

CONTOUR

ROAM3

WASSERDICHTER HD-ACTION-KAMERA

BEDIENUNGSANLEITUNG

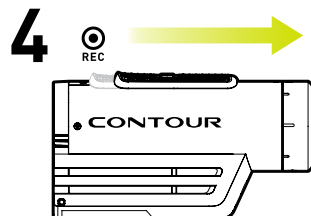
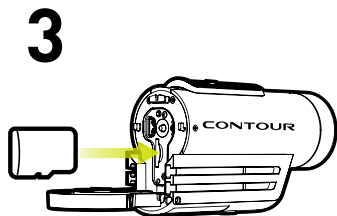
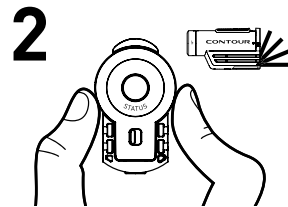
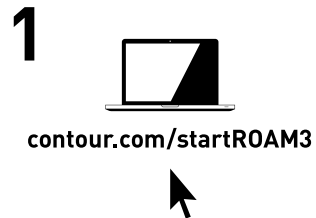
CONTOUR

INHALTSVERZEICHNIS

KURZANLEITUNG	2
KAMERAÜBERSICHT	2
EINRICHTUNG	3
WARNHINWEISE UND GARANTIE	4
KONTAKT	5

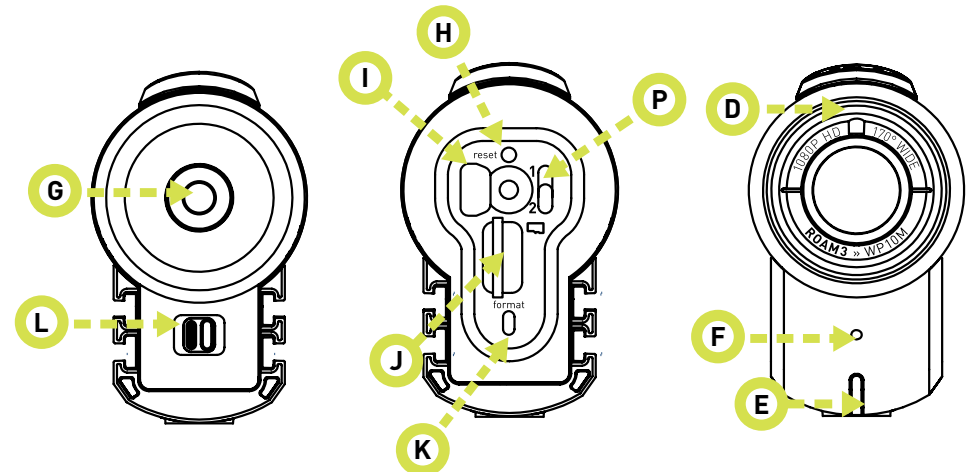
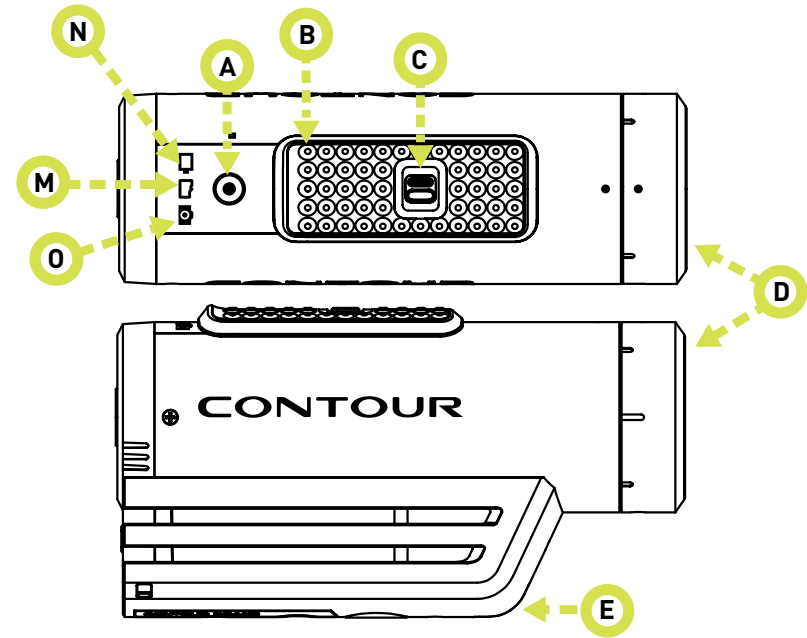
KURZANLEITUNG

- 1 Schieben Sie die Abdeckungssperre nach links, so dass das rote Quadrat nicht sichtbar ist.
- 2 Schieben Sie die Abdeckung zum Öffnen nach oben.
- 3 Legen Sie die microSD-Karte ein.
- 4 Schließen Sie die Abdeckung wieder.
- 5 Schieben Sie die Abdeckungssperre nach rechts, um die Abdeckung zu verriegeln.
- 6 Schieben Sie die Aufnahmetaste nach vorn, um die Aufzeichnung zu starten. Schieben Sie sie nach hinten, um die Aufnahme zu beenden.
- 7 Halten Sie die Statustaste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Fotomodus zu aktivieren.



LEGENDE FÜR KAMERAÜBERSICHT

A Aufnahmeanzeige	G Statustaste	L Abdeckungssperre
B Aufnahmetaste	H Reset-Taste	M Speicherstatus
C Sperre des Aufnahmeschalters	I USB	N Akkustatus
D Drehbares Objektiv	J microSD-Kartenfach	O Status Fotomodus
E Laserlinie & Aufnahmeanzeige	K Kartenformatierungstaste	P 1-2-Schalter
F Mikrofon		



EINRICHTUNG

Laden Sie die Storyteller-App von der Contour-Website auf Ihren PC/Mac herunter. Über den nachstehenden Link erhalten Sie Hilfe beim Einrichten und Registrieren Ihrer Kamera, beim Aktualisieren der Zeiteinstellung Ihrer Kamera sowie beim Anpassen der Einstellungen an Ihre persönlichen Anforderungen.

<http://www.contour.com/startROAM3>

LADEN DES AKKUS

Schieben Sie die Abdeckung zum Öffnen nach oben. Schließen Sie Ihre Kamera mit dem im Lieferumfang enthaltenen USB-Kabel an einen PC oder Mac an. Die Akkustatus-LED zeigt den Ladestatus des Akkus an. Beim Laden des Akkus ändert sich die Farbe von rot zu grün. Der Ladevorgang ist abgeschlossen, wenn die Akkustatus-LED grün leuchtet. Dies kann bis zu drei Stunden in Anspruch nehmen.

FORMATIEREN DER microSD-KARTE

Vor der Aufnahme muss die microSD-Karte formatiert werden, damit sie von Ihrer Kamera gelesen und beschrieben werden kann.

Vorsicht: Beim Formatieren wird der gesamte Inhalt der Karte gelöscht.

Vergewissern Sie sich, dass sich der Aufnahmeschalter in der Aus-Position befindet. Nehmen Sie die Rückabdeckung Ihrer Kamera ab und halten Sie die Kartenformatierungstaste gedrückt, bis ein Piepton ertönt (3 bis 5 Sekunden). Lassen Sie dann die Kartenformatierungstaste los. Die microSD-Karten-LED blinkt, während die Karte formatiert wird und leuchtet nach Abschluss der Formatierung grün.

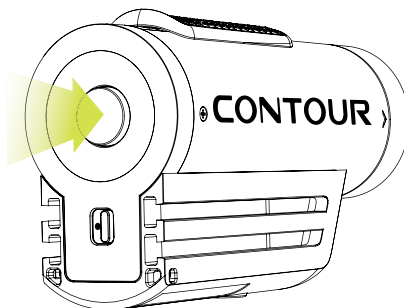
Die ContourROAM3-Kamera ist mit folgenden Karten kompatibel:

- + microSD-Karten
- + SDSC-Karten (Standard-Kapazität) mit 4 GB, Klasse 4 oder höher
- + SDHC-microSD-Karten (hohe Kapazität) der Klassen 4, 6 oder 10 mit einer maximalen Kapazität von 32 GB.

