

Schachtelinhalt

Das MOD-System wird mit dem folgenden Schachtelinhalt geliefert:

- **Mikrooptisches Display und Akkupack.** Zum Einschnappen in Ihre Brille.
- **AC-Adapter.** Inbegriffen sind zwei Arten von Adaptern (nordamerikanisch und europäisch) zum Aufladen des Akkus des mikrooptischen Displays.
- **Mikro-USB-Kabel.** Zum Anschluss von MOD an einen AC-Adapter oder Ihren Computer zum Aufladen.
- **Bluetooth-Fernsteuerung.** Zur Steuerung der Displays.
- **Brillengurt.** Zur Befestigung der Fernsteuerung an Ihrer Brille.
- **Handgelenk-Gurt.** Zum Befestigen der Fernsteuerung an Handgelenk, Jacke, Rucksack oder Gürtel.

Sicherheitshinweise

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise:

DIE VERKEHRSSICHERHEIT IST DAS OBERSTE GEBOT. Um Ablenkungen zu vermeiden, schalten Sie das MOD aus, vor Sie sich in den Straßenverkehr begeben. Bedienen Sie die Fernsteuerung niemals während der Fahrt: halten Sie Ihre Hände frei.

IN KRANKENHÄUSERN UND IN DER NÄHE VON MEDIZINISCHEN GERÄTEN AUSSCHALTEN. Wireless-Geräte können zu Störungen von medizinischen Geräten führen. Lassen Sie das MOD in der Nähe von medizinischen Geräten ausgeschaltet. Befolgen Sie jegliche Einschränkungen in Krankenhäusern und Gesundheitszentren. Falls Sie einen Herzschrittmacher tragen, konsultieren Sie den Hersteller unter

IN FLUGZEUGEN AUSSCHALTEN. Lassen Sie das MOD in Hubschraubern oder Flugzeugen ausgeschaltet. Befolgen Sie die geltenden Vorschriften auf Hubschrauberlandeplätzen und Flughäfen.

NICHT IN DER NÄHE VON SPRENGARBEITEN BETREIBEN. Lassen Sie das MOD in der Nähe von Sprengarbeiten ausgeschaltet.

AN TANKSTELLEN AUSSCHALTEN. Betreiben Sie das MOD nicht an Tankstellen, in Tankbereichen oder in Bereichen, in denen Kraftstoffe und flüchtige chemische Stoffe wie Propangas gelagert werden.

Tipps zur Sicht

- Falls Sie während des Gebrauchs von MOD an Übelkeit oder übermäßiger Augenbelastung leiden, machen Sie einige Minuten lang Pause.
- Tragen Sie möglichst keine Brille unter Ihrer Skibrille.

SCHRITT 1. EINRASTEN DES MOD IN DIE BRILLE

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um das MOD in Ihre Brille einzurasten. Achtung: Verwenden Sie nur Recon-Ready®-kompatible Brillen. Unsere 2011 Recon Ready™-Partner sind u. a.: Uvex®, Briko®, Zeal® und Alpina®. Mehr über Recon-Ready-Brillen erfahren Sie unter: <http://www.ReconReady.com>

- 1) Nehmen Sie die Linse aus der Brillenfassung. **Siehe Anleitungen des Brillenherstellers.**
- 2) Ziehen Sie das Schutzetikett von der linken Seite der Brille ab. So werden die darunter liegenden Steckanschlüsse für das MOD freigelegt.
- 3) Verbinden Sie als nächstes das MOD wie folgt mit der Brillenfassung: Halten Sie die Brille Ihnen zugewandt und stecken Sie das MOD Mikrooptik-Display in den inneren linken Anschluss in der Fassung, bis es einrastet. Stecken Sie als nächstes den Akku in den Anschluss auf der rechten Seite.
- 4) Schieben Sie das MOD-Kabel in die Nute, bis es fest sitzt.
- 5) Wenn das Kabel zu kurz ist, ziehen Sie vorsichtig so lange daran, bis die weißen Streifen zu sehen sind. Ist das Kabel zu lang, schieben Sie es wieder hinein.
- 6) Bringen Sie die Linse wieder in die Fassung ein. Achten Sie darauf, die Linse nicht zu berühren bzw. zu beschmutzen.

SCHRITT 2. AUFLADEN DES MOD

Um sicherzustellen, dass das MOD vollständig aufgeladen ist, nehmen Sie den MOD-AC-Adapter und das Mikro-USB-Kabel zur Hand und folgen Sie den folgenden Schritten.

Die Ein/Aus-Taste des MOD (neben dem USB-Anschluss) muss während des Ladevorgangs ausgeschaltet sein.

Zum vollständigen Aufladen des MOD mit einem AC-Adapter:

- 1) Bringen Sie den für Nordamerika oder Europa spezifischen Stecker an den AC-Adapter an. Stecken Sie den größeren Stecker des USB-Kabels in die Buchse am Adapter.
- 2) Entfernen Sie die durchsichtige Kunststoffabdeckung über dem USB-Anschluss am MOD.
- 3) Verbinden Sie den kleineren Stecker mit der USB-Buchse am MOD. **Tipp: Die Abdeckung der Buchse zeigt ein kleines Zeichen eines USB-Kabels.** Vergewissern Sie sich, dass die Aufschrift des Steckers „7L“- an der Außenseite der Brille angezeigt wird.
- 4) Verbinden Sie den Adapter mit einer Steckdose. **Während das MOD aufgeladen wird, leuchtet direkt über der USB-Buchse ein rotes Licht auf.**
- 5) Trennen Sie den Adapter von der Stromversorgung, sobald das rote Licht erlischt. Trennen Sie das USB-Kabel vom MOD.
- 6) Bringen Sie die Kunststoffabdeckung des USB-Anschlusses wieder an und drücken Sie fest auf die

Abdeckung, um sicherzustellen, dass der Anschluss vor Regen, Schnee und Eis geschützt ist.

Aufladen des MOD mit Ihrem PC oder Mac:

- i. 1) Schalten Sie Ihren PC oder Mac ein. **Vergewissern Sie sich, dass sich der Computer NICHT im Standby-Modus befindet.**
 - i. 2) Stecken Sie das Ende mit dem kleineren Stecker des Mikro-USB-Kabels in die Mikro-USB-Buchse des MOD.
 - i. 3) Stecken Sie das größere Ende am Mikro-USB-Kabel in die USB-Buchse an Ihrem PC oder Mac. **Während das MOD aufgeladen wird, leuchtet direkt über der USB-Buchse ein rotes Licht auf.**
 - i. 4) Klicken Sie nachdem das rote Licht erloschen ist auf „Hardware sicher entfernen oder auswerfen“ auf Ihrem PC oder Mac, bevor Sie das USB-Kabel vom MOD trennen. Nehmen Sie dann den Adapter heraus.
 - i. 5) Bringen Sie die Kunststoffabdeckung des USB-Anschlusses wieder an und drücken Sie fest auf die Abdeckung, um sicherzustellen, dass der Anschluss vor Regen, Schnee und Eis geschützt ist.
- i. **Falls der Akku nach dem Versand ab Werk vollständig entladen wurde, kann das Aufladen des Akkus bis zu 3 Stunden in Anspruch nehmen, obgleich bei optimalen Bedingungen innerhalb von einer Stunde ein Ladestand von 80 % erreicht werden kann.**

FERNBEDIENUNG

Das MOD ist bei Werksversand mit der mitgelieferten Fernbedienung gepaart (synchronisiert).

Um die Paarung zu überprüfen, folgen Sie den folgenden Schritten:

- 1) Halten Sie den Ein/Aus-Schalter am MOD 3 Sekunden lang gedrückt.
- 2) Drücken Sie auf der Fernbedienung eine beliebige Taste und warten Sie, bis ein blaues Licht aufblinkt. **Dieses Licht zeigt an, dass die Fernbedienung mit dem MOD verbunden ist.**

Sie können die Konnektivität auch überprüfen, indem Sie die Brille auf Augenhöhe halten und die Statusleiste auf dem Dashboard überprüfen. Die Statusanzeige der Fernsteuerung auf der linken Seite sollte blau sein.

SCHRITT 4. ANBRINGEN EINES GURTS

Anbringen des Handgelenk-Gurts:

1. Führen Sie eines der Enden des Klettbands (mit der rauen Seite nach außen) in den Griff der Fernbedienung. **Tipp: Führen Sie das Band diagonal hindurch und ziehen oder schieben Sie es durch den Griff.**
2. Richten Sie das „V“ des Klettbandes mit dem Rand der Fernbedienung aus. Drücken Sie es nach unten, bis Sie ein Klicken hören.
3. Ziehen Sie am Band und wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um das andere Ende des Klettbands anzubringen.

4. Führen Sie den Klettgurt um den Bund Ihres Handschuhs oder Ihrer Jacke und ziehen Sie so lange an ihm, bis er fest sitzt. Oder bringen Sie den Gurt am Riemen Ihrer Jacke oder eines Rucksacks an.

Anbringen des Brillengurts:

1. Führen Sie eines der Enden des Klettbands (mit der rauen Seite nach außen) in den Griff der Fernbedienung. **Tipp: Führen Sie das Band diagonal hindurch und ziehen oder schieben Sie es durch den Griff.**

2. Richten Sie das Klettband mit dem Rand der Fernbedienung aus. Drücken Sie es nach unten, bis Sie ein Klicken hören.

3. Ziehen Sie am Band und wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um das andere Ende des Klettbands anzubringen.

Entfernen eines der Gurte von den Griffen der Fernsteuerung:

Öffnen Sie die Kunststoffendkappen des Klettbandes mit einem Fingernagel oder einem dünnen Objekt, wie z. B. einer Nagelfeile.

ACHTUNG: Üben Sie möglichst keinen Druck auf die Griffe der Fernsteuerung aus. Die Klettbänder dürfen nicht zum Tragen von schweren Objekten wie Rucksäcken oder Snowboard-Taschen verwendet werden.

SCHRITT 5. ERSTELLEN EINES HQ ONLINE-KONTOS

Befolgen Sie diese Schritte, um ein kostenloses Konto auf HQ Online zu erstellen. HQ Online ist die von Recon Instruments gegründete Online-Community, in der Sie Ihre Statistiken, Ausflugsrouten und Bestwerte hochladen und an Wettkämpfen teilnehmen können.

1) Besuchen Sie die HQ Online-Website unter <http://hqonline.reconinstruments.com>

2) Klicken Sie auf den entsprechenden Link, um sich anzumelden. Geben Sie im ANMELDEFORMULAR die folgenden Informationen ein und klicken Sie auf **ABSCHICKEN**.

a. Ihren Namen. Geben Sie Ihren Vornamen, ein Pseudonym oder einen Benutzernamen ein.

b. Ihre E-Mail-Adresse. Geben Sie eine gültige, nur einmal vorkommende E-Mail-Adresse ein. Sämtliche Kontoeinstellungen werden mit Ihrer E-Mail-Adresse verlinkt. (Falls Sie ein zweites Konto erstellen möchten – zum Beispiel für ein Familienmitglied –, können Sie dieselbe E-Mail-Adresse nicht ein zweites Mal verwenden.)

c. Ein Passwort. Das Passwort muss aus mindestens sechs Zeichen bestehen.

3) Sehen Sie nach, ob in Ihrem Posteingang eine E-Mail von der folgenden Adresse vorliegt: noreply@hqonline.reconinstruments.com.

4) Aktivieren Sie Ihr Konto, indem Sie auf den Link zur Aktivierung des Kontos klicken (in der letzten Zeile

der Nachricht).

5) Wenn Sie HQ Online-Startseite erscheint, loggen Sie sich mit der in Schritt 2 angegebenen E-Mail-Adresse und dem Passwort ein. Es wird eine Nachricht angezeigt, dass Sie sich erfolgreich angemeldet haben.

SCHRITT 6. HERUNTERLADEN VON RECON HQ

Recon HQ ist eine kostenlose Anwendung für Ihren PC oder Mac, über die Sie Statistiken und auf dem MOD gesammelte Informationen direkt auf Ihren Computer übertragen können. Diese Anwendung muss auf Ihrem Computer installiert sein, damit Sie Daten vom MOD auf den Computer übertragen können.

Was Sie hierfür benötigen:

- Eine Internetverbindung
- Einen PC oder Mac

PC-Anforderungen

- Intel Pentium 4-Prozessor oder darüber
- 1 GB Arbeitsspeicher
- Einen Bildschirm mit einer Auflösung von 1024x768 oder darüber
- USB 2.0-Anschluss für eine Verbindung mit der Recon-Brille
- Windows XP Service Pack 2 oder darüber, Windows Vista oder Windows 7

Mac-Anforderungen

- Intel Core Duo-Prozessor oder darüber
- USB 2.0-Anschluss für eine Verbindung mit der Recon-Brille
- Internet-Verbindung, um eine Verbindung mit Google Maps herstellen zu können
- Mac OS X v10.6 oder darüber

So laden Sie Recon HQ herunter und installieren die Anwendung auf Ihrem Computer:

- 1) Klicken Sie auf den folgenden Link: <http://www.reconinstruments.com/support/downloads>
- 2) Klicken Sie auf **JETZT INSTALLIEREN**.
- 3) Folgen Sie den Anweisungen zum Download.

Weitere Anweisungen zur Übertragung der MOD-Daten auf Ihren Computer beachten Sie den Abschnitt ÜBERTRAGEN VON MOD-DATEN AUF IHREN COMPUTER.

MOD-SCHNELLSTARTANLEITUNG

Sobald dieser Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernsteuerung, um das MOD zu starten.

TASTEN DER FERNBEDIENUNG

- Durch Drücken dieser Taste wählen Sie eine App aus, öffnen ein Menü oder wählen eine Option.
- Durch Drücken dieser Taste verlassen Sie einen Bildschirm oder ein Menü. Durch wiederholtes Drücken schließen Sie eine App.
- Durch Drücken dieser Taste navigieren Sie vertikal durch Menüs oder zoomen und schwenken auf Karten.
- Durch Drücken dieser Taste navigieren Sie vertikal durch Menüs oder zoomen und schwenken auf Karten.
- Durch Drücken dieser Taste navigieren Sie horizontal durch Menüs oder zoomen und schwenken auf Karten.
- Durch Drücken dieser Taste navigieren Sie horizontal durch Menüs oder zoomen und schwenken auf Karten.

MOD-SYMBOL

Sie können über Symbole auf Funktionen zugreifen. Drücken Sie zum Navigieren **oder** . Um eine Funktion auszuwählen, drücken Sie . Drücken Sie , **um eine App zu schließen**.

STATISTIKEN-HISTORIE. Zugriff auf kumulierte Statistiken.

SPRÜNGE. Anzeigen der Sprungdauer, Höhe und Abfahrt.

CHRONO-HISTORIE. Anzeigen von per Stoppuhr gemessenen Aktivitäten.

PRÄFERENZEN. Einstellung von Helligkeit, Uhrzeit, Sprache und Maßeinheiten. Löschen der Daten auf dem Display.

STATUSLEISTE

STATUSANZEIGEN

DISPLAY AUS-MODUS

Im ,Display aus'-Modus sparen Sie Energie wenn das Display gerade nicht benötigt wird. Das MOD zeichnet Ihre Daten und Statistiken auch im ,Display aus'-Modus weiterhin auf. Drücken sie einfach eine beliebige Taste, um das Display zu reaktivieren und dort fortzufahren, wo Sie aufgehört haben.

Abschalten des Displays:

- Drücken Sie auf der Fernbedienung.
- Sobald der Bildschirm DISPLAYAUS angezeigt wird, drücken Sie .

Wiedereinschalten des Displays:

- Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung.

LEISTUNGSBENACHRICHTIGUNGEN

Die folgenden Popup-Meldungen werden automatisch einige Sekunden lang angezeigt:

MAX: Erscheint jedes Mal, wenn Sie Ihre Höchstgeschwindigkeit an diesem Tag übertreffen.

ALT: Erscheint jedes Mal, wenn Ihre bislang größte Höhe sich um 500 m bzw. 1500 Fuß übertreffen.

VRT: Erscheint jedes Mal, wenn Sie einen vertikalen Abstieg von 500 m bzw. 1500 Fuß erreichen.

LUFT: Erscheint jedes Mal, wenn Sie einen Sprung mit einer Dauer von über 0,6 Sekunden vornehmen.

SYSTEMBENACHRICHTIGUNGEN

Die folgenden Popup-Meldungen werden automatisch einige Sekunden lang angezeigt:

Akkustand kritisch/Normales Herunterfahren: Der Akku ist fast völlig leer. **Laden Sie das MOD so bald wie möglich auf.** Das MOD schaltet sich ab, um einen Datenverlust zu vermeiden.

Speicher voll: Übertragen Sie die auf dem MOD gespeicherten Daten so schnell wie möglich und **LÖSCHEN SIE SIE ANSCHLIESSEND** vom Gerät. Beachten Sie hierzu den Abschnitt *Übertragen der MOD-Daten auf Ihren Computer.*

AUTOMATISCHES ABSCHALTEN

Das MOD schaltet sich nach einer halben Stunde Inaktivität automatisch ab.

Wiedereinschalten des MOD:

- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt.

MOD-EIGENSCHAFTEN UND -FUNKTIONEN

RECON MOD® ermöglicht eine umfassende Überwachung der Leistung und des Zustandes mithilfe von GPS-Technologie und Sensorintegration und bietet so ein leistungsstarkes Übungs- und Trainingswerkzeug für alpine Unternehmungen.

ÜBERSICHT

STATISTIK-HISTORIE. Anzeigen von vier Dashboards mit Messwerten, einschl. Ihrer Geschwindigkeit und der zurückgelegten Distanz.

SPRÜNGE. Anzeigen von Sprungdauer, Höhe und Abfahrt.

CHRONO-HISTORIE. Anzeigen von per Stoppuhr gemessenen Aufzeichnungen zur Bewertung Ihres Trainingsfortschritts und zeitlich begrenzter Aktivitäten.

PRÄFERENZEN. Einstellung von Helligkeit, Uhrzeit, Sprache und Maßeinheiten. Löschen der Daten auf dem Display.

DASHBOARD

Überwachen Sie die wichtigsten Messwerte, wie z. B. Ihre Geschwindigkeit und die zurückgelegte Distanz sowie bei Aktivitäten im Backcountry relevante geologische Bedingungen. Wählen Sie zwischen vier Dashboard-Typen:

GESCHWINDIGKEIT. Das MOD zeigt Ihre Geschwindigkeit einer Zähler Scheibe und als Ziffern an. Die Zähler Scheibe wechselt bei hohen Geschwindigkeiten auf rot und weist Sie so darauf hin, dass Sie langsamer werden sollten.

ALT. Das MOD zeigt die automatisch anhand von GPS-Daten errechnete Höhe über dem Meeresspiegel an.
HINWEIS: Dieser Wert erfordert ein gutes GPS-Signal.

VRT. Das MOD zeigt die vertikale Gesamtdistanz (Abfahrt) ab Tagesbeginn an. *Das MOD zeichnet Ihren Aufstieg an, egal, ob dieser per Gondel, Sessellift oder auf dem Snowboard erfolgt ist.*

TMP. Das MOD zeigt die derzeitige Temperatur an.

DST. Das MOD zeigt die während der laufenden Sitzung über Land (aufwärts, abwärts und seitlich) zurückgelegte Gesamtdistanz an.

WICHTIGER HINWEIS: Wenn Sie das MOD zum ersten Mal benutzen, werden mit Ausnahme der Temperatur und Höhe (Höhe über dem Meeresspiegel) alle Werte auf dem Dashboard mit Null angezeigt. Während das MOD ein GPS-Signal bezieht, werden möglicherweise Querstriche angezeigt. Begeben Sie sich in offenes Gelände und warten Sie fünf Minuten.

Navigieren. Drücken Sie , um zum gewünschten Dashboard zu gelangen.

STOPPUHR

Nutzen Sie die Stoppuhr zur Messung zeitlich begrenzter Aktivitäten.

• **Starten des Timers.** Drücken Sie auf einem beliebigen Dashboard . Die Farbe der Ziffern wechselt von grau auf gelb.

• **Stoppen des Timers.** Drücken Sie . Die gemessene Zeit wird als Aufzeichnung in der CHRONO-HISTORIE gespeichert.

• **Löschen der Messdaten und Zurücksetzen der Uhr auf Null.** Drücken Sie . Dadurch wird die Uhr auf Null

zurückgesetzt.

TESTEN DES DASHBOARDS

Folgen Sie diesen Schritten, um sich mit der Navigation und den Funktionen der Fernbedienung vertraut zu machen.

Messen der Zeit einer Aktivität (Joggen, Radfahren, Skifahren oder Snowboardfahren)

- 1) Bewegen Sie sich auf offenem Gelände ohne Bäume, Masten oder Felsvorsprünge, die Ihnen den Weg versperren könnten.
- 2) Beachten Sie, dass sich die Farbe auf dem Bedienfeld ändert, während Sie an Geschwindigkeit gewinnen.

Messen der Zeit einer Aktivität (Joggen, Radfahren, Skifahren oder Snowboardfahren)

- 1) Drücken Sie **[Start]**, um die Stoppuhr zu starten.
- 2) Drücken Sie **[Stop]**, um die Stoppuhr zu stoppen. Überprüfen Sie die Messdaten in gelb.

Aufzeichnung der Sprungdauer. Schwenken Sie Ihre Brille.

- 1) Drücken Sie **[Sprung]**, bis LETZTER SPRUNG angezeigt wird.
- 2) Werfen Sie einen Blick auf die Statistik zu Ihrem Sprung.
- 3) Drücken Sie **[Menü]**, um das Menü CHRONO-HISTORIE zu verlassen.

1.6 CHRONO-HISTORIE

Anhand dieser Funktion können Sie die mit der Stoppuhr gemessenen Daten überprüfen. Sämtliche Messwerte der Stoppuhr werden hier gespeichert. Auf CHRONO-HISTORIE können Sie über das Symbolmenü zugreifen, um Ihre Zeitmessdaten anzuzeigen und zu verwalten. In dieser Ansicht werden keine Daten angezeigt. Hier werden erst dann Daten angezeigt, wenn Sie die Stoppuhr nutzen. Die Aufzeichnungen werden in chronologischer Reihenfolge angezeigt. Jede Aufzeichnung ist zur einfachen Erkennung mit einer Nummer gekennzeichnet.

Suche und Auswahl von CHRONO-HISTORIE:

- Drücken Sie **[Start]**, bis das Stoppuhr-Symbol markiert ist. Drücken Sie **[Menü]**, um die CHRONO-HISTORIE auszuwählen.
- Drücken Sie **[Liste]**, um die Listen der gespeicherten Aufzeichnungen anzuzeigen.

9

Auswählen, Markieren oder Löschen einer Aufzeichnung:

- Drücken Sie **[Auswählen]**, um die Aufzeichnung auszuwählen, die markiert oder gelöscht werden soll. Wenn Sie eine

Aufzeichnung in der Recon HQ-Software markieren, wird diese nach der Datenübertragung hervorgehoben. Durch das Löschen eines Durchgangs wird dieser auch aus dem MOD-Speicher und aus der CHRONO-HISTORIE gelöscht.

• Drücken Sie und , um zwischen den Optionen ‚Löschen‘ und ‚Markieren‘ zu wechseln. Drücken Sie , wenn ‚Löschen‘ bzw. ‚Markieren‘ hervorgehoben ist.

1.7 BISHERIGE STATISTIKEN

Wählen Sie BISHERIGE STATISTIKEN, um vier Seiten mit statistischen Angaben – u. a. Leistungsdaten (Maximal, Minimal, Durchschnitt und Gesamt), Distanzen, Höhe und Bergbedingungen – anzuzeigen.

Suche und Auswahl von BISHERIGE STATISTIKEN

Drücken Sie , bis BISHERIGE STATISTIKEN angezeigt wird. Drücken Sie , um die Option zu wählen. Drücken Sie und , um zwischen diesen vier Anzeigen zu wechseln.

Unter BISHERIGE STATISTIKEN werden die folgenden Daten angezeigt:

- **LETZTER DURCHGANG:** Das MOD zeigt Ihren aktuellen (letzten) Durchgang an.
- **Höchstgeschwindigkeit:** Das MOD zeigt die maximale Geschwindigkeit an, die Sie im letzten Durchgang erreicht haben.
- **Vertikal:** Das MOD zeigt die kumulierte Gesamtdistanz an, die Sie während des letzten Durchgangs vertikal zurückgelegt haben.
- **Distanz:** Während des letzten Durchgangs über Land (aufwärts, abwärts und seitlich) zurückgelegte Gesamtdistanz.

Unter LEISTUNGSDATEN werden Meilensteine bezüglich Geschwindigkeit, Dauer der Aktivität und Sprungdauer angezeigt.

- **Höchstgeschwindigkeit:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken erreichte Höchstgeschwindigkeit an.
- **Durchschnittliche Geschwindigkeit:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken erreichte durchschnittliche Geschwindigkeit an.
- **Lang:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken längste mit der Stoppuhr aufgezeichnete Aktivität an.
- **Kurz:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken kürzeste mit der Stoppuhr aufgezeichnete Aktivität an.
- **Letzte Sprungdauer:** Das MOD zeigt die Sprungdauer Ihres letzten Sprungs an.
- **Max. Sprungdauer:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der

Statistiken längste erreichte Sprungdauer an.

Die HÖHENANZEIGE zeigt Ihre Höhe, die Abfahrtsdistanz und die zurückgelegten Gesamtdistanzen an.

- **Aktuelle Höhe:** Das MOD zeigt die aktuelle Höhe an. Dieser Wert wird alle 30 Sekunden aktualisiert.
- **Maximale Höhe:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken erreichte maximale Höhe an.
- **Zurückgelegte vertikale Gesamtdistanz:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken kumulierte vertikale Gesamtdistanz an.
- **Vertikale Durchgänge insgesamt:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken vor dem Aufstieg (per Lift) kumulierten vertikalen Durchgänge an.
- **Zurückgelegte Gesamtdistanz:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken zurückgelegte Gesamtdistanz an (einschließlich auf Rampen, Pfaden, Zauberteppichen, Parkplätzen).

Der BERGSTATUS zeigt die GPS-Koordinaten und die Temperaturwerte an.

- **Aktueller Längen-/Breitengrad:** Das MOD zeigt anhand von GPS-Daten Ihre aktuellen Koordinaten (nach Längen- und Breitengrad) an.
- **Aktuelle Temperatur:** Das MOD die alle 30 Sekunden aktualisierte Temperatur an.
- **Höchsttemperatur:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken erreichte Höchsttemperatur an.
- **Mindesttemperatur:** Das MOD zeigt die während des Tages oder seit dem letzten Zurücksetzen der Statistiken erreichte Mindesttemperatur an.

1.8 SPRUNGSTATUS

Die Funktion SPRUNGSTATUS zeichnet anhand von Trägheitssensoren (GPS, Höhenmesser und Beschleunigungsmesser) Ihre Sprungdauer, die vertikale und horizontale Distanz sowie die Absteige auf. Das MOD zeichnet automatisch Sprünge, Rutsche, Abfahrten oder Bewegungen auf, bei denen Sie sich mindestens 0,6 Sekunden lang in der Luft befinden – ganz egal, ob Sie sich auf Skiern, auf einem Snowboard, auf Rollerblades oder auf einem Fahrrad befinden.

- Drücken Sie **[F1]**, um zu SPRUNGSTATUS zu gelangen. Drücken Sie **[F2]**, um die Option zu wählen.
- Drücken Sie **[F3]**, um zwischen den Anzeigen LETZTER SPRUNG und BESTER SPRUNG zu wechseln.

SPRUNGSTATUS

Sprungdauer: Das MOD misst den Zeitraum (in Sekunden) ab dem Moment, in dem Sie den Boden

verlassen, bis zum Aufkommen.

Distanz: Das MOD zeigt die zurückgelegte horizontale Distanz an, während Sie sich in der Luft befinden.

Höhe: Das MOD zeigt die zwischen dem Absprung und dem höchsten Punkt des Sprungs zurückgelegte vertikale Distanz an.

Abstieg: Das MOD zeigt die zwischen dem höchsten Punkt des Sprungs und der Landung zurückgelegte vertikale Distanz an.

BESTER SPRUNG: Dies zeigt Ihren besten Sprung des Tages an (basierend auf der Sprungzeit).

PRÄFERENZEN

Unter dem Menüpunkt ‚Präferenzen‘ stehen vier Optionen zur Auswahl: ‚Helligkeit‘, ‚Zeit einstellen‘, ‚Statistiken zurückstellen‘ und ‚Maßeinheiten einstellen‘. Drücken Sie , um zwischen den Optionen zu navigieren.

Zugriff auf das Menü PRÄFERENZEN:

- Drücken Sie , um zur Symbolleiste zu gelangen. Drücken Sie wiederholt, bis PRÄFERENZEN angezeigt wird.
- Drücken Sie , um PRÄFERENZEN auszuwählen. Drücken Sie , um zwischen ‚Helligkeit‘, ‚Zeit einstellen‘, ‚Statistiken zurückstellen‘ und ‚Maßeinheiten einstellen‘ zu navigieren.

1.9.1 Einstellen der Helligkeit

Das MOD verfügt über drei Helligkeitseinstellungen: 3 für direkte Sonneneinstrahlung, 2 für bewölkte Wetterbedingungen und 1 für dunkle Bereiche oder Skifahren bei Nacht. Das MOD ist Standardmäßig auf die maximale Helligkeitsstufe (3) eingestellt.

Das rote Dreieck zeigt die aktuelle Einstellung an.

So stellen Sie die Helligkeit ein:

1. Drücken Sie , um ‚Helligkeit‘ auszuwählen.
2. Drücken Sie , um zur gewünschten Einstellung zu gelangen.
3. Drücken Sie , um Ihre Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie , um die App zu schließen.

1.9.2 Einstellen der Uhrzeit

• Anhand dieser Funktion können Sie die Uhr auf die Zeitzone einstellen, in der Sie sich befinden. **Obgleich das MOD die Uhr auf Greenwich Mean Time (GMT) einstellt, sobald es ein GPS-Signal bezieht, ist die Uhr NICHT auf eine bestimmte Zeitzone eingestellt.**

- Zudem können Sie zwischen dem 12-Stunden- und dem 24-Stunden-Zeitformat wählen.

So stellen Sie die Uhrzeit ein:

- i. 1. Drücken Sie , um zu ‚Zeit einstellen‘ zu navigieren. Drücken Sie , um die Option zu wählen.
- ii. 2. Drücken Sie , um zur Stunden- oder Minutenanzeige zu gelangen.
- iii. 3. Drücken Sie und , um die Stunden oder Minuten einzustellen. Drücken Sie , um die Eingabe zu speichern.
- iv. 4. Um das Zeitformat zu ändern, drücken Sie , um das 24-Stunden-Format einzustellen. Drücken Sie und , um zwischen dem 12- und 24-Stunden-Zeitformat hin- und herzuschalten.
- v. 5. Drücken Sie , um die Eingabe zu speichern. Drücken Sie , um die App zu schließen.

1.10 Einstellen der Maßeinheiten

Umstellen von metrischen auf imperiale Einheiten (und umgekehrt):

- 1) Drücken Sie , um zu ‚Maßeinheiten einstellen‘ zu navigieren.
- 2) Drücken Sie , um ‚Maßeinheiten einstellen‘ auszuwählen.
- 3) Drücken Sie und , um zwischen **US-/imperialen** und **metrischen** Maßeinheiten zu wechseln.
- 4) Drücken Sie , um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie , um die App zu schließen.

1.10.2 Spracheinstellungen

Ändern der Sprache von Englisch zu Französisch:

- 1) Drücken Sie , um zu ‚Spracheinstellungen‘ zu navigieren. Drücken Sie , um die Option zu wählen.
- 2) Drücken Sie und , um zwischen Französisch und Englisch zu wechseln.
- 3) Drücken Sie , um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie , um die App zu schließen.

1.11 Zurückstellen der Statistiken

Durch Zurücksetzen werden die angezeigten Statistiken, einschl. des letzter Durchganges', ‚Leistung', ‚Höhe', ‚Bergstatus' und ‚Sprünge', sowie sämtliche Aufzeichnungen der Stoppuhr zurückgesetzt. Beachten Sie, dass durch das Zurücksetzen die im MOD gespeicherten Daten nicht gelöscht werden.

ACHTUNG: Wenn das MOD mindestens sechs Stunden lang ausgeschaltet ist, werden die Daten automatisch zurückgesetzt.

So setzen Sie Ihre Statistiken zurück:

- Drücken Sie , um zu ‚Statistiken zurücksetzen‘ zu gelangen. Drücken Sie , um die Option zu wählen.
- 2) Drücken Sie und , um JA zu wählen. Drücken Sie , um NEIN zu wählen. Drücken Sie , um die App zu schließen.

1.12 ÜBERTRAGEN VON MOD-DATEN AUF IHREN COMPUTER

Übertragen Sie die auf dem MOD gespeicherten Daten und Höhepunkte Ihres Durchganges auf die Recon HQ-Software, um sie auf HQ Online veröffentlichen zu können. Um Speicherplatz auf dem MOD freizumachen, führen Sie nach fünf Tagen Gebrauch eine Datenübertragung durch. TIPP: Falls sich Ihr Akku schnell entleert, nehmen Sie eine Datenübertragung vor, um sicherzustellen, dass keine Daten verloren gegangen sind.

So übertragen Sie die Daten vom MOD auf Ihren Computer:

1. Schalten Sie das MOD aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten.
2. Verbinden Sie das mit dem MOD mitgelieferte USB-Kabel mit Ihrem Computer und dem MOD. Stecken Sie das Ende mit dem kleineren Stecker des Mikro-USB-Kabels in die sich unter der Schutzabdeckung auf der rechten Seite der Brille befindlichen USB-Buchse. Stecken Sie den größeren Stecker am USB-Kabel in die USB-Buchse an Ihrem PC oder Mac. **Tipp: Falls Ihr Computer das MOD nicht erkennt, schließen Sie das Kabel erneut an.**

ACHTUNG: Recon HQ muss auf Ihrem Mac oder PC installiert sein.

3. Klicken Sie auf HERUNTERLADEN, wenn die Eingabeaufforderung AUSFLÜGE VON GOOGLE HERUNTERLADEN erscheint.

WICHTIGER HINWEIS: Trennen Sie die Verbindung niemals während der Datenübertragung vom MOD auf Ihren PC oder Mac.

4. Bringen Sie die Kunststoffabdeckung des USB-Anschlusses am MOD nach der Datenübertragung wieder an, um ein Eindringen von Wasser, Schnee oder Eis zu vermeiden.

Anzeigen der MOD-Daten

Recon HQ zeigt die mit dem MOD gesammelten Daten auf Google Maps-Karten an, so dass Sie Ihre MOD-Aktivitäten wiedergeben, speichern und noch einmal miterleben können. Zeichnen Sie sämtliche, während der Saison aufgezeichneten, Aktivitäten in Recon HQ auf, damit Sie Leistungshöhepunkte erkennen und sich an Ihre Lieblings-Routen, -Pfade und -Durchgänge erinnern können.

MOD-Daten teilen

Nachdem Sie Ihre MOD-Daten heruntergeladen haben, können Sie die besten Momente auf HQ Online sowie auf Facebook und Twitter veröffentlichen.

So übertragen Sie Daten auf Recon Online, Facebook und andere Sites:

- 1) Wählen Sie im Dateimenü Exportieren/Hochladen.
- 2) Geben Sie einen Namen für die Datei ein.
- 3) Wählen Sie eine mit der Datei assoziierte Sportart.
- 4) Wählen Sie das Übertragungsziel (Recon Online, Facebook, Twitter usw.).

MOD-Fehlerbehebung – Häufig gestellte Fragen

Anhand der in diesem Abschnitt aufgeführten Schritte und Ratschläge finden Sie schnell eine Lösung für verschiedene Probleme.

MOD-DISPLAY

Warum ist das Display leer?

Dies geschieht, wenn Sie Ihre Brille an einem sehr kalten Ort lagern (z. B. draußen während der Nacht, im Kofferraum eines Autos).

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Wärmen Sie das MOD (in ausgeschaltetem Zustand) mindestens zehn Minuten lang auf. Begeben Sie sich in einen Innenbereich.
- 2) Falls das Display leer bleibt, wenn Sie das MOD einschalten, laden Sie den Akku eine Stunde lang mit dem Recon AC-Adapter auf.
- 3) Falls das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie den Recon-Kundendienst unter support@reconinstruments.com

- Folgen Sie uns auf Twitter: [twitter.com/@Reconinstrument](https://twitter.com/Reconinstrument)
- Folgen Sie uns auf Facebook unter facebook.com/reconinstruments.
- Suchen Sie nach häufig gestellten Fragen unter <http://support.reconinstruments.com>

Warum sieht das Display so kontrastarm aus?

Dieses Problem ist vorübergehend und tritt in der Regel dann auf, wenn Sie die Brille in der Sonne liegen lassen. Die Flüssigkristallanzeige reagiert auf direkte Sonneneinstrahlung.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

1. Bringen Sie Ihre Brille in den Schatten oder decken Sie sie ab, bis die Helligkeit und die Farbe des Displays wieder normal werden.
2. Falls das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie den Recon-Kundendienst unter support@reconinstruments.com

Warum ist das Display so schwer zu lesen?

Die Standard-Helligkeitseinstellung des MOD ist nicht für den Gebrauch in Innenräumen oder zum Skifahren bei Nacht oder in dunklen Umgebungen geeignet. Ändern Sie die Helligkeitseinstellung über den Menüpunkt ‚Präferenzen‘. Das MOD zeichnet Ihre Fahrt selbst bei abgeschaltetem Display weiterhin auf.

Warum kann ich den Rand des Displays nicht sehen?

Sie müssen den Aufsatz des mikrooptischen Displays unten rechts im Brillengestell anpassen. Neigen oder drehen Sie ihn. Oder machen Sie den Gurt Ihrer Brille enger.

Warum leuchtet das Display rot oder grün?

Eine Verbindung des MOD ist schlecht oder abgebrochen. Dies kann auf einen schweren Sturz oder eine beschädigte Komponente des MOD zurückzuführen sein.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Halten Sie die Ein/Aus- bzw. Auswahl-Taste gedrückt, warten Sie einige Minuten und drücken Sie diese Taste erneut.
- 2) Laden Sie das MOD auf.
- 3) Falls das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie den Recon-Kundendienst.

Warum zeigt mein Display ein rotes Symbol an?

Ein rotes Symbol weist darauf hin, dass keine Verbindung zwischen dem MOD und der Fernbedienung besteht. Wenn sich die Fernbedienung weiter als drei Meter vom MOD entfernt befindet, geht die Verbindung verloren. Wenn Sie das MOD mit einer anderen Fernbedienung nutzen, bedeutet ein rotes Symbol, dass das MOD nicht mit der Fernbedienung gepaart ist.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Bewegen Sie das MOD in die Nähe der Fernbedienung. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung und warten Sie, bis das Symbol auf blau wechselt.
- 2) Versuchen Sie, die Fernbedienung zu reparieren. Beachten Sie die Anweisungen zur Reparatur der Fernbedienung in dieser Anleitung.

Warum zeigt mein Display das RECON-Logo statt des Dashboards an?

Dies geschieht, wenn Sie das MOD nach einer Auszeit wieder einschalten. Warten Sie einige Sekunden, bis das Dashboard erscheint, oder starten Sie das MOD neu.

MOD-DATEN

WICHTIGER HINWEIS: Aufgrund von elektromagnetischen Störungen kann es zum Datenverlust des MOD oder zum Verlust der Verbindung mit der Fernbedienung kommen. Die elektromagnetischen Störungen können von Funkübertragungstürmen, Sende- und Empfangsgeräten, industriellen RF-Geräten sowie Bewegungssensoren, Fernbedienungen und Mikrowellengeräten ausgehen.

Warum ist der angezeigte Geschwindigkeitswert falsch?

Das MOD bestimmt Ihre Geschwindigkeit anhand eines GPS-Signals. Wenn Sie nach dem Einschalten des MOD zehn Minuten, bis das Gerät eine Satellitenverbindung hergestellt hat.

Das GPS-Signal ist auf offenem Gelände mit einer Sicht von 360 Grad und mindestens drei Satelliten am besten. Falls Sie sich in einem Tal, neben einem Baum, Gebäude oder einem Felsvorsprung befinden, kann dies das MOD am Empfang eines GPS-Signals hindern. **Wenn Sie das MOD in Gebäuden und Gondeln oder in der Nähe von soliden Hindernissen wie Bäumen und Felswänden benutzen, kann das GPS-Signal gestört werden, was zur Anzeige inkorrektur Daten führen kann.**

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Ändern Sie Ihren Standort. Begeben Sie sich in ein offenes Gebiet mit einer ungestörten Sicht des Himmels. Falls Sie sich in einem Tal oder einer Vertiefung befinden, begeben Sie sich in ein höher liegendes Gebiet.
- 2) Warten Sie, bis das GPS-Symbol zwei oder drei grüne Signale anzeigt.
- 3) Falls das Problem nach einem Wechsel des Standorts weiterhin besteht, starten Sie das MOD neu, indem Sie es aus- und anschließend wieder einschalten.
- 4) Falls Sie noch immer kein GPS-Signal erhalten, kontaktieren Sie den Recon-Kundendienst.

