

N Á V O D K P O U Ž I T Í

Binokulární Noční Vidění VIKING



BINOX
www.yukon.cz

www.yukon.cz

MODEL	25021	25022	25023	25023WP	25024
Generace EOM	1	1	1	1	1
Zv tšení, x	2	2	2	2	2/3,5
Pr m r objektivu, mm	24	24	24	24	24/40
palc	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94/1.57
Vertikální rozlišení, mm	36	36	36	36	36
Zorný úhel, stup	30	30	30	30	30/15
Vzdálenost výstupní pupily, mm	12/0.47	12/0.47	12/0.47	12/0.47	12/0.47
O ní p izp sobivost, dioptrie	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5
Min. vzdálenost pozorování, m	1	1	1	1	1/5
IR vyza ova , nablízko/na dálku	Ano/Ano	Ano/Ano	Ano/Ne	Ano/Ne	Ano/Ne
Vodot snost	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne
Napájecí nap tí, V / Typ baterie	3 (CR 123A)				
Délka, mm	175/6.9	175/6.9	175/6.9	175/6.9	225/8.9
Ší ka, mm	123/4.8	123/4.8	123/4.8	123/4.8	123/4.8
Výška, mm	72/2.8	72/2.8	72/2.8	72/2.8	72/2.8
Hmotnost, kg	0.6/21.2	0.6/21.2	0.6/21.2	0.6/21.2	0.8/28.2
Digitální displej	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne

KOMPLET

- P ístroj je dodáván v následujícím kompletu:
- Binokulární p ístroj pro no ní vid ní NVB VIKING
- emínek
- Brašna
- Ubrousek na íst ní optiky
- Návod k použití
- Záru ní list
- Telekonvertor 2x *

*pouze u modelu #25024

**Popis p ístroje**

P ístroje pro no ní vid ní série VIKING jsou vyráb ěny v p ěti modifikacích:

25021 NVB VIKING DL (infravyza ova nablízko a na dálku).

Digitální displej: hodiny, indikace zap./vyp. p ístroje, indikace infravyza ova , úrove vybití baterie).

25022 NVB VIKING PRO (infravyza ova nablízko a na dálku).

25023 NVB VIKING LT (infravyza ova na dálku; základní model).

25023WP NVB VIKING LT WP (infravyza ova na dálku; vodot sný; základní model).

25024 NVB VIKING RX (infravyza ova na dálku; s p ístrojem jsou dodávány nástavce na objektivy pro vytvo ení zv tšení 3,5x).

Binokulární p ístroje pro no ní vid ní NVB VIKING jsou kompaktní p ístroje profesionální kvality, ur ěné pro efektivní pozorování v áste né nebo úplné temnot ě. P ístroje mají pohodlné centrální zaost ování obrazu, konstantní mezio ní vzdálenost a pomocný infra ervené vyza ování. NVB VIKING je pasivn /aktivním p ístrojem, se zabudovaným vlastním zdrojem infra erveného sv tla. Infra ervený vyza ova zvyšuje efektivitu pozorování za zvlášt ěmných podmínek a je nezbytný p i pozorování za úplné temnoty. U model ě DL a PRO jsou dva nezávislé infra ervené vyza ova e pro pozorování nablízko a na dálku.

P ístroj je konstruován ze dvou elektro-optických systém ě, umíst ěných do monolitického t ělesa s povrchovou úpravou z vodovzdorného a p íjemného na dotyk gumového materiálu.

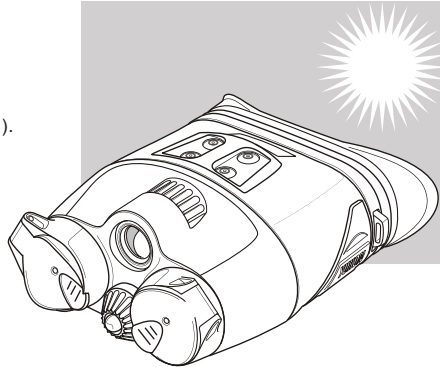
M kká o nice p ístroje je spole ná pro ob o i, zabra uje pr ník rušivého postranního sv tla a zároveň maskuje zelené svícení p ístroje. P ístroj je autonomní a schopen provozu do 10 hod. od jedné 3V baterie (CR123) p i okolní teplot ě od -30°C do +30°C.