Kamerastatus

Beim Drücken auf die Statustaste geschieht Folgendes:

- + Die Laserlinie wird für 15 Sekunden aktiviert.
- + Der aktuelle Akku- und Speicherstatus wird angezeigt.



SPEICHERSTATUS-LED

Grün: Mindestens 50 %
Gelb: 20 bis 50 %
Rot: 20 % oder weniger

AKKUSTATUS-LED

Grün: Mindestens 50 %
Gelb: 20 bis 50 %
Rot: 20 % oder weniger

FEHLERMELDUNGEN

- + Die Akku-LED blinkt rot: Der Akku ist fast leer.
- + Die Speicher-LED blinkt und Pieptöne sind hörbar: Der Zugriff auf die microSD-Karte ist nicht möglich, da die Karte voll ist, nicht eingesetzt wurde oder nicht richtig formatiert ist.

KAMERA-EINSTELLUNGEN

Um die Einstellungen an Ihrer Kamera zu ändern, laden Sie die Storyteller-App von Contour auf Ihren PC/Mac herunter.
<http://contour.com/software/storyteller>

Schließen Sie die Kamera an Ihren Computer an und wählen Sie in Contour Storyteller „Tools >> Configure Camera“.

Hier können Sie folgende Einstellungen anpassen:

Video:

- 1080p Video mit 30 fps (Standard für Position 1)
- 960p Video mit 30 fps
- 720p Video mit 30 fps
- 720p Video mit 60 fps (Standard für Position 2)
- WVGA (480p) mit 30 fps
- WVGA (480p) mit 60 fps
- WVGA (480p) mit 120 fps
- Kontinuierlicher Fotomodus (alle 1, 3, 5, 10, 30 oder 60 Sekunden wird ein Foto aufgenommen)

Audio

Mikrofonempfindlichkeit

Belichtung

Weißabgleich

Leuchten

Einstellungen für LED und Laser

Mikrofonempfindlichkeit

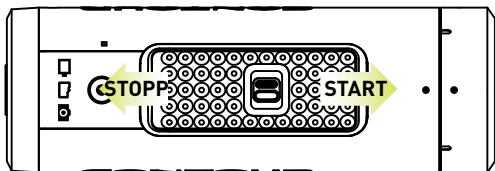
Belichtungsfilter

1-2-Schalter

Mit dem 1-2-Schalter an der Kamerarückseite können Sie zwischen zwei verschiedenen voreingestellten Konfigurationen für Ihre ContourROAM3-Kamera wählen, die unterwegs leicht geändert werden können. Die Einstellungen für die beiden Schalterpositionen können Sie über Contour Storyteller einrichten.

AUFNEHMEN

- + Aufnahme starten: Bringen Sie die Sperre des Aufnahmeschalters in die Position, in der das rote Quadrat nicht sichtbar ist, und schieben Sie den Aufnahmeschalter dann nach vorn. Die Kamera wird eingeschaltet, piept einmal und die Aufnahme-status-LED leuchtet rot – Sie können jetzt mit der Videoaufzeichnung beginnen.
- + Aufnahme beenden: Schieben Sie den Aufnahmeschalter zurück. Die Kamera piept zweimal und die Aufnahme-status-LED erlischt – die Aufnahme wurde beendet und die Kamera ausgeschaltet.



- + Sperre des Aufnahmeschalters: Mit dem kleinen Schalter auf dem Aufnahmeschalter wird verhindert, dass der Aufnahmeschalter versehentlich betätigt wird. Um den Aufnahmeschalter vor oder zurück zu schieben, muss sich die Sperre in der Position befinden, in der das rote Quadrat nicht sichtbar ist. Um zu verhindern, dass versehentlich eine Aufnahme gestartet oder gestoppt wird, muss sich die Sperre des Aufnahmeschalters in der Position befinden, in der das rote Quadrat sichtbar ist.

FOTO-MODUS

- + Foto-Modus aktivieren: Halten Sie die Statustaste 3 Sekunden lang gedrückt. Es ertönen zwei Pieptöne und die Foto-LED wird grün – der Foto-Modus wurde aktiviert.
- + Nehmen Sie Fotos mit der Statustaste auf. Es ertönt ein Piepton und die Foto-LED blinkt – es wurde ein Foto aufgenommen.
- + Foto-Modus ausschalten: Der Foto-Modus wird beendet, indem Sie die Statustaste 2 bis 4 Sekunden gedrückt halten. Die Kamera piept dreimal und die Foto-LED blinkt und erlischt schließlich – der Foto-Modus wurde deaktiviert.
- + Wurde während der letzten 60 Sekunden kein Foto aufgenommen, schaltet sich die Kamera automatisch aus.

BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Lassen Sie bei Filmaufnahmen Ihrer Kreativität freien Lauf. Contour bietet zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten – Ihnen sind also praktisch keine Grenzen gesetzt! Bedenken Sie, dass die ContourROAM3-Kamera über ein Weitwinkelobjektiv verfügt und daher weit entfernte Motive in Ihren Videos kleiner wirken, als Sie es möglicherweise erwarten.

AUSRICHTUNG

Mit Hilfe einer Laserlinie können Sie Ihre ContourROAM3-Kamera ausrichten, so dass der Horizont in Ihren Aufnahmen auch wirklich horizontal ist. Aktivieren Sie dazu die Laserlinie durch Drücken der Statustaste, halten Sie eine Hand in den Strahl oder richten Sie ihn auf eine flache Oberfläche in der Nähe und drehen Sie das Objektiv (um maximal 270°), bis die Laserlinie horizontal ist. Wenn Sie die Kamera an einem Helm oder einer Schutzbrille befestigen, wird Ihnen möglicherweise auffallen, dass Ihr Blick weiter nach unten geneigt ist als erwartet. Mit Hilfe einiger Testaufnahmen finden Sie schnell die optimale Ausrichtung.

KLEBEHALTERUNGEN

Vor dem Anbringen einer Klebehalterung muss die Oberfläche sauber und trocken sein. Es wird empfohlen, die Oberfläche mit ein wenig Alkohol zu reinigen und die Klebehalterung bei Raumtemperatur zu befestigen. Lassen Sie den Klebstoff vor der Verwendung der Halterung 24 Stunden aushärten.

Lesen Sie vor der ersten Verwendung der ContourROAM3-Kamera alle unten angegebenen Sicherheitsinformationen und Betriebsanweisungen, um Verletzungen zu vermeiden.

WASSERDICHT

Ihre ContourROAM3-Kamera ist bis zu einer Tiefe von 10 Metern wasserdicht und kann ohne wasserdichtes Gehäuse verwendet werden. Mit Gehäuse kann die Kamera in Tiefen von bis zu 60 Metern verwendet werden.

WARNHINWEISE UND GARANTIE

Diese Anleitung mit wichtigen Produktinformationen enthält Informationen zu Richtlinien, Sicherheit, Bedienung, Entsorgung und Recycling sowie die auf 1 Jahr begrenzte Garantie für die ContourROAM3-Kamera. Lesen Sie vor der ersten Verwendung der ContourROAM3-Kamera alle unten angegebenen Sicherheitsinformationen und Betriebsanweisungen, um Verletzungen zu vermeiden.

ACHTUNG: Eine Nichteinhaltung dieser Sicherheitshinweise kann zu Feuer, elektrischem Schlag oder anderen Verletzungen oder Schäden führen.

NUTZUNG DES AKKUS

Die ContourROAM3-Kamera ist mit einem wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku (3,7 V, 1350 mAh) ausgestattet, der nicht entnommen oder ausgetauscht werden kann. Der Akku kann bei unsachgemäßer Verwendung eine Gefahr darstellen. Zerlegen oder zerstören Sie die Kamera nicht. Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus ausschließlich das Contour USB-Kabel an einem leistungsstarken USB-Port eines Computers oder eines anderen Gerätes, das mit den Standards USB 2.0 oder 1.1 kompatibel ist. Alternativ können Sie auch ein Contour Wand-, Auto- oder Akku-Ladegerät verwenden.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt innerhalb der USA nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Recyceln Sie dieses Produkt verantwortungsvoll, um mögliche Schäden für Umwelt und menschliche Gesundheit durch eine unkontrollierte Müllentsorgung zu verhindern und die umweltschonende Wiederverwendung von Rohstoffen zu unterstützen. Um Ihr gebrauchtes Gerät zur Entsorgung zurückzugeben, nutzen Sie geeignete Rückgabe- und Sammelsysteme, oder wenden Sie sich an den Händler, der Ihnen das Produkt verkauft hat. Dort können Sie dieses Produkt abgeben, um eine umweltverträgliche Wiederverwertung sicherzustellen.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Werfen Sie die ContourROAM3-Kamera nicht ins Feuer. Entsorgen Sie die Kamera und den integrierten Akku gemäß den vor Ort geltenden Gesetzen und Bestimmungen.

VERWENDUNG DES BEFESTIGUNGSBANDS: BEFESTIGEN SIE DAS BAND NICHT AN DER KAMERA, WENN DIESE AN EINEM HELM ODER EINER BRILLE BEFESTIGT IST ODER BEI STARKEM WIND ODER HOHEN GESCHWINDIGKEITEN VERWENDET WIRD, ODER WENN DIE KAMERA SICH VON DER HALTERUNG LÖSEN KÖNNTE UND DURCH DIE BEFESTIGUNG AM BAND VERLETZUNGEN VERURSACHEN KÖNNTE. MIT DEM BEFESTIGEN DES BANDS AN DER KAMERA VERZICHTEN SIE AUF JEDWEDE SICH AUS DER NUTZUNG DES BANDS ERGEBENDEN ANSPRÜCHE GEGENÜBER CONTOUR INC., DESSEN VERBUNDENEN UNTERNEHMEN, VERTRETERN, MITARBEITERN UND FÜHRUNGSKRÄFTEN.

FCC-Hinweise
 ContourROAM3-Kamera
 Modell:

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen des Teils 15 der FCC-Richtlinien.

Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen:

- + Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
- + Dieses Gerät muss empfangene Interferenzen aufnehmen, auch wenn diese zu Betriebsstörungen führen können.

ACHTUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich durch die für die Richtlinieneinhaltung verantwortliche Partei genehmigt wurden, können die Betriebserlaubnis des Geräts außer Kraft setzen. Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und für übereinstimmend befunden mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien. Diese Grenzwerte wurden entwickelt, um Benutzern einen angemessenen Schutz vor schädlicher Interferenz bei einer Installation in privat genutzten Räumen zu bieten.

Dieses Gerät erzeugt und nutzt Funkwellen und kann diese ausstrahlen. Sofern das Gerät nicht ordnungsgemäß installiert und gemäß der Anleitung betrieben wird, kann es zu Störungen von Radio- bzw. Funkübertragungen kommen. Störungen können nicht ausgeschlossen werden. Sollte das Gerät Störungen beim Radio- und Fernsehempfang verursachen, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts bestätigen lässt, empfehlen wir dem Benutzer, die Störung folgendermaßen zu beheben:

- + Richten Sie die Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- + Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Receiver.
- + Verwenden Sie für das Gerät und den Receiver jeweils einen eigenen Stromkreislauf.
- + Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio/TV-Techniker, wenn Sie weitere Hilfe benötigen.

CE Die CE-Kennzeichnung auf der ContourROAM3-Kamera weist darauf hin, dass das Gerät der EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit) und der Norm „Einrichtungen der Informationstechnik – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren“ entspricht.

Für Kanada: Dieses Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Bestimmungen zu störungsverursachenden Geräten („Canadian Interference-Causing Equipment Regulations“).

