



LAMAX X8.1 Sirius

Wasserdicht bis 30 m 2,7K native Videoaufnahmebei 30 fps Fotos mit einer Auflösung von 16 Mpix WLAN

Sicherheitsmaßnahmen

- Setzen Sie die Kamera keinen Schlägen aus, lassen Sie sie nicht auf den Boden fallen und schützen Sie sie vor weiteren mechanischen Beschädigungen.
- 2. Geben Sie die Kamera nicht in die N\u00e4he von Objekten, die ein starkes Magnetfeld erzeugen, wie z.B. Magneten oder Elektromotoren. Geben Sie die Kamera auch nicht in die N\u00e4he von Objekten, die starke Radiowellen aussenden, wie z.B. Antennen. Starke Magnetfelder oder Radiowellen k\u00f6nnen eine Besch\u00e4digung der Kamera oder eine Besch\u00e4digung der gemachten Bild- und Tonaufnahmen verursachen.
- 3. Setzen Sie die Kamera keiner großen Hitze oder direkter Sonnenbestrahlung aus.
- 4. Verwenden Sie nur hochqualitative Micro SDHC und SDXC-Karten mit einem Geschwindigkeitsindex von mindestens Class 10 UHS-I U1. Für eine Auflösung von 4K 24 fps (fps = Aufnahmen pro Sekunde) und 720p 240 fps empfehlen sich Karten UHS-I U3. Mit langsameren Karten besteht die Gefahr, dass die Funktion der Kamera beeinträchtigt wird und es nicht möglich ist vollwertige Aufnahmen in allen Modi und Auflösungen zu machen.
- Platzieren Sie die Micro SD-Karten nicht in der N\u00e4he von Magnetfeldern oder Pl\u00e4tzen mit Entstehung starker statischer Elektrik. Sie verhindern dadurch einen Verlust gespeicherter Daten.
- Sollte es während des Ladens zu einer Überhitzung, Rauchentwicklung oder verdächtigen Gerüchen kommen, trennen Sie das Gerät sofort und unterbrechen Sie den Ladevorgang.
- Bewahren Sie die Kamera während des Ladevorgangs außer Reichweite von Kindern auf. Das Ladekabel kann Verletzungen durch elektrischen Strom oder ein Ersticken des Kindes verursachen. Laden Sie nur unter ständiger Aufsicht.
- 8. Bewahren Sie die Kamera an einem kühlen, trockenen und staubfreien Ort auf.

Einleitung

Wir danken Ihnen, dass Sie eine Action-Kamera LAMAX X8.1 Sirius gekauft haben. Sie haben damit einen widerstandsfähigen Helfer in jeder Situation gewonnen, der keine Angst

vor Herausforderungen hat und Sie mit qualitativ hochwertigen Aufnahmen belohnt. Das Basispaket beinhaltet gleichzeitig ausreichendes Zubehör, damit die Kamera gleich nach dem Auspacken voll eingesetzt werden kann. Wir wünschen Ihnen viele schöne Erlebnisse, die dank der Action-Kamera LAMAX festgehalten werden.

Die Action-Kamera LAMAX X8.1 Sirius hat folgende Eigenschaften:

- Sie beinhaltet ein integriertes 2" LCD-Display, durch das Sie immer den besten Winkel für die Aufnahmen wählen und Sie die gemachten Aufnahmen kontrollieren können.
- Der 0.66 Zoll OLED Frontdisplay zeigt Kamerafunktionen und Aufnahmemodi an.
- Sie ist mit einer wasserdichten Hülle ausgestattet, die Tauchgänge bis zu 30 m Tiefe ermöglichen.
- Sie nimmt qualitativ hochwertige Videos in den Modi 2,7K bis 30 fps, Full HD bis 60 fps und HD bis 120 fps auf.
- Eine Linse mit Weitwinkel bis zu 170°.
- Macht Fotos mit einer Auflösung bis zu 16 Mpix.
- Die Wahlmöglichkeit, zwischen Videos und Fotos zu wechseln.
- Die Möglichkeit, Aufnahmen zu machen in den Modi Foto Zeitraffer und auch Video Zeitraffer.
- Die Auswahl, in welchem Modus fotografiert werden soll.
- Die Möglichkeit, die Exposition der Fotos und auch Videos einzustellen.
- Eine Vielzahl an mitgeliefertem Zubehör, dank dessen Sie Videos aufnehmen können, Wann immer und Wo immer Sie wollen.
- Unterstützung von Micro SDHC und Micro SDXC-Karten bis zu einer Kapazität von bis zu 64 GB. (empfohlene Karten U3)
- USB und HDMI Anschlüsse.
- Integriertes WLAN zum Verbinden mit drahtlosen Geräten.
- Gyro-Stabilisation hilft Ihnen das Video wärend der Aufnahme ruhig zu halten.
- Intuitive Bedienung, einfaches Verbinden mit dem PC oder intelligenten Mobilgeräten.

Tasten und Kamerafunktionen

- 1. Taste "An/Aus" diese Taste befindet sich neben der Linse auf der ersten Seite und dient gleichzeitig zur "Modusänderung".
- 2. Taste "Auslöser" diese Taste befindet sich oben auf der Kamera und dient als Bestätigungstaste im Hauptmenü.
- 3. Taste "Hinauf" diese Taste dient gleichzeitig zum Anschalten des Wi-Fi
- 4. Taste "Hinunter"



Wasserdichte Hülle

Stange-Halterung

Rahmen für Benutzung ohne die wasserdichte Hülle

I-Antenne

Fast plug-in

Ouickclip-Halterung

Selbstklebender Halter gerade

Selbstklebender Halter gebogen

3-Achsen-Connector (3 Teile)

Stativadapter

Stativgelenk

Universelle Bänder mit Klettverschluss

Frsatz-3M-Untersätze (2 St)

USB-Kahel



Lithium-Ionen-Akku (2 St) Ersatztürchen Zugbänder Nanofasertuch Bedienungsanleitung

Verwendung der Action-Kamera LAMAX X8.1 Sirius

1. FINLEGEN DER MICRO SDHC-KARTEN

Micro SDHC bzw. SDXC (empfohlene Karten U3) Karte können Sie am Slot für die Micro SD-Karte einlegen und herausnehmen, wenn die Kamera ausgeschalten und nicht mit dem PC verbunden ist.

<u>Anmerkung</u>: Verwenden Sie nur Marken-Micro SDHC bzw. SDXC-Karten. Karten, die nicht von Markenherstellern sind, garantieren kein richtiges Verhalten des Datenspeichers.

2. INSTALLATION DES AKKUS

- a) Öffnen Sie die Akkuabdeckung durch zur Seite schieben.
- b) Legen Sie den Akku mit den Steckern nach vorne so in die Öffnung, damit die Polarisierungen auf der richtigen Seite sind.
- c) Schließen Sie die Akkuabdeckung durch Anlegen und Einrasten.

3. ΔΚΚU LΔDFN

- a) Die Kamera k\u00f6nnen Sie sowohl \u00fcber PC-Verbindung als auch mithilfe eines Netzadapters laden.
- b) Im Auto können Sie die Kamera mithilfe eines Adapters für den Zigarettenanzünder laden.
- c) Während des Ladevorganges können Sie Videoaufnahmen machen oder fotografieren (geht nicht im Falle eines Ladens durch einen PC).
- d) Die Kamera können Sie auch im ausgeschalteten Zustand laden.

<u>Hinweis</u>: Laden Sie unter ständiger Überwachung. Sollte es während des Ladens zu einer Überhitzung des Gerätes, Rauchentwicklung oder verdächtigen Gerüchen kommen, trennen Sie das Gerät sofort und unterbrechen Sie das Laden.

4. AN- UND AUSSCHALTEN DER KAMERA

 a) Die Kamera schalten Sie durch Drücken und Halten der Taste "An/Aus" für 3-5 Sekunden an. b) Die Kamera schalten Sie durch Drücken und Halten der Taste "An/Aus" für 3–5 Sekunden aus.

5. UMSCHALTEN DER MODI UND BEWEGUNG IM MENÜ

Durch schrittweises kurzes Drücken der Taste "AN/AUS" können Sie zwischen den Modi-Videoaufnahme / Fotoapparat / Galerie / Einstellung umschalten.

6. VIDEOAUFNAHMEN MACHEN

Schalten Sie die Kamera in den Modus "Videoaufnahme" mit der Taste "An/Aus" um. Dass Sie im Modus Videoaufnahme sind, erkennen Sie an dem Kamerasymbol in der linken oberen Ecke. Zum Beginnen der Aufnahme drücken Sie die Taste "Auslöser". In der oberen rechten Ecke erscheint eine Animation der Aufnahme und der Countdown über die Länge der Aufnahme. Zum Beenden der Aufnahme drücken Sie wieder die Taste "Auslöser".

7. MODUS FOTOAPPARAT

Schalten Sie die Kamera in den Modus "Fotoapparat" mit der Taste "An/Aus" um. Dass Sie im Modus Fotoapparat sind, erkennen Sie an dem Fotoapparatsymbol in der linken oberen Ecke. Zum Fotografieren drücken Sie die Taste "Auslöser" und es wird mit dem Ton eines Verschlusses begleitet und der Bildschirm blinkt kurz.

Einstellungsmöglichkeiten der Action-Kamera LAMAX X8.1 Sirius

Zu den Einstellungen kommt man durch mehrmaliges Drückender Taste "An/Aus". Die Wahl der einzelnen Einstellungen öffnet man durch Drücken der Taste "Auslöser". Zwischen den einzelnen Auswahlen bewegt man sich mithilfe der Taste "Hinauf" und "Hinunter". Zur Auswahlbestätigung dient die Taste "Auslöser", zum Verlassen der Auswahl dann die Taste "An/Aus.".

<u>Hinweis</u>: Wenn der Akku der Kamera vollständig entleert, oder ausgetauscht wird, wird die Zeit und das Datum zurückgesetzt. Dies ist eine normale Eigenschaft der Kamera und kein Produktionsfehler. Nach jeder vollständigen Entladung oder Austausch des Akkus, stellen Sie die Zeit und das Datum in den Kameraeinstellungen erneut ein.

- Videoauflösung ändert die Auflösung der Videoaufnahmen. Die Kamera ist in der Grundeinstellung auf 2,7K bei 30pfs eingestellt. Die 4K (interpoliert) Auflösung eignet sich am besten für Zeitrafferaufnahmen.
- Aufnahme in Zeitlupe Wenn aktiviert, nimmt die Kamera je nach Einstellung langsamer auf als in Echtzeit.
- Zeitraffer Videoaufnahme bei Aktivierung dieser Auswahl macht die Kamera Bilder im eingestellten Zeitintervall und ermöglicht attraktive Zeitrafferaufnahmen.
- 4. Loop Aufnahme mit der Aktivierung dieser Auswahl wird die Aufnahme in eingestellte Zeitabschnitte geteilt. Nach vollständigem Füllen der Karten kommt es nach und nach zu einem Überspielen der ältesten Aufnahmeabschnitte durch die Neuesten.
- 5. Gyro Stabilisierung ermöglicht die Stabilisierung des Videos während der Aufnahme.
- **6. Tonaufnahme** erlaubt Ihnen Videos mit oder ohne Ton aufzunehmen.
- 7. Fotoauflösung ändert die Auflösung der gemachten Fotos.
- Zeitraffer Fotoaufnahme wenn aktiviert, nimmt die Kamera in vordefinierten Intervallen Fotos auf.

- Serienfoto bei Aktivierung macht die Kamera nach einem Drücken der Taste "Auslöser" kurz hintereinander die gewünschte Anzahl an Fotos.
- 10. Bildrotation ermöglicht ein um 180Grad gedrehtes Bild der Kamera.
- 11. HDR ermöglicht, die Funktion HDR (High Dynamic Range hoch dynamischer Umfang) in dem aufgenommenen Verzeichnis zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- 12. Fahrmodus bei Aktivierung dieser Funktion beginnt die Kamera sofort nach dem Einschalten aufzunehmen.
- 13. Bewegungsentdeckung bei eingeschalteter Bewegungsentdeckung beginnt die Kamera automatisch in dem Moment aufzunehmen, wenn sie Bewegung im Sehfeld des Objektivs aufzeichnet.
- 14. OSD-Modus schaltet die Symbole und Informationen auf dem LCD Display ein / aus.
- 15. TV Out schaltet den Ausgang zum Fernseher ein / aus.
- 16. Sichtfeld ermöglicht eine Sichtfeldänderung.
- 17. Fischauge schaltet die Weitwinkelfunktion (Fish-Eye) ein / aus.
- 18. Aquamodus sperrt die zuletzt aufgenommene Datei / alle Dateien. Gesperrte Dateien können nicht gelöscht werden.
- **19. Auto-Bildschirmschoner** nach Aktivierung von automatischen Display aus schaltet das Display nach gewählter Zeit der inaktiven Dauer bzw. gemachter Videos aus.
- 20. Automatische Abschaltung nach Aktivierung schaltet die Kamera nach gewählter Zeit der inaktiven Dauer automatisch aus.
- 21. Zeit Wasserzeichen diese Möglichkeit schaltet die Anzeige von Datum bzw. Zeit in dem daraus resultierenden Video ein.
- 22. Datum/Uhrzeit Einstellung des Datums und der Zeit auf der Kamera.
- 23. Datei löschen löscht die zuletzt aufgenommene Datei / alle Dateien.
- 24. Datei sperren sperrt die zuletzt aufgenommene Datei / alle Dateien. Gesperrte Dateien können nicht gelöscht werden.

- 25. Belichtung von diesen Einstellungen hängt ab, wie die Kamera die Belichtung ausrechnet. Die Belichtungszeit kann von -2 bis 2 eingestellt werden.
- 26. Weißabgleich man wählt diesen Modus zum Ausgleichen der weißen Farbe beim Fotografieren / Video aufnehmen abhängig vom Umgebungslicht.
- 27. ISO von diesen Einstellungen hängt ab, wie die Kamera ISO ausrechnet.
- 28. Netzwerkfrequenz ermöglicht die Frequenz zu wählen im Einklang mit dem Frequenzraster (auf dem europäischen Kontinent ist im Stromnetz eine Frequenz von 50 Hz, in Amerika und Teilen Asiens ist es 60 Hz).
- 29. Sprache man kann die Sprache des Kameramenüs einstellen.
- Tasten schaltet das akustische Signal beim Drücken der Tasten an der Kamera ein/ aus.
- 31. WiFi schaltet WiFi ein / aus. Das Symbol WLAN Netz in der oberen Ecke bei eingeschalteter Kamera erscheint.
- 32. WiFi Name man kann den Namen des WiFi Netzes der Kamera ändern.
- 33. WiFi Passwort man kann das Passwort für den Zugang zum WiFi Netz der Kamera ändern.
- 34. Format ermöglicht ein Formatieren der eingelegten Karte. Hinweis: Beim Formatieren werden alle auf der Karte gespeicherten Daten gelöscht.
- **35. Werkseinstellungen wiederherstellen** erneuert die Grundeinstellungen der Kamera.
- **36. Firmware-Informationen** zeigt die aktuelle Version der Firmware auf der Kamera an.

Parameter der Actionkamera LAMAX X8.1 Sirius

LCD	2 Zoll
OLED	0,66 Zoll
Wasserdichte	30 m
Linse	A+++ HD weitwinklige Linse mit Aufnahme bis 170°
Sprachen im Menü	Englisch, Deutsch, Tschechisch, Slowakisch, Polnisch, Ungarisch, Litauisch
Möglichkeiten der Auflösung	4K 24 fps, 2,7K 30 fps, 1080p 60 fps, 1080p 30 fps,
der Videoaufzeichnung	720p 120 fps, 720p 60 fps
Videoformat	MP4
Fotoformat	JPG
Video Codec	H.264
Möglichkeiten der Auflösung der Fotos	16 Mpix, 12 Mpix, 8 Mpix, 5 Mpix
Modi der Fotos	Aufnahme Einzelne / Serienfotos / Zeitrafferfotos
Frequenz des Netzes	50 Hz / 60 Hz
USB-Gerät	Micro USB 2.0
Kompatibilität des Abladeplatzes	Micro SDHC bis 64 GB
Konnektivität	WiFi, micro USB 2.0, HDMI
Kapazität des Akkus	1050 mAh (2 Stück)
Ausdauer des Akkus	Full HD Videoaufzeichnung 1080p / ca. 90 Minuten (x 2)
Zeit bis zur vollen Aufladung	ca. 2 Stunden
Kompatibilität mit Betriebssystemen	Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10, MacOS
Ausmaße der Kamera	59 x 41 x 21 mm
Gewicht	63 g

WLAN Applikation und das Verbinden der Kamera und des Handys

Die Kamera X8.1 Sirius kann mithilfe der Applikation bedient werden, die man kostenlos für intelligente Geräte mit dem OS Android und iOS downloaden kann (in den handelsüblichen App-stores von Google Play und Appstore).



iOS

http://lamax-electronics.com/en/x8-1-app-app-store



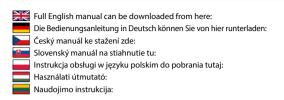
Android

http://lamax-electronics.com/en/ x8-1-app-google-play

Hinweis: Die Applikation kann eventuell bei Verkaufsbeginn noch nicht voll funktionsfähig zur Verfügung stehen. Für eventuelle Komplikationen entschuldigen wir uns.

VORGEHENSWEISE BEIM VERBINDEN

- Schalten Sie das WLAN der Kamera ein durch Drücken der "hoch" Taste im Video oder Fotomodus. Dies wird durch ein Symbol auf dem Display angezeigt.
- 2. Schalten sie das WLAN auf Ihrem Handy oder Tablet ein und w\u00e4hlen Sie das Netzwerk X8. 15irius (sofern Sie nicht den Namen des Netzwerks ge\u00e4ndert haben). Um sich mit dem Netzwerk zu verbinden, verwenden Sie das voreingestellte Passwort "1234567890" ohne Leerzeichen (sofern Sie nicht das Passwort vorher selbst ver\u00e4ndert haben).
- Bei erfolgreicher Verbindung, starten Sie die Applikation. Nun k\u00f6nnen Sie die Kamera via Ihrem Handy oder Ihrem Tablet direkt bedienen.



http://lamax-electronics.com/x8-1/manuals



