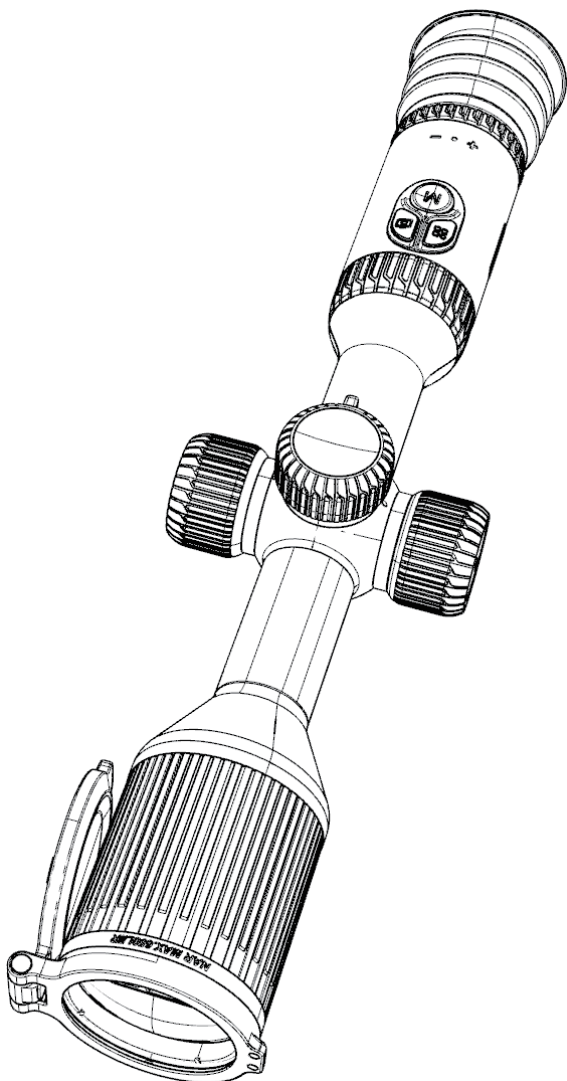


NIGHT ARROW MAX

Wärmebild-Zielfernrohr



Achtung!

Der Export von Modellen der Night-Arrow-Max-Serie kann abhängig von den gesetzlichen Bestimmungen in Ihrer Region Beschränkungen unterliegen.

Achtung	01
Merkmale	02
Gerätübersicht	03
Bedienelemente	04
Statusanzeige	08
Schnellmenü	09
Hauptmenü	12
Firmware-update über die App	33
Wiedergabe am PC	34
Stromversorgung	35
Kabelanschluss	37
Montage am Gewehr	38
Lagerung und Transport	39
Technische Daten	40



Die sachgemäße Verwendung dieses Geräts ist für einen sicheren Betrieb unerlässlich. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch.



Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum gelagert wurde, prüfen Sie vor der Verwendung seine Funktionsfähigkeit.



Zerlegen Sie das Gerät nicht. Dies darf ausschließlich durch ein autorisiertes Reparaturzentrum erfolgen.



Halten Sie die äußeren optischen Flächen sauber. Berühren Sie diese möglichst nicht mit bloßen Händen.



Sand und Meerwasser können die optischen Beschichtungen beschädigen.



Richten Sie das Gerät niemals direkt auf die Sonne.



Die Bildqualität kann je nach Umgebungs- und Witterungsbedingungen variieren. Beispielsweise können bei Sonnenuntergang Temperaturunterschiede zwischen Objekten den Kontrast erhöhen.



Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum gelagert wird, entfernen Sie die Akkus und bewahren Sie diese in Polyethylenbeuteln auf, damit sie nicht mit Metall in Kontakt kommen.



Verwenden Sie beim Transport oder bei der Lagerung die Objektivschutzkappe.



Kondensation kann die optischen Flächen beschlagen lassen. Dies tritt auf, wenn das Gerät zwischen Umgebungen mit unterschiedlichen Temperaturen oder Luftfeuchtigkeiten wechselt. Sobald sich die Temperatur angeglichen hat, verschwindet die Kondensation. Wischen Sie Feuchtigkeit mit einem Tuch ab.



Reinigen Sie die Linsen mit dem Linsenreinigungstuch oder einem geeigneten weichen Tuch.

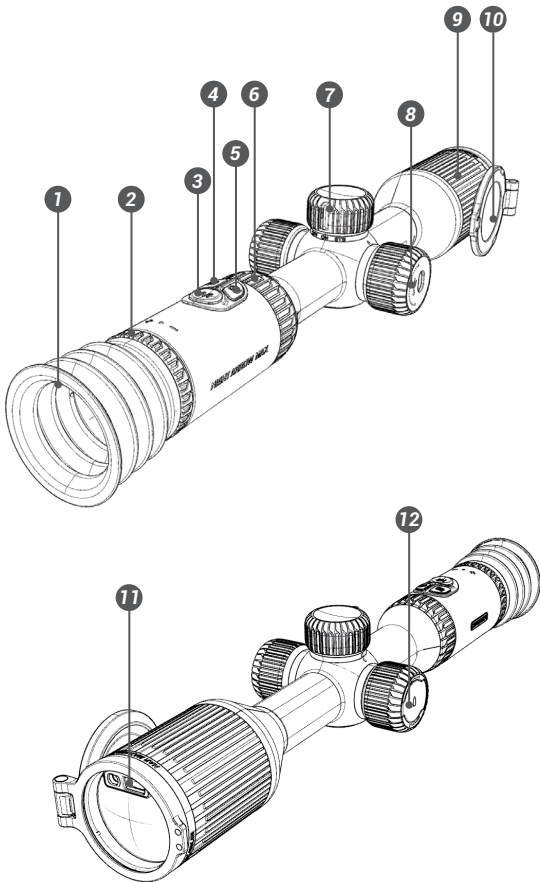


**Rechtl.
Hinweis**

Die Montage dieses Geräts an einer Waffe erfolgt ausschließlich auf Verantwortung des Benutzers. Prüfen Sie vorher die in Ihrer Region geltenden gesetzlichen Vorschriften.

Merkmale

- Integrierter Entfernungsmesser LIIR Pro
- Hochempfindlicher Wärmebildsensor
- Hohe Schussfestigkeit bis 7.000 J
- OLED-Display mit 2.560 × 2.560 Pixeln
- Benutzerfreundliche, geräuscharme Bedienelemente
- Ballistikrechner
- Rückstoßaktivierte Videoaufnahme
- Bis zu 10 Stunden Betriebszeit
- Akku mit Schnellverriegelung
- Schnellladefunktion
- Integrierte Audio- und Videoaufnahme
- Firmware-Update über die App



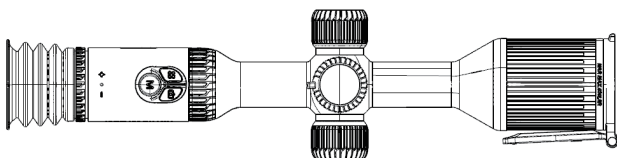
- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1 Augenmuschel (Gummi) | 7 Dreistufenschalter |
| 2 Dioptreinstellung | 8 USB-C Anschluss |
| 3 Menü-Taste | 9 Fokusring |
| 4 Laser entfernungsmesser | 10 Objektivschutzklappe |
| 5 REC-Taste | 11 LIIR pro |
| 6 Drehrad | 12 Akkufach |



HINWEIS

Alle in dieser Bedienungsanleitung verwendeten Abbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung. Das tatsächliche Produkt kann aufgrund von Produktverbesserungen abweichen.

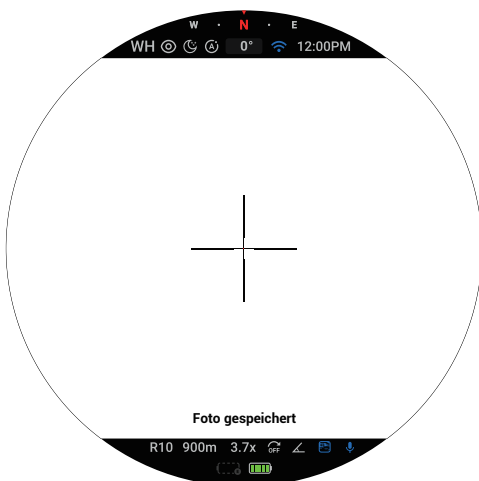
Bedienelemente



	Dreistufen- schalter	Modi Ein / Aus / Standby
	REC-Taste	Kurzes Drücken: Foto aufnehmen Langes Drücken: Videoaufnahme starten oder stoppen.
	Taste für den Laser-entfern- ungsmesser	Kurzes Drücken: Einzelmessung aufrufen. Langes Drücken: Dauermessung aufrufen bzw. Messmodus verlassen.
	Menütaste M	Kurzes Drücken: Schnellmenü öffnen. Langes Drücken: Hauptmenü öffnen bzw. Menü verlassen.
	Drehrad	Im Livebild: Vergrößern Verkleinern Im Menü: Nach oben Nach unten wechseln
	Langes Drücken: NUC-Kalibrierung ausführen	
	Langes Drücken: Einschießmodus öffnen bzw. verlassen.	

Fotografieren

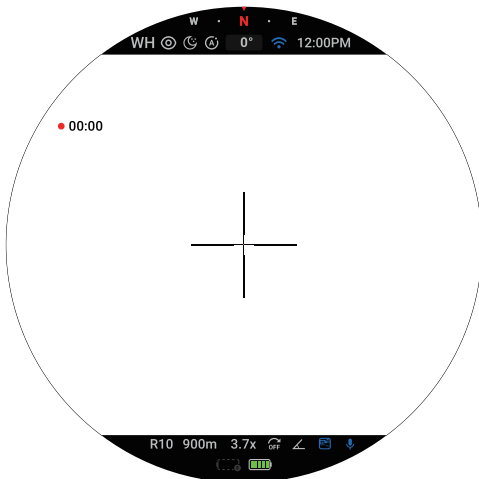
Drücken Sie die REC-Taste kurz,  um ein Foto aufzunehmen. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung „Foto gespeichert“.



Alle Fotos werden im integrierten 64-GB-Speicher des Geräts gespeichert. Die Fotos können über die CONOTECH-App oder durch Anschluss des Geräts an einen Computer heruntergeladen werden.

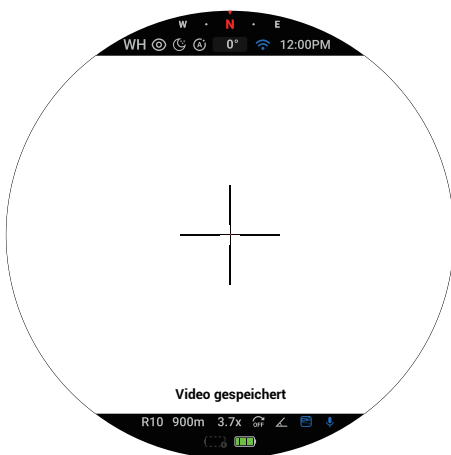
Videoaufnahme

Drücken Sie die REC-Taste lange,  um die Videoaufnahme zu starten. Die Aufnahmedauer wird auf dem Bildschirm im Format MM:SS (Minuten:Sekunden) angezeigt.



Während einer Videoaufnahme können Sie durch kurzes Drücken der REC-Taste  ein Foto aufnehmen. Das Schnellmenü und das Hauptmenü können während der Aufnahme geöffnet werden, ohne die Aufnahme zu unterbrechen.

Drücken Sie die REC-Taste erneut lange,  um die Aufnahme zu stoppen und zu speichern. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung „Video gespeichert“.



Alle Videos werden im integrierten 64-GB-Speicher des Geräts gespeichert. Die Videos können über die CONOTECH-App oder durch Anschluss des Geräts an einen Computer heruntergeladen werden.



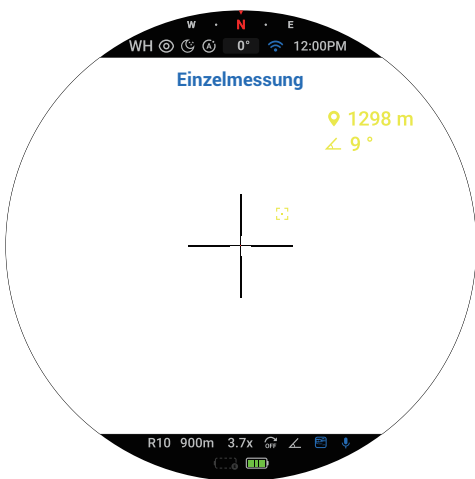
HINWEIS

Die Anzahl der Dateien ist durch die Kapazität des internen Speichers begrenzt. Prüfen Sie regelmäßig den verfügbaren Speicherplatz und übertragen Sie Videos und Fotos bei Bedarf auf externe Speichermedien.

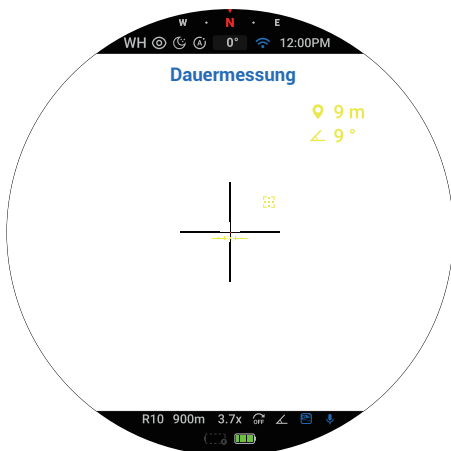
Laserentfernungsmesser

(nur bei LIIR-Modellen verfügbar)

Drücken Sie die Taste für den Laserentfernungsmesser kurz,  um eine Einzelmessung durchzuführen.

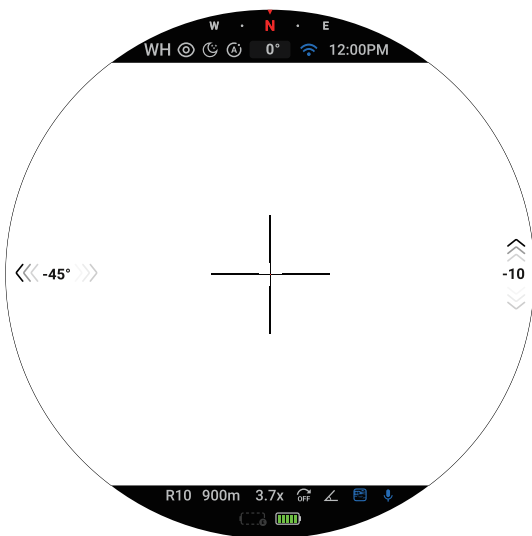


Drücken Sie die Taste lange,  um die Dauermessung zu starten. Richten Sie das Gerät auf das Ziel,  die entsprechende Entfernung wird angezeigt. Drücken Sie die Taste erneut lange,  um die Dauermessung zu beenden.



Statusanzeige

Die Statusleiste befindet sich am oberen und unteren Rand des Displays und zeigt Informationen zum aktuellen Betriebszustand des NIGHT ARROW MAX.



Am oberen Rand des Displays werden folgende Informationen angezeigt:

- Standortanzeige
- Kalibrierungsmodus
- Farbmodus
- WLAN-Status
- Extremmodus
- Aktuelle Uhrzeit
- Bildmodus

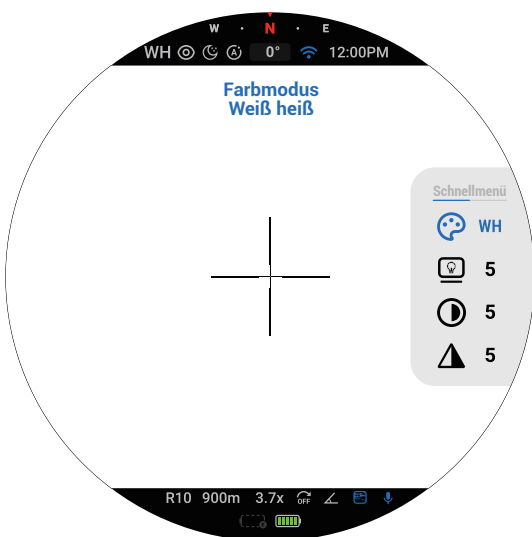
An der linken und rechten Seite des Displays werden folgende Informationen angezeigt:

- Rollwinkel
- Neigungswinkel

Am unteren Rand des Displays werden folgende Informationen angezeigt:including:

- Einschießprofil
- Ballistikrechner
- Vergrößerung
- Mikrophon
- Automatischer Standby
- Ladestand des externen & internen Akkus
- Messeinstellungen

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um das Schnellmenü zu öffnen. Drücken Sie die Taste lange, **(M)** um das Menü zu verlassen. Drehen Sie nach dem Öffnen des Schnellmenüs das Drehrad,  um eine Menüoption auszuwählen. Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die ausgewählte Option zu öffnen. Erfolgt innerhalb von fünf Sekunden keine Eingabe, speichert das Gerät die Änderungen automatisch und kehrt zum Livebild zurück.



Farbmodus

Drehen Sie das Drehrad,  um zwischen den Farbmodi zu wechseln. Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Auswahl zu bestätigen und das Menü zu verlassen.

WH-Weiß heiß, BH-Schwarz heiß, RB-Regenbogen, RH-Rot heiß.



Bildschirmhelligkeit

Drehen Sie das Drehrad,  um die Helligkeit zwischen 1 und 10 einzustellen. Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu bestätigen und das Menü zu verlassen.



Kontrast

Drehen Sie das Drehrad,  um den Kontrast zwischen 1 und 10 einzustellen. Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu bestätigen und das Menü zu verlassen.



Schärfe

Drehen Sie das Drehrad,  um die Schärfe zwischen 1 und 10 einzustellen. Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu bestätigen und das Menü zu verlassen.



Bildmodus

Drehen Sie das Drehrad,  um den Bildmodus zu wechseln. Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu bestätigen und das Menü zu verlassen.



Klare Nacht



Nebel



Regen



PIP

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um die Bild-in-BildFunktion ein- oder auszuschalten.



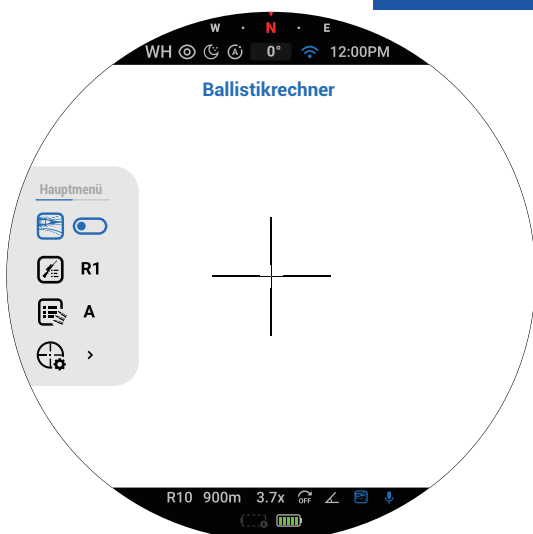
WLAN

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **M** um WLAN ein- oder auszuschalten.



Hot-Tracking

Short Drücken Sie die Menütaste M kurz, **M** um Hot-Tracking ein- oder auszuschalten.



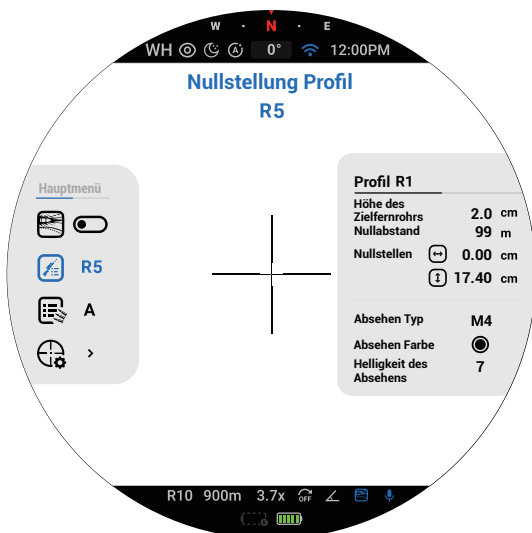
Ballistikrechner

Short Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um den Ballistikrechner ein- oder auszuschalten.

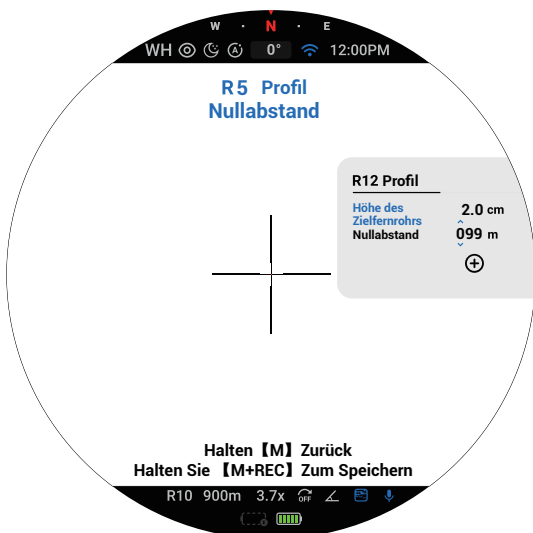


Einschießprofil

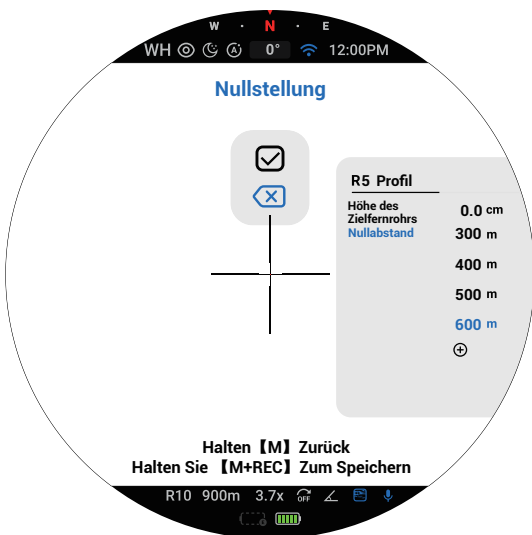
Short Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Einschießprofile zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um eines der Profile R1 bis R12 auszuwählen.



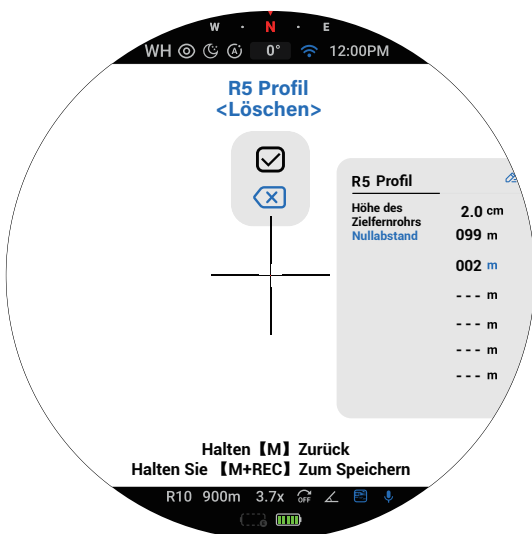
Halten Sie die Menütaste **(M)** und die **(📷)** gleichzeitig gedrückt, um das Einschießprofil zu bearbeiten.

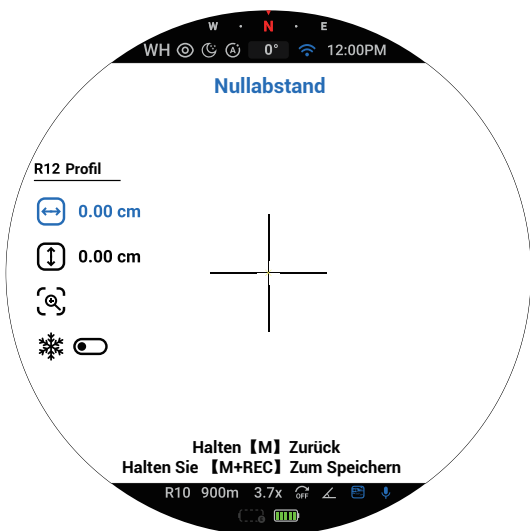


Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um „Visierhöhe“ oder „Einschießentfernung“ auszuwählen. Drehen Sie das Drehrad, **(🔄)** um den Wert einzustellen, und drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um zu speichern. Drehen Sie das Drehrad **(🔄)** auf das Pluszeichen **(⊕)** und drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um eine neue Einschießentfernung hinzuzufügen. Stellen Sie den Wert anschließend auf dieselbe Weise ein.



Zum Löschen einer Einschießentfernung drehen Sie das Drehrad  auf das Bearbeitungssymbol  und drücken die Menütaste M **[M]**. Wählen Sie anschließend das Bestätigungssymbol oder das Abbruchsymbol und drücken Sie die Menütaste M kurz, **[M]** um die Auswahl zu speichern.





X/Y Werte

Geben Sie einen Schuss ab. Wählen Sie den Xbeziehungsweise Y-Wert durch kurzes Drücken der Menütaste M  zur Bearbeitung aus. Drehen Sie das Drehrad,  um den Wert anzupassen, und drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu speichern.

Vergrößerung

Beim Einschießen kann der Digitalzoom des Zielfernrohrs verwendet werden. Dadurch wird der Verstellschritt in Winkelminuten reduziert und die Genauigkeit beim Einschießen verbessert. Drehen Sie das Drehrad,  um die Vergrößerung auszuwählen, und drücken Sie die Menütaste  kurz zur Bestätigung.

Bild einfrieren

Mit dieser Funktion muss das Zielfernrohr nicht dauerhaft auf dem Zielpunkt gehalten werden. Richten Sie nach dem Schuss den Mittelpunkt des Absehens auf die Mitte der Zielscheibe und drücken Sie die Menütaste M kurz,  um das aktuelle Wärmebild einzufrieren. Während das Bild eingefroren ist, können Sie mit dem Drehrad  weitere Optionen der Einschießkalibrierung einstellen.

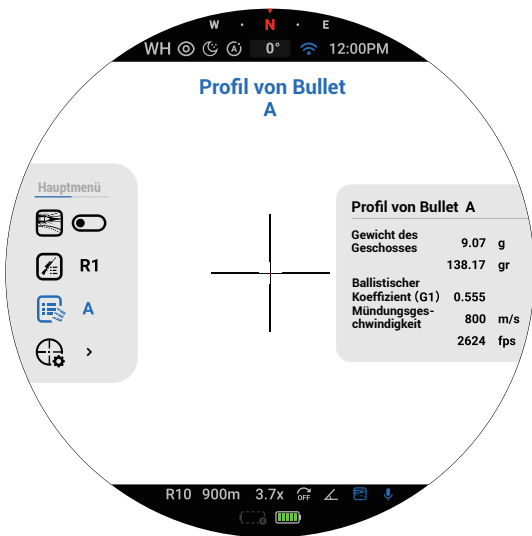


Geschossprofil

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um die Geschossprofile zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um eines der Profile A bis E auszuwählen.

Halten Sie die Menütaste  und die REC-Taste  gleichzeitig gedrückt, um die Bearbeitungsseite zu öffnen.

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um Geschossgewicht, ballistischen Koeffizienten oder Mündungsgeschwindigkeit auszuwählen. Drehen Sie das Drehrad,  um den jeweiligen Wert einzustellen. Halten Sie anschließend die Menütaste  und die REC-Taste  gleichzeitig gedrückt, um zu speichern.

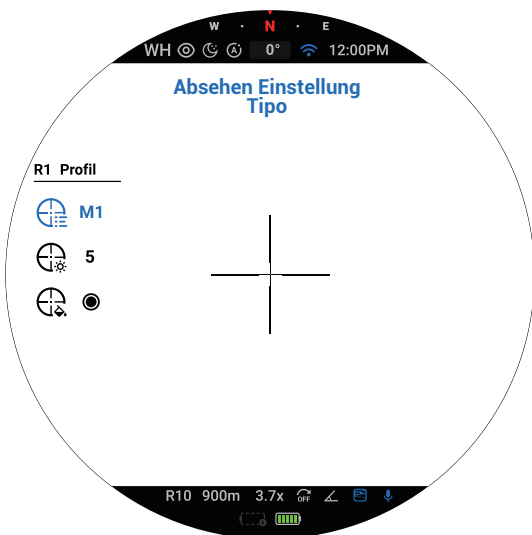


HINWEIS

Die Angaben zu Geschossgewicht, ballistischem Koeffizienten und Mündungsgeschwindigkeit finden Sie auf der Munitionsverpackung oder erhalten Sie beim Munitionslieferanten.



Absehen Einstellung



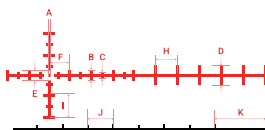
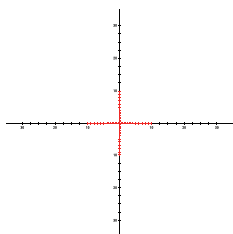
Drücken Sie die Menütaste M kurz, **M** um die Abseheneinstellungen zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um einen Absehtyp auszuwählen.

Absehtyp M1



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt C	10.59	30.71 (3.03 MIL)	9.17	26.59 (2.64 MIL)
Abschnitt D	20.94	60.72 (5.98 MIL)	18.34	53.17 (5.16 MIL)
Abschnitt E	41.87	121.44 (11.96MIL)	35.53	103.03(10.08 MIL)

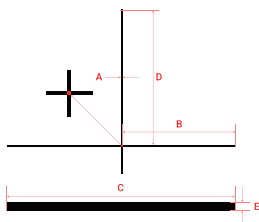
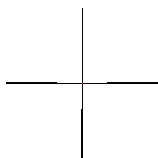
Absehtyp M2



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	1.20	3.49 (0.34 MIL)	2.87	8.31 (0.82 MIL)
Abschnitt C	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt D	1.68	4.89 (0.48 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt E	1.68	4.89 (0.48 MIL)	2.87	8.31 (0.82 MIL)
Abschnitt F	3.61	10.47 (1 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt H	3.61	10.47 (1 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt I	3.61	10.47 (1 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt J	9.15	26.52 (2.5 MIL)	8.60	24.93 (2.5 MIL)
Abschnitt K	18.05	52.34 (5 MIL)	17.76	51.51 (5 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.40	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	2.00	5.80 (0.60 MIL)	0.52	1.51 (0.15 MIL)
Abschnitt C	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)
Abschnitt D	3.60	10.44 (1 MIL)	0.73	2.12 (0.21 MIL)
Abschnitt E	2.00	5.80 (0.60 MIL)	1.78	5.15 (0.51 MIL)
Abschnitt F	3.60	10.44 (1 MIL)	3.55	10.30 (1 MIL)
Abschnitt H	3.60	10.44 (1 MIL)	3.55	10.30 (1 MIL)
Abschnitt I	3.60	10.44 (1 MIL)	3.55	10.30 (1 MIL)
Abschnitt J	8.80	25.52 (2.5 MIL)	8.88	25.75 (2.5 MIL)
Abschnitt K	17.60	51.04 (5 MIL)	17.76	51.50 (5 MIL)

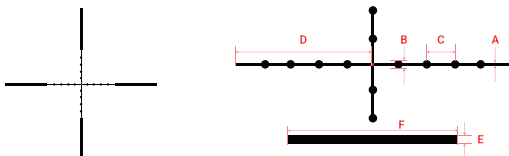
Abschtyp M3



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	25.27	73.28 (7 MIL)	21.77	63.14 (6.24 MIL)
Abschnitt C	50.30	145.86 (14.37 MIL)	42.04	122.97 (12.12 MIL)
Abschnitt D	75.57	219.14 (21.59 MIL)	64.18	186.11 (18.36 MIL)
Abschnitt E	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.4	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	20.80	60.32 (6.24 MIL)	24.86	72.09 (7 MIL)
Abschnitt C	40.40	117.16 (12.12 MIL)	49.62	143.88 (14.18 MIL)
Abschnitt D	61.20	177.48 (18.36 MIL)	74.48	215.98 (21.28 MIL)
Abschnitt E	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)

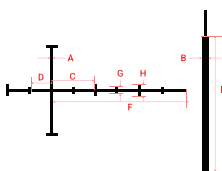
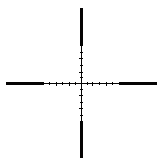
Absehtyp M4



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt C	3.61	10.47 (1 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt D	18.05	52.34 (5 MIL)	17.76	51.51 (5 MIL)
Abschnitt E	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt F	21.66	62.81 (6 MIL)	21.20	61.48 (6 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.40	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)
Abschnitt C	3.60	10.44 (1 MIL)	3.55	10.30 (1 MIL)
Abschnitt D	17.60	51.04 (5 MIL)	17.76	51.50 (5 MIL)
Abschnitt E	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)
Abschnitt F	20.80	60.32 (6 MIL)	21.31	61.79 (6 MIL)

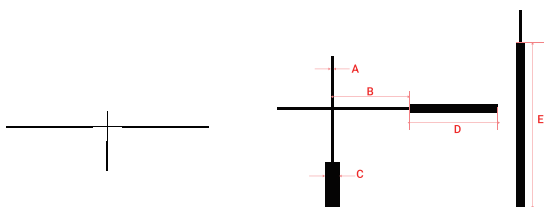
Absehtyp M5



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt C	6.88	19.96 (2 MIL)	6.88	19.94 (2 MIL)
Abschnitt D	3.61	10.47 (1 MIL)	3.44	9.97 (1 MIL)
Abschnitt F	21.66	62.81 (6 MIL)	21.20	61.48 (6 MIL)
Abschnitt G	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.72	4.99 (0.49 MIL)
Abschnitt H	1.20	3.49 (0.34 MIL)	2.87	8.31 (0.82 MIL)
Abschnitt I	21.66	62.81 (6 MIL)	21.20	61.48 (6 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.40	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)
Abschnitt C	6.8	19.72 (2 MIL)	7.10	20.60 (2 MIL)
Abschnitt D	3.60	10.44 (1 MIL)	3.55	10.30 (1 MIL)
Abschnitt F	20.80	60.32 (6 MIL)	21.31	61.79 (6 MIL)
Abschnitt G	1.20	3.48 (0.36 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)
Abschnitt H	2.00	5.80 (0.60 MIL)	0.52	1.51 (0.15 MIL)
Abschnitt I	20.80	60.32 (6 MIL)	21.31	61.79 (6 MIL)

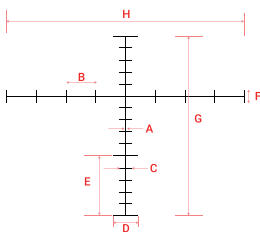
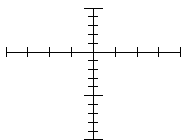
Absehtyp M6



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	11.07	32.10 (3.16 MIL)	22.80	66.40 (6.4 MIL)
Abschnitt C	1.20	3.49 (0.34 MIL)	2.85	8.30 (0.8 MIL)
Abschnitt D	65.94	191.23 (18.84 MIL)	136.8	398.40 (38.4 MIL)
Abschnitt E	22.14	64.21 (6.33 MIL)	46.17	134.50 (13 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.4	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	16.04	46.40 (4.56 MIL)	16.19	46.95 (4.63 MIL)
Abschnitt C	2.01	5.80 (0.57 MIL)	0.52	1.51 (0.15 MIL)
Abschnitt D	96.26	278.40 (27.36 MIL)	97.14	281.71 (27.75 MIL)
Abschnitt E	32.50	94.00 (9.23 MIL)	32.80	95.12 (9.37 MIL)

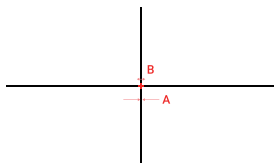
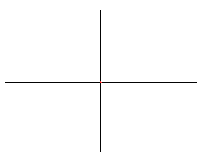
Absehtyp M7



