



LEUPOLD[®]
AMERICA'S OPTICS AUTHORITY[®]

**RX[®]-1200i DIGITALER
KOMPAKTLASERENTFERNUNGSMESSER**

Vollständige Bedienungsanleitung



Inhalt

Sicherheits- und Betriebshinweise	Seite 3
Technische Spezifikationen	Seite 9
Bedienung	Seite 10
Reinigung/Wartung	Seite 27
Garantie/Reparaturen	Seite 28

Sicherheits- und Betriebshinweise

Die Leupold 6 x 22-mm-Entfernungsmesser RX-1200i verwenden einen augensicheren Laser Typ FDA Klasse 1. Außerhalb der USA überwacht die IEC die Sicherheit von Lasergeräten und hat den RX-1200i in der Klasse 3R eingestuft. Trotzdem müssen einige Sicherheitshinweise beachtet werden:

- Drücken Sie nicht auf „POWER“, wenn Sie das Gerät auf ein menschliches Auge richten oder wenn Sie vom Objektiv aus in das optische System blicken.
- Bewahren Sie den RX-1200i nicht in der Nähe von kleinen Kindern auf.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht, da dies über einen Selbstschutzmechanismus im elektronischen Steuermodul verfügt und einen Elektroschock verursachen könnte.
- Verwenden Sie ausschließlich eine CR2-Batterie als Stromquelle (oder gleichwertig) — Der RX-1200i ist so ausgelegt, dass keine andere externe Stromquelle an das Gerät angeschlossen werden kann.

CLASS 3R LASER PRODUCT INVISIBLE LASER RADIATION
AVOID DIRECT EXPOSURE This product complies with IEC 60825-1
2007-03 Ed 2.0 and Complies with FDA performance standards for laser
products except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50,
Dated June 24, 2007.
Part: S, 14mmWX, 2095mm-915mm, T:20ms.

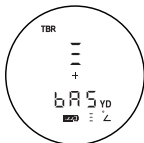
LEUPOLD & STEVENS, Inc.
14400 NW Greenbrier Parkway, Beaverton, OR 97006



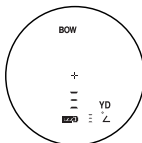


SICHERHEITS- UND BETRIEBSHINWEISE (FORTS.)

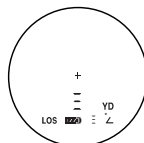
- Stellen Sie sicher, dass der Laserstrahl nicht auf stark reflektierende Oberflächen trifft.
- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie diesen Entfernungsmesser verwenden. Wenn die Hinweise des Herstellers beim Einsatz des Gerätes nicht beachtet werden, können die Schutzfunktionen der Ausrüstung beeinträchtigt werden.
- **Vorsichtshinweis:** Die Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen oder die Durchführung von anderen als den in dieser Anleitung beschriebenen Verfahren könnten einen gefährlichen Kontakt mit Laserstrahlen zur Folge haben.
- Wenn Sie das Display durch das Okular betrachten, bedenken Sie, dass das Gerät aktiv ist und einen unsichtbaren Laserstrahl aussendet, der nicht auf Personen gerichtet werden sollte.



BAS Display



BOW Display

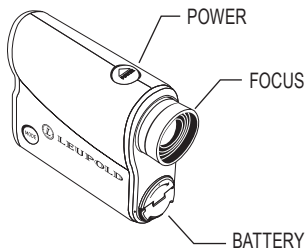
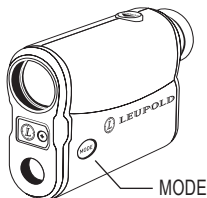


LOS Display

(Display so wie durch das Okular betrachtet)





Die Merkmale des RX-1200i auf einen Blick

- Laserstrahlung: FDA Klasse 1 / IEC Klasse 3R
- Messentfernung: 5 yds – 1.200 yds
- Messzeit: Unter 1 Sekunde
- Automatische Ausschaltung nach 7 Sekunden
- Stromversorgung: CR2-Batterie oder vergleichbar
- Batterielebensdauer Mindestens 4.000 Messvorgänge
- Der RX-1200i ist wetterfest



BATTERIESTATUSANZEIGE

Mithilfe der folgenden Anzeigen können Sie den Batteriestatus überprüfen:

-  FULL – Eine volle Batteriestatusanzeige bedeutet, dass die ganze oder nahezu die ganz Batteriekapazität zur Verfügung steht.
-  HALF – Eine halb volle Batteriestatusanzeige bedeutet, dass nur die halbe Batteriekapazität zur Verfügung steht.
-  LOW – Die Batterie ist fast leer und sollte ersetzt werden.
-  NO POWER – Wenn die Batteriestatusanzeige leer ist und keine Daten über der Statusanzeige angezeigt werden, ist die Batterie leer und muss ersetzt werden. Die Batteriestatusanzeige blinkt auf und das Gerät wird ausgeschaltet wenn keine Stromversorgung vorhanden ist.

ENTFERNUNGSMESSUNG MIT DEM RX-1200i

Mit dem RX-1200i können Sie Entfernungen leicht messen:

1. Objekt durch das Monokular anvisieren.
2. Taste „POWER“ drücken, um das Gerät einzuschalten.
3. Fadenkreuz über dem anvisierten Objekt positionieren.
4. Taste „POWER“ erneut drücken, um den Laser zu aktivieren.
5. Entfernung im Bildbereich ablesen.

KONTINUIERLICHE MESSUNG EINES BEWEGLICHEN ZIELOBJEKTS/SCANMODUS:

Befolgen Sie die Anweisungen für das „Messen von Entfernungen...“, so wie weiter oben beschrieben.

- Wenn das Zielobjekt gemessen wurde, halten Sie „POWER“ weiterhin gedrückt und folgen Sie der Bewegung des Objekts.
- Die Entfernung wird automatisch aktualisiert, so lange „POWER“ gedrückt gehalten wird.
- Dieses Verfahren kann auch angewendet werden, um die Entfernung für mehrere Tiere oder Objekte zu messen. Bewegen Sie dazu einfach das Fadenkreuz von einem Zielobjekt zum anderen und halten Sie dabei „POWER“ gedrückt.

LÖSCHEN DER LETZTEN GEMESSENEN ENTFERNUNG:

Der letzte registrierte Messwert muss nicht gelöscht werden, bevor die Entfernung eines neuen Objekts gemessen wird. Aus diesem Grund ist keine Rücksetztaste vorhanden.

Visieren Sie einfach das Objekt mit dem Fadenkreuz an, drücken Sie auf „POWER“ und halten Sie diese Taste gedrückt, bis ein neuer Entfernungsmesswert angezeigt wird.

Die Messgenauigkeit aller Leupold Entfernungsmesser der Serie RX-1200i liegt bei $\pm 0,5$ Yards/Meter bei Entfernungen unter 125 Yards/Meter, während die Messgenauigkeit über 125 Yards/Meter bei ± 3 Yards/Meter liegt. Die maximale Reichweite des Geräts richtet sich nach dem Reflexionsvermögen des Zielobjekts und den atmosphärischen Bedingungen.

Im Folgenden finden Sie eine Tabelle mit den Entfernungsbereichen des RX-1200i unter verschiedenen Bedingungen:

TYPISCHE MESSENTFERNUNG		
SITUATION	Yards	Meter
Reflektierendes Zielobjekt	1200	1097
Bäume	900	822
Rotwild	800	731

Oberflächenbeschaffenheit, Farbe, Größe und die Form des Zielobjekts beeinflussen das Reflexionsvermögen, was sich wiederum auf die maximale Reichweite des Geräts auswirkt. Als Daumenregel gilt, dass helle Zielobjekte ein höheres Reflexionsvermögen haben als dunkle Objekte. Hellbraunes Fell reflektiert besser (und ermöglicht genauere Messungen) als eine schwarze Oberfläche. Eine glänzende Oberfläche reflektiert besser als eine matte Oberfläche. Kleine Objekte sind schwieriger zu messen als große Objekte. Lichtbedingungen, Dunst, Nebel, Regen und andere Wetterbedingungen können die Messgenauigkeit beeinträchtigen. Alle Faktoren, die die Luftreinheit beeinflussen verringern die maximale Reichweite. Das Sonnenlicht erzeugt Infrarotenergie, die die Messgenauigkeit unter sehr hellen Bedingungen beeinträchtigen kann oder wenn direkt gegen das Sonnenlicht gemessen wird.

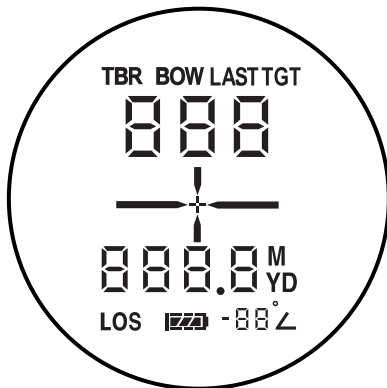
Technische Angaben

Der digitale Entfernungsmesser RX-1200i stellt eine Reihe von leistungsfähigen Funktionen bereit, damit Sie stets optimal auf Ihren Einsatz vorbereitet sind. Die Funktionen des Modells sind auf den folgenden Seiten angeführt.

	RX-1200i TBR
Vergößerung	6x
Neigungsmesser	Ja
TBR (True Ballistic Range, echte ballistische Reichweite)	Ja
Helles OLED-Display	Ja
Modus letztes Zielobjekt	Ja
Visierlinie (LOS, Line of Sight Distance)	Ja
Yards-/Metermodus	Ja
Scanmodus	Ja
Batterielebensdauer	mehr als 4.000 Messvorgänge
Gewicht	7,8 oz
Abmessungen (mm)	3,8 x 2,8 x 1,3
Batteriestatusanzeige	Ja
Garantie	2 Jahre
Wetterbeständig	Ja
Wellenlänge	895-915nm
Strahlabweichung	1,31mrad
Pulsdauer	20ns
Stromversorgung	<5,14mW

Betrieb

QUICK SET MENU™



*Display dargestellt mit allen möglichen Modi

Um den Einstellungsmodus des Entfernungsmessers aufzurufen, drücken Sie den POWER-Knopf, um das Gerät zu aktivieren, und betätigen Sie dann den MODE-Knopf, den Sie gedrückt halten, um das Quick Set Menu™ aufzurufen.

Um eine Funktion zu ändern, drücken Sie „MODE“ wiederholt, bis diese Funktion angezeigt wird und drücken Sie anschließend „POWER“, um die Einstellung zu ändern. Wenn dies die letzte zu ändernde Funktion ist, können Sie den Entfernungsmesser 20 Sekunden eingeschaltet lassen. Das Gerät schaltet sich daraufhin automatisch aus und alle Änderungen werden gespeichert. Wenn Sie weitere Funktionen ändern wollen, drücken Sie einfach „MODE“, um im Quick Set Menu zu bleiben und weitere Einstellungen vorzunehmen. Wenn Sie „MODE“ länger als 1 Sekunde gedrückt halten, werden alle Änderungen gespeichert. Das Quick Set Menu wird daraufhin verlassen und der Entfernungsmesser ist sofort einsatzbereit.

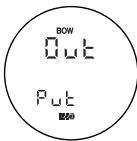
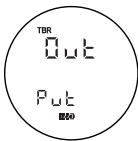
Um Ihren RX-1200i auf die Fabrikeinstellungen zurückzusetzen, drücken Sie „POWER“, um den Entfernungsmesser zu aktivieren, drücken und halten Sie dann „MODE“ und drücken und halten Sie „POWER“. Es erscheint ein Countdown von 10 Sekunden, bei Erreichen der 0 werden die Einstellungen auf die Fabrikeinstellungen zurückgesetzt.

Hinweis: Die Aktivierung einiger Modi führt zur Deaktivierung anderer Modi. Wenn zum Beispiel der Yard-Modus aktiviert wird, wird automatisch der Meter-Modus deaktiviert.

FUNKTION 1: TBR, BOW ODER LOS

Um TBR, BOW oder LOS zu aktivieren, drücken Sie den „POWER“-Knopf des RX-1200i und drücken Sie dann den „MODE“-Knopf, um das Menü aufzurufen. Lassen Sie „MODE“ wieder los. Wenn „Out Put“ am Display angezeigt wird, drücken Sie die Taste POWER und lassen Sie diese wieder los, um zwischen den Modi TBR, BOW und LOS zu wechseln. Wenn der gewünschte Modus angezeigt wird, drücken Sie die „MODE“-Taste und lassen Sie sie wieder los.

Das Ergebnis des Neigungsmessers wird neben dem Batteriestatus angezeigt.



TBR FÜR BENUTZER VON GEWEHREN

TBR berechnet den äquivalenten horizontalen Entfernungsbereich (ebene Geschossreichweite), von dem Sie unter diesen Bedingungen den richtigen Zielpunkt ableiten können. Wenn Sie zum Beispiel eine Kugel von 130 Gran vom Kaliber 0,270 mit einer Geschwindigkeit von 3050 Fuß pro Sekunde bei einer Aufwärtsneigung von 30° über eine Entfernung von 400 Yards bei direkter Visierlinie schießen, lautet die

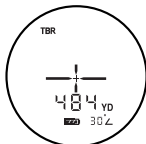
TBR-Anzeige 367 Yards. Um TBR richtig anzuwenden, müssen Sie kontinuierlich üben. Wenn Sie eine Handfeuerwaffe oder einen Bogen handhaben, sind Sie für das Projektil verantwortlich.

Für Benutzer von Gewehren können auch Informationen zur Bereichseinstellung und zum Haltepunkt angezeigt werden. Die folgenden Einstellungen stehen zur Auswahl: BAS liefert die entsprechende horizontale Reichweite, HOLD die Zoll- oder Zentimeterangabe, um den gewünschten Zielpunkt zu halten, MIL zeigt die Anzahl der Milliradien für den Haltepunkt des gewünschten Zielpunktes und MOA zeigt die Minuten der Winkelkorrektur an. TBR für Gewehreinstellungen ist für die meisten Patronen bis zu 800 Yard wirksam.

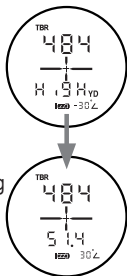
Für Nutzer von Gewehren besteht der TBR-Modus aus fünf Funktionen: BAS, HOLD, MIL, MOA und TRIG. Einer dieser Modi muss ausgewählt werden. Um die gewünschte Funktion auszuwählen, durchlaufen Sie die Anzeige, bis TBR erreicht wird (wenn nötig, Funktion aktivieren). Wenn das TBR-Symbol hervorgehoben ist und „SET“ im oberen Display angezeigt wird, drücken Sie mehrmals POWER, um zwischen BAS, HOLD, MIL, MOA und TRIG zu wechseln. Drücken Sie MODE, wenn die gewünschte Funktion angezeigt wird. Zu Informationen über die BOW-Einstellungen siehe Seite 16.



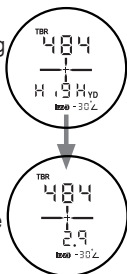
BAS zeigt den entsprechenden horizontalen Entfernungsbereich an, der sich nach dem Winkel und der Ballistikgruppe und der Ausrichtentfernung richtet, die Sie in einem späteren Modus auswählen können. Wählen Sie diesen Bereich, wenn Sie schießen. Wählen Sie nicht die Visierlinie, die je nach Schusswinkel Fehler aufweisen kann. Die Werte werden mit dem äquivalenten horizontalen Entfernungsbereich im oberen Bereich des Displays angezeigt.



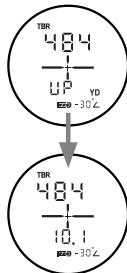
HOLD zeigt den entsprechenden zu verwendenden Haltepunkt an, der auf der Ballistikgruppe basiert und auf der Ausrichtentfernung, die Sie in einem späteren Modus auswählen. Das obere Display zeigt die Visierlinie zum Zielobjekt an. Die untere Anzeige zeigt kurz an, ob Sie nach oben oder nach unten zielen sollten, anschließend wird in Zoll oder Zentimetern angezeigt, wie weit Sie nach oben oder unten abweichen sollten. Im Beispiel auf der rechten Seite beträgt die Visierlinienentfernung 484 Yards und das untere Display zeigt an, dass Sie 51,4 Zoll über das Zielobjekt zielen sollten. Wenn der RX-1200i so eingestellt ist, dass der Entfernungsbereich in Metern angezeigt wird, wird der entsprechende Haltepunkt in Zentimetern angezeigt.



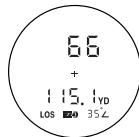
MIL zeigt den entsprechenden zu verwendenden Haltepunkt in Milliradians an, der auf der Ballistikgruppe und auf der Ausrichtentfernung basiert, die Sie in einem späteren Modus auswählen. Das obere Display zeigt die Visierlinie zum Zielobjekt an. Die untere Anzeige zeigt kurz an, ob Sie nach oben oder nach unten zielen sollten, anschließend wird in MILs angezeigt, wie Sie abweichen sollten. Im Beispiel auf der rechten Seite beträgt die Visierlinie 484 Yards und das untere Display zeigt an, dass Sie 2,9 MILs über das beabsichtigte Objekt zielen sollten. Die Werte für Haltepunkte werden in MILs sowohl für den Yard- als auch für den Meter-Modus in MILs angezeigt.



Der MOA-Modus zeigt die Winkelminuteneinstellung für Ihr Zielobjekt an, die auf der Ballistikgruppe basiert und auf der Ausrichtentfernung, die Sie in einem späteren Modus auswählen. Das obere Display zeigt die Visierlinie zum Zielobjekt an. Das untere Display zeigt kurz an, ob Sie den Entfernungsbereich in den oberen oder unteren Bereich drehen sollten; anschließend wird die entsprechende MOA-Zahl angezeigt, die eingestellt werden muss. Im Beispiel auf der rechten Seite beträgt die Visierlinienentfernung 484 Yards und das untere Display zeigt an, dass Sie den Bereich 10,1 MILs nach oben drehen sollten, um den Geschossabfall auszugleichen. Bereichskorrekturen werden sowohl für den Yard- als auch für den Meter-Modus in MILs angezeigt.



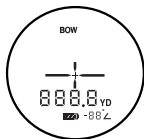
TRIG, eine integrierte Funktion zur Unterstützung von Kundendiensttechnikern und Sportschützen, die den horizontalen Entfernungsbereich und den echten vertikalen Bereich anzeigt. Die Messung erfolgt trigonometrisch, anhand des Winkels und der Visierlinie. Die Werte der Visierlinie (LOS, Line of Sight) werden im oberen Bereich des Displays angezeigt. Das obere Display zeigt kurz die echte horizontale Entfernung (cos) an und anschließend den absoluten Werte der echten vertikalen Entfernung (sin). Haben Sie sich je gefragt, ob der schief stehende Baum dort Ihr Haus oder Zelt treffen würde, wenn er fiel? Messen Sie die Höhe durch Ermitteln der echten vertikalen Entfernung, und messen Sie dann den Abstand von dem Baum zu Ihrem Haus oder Zelt.



BOW (RX-1200i TBR)

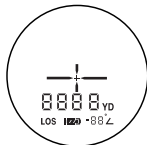
Wenn dieser Modus aktiviert ist, funktioniert er in Kombination mit TBR, um die äquivalente horizontale Reichweite (d.h. den ebenen Schussbereich) für Pfeile zur Verfügung zu stellen. Der angezeigte Bereich repräsentiert die in ballistischer Hinsicht horizontale Entfernung zum Ziel, wenn das Ziel 125 Yards oder weniger entfernt ist. Wenn das Zielobjekt weiter als 125 Yards entfernt ist, blinkt das BOW-Symbol, während RFL weiterhin angezeigt wird. Die resultierende Entfernung ist in diesem Fall nur die Visierlinienentfernung.

Das Wichtigste für den wirksamen Einsatz von BOW ist kontinuierliches Üben. Wenn Sie eine Handfeuerwaffe oder einen Bogen handhaben, sind Sie für das Projektil verantwortlich.



VISIERLINIE (LINE OF SIGHT)

Wenn dieser Modus aktiviert ist, wird die lineare Entfernung zum Zielobjekt angegeben, ohne den Schusswinkel oder bestimmte ballistische Parameter zu berücksichtigen.



FUNKTION 2: BALLISTIKGRUPPE AUS SIEBEN GEWEHREN

TBR beinhaltet ballistische Einstellungen für sieben Gruppen von Gewehrpatronen, die spezifisch für die vier Funktionen von TBR als A, B, C, AB, AC, BC und ABC angezeigt werden. Wenn Ihr Patronentyp z. B. zu Gruppe A gehört, gibt der angezeigte Wert den Schusswinkel sowie die richtige Entfernung für den Haltepunkt an (siehe folgendes Diagramm). Sie müssen eine der sieben Gruppen auswählen und sich dabei nach Ihren Patronen und ballistischen Informationen richten. Die TBR-Leistungsgruppen strukturieren die Munitionsleistungen so, dass in der Regel weniger als 2,5 Zoll (1/2 Winkelminute) Abweichung bei einer Zielentfernung von 500 Yards erreicht wird. Die Patronentabelle enthält eine Reihe gängiger Munitionstypen, die nach TBR-Leistungsgruppen strukturiert sind. Wenn Sie ein vergleichbares Geschossgewicht verwenden und wenn die Mündungsgeschwindigkeit ähnlich ist und somit in die unten angegebenen Bereiche fällt, können Sie diesen Patronengruppe sicher verwenden.

TBR-LEISTUNGSGRUPPEN: PATRONENTABELLE

TBR-Gruppe	Ausrichtentfernung	Patronenbezeichnung	Geschossgewicht (Gran)	Mündungsgeschwindigkeit (Fuß pro Sekunde)
A	300 Yards	0,270 Weatherby Magnum	100	3760
		Lazzeroni 7.21 Firebird	140	3640
		0,30-0,378 Weatherby	165	3500
		0,30-0,378 Weatherby	180	3450
		0,300 Weatherby Magnum	150	3450
B	300 Yards	0,240 Weatherby	87	3520
		0,240 Weatherby	100	3400
		0,270 Weatherby Magnum	130	3200
		0,270 Weatherby Magnum	150	3245
		0,270 Winchester Short Magnum	130	3250
		7 mm Shooting Times Westerner	140	3330
		7 mm Shooting Times Westerner	160	3050
		7 mm Weatherby Magnum	139	3340
		7 mm Weatherby Magnum	175	3070
		7 mm Winchester Short Magnum	140	3310
		0,300 Remington Ultra Magnum	180	3250
		0,300 Remington Ultra Magnum	200	3025
		0,300 Weatherby Magnum	180	3120
		0,300 Winchester Magnum	150	3280
		0,300 Winchester Magnum	180	2960
0,300 Winchester Short Magnum	150	3300		
0,300 Winchester Short Magnum	180	3025		
0,338 Remington Ultra Magnum	180	3030		
C	200 Yards	0,204 Ruger	32	4225
		0,204 Ruger	40	3090
		0,22-250 Remington	55	3650
		0,223 Remington	40	3700

Fortsetzung auf der nächsten Seite

TBR-LEISTUNGSGRUPPEN: PATRONENTABELLE

TBR-Gruppe	Ausrichtentfernung	Patronenbezeichnung	Geschossgewicht (Gran)	Mündungsgeschwindigkeit (Fuß pro Sekunde)
C	200 Yards	0,223 Winchester Super Short Magnum	55	3850
		0,223 Winchester Super Short Magnum	64	3600
		0,243 Winchester Super Short Magnum	55	4060
		0,243 Winchester Super Short Magnum	100	3110
		0,25 Winchester Super Short Magnum	85	3470
		0,25-06 Remington	115	2990
		0,25-06 Remington	120	2990
		0,260 Remington	120	2890
		0,270 Winchester	130	2910
		0,270 Winchester	150	2850
		0,270 Winchester Short Magnum	150	3275
		7 mm Winchester Short Magnum	160	2990
		0,280 Remington	140	2990
0,280 Remington	150	2890		
AB	200 Yards	0,243 Winchester	100	2950
		0,243 Winchester	100	2960
		7 mm-08	120	3000
		7 mm-08	140	2800
		0,338 Remington Ultra Magnum	250	2660
0,338 Winchester Magnum	210	2829		
AC	200 Yards	0,25 Winchester Super Short Magnum	120	2990
		0,260 Remington	115	2750
		6,5 x 55 mm Swedish	140	2630
		7 mm Remington Magnum	175	2860
		0,280 Remington	160	2940
		0,300 H&H Magnum	180	2880
		0,300 Weatherby Magnum	200	2700
0,30-06 Springfield	125	3140		

Fortsetzung auf der nächsten Seite

TBR-LEISTUNGSGRUPPEN: PATRONENTABELLE

TBR-Gruppe	Ausrichtentfernung	Patronenbezeichnung	Geschossgewicht (Gran)	Mündungsgeschwindigkeit (Fuß pro Sekunde)
AC	200 Yards	0,30-06 Springfield	180	2700
		0,308 Winchester	150	2820
		0,308 Winchester	168	2670
		0,338 Winchester Magnum	210	2830
		0,338 Winchester Magnum	250	2650
		0,378 Weatherby Magnum	300	2800
		0,460 Weatherby Magnum	450	2700
BC	200 Yards	0,378 Weatherby Magnum	300	2925
ABC	200 Yards	0,223 Remington	64	3020
		0,378 Weatherby Magnum	300	2920

