

Tisková zpráva

Guntramsdorf, únor 2023



KAHLES

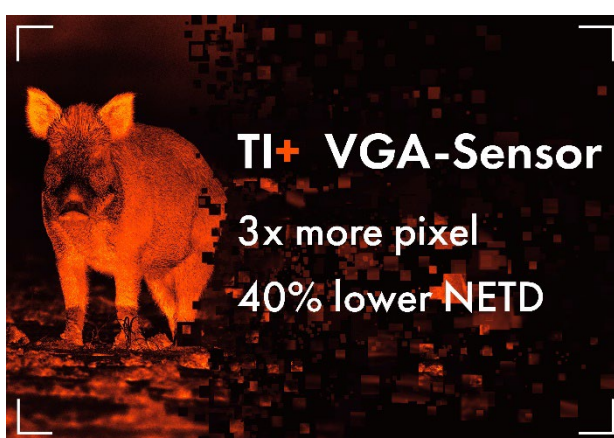
NOVÝ HELIA TI+

NEOBYČEJNĚ SNADNÉ ROZPOZNÁVÁNÍ

díky snímačům nejnovější generace s vysokým rozlišením

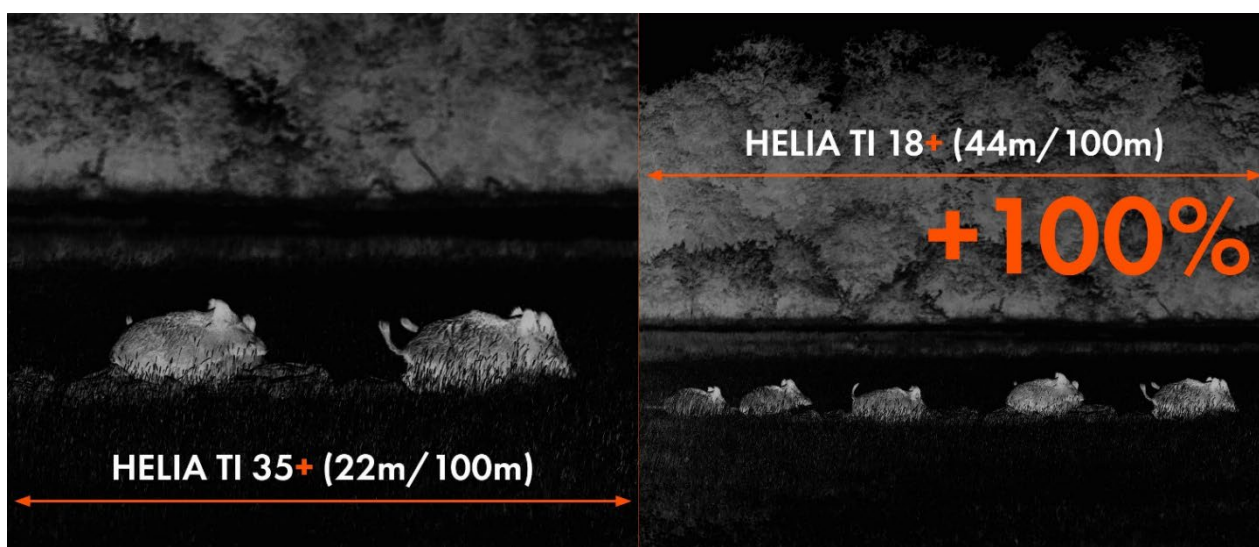
Chcete-li držet krok s nejnovějším vývojem technologie lovu, je třeba neustále přizpůsobovat a rozvíjet jak strategii lovu, tak vybavení.

Nové modely HELIA TI 18+/35+ jsou vybaveny 12 μ m snímači VGA nejnovější generace s vysokým rozlišením a nabízejí **tříkrát více pixelů*** a o **40 % vyšší citlivost (NETD < 20 mK)***.



* ve srovnání se standardními snímači QVGA

Tato nová technologie nabízí vysoce kontrastní obraz s dokonalým rozpoznáváním podrobností a dále výjimečně velké zorné pole.



Josef Kampfer, Ředitel pro vztahy s veřejností

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria | +43 (0) 664 2353504 | j.kampfer@kahles.at | kahles.at

Tisková zpráva

Guntramsdorf, únor 2023



Tyto dva opracované termovizní přístroje nejnovější generace vám pomohou soustředit se na to naprosto nejdůležitější. Pro uživatele to znamená, že nemají ani tlačítko navíc a všechna tlačítka jsou na správných místech.



HELIA TI 18+ s neobyčejně širokým zorným polem 44 m/100 m

Nízké optické zvětšení 1,0 a nejnovější technologie poskytují neobyčejně široké zorné pole 44 m/100 m s vysokým kontrastem pro rychlé rozpoznávání zdrojů tepla. Je ideální pro rychlé prohledávání velkých ploch a vytvoření celkového přehledu.

HELIA TI 35+ s ultra vysokým rozlišením podrobností

Zobrazování a ultra vysoké rozlišení podrobností společně s 2x optickým zvětšením jsou ideální pro spolehlivou identifikaci zvěře a podstatných podrobností.



Tyto přístroje mají jen dvě ergonomicky umístěná tlačítka na horní straně a nabízejí ideální intuitivní ovládání. Pomocí velmi přehledné nabídky s pouhými pěti položkami lze upravovat jednotlivá nastavení jako kontrast, jas, Automaticlight a kalibraci ostrosti obrazu. Rychlá nastavení důležitá pro lov, jako jsou barevné režimy (White Hot, Black Hot, Red Only) a digitální zoom (1x, 2x, 4x, 8x), lze vybírat přímo pomocí dvou tlačítek namísto otvírání další nabídky.

Speciální konstrukce pouzdra byla vyvinuta s ohledem na snadné, ergonomické ovládání a pohodlné pozorování. Tvar pouzdra navíc intuitivně podporuje správnou manipulaci s přístrojem a zamezuje kutálení při položení na podložku. Na snadno uchopitelném povrchu jsou ideálně umístěné ovládací prvky jako tlačítka a kolečka. Pouzdro je odolné proti pádu, vodotěsné a přístroj lze používat i při extrémních teplotách od -20 až do +50 stupňů Celsia.

Oba přístroje mají displej OLED s vysokým rozlišením 1024 x 768 px pro sledování ostrého, vysoce kontrastního obrazu ze snímače a integrovanou nabíjecí lithium-iontovou baterii.

Josef Kampfer, Ředitel pro vztahy s veřejností

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria | +43 (0) 664 2353504 | j.kampfer@kahles.at | kahles.at

Tisková zpráva

Guntramsdorf, únor 2023



Víme, že při lovu jsou často zásadní rychlé reakce. Přístroje HELIA TI+ jsou proto připravené k použití během několika sekund.

Inteligentní displej využívá čidlo náklonu a pohybu k automatickému zapínání a vypínání označovanému jako „Automaticlight“, které zamezuje vycházení rušivého světla z displeje a umožňuje okamžitou reaktivaci bez nutnosti stisknout tlačítko. Tato funkce rovněž přispívá k účinnému hospodaření s energií v přístrojích, což umožňuje dlouhou výdrž baterie i při -20 stupních Celsia.

Všechny použité součásti, stejně jako dodané příslušenství, jsou dokonale optimalizované pro lov a mají trvanlivou konstrukci. Společnost KAHLES poskytuje tříletou záruku a servis s obvyklým vysokým standardem, což v případě potřeby zaručuje rychlou a kompetentní pomoc.

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- ◆ Neobyčejně jednoduché a intuitivní – pouze se dvěma ovládacími tlačítky
- ◆ Vysoce kontrastní obraz s nepřekonaným rozpoznáváním podrobností
- ◆ Výjimečně velké zorné pole až do 44 m/100 m
- ◆ Inteligentní automatické zapínání a vypínání displeje pomocí čidla náklonu a pohybu
- ◆ Připravené k použití během několika sekund
- ◆ Odolné proti pádu, vodotěsné a připravené k použití při extrémních teplotách
- ◆ Dlouhá výdrž baterie – i při -20 stupních Celsia
- ◆ Ergonomický design, který brání kutálení při odložení na podložku a ideálně umístěné ovládací prvky

Nové termovizní přístroje HELIA TI+ doplňují stávající portfolio produktů HELIA TI a od květen budou k dispozici ve specializovaných obchodech za cenu 2 950 EUR.

Obrázky ve vysokém rozlišení jsou k dispozici v části [Zprávy](#) na našich webových stránkách.

Josef Kampfer, Ředitel pro vztahy s veřejností

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria | +43 (0) 664 2353504 | j.kampfer@kahles.at | kahles.at



TECHNICKÉ ÚDAJE

HELIA TI	35+	18+
Čočka objektivu	35,0 mm, F1.0	17,5 mm, F1.0
Rozlišení senzoru (pixels)	640x512; 12 µm	
Typ senzoru	Nechlazené VOx- Vanadium oxide uncooled focal plane arrays	
Tepelná citlivost - NETD (mK)	<20	
Rozlišení displeje (pixels)	1.024x768	
Obnovovací frekvence displeje (Hz)	50	
Typ displeje	OLED	
Zorné pole (°)	12,5x10,0	25,0x20,0
Zorné pole (m/100m)	22	44
Zorné pole (ft/100yds)	66	132
Zorné pole oka (°)	25,0x18,7	
Optické zvětšení	2,0	1,0
Digitální zoom	1x, 2x, 4x, 8x	
Ostření	Manual	
Dioptrická korekce (dpt)	+4/-4	
Typ baterie	Nabíjecí lithium-ion baterie	
Výdrž baterie (h)	až 6	
Provozní teplota (°C)	-20/+50	
Délka x šířka x výška (mm)	198x68x63	
Hmotnost (g)	430	
Vodotěsnost	✓	
Automaticlight (automatické vypínání displeje on-/-off)	✓	
Barevné režimy	White Hot, Black Hot, Red Only	
Záruka	3 roky	
Příslušenství (v balení)	Krytka objektivu Řemen pro nošení s rychlozapínáním Neoprenový ochranný obal USB-C nabíjecí kabel	

Josef Kampfer, Ředitel pro vztahy s veřejností

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria | +43 (0) 664 2353504 | j.kampfer@kahles.at | kahles.at