

The Ninja is designed to a high standard, but there are some things you should be aware of that will prolong the life of the unit and for your own safety.

### Using the Ninja safely

Although the Ninia is very lightweight compared to all the devices it replaces, it is still a solid object that could cause injury if misused.

- Always make sure that the Ninia is mounted securely and is unable to fall onto anyon nearby. This is especially important when there are children present who might be tempted to pull on cables. Always ensure that cables that run to the Ninia are clearly visible and do not present
- a trip hazard.
- Do not place on uneven or unstable surfaces.
- Do not insert anything but a Ninia Master Caddy II/III or AtomX SSDmini in the drive slot on the rear of the Ninja.
- Don't touch the Ninia screen with sharp, metallic or abrasive objects. Do not expose it to strong electrical or magnetic fields.
- Do not expose it to liquids, rain or moisture.
- Do not dispose of the Ninia in municipal waste and do not incinerate it, always follow local regulations for safe disposal.

## **Notifications**

USA WARNING: This product contains the chemical lead (Pb) which is known to the State of California to cause cancer. For more information, visit p65warnings.ca.gov

## Warranty & Conditions

Copyright @ 2023 Atomos Global Ptv Ltd ('referred to as Atomos'), All rights reserved, All information in this document is subject to change without notice. No part of the documen may be reproduced or transmitted in any form, or by any means, electronic or mechanical, including photocopying or recording, without the express written permission of Atomos, A reference to Atomos includes its related entities, subsidiaries and parent company.

Ninia / Atomos are registered trademarks of Atomos Ptv Ltd. Apple, the Apple logo. AppleShare, AppleTalk, FireWire, iPod, iPod Touch, Mac, and Macintosh are registered trademarks of Apple Inc. Final Cut Pro. QuickTime and the QuickTime Logo are trademarks of Apple Inc. All other trademarks are the property of their respective holders.

### International Hardware Limited Warranty

- Atomos warrants that:
- The main product, not including the IPS screen, or any external accessories, will be free from defects in materials and workmanship for a period of 2 years from the date of purchase; upon completion of product registration within 1 year from the date of purchase at www.Atomos.com
- . The TFT/LCD, batteries, case and master caddies will be free from defects in materials and workmanship for a period of 1 year from the date of purchase regardless of registration. This warranty is exclusively for the benefit of the original

If during the warranty period the product is shown to be defective Atomos may at its option:

a) replace the goods or supply equivalent ones, b) repair the goods, c) pay the cost of replacing the goods or of acquiring equivalent ones and d) paying the cost of having the goods repaired; The customer must notify Atomos of any defect in the goods in writing prior to the expiry of the warranty periods set out above. The customer will be solely responsible for returning the goods to Atomos or its authorized distributor. Upon acceptance of a warranty claim by Atomos, where Atomos repairs or replaces the goods it will be responsible for reasonable shipping costs incurred in sending the goods to the Customer, provided that customer is located in a country in which Atomos has an authorized distributor or repair center or agent.

## Warranty & Conditions

### Enhanced warranty with Atomos Care360

In addition to the standard warranty Atomos Care 360 is also available to our customers and applies to all major Atomos products. All you need to do is sign up within 30 days of your purchase, and you'll enjoy the benefits of a diverse plan with pricing options specifically curated to match each of our products. See https://my.Atomos.com for detail

### Warranty Exclusions

This warranty applies only to defects in workmanship and does not cover defects

or sub-licensing.

are owned by Atomos or its suppliers.

above or any other terms

2. License Grant, Atomos grants you a personal, non-transferable and

non-exclusive right to use the copy of the Software provided with this FULA. You

Ninja. You agree that you may not copy the written materials accompanying the

Software. Modifying, reverse engineering, translating, renting, copying, transferring

other persons or reverse engineering the hardware on which the Software runs, is

strictly prohibited. The software is license, not sold. You acknowledge that no title to

intellectual property in the Software is transferable to you. You further acknowledge

that title and full ownership rights to the Software will remain the exclusive propert

of Atomos and/ or its suppliers, and you will not acquire any rights to the Software,

except as expressly set forth above. All copies of the software will contain the same

proprietary notices as contained in or on the Software. All title and copyrights in and

to the Software (including but not limited to any images, animations, video, audio, tex

incorporated), the accompanying printed materials, and any copies of the Software