Oblastmi použití p ístroje jsou:

- Turistika
- Pozorování v p írod ě
- Sportovní orientace
- Myslivost
- Komer ní a amatérský lov ryb
- Vyhledávání a zachra ování
- Zajišt ování bezpe nosti a st ežení objekt

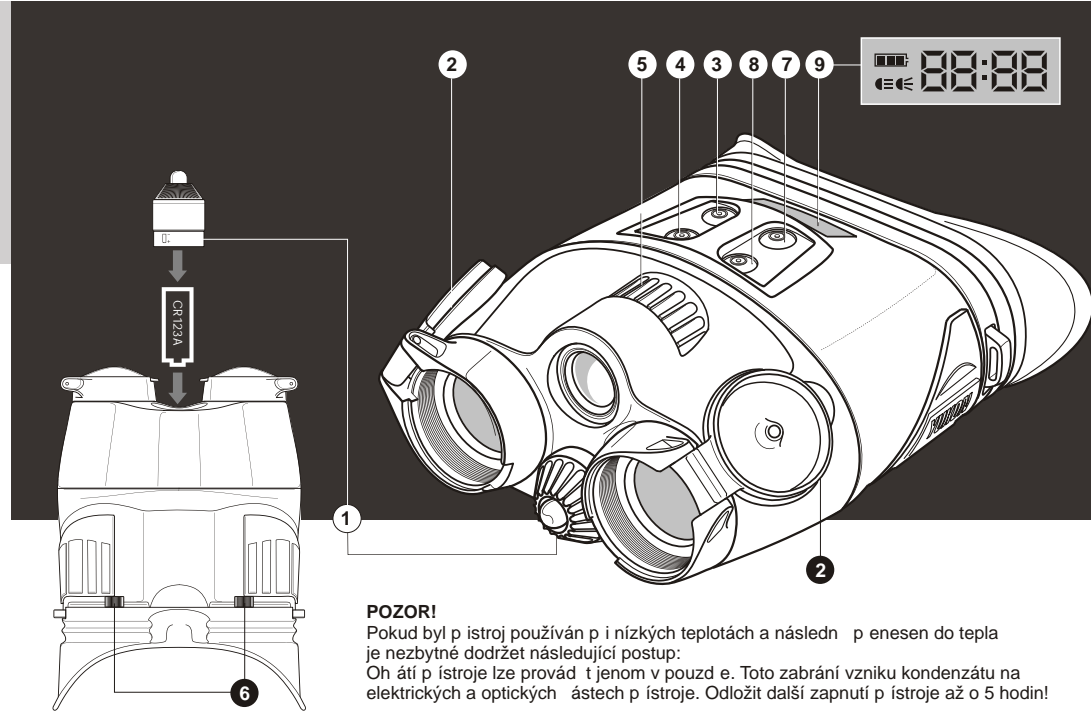
Instalace baterie

Otevete kryt bateriového prostoru (u modelu DL aPRO – infrazvuková na blízkou vzdálenost). Vložte baterii CR123A dle vyznačené polarity. Zavete bateriový prostor krytkou.



Použití přístroje

- Odklopte přední kryty (2) objektivů přístroje.
- Přemístěte se do tmavého prostoru a tlačítkem "ON" (3) zapněte přístroj. O zapnutí přístroje informuje zelený indikátor (u modelu DL zapne na 10 vteřin displej). Vyzkoušet funkci přístroje lze i za světla při zavřených předních krytech objektivů. Otevírání předních krytů a zapnutí přístroje za světla je kategoričtě zakázáno a vede k jeho nevratnému poškození.
- Dle potřeby tlačítkem "IR" (4) aktivujte infračervený zvuková. Zapnutí zvuková signalizuje červený indikátor (u modelu DL se objeví obrázek na displeji). U modelu DL a PRO tlačítkem \leftarrow/\rightarrow (7) lze přepínat mezi zvukovými režimy na blízko a na daleko.
- Na začátku pozorování pozorujte přístrojem objekt vzdálený kolem 100m. Otáčením válce centrálního zaostrování (5) a posuvem páček okulární korekce (6) docílíte maximální ostrosti obrazu pro obě oči.
- Pozorujte přístrojem různé objekty. V případě potřeby doostřete obraz jenom otáčením válce centrálního zaostrování (5).
- Po ukončení pozorování vypněte přístroj stisknutím tlačítka "ON" a zavete objektivy krytkami. Vložte přístroj do brašny.



POZOR!

