



1419452 ES-A2507Z1-1

**Hisense**

# **BEDIENUNGSANLEITUNG**

Bevor Sie den Laser-Mini-Projektor verwenden, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

**Deutsch**

In order to promote environmental protection and assume social responsibility, we strongly recommend you to acquire the electronic user manual of multi-language through the QR code below.

Skani QR kodin për udhëzuesin shumëgjuhësh të konfigurimit të shpejtë.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Сканирайте QR кода за многоезично ръководство за бързо инсталиране.

Naskenujte QR kód pro vícejazyčný průvodce rychlým nastavením.

Scan de QR-code voor een meertalige snelle installatiegids.

Σαρώστε τον κωδικό QR για τον πολύγλωσσο οδηγό γρήγορης ρύθμισης.

Olvassa be a QR-kódot a többnyelvű Gyors telepítési útmutatóért.

Скенирајте го QR-кодот за повеќејазичен водич за брзо поставување.

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać wielojęzyczną instrukcję szybkiej konfiguracji.

Scanați codul QR pentru ghidul de configurare rapidă multilingv.

Скенирајте КР код за вишејезични водич за брзо подешавање.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Naskenujte QR kód pre viacjazyčného rýchleho sprievodcu nastavením.

Skenirajte kodo QR za večjezični vodnik za hitro namestitev.

Çok dilli Hızlı kurulum kılavuzu için QR kodunu tarayın.



## Wichtiger Hinweis

Die Kompatibilität mit Produkten, Software und Dienstleistungen von Drittanbietern wird nicht garantiert. Wir können nicht für Schäden oder Verluste haftbar gemacht werden, die durch den Betrieb, die Verwendung oder die Verbindung mit inkompatiblen Geräten oder Apps entstehen.

Für die Aufnahme und Wiedergabe von Inhalten auf diesem oder einem anderen Gerät ist möglicherweise die Genehmigung des Eigentümers des Urheberrechts oder anderer Rechte an diesen Inhalten erforderlich. Es liegt in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass die Verwendung dieses oder eines anderen Geräts mit den in Ihrem Land geltenden Urheberrechtsgesetzen übereinstimmt. Bitte beziehen Sie sich für weitere Informationen zu den einschlägigen Gesetzen und Vorschriften auf die geltenden Gesetze oder wenden Sie sich an den Inhaber der Rechte an den Inhalten, die Sie aufnehmen oder wiedergeben möchten.

Alle Rechte vorbehalten.



Wechselspannung DC: Dieses Symbol zeigt an, dass es sich bei der mit dem Symbol gekennzeichneten Nennspannung um Wechselspannung DC handelt.



Bevollmächtigter EU-Vertreter  
Name: Gorenje gospodinjski aparati, d.o.o.  
Adresse: Partizanska cesta 12, 3320  
Velenje, Slovenija  
E-Mail: [info@gorenje.com](mailto:info@gorenje.com)

## Verwendungszweck und Umgebungsbedingungen für dieses Gerät

Dieses Gerät ist für die Wiedergabe von Video- und Audiosignalen, aufgestellt auf einem Tisch, in einer Heim- oder Büroumgebung bestimmt. Es darf nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder Staubkonzentration verwendet werden. Die Garantie arbeitet nur korrekt, wenn es nach der bestimmungsgemäßen Verwendung durch den Hersteller verwendet wird.

- Setzen Sie das Gerät nicht Regen, Feuchtigkeit, Tropf- oder Spritzwasser aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen, Tassen usw. auf oder über das Gerät.
- Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.
- Setzen Sie das Gerät nicht dem direkten Einfluss einer Klimaanlage aus und halten Sie Kerzen oder andere offene Flammen stets vom Gerät fern.

Wenn das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wird, lassen Sie es mindestens eine Stunde lang ausgeschaltet, um Kondensation zu vermeiden. Wenn Sie es im Freien verwenden, stellen Sie sicher, dass es vor Feuchtigkeit geschützt ist.

Wenn Sie etwas Ungewöhnliches bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker.

Verwenden Sie im Fall eines Brands vorzugsweise einen CO<sub>2</sub>-Gas- oder Pulverfeuerlöscher. Wenn solche Feuerlöscher nicht zugänglich sind, versuchen Sie, die Stromzufuhr zu unterbrechen, bevor Sie einen Wasserfeuerlöscher verwenden.

Dies ist ein Gerät der Klasse A. Der Betrieb dieses Geräts in einer Wohnumgebung kann Funkstörungen verursachen.

