Modell









		Detektorparameter	
Detektor Typ	Vox Ungekühlt		
Auflösung	384×288		640×512
Pixel Größe	12μm		
NETD	≤30mk		≤25mk
Bildfrequenz	50Hz		
		Optische Parameter	
Objektiv	25mm	38mm	50mm
Sichtfeld (H×V), Grad / m @ 100 m	10.6×7.9 / 18.4×13.8	7.0×5.3 / 12.3×9.2	8.8×7.0 / 15.4×12.3
Empfohlene Vergrößerung der Tagessicht, ×	G1/G2/G3/G4: 1×-5×	G1/G2: 1×-5× G3/G4: 6×-8×	G1/G2: 1×-5× G3/G4: 6×-10×
E-zoom	Anbringungsmodus:×1		
	Monokularer Modus: ×1/×2/×4		
Erfassungsbereich (Zielgröße: 1,7m×0,5m, P(n)=99%)	1298m	1948m	2597m
		Display Parameter	
Тур	OLED		
Auflösung	1024×768		
		Elektrische Parameter	
Batterie	Eingebauter Akku + Infiray Akku-Pack		
Max. Lebensdauer der Batterie	5h + 7.5h		4h + 7h
		Physikalische Parameter	
Material des Gehäuses		Magnesium-Legierung	
Gewicht (g)	460	500	530
Abmessung (mm)	132×62×68	138×62×71	146×62×73
Verbindung Gewinde	M52×0.75		
		Merkmale	
POI	1.5MOA 1MOA		
IP Schutzklasse	IP67		



IRay Technology Co., Ltd.

Tel: 400-998-3088 Fax: +86-535-3410604 Mail: infirayoutdoor@infiray.com Web: www.infirayoutdoor.com Adr: 11th Guiyang Street, YEDA, Yantai 264006, P.R.China



MATE Serie

MAL25/MAL38/MAH50

MATE schafft einen Punkt, an dem Präzision auf Tragbarkeit trifft. Das Gehäuse aus einer Magnesiumlegierung reduziert das Gewicht um 50 % und verbessert die Präzision. MATE unterstützt praktische Funktionen wie abnehmbare Tasten, LRF und monokulare Verlängerung. Sie ist die ideale Partnerin für Benutzer, die eine kompakte Größe und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis wünschen.









Präzision trifft auf Mobilität

Precision Meets Portability



Das MAH50/MAL38 kann die hochpräzise Anforderung "POI="MOA" auch in Verbindung mit hochkalibrigen Gewehren erfüllen.











20% leichter

-O- Leichtgewicht und kompakte Größe

Die Gewichte sind über 20 % leichter als bei anderen ähnlichen Produkten. Auch die Größe ist kompakter als bei unserem vorherigen Clip-on.



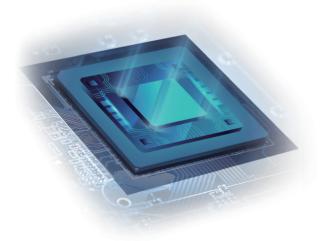


Von innen nach außen klar **Clear Inside Out**



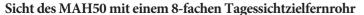
MAH50 verfügt über einen leistungsstarken 640*512, 12 μm Detektor mit einem NETD von weniger als 25mk. MAL38 und MAL25 bieten eine kostengünstige Alternative ohne größeren Einschnitt bei der Bildqualität.







Ein hochwertiges optisches Abbildungssystem bietet ein verzerrungsfreies Bild, selbst wenn es mit einem 10-fachen Tageszielfernrohr verwendet wird.





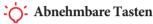
-O- Sinnesbasierte Algorithmen

Die Algorithmen verbessern die Bildqualität durch die Einstellung geeigneter voreingestellter Parameter für verschiedene Umgebungen wie Wald, Ebene und Stadt.



Mehr als praktikabel **More than Practicability**





Die Tasten können an jede beliebige Stelle des Gewehrs verschoben und angebracht werden. So können Jäger das Gerät auch dann problemlos bedienen, wenn ihr Fokus auf dem Ziel liegt. Die Fernbedienung wird von einer Lösung mit extrem niedrigem Stromverbrauch unterstützt und kann zum automatischen Aufladen magnetisch befestigt werden.



-O- Power Bank im Gehäuse

Die Mate-Serie bietet eine Powerbank als ergänzendes Zubehör. Sie kann die Akkulaufzeit um weitere 7 Stunden verlängern.



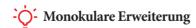




LRF kann als optionales Zubehör ausgestattet werden. Die LRF-Verlängerung erleichtert nicht nur die Genauigkeit, sondern kann auch als Powerbank dienen, um die 4-stündige MATE Akkulaufzeit zu verlängern.



18650 Batterie



Das MAH50 funktioniert als Wärmebildmonokular, wenn es mit dem IOM-Zubehör verwendet wird. Das IOM kann auch unabhängig davon als optisches Zielfernrohr verwendet werden.