Pokud byl přístroj používán při nízkých teplotách a následně přenesen do tepla, je nezbytné dodržet následující postup:
Ohřátí přístroje lze provádět jenom v pouzdře. Toto zabrání vzniku kondenzátu na elektrických a optických částech přístroje. Odložit další zapnutí přístroje až o 5 hodin!

Ovládání model DL a RX


NVB Viking DL:

Připnutí přístroje lze vypnutý displej zapnout na dobu 10 vteřin krátkým stiskem tlačítka "LCD" (8).

Připnutí displeje bude na displeji zobrazen čas a stav infračerveného vyzařovače.

Pro stálou aktivaci displeje udržujte tlačítka "LCD" (8) stisknutým po dobu 3-5 vteřin.

Nastavení času: Aktivujte displej stisknutím tlačítka "LCD" (8) na dobu 3-5 vteřin.

Tlačítkem  nastavte hodiny, a tlačítkem "IR" (4) minuty. Krátkým stiskem tlačítka LCD

vypnete displej a funkci nastavení času. Digitální displej má provozní teplotu od -5°C do +40°C

Pozor: Nezapomeňte vypnout přístroj po jeho použití nebo po jeho nastavení stisknutím tlačítka "ON".

Zkontrolujte, zda je přístroj vypnutý. Lze tlačítkem "LCD". Jestli přístroj je opravdu vypnutý tak po stisknutí tlačítka "LCD" displej nezaktivuje.

NVB Viking Rx:

Tento model přístroje je vybaven nastavitelnými na objektivu, zvětšujícími zvětšení přístroje na 3,5x.

Každý objektiv má vlastní nastavec. V případě, že používáte přístroj bez nastavec,

budou jeho technické parametry stejné s modelem NVB Viking LT.

Udržba

- Před použitím optiky odfoukněte stlačeným suchým vzduchem jemný prach a nečistoty, které by mohly způsobit poškrábání optiky. Používejte pouze speciálními prostředky, určenými k čištění optiky s mnohovrstevnou antireflexní úpravou.
- K ošetření povrchu přístroje používejte měkký hadřík navlhčený vazelinou.

Uskladnění

Přístroj skladujte vždy v brašně v suchých, dobře větraných prostorách, v bezpečné vzdálenosti od topných těles, při nejmenší teplotě +10°C a vlhkosti maximálně 70%.

Vyjměte baterie v případě, že přístroj nebude používán delší dobu.

Předtím, než zavoláte do opravny

• Přístroj nefunguje...

Zkontrolujte, zda napájecí kabel je správně instalován a je-li v dobrém stavu.

• Nelze zaostřit obraz...

Zaostřete obraz dle návodu, popsaného v odst. "Použití přístroje". Jestliže obraz se nepodaří zaostřit, vyčistěte optiku.

• Pulzující obraz v přístroji...

Tento jev je způsoben nedostatkem zbytkového světla pro zpracování přístrojem.

Pro odstranění tohoto jevu pozorujte přístrojem s použitím infračerveného přisvětlení.

• Malé černé body v obraze ...

Malé černé body v obraze jsou způsobeny technologii výroby elektro-optických materiálů.

Při pozorování v noci body neovlivní obraz přístroje a jsou viditelné především při zkoušení přístroje za světla se zakrytými objektivy.

Záruka

Záruka se vztahuje na poruchy a materiálové vady výrobku po dobu 36 měsíců ode dne jeho prodeje spotřebiteli.

V době trvání záruky bude vadný výrobek bezplatně opraven nebo vyměněn.

Jakýkoliv výrobek vrácený k záruční opravě bude podroben expertizě, kde bude posouzen, zda byl používán

v souladu s návodem k použití. V případě zjištěných závad na výrobku uplatníte záruku u Vašeho prodejce.

Reklamovaný výrobek musí být doložen řádně vyplněným záručním listem a dokladem o nákupu.

Záruka propadá, došlo-li k poškození výrobku zejména v případě, když:

- při použití výrobku nebyly dodrženy podmínky uvedené v návodu k jeho obsluze;
- byl výrobek pozmeněn, zfalšován, modifikován, nebo nese následky cizího neoprávněného zásahu;
- byl výrobek vystaven pádu, nese stopy mechanického nebo chemického poškození;
- byl výrobek opravován nepovolenou servisní organizací
- poškození výrobku je následkem požáru, živelných katastrof atd.;
- poškození výrobku je následkem vniknutí cizích předmětů (látek, tekutin) do jeho tělesa.