Für Handmunition und andere nicht gängige Munitionstypen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind, finden Sie in der Tabelle auf der nächsten Seite eine Orientierung zur Auswahl der richtigen TBR-Leistungsgruppe. Überprüfen Sie die ballistische Leistung Ihres Geschosses und prüfen Sie dazu Ihr Nachladehandbuch, die Ballistiksoftware oder weiterführende Informationen auf Websites, die von Ihrem Patronenhersteller zur Verfügung gestellt werden. Sie können auch die Leupold Website unter www.leupold.com besuchen, um weitere Unterstützung bei der Auswahl Ihrer Gruppe zu erhalten.

Wenn Sie Ihre ballistischen Leistungsdaten zusammengestellt haben, wählen Sie die Leistungsgruppe aus der Tabelle auf der nächsten Seite aus und legen Sie dabei eine Geschossflugbahn von 500 Yards zugrunde. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei nicht die Geschossflugbahn mit dem Geschossabfall verwechseln. Die Geschossflugbahn bezieht sich auf den Ausrichtbereich und der Geschossabfall bezieht sich nur auf den gesamten Abfall des Geschosses, unabhängig vom Ausrichtbereich.

TABELLE ZUR AUSWAHL DER TBR-LEISTUNGSGRUPPE: BESTE OPTION BIS 500 YARDS

TBR-Gruppe	Geschossflugbahn von 500 Yards	Ausrichtungsbereich
A	Weniger als -20 Zoll der Flugbahnhöhe	300 Yards
B	-20 bis -25 Zoll	300 Yards
C	-35 bis -41 Zoll*	200 Yards
AB	-41 bis -42,5 Zoll	200 Yards
AC	-42,5 bis -49,5 Zoll	200 Yards
BC	-49,5 bis 52 Zoll	200 Yards
ABC	Mehr als -52 Zoll der Flugbahnhöhe (wenn die Flugbahnhöhe mehr als 64 Zoll beträgt, wird die Leistung um die Differenz reduziert)	200 Yards

* Wenn die Geschossflugbahnhöhe bei einer Entfernung von 500 Yards und einer 200-Yard-Einstellung weniger als 20 Zoll beträgt, nehmen Sie die Ausrichtung bei 300 Yards vor und wählen Sie Gruppe A oder B. Alternativ dazu können Sie Gruppe C mit einer 200-Yard-Ausrichtung wählen, der TBR verliert jedoch bei sehr weiten Entfernungen an Genauigkeit.

Um die geeignete Ballistikgruppe zu aktivieren, muss TBR aktiviert sein und Sie müssen zwischen BAS, HOLD, MIL oder MOA wählen. Drücken Sie anschließend die Taste MODE, um die entsprechende Ballistikgruppe auszuwählen. GRP (Gruppe) wird im oberen Display angezeigt und die aktuelle Ballistikgruppe wird im unteren Display angezeigt. Drücken Sie POWER mehrmals kurz, um durch die verfügbaren Ballistikgruppen zu scrollen. Drücken Sie die „MODE“-Taste, um die Auswahl zu speichern.



Auswahl der Gruppe für sehr weite Entfernungen — Wenn Sie Schädlinge erlegen wollen oder auf Entfernungen von mehr als 500 Yards schießen, erzielen Sie in diesem Arbeitsbereich bessere Ergebnisse, wenn Sie die 800-Yard-Gruppe wählen. Wählen Sie Ihre Gruppe für sehr weite Schussentfernungen aus der unteren Tabelle aus.

TABELLE ZUR AUSWAHL DER TBR-LEISTUNGSGRUPPE: BESTE OPTION BIS 800 YARDS

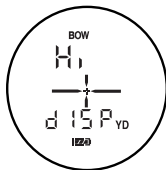
TBR-Gruppe	Geschossflugbahn von 800 Yards	Ausrichtungsbereich
A	Weniger als -96 Zoll der Flugbahnhöhe	300 Yards
B	-96 bis -120 Zoll	300 Yards
C	-139 bis -164 Zoll**	200 Yards
AB	-164 bis -189 Zoll	200 Yards
AC	-189 bis -212 Zoll	200 Yards
BC	-212 bis -236 Zoll	200 Yards
ABC	Mehr als -236 Zoll der Flugbahnhöhe (wenn die Flugbahn mehr als 250 Zoll beträgt, wird die Leistung um die Differenz reduziert)	200 Yards

** Wenn die Geschossflugbahnhöhe bei weniger als -139 Zoll bei einer Entfernung von 800 Yards und einer 200-Yard-Ausrichtung liegt, nehmen Sie die Ausrichtung bei 300 Yards vor und wählen Sie Gruppe A oder B. Als Alternative dazu können Sie Gruppe C mit einer 200-Yard-Ausrichtung wählen, der TBR verliert jedoch bei sehr weiten Entfernungen an Genauigkeit.