Warum zeigt der Tachometer „--“ anstatt Zahlen an?

Während das MOD auf ein GPS-Signal wartet, zeigt der Tachometer auf dem Dashboard „--“ an, bis anhand der GPS-Daten ein gültiger Geschwindigkeitswert errechnet werden kann.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Ändern Sie Ihren Standort. Begeben Sie sich in offenes Gelände mit einer klaren Sicht des Himmels. Falls Sie sich in einem Tal oder einer Vertiefung befinden, begeben Sie sich in ein höher liegendes Gebiet.
- 2) Warten Sie einige Minuten, bis das GPS-Symbol zwei oder drei grüne Signale anzeigt.
- 3) Starten Sie das MOD neu, indem Sie es aus- und anschließend wieder einschalten.
- 4) Falls das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie den Kundendienst unter www.reconinstruments.com/support.

Warum ist die Höhenanzeige nicht korrekt?

Das MOD berechnet die Höhe anhand einer Kombination des Luftdrucks und der GPS-Daten.

Wenn sich das MOD nicht bewegt, werden die vom Luftdrucksensor erfassten Daten mit dem GPS-Wert abgeglichen. Stürme beeinflussen den Luftdruck und senken so möglicherweise den Höhenmesswert. Bei heiterem Wetter werden größere Höhendaten angezeigt.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

1) Falls Sie seit über einer halben Stunde in offenem Gelände stehen oder sitzen, schalten Sie das MOD aus und anschließend wieder ein.

2) Warten Sie zehn Minuten und schalten Sie das MOD dann wieder ein.

Warum stimmen meine Statistiken nicht?

Das MOD bestimmt die Daten Ihrer Statistiken anhand eines GPS-Signals. Die Qualität des GPS-Signals hängt von Ihrem Standort ab – z. B. ob Sie sich in einem Tal, neben einem Baum, einem Gebäude oder einem Felsvorsprung befinden.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

1) Ändern Sie Ihren Standort. Begeben Sie sich in ein offenes Gebiet mit einer klaren Sicht des Himmels. Falls Sie sich in einem Tal oder einer Vertiefung befinden, begeben Sie sich in ein höher liegendes Gebiet.

2) Warten Sie, bis das GPS-Symbol zwei oder drei grüne Signale anzeigt.

3) Falls das Problem nach einem Wechsel des Standorts weiterhin besteht, starten Sie das MOD neu, indem Sie es aus- und anschließend wieder einschalten.

4) Falls Ihre Statistiken noch immer inkorrekt sind, setzen Sie sie anhand des Menüpunkts ‚Präferenzen‘ zurück.

Warum zeigt die Uhr die falsche Zeit an?

Falls Sie das MOD zum ersten Mal benutzen, zeigt die Uhr die Greenwich-Zeit an. Sie müssen die Uhr auf Ihre eigene Zeitzone einstellen.

Das MOD schaltet die Uhr aus, wenn der Akku beinahe leer ist.

Um die Zeit einzustellen, folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt ‚Präferenzen‘ in dieser Anleitung.

Warum ist der Temperaturwert falsch?

Der Temperatursensor des MOD braucht einige Zeit, um sich an die Umgebungstemperatur anzupassen. Das Thermometer befindet sich in der Wireless-Fernbedienung. Falls Sie das MOD in einer Tasche oder Jacke bei sich tragen, liegt die angezeigte Temperatur über der Umgebungstemperatur.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

1) Tragen Sie die Fernbedienung am Handgelenk bzw. außerhalb Ihrer Jacke anstatt in einer Innentasche.

2) Geben Sie dem Temperatursensor des MOD einige Minuten Zeit, um die Anzeige anzupassen.

Warum startet die Stoppuhr nicht?

Setzen Sie die Stoppuhr zurück.

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Drücken Sie einmal. Der Timer wechselt auf 0:00:00, und die Zahlen werden ausgegraut.
- 2) Um die Stoppuhr zu starten, drücken Sie erneut. Die Stoppuhr startet, und die Farbe der Zahlen wechselt zu gelb.

MOD-AKKU

Warum wird der Akku nicht vollständig aufgeladen?

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- Stellen Sie sicher, dass Sie den mit dem MOD mitgelieferten Recon-AC-Adapter und das USB-Kabel benutzen. Vergewissern Sie sich, dass auf dem AC-Kabel 'Recon Instruments' aufgedruckt ist.
- Schalten Sie das MOD vor dem Aufladen aus.
- Schalten Sie Ihren PC oder Mac ein und vergewissern Sie sich, dass er sich nicht im Standby-Modus befindet. Vergewissern Sie sich, dass es sich beim Anschluss an Ihrem PC oder Mac um einen USB 2.0-Anschluss handelt (nicht um einen Tastatur-Anschluss).
- Stellen Sie während des Aufladens sicher, dass das rote Licht über dem USB-Anschluss aufleuchtet. Dieses Licht zeigt an, dass das MOD noch aufgeladen wird.

Warum ist mein Akku so schnell leer?

Bei besonders niedrigen Temperaturen entlädt sich der Akku besonders schnell.

Bei einer Außentemperatur von -10°C (14°F) ermöglicht ein vollständig aufgeladener Akku einen Betrieb von 6 bis 8 Stunden.

Falls die Temperatur unter -20°C (-4°F) fällt, hält der Akku nicht so lange vor.

Tipps für eine möglichst lange Akkudauer:

- Nutzen Sie das MOD möglichst nicht bei Temperaturen unter -20°C (-4°F).
- Schalten Sie das MOD aus, wenn Sie es nicht benutzen.
- Nutzen Sie die Funktion DISPLAY AUS, wenn Sie das MOD nicht benutzen.
- Stellen Sie die Helligkeit der Anzeige auf die Stufe 1 oder 2 ein.

Warum erkennt mein PC oder Mac das MOD nicht, wenn ich es aufladen oder Daten übertragen möchte?

Führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1) Überprüfen Sie den verwendeten Anschluss an Ihrem PC oder Mac. **Nutzen Sie den USB 2.0-Anschluss (nicht einen Tastatur-Anschluss).**
- 2) Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel richtig verbunden ist. Trennen Sie die Kabelverbindung und stecken Sie das Kabel erneut ein.
- 3) Trennen Sie die Verbindung des MOD mit Ihrem PC oder Mac, schalten Sie das Gerät ab, warten Sie einige Sekunden und schalten Sie es dann wieder ein. Versuchen Sie dann erneut, eine Kabelverbindung herzustellen.

PFLEGE DES MOD

Kontakt mit Recon, um Hilfe anzufordern:

- E-Mail **Recon Instruments** support@reconinstruments.com
- Folgen Sie uns auf Twitter: [twitter.com/@Reconinstrument](https://twitter.com/Reconinstrument)
- Folgen Sie und auf Facebook unter facebook.com/reconinstruments.
- Suchen Sie nach häufig gestellten Fragen unter <http://support.reconinstruments.com>

Wenn Sie Hilfe bei Recon anfordern, müssen Sie die folgenden Daten angeben:

- **MOD-Firmware-Versionsnummer.** Gehen Sie zu ‚Präferenzen‘ und wählen Sie ‚Einstellungen‘.
- **MOD-Seriennummer.** Siehe weißer Aufkleber auf der Rückseite des Akkus des MOD.
- **ID der Fernbedienung.** Siehe weißer Aufkleber auf der Rückseite der Fernbedienung. Hierbei handelt es sich um die letzten drei Stellen.

Tipps zu Aufbewahrung und Transport

Handhaben Sie das MOD auf die gleiche Weise wie ein Smartphone, ein iPod oder einen MP3-Player.

- Stellen Sie sicher, dass das MOD ausgeschaltet ist.
- Verstauen Sie das MOD in einem getrennten Fach, außerhalb der Reichweite von scharfen oder harten Objekten. Legen Sie keine Gegenstände direkt auf das MOD.
- Setzen Sie das MOD keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Setzen Sie das MOD keinen Temperaturen unter Null aus.
- Tauchen Sie das MOD nicht in Wasser.
- Bewahren Sie das MOD außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

TIPPS zur Reinigung

- Entfernen Sie auf den Tasten der Fernbedienung angesammeltes Eis und Schmutz vorsichtig mit einem feinen Werkzeug.
- Berühren Sie die optische Linse nach Möglichkeit nicht.
- Verwenden Sie stets ein weiches Tuch oder ein Linsentuch.

1.13 ZURÜCKSETZEN AUF WERKSEINSTELLUNGEN

ACHTUNG: Bei einem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen werden sämtliche vom MOD aufgezeichneten Daten gelöscht, die Paarung des Geräts mit der Fernbedienung wird aufgehoben, Apps von Drittanbietern deinstalliert und das MOD im Allgemeinen auf die Einstellungen zurückgesetzt, die bei seiner Lieferung vorhanden waren.

Wann ein Zurücksetzen erforderlich ist:

Setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück, wenn eine App nicht zu reagieren scheint, auf dem Display fehlt oder Sie selbst nach einem Neustart kein GPS-Signal erhalten.

Gehen Sie zum Zurücksetzen wie folgt vor:

- 1) Halten Sie die Ein/Aus-Taste des MOD gedrückt und warten Sie, bis das blaue Power-Licht und das rote Akku-Licht blinken.
- 2) Wenn die rote LED schnell zu blinken anfängt, lassen Sie die Ein/Aus-Taste los.
- 3) Halten Sie die Ein/Aus-Taste so lange gedrückt, bis die rote und die blaue LED gleichzeitig blinken. Lassen Sie die Taste los.
- 4) Halten Sie den Ein/Aus-Schalter eine weitere Sekunde lang gedrückt.

ACHTUNG: Sie müssen Ihre Fernbedienung jedes Mal, nachdem Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt haben, erneut mit dem MOD paaren. Siehe Abschnitt mit den Anweisungen zum Synchronisieren.

Akkupflege

Ihr Akku hat eine erwartete Lebensdauer von bis zu drei Jahren. Beachten Sie die folgenden Tipps zur Akkupflege:

- Laden Sie den Akku niemals bei Temperaturen unter 0°C oder über 40°C auf.
- Lassen Sie das MOD ausreichend lange auf Raumtemperatur aufwärmen, bevor Sie den Akku aufladen.
- Verwenden Sie ausschließlich den mit dem MOD gelieferten AC-Adapter und das USB-Kabel.
- Schalten Sie das Gerät in den Modus DISPLAY AUSSCHALTEN, wenn Sie das Dashboard und die Statistiken nicht benötigen.

AUFLADEN DES AKKUS

ACHTUNG: Wenn die Pop-up-Akkuwarnung erscheint, wird Ihr Gerät automatisch abgeschaltet, wenn Sie es nicht sofort aufladen.

Laden Sie den Akku sofort auf, um einen Datenverlust zu vermeiden. Der Akku muss innerhalb von zehn Tagen aufgeladen werden.

Erste Schritte

- Verwenden Sie den mit dem MOD gelieferten Recon-AC-Adapter und das USB-Kabel. Vergewissern Sie sich, dass auf dem AC-Kabel ‚Recon Instruments‘ aufgedruckt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass es sich beim Anschluss an Ihrem PC oder Mac um einen USB 2.0-Anschluss handelt (nicht um einen Tastatur-Anschluss).

Aufladen mit einem PC oder Mac:

- 1) Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und sich nicht im Standby-Modus befindet.
- 2) Stellen Sie sicher, dass das MOD abgeschaltet ist. Halten Sie den Ein/Aus-Schalter des MOD 2 Sekunden lang gedrückt.

Schließen Sie das mit dem MOD mitgelieferte USB-Kabel an. Stecken Sie das Ende mit dem kleineren Stecker des Mikro-USB-Kabels in die sich unter der Schutzabdeckung auf der rechten Seite der Brille befindlichen USB-Buchse. Stecken Sie den größeren Stecker am USB-Kabel in die USB-Buchse an Ihrem PC oder Mac. **Tipp: Falls Ihr Computer das MOD nicht erkennt, schließen Sie das USB-Kabel erneut an.**

- 3) Stellen Sie sicher, dass über dem USB-Anschluss ein rotes Licht aufleuchtet. Dieses Licht zeigt an, dass das MOD aufgeladen wird.

Das rote USB-Licht erlischt, sobald das MOD aufgeladen ist.

Aufladen über einen Netzanschluss:

- 1) Schließen Sie das mit dem MOD mitgelieferte USB-Kabel an. Stecken Sie das Ende mit dem kleineren Stecker des Mikro-USB-Kabels in die sich unter der Schutzabdeckung auf der rechten Seite der Brille befindlichen USB-Buchse.
- 2) Verbinden Sie das größere Ende des USB-Kabels mit dem mit Ihrem Gerät mitgelieferten AC-Adapter für Nordamerika oder Europa.
- 3) Verbinden Sie den AC-Adapter mit einer Wandsteckdose.
- 4) Stellen Sie sicher, dass über dem USB-Anschluss ein rotes Licht aufleuchtet. Dieses Licht zeigt an, dass das MOD aufgeladen wird. **Laden Sie den Akku so lange auf, bis die rote LED am USB-Port erlischt (dies weist darauf hin, dass das MOD vollständig aufgeladen ist).**

PFLEGE DER FERNBEDIENUNG

WECHSEL DES AKKUS DER FERNBEDIENUNG

Die Fernbedienung ist mit einem 3-Volt-Einzelakku (CR2032) ausgestattet. Dieser muss alle 3 Jahre ausgetauscht werden.

Wechsel des Akkus:

- 1) Drehen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung mit einer Münze oder einem Schlitzschraubenzieher gegen den Uhrzeigersinn, bis Sie das Entriegelungssymbol erreichen.
- 2) Nehmen Sie die Abdeckung ab.
- 3) Setzen Sie einen neuen Akku ein.
- 4) Bringen Sie die Abdeckung wieder an.
- 5) Drehen Sie die Abdeckung mit einer Münze oder einem Schlitzschraubenzieher im Uhrzeigersinn, bis der Pfeil wieder auf dem Verriegelungssymbol liegt.

1.14.1 WIE KRIEGE ICH ANGEZEIGT, WELCHE FERNBEDIENUNGEN MIT MEINEM GERÄT GEPAART SIND?

Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Links- oder Rechtstaste. Stellen Sie fest, ob das Display des MOD reagiert. Beachten Sie, dass die Statusanzeige der Fernbedienung blau sein sollte.

1.14.2 ENTPAAREN EINER FERNBEDIENUNG

Folgen Sie diesen Anweisungen, wenn Sie Ihre Fernbedienung mit einem anderen Recon-Produkt verwenden möchten oder Sie das MOD-Gerät oder die Fernbedienung zurückgeben.

So entpaaren Sie die Fernbedienung:

- 1) Halten Sie den Ein/Aus-Schalter des MOD 3 Sekunden lang gedrückt.
- 2) Drücken Sie die Links- und Rechtspfeiltaste an der Fernbedienung gleichzeitig, bis die orangefarbene LED an der Fernbedienung aufleuchtet.

1.14.3 PAAREN EINER FERNBEDIENUNG

Folgen Sie diesen Schritten, wenn Sie eine Fernbedienung versehentlich entpaart, auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt oder ein Ersatz-MOD- oder MOD-Gerät gekauft oder ausgeliehen haben.

So paaren Sie die Fernbedienung mit dem MOD:

1) Suchen Sie auf der Rückseite der Fernbedienung nach der auf einem weißen Etikett aufgedruckten Seriennummer. Notieren Sie sich die Seriennummer.

2) Falls das MOD eingeschaltet ist, schalten Sie es mit dem Ein/Aus-Schalter aus, warten Sie einige Sekunden und schalten Sie das Gerät dann wieder ein.

Warten Sie auf die Eingabeaufforderung, die Ein/Aus-Taste des MOD zu drücken. In dieser Eingabeaufforderung werden möglicherweise eine oder mehrere Seriennummern von Fernbedienungen angezeigt.

3) Drücken Sie die Ein/Aus-Taste des MOD, um zur Seriennummer Ihrer Fernbedienung zu navigieren. Jedes Mal, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken, gelangen Sie zur nächsten Seriennummer auf der Liste.

4) Warten Sie, bis der Zähler 0 erreicht, und drücken Sie dann eine beliebige Taste auf der Fernbedienung.

5) Warten Sie, bis das blaue Licht auf der Fernbedienung blinkt.

6) Stellen Sie anhand der Statusanzeige fest, ob die Fernbedienung mit dem MOD gepaart ist. Warten Sie, bis das Indikatorsymbol für die Verbindung mit der Fernbedienung auf Blau wechselt.

Es kann 10 Sekunden dauern, bis die Anzeige der Fernbedienung zu blau wechselt.

1.15 Einhaltung von Richtlinien

FCC-Konformität – Digitalgerät der Klasse B

Dieses Gerät ist geprüft und mit den Bestimmungen eines Digitalgeräts der Klasse B gemäß FCC-Richtlinie Teil 15 als konform befunden worden. Diese Bestimmungen sollen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen durch Haushaltsgeräte bieten. Dieses Gerät generiert, nutzt und strahlt möglicherweise Radiofrequenzenergie ab und kann schädliche Interferenzen im Funkkommunikationsverkehr verursachen, wenn es nicht gemäß der Anleitung installiert und genutzt wird. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen entstehen. Falls dieses Gerät zu schädlichen Interferenzen beim Empfang eines Radio- oder TV-Signals führt – ein Umstand, der durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann –, ist der Benutzer angehalten, die Interferenz nach Möglichkeit anhand einer oder mehrerer der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

- Neuorientieren oder -platzieren der Empfangsantenne.
- Vergrößern des Abstands zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Verbinden des Geräts mit einem anderen Schaltkreis als dem, mit dem der Empfänger verbunden ist.
- Anfordern von Hilfe beim Händler oder einem geprüften Radio- und Fernsehtechniker.

Jedwede nicht ausdrücklich vom für die Einhaltung der Richtlinien Zuständigen genehmigten Änderungen oder Modifikationen können zum Unwirksamwerden der Befugnis des Benutzers für die Bedienung des Geräts führen.

Konformitätserklärung nach FCC

MOD (FCC ID: ZW5006) und die Recon-Ready-Fernbedienung (ZW5001) erfüllen Teilabschnitte B und C, Abschnitt 15.249, Teil 15, der FCC-Norm CRF 47. Der Betrieb unterliegt den zwei folgenden Bedingungen:

- i. Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und
- ii. dieses Gerät muss jegliche Störungen dulden, einschließlich Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen.

Konformität mit den Vorgaben des kanadischen Industrieministeriums

Das MOD und die Recon-Ready-Fernbedienung verfügen jeweils über Konformitätszertifikate mit den Nummern 9717A-006 und 9717A-001.

Diese Geräte erfüllen die Anforderungen der lizenzfreien RSS-Norm(en) des kanadischen Industrieministeriums. Der Betrieb unterliegt den zwei folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss jegliche Störungen dulden, einschließlich Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen.

Cet appareil est conforme avec les normes de l'Industrie Canada-sans les standards RSS (s). L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne peut pas provoquer d'interférences et (2) cet

appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Technische Daten

Prozessor ARM® 9 core 96MHz

Abtastung

- Global Positioning System (GPS)-Empfänger
- Einzelachsen-Gyroskop
- Drei-Achsen-Beschleunigungsmesser
- Temperatursensor

• Luftdrucksensor

Kapazität

- Speicher: 3,5 MB
- 4 Tage an Aufzeichnungen

Umwelt-/Mechanische Spezifikationen

- Gewicht des Geräts ~65 Gramm (~2,3 Unzen)
- Lagertemperatur -20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)
- Betriebstemperatur 20°C bis 30°C (-4°F bis 86°F)
- Schwingungswiderstand 4,4 g_{rms} 5 Hz bis 2000 Hz
- Stoß-/Fallfestigkeit 40 g, 15-23 ms, ½ Sinus (Vertikaler Fall von 1 m)
- Gehäuse Wasserabweisendes Gehäuse, IP65

Umwelterwägungen

- RoHS-konform
- Ohne bromhaltige Flammschutzmittel
- Quecksilberfrei

Leistungsbedarf

- 3,7 Lithium-Polymer-Akku
- Ladezeit 1 Stunde Schnellladung auf 80 % der Ladekapazität, 3

Stunden zum vollständigen Aufladen

- Akkugröße und -lebensdauer 1200 mAHr /bis zu 6 Stunden

Display und virtuelle Anzeige

- Auflösung des Displays WQVGA- 428X240
- Display-Typ LCD-Mikrodisplay
- Größe der virtuellen Anzeige 11 Zoll diagonal auf 5 Metern Entfernung
- Diagonales Sichtfeld 10°
- Farbtiefe 16 Bit
- Helligkeit & Kontrast 4 Helligkeitsmodi mit Video-Schlafmodus
- Max. horizontales Sichtfeld 8° Vertikales Sichtfeld: 6°Horizontales Sichtfeld

GPS-Empfänger

- 65-kanaliger GPS IC-Empfänger mit sehr geringem Stromverbrauch
- Kaltstart von 2-3 Minuten in typischen Innenraumumgebungen
- Mehrwegerkennung und -suppression

Anschlüsse und Konnektivität

- Micro-USB 2.0 (5-Pin)-Anschluss zur Datenübertragung und zum Aufladen
- Bluetooth® Low Energy (BTLE)-Wireless-Fernbedienung mit Benutzeroberfläche

Systemanforderungen

Windows-PC: Intel Pentium 4 oder darüber, Windows XP, Vista, 7 oder darüber

Mac: Intel Core Duo oder darüber, Mac OS X v10.6 oder später

Sprachen

Englisch und Französisch

Garantiebedingungen

BESCHRÄNKTE GARANTIE FÜR • MODUL

Diese Geschäftsbedingungen gelten für Ihren Kauf eines Moduls mit GPS-Funktion (das „**Produkt**“), das von Recon Instruments Inc. („Recon“) unter dem Markenzeichen • vermarktet wird. Alle nachstehenden Verweise auf die Begriffe „**Sie/Ihnen**“ bezeichnen den ursprünglichen Käufer eines Produkts.

1. Gesetzliche Garantien. Diese Beschränkte Garantieerklärung definiert Recons Verantwortung in Bezug auf das Produkt. Keine der Bestimmungen in dieser Beschränkten Garantieerklärung berührt Ihre Rechte als Verbraucher gemäß anwendbarer Gesetze und schließt keine gesetzlichen oder impliziten Rechte aus, die von Recon nicht ausgeschlossen werden können.

2. Garantiebestimmungen

(a) Recon garantiert Ihnen, dass das Produkt bei normalem Gebrauch ein (1) Jahr ab dem ursprünglichen Tag, an dem es von Ihnen gekauft wurde, frei von Material- und Verarbeitungsmängeln ist (die „**Garantiezeit**“). Die Beschränkte Garantie kann von Ihnen nicht übertragen werden. Alle nachfolgenden Käufer erwerben das Produkt „wie besehen“; diese Beschränkte Garantie gilt für sie nicht. Wenn Sie das Produkt über die Website von Recon erwerben, entspricht das Kaufdatum dem Datum, das auf der von Recon ausgestellten Rechnung von Recon steht.

(b) Falls Recon einen Mangel am Produkt feststellt, kann Recon ausschließlich nach eigenem Ermessen:

(i) das mangelhafte Teil des Produktes kostenlos mit neuen oder instand gesetzten Teilen reparieren;

(ii) das mangelhafte Produkt gegen ein vergleichbares neues oder instand gesetztes Produkt austauschen; oder

(iii) falls Recon nicht in der Lage ist, das Produkt wie unter (i) oder (ii) dargestellt zu reparieren oder auszutauschen, eine anteilige Rückerstattung des Kaufpreises, den Sie für das Produkt gezahlt haben, leisten.

Sofern nicht nach geltendem Recht unzulässig, endet die Garantie für in der Garantiezeit reparierte oder ausgetauschte Produkte, wie anwendbar, jeweils mit Ablauf der ursprünglichen Garantiezeit. Sämtliche Garantie- oder Kundenbetreuungsleistungen gemäß dieser Beschränkten Garantieerklärung erfolgen vorbehaltlich der Rückgabe des Produktes durch Sie an Recon oder einen Vertragsdienstleister. Bei Austausch eines Produktes gehen das Produkt oder seine Bestandteile gemäß der Beschränkten Garantieerklärung in Ihren Besitz über, und das ausgetauschte Produkt geht in den Besitz von Recon über. Bei einer Rückerstattung ist das Produkt an Recon zurückzugeben und geht in den Besitz von Recon über.

3. Ausschlüsse. Die Beschränkte Garantie findet keine Anwendung:

(a) bei normalem Verschleiß;

(b) wenn das Produkt oder eines seiner Bestandteile durch eine nicht von Recon autorisierte Person geöffnet, demontiert oder repariert wurde;

(c) wenn das Produkt nicht von Recon oder einem von dessen autorisierten Händlern erworben wurde;

(d) bei Schäden, die infolge von missbräuchlicher Verwendung, Feuchtigkeit oder Flüssigkeiten, Aussetzen an Hitze, Unfälle, Missbrauch, Vernachlässigung, falsche Anwendung oder ein Nichteinhalten Ihrerseits der Gebrauchs-, Sicherheits- und Warnungshinweise auf der Verpackung des Produkts oder infolge von Reparaturen oder Modifikationen entstehen, die nicht von Recon oder dessen autorisierten Dienstleistern durchgeführt wurden;

(e) bei physischen Beschädigungen der Oberfläche des Produkts;

(f) für Produkte, an denen die Seriennummer entfernt wurde, oder die als Folge von unsachgemäßem Gebrauch, Missbrauch, Verunreinigung, nicht ordnungsgemäßer oder unzureichender Wartung oder Kalibrierung oder durch andere externe Ursachen beschädigt oder untauglich wurden;

(g) für andere Geräte als das Produkt;

(h) bei Fehlfunktionen oder Mängeln, die sich aus der Nutzung des Produktes mit Zubehör, Produkten, Leistungen oder Hilfs- oder Peripheriegeräten ergeben, die nicht ausdrücklich durch Recon zugelassen oder von Recon geliefert werden, und bei denen Recon feststellt, dass diese Fehlfunktion oder dieser Mangel

nicht am eigentlichen Produkt liegt; und

(i) für Software, unabhängig davon, ob sie von Recon geliefert wurde oder nicht.

Bitte lesen Sie sich die auf der Verpackung angegebenen Anweisungen aufmerksam durch und stellen Sie sicher, dass Sie das Produkt angemessen warten. Recon haftet nicht für Schäden, die aufgrund einer Nichteinhaltung der für das Produkt geltenden Anweisungen entstehen. Die Rücknahme oder der Austausch von Teilen und/oder Produkten kann mit Transport-, Bearbeitungs-, Austausch- und/oder Umtauschgebühren verbunden sein. Recon garantiert keinen ununterbrochenen oder fehlerfreien Betrieb des Produkts.

4. Rückgabe des Produkts. Recon ist Garantiegeber dieser Beschränkten Garantie. Kontaktinformationen für Garantien von Recon finden Sie unter **• [NTD: Bitte geben Sie bei Garantieansprüchen Ihre Kontaktinformationen an]** Sie müssen gegebenenfalls einen Kaufbeleg für das Produkt in Form der Rechnung, die Sie von Recon erhalten haben, oder der Rechnung des Vertragshändlers des Produkts vorlegen, der belegt, dass Sie der ursprüngliche Käufer des Produkts sind. Falls Sie das Produkt nach der Garantiezeit an Recon zurückschicken, gelten ggf. Recons Standardreparaturbedingungen und Preise. Recon kann die Beschränkte Garantie auf das Land beschränken, in dem Recon oder der Vertragshändler Ihnen das Produkt verkauft hat. Wenn Sie Garantieleistungen in einem anderen Land als dem Land, in dem Sie das Produkt gekauft haben, einfordern, müssen Sie ggf. Transport-, Bearbeitungs- oder andere Gebühren tragen.

5. Datenwiederherstellung. Sie erkennen an, dass Recon keine Verantwortung für Daten, Software, Anwendungen oder Informationen übernimmt, die bei der Auswertung, der Reparatur und dem Austausch des Produkts beschädigt oder zerstört werden oder verloren gehen. Diese Beschränkte Garantieerklärung erstreckt sich nicht auf die Sicherung, Wiederherstellung und Neuinstallation Ihrer Daten auf dem Produkt.

6. Ausschließliche Rechtsmittel. Die Reparatur oder der Austausch des Produkts gemäß dieser Beschränkten Garantieerklärung sind die ausschließlichen Rechtsmittel, die Ihnen im Rahmen dieser Beschränkten Garantieerklärung gewährt werden. Soweit gemäß anwendbarer Gesetze zulässig, schließt Recon mit dieser Beschränkten Garantieerklärung ausdrücklich sämtliche Zusicherungen, Garantien, Bestätigungen und Bedingungen jeglicher Art aus, seien sie ausdrücklich oder implizit, einschließlich unter anderem **SÄMTLICHE GARANTIEEN ZU EIGENTUM UND NICHTVERLETZUNG SOWIE IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN, GARANTIEEN UND BEDINGUNGEN, DIE DIE EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE ALLGEMEINE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, DIE MARKTÜBLICHE QUALITÄT, DIE ZUFRIEDENSTELLENDEN QUALITÄT UND DIE HALTBARKEIT BETREFFEN ODER SICH AUS HANDELSBRAUCH ERGEBEN.**

7. Haftungsbeschränkung.

(a) RECON, SEINE LEITENDEN ANGESTELLTEN, DIREKTOREN, VERTRETER, MITARBEITER, LIZENZGEBER, LIEFERANTEN UND VERTRIEBSHÄNDLER ÜBERNEHMEN IHNEN GEGENÜBER KEINERLEI HAFTUNG FÜR MITTELBARE, WIRTSCHAFTLICHE, ATYPISCHE, GEWERBLICHE, BEILÄUFIG ENTSTANDENE, EXEMPLARISCHE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH OHNE EINSCHRÄNKUNG ENTGANGENE GEWINNE, UMSATZ- ODER GEWINNAUSFÄLLE, DATENVERLUSTE, SCHÄDEN AUS VERZÖGERUNGEN ODER DER NICHTERFÜLLUNG ERWARTETER EINSPARUNGEN UND DERGLEICHEN SOWIE SCHÄDEN INFOLGE VON KÖRPERVERLETZUNG ODER WIDERRECHTLICHER TÖTUNG), WOBEI SIE GLEICHZEITIG AUF IHR RECHT ZUR GELTENDMACHUNG SOLCHER SCHÄDEN VERZICHTEN, WENN DIESE SCHÄDEN AUS ODER IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG ODER FUNKTION DES PRODUKTS ENTSTEHEN, WAS SELBST DANN GILT, WENN SICH RECON DER MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN BEWUSST IST.

(b) RECONS HAFTUNG IHNEN ODER DRITTEN GEGENÜBER, DIE DURCH SIE ODER IN IHREM AUFTRAG EINGEFORDERT WIRD, ÜBERSTIEGT GEMÄSS DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIEERKLÄRUNG IN KEINEM FALL DEN KAUFPREIS DES VON IHNEN ERWORBENEN PRODUKTS ODER DIE KOSTEN FÜR REPARATUR ODER AUSTAUSCH DES PRODUKTES, JE NACHDEM WELCHER/WELCHE HÖHER IST/SIND.

(c) DIE IN DEN OBIGEN ABSCHNITTEN 7(A) UND 7(B) BESCHRIEBENEN HAFTUNGSBESCHRÄNKUNGEN BEZIEHEN SICH AUF UND GELTEN FÜR SÄMTLICHE SCHÄDEN, VERLUSTE ODER HAFTUNGEN, UNABHÄNGIG VON IHRER URSACHE UND UNGEACHTET DER HAFTUNGSTHEORIE (VERTRAG, SCHADENSERSATZRECHT, FAHRLÄSSIGKEIT ODER SONSTIGES) UND AUCH WENN RECON AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. AUSGENOMMEN IST DIE HAFTUNG BEI TODESFÄLLEN UND PERSONENSCHÄDEN ODER DIE HAFTUNG FÜR VORSÄTZLICHE ODER GROB FAHRLÄSSIGE HANDLUNGEN ODER UNTERLASSUNGEN, DIE UNBESCHRÄNKT IST.

(d) Keine Angaben in dieser beschränkten Garantieerklärung schränkt Recons Haftung Ihnen gegenüber in den folgenden Fällen ein: (i) Tod oder Personenschaden, die sich direkt aus einer Vernachlässigung seitens Recon ergeben; oder (ii) jeglicher betrügerischen Handlung oder absichtlichen betrügerischen Unterlassung seitens Recon.

8. Datenschutz. Informationen über Sie, die Recon erhält oder erfasst (unter anderem Ihre persönlichen Kontaktdaten und Finanzinformationen wie Kreditkartendaten), werden gemäß der Datenschutzrichtlinie von Recon (einzusehen unter <http://www.reconinstruments.com/corporate/legal/privacy-statement>) zum Zweck der Lösung von Problemen mit dem Produkt und zur Erbringung der in dieser Beschränkten Garantieerklärung beschriebenen Garantieleistungen verwendet, verarbeitet, übermittelt, gespeichert und offengelegt.

9. Beilegung von Streitfällen.

(a) Vermittlung. Sämtliche Streitfälle, Meinungsverschiedenheiten oder Ansprüche, die aus oder in Verbindung oder im Zusammenhang mit dieser Vereinbarung oder einem Verstoß gegen diese entstehen, einschließlich Zweifeln an ihrer Existenz, Gültigkeit, Erfüllung oder Beendigung sowie aller Ansprüche aus unerlaubter Handlung oder aus anderem Gewohnheitsrecht oder gesetzlicher Natur, die aus oder in Verbindung mit der Verhandlung, Unterzeichnung oder Erfüllung dieser Vereinbarung entstehen (zusammengefasst als „**Streitfälle**“ bezeichnet), werden zunächst einem nicht verbindlichen Schlichtungsverfahren in einem Versuch unterzogen, solche Streitfälle durch Teilnahme an einer strukturierten Verhandlungssitzung mit einem Vermittler nach den Regeln für wirtschaftliche Konflikte der Schiedsstelle von British Columbia für internationale wirtschaftliche Konflikte zu klären. Das Vermittlungsverfahren findet in Vancouver, British Columbia, statt. Recon und Sie vereinbaren, sich nach besten Kräften zu bemühen, alle im Rahmen dieser Vereinbarung stattfindenden Streitschlichtungsverfahren so effizient und kostengünstig wie möglich durchzuführen. Alle Aspekte der Vermittlung werden vertraulich behandelt. Die Kosten des Vermittlers werden zu gleichen Teilen von Ihnen und Recon getragen. Wenn eine der Parteien dies wünscht, kann die Vermittlung per Videokonferenzübertragung geschehen. Die Partei, die an der Vermittlung per Videokonferenz teilnehmen möchte, ist für die Kosten eines Vermittlers verantwortlich, der bei der Vermittlung an dem Ort der Videokonferenz anwesend sein und an ihr teilnehmen muss, der von der Partei bestimmt wird, die den Vermittler beauftragt.

(b) Schlichtung. Wenn der Streitfall nicht innerhalb von 45 Kalendertagen nach der Benennung des/der Vermittler(s) oder nach Ablauf eines anderen von Ihnen und Recon schriftlich vereinbarten Zeitraums beigelegt werden kann, wird der Streitfall an einen Schlichter verwiesen, von dem er abschließend entschieden wird, wobei die unterliegende Partei sämtliche Kosten der Schlichtung trägt (einschließlich angemessener Anwaltsgebühren und -auslagen), die von einem einzelnen Schlichter in Vancouver, British Columbia, gemäß den Regelungen des *Gesetzes über Handelsschiedsgerichtsbarkeit* von British Columbia, einschließlich aller etwaigen Änderungen, durchgeführt wird, wobei die Entscheidung dieses Schlichters für Recon und Sie abschließende und verbindliche Wirkung hat. Wenn ein Streitfall zu einem Gerichtsverfahren führt, sind hierfür die Gerichte der Provinz British Columbia zuständig, wo der Streitfall auch einzureichen ist; die unterliegende Partei ist zur Übernahme aller Kosten und Aufwendungen, einschließlich unter anderem Gerichtskosten und angemessener Anwaltsgebühren und -auslagen, verpflichtet. Ein richterliches

Urteil über die Entscheidung des Schlichters kann in jedem Gericht eingefordert werden, das für die Partei oder Parteien zuständig ist, gegen die ein Schiedsspruch verhängt werden kann. Sie und Recon verzichten hiermit auf sämtliche Einwendungen gegen die Durchsetzbarkeit und Vollstreckung einer solchen Entscheidung durch den Schlichter, wie sie in dieser Vereinbarung vorgesehen ist. Ein richterliches Urteil über die Entscheidung des Schlichters kann in jedem Gericht eingefordert werden, das für die Person oder das Eigentum zuständig ist, gegen die/das die Vollstreckung des Urteils angestrebt wird.

Ein Vermittler oder Schlichter wird gemäß den obigen Abschnitten 21 (a) und 21 (b) durch eine Vereinbarung zwischen Ihnen und Recon benannt oder, in Ermangelung einer Vereinbarung, auf Antrag einer der Parteien durch einen Richter des Obersten Gerichtshofes von British Columbia mit Sitz an einem Gericht von Vancouver bestimmt.

Für alle Schlichtungsverfahren zwischen Ihnen und Recon wird vereinbart, dass die Parteien im selben Maße ein Recht auf die durch den Obersten Gerichtshof von British Columbia zugelassene Offenlegung von Urkunden haben, wie sie bei einer Verhandlung der Angelegenheit vor einem solchen Gericht zulässig wäre.

10. Anerkennung. Sie verzichten auf (a) sämtliche Einspruchsrechte gegen Verhandlungsort oder Gerichtsstand aufgrund eines ungelegenen Gerichts oder aus anderen Gründen; und (b) alle gesetzlich verbrieften oder anderweitigen Rechte gemäß der Gesetze des Zuständigkeitsbereichs, in dem Sie wohnhaft sind, auf Bestätigung oder Aufhebung einer Gerichtsverhandlung oder Anhörung durch ein Schiedsgericht in Bezug auf diese Beschränkte Garantieerklärung in diesem Zuständigkeitsbereich. Jede Auslegungsregel, jedes Gesetz oder jede Vorschrift, die vorsieht, dass die Sprache eines Vertrages gegen den Verfasser ausgelegt wird, gilt nicht für diese Beschränkte Garantieerklärung.

11. Geltendes Recht. Diese Beschränkte Garantieerklärung unterliegt dem Recht der Provinz British Columbia und dem kanadischen Bundesrecht und wird auch nach diesen beiden Rechten ausgelegt, als würde sie zwischen in dieser Provinz ansässigen Parteien abgeschlossen und umgesetzt, wobei die Regeln des Kollisionsrechts nicht berücksichtigt werden, die auf ein anderes anwendbares Recht verweisen würden.

12. Salvatorische Klausel. Jede Bestimmung dieser Beschränkten Garantieerklärung gilt als unabhängige und eigenständige Zusicherung und ist von allen anderen unabhängigen und eigenständigen Zusicherungen trennbar. Sollte eine der Zusicherungen und Bestimmungen oder ein Teil davon durch ein zuständiges Gericht oder eine andere zuständige Justizbehörde ganz oder teilweise für ungültig, undurchführbar oder unangemessen erklärt werden, beeinträchtigt und mindert dies nicht die Durchführbarkeit oder Gültigkeit jeder anderen Zusicherung oder Bestimmung dieser Beschränkten Garantieerklärung oder eines Teils davon. Das zuständige Gericht bzw. die zuständige Justizbehörde hat die Befugnis, diese Zusicherung oder Bestimmung einzuschränken, wie es geboten erscheint.

13. Verzichtserklärung. Das Versäumnis von Recon, auf die strikte Einhaltung einer Bestimmung dieser Vereinbarung zu bestehen, gilt nicht als Verzichtserklärung hinsichtlich der Geltendmachung dieser Bestimmung, und ein Verzicht auf eine Bestimmung dieser Vereinbarung zu einem bestimmten Zeitpunkt oder Zeitpunkten gilt nicht als endgültiger Verzicht. Das Versäumnis seitens Recons, rechtzeitig ein Recht oder Rechtsmittel gemäß dieser Bedingungen geltend zu machen, wird nicht als Novation oder Verzichtserklärung für spätere oder fortlaufende Verstöße ausgelegt und dient nicht dazu, Recons Recht auf jederzeitige Geltendmachung eines Rechts zu einem späteren Zeitpunkt abzuwandeln, zu verändern oder einzuschränken.

14. Englisch als Vertragssprache. Soweit nicht durch geltende Gesetze ausgeschlossen, erklären Sie sich einverstanden, dass diese Beschränkte Garantieerklärung sowie alle damit zusammenhängenden Dokumente in englischer Sprache abgefasst werden.