3. Reverse engineering. You agree that you will not attempt, and if you are a corporation

attempting to reverse compile, derive circuits, modify, translate or disassemble the

Software and/or the Atomos Ninia in whole or in part. Any failure to comply with the

you will use your best efforts to prevent your employees and contractors from

and conditions contained herein will result in the automatic termination of

Atomos reserves the right to terminate this license without prejudice to any additional

recourse Atomos may have against you if you violate any of its terms and conditions.

this license and the reversion of the rights granted hereunder by Atomos.

or assigning all or part of the Software or any rights granted hereunder, to any

agree you will not copy the Software except as necessary to use it with the Atomos

- A failure to comply with the then current operating instructions issued by Atomos:
- Nealect:
- Improper or negligent acts or omissions;
- Unauthorized repairs or attempted repairs;
- Tampering with or modification of the goods;

EXCEPT AS STATED IN THIS WARRANTY, Atomos, IT'S VENDORS, AGENTS.

as well as other intellectual property laws and treaties. The Software is licensed, not sold.

- Connection to incompatible equipment or power sources. Exposure to water or weather: Exposure to magnetic fields or corrosive liquids or substances:
- RESELLERS AND DISTRIBUTORS DISCLAIM IN THEIR ENTIRETY ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ALL WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICUL AR PURPOSI purchaser and is not assignable or transferable. THE REMEDIES OUTLINED IN THIS WARRANTY ARE THE EXCLUSIVE REMEDY A CUSTOMER HAS ARISING FROM DEFECTIVE GOODS WHICH ARE SUBJECT TO 1 WARRANTY, Atomos DOES NOT WARRANT THAT THE GOODS WILL OPERATE IN A MANNER WHICH IS ERROR FREE, OR UNINTERRUPTED, THE GOODS ARE NO

caused by:

INTENDED TO BE THE PRIMARY OR ONLY DATA STORAGE DEVICE FOR DATA -CUSTOMERS ARE SOLELY RESPONSIBLE FOR BACK UP AND PROTECTION OF DATA. Software License Agreement IMPORTANT, PLEASE READ CAREFULLY, THIS IS A LICENSE AGREEMENT. This Atomos software, related documentation, any included sample images and other files (the "Software"), is protected by copyright laws and international copyright treaties,

This End User License Agreement ("FULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Atomos with regard to the copyrighted Software provided with this EULA. Use of the Software provided to you by Atomos in whatever Sicherheit zu gewährleisten. form or media, will constitute your acceptance of these terms, unless separate terms are Sichere Verwendung des Ninia provided by the software supplier, in which case certain additional or different terms may apply. If you do not agree with the terms of this EULA, do not download, install copy or use the Software. By installing, copying or otherwise using the Software, you agree to be bound to the terms of this FULA. If you do not agree to the terms of this FULA. Atomos is verursachen kann. unwilling to license the Software to you.

- 1. Eliaible licensees. This Software is available for license solely to purchasers of the Atomos Ninia, who have purchased a unit manufactured by Atomos
- Ninia and purchased through an Atomos authorized reseller, with no right of duplication or further distribution, licensing keine Stolperfallen darstellen.
  - Nicht auf unebenen oder instabilen Oberflächen aufstellen.
  - Setzen Sie nur ein Master Caddy II/III oder AtomX SSDmini in den Laufwerksschacht
  - Setzen Sie das Gerät keinen starken elektrischen oder magnetischen Feldern aus.
  - Entsorgen Sie das Ninja nicht im Hausmüll und verbrennen Sie es nicht, sondern halten

▲ USA WARNUNG: Dieses Produkt enthält die Chemikalie Blei (Pb). die dem Staat Kalifornien als krebserregend bekannt ist. Weitere Informationen finden Sie unter p65warnings.ca.gov

## Garantie & Bedingunge

Rechte vorbehalten. Alle Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kein Teil des Dokuments darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Atomos in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopie oder Aufzeichnung

## Sicherheitshinweise

Ninia wurde nach einem hohen Standard entwickelt, aber es gibt einige Dinge, die reproduziert oder übertragen werden. Ein Verweis auf Atomos schließt die mit ihr Sie beachten sollten, um die Lebensdauer des Geräts zu verlängern und Ihre eigene verbundenen Unternehmen. Tochtergesellschaften und die Muttergesellschaft ein.