BEDENKEN SIE DABEI FOLGENDES: Auch wenn Sie die theoretische Geschossflugbahn für weite Entfernungen kennen, heißt dies nicht, dass Sie die Schussentfernungen überschreiten sollten, mit denen Sie sich im Training vertraut gemacht haben; dies gilt insbesondere für Wild oder für Bereiche, in denen Fehlschüsse unbeabsichtigte Ziele treffen könnten. Es liegt in Ihrer Verantwortung, sich mit Ihrer Handfeuerwaffe vollständig vertraut zu machen und die volle Verantwortung für das Projektil zu übernehmen. Der RX-1200i digitale Laser-Entfernungsmesser eignet sich am besten für die Steigerung der Leistungen im Training, sodass Sie auf den echten Einsatz optimal vorbereitet sind.

FUNKTION 3: DISPLAYINTENSITÄT

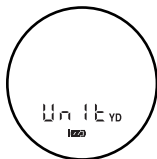
Dieser Modus wird verwendet, um die Helligkeit des Displays anzupassen, damit Sie den vorliegenden Gegebenheiten Rechnung tragen können. Ihr RX-1200i ist mit drei Displayintensitätseinstellungen ausgerüstet: niedrig, mittel und hoch.



Navigieren Sie durch das Quick Set Menu, indem Sie „MODE“ wiederholt drücken, bis „DISP“ am unteren Display angezeigt wird. „POWER“ drücken und loslassen, um zwischen hoch, mittel und niedrig umzuschalten. Drücken Sie die „MODE“-Taste, um die Auswahl zu speichern.

FUNKTION 4: GERÄTEOUTPUT

Dieser Modus wird verwendet, um zwischen Yards und Metern als bevorzugte Messeinheit zu wählen. Um zwischen Yards und Metern zu wählen, navigieren Sie zum Quick Set Menu, indem Sie „MODE“ gedrückt halten, bis „Unit“ (Einheit) am oberen Display angezeigt wird. „POWER“ drücken und loslassen, um zwischen Yards und Metern umzuschalten. Drücken Sie die „MODE“-Taste, um die Auswahl zu speichern.



Units set to Yards (YD)

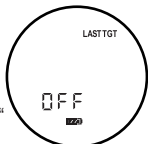
FUNKTION 5: MODUS „LETZTES ZIEL“

Dieser Modus wird verwendet, um die Entfernung zum am weitesten entfernten Objekt anzuzeigen, wenn mehr als ein Objekt gemessen wird. Wenn mehrere Objekte vorhanden sind, wird häufig eine durchschnittliche Entfernung angegeben. Der Modus „letztes Ziel“ stellt sicher, dass auch für das am weitesten entfernte Objekt ein präziser Wert angegeben wird.

Um den Modus „letztes Ziel“ zu aktivieren, navigieren Sie durch das Quick Set Menu und drücken Sie dazu wiederholt MODE, bis das Symbol „letztes Ziel“ im linken Bereich des Displays angezeigt wird. Drücken Sie kurz POWER, um den Modus „letztes Ziel“ ein-/auszuschalten. Drücken Sie die „MODE“-Taste, um die Auswahl zu speichern.



Last Target ON

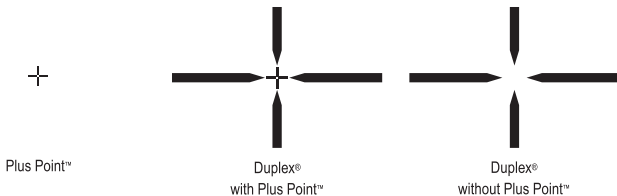


Last Target OFF

FUNKTION 6: 3 AUSWÄHLBARE FADENKREUZE

In diesem Modus können Sie zwischen einem von 3 vorinstallierten Fadenkreuzen als primärem Anvisierpunkt des RX-1200i digitalen Laser-Entfernungsmessers wählen.

Um ein Fadenkreuz auszuwählen, drücken Sie wiederholt auf „MODE“, bis das aktuelle Fadenkreuz blinkt. Drücken Sie mehrmals „POWER“, um durch die verfügbaren Fadenkreuze zu scrollen und drücken Sie anschließend auf „MODE“, wenn das bevorzugte Fadenkreuz angezeigt wird. Die folgenden Fadenkreuztypen stehen zur Auswahl:



Plus Point™: Ideal geeignet für Schädlinge und andere kleine Zielobjekte. Kleiner offener Mittenbereich vermeidet die Verdeckung von sehr kleinen oder weit entfernten Zielobjekten.

Duplex®: Ein Fadenkreuz, dass Schützen bereits von Zielfernrohren bekannt ist; lenkt das Auge zum Bildmittelpunkt, einfach zu erkennen, verdeckt nicht das Zielobjekt in der Mitte, wo das Zielen am wichtigsten ist.

Reinigung/Wartung

Staub oder Verschmutzungen vom Objektiv pusten oder einen weichen Objektivpinsel verwenden (z. B. Leupold LensPen). Um Fingerabdrücke, Wassertropfen oder hartnäckigere Verschmutzungen zu entfernen, weiches Baumwolltuch oder das Reinigungsende eines Leupold LensPen verwenden. Ein Objektivtuch mit Objektivreinigungsflüssigkeit kann für sehr hartnäckige Verschmutzungen verwendet werden. Immer Reinigungsflüssigkeit auf das Reinigungstuch auftragen, niemals direkt auf das Objektiv.

