

## DE NIEUWE HELIA TI

### BUITENGEWOON EENVOUDIGE DETECTIE

Om voorop te blijven lopen in de jachttechnologie is het belangrijk om zowel de strategieën als de uitrusting voor de jacht voortdurend aan te passen en verder te ontwikkelen. De ontwikkeling en bouw van de nieuwe HELIA warmtebeeldproducten begon in 2020, toen de technologie op een niveau gekomen was dat voldeed aan de strenge normen van KAHLES. Voor buitengewoon eenvoudige en snelle detectie, zowel overdag als 's nachts, introduceren wij nu:



#### HELIA TI 25 – voor snel opsporen met een groot gezichtsveld

Een groot gezichtsveld van 26 m/100 m maakt snel opsporen van wild of warmtebronnen mogelijk. Ideaal om grote gebieden af te speuren en een overzicht te krijgen.

#### HELIA TI 35 – voor betrouwbaar identificeren met een hoge detailresolutie

Met zijn hoogwaardige beeld- en detailresolutie en een gezichtsveld van 19 m/100 m is dit apparaat ideaal voor het betrouwbaar identificeren van wild of warmtebronnen.



In de nieuwe HELIA TI warmtebeeldkijkers (25/35 mm) komen de ultramoderne warmtebeeldtechnologie en functies die speciaal zijn ontworpen voor de jacht samen. Ze bieden een ultieme combinatie van intuïtieve, eenvoudige bediening en uitstekende beeldkwaliteit. Voor de gebruiker betekent dit dat er geen knop te veel op zit of op de verkeerde plaats. Twee geavanceerde producten die gebruikers helpen zich volledig te concentreren op het essentiële.

Het speciale ontwerp van de behuizing is ontwikkeld voor een gemakkelijke, ergonomische bediening en moeiteloos observeren. Bovendien ondersteunt de vorm van de behuizing intuïtief het juiste gebruik van het apparaat. Daarnaast hebben de apparaten een rolbestendige vorm, handzame ommanteling en perfect geplaatste bedieningselementen zoals knoppen en instelwielletjes. De behuizing is valbestendig en waterdicht, en kan zelfs worden gebruikt in extreme temperaturen van -20 tot +50 graden Celsius.

Josef Kampfer, Hoofd Promotie

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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

Met slechts twee ergonomisch geplaatste knoppen aan de bovenkant bieden de apparaten een volkomen intuïtieve bediening. In een duidelijk menu met slechts vijf sub-items pas je eenvoudig afzonderlijke instellingen aan, zoals contrast, helderheid, Automaticlight en beeldscherptekalibrering. Snelle instellingen die relevant zijn voor de jacht, zoals kleurmodi (White Hot, Black Hot, Red Only) en een digitale zoomfunctie (1x, 2x, 4x), selecteer je direct met de twee knoppen, zonder een menu te openen.

De twee apparaten bieden verschillende optische vergrotingen van 2,3 (TI 35) en 1,7 (TI 25), OLED-displays met hoge resolutie voor gedetailleerde beelden en geïntegreerde oplaadbare lithium-ionbatterijen.

Wij weten als geen ander dat het bij de jacht vaak aankomt op snelle reacties. Daarom zijn de HELIA TI kijkers klaar voor gebruik in slechts twee seconden na inschakelen/activeren.

Een kantel- en bewegingssensor zorgen ervoor dat het intelligente display zichzelf automatisch in- en uitschakelt. Zo is er bij inactiviteit geen hinder van licht van het display en wordt het bij beweging direct weer geactiveerd zonder op een knop te drukken. Deze functie ondersteunt een efficiënt energiebeheer van de apparaten waardoor een zeer lange batterijduur tot 8 uur mogelijk is.

Alle gebruikte componenten en de meegeleverde toebehoren zijn perfect geoptimaliseerd voor de jacht en gemaakt om lang mee te gaan. Een garantie van drie jaar en de gebruikelijke hoogwaardige service van KAHLES verzekeren je van snelle en deskundige hulp indien nodig.

## BELANGRIJKSTE PRODUCTKENMERKEN

- ♦ Buitengewoon eenvoudig en intuïtief – met slechts 2 bedieningsknoppen
- ♦ Uitstekende beeldkwaliteit met hoge detailresolutie
- ♦ Klaar voor gebruik in slechts 2 seconden
- ♦ Intelligente automatische in- en uitschakeling van het display met kantel- en bewegingssensor
- ♦ Valbestendig, waterdicht en geschikt voor gebruik in extreme temperaturen
- ♦ Extra lange batterijduur – zelfs bij -20° Celsius
- ♦ Ergonomisch, rolbestendig ontwerp en perfect geplaatste bedieningselementen

De nieuwe HELIA warmtebeeldproducten zullen vanaf december 2021 in de winkels liggen voor een verkoopprijs van € 2220 (TI 25) en € 2520 (TI 35).

Afbeeldingen in hoge resolutie staan op onze website in de [Newsroom](#).

Josef Kampfer, Hoofd Promotie

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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



## TECHNISCHE GEGEVENS

	TI 35	TI 25
Objectieflens	35 mm, F1.0	25 mm, F1.0
Sensorresolutie (pixels)	384×288; 17 µm	384×288; 17 µm
Sensortype	Vanadium oxide uncooled focal plane arrays	Vanadium oxide uncooled focal plane arrays
Thermische gevoeligheid – NETD (mK)	<35	<35
Displayresolutie (pixels)	1024×768	1024×768
Displaybeeldfrequentie (Hz)	50	50
Displaytype	OLED	OLED
Gezichtsveld (°)	10.66×8.00	14.88×11.19
Gezichtsveld (m/100m)	19	26
Gezichtsveld (ft/100yds)	56	78
Subjectief gezichtsveld (°)	25×18.7	25×18.7
Optische vergroting	2.3	1.7
Digitale zoom	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×
Batterijtype	Oplaadbare lithium-ionbatterij	Oplaadbare lithium-ionbatterij
Batterijduur	tot 8 uur	tot 8 uur
Gebruikstemperatuur (°C)	-20 / +50	-20 / +50
Lengte x breedte x hoogte (mm)	198 × 68 × 63	198 × 68 × 63
Gewicht (g)	430	430
Waterdicht	✓	✓
Focus	Handmatig	Handmatig
Opstarttijd (s)	2	2
Automatische in-/uitschakeling display	✓	✓
Kleurinstelling	White Hot, Black Hot, Red Only	White Hot, Black Hot, Red Only
Garantie	3 jaar	3 jaar
Toebehoren (inbegrepen)	Objectiefbeschermer Draagriem met quick-release sluiting Neopreen beschermhoes USB-C oplaadkabel	