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	3.61	10.47 (1.03 MIL)	7.41	21.58 (2.08 MIL)
Abschnitt C	1.20	3.49 (0.34 MIL)	2.85	8.30 (0.8 MIL)
Abschnitt D	2.65	7.68 (0.76 MIL)	6.27	18.26 (1.76 MIL)
Abschnitt E	7.22	20.94 (2.06 MIL)	14.82	43.16 (4.16 MIL)
Abschnitt F	1.20	3.49 (0.34 MIL)	2.85	8.30 (0.80 MIL)
Abschnitt G	20.94	60.72 (5.98 MIL)	43.32	126.16 (12.16 MIL)
Abschnitt H	27.92	80.96 (7.98 MIL)	57.57	167.66 (16.16 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.4	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	5.21	15.12 (1.49 MIL)	5.22	15.15 (1.49 MIL)
Abschnitt C	2.01	5.82 (0.60 MIL)	0.52	1.51 (0.15 MIL)
Abschnitt D	4.41	12.80 (1.26 MIL)	4.49	13.03 (1.28 MIL)
Abschnitt E	10.43	30.24 (2.98 MIL)	10.55	30.59 (3 MIL)
Abschnitt F	2.00	5.80 (0.60 MIL)	2.09	6.06 (0.6 MIL)
Abschnitt G	30.48	88.40 (8.71 MIL)	31.75	92.09 (9.07 MIL)
Abschnitt H	40.51	117.48 (11.57 MIL)	40.78	121.17 (11.49 MIL)

Absehtyp M8



Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.71	4.98 (0.48 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.4	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	1.2	3.48 (0.35 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)

Absehtyp M9

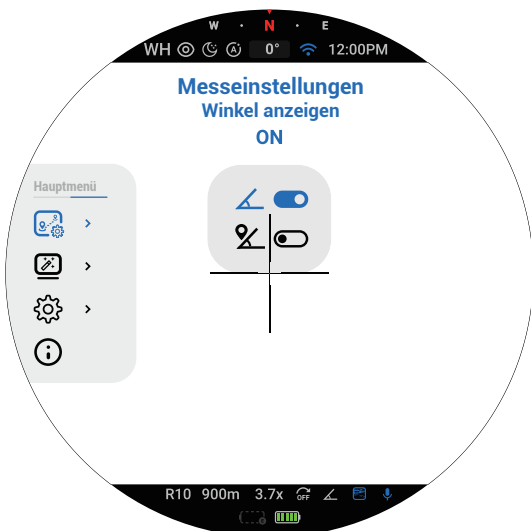


Abschnitte	335LIIR		635	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.24	1.00 (0.07 MIL)	0.57	1.66 (0.16 MIL)
Abschnitt B	0.72	2.09 (0.21 MIL)	1.71	4.98 (0.48 MIL)

Abschnitte	650/650LIIR		S60/S60LIIR	
	MOA	cm @100m	MOA	cm @100m
Abschnitt A	0.4	1.16 (0.12 MIL)	0.10	0.30 (0.1 MIL)
Abschnitt B	1.2	3.48 (0.35 MIL)	0.31	0.91 (0.09 MIL)



Messeinstellungen



Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Messeinstellungen zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um zwischen den Optionen zu wechseln. Halten Sie die Menütaste M lange gedrückt, **(M)** um das Menü zu verlassen.

Winkel anzeigen

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Anzeige ein- oder auszuschalten.

Horizontale Entfernung anzeigen

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Anzeige ein- oder auszuschalten.



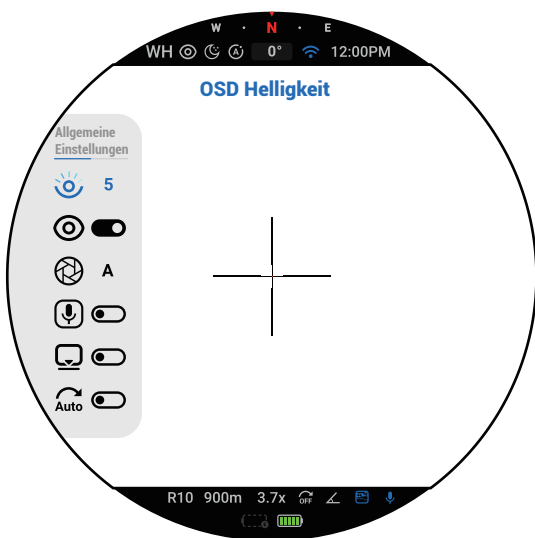
Korrektur defekter Pixel

Setzen Sie die Objektivschutzkappe auf und drücken Sie anschließend die Menütaste M kurz, **(M)** um die Korrektur defekter Pixel durchzuführen. Auf dem Bildschirm erscheint ein Countdown von drei Sekunden, anschließend beginnt die Kalibrierung.



Allgemeine Einstellungen

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die allgemeinen Einstellungen zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um zwischen den Optionen zu wechseln. Halten Sie die Menütaste M lange gedrückt, **(M)** um das Menü zu verlassen.



OSD Helligkeit

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die OSD-Helligkeit zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um einen Wert zwischen 1 und 10 auszuwählen.



Extremmodus

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um den Extremmodus ein- oder auszuschalten.



Kalibrierungsmodus

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um die Einstellung für den Kalibrierungsmodus zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um einen Modus auszuwählen. Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu speichern und das Menü zu verlassen.



Automatisch



Manuell



Lautlos (Bitte schließen Sie vor der Kalibrierung die Objektivschutzkappe.)



Microphone

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um das Mikrofon ein- oder auszuschalten.



Pure-Modus

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um den Pure-Modus ein- oder auszuschalten. Die Symbole des Untermenüs werden automatisch ausgeblendet.



Automatischer Standby

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um den automatischen Standby ein- oder auszuschalten. Ist die Funktion aktiviert, wechselt das Gerät automatisch in den Ruhemodus, sobald es aufrecht positioniert wird.



Markenlogo

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um das Markenlogo ein- oder auszuschalten. Ist die Funktion aktiviert, wird das Logo sowohl im Livebild als auch auf gespeicherten Fotos angezeigt.



Einheiteneinstellung

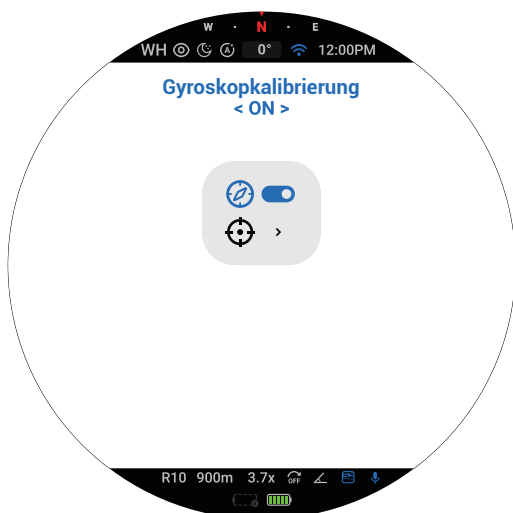
Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Einheiteneinstellung zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um Meter oder Yard auszuwählen. Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um zu speichern und das Menü zu verlassen.



Gyroskopkalibrierung

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Gyroskopkalibrierung zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um die entsprechende Menüoption auszuwählen.

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Gyroskopkalibrierung ein- oder auszuschalten.



Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Kalibrierung zu starten. Bewegen beziehungsweise drehen Sie das Gerät währenddessen, bis die Kalibrierung abgeschlossen ist.