Apple-Logo, AppleShare, AppleTalk, FireWire, iPod, iPod Touch, Mac und Macintosh Obwohl Ninja im Vergleich zu allen anderen Geräten, die es ersetzt, sehr leicht ist, ist es sind eingetragene Markenzeichen von Apple Inc. Final Cut Pro. QuickTime und das immer noch ein solider Gegenstand, der bei unsachgemäßer Verwendung Verletzungen QuickTime-Logo sind Markenzeichen von Apple Inc. Alle anderen Markenzeichen sind

Markenzeichen

das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

- Achten Sie stets darauf, dass Ninja sicher befestigt ist und nicht auf Personen in Internationale eingeschränkte Hardware-Garantie der Nähe fallen kann. Dies ist besonders wichtig, wenn Kinder anwesend sind, die versucht sein könnten, an den Kabeln zu ziehen. Atomos garantiert Folgendes:
- Achten Sie immer darauf, dass Kabel, die zum Ninja führen, gut sichtbar sind und · Das Hauptprodukt, ohne den IPS-Bildschirm, oder jegliches externes Zubehör, ist für
- Kaufdatum unter www.Atomos.com auf der Rückseite des Ninia ein.
- Berühren Sie den Bildschirm des Ninja nicht mit scharfen, metallischen oder scheuernden Gegenständen
- Setzen Sie es keinen Flüssigkeiten. Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Sie sich an die örtlichen Vorschriften zur sicheren Entsorgung.

Neben der Standardgarantie steht unseren Kunden auch Atomos Care360 zur Copyright © 2023 Atomos Global Pty Ltd (im Folgenden "Atomos" genannt). Alle

# Garantie & Bedingunge

## Ausschlüsse von der Garantie

Diese Garantie gilt nur für Verarbeitungsfehler und deckt keine Mängel ab. die durch Folgendes verursacht wurden:

- Nichtbeachtung der ieweils aktuellen Betriebsanleitung von Atomos: Fahrlässigkeit:
- Unsachgemäße oder fahrlässige Handlungen oder Unterlassungen;

Software-Lizenzvertrag

- Unerlaubte Reparaturen oder Reparaturversuche:
- Manipulationen oder Veränderungen an den Waren:
- Anschluss an inkompatible Geräte oder Stromquellen:
- Exposition gegenüber Wasser oder Wetter: MIT AUSNAHME DER IN DIESER GARANTIE GEMACHTEN ANGABEN
- Exposition gegenüber Magnetfeldem oder ätzenden Flüssigkeiten oder Substanze

FUNKTIONIFREN WERDEN. DIE WAREN SIND NICHT DAZU BESTIMMT. DAS HAUPT

ODER DAS FINZIGE SPEICHERMEDIUM FÜR DATEN ZU SEIN - DER KUNDE IST

Diese Atomos-Software, die zugehörige Dokumentation, alle enthaltenen Beispielbilder

Dieser Endbenutzer-Lizenzvertrag ("FULA") ist eine rechtliche Vereinbarung zwische

Ihnen (entweder als natürliche oder juristische Person) und Atomos in Bezug auf die

der Software, die Ihnen von Atomos in jeglicher Form oder auf jeglichem Medium zur

nicht einverstanden sind, dürfen Sie die Software nicht herunterladen, installieren.

