



Termovizní zaměřovače

THERMION Pravá dokonalost

⚡ Montáž na standardní 30mm montážní oka

Zaměřovače Thermion jsou navrženy pro snadné použití. K jejich upevnění na zbraň se nevyžaduje speciální montáž a používají se standardní 30mm montážní oka pro zaměřovače.

⚡ Detekční schopnost na vzdálenost až 2300 m

Vysoce kvalitní germaniová optika ve spojení s pokročilým teplotním senzorem vytváří podmínky pro extrémně velkou schopnost detekce objektů na vzdálenost až 2300 metrů, a to i v úplné tmě.

⚡ B-Pack Mini duální napájecí systém

Zaměřovače Thermion mají duální napájecí systém: vnitřní akumulátor a další akumulátor, který se vkládá do přístroje. Instalovaný akumulátor lze rychle vyměnit přímo za chodu přístroje bez nutnosti jeho vypínání.



⚡ K použití do ráže .375 H&H, 12-kalibr a 9.3x64

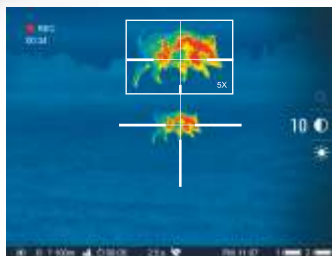
⚡ Foto a Video rekordér

Vestavěný video rekordér je velkým pomocníkem pro pořízení a uchování jedinečných vzpomínek. Jedním stisknutím tlačítka REC vytvoříte záznam, který můžete sdílet s přáteli. Vestavěná 16Gb paměť slouží pro uložení spousty hodin video záznamu nebo pořízení tisíce snímků.

Thermion má odolnost zpětnému rázu až 6 000 Joulů a proto bezchybně funguje na zbraních rážích .375 H&H, 12-kalibr a 9,3x64 a pod.

⚡ Robustní, spolehlivý celokovový

Zaměřovače Thermion mají robustní, ale lehkou celokovovou konstrukci. Části a součásti zaměřovače jsou vyrobeny s precizní přesností, zaručující jeho bezchybný výkon i v těžkém terénu.



⚡ Barevné zobrazení

Barevné palety nabízejí možnost lépe přizpůsobit zobrazení konkrétním podmínkám. Zatímco bílé horké a černé horké jsou nejoblíbenější, Red Hot, Rainbow a Ultramarine upozorňují na intenzivnější teplá místa. Fialová, červená monochromatická a sépie jsou optimální palety pro snížení únavy očí v průběhu dlouhých pozorování.

⚡ Barevný, HD AMOLED displej

Použitý ke zobrazení obrazu displej HD AMOLED poskytuje ostrý, vysoce kontrastní obraz v živých barvách. Technologie AMOLED zajišťuje úsporu energie a bezchybné a plynulé zobrazení v mrazivých podmínkách.

⚡ Okamžitý start

Exkluzivní schéma elektronických obvodů umožňuje téměř okamžitě zapnutí přístroje. Rychlý start šetří energii a prodlužuje provozní dobu. Vypnutý přístroj může být rychle aktivován v ten pravý okamžik kdy ho nejvíc potřebujete.



⚡ Uživatelské profile nastřelení

Thermion umožňuje uložení do vnitřní paměti 5 profilů nastřelení, každý pro 10 různých vzdáleností. V závislosti na použité zbraně nebo munici lze rychle změnit nastřelení.

⚡ Obraz s vysokým rozlišením

Thermion poskytuje ostré, vysoce kontrastní tepelné zobrazení pro lepší identifikaci zvířete, jejich končetin a dokonce i nejmenších detailů, např. větví, listů, trávy a terénu.

⚡ Uživatelský přívětivé ovládání

Ovládání a nastavení Thermionu se provádí jednoduše pomocí 3 funkčních tlačítek v horní části přístroje a levého otočného enkodéru. 3 tlačítka a enkodér umožňují komfortní přístup a správu všech nabídek menu a nastavení zaměřovače.

⚡ Nastavení záměrné osnovy

Zaměřovač má širokou škálu různých typů záměrných osnov, včetně balistických, s možností barevného nastavení: černá, bílá, červená a zelená.

⚡ Funkce obraz v obraze

Funkce obraz v obraze zobrazí v horní části menší okno středu obrazu s nastaveným větším než základním zvětšením. Okno zabírá pouze 10% zorného pole.

⚡ Variabilní digitální zoom

Digitální až 8x zoom, poskytuje lepší zaostření a celkové rozpoznání cíle na větší vzdálenosti.

⚡ Podpora aplikace Stream Vision

Pomocí Wi-Fi lze propojit Thermion se smartphonem nebo tabletem pro sledování obrazu na obrazovce, stažení nahraných videí a fotek, dálkové ovládání, aktualizaci systému a mnoho dalších funkcí.



IPX7 standard voděodolnosti

Přístroj splňuje standard voděodolnosti IPX7, který garantuje odolnost proti vniknutí vody při silném dešti, sněžení a dalšími nepříznivými vlivy počasí.

Thermion je bezpečně utěsněn a je provozuschopný i při ponoření do vody do hloubky 1m po dobu 30 min.

IPX7



TECHNICKÉ PARAMETRY

SKU	76525	76526	76542	76543
Model	XM38	XM50	XP38	XP50
Mikrobolometr, rozlišení, pixel x pixel @ velikost pixel, µm	320x240 @ 12	320x240 @ 12	640x480 @ 17	640x480 @ 17
Displej, typ / rozlišení, pixel	AMOLED 1024x768	AMOLED 1024x768	AMOLED 1024x768	AMOLED 1024x768
Objektiv	F38/1.2	F50/1.2	F38/1.2	F50/1.2
Rychlost snímků, Hz	50	50	50	50
Zvětšení, x	4 – 16	5.5 – 22	1.5 – 12	2 – 16
Vzdálenost detekce, m	1700	2300	1350	1800
Krok korekce nastřelení, 1 klik, mm@100m	10	7	28	21
Pracovní teplota, °C	- 25 ÷ +50	- 25 ÷ +50	- 25 ÷ +50	- 25 ÷ +50
Hmotnost, kg	0.75	0.9	0.75	0.9