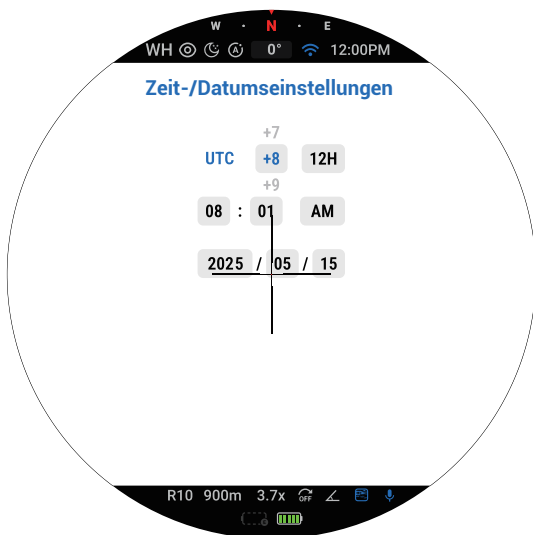


Zeit-/Datumseinstellungen

Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um die Zeit-/Datumseinstellungen zu öffnen.

Drehen Sie das Drehrad, um den jeweiligen Zahlenwert zu ändern. Drücken Sie die Menütaste M kurz, **(M)** um den ausgewählten Wert zu speichern und zur nächsten Stelle zu wechseln.

Halten Sie die Menütaste M lange gedrückt, **(M)** um die Zeit-/Datumseinstellungen zu verlassen.



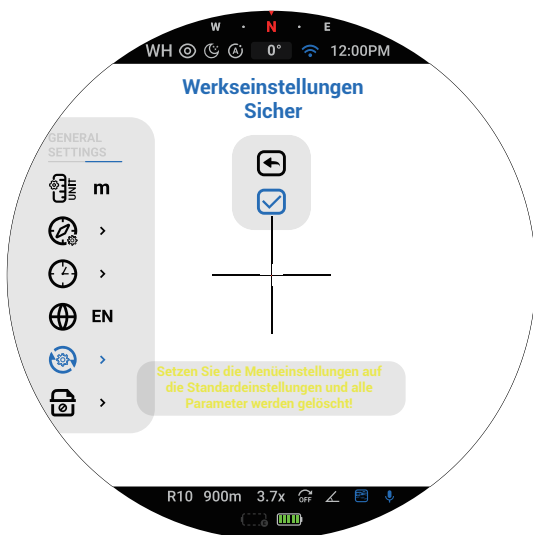
Spracheinstellung

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um die Spracheinstellung zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad,  um eine Sprache auszuwählen.

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um zu speichern und das Menü zu verlassen.

Werkseinstellungen

Drücken Sie die Menütaste M kurz,  um die Werkseinstellungen zu öffnen. Drehen Sie das Drehrad, um die Auswahl zu ändern, und drücken Sie die Menütaste M erneut kurz,  um zum Menü zurückzukehren oder die Auswahl zu bestätigen.



Interner Speicher

Zeigt die Speichernutzung an.



Geräteinformationen

Enthält Modell, Seriennummer, Softwareversion und Hardwareversion.

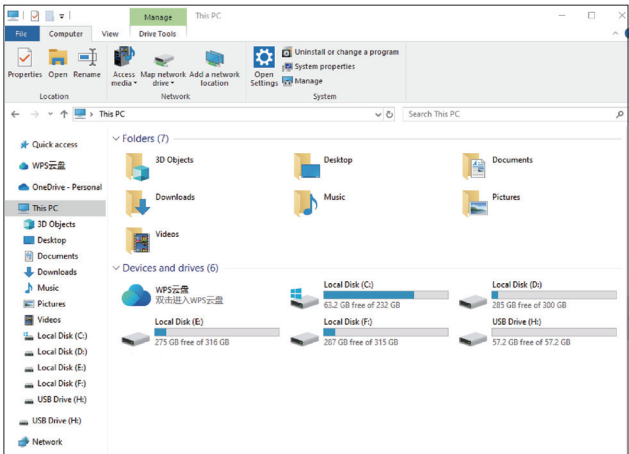
Firmware-update über die App

Halten Sie Ihr Gerät mit Firmware-Updates über die dafür vorgesehene App auf dem neuesten Stand. Die App ist über Google Play und den Apple App Store erhältlich.

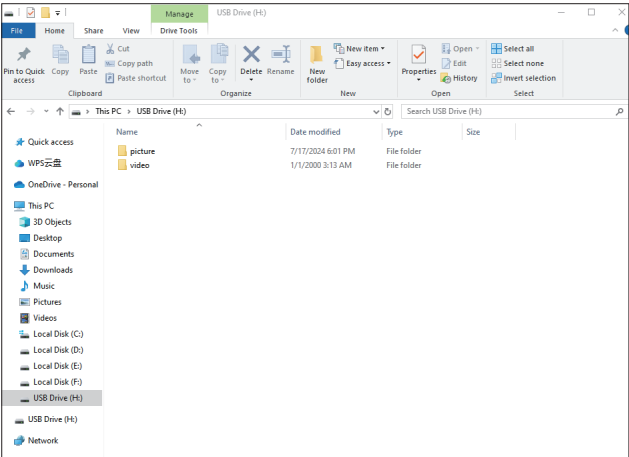


Wiedergabe am PC

Verbinden Sie das USB-C Kabel mit dem PC



Aktivieren Sie das WLAN und warten Sie bitte 10 Sekunden.



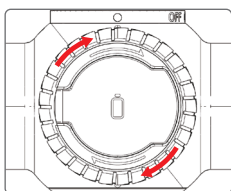
Herausnehmbarer Akku

Die Akkus sollten vor der ersten Verwendung vollständig geladen werden.

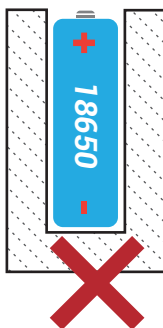
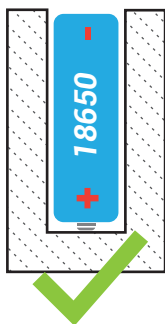
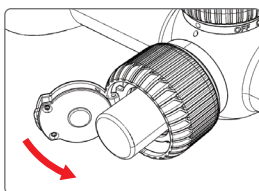
Drehen Sie den Verschluss des Akkufachs im Uhrzeigersinn, um das Fach zu öffnen.

Setzen Sie den Akku entsprechend den Plus- und Minusmarkierungen ein. Bei falscher Polarität startet das NIGHT ARROW nicht.

Öffnen



Schließen



Integrierter Akku

1. Wenn im Gerät sowohl ein integrierter als auch ein herausnehmbarer Akku vorhanden ist, werden in der Statusleiste zwei Akkusymbole angezeigt. Der Ladestand des herausnehmbaren Akkus wird links unten, der Ladestand des integrierten Akkus rechts unten angezeigt.

2. Sind beide Akkus vollständig geladen, wird das Gerät über den herausnehmbaren Akku versorgt. Bei niedrigem Ladestand des herausnehmbaren Akkus wechselt das Gerät auf den integrierten Akku.

3. Der herausnehmbare Akku kann bei eingeschaltetem NIGHT ARROW gewechselt werden, solange das Gerät durch den integrierten Akku versorgt wird. Das Gerät arbeitet dabei normal weiter.