Verfügung gestellt wird, stellt Ihre Zustimmung zu diesen Bedingungen dar, es sei denr

urheberrechtlich geschützte Software, die mit dieser EULA bereitgestellt wird. Die Nutzung

der Softwarehändler stellt gesonderte Bedingungen bereit; in diesem Fall können bestimmte

zusätzliche oder andere Bedingungen gelten. Wenn Sie mit den Bedingungen dieser EULA

geschützt. Die Software wird lizenziert, nicht verkauft.

und andere Dateien (die "Software") sind durch Urheberrechtsgesetze und internationale

Urheberrechtsverträge sowie durch andere Gesetze und Verträge zum geistigen Eigentum

einen Zeitraum von 1 Jahr ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern; SCHLIESSEN Atomos, SEINE VERKÄLIEER, VERTRETER, WIEDERVERKÄLIEER oder 2 Jahre nach Abschluss der Produktregistrierung innerhalb von 1 Jahr ab UND VERTRIEBSHÄNDLER ALLE ANDEREN GARANTIEN. OB AUSDRÜCKLICH ODER STILL SCHWEIGEND, AUS. FINSCHLIESSLICH UND NICHT BESCHRÄNK Der TFT/LCD, die Batterien, das Gehäuse und die Master-Caddies sind unabhängig AUF ALLE GARANTIEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE IN DIESER GARANTIE BESCHRIEBENEN RECHTSMITTE SIND DIE EINZIGEN RECHTSMITTEL. DIE DEM KUNDEN BEI MANGELHAFTEN.

von der Registrierung für einen Zeitraum von einem Jahr ab dem Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern, Diese Garantie gilt ausschließlich zugunsten des Erstkäufers und ist nicht abtretbar oder übertragbar. WAREN, DIE UNTER DIE GARANTIE FALLEN, ZUR VEREÜGUNG STEHEN, Atomos GARANTIERT NICHT. DASS DIE WAREN FEHI EREREI UND OHNE UNTERBRECHUNG

Wenn sich das Produkt während der Garantiezeit als fehlerhaft erweist, kann Atomos nach eigenem Ermessen entscheiden:

a) die Ware zu ersetzen oder gleichwertige Ware zu liefern, b) die Ware zu reparieren, ALLEIN FÜR DIE SICHERUNG UND DEN SCHUTZ DER DATEN VERANTWORTLICH. c) die Kosten für den Ersatz der Ware oder für die Beschaffung gleichwertiger Ware zu tragen und d) die Kosten für die Reparatur der Ware zu tragen; der Kunde muss Atomos jeden Mangel der Ware vor Ablauf der oben genannten Garantiefristen WICHTIG, BITTE SORGFÄLTIG LESEN, DIES IST EIN LIZENZVERTRAG. schriftlich anzeigen. Der Kunde ist allein verantwortlich für die Rücksendung der Waren an Atomos oder seinen autorisierten Vertriebshändler. Nach Anerkennung eines Garantieanspruchs durch Atomos, bei dem Atomos die Ware repariert oder ersetzt. übernimmt Atomos die angemessenen Versandkosten für den Versand der Ware an den Kunden, vorausgesetzt, der Kunde befindet sich in einem Land, in dem Atomos einen autorisierten Vertriebshändler oder ein Reparaturzentrum oder einen Vertreter hat.

### Garantieerweiterung mit Atomos Care360

NIN IA / Atomos sind eingetragene Markenzeichen von Atomos Ptv I td. Apple. das

Verfügung, was für alle eigenständigen Atomos-Produkte verfügbar ist. Sie müssen Ihr Gerät nur innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf registrieren, und schon genießen Sie die Vorteile eines vielfältigen Angebots mit Preisoptionen, die speziell auf iedes unserer Produkte abgestimmt sind. Siehe https://mv.Atomos.com für weitere Informationen.

kopieren oder verwenden. Indem Sie die Software installieren, kopieren oder anderweitig nutzen, erklären Sie sich mit den Bedingungen dieser EULA einverstanden. Wenn Sie den Bedingungen dieser EULA nicht zustimmen, ist Atomos nicht bereit, die Software an Sie zu lizenzieren.

 Berechtigte Lizenznehmer. Diese Software ist nur f
ür K
äufer des Atomos NINJA zu Lizenzierung verfügbar, die ein von Atomos NINJA hergestelltes Gerät erworben und bei einem von Atomos autorisierten Wiederverkäufer gekauft haben, wobei jegliche Rechte zur Vervielfältigung oder zum weiteren Vertrieb, zur Lizenzierung oder Unter-Lizenzierung ausgeschlossen sind.

