



# VENARI

• JAGDTECHNIK •



## Mate MAL25 / MAL38 / MAH50



### Wärmebild-Clip-Ons



- ⇒ Turmfokusring
- ⇒ Kompakte Bauweise
- ⇒ Marktführend in Bildqualität
- ⇒ 25 mk High-End-Sensor
- ⇒ 12µm InfiRay-Technologie
- ⇒ Bis 10-fache Vergrößerung mit ZF möglich



#### Brandneue Mate-Serie von InfiRay

Mit der neuen Mate-Serie erreicht InfiRay ein bisher nicht erreichtes Niveau an Bildqualität und Präzision: Es wurden Features aus jahrelanger Clip-On-Entwicklung vereint und verbaut. Das Gerät bietet eine ultra-präzise Verstellbarkeit in der X- und Y-Achse an und übertrifft in der Präzision ab Werk alle bisherigen Geräte des Herstellers. Im Bezug auf Bildqualität erlauben die neuen MATE-Geräte eine bis zu 10-fache Vergrößerung des ZF. Die Kontrastschärfe und Bildqualität heben sich vom Vorgängermodell nochmals deutlich ab und sind das Highlight dieser Kamera. Weitergeführt wurde auch die Möglichkeit, 4 Positionen abzuspeichern/einzuschliessen und so zu nutzen.

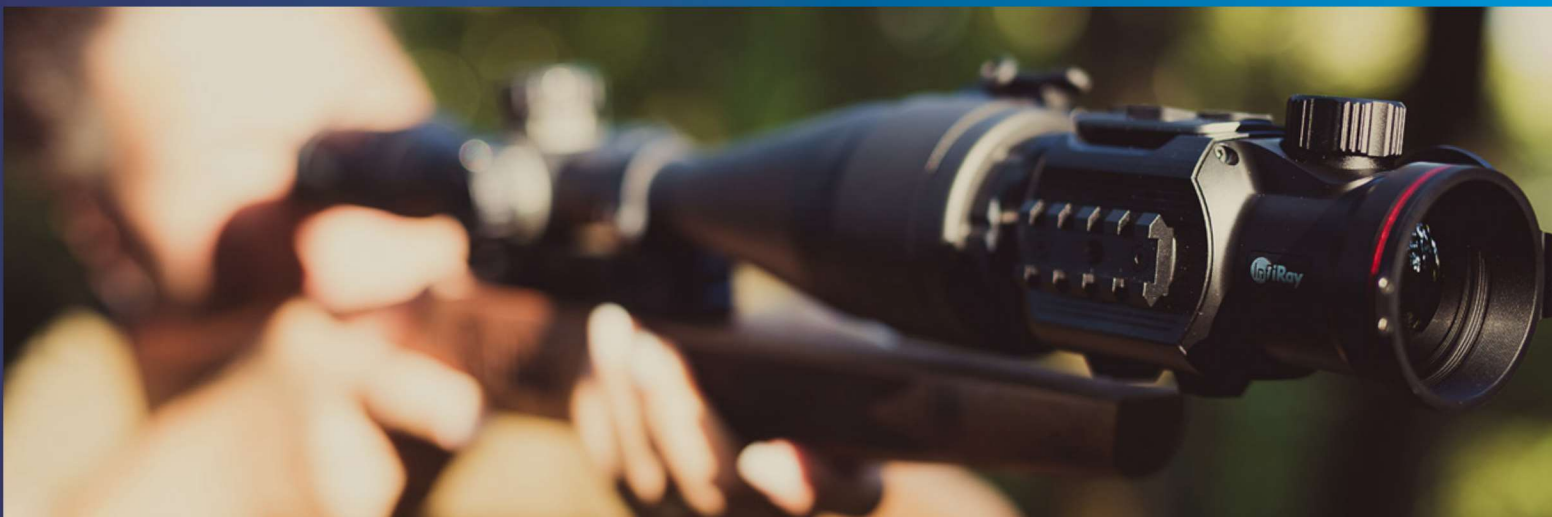
Das neue Mate verfügt über einen internen Akku. Mit dem zusätzlichen Batteriekitt kann dieser bei Bedarf auch erweitert werden. Optional stehen ausserdem ein Viewfinder und ein LRF mit integrierter Batterie zur Verfügung. Damit ist das Mate-Clip-On das stärkste und bestausgestattete Clip-On, welches es momentan am Markt zu kaufen gibt.

**VENARI Jagdtechnik**  
 Inh. Jens Dewenter  
 Alter Lehmdermoorweg 61  
 26180 Rastede

Tel.: 04402 / 97689 50  
 Email: [info@venari-jagd.de](mailto:info@venari-jagd.de)  
[www.venari-jagdtechnik.de](http://www.venari-jagdtechnik.de)



  
**VENARI**  
 • JAGDTECHNIK •



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### MAL25

#### Mikrobolometer

Detektoraufösung	384x288 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤30
Frame Rate, Hz	50

#### Optische Eigenschaften

Objektiv	25 mm
Sichtfeld ohne digital Zoom	10.6°
Vergrösserung	2.5–10x
Erkennung Reichweite	1298m
Sehfeld in 100m	18m

#### Anzeige, Display

Art	OLED-Bildschirm
Auflösung	1024x768px

#### Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Laden/Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP-Anb. für Bildübertragung

#### Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	4.5h+7.5h
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤460g
Grösse	132x62x68 mm

#### Optische Leistung

Identifikation	216m
Erkennung	432m
Detektion	1298m

#### Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Kabel, Manual, Schutztasche  
Optional: Externes Batteriepack, LRF, Viewfinder

### MAL38

Detektoraufösung	384x288 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤ 30
Frame Rate, Hz	50

Objektiv	38 mm
Sichtfeld ohne digital Zoom	7°
Vergrösserung	3.7–14.8x
Erkennung Reichweite	1948m
Sehfeld in 100m	12m

Art	OLED-Bildschirm
Auflösung	1024x768px

USB-C	Laden/Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP-Anb. für Bildübertragung

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	4.5h+7.5h / wechselbarer Akku
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤520g
Grösse	138x62x71 mm

Identifikation	324m
Erkennung	649m
Detektion	1948m

### MAH50

Detektoraufösung	640x512 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤ 25
Frame Rate, Hz	50

Objektiv	50mm
Sichtfeld ohne digital Zoom	8.8°
Vergrösserung	3–12x
Erkennung Reichweite	2597m
Sehfeld in 100m	16m

Art	OLED-Bildschirm
Auflösung	1024x768px

USB-C	Laden/Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP-Anb. für Bildübertragung

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	4h+7h / wechselbarer Akku
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤530g
Grösse	146x62x73 mm

Identifikation	432m
Erkennung	865m
Detektion	2597m