

Ork Hunter NIGHT HM-4 monokulární přístroj pro noční vidění

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Ork Hunter

Obsah

1. Popis zařízení.....3

2. Instrukce k použití.....3

3. Hlavní výhody.....4

Kontakty technické podpory:4

1. Popis zařízení



Obr.1. Ork Hunter NIGHT HM-4 monokulární přístroj pro noční vidění

Technický popis

Snímač a optika: Vybaven vysoce citlivým CMOS senzorem, který umožňuje pozorování v noci (černobíle) i ve dne (barevně). Optická soustava nabízí pevné základní zvětšení doplněné o plynulý digitální zoom.

Noční režim:

IR přísvit: Vestavěný infračervený ozařovač o vlnové délce 850 nm s několika stupni intenzity. Umožňuje viditelnost v úplné tmě na vzdálenost přesahující 200 metrů.

Displej: Vnitřní digitální LCD displej s vysokým rozlišením, optimalizovaný pro minimalizaci únavy jednoho oka.

Multimédia: Slot pro micro SD kartu umožňuje ukládání fotografií a videozáznamů ve vysoké kvalitě (často Full HD).

Konstrukce: Tělo je navrženo pro ovládání jednou rukou, s protiskluzovým povrchem a intuitivním rozmístěním tlačítek na horní straně přístroje.

2. Instrukce k použití

Taktická výhoda: Jako monokulár umožňuje HM-4 nechat jedno oko neustále adaptované na okolní tmu. To je klíčové při přechodech mezi sledováním displeje a přirozeným viděním, což zvyšuje bezpečnost operátora.

Podpora při technických úkonech: Při provádění jednoduchých kroků montáže dronů za šera lze monokulár využít k rychlé kontrole okolí bez nutnosti odkládat nářadí oběma rukama.

Součinnost s výstrojí: Díky svým minimálním rozměrům se HM-4 pohodlně vejde do kapsy taktických kalhot G3 nebo do administrativní kapsy taktického batohu 40 l.

Práce se záznamem: Data z průzkumu lze po skončení akce přenést do zařízení chráněného ve vodotěsném obalu Partizan pro vyhodnocení trasy nebo cílů.

Údržba: Pravidelně kontrolujte čistotu objektivu. K odstranění prachu používejte stlačený vzduch, na sklo pak mikrovláknovou utěrku. Při delším skladování v tašce na nářadí BT1-50 vždy vyjměte baterie, aby se předešlo oxidaci kontaktů.

3. Hlavní výhody

Extrémní mobilita: Váží zlomek toho, co binokulární systémy, a přesto poskytuje srovnatelný výkon digitálního zesílení.

Nezávislost na světle: Digitální technologie je imunní vůči přesvícení sluncem nebo reflektory vozidel.

Skryté použití: Malý displej a možnost přitlačení očníce k obličeji minimalizují světelný únik, který by mohl odhalit polohu operátora.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot