# NIGHT B-1 v1.0 Noktovizní dalekohled

## Uživatelská příručka

Ork Hunter

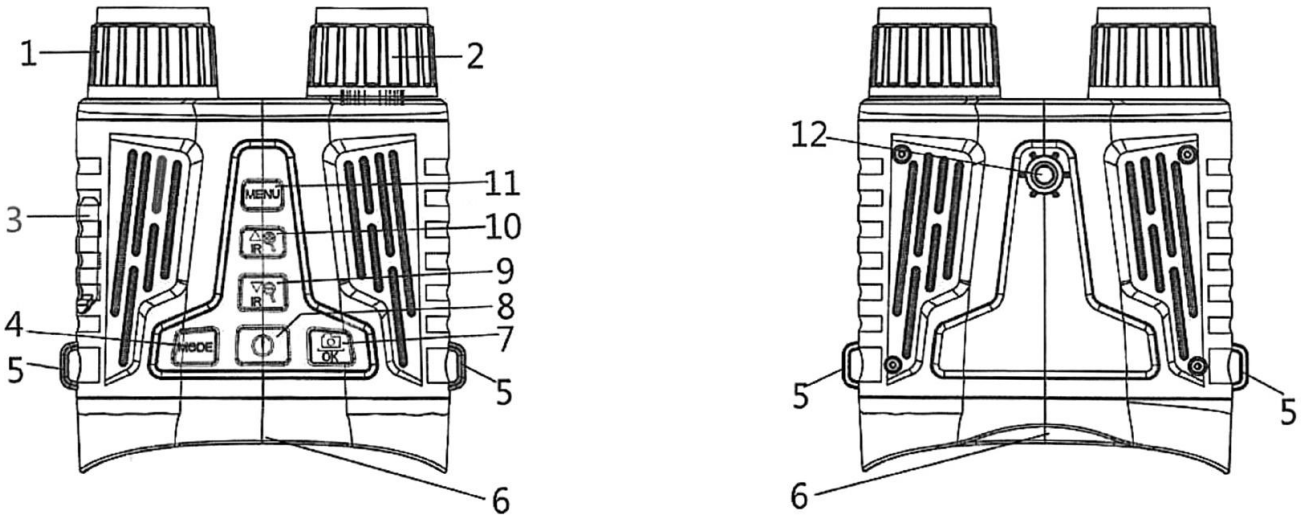
2026

# Obsah

1. **Přehled produktu** ..... 3
2. **Informace o nabíjení** ..... 4
3. **Vložení paměťové karty** ..... 4
4. **Základní ovládání** ..... 5
   4.1. Zapnutí a vypnutí ..... 5
   4.2. Nové a speciální barevné efekty ..... 5
   4.3. Nastavení displeje ..... 5
   4.4. Změna režimů ..... 5
   4.5. Pořizování fotografií ..... 6
   4.6. Nahrávání videa ..... 7
   4.7. Zařízení nelze zapnout ani vypnout ..... 8
   4.8. Špatný obraz ..... 8
   4.9. IR LED dioda (funkce nočního vidění) ..... 8
   4.10. Nastavení v režimu fotografie a videa ..... 9
   4.11. Přehrávání ..... 10
5. **Stažení souborů do PC** ..... 11
6. **Použití čtečky karet** ..... 11
7. **Připojení zařízení k PC pomocí kabelu USB** ..... 11
8. **Poznámky k čištění** ..... 11

Kontakty: ..... 12

# 1. Přehled produktu




Obr.1. Přehled produktu

1. Kolečko ostření objektivu
2. IR LED dioda
3. Port USB/indikátor nabíjení/otvor reset/kryt slotu paměťové karty
4. Tlačítko režimu
5. Otvor pro řemínek
6. Okulár/Displej
7. Tlačítko spouště/OK
8. Tlačítko napájení
9. Tlačítko IR dolů/Oddálit/Dolů
10. Tlačítko IR nahoru/Přiblížit/Nahoru
11. Tlačítko nabídky
12. Upevňovací šroub stativu

## 2. Informace o nabíjení

Zařízení má vestavěný nabíjecí akumulátor. Před prvním použitím jej prosím zcela nabijte.

K nabíjení zařízení použijte univerzální USB napájecí adaptér (DC 5V/2A, není součástí balení). Během nabíjení svítí indikátor nabíjení vlevo od portu USB Type-C červeně; po dokončení nabíjení indikátor zhasne. (Je-li akumulátor zcela vybitý, trvá úplné nabití přibližně 4 hodiny.)

## 3. Vložení paměťové karty

- Předem připravte kartu Micro SD třídy 10 (až 32 GB).
- Otevřete kryt slotu (3), abyste získali přístup ke slotu pro kartu.
- Vložte kartu Micro SD do slotu a dbejte na správnou orientaci. Kartu nikdy nezasouvejte silou.
- Naformátujte kartu Micro SD, abyste zlepšili kompatibilitu karty.
- Chcete-li kartu ze slotu paměťové karty vyjmout, jemně zatlačte na okraj karty směrem dovnitř; karta vyskočí. Poté kartu vyjměte.

***Poznámka:*** Pokud není karta Micro SD vložena správně, zobrazí zařízení po zapnutí hlášení „NO CARD“ a v pravém dolním rohu se objeví ikona karty s křížkem. Počet zbývajících fotografií nebo dostupná doba záznamu vpravo nahoře ukazuje 0.

# 4. Základní ovládání

## 4.1. Zapnutí a vypnutí

Podržte tlačítko napájení (8) po dobu 3 sekund, čímž zařízení zapnete. Opětovným podržením po dobu 3 sekund zařízení vypnete.

## 4.2. Nové a speciální barevné efekty

Barevné efekty „světle zelená“ a „infračervené světlo“ jsou k dispozici v běžném režimu i v režimu infračerveného nočního vidění.

Postup:

Podržte tlačítko nabídky (11) → barevný efekt světle zelená.

Znovu podržte tlačítko nabídky → barevný efekt infračerveného světla.

Znovu podržte tlačítko nabídky → návrat do běžného barevného režimu.

## 4.3. Nastavení displeje

Po zapnutí zařízení stiskněte tlačítko nabídky a otevřete nabídku. Pokud text nabídky na okuláru/displeji není dostatečně ostrý, otáčejte kolečkem dioptrické korekce okuláru, dokud nebude text nabídky čitelný, a poté znovu stiskněte tlačítko nabídky a nabídku zavřete. Potom otáčejte kolečkem ostření podle vzdálenosti pozorované scény, dokud nebude obraz co nejostřejší.

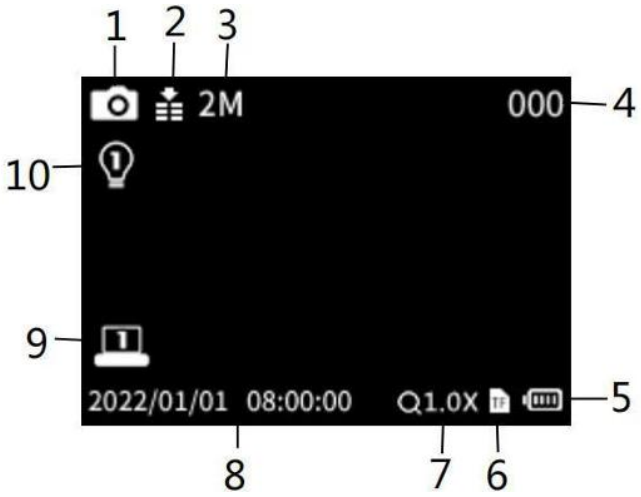
Pokud je osvětlení nedostatečné nebo v noci, stisknutím tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru (10) zapněte infračervené světlo a vyberte úroveň IR podle podmínek: čím tmavší scéna, tím vyšší úroveň. Podržením tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru obraz přiblížíte.