Um eine neue Batterie einzulegen, die Batterieabdeckung abnehmen (siehe Abbildung auf Seite 7) und leere Batterie entnehmen. Neue CR-2-Batterie in das Batteriefach einlegen und darauf achten, dass der Negativpol nach vorne weist. Batterieabdeckung schließen.

Um den digitalen Laser-Entfernungsmesser zu fokussieren, das Okular nach links oder rechts drehen (Sie hören das Klicken des Okulars, was eine Änderung des Fokus anzeigt), bis das Bild auf dem Display scharf fokussiert ist.

Der RX-1200i TBR ist wetterfest

Der RX-1200i hat eine Halteschleife und ist mit einer entsprechenden Haltevorrichtung ausgestattet, um ein sicheres Arbeiten im Gelände zu ermöglichen. Der Entfernungsmesser verfügt außerdem ebenfalls über eine Kurzanleitung, die sich in der Innentasche der mitgelieferten Tasche befindet.

Garantie/Reparatur

Leupold Golden Ring Electronic Limited 2-Jahres-Garantie

Diese Garantie deckt alle Material- und Herstellungsfehler an den elektronischen Komponenten der beleuchteten Zielfernrohre/Ferngläser, Taschenlampen, Taschenlampenkomponenten, RX-Entfernungsmessern, GX-Entfernungsmessern, PinCaddie-Entfernungsmessern, RCX-Kameras und Vendetta Archery Entfernungsmesser ab. Die Garantie gilt für zwei Jahre ab dem Kaufdatum. Wenn während dieser Zweijahresfrist diese Produkte einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, repariert Leupold das Produkt. Sollte eine Reparatur nicht möglich sein, wird das Produkt von Leupold entweder ersetzt oder der Kaufpreis zurückerstattet, je nach Wunsch des Kunden. Dies ist selbstverständlich kostenlos.

Garantieausschlüsse finden Sie auf Leupold.com.

Wenn Ihr Gerät gewartet oder repariert werden muss, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Leupold Produktservice auf:

PAKETSENDUNGEN:

Leupold Product Service
14400 NW Greenbrier Parkway
Beaverton, OR 97006-5791 USA

BRIEFSENDUNGEN:

Redfield Product Service
P.O. Box 688
Beaverton, OR 97075-0688 USA

Bei Produktfragen rufen Sie bitte die Leupold Website auf:
www.leupold.com oder nehmen Sie telefonisch unter +1 503 526 1400
oder +1 800 LEUPOLD (538-7653) Kontakt mit uns auf.

LEUPOLD, GOLDEN RING, MARK 4, Das Design mit dem Goldenen Ring, einem L in einem Kreisfadenzlogodesign und mehrere andere Markenzeichen sind registrierte Markenzeichen von Leupold & Stevens, Inc. Alle Markenzeichen, auch Firmenlogos und Embleme, sind rechtliches Eigentum von Leupold und können nicht in Verbindung mit einem Produkt oder Service verwendet werden, der nicht von Leupold angeboten wird, oder auf eine Weise, die Leupold verunglimpft oder nicht würdigt, oder in einer Art und Weise, die geeignet ist, Verwirrung zu stiften.

Gewisse andere Warenzeichen, die in Verbindung mit Leupold-Produkten und Dienstleistungen verwendet werden sind Eigentum der entsprechenden Besitzer und werden mit Erlaubnis verwendet. BOONE AND CROCKETT CLUB sowie BOONE AND CROCKETT sind eingetragene Warenzeichen des Boone and Crockett Club. NWTf ist ein eingetragenes Warenzeichen der National Wild Turkey Federation. QDMA, und QUALITY DEER MANAGEMENT sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Quality Deer Management Association RMEF und ROCKY MOUNTAIN ELK FOUNDATION sind eingetragene Warenzeichen der Rocky Mountain Elk Foundation. ADVANTAGE TIMBER und ADVANTAGE TIMBER HD sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Jordan Outdoor Enterprises Ltd. MOSSY OAK BREAK-UP, MOSSY OAK BRUSH, MOSSY OAK OBSESSION, und MOSSY OAK TREESTAND Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HAAS Outdoors, Inc. A.R.M.S. ist ein eingetragenes Warenzeichen von Atlantic Research Marketing Systems, Inc. Das ARD (Anti-Reflex-Gerät, engl. anti-reflection device) wird von Tenebraex Corp. unter dem Namen KillFlash, hergestellt, was ein Warenzeichen von Tenebraex Corp. ist.

Wir behalten uns das Recht vor, Design bzw. Material ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Copyright © 2014 Leupold & Stevens, Inc. Alle Rechte vorbehalten.





www.leupold.com

Leupold & Stevens

P.O. Box 688

Beaverton, OR 97075 USA

1 (800) LEUPOLD (538-7653)

Leupold & Stevens

14400 NW Greenbrier Parkway

Beaverton, OR 97006 USA

(503) 526-1400

Part # 119374 Artwork # 119364B