

# Infiray Gemini GEH50R Wärmebildfernglas

2.850,00 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

**Kaliber:** Optik - Wärmebildtechnik

**Zustand:** neu

**Zum Kauf dieses Produkts ist die Vorlage der Erwerbsberechtigung erforderlich!**

## Beschreibung:

Das Infiray Gemini GEH50R ist ein Binokulares Multispektralgerät im High-End-Bereich. Das Infiray Gemini GEH50R ist das weltweit erste multispektrale Fernglas mit fortschrittlicher Wärmebildtechnik, einer HD-Tagessichtfunktion und integriertem Laser-Entfernungsmesser. Mit dem Gemini GEH50R präsentiert Infiray ein neues, multispektrales optisches Wärmebild-Fernglas, das die Vorzüge modernster Wärmebild- und Nachtsichttechnik mit einem integrierten Laser-Entfernungsmesser und HD-Tageslichtfunktion vereint. Der hochauflösende Wärmebild-Sensor mit 640 x 512 Pixel, 12 Mikron-Pitch und einer thermischen Empfindlichkeit von unter 25 mk NETD- wird kombiniert mit einem fokussierbaren Farb-Tagssensor, der gestochen scharfe Bilder liefert. Das Gemini GEH50R eignet sich perfekt für die Wildbeobachtung, die Jagd, die Pirsch und für Sicherheitszwecke. Die speziell entwickelte ergonomische Form des GEH50R bietet ein hohes Maß an Komfort und Benutzerfreundlichkeit auch bei längeren Ansitzen und ermöglicht somit einen nahtlosen Wechsel zwischen Tag-, Nacht- und Wärmebildsicht oder eine Fusion der Bildmodi für die ultimative Detektionsfähigkeit! Atemberaubende fokussierbare Beobachtung bei Tag. Durch den fokussierbaren 4 µm-Farb-Full-HD-Tagessensor lässt sich das Gemini wie ein Fernglas benutzen, egal ob bei Tag oder Nacht. Der Tag- und Nachtmodus bieten eine 3,8- bis 15,2-fache optische Vergrößerung, wodurch ein echter Vorteil bei der Betrachtung von Wildtieren auch auf großen Entfernungen entsteht. Leistungsstarke Wärmebildtechnik. Das leistungsstarke Wärmebildsystem des Gemini erkennt feinste Temperaturunterschiede auf bis zu 2600 Meter. Intelligente Beobachtungslösung. Durch die unterschiedlichen Szenenmodi wie Infrarot-Highlight, Infrarot-Edging und Hotspot-Tracking stellt das Gemini-Wärmebildfernglas eine völlig neue Generation von Vollfarb-Fusionsoptik dar.

Mit Hilfe der intelligenten PiP-Funktion (Picture and Picture) kann der Benutzer den Ausgabemodus mischen und somit den Thermo-Modus mit einem vergrößertem Wärmebild oder den Thermo-Modus mit einem Tages-PiP betrachten und umgekehrt. Mit dem Tag-Farbmodus und dem Wärmebild-PiP kann der Benutzer beispielsweise ein Waldgebiet sichten und Wärmequellen durch das PiP-Fenster erkennen und dann mit dem Hauptfarbkanal beobachten. Infiray Gemini GEH50R überzeugt mit ergonomischen Design. Das Infiray Gemini GEH50R ist für einen komfortablen Gebrauch auch bei Dauereinsätzen konzipiert. Die zwei Okulare und zwei AMOLED-Displays liefern ein enormes Sehfeld.

Zu den Optimierungen gehört auch die richtige Platzierung der Tasten, ein C-förmig gebogenes Gehäusedesign mit einstellbarem Augenabstand sowie der Dioptrien Ausgleich von -5 bis +5 Dioptrien. Integrierter Laser-Entfernungsmesser. Das Infiray Gemini GEH50R verfügt zudem über einen integrierten Laser-Entfernungsmesser mit einer Reichweite von 1200 Metern, welcher sowohl im kontinuierlichen als auch im Single-Scan-Modus eingesetzt werden kann, um Entfernungen in allen Betriebsmodi extrem genau zu bestimmen. Fusionsmodus. Ein absolutes Highlight des Infiray Gemini GEH50R ist der sogenannte Fusions-Modus, bei dem die Informationen der Wärmebild- und Digitalen Nachtsicht-Aufnahmen übereinandergelegt werden. Dadurch wird eine verbesserte Detailwiedergabe in beiden optischen Ebenen erreicht und man bekommt ein noch detailliertes Bild, das es ermöglicht, sogar kleinste Unterschiede zu erkennen. Nachtsicht-Modus. Das Infiray Gemini GEH50R funktioniert hervorragend bei schwachem Licht und liefert zuverlässig ein detailliertes Farbbild. Wenn das Infiray Gemini GEH50R mit dem im Lieferumfang enthaltenen IR-Strahler ausgestattet wird, kann es auch ein kristallklares Nachtsichtbild liefern, mit dem der Benutzer noch mehr Details erkennen wird. Den Moment festhalten und teilen mit dem Infiray Gemini GEH50R. Der integrierte Rekorder des Infiray Gemini GEH50R ermöglicht es Video-, Ton- und Fotodateien aufzunehmen und zu speichern. Mit seinem 64GB großen Speicher können Stunden an Filmmaterial und hunderte Bilder aufgenommen und anschließend zu Hause angesehen oder sogar in sozialen Medien geteilt werden. Das Infiray Gemini GEH50R hat folgende technische Eigenschaften:

Wärmebildsensor: VOx Keramik  
Sensor-Auflösung: 640 x 512 Pixel  
Sensor-Sensivität: < 25 mk  
Sensor-Pitch: 12 µm  
Objektiv: 50 mm  
Blende: F1.0  
Optische Vergrößerung: 4,1x - 16,4x  
Digitale Nachtsicht-Bildgebung  
Sensor: VOx Keramik  
Sensor-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel  
Sensor-Pitch: 4 µm  
Objektiv: 35 mm  
Blende: F1.1  
Optische Vergrößerung (Tag-/Nachtsicht): 3,8x bis 15,2x  
IR-Strahler: 940 nm  
Laser-Rangefinder  
Reichweite Laser-Entfernungsmesser: 3 - 1200 m  
Genauigkeit Laser-Entfernungsmesser: +/- 1 m  
Laser-Klasse: 1 - 905 nm  
Allgemein  
Displaytyp: AMOLED  
Displayauflösung: 1024 x 768 Pixel  
Bildfrequenz: 50 Hz  
Farbpaletten: white hot, black hot, red hot, color and hot target highlight, Tageslicht, Fusion  
Sichtfeldbreite auf 100 m: 15 m  
Sehfeld:



## Anbieterinformationen

### Fa. Steffen Bramm Waffenhandel

Kuckucksweg 1  
65779 Kelkheim  
Hessen

#### Telefon:

06195 - 977 1772

#### E-Mail:

steffen@bramm.de

© Infrayshot von www.vdb-waffen.de - eine Webseite des Verband Deutscher Besessenenmacher und Waffenfachhändler e.V.  
VDB, das hessische Gewehr- und Schusswaffenmuseum, StraÙe 117, 65767 Marburg  
Tel: +49 343 915624 Fax: +49 343 915625-99 - info@vdb-waffen.de