## 4.4. Změna režimů

Zařízení nočního vidění má 3 režimy: režim fotografie, režim videa a režim přehrávání. Stisknutím tlačítka režimu (4) změníte režim.

| | | |
|---|---|---|
|  | Režim fotografie | Pro pořizování fotografií. |
|  | Režim videa | Pro nahrávání videa. |
|  | Režim přehrávání | Pro přehrávání nahraných souborů. |

### 4.5. Pořizování fotografií

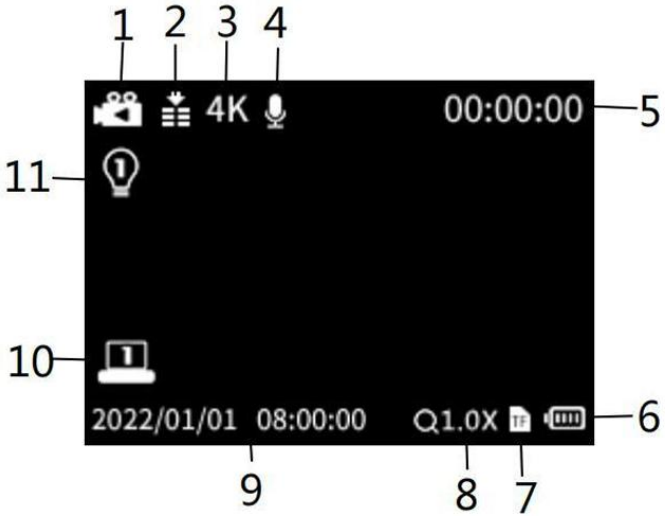



Obr.2. Pořizování fotografií

1. Režim fotografie
2. Citlivost nočního vidění
3. Rozlišení fotografií
4. Počet fotografií, které lze pořídit
5. Stav baterie
6. Hlášení karty Micro SD
7. Indikace digitálního zoomu
8. Časové razítko snímku
9. Jas displeje
10. Úroveň infračerveného světla

- Zapněte zařízení; ve výchozím nastavení se spustí v režimu videa. Stisknutím tlačítka režimu (4) přepnete do režimu fotografie.
- Zoom: Podržením tlačítka IR dolů/Oddálit/Dolů (9) nebo tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru (10) obraz oddálíte nebo přiblížíte. Úroveň přiblížení se zobrazuje na LCD displeji.
- Pořízení fotografie:
  - Sledujte objekt na LCD displeji.
  - Nastavte ostrost otáčením kolečka ostření.
- V noci nebo při nedostatečném osvětlení zapněte IR stisknutím tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru. Opakovaným stisknutím tlačítka zvyšujte jas IR; k dispozici je 7 úrovní. Přizpůsobte úroveň podmínkám: čím tmavší scéna, tím vyšší úroveň. Stisknutím tlačítka spouště/OK (7) pořídíte fotografii.

### 4.6. Nahrávání videa




Obr.3. Nahrávání videa

1. Režim videa
2. Citlivost nočního vidění
3. Rozlišení videa
4. Indikace nahrávání
5. Dostupná doba nahrávání videa
6. Stav baterie
7. Hlášení karty Micro SD
8. Indikace digitálního zoomu
9. Časové razítko záznamu
10. Jas displeje
11. Úroveň infračerveného světla

- Zapněte zařízení; ve výchozím nastavení se spustí v režimu videa. Pokud tomu tak není, stisknutím tlačítka režimu přepnete do režimu videa.
- Zoom: Podržením tlačítka IR dolů/Oddálit/Dolů nebo tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru obraz oddálíte nebo přiblížíte. Úroveň přiblížení se zobrazuje na LCD displeji.
- Nahrání videa:
  - Sledujte objekt na LCD displeji.
  - Nastavte ostrost otáčením kolečka ostření.
- V noci nebo při nedostatečném osvětlení zapněte IR stisknutím tlačítka IR nahoru/Přiblížit/Nahoru. Opakovaným stisknutím tlačítka zvyšujte jas IR; k dispozici je 7 úrovní. Přizpůsobte úroveň svým potřebám.
  - Stisknutím tlačítka spouště/OK zahájíte nahrávání. Doba nahrávání se zobrazuje na LCD displeji.
- Zastavení nahrávání:
  - Opětovným stisknutím tlačítka spouště/OK nahrávání zastavíte.
  - Zařízení automaticky zastaví nahrávání, když je paměťová karta plná.

## 4.7. Zařízení nelze zapnout ani vypnout

1. Pokud je zařízení plně nabité, ale nelze je zapnout, nebo pokud se displej během používání zasekne a zařízení nelze vypnout, zasuňte tenký tuhý předmět, například párátko nebo drát, do otvoru RST. Když ucítíte odpor, stiskněte jej a poté zařízení zapněte.

2. K nabíjení zařízení použijte univerzální USB napájecí adaptér (DC 5V/2A, není součástí balení). Po připojení kabelu USB Type-C se rozsvítí indikátor nabíjení červeně. Pokud lze zařízení zapnout pouze při připojeném kabelu a po odpojení kabelu se vypne, je vestavěný akumulátor vybitý a musí být zcela nabit.

## 4.8. Špatný obraz

- Za denního světla se ujistěte, že je IR vypnuto (při zapnutém IR je obrazovka černobílá).
- V noci se ujistěte, že je IR zapnuto: stiskněte tlačítko IR nahoru (při zapnutém IR je obrazovka černobílá). Přizpůsobte jas svým potřebám.
- Nastavte ostrost pomalým otáčením kolečka ostření (1), dokud nebude obraz ostrý.

## 4.9. IR LED dioda (funkce nočního vidění)

1. Otáčejte kolečkem ostření podle skutečné vzdálenosti pozorování, dokud nebude obraz ostrý.

2. V režimu fotografie nebo videa pro pozorování ve tmě krátce stiskněte tlačítko IR nahoru a zapněte IR LED diodu; obraz se změní na černobílý. IR LED dioda má 7 úrovní: krátkým stisknutím tlačítka IR nahoru úroveň zvýšíte a tlačítkem IR dolů ji snížíte.

***Poznámka:*** Při nízkém napětí baterie se úroveň IR LED diody automaticky sníží: plně nabito – až úroveň 7; nabití 50 % – až úroveň 5; nabití 25 % – až úroveň 3; pod 25 % – IR LED diodu nelze zapnout.

## 4.10. Nastavení v režimu fotografie a videa

V režimu fotografie nebo videa stiskněte tlačítko nabídky, otevřete nabídku a změňte nastavení.

| Nabídka | Funkce |
|---|---|
| Rozlišení videa | Nastaví rozlišení videa.<br>Možnosti: 4K / FHD / HD |
| Rozlišení fotografií | Nastaví rozlišení fotografií.<br>Možnosti: 36M / 12M / 8M / 5M / 3M / 2M / 1M |
| Citlivost nočního vidění | Vyberte citlivost nočního vidění.<br>Možnosti: [Nízká] / [Střední] / [Vysoká] |
| Jas obrazovky | Upravte jas obrazovky podle potřeby.<br>Možnosti: [Úroveň 1] / [Úroveň 2] / [Úroveň 3] / [Úroveň 4] / [Úroveň 5] / [Úroveň 6] / [Úroveň 7] |
| Audio | Zapnuto/Vypnuto. |
| Datumové razítko | Zapnuto/Vypnuto. |
| Nastavení data | Nastaví datum a čas. Stisknutím tlačítka Nahoru nebo Dolů upravte datum nebo čas a poté dokončete stisknutím tlačítka spouště/OK. |
| Automatické vypnutí | Nastaví dobu nečinnosti, po které se zařízení automaticky vypne kvůli úspoře energie.<br>Možnosti: [Vypnuto] / [1 min] / [3 min] / [5 min] / [10 min] |
| Nastavení jazyka | Nastaví jazyk zobrazení na obrazovce (OSD).<br>Možnosti: [English] / [Traditional Chinese] / [Simplified Chinese] / [Japanese] / [Deutsch] / [Français] / [Russian] / [Italiano] / [Korean] / [Nederlands] / [Español] / [Português] |
| Blikání | Nastavte frekvenci podle místní elektrické sítě, aby nedocházelo k blikání.<br>Možnosti: [50 Hz] / [60 Hz] |