Externe Stromversorgung

Das Gerät kann über eine externe Stromquelle, beispielsweise eine Powerbank, versorgt werden.

1. Verbinden Sie die externe Stromversorgung über das USB-C-Kabel mit dem Gerät.
2. Das NIGHT ARROW wird über die externe Stromquelle versorgt; gleichzeitig wird der integrierte Akku schrittweise geladen.
3. In der Statusleiste erscheint ein Ladesymbol mit dem prozentualen Akkustand.
4. Wird die externe Stromquelle getrennt, wechselt das NIGHT ARROW ohne Abschalten auf den herausnehmbaren Akku. Ist kein herausnehmbarer Akku eingesetzt oder ist dessen Ladestand zu niedrig, wird das Gerät über den integrierten Akku versorgt.

HINWEIS

Die Akkus sollten vor der ersten Verwendung geladen werden.

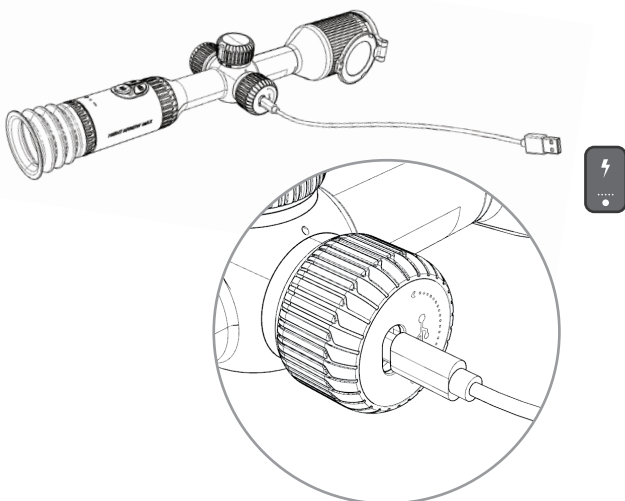
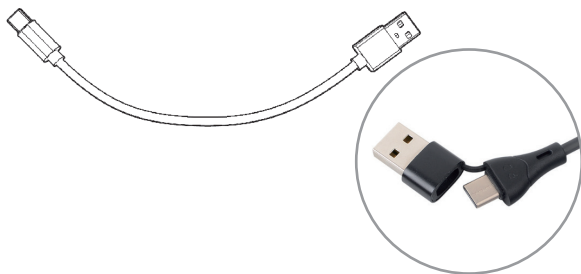
Wird ein ausreichend geladener herausnehmbarer Akku eingesetzt, schaltet das NIGHT ARROW automatisch auf diesen Akku um.

Wird das NIGHT ARROW aufgrund eines leeren Akkus heruntergefahren, bleiben die Einschießdaten gespeichert.

Wird das NIGHT ARROW durch Öffnen des Akkufachs ausgeschaltet, ohne es ordnungsgemäß herunterzufahren, werden die Einschießdaten nicht gespeichert.

USB-C-Kabel für:

- Stromversorgung
- Firmware-Update
- Laden des integrierten Akkus

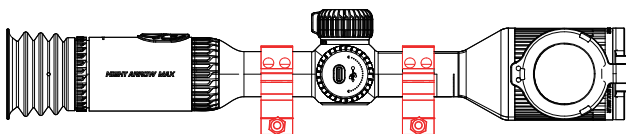


Montage am Gewehr

Für präzises Schießen muss das NIGHT ARROW ordnungsgemäß am Gewehr montiert werden.

Montieren Sie das NIGHT ARROW mit 30-mm-Zielfernrohrringen. Verwenden Sie ausschließlich hochwertige Montagen und Ringe, die mit Ihrem Gewehr kompatibel sind. Beachten Sie die Montageanleitung des Herstellers und verwenden Sie geeignetes Werkzeug.

Stellen Sie bei der Montage die Position des Zielfernrohrs am Gewehr so ein, dass ein optimaler und komfortabler Augenabstand erreicht wird. Die Nichtbeachtung dieser Empfehlung kann zu Verletzungen des Schützen führen.



- Reinigen Sie das Gerät vor der Lagerung gründlich und stellen Sie sicher, dass es frei von Feuchtigkeit und Staub ist.
- Entfernen Sie die Akkus und stellen Sie sicher, dass das Akkufach leer ist.
- Für kurze Zeit kann das Gerät in einer geeigneten weichen Schutzhülle, Tasche oder einem geeigneten Behälter aufbewahrt werden.
- Lagern Sie das Gerät für eine längere Aufbewahrung in einem trockenen, geschlossenen, unbeheizten und belüfteten Raum.
- Setzen Sie das Produkt keinen aggressiven Umgebungen, Temperaturen unter -50 °C oder über +60 °C, einer relativen Luftfeuchtigkeit von mehr als 80 % oder längerer direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Verpacken Sie das Produkt vor dem Transport ordentlich in der Originalverpackung beziehungsweise Transporttasche. Legen Sie alle Teile und Zubehörteile sorgfältig in die Tasche und verstauen Sie diese anschließend sicher im Transportkoffer.
- Das Gerät kann mit verschiedenen Transportmitteln bis zu einer Höhe von 12.000 m transportiert werden.

Night Arrow Max Spezifikationen						
Modell	NAR MAX 335LIIR	NAR MAX 635	NAR MAX 650	NAR MAX 650LIIR	NAR MAX S60	NAR MAX S60LIIR
Hauptmerkmale						
Detektor	Ungekühlter Vox					
Auflösung	384×288	640×512			1280×1024	
Bildfrequenz	50Hz					
Pixelgröße	12µm					
Spektralbereich	8-14µm					
NETD	< 15mK					
Optische Eigenschaften						
Objektivgröße	35mm	35mm	50mm		60mm	
Vergrößerung	4.4-17.6×	2.6-20.8×	3.7-29.6×		2.3-18.4×	
Sehfeld (H×V), m@100m	13.2×9.9	21.9×10.1	15.4×12.3		25.6×20.5	
Funktionen						
Farbpalette	Mehrere					
Firmware update über die APP	Yes					
Display						
Typ	OLED					
Auflösung	2560×2560					
External Videoübertragung	WIFI					
Stromversorgung						
Akku	1×18650 (Interner Akku) + 1×18650 (Externer Akku)					
Externe Strom Versorgung	5V USB-C					
Betriebszeit (bei 22°C)	10h				7h	
Physische Charakteristik						
Gewicht	900g		950g		1050g	
Abmessungen	75×99×365mm		75×99×371mm		75×99×378mm	

Night Arrow Max Spezifikationen

Modell	NAR MAX 335LIIR	NAR MAX 635	NAR MAX 650	NAR MAX 650LIIR	NAR MAX S60	NAR MAX S60LIIR
Umweltbeständigkeit						
Schutzart	IP67					
Betriebstemperatur	-20°C~+50°C					
Lagertemperatur	-40°C~+70°C					
Schussfestigkeit	7000J					
Lasersentfernungsmessser						
Lasersicherheitsk- lasse nach IEC 60825-1:2014	1	/		1	/	1
Messbereich	5-1200m	/		5-1200m	/	5-1200m
Messgenauigkeit	± 1m	/		± 1m	/	± 1m



Wuhan CONO Technology Co., Ltd
Tel:0086-27-86635300
Email: info@cono-tech.com
www.cono-tech.com