

# Zeiss DTI 4/35

Artikelnr.: 418037\_5476883

1.980,00 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

**Kategorie:** Optik - Nachtsichtgeräte

**Zustand:** neu

## Beschreibung:

Die ZEISS DTI 4/35 ist eine thermische Monokular-Kamera („Wärmebildkamera“), besonders geeignet für jagdliche Beobachtungen in dicht bewachsenen Wald- und Feldgebieten. Sie verwendet einen Hochauflösungs-Sensor mit 640 × 512 Pixeln und profitiert von der ZEISS ZSIP-Bildverarbeitung für kontrastreiche, detailreiche Wärmebilder. Technische Daten: Merkmal Spezifikation Brennweite (Objektiv) 35 mm Blendef/1.0 Sichtfeld bei 100 m ~ 26 m (laut Hunting Europe) Manche Quellen nennen ~22 m. Objektiv-Winkel 13° × 10° Detektionsreichweite ca. 1.845 m (1.201 yd) laut Jaktia. Sensorauflösung 640 × 512 Pixel Sensor-Pixelabstand 12 µm Thermische Empfindlichkeit (NETD) = 25 mK Display 1024 × 768 Pixel, AMOLED, 50 Hz Bildrate Vergrößerung / Zoom Optisch: 2× Digital: bis zu 4× (in Schritten) Funktionen & Features Drei voreingestellte Beobachtungsmodi: Universal, Detect (hervorheben von Wärmesignaturen), Fog (besonders bei Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit). Movement Alert: Die Kamera erkennt das heißeste Objekt im Bild und warnt (z. B. durch LED) bei Bewegung. 8 Farbmodi: Verschiedene Farbpaletten für verschiedene Kontraste / Temperaturdarstellungen. Picture-in-Picture (PiP): Vergrößerter Ausschnitt + Übersicht gleichzeitig sichtbar. Hot-Tracking: Das heißeste Ziel wird mit einem roten Rechteck markiert. Kompass-Overlay: Richtungseinblendung möglich. Live-Streaming / Teilen: Via integrierter WLAN-Verbindung & USB über die ZEISS Hunting App. Speicher & Stromversorgung Interner Speicher: 32 GB – für Fotos / Videos Akku: Li-Ion, Laufzeit bis zu 7 Stunden laut Hersteller. Smart-Standby: Zur Schonung der Energie bei Nichtbenutzung. Eigenschaften & Robustheit Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C Gehäuse / Schutz: IP66 (Schutz gegen Staub und starkes Strahlwasser) laut Spezifikationen. Abmessungen: ca. 193 × 60 × 65 mm Gewicht: rund 430 g Anwendungsgebiete / Nutzen Ideal für die Jagd im dichten Wald oder Feld, da das große Sichtfeld (Field-of-View) Wärmequellen gut erfasst. Dank hoher Sensorauflösung und ZSIP sehr detailreiche Wärmebilder, auch auf Distanz. Die Bewegungs-Warnfunktion (Movement Alert) ist besonders hilfreich, um Tiere in einem großen Gebiet zu überwachen, ohne ständig das Monokular zu halten. Live-Streaming über App erlaubt das Teilen von Beobachtungen in Echtzeit.

## Sonstiges:

Die ZEISS DTI 4/35 ist eine thermische Monokular-Kamera („Wärmebildkamera“), besonders geeignet für jagdliche Beobachtungen in dicht bewachsenen Wald- und Feldgebieten. Sie verwendet einen Hochauflösungs-Sensor mit 640 × 512 Pixeln und profitiert von der ZEISS ZSIP-Bildverarbeitung für kontrastreiche, detailreiche Wärmebilder. Technische Daten: Merkmal Spezifikation Brennweite (Objektiv) 35 mm Blendef/1.0 Sichtfeld bei 100 m ~ 26 m (laut Hunting Europe) Manche Quellen nennen ~22 m. Objektiv-Winkel 13° × 10° Detektionsreichweite ca. 1.845 m (1.201 yd) laut Jaktia. Sensorauflösung 640 × 512 Pixel Sensor-Pixelabstand 12 µm Thermische Empfindlichkeit (NETD) = 25 mK Display 1024 × 768 Pixel, AMOLED, 50 Hz Bildrate Vergrößerung / Zoom Optisch: 2× Digital: bis zu 4× (in Schritten) Funktionen & Features Drei voreingestellte Beobachtungsmodi: Universal, Detect (hervorheben von Wärmesignaturen), Fog (besonders bei Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit). Movement Alert: Die Kamera erkennt das heißeste Objekt im Bild und warnt (z. B. durch LED) bei Bewegung. 8 Farbmodi: Verschiedene Farbpaletten für verschiedene Kontraste / Temperaturdarstellungen. Picture-in-Picture (PiP): Vergrößerter Ausschnitt + Übersicht gleichzeitig sichtbar. Hot-Tracking: Das heißeste Ziel wird mit einem roten Rechteck markiert. Kompass-Overlay: Richtungseinblendung möglich. Live-Streaming / Teilen: Via integrierter WLAN-Verbindung & USB über die ZEISS Hunting App. Speicher & Stromversorgung Interner Speicher: 32 GB – für Fotos / Videos Akku: Li-Ion, Laufzeit bis zu 7 Stunden laut Hersteller. Smart-Standby: Zur Schonung der Energie bei Nichtbenutzung. Eigenschaften & Robustheit Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C Gehäuse / Schutz: IP66 (Schutz gegen Staub und starkes Strahlwasser) laut Spezifikationen. Abmessungen: ca. 193 × 60 × 65 mm Gewicht: rund 430 g Anwendungsgebiete / Nutzen Ideal für die Jagd im dichten Wald oder Feld, da das große Sichtfeld (Field-of-View) Wärmequellen gut erfasst. Dank hoher Sensorauflösung und ZSIP sehr detailreiche Wärmebilder, auch auf Distanz. Die Bewegungs-Warnfunktion (Movement Alert) ist besonders hilfreich, um Tiere in einem großen Gebiet zu überwachen, ohne ständig das Monokular zu halten. Live-Streaming über App erlaubt das Teilen von Beobachtungen in Echtzeit.

## Produktsicherheitsinformationen:

Hersteller: Carl Zeiss AG, Carl Zeiss Str 22, 73447 Oberkochen, GERMANY, E-Mail: [verkauf.cop@zeiss.com](mailto:verkauf.cop@zeiss.com)  
EU-Verantwortlicher: Carl Zeiss AG, Carl Zeiss Str 22, 73447 Oberkochen, GERMANY, E-Mail: [verkauf.cop@zeiss.com](mailto:verkauf.cop@zeiss.com)



## Anbieterinformationen

### Waffen-Beer OHG

Fürstenstraße 6  
87439 Kempten  
Bayern

#### Telefon:

+49 831 52274-0

#### Fax:

+49 831 52274-30

#### E-Mail:

[info@waffen-beer.de](mailto:info@waffen-beer.de)

#### Webseite:

<https://www.waffen-beer.de>