Lizenzerteilung, Atomos gewährt Ihnen ein persönliches, nicht übertragbares und

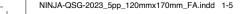
- nicht ausschließliches Recht, die mit dieser EULA gelieferte Kopie der Software zu nutzen. Sie veroflichten sich, die Software nicht zu vervielfältigen, es sei denn. dies ist für die Verwendung mit dem Atomos Ninia. Sie stimmen zu, dass Sie das schriftliche Begleitmaterial der Software nicht kopieren dürfen. Es ist strengstens untersagt, die Software oder die hierin gewährten Rechte ganz oder teilweise zu ändern, zurückzuentwickeln, zu übersetzen, zu vermieten, zu kopieren, zu übertragen oder an andere Personen abzutreten oder die Hardware, auf der die Software läuft. zurückzuentwickeln. Die Software wird lizenziert, nicht verkauft. Sie erkennen an, dass kein Rechtstitel am geistigen Eigentum an der Software auf Sie übertragbar ist. Sie erkennen ferner an, dass der Rechtstitel und die vollständigen Eigentumsrechte an der Software das ausschließliche Eigentum von Atomos und/oder seinen Händlern bleiben und Sie keine Rechte an der Software erwerben, außer wie oben ausdrücklich dargelegt. Alle Kopien der Software enthalten die gleichen Schutzvermerke, die in oder auf der Software enthalten sind. Alle Eigentums- und Urheberrechte in und an der Software (einschließlich, aber nicht beschränkt auf enthaltene Bilder, Animationen, Video-, Audio- und Textdateien), die begleitenden gedruckten Materialien und alle Kopien der Software sind Eigentum von Atomos oder seinen Händlern.
- die Software und/oder das Atomos Ninja ganz oder teilweise zurückzukompilieren, davon Abzweigkreise zu erstellen, zu modifizieren, zu übersetzen oder zu demontieren, und dass Sie, wenn Sie ein Unternehmen sind, Ihre Mitarbeiter und Auftragnehmer nach besten Kräften daran hindern werden, dies zu versuchen. Jegliche Nichteinhaltung des oben Gesagten oder jeglicher anderer hierin enthaltenen Geschäftsbedingungen führt zum automatischen Erlöschen dieser Lizenz und der Rechte, die Ihnen hierunter von Atomos gewährt werden.

3. Rückentwicklung "Reverse Engineering". Sie erklären, dass Sie nicht versuchen werden,

Atomos behält sich das Recht vor, diese Lizenz zu kündigen, unbeschadet jeglicher zusätzlicher Regressansprüche, die Atomos gegen Sie hat, wenn Sie eine der

**Let's get started.**Lass uns loslegen.







## Introduction

Thank you for purchasing the Atomos Ninia, Experience unmatched flexibility thanks to its expansion port, the built-in HDMI 2.0 I/O, and its extensive recording capabilities in various industry-standard codecs. The daylight-viewable 1000 Nit screen allows you to confidently monitor your shots while showcasing the redesigned Atomos 11 interface in all its glory. Combining Ninja with the optional Atomos Connect accessory allows you to access a range of advanced cloud-based workflows, while AtomX CAST turns it into a compact 4-input HDMI switcher. Please take the time to read through this Quick Start Guide and register your product for free updates.

## What's in the box

✓ 1 x Battery Eliminator

1 x USB-C PD to DC Adapter Cable

✓ 1 x Master Caddy III

1 x Quick Start Guide

NINJA-QSG-2023 5pp 120mmx170mm FA.indd 6-10

## You will also need (sold separately)

### HDMI Cable

Atomos have a range of HDMI cables with die cast connectors and coiled cables in a range of lengths and connections (sold separately).

## Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Atomos Ninia entschieden haben. Erleben Sie unübertroffene Flexibilität dank integriertem Erweiterungsport, HDMI 2.0 Ein-/Ausgängen und umfangreichen Aufnahmemöglichkeiten in professionellen Aufnahmeformaten. Das 1000 Nit helle Display ermöglicht eine zuverlässige Kontrolle der Aufnahmen und stellt die neu gestaltete Bedienoberfläche von Atomos 11 brillant dar. In Kombination mit dem optional erhältlichen Atomos Connect Zubehör erhalten Sie Zugang zu fortschrittlichen Cloud-basierten Workflows, während AtomX CAST das Gerät in einen kompakten HDMI Switcher mit vier Eingängen verwandelt. Bitte nehmen Sie sich die Zeit diese Schnellstartanleitung zu lesen und registrieren Sie Ihr Produkt für kostenlose Updates.

## Lieferumfang

1 x Ninja

1 x Akku Eliminator

1 x USB-C PD zu DC Adapterkabel

1 x Master Caddy III

1 x Schnellstartanleitung

## Sie benötigen auch (separat erhältlich)

## HDMI Kabel

Atomos bietet eine Reihe von HDMI-Kabeln mit Druckguss-Steckern und Spiralkabeln in verschiedenen Längen und mit unterschiedlichen Anschlüssen an (separat erhältlich).

## Connect and power-up

30W minimum).

The Ninia has a single battery slot. To connect a compatible battery, place the battery in front of the retaining lug, align with the connectors and slide the battery into the lock position. • We recommend using Atomos NP-F series batteries. To connect the supplied Battery Fliminator, follow the same.

procedure and lock it into position. Once the Battery Eliminator is in place, attach the supplied USB-C PD to DC Adapter cable to it via the DC Barrel connector and plug the USB-C connector into a compatible USB PD power adapter or power bank (Output:

Alternatively, the Ninia can also be powered from a compatible D-Tap power source by using the optional D-Tap battery cable (ATOMDTPCB1).

Touching the battery icon in the top right of your screen will allow you to accurately see remaining battery life. Refer to the User Manual for more information.

## **Expansion Port**

The Ninia features a built in Expansion Port that provides add functionality when paired with the optional Atomos Connect. AtomX CAST, AtomX SDI, and AtomX SYNC accessories.

## Anschließen und Einschalten

Der Ninia besitzt einen Akkuschacht. Um den Akku anzuschließen setzen Sie ihn vor die Haltelasche, richten Sie ihn an den Anschlüssen aus und schieben Sie ihn in die Verriegelungsposition. B. Remote Control/LANC and Calibration

## Wir empfehlen Atomos Akkus der NP-F Serie.

Um den mitgelieferten Akku-Eliminator anzuschließen, gehen Sie genauso vor und setzen ihn in die Verriegelungsposition. Sobald der Akku-Eliminator angeschlossen ist, verbinden Sie das mitgelieferte USB-C PD zu DC Adapterkabel mit dem Schraubanschluss des Eliminators und schließen Sie den USB-C Anschluss an ein kompatibles USB PD Netzeil oder eine Powerbank an (Ausgangsleistung: mindestens 30W).

Alternativ kann der Ninia auch von einem D-Tap Akku mittels des optionalen D-Tap Adapterkabels (ATOMDTPCB1) betrieben werden.

Nach Berührung des Akkusymbols oben rechts auf dem Bildschirm, sehen Sie die verbleibende Akkulaufzeit. Das Benutzerhandbuch enthält hierzu weitere Informationen. E. Tally Light

## Erweiterungsanschluss

Der Ninja besitzt einen integrierten Erweiterungsanschluss welcher in Kombination mit den Atomos Connect. AtomX CAST. AtomX SDI und AtomX SYNC Accessoires diverse Zusatzfunktionen bietet.

### A. On/Off and Screen Lock

Um den Ninia einzuschalten, drücken Sie die Netztaste an der Seite To turn the Ninia on, press the power button on the side of the unit. To des Geräts. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste mindestens 4 shut down, hold the button for at least 4 seconds (until unit turns off).

C. HDMI In/Out

F. Disk Slot

Hardware Features

The Ninja screen can be calibrated using the X-Rite i1Display Pro. To connect you will need a USB to serial cable serial cable (ATOMCAB004). The remote port can also be used for remote camera control of Z Cam E2 cameras via the optional USB-C to serial cable (ATOMCAB018).

The HDMI input connection used to record to the Ninia support Der HDMI-Eingang für die Aufzeichnung auf dem Ninia unterstützt up to 4Kp60 video and 6Kp30 RAW inputs. The HDMI Output connection provides a live loop out or play-out when in Playback mode up to 4Kp60 video. mit bis zu 4Kp60 Video.

### D. Battery Release Button

Press and slide the battery away from unit to remove.

The Red Tally Light on the rear of the unit indicates active Die Rote Die Signalleuchte auf Rückseite leuchtet während der recording. The Tally Light can be turned off in the menu options.

Compatible with Master Caddy II & III media and AtomX SSDmini.

### G. Screw Mounts + Locking Pin Holes (Arri)

3/8" screw hole with 1/4" adapter. Top and bottom.

### H. Expansion Port

Provides added functionality when paired with the optional Atomos Connect, AtomX CAST, AtomX SDI, and AtomX SYNC accessories. AtomX SDI and AtomX SYNC Accessoires diverse Zusatzfunktionen.

## Hardware Merkmale

### A. Ein-/Ausschalten und Bildschirmsperre

Sekunden lang (bis sich das Gerät ausschaltet).

### B. Fernsteuerung/LANC und Kalibrierung

Der Ninia Bildschirm kann mit dem X-Rite i1Display Pro kalibriert werden. Für den Anschluss benötigen Sie ein USB-zu-Serial-Kabel (ATOMCAB004). Der Remote-Anschluss kann auch zur Fernsteuerung von Z Cam E2-Kameras über das optionale USB-C-zu-Seriell-Kabel (ATOMCAB018) verwendet werden.

## C. HDMI-Eingang/-Ausgang

bis zu 4Kp60-Video- und 6Kp30-RAW-Eingänge. Der HDMI-Ausgang ermöglicht eine Live-Schleife oder Wiedergabe im Wiedergabemodus

### D. Akkuentriegelungstaste

Drücken Sie die Taste und entnehmen Sie den Akku aus dem Gerät.

Aufnahme. Die Signalleuchte kann im Menü ausgeschaltet werden.

## F. Laufwerksschacht

Kompatibel mit Master Caddy II & III-Medien und AtomX SSDmini.

### G. Schraubgewinde + Sicherungsstiftlöcher (Arri)

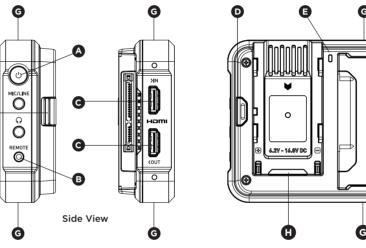
3/8"-Schraubgewinde mit 1/4"-Adapter. Oben und unten.

### H. Erweiterungsanschluss

E. Signalleuchte

Ermöglicht in Kombination mit den Atomos Connect, AtomX CAST,

# Hardware Features / Hardware Merkmale



### On/Off and Screen Lock Fin/Aus + Bildschirmsperre

B Remote

Fernbedienung

Battery Release

Expansion Port

G 3/8" Screw hole + 1/4" Adapter

Erweiterungsanschluss

3/8" Schraubgewinde + 1/4" Adapter

# mv.atomos.com/account

atomos.com/support

support.atomos.com/hc/en-us

firmware updates.

**Device Management** 

If you experience any issues using Ninia, or have an unanswered question don't hesitate to reach out.

atomos.com/support

## **User Manual**

Scanning the QR code takes you to the FAQ page on our website where you can read up on the products Produkts lesen können. documentation.

# Geräteverwaltung

Aktivieren Sie Codecs/Zusatzfunktionen auf Activate codecs/features for registered products learn from tutorials and download user manuals and registrierten Produkten, sehen Sie sich Tutorials an oder laden Sie Anleitungen & Updates herunter.

mv.atomos.com/account

## Kundenservice

Sollte es ein Problem mit Ihrem Ninia, oder eine Frage zum Produkt geben, zögern Sie bitte nicht uns zu kontaktieren.

Durch Scannen des QR Codes gelangen Sie zum FAQ Bereich unserer Website, wo sie die Anleitung des

support.atomos.com/hc/en-us



© Atomos 2023, TM ® All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.

