Hadřík na čištění objektivů
- 1 x Látkový sáček
- 1 x Přenosná taška
- 1 x Kompas
- 1 x Uživatelská příručka

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