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Reparaturen oder Modifikationen: Sie sollten die ContourROAM3-Kamera nicht eigenständig reparieren. Das Zerlegen der ContourROAM3-Kamera, einschließlich der Entfernung äußerer Schrauben, kann Schäden verursachen, die nicht von der Garantie abgedeckt sind. Kein Teil der ContourROAM3-Kamera kann durch den Benutzer ausgetauscht werden, mit Ausnahme der microSD-Karte.

RoHS-Richtlinie: ContourROAM3-Kameras entsprechen der RoHS-Richtlinie 2002/95/EG zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in der Europäischen Union und ähnlichen Richtlinien anderer Länder, die für den Verkauf in Europa angepasst werden.

CONTOUR, LLC. – HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG: Contour LLC („Hersteller“) gewährleistet gegenüber dem Endbenutzer („Käufer“) für die Dauer von 1 Jahr („Garanzzeitraum“), dass die ContourROAM3 Kamera (ausschließlich der Software von Drittanbietern) und das mitgelieferte Zubehör („Produkt“) frei von Material- und Produktionsschäden ist, vorausgesetzt, das Produkt wurde fachgerecht installiert und ausschließlich für den vorgesehenen Zweck und in der vorgesehenen Nutzungsumgebung verwendet. Diese Garantie gilt nicht für Produkte, die (i) umgebaut, repariert oder verändert wurden; oder (ii) aufgrund eines Unfalls oder ähnlichen Vorfalls oder durch absichtliche, unbedachte oder fahrlässige Handlungen oder Unterlassungen jedweder Art beschädigt oder zerstört wurden. Senden/bringen Sie ein defektes Gerät zu dem Händler, bei dem Sie es erworben haben, oder zum Hersteller, wenn dieser Sie dazu aufgefordert hat.

Der Käufer trägt die Kosten für den Versand zum Hersteller, dieser wiederum trägt die Kosten für den Versand an den Käufer, nachdem das Produkt im Rahmen dieser Garantie repariert wurde. Diese Garantie sieht vor, dass der Hersteller in vollem Umfang verpflichtet ist, das Produkt im Rahmen seiner Möglichkeiten zu reparieren, zu ersetzen oder einen Teil des Kaufpreises abzüglich von Preisnachlässen rückwirkend zu erstatten. Für den Käufer stellt dies das ausschließliche Rechtsmittel dar. Der Hersteller kann nicht haftbar gemacht werden für mögliche Datenverluste (einschließlich der Daten, die auf dem zur Reparatur an den Hersteller zurückgesandten Produkt gespeichert sind). Im Falle von Unfällen, Verletzungen, Beschädigungen, Tod, Verlust, illegalen Handlungen oder jedwedem anderen Anspruch, der sich aus der Nutzung des Produkts ergibt, ist allein der Käufer

haftbar. Der Hersteller übernimmt für diese Fälle keinerlei Gewähr, auch wenn eine derartige Nutzung für den Hersteller vorhersehbar war.

JEDWEDE GARANTIE BEZÜGLICH DER MARKTTAUGLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK IST BESCHRÄNKT AUF DIE DAUER DER GELTENDEN, AUSDRÜCKLICHEN GARANTIE. JEDWEDE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN BEDINGUNGEN, DARSTELLUNGEN ODER GARANTIEN, EINSCHLIESSLICH SÄMTLICHER STILLSCHWEIGENDER GARANTIEN DER NICHT-VERLETZUNG, WERDEN ABGELEHNT. In einigen Rechtsgebieten darf der Gültigkeitszeitraum stillschweigender Garantien nicht begrenzt werden, daher gilt für die Käufer in diesen Rechtsgebieten der oben genannte Gültigkeitszeitraum nicht. Diese Garantie verleiht dem Käufer gewisse Rechte; je nach Rechtsgebiet hat der Käufer möglicherweise weitere Rechte.

Sämtliche im Lieferumfang enthaltene Software von Drittanbietern wird im aktuellen Zustand bereitgestellt. Der Käufer übernimmt sämtliche Risiken, die in Zusammenhang mit Qualität, Leistung, Genauigkeit und Auswirkungen dieser Software auftreten können, und er, nicht der Hersteller, übernimmt im Falle eines Schadens die gesamten Reparatur- und Servicekosten. SOWEIT RECHTLICH NICHT UNZULÄSSIG, SCHLIESST DER HERSTELLER JEGLICHE HAFTUNG FÜR EINKOMMENS-, GEWINN- ODER DATENVERLUSTE ODER FÜR SONDER-, INDIRECTE, FOLGE- ODER NEBENSCHÄDEN UND STRAFSCHADENSERSATZANSPRÜCHE VÖLLIG AUS, UNABHÄNGIG VON DER URSACHE UND DER HAFTUNGSTHEORIE, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG ODER IM ZUSAMMENHANG MIT DER VERWENDUNG ODER DEM UNVERMÖGEN DER VERWENDUNG DER SOFTWARE ERGEBEN, SELBST WENN DER HERSTELLER VON EINER MÖGLICHKEIT DIESER SCHÄDEN UNTERRICHTET WURDE. IN KEINEM FALL ÜBERSTEIGT DIE HAFTUNG DES HERSTELLERS DEN VOM KÄUFER BEZAHLTEN KAUFPREIS FÜR DAS PRODUKT.

Die vorangegangenen Garantiebeschränkungen sind auch dann gültig, wenn eine unter diesen Vertrag fallende Garantie oder ein Rechtsmittel ihren/seinen Hauptzweck verfehlt. In einigen Rechtsgebieten ist der Ausschluss oder die Beschränkung von zufälligen oder Folgeschäden nicht zulässig, daher gilt die oben genannte Beschränkung oder der Ausschluss möglicherweise nicht für den Käufer.

Contour Haftungsausschluss: Jeder Käufer, Benutzer und an der Nutzung von Produkten von Contour LLC („Contour“) Beteiligte stimmt dem Folgenden zu:

- + Contour fördert oder unterstützt keinerlei risikoreiche, nachlässige bzw. gefährliche Handlungen im Zusammenhang mit der Nutzung seiner Produkte.
- + Contour ist nicht haftbar zu machen für die Nutzung oder missbräuchliche Nutzung von Contour Produkten oder aufgezeichnete Videos, die als illegal eingestuft werden könnten.
- + Contour ist nicht verantwortlich für illegale Handlungen im Zusammenhang mit der Aufzeichnung, der versuchten Aufzeichnung oder Bearbeitung von mit unseren Produkten aufgezeichneten Videos.
- + Der Hauptzweck der Contour Produkte ist die Aufzeichnung von nach dem Gesetz legalen Sportaktivitäten.

Die Contour Freihandkamera bzw. damit verbundene Software und andere Contour Produkte sind durch Urheberrechte, internationale Abkommen und verschiedene Patente geschützt, darunter die US-amerikanischen Patente D616006 und D621435. Weitere Patente sind in den USA und einer Reihe anderer Ländern angemeldet oder registriert. Eine Liste der geltenden Patente finden Sie unter www.contour.com.

Alle in diesem Dokument erwähnten Marken und registrierten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ContourROAM3 ist ein Produkt von Contour, LLC. Seattle, Washington, USA.

<http://contour.com> ©2014 Contour, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

WIR SIND FÜR SIE DA

Muss Ihre Kamera oder ein Zubehörteil gewartet oder repariert werden, wenden Sie sich an unseren Technischen Support, um Hilfestellung zu erhalten oder bei Bedarf eine RMA-Nummer (Return Materials Authorization) anzufordern. In dem Zusammenhang müssen Sie einen Kaufbeleg vorweisen. Senden Sie das Produkt erst an Contour zurück, wenn Sie eine RMA-Nummer oder eine Rückgabegenehmigung (Sales Return Authorization) direkt von Contour erhalten haben. Daraufhin wird Contour das Produkt nach eigenem Ermessen ersetzen oder reparieren.

E-Mail: support@contour.com Web: <http://contour.com/support>