| | |
|---|---|
| Formátovat | Naformátuje kartu Micro SD. Formátování smaže všechny soubory včetně chráněných. Před potvrzením zkopírujte důležité soubory.<br>Možnosti: [OK] / [Zrušit] |
| Resetovat systém | Obnoví tovární nastavení.<br>Možnosti: [OK] / [Zrušit] |
| Verze | Zobrazí verzi firmwaru. |

## 4.11. Přehrávání

- Zapněte zařízení a stisknutím tlačítka režimu přepněte do režimu přehrávání.
- Stisknutím tlačítka Nahoru/Dolů procházejte fotografie a videosoubory.
- Přehrávání videa
  - Stisknutím tlačítka spouště/OK spustíte přehrávání vybraného videa.
  - Opětovným stisknutím tlačítka spouště/OK přehrávání pozastavíte.
  - Stisknutím tlačítka nabídky zastavíte přehrávání.

V režimu přehrávání stiskněte tlačítko nabídky, zobrazí se nabídka přehrávání. Stisknutím tlačítka Nahoru/Dolů vyberte zamknout nebo smazat a poté stisknutím tlačítka spouště/OK vstupte do podnabídky.

***Seznam nabídky přehrávání:***

| Nabídka | Funkce |
|---|---|
| Smazat | Smaže aktuální soubor na paměťové kartě.<br>Možnosti: [Ano] / [Ne] |
| Smazat vše | Smaže všechny soubory na paměťové kartě.<br>Možnosti: [Ano] / [Ne] |
| Zamknout tento | Zamkne aktuální soubor na paměťové kartě.<br>Možnosti: [Ano] / [Ne] |
| Odemknout tento | Odemkne aktuální soubor na paměťové kartě.<br>Možnosti: [Ano] / [Ne] |
| Odemknout vše | Odemkne všechny soubory na paměťové kartě.<br>Možnosti: [Ano] / [Ne] |

## 5. Stažení souborů do PC

Existují dva způsoby přenosu souborů ze zařízení do počítače:

1. Vložte paměťovou kartu do čtečky karet.

2. Připojte zařízení k počítači dodaným kabelem USB Type-C.

## 6. Použití čtečky karet

1. Vyjměte paměťovou kartu ze zařízení a vložte ji do čtečky karet, poté čtečku karet připojte k počítači.

2. Otevřete [Tento počítač] nebo [Průzkumník Windows] a dvakrát klikněte na ikonu vyměnitelného disku, který představuje paměťovou kartu.

3. Zkopírujte soubory z karty do složky podle vlastního výběru na pevném disku počítače.

## 7. Připojení zařízení k PC pomocí kabelu USB

1. Zapněte zařízení a připojte jej k počítači dodaným kabelem USB Type-C.

2. Na displeji zařízení vyberte „Paměť“ a stisknutím tlačítka spouště/OK vstupte do režimu vyměnitelného disku.

3. Otevřete [Tento počítač] nebo [Průzkumník Windows]. V seznamu jednotek se objeví „Vyměnitelný disk“. Dvojitým kliknutím na ikonu „Vyměnitelný disk“ zobrazíte jeho obsah. Soubory uložené v zařízení se nacházejí ve složce „DCIM“.

4. Zkopírujte fotografie nebo soubory do počítače.

## 8. Poznámky k čištění

Před čištěním zařízení odpojte od napájení. Vnější povrch čistěte pouze suchým hadříkem. Abyste nepoškodili elektroniku, nepoužívejte žádné čisticí kapaliny. Okulár a čočky čistěte pouze měkkým hadříkem nepouštějícím vlákna (např. z mikrovlákna) a používejte jen jemný tlak, abyste čočky nepoškrábali. Chraňte zařízení před prachem a vlhkostí a uchovávejte je v tašce nebo krabici.

## Kontakty:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot