

Comunicado de prensa

Guntramsdorf, febrero 2023



KAHLES

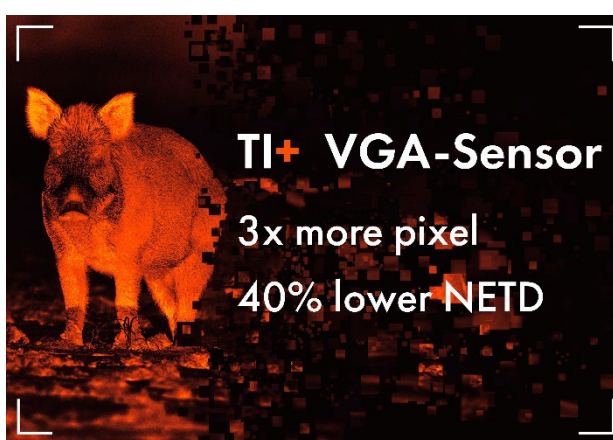
NUEVOS HELIA TI+

DETECCIÓN INCREÍBLEMENTE SENCILLA

con sensores de alta resolución de última generación

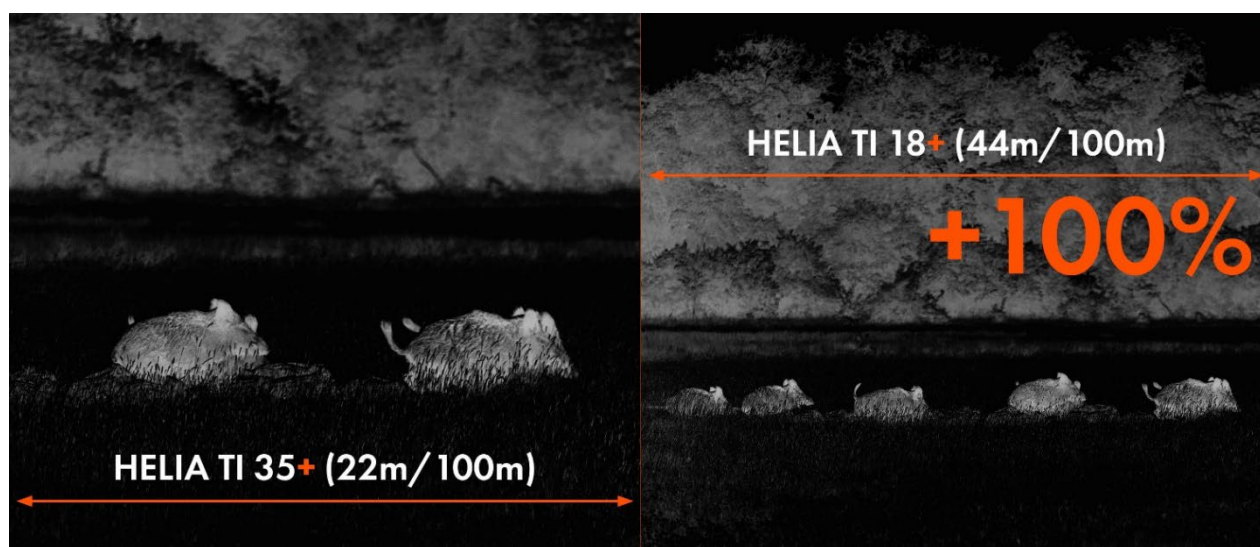
Para estar a la vanguardia en la tecnología de caza, es necesario adaptarse y desarrollar de forma continua las estrategias de caza tanto como el equipamiento.

Los nuevos modelos HELIA TI 18+/35+ están equipados con sensores VGA de alta resolución de 12 μm de última generación, y ofrecen **3 veces más píxeles*** y un **40 % más de sensibilidad (NETD <20 mK)***.



* en comparación con los sensores QVGA estándar

Por una parte, esta nueva tecnología permite obtener imágenes de alto contraste con un reconocimiento de detalles insuperable y, por otra, aportan un campo de visión excepcionalmente amplio.



Josef Kampfer, director de Relaciones Públicas

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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

Comunicado de prensa

Guntramsdorf, febrero 2023



Dos sofisticados dispositivos térmicos de última generación que le ayudarán a concentrarse en lo esencial. Para el usuario, esto significa disponer de los botones justos en el lugar adecuado.



HELIA TI 18+ con un campo de visión extremadamente amplio de 44 m/100 m

Con un bajo aumento óptico de 1,0 y una tecnología de última generación, generan un campo de visión extremadamente amplio y de alto contraste de 44 m/100 m que permite detectar rápidamente las fuentes de calor. Ideal para ojear rápidamente grandes áreas y hacerse una idea general de la situación de caza.

HELIA TI 35+ con ultra alta resolución de los detalles

La resolución ultra alta de imagen y detalles, junto con los 2 aumentos ópticos, resulta ideal para identificar de forma fiable las presas y los detalles más importantes.



Con tan solo dos botones colocados de forma ergonómica en la parte superior, los dispositivos ofrecen un funcionamiento intuitivo ideal. El menú, muy claro y con solo cinco apartados, puede utilizarse para establecer los ajustes de forma individual, como el contraste, brillo, Automaticlight y calibración de la nitidez de la imagen. Los ajustes rápidos importantes para la caza, como los modos de color (White Hot, Black Hot, Red Only) y el zoom digital (1x, 2x, 4x, 8x), pueden seleccionarse directamente utilizando los dos botones en vez de tener que abrir un menú adicional.

Das spezielle Gehäusedesign wurde gerade auf eine führende ergonomische Handhabung und ermüdungsfreies Beobachten hin entwickelt. Darüber hinaus wurde das Gehäuse so konstruiert, dass die Geräte intuitiv richtig in die Hand genommen und abroll sicher abgelegt werden können. Die Armierung ist griffig und die Bedienelemente wie Druckknöpfe und Verstellräder sind ideal platziert. Es ist sturzfest, wasserdicht und selbst bei extremen Temperaturen von -20° / +50° Celsius funktionstüchtig.

Ambos dispositivos cuentan con pantallas OLED de alta resolución de 1024 x 768 píxeles para una visualización nítida y de alto contraste de las imágenes generadas por el sensor, y llevan pilas recargables de iones de litio integradas.

Josef Kampfer, director de Relaciones Públicas

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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

Comunicado de prensa

Guntramsdorf, febrero 2023



KAHLES

Sabemos que una reacción rápida suele ser esencial al cazar. De este modo, los dispositivos HELIA TI+ están listos para su uso en tan solo unos segundos.

La pantalla inteligente utiliza un sensor de inclinación y movimiento para encenderse y apagarse automáticamente, denominado "Automaticlight", que evita las distracciones de la luz procedente de la pantalla y permite una reactivación rápida sin tener que tocar ningún botón. Esta función también contribuye a una gestión eficiente de la energía de los dispositivos, ya que favorece una gran autonomía incluso a -20 grados Celsius.

Todos los componentes utilizados, así como los accesorios suministrados, están completamente optimizados para cazar y fabricados para durar. Una garantía de tres años y los altos estándares de servicio de KAHLES aseguran una asistencia rápida y competente en caso de necesitarla.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- ◆ Increíblemente simple e intuitivo – con solo 2 botones de control
- ◆ Imagen de alto contraste con un reconocimiento de detalles insuperable
- ◆ Campo de visión excepcionalmente amplio de hasta 44 m/100 m
- ◆ Encendido y apagado automático inteligente de la pantalla con sensor de inclinación y movimiento
- ◆ Listos para su uso en tan solo unos segundos
- ◆ Resistente a las caídas, al agua y apto para usar a temperaturas extremas
- ◆ Gran autonomía, incluso a -20 grados Celsius
- ◆ Controles ergonómicos, diseño antideslizante y controles perfectamente situados

Los nuevos dispositivos de imagen térmica HELIA TI+ complementan la actual cartera de productos HELIA TI, y estarán disponibles a partir de mayo en comercios especializados por aproximadamente 2 950 €.

Las imágenes de alta resolución están disponibles en la sección de [sala de prensa](#) de nuestro sitio web.

Josef Kampfer, director de Relaciones Públicas

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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



DATOS TÉCNICOS

HELIA TI	35+	18+
Objetivo	35,0 mm, F1.0	17,5 mm, F1.0
Resolución del sensor (píxeles)	640x512; 12 µm	
Tipo de sensor	Conjuntos de plano focal de óxido de vanadio no refrigerado	
Sensibilidad térmica – NETD (mK)	<20	
Resolución de pantalla (píxeles)	1.024x768	
Frecuencia de fotograma de pantalla	50	
Tipo de pantalla	OLED	
Campo de visión (°)	12,5x10,0	25,0x20,0
Campo de visión (m/100 m)	22	44
Campo de visión (pies/100 yardas)	66	132
Campo de visión aparente (°)	25,0x18,7	
Aumento óptico	2,0	1,0
Zoom digital	1x, 2x, 4x, 8x	
Enfoque	Manual	
Compensación de dioptrías (dpt)	+4/-4	
Tipo de batería	Batería de iones de litio recargable	
Duración de la batería (h)	hasta 6	
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20/+50	
Longitud x anchura x altura (mm)	198x68x63	
Peso (g)	430	
Resistente al agua	✓	
Automaticlight (encendido/apagado de pantalla automático)	✓	
Modos de color	White Hot, Black Hot, Red Only	
Garantía	3 años	
Accesorios (incluidos)	Tapa del objetivo Correa de transporte con cierre de liberación rápida Funda protectora de neopreno Cable de carga USB-C	

Josef Kampfer, director de Relaciones Públicas

KAHLES Gesellschaft m.b.H

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