Der Laser-Mini-Projektor kann herunterfallen und schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Mit den folgenden einfachen Vorkehrungen können viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, vermieden werden:

- Verwenden Sie IMMER die vom Hersteller des Laser-Mini-Projektors empfohlenen Schränke, Ständer oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbel, die den Laser-Mini-Projektor sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass der Laser-Mini-Projektor nicht über die Kante des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie Kinder IMMER darüber auf, dass es gefährlich ist, auf Möbelstücke zu klettern, um den Laser-Mini-Projektor oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die an den Laser-Mini-Projektor angeschlossenen Kabel IMMER so, dass man nicht darüber stolpern, daran ziehen oder danach greifen kann.
- Stellen Sie den Laser-Mini-Projektor NIE an einer instabilen Stelle auf.
- Stellen Sie den Laser-Mini-Projektor NIE auf hohe Möbelstücke (z. B. Schränke oder Bücherregale), ohne dass sowohl das Möbelstück als auch der Laser-Mini-Projektor entsprechend sicher stehen.
- Stellen Sie den Laser-Mini-Projektor NIE auf Stoffe oder andere Materialien, die sich zwischen dem Laser-Mini-Projektor und dem Möbelstück befinden.

- Stellen Sie NIE Gegenstände, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, wie z. B. Spielzeug und Fernbedienungen, auf den Laser-Mini-Projektor oder die Möbelstücke, auf denen der Laser-Mini-Projektor steht.

Wenn Ihr vorhandener Laser-Mini-Projektor so wie er ist an einen anderen Ort gestellt werden soll, sind die gleichen Überlegungen wie oben zu beachten.

## ■ Stromversorgung

Falsche Spannungen können das Gerät beschädigen. Schließen Sie das Gerät nur mit dem mitgelieferten Netzkabel an eine Stromversorgung mit der richtigen, auf dem Typenschild angegebenen Spannung und Frequenz an.

Der Netzstecker muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät jederzeit vom Netz getrennt werden kann. Solange das Gerät an eine Steckdose angeschlossen ist, steht es unter Spannung, auch wenn es sich im Standby-Modus befindet.

Es wird empfohlen, das Gerät an einen eigenen Stromkreis anzuschließen.

- Überlasten Sie die Steckdosen nicht, indem Sie zu viele Geräte an dieselbe Steckdose anschließen. Überlastete Steckdosen, Verlängerungskabel usw. sind gefährlich und können zu Stromschlägen und Bränden führen.

Warten Sie nach dem Ausschalten mindestens 5 Sekunden, bevor Sie das Gerät erneut einschalten. Ein häufiges Umschalten der Stromversorgung in kurzer Zeit kann zu anormalem Verhalten des Geräts führen.

## ■ Netzstecker und Netzkabel

- Fassen Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen an.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel. Verlegen Sie das Kabel so, dass es nicht geknickt wird, nicht über scharfe Kanten verläuft, nicht darauf getreten wird und es nicht mit Chemikalien in Berührung kommt. Ein Netzkabel mit beschädigter Isolierung kann einen Stromschlag und einen Brand verursachen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, NICHT am Kabel, wenn Sie das Gerät ausstecken. Das Kabel kann beschädigt werden und einen Kurzschluss verursachen, wenn Sie daran ziehen.
- Legen Sie das Netzkabel nicht in die Nähe eines Gegenstands mit hoher Temperatur.
- Bewegen Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel in einer Steckdose eingesteckt ist.
- Verwenden Sie kein beschädigtes oder loses Netzkabel oder eine beschädigte Steckdose.
- Verwenden Sie keine anderen Netzkabel als das mit diesem Gerät mitgelieferte.

## ■ Belüftung und hohe Temperaturen

Stellen Sie das Gerät nur an einem gut belüfteten Ort auf und achten Sie darauf, dass an den Seiten mindestens 20 cm und an der Rückseite mindestens 20 cm Freiraum für die Luftzirkulation vorhanden sind. Übermäßige Hitze und eine Behinderung der Belüftung können zu einem Brand oder einem vorzeitigen Ausfall einiger elektrischer Komponenten führen.

- Verdecken Sie die Lüftungsöffnungen nicht mit Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen usw.
- Trocknen Sie keine Kleidung usw. auf dem Gerät.
- Achten Sie darauf, die Lüftungsöffnungen nicht zu berühren, da sie heiß werden können.
- Führen Sie keine Fremdkörper durch die Lüftungsöffnungen in das Gerät ein.

## ■ Warnung vor Ausgasungen

Neue Möbel, Teppiche, Farben, Baumaterialien und elektronische Geräte können durch Ausdünstungen Chemikalien an die Luft abgeben. Nachdem Sie Ihr Gerät aufgestellt und zum ersten Mal eingeschaltet haben, können Sie innerhalb einiger Stunden einen leichten Geruch wahrnehmen. Das liegt daran, dass sich einige Bauteile des Geräts zum ersten Mal erwärmen. Die von uns verwendeten Materialien entsprechen in vollem Umfang den Umweltauflagen und -vorschriften. Ihr Gerät funktioniert einwandfrei, und die Ausdünstungen werden mit der Zeit nachlassen.

## ■ Beaufsichtigung

- Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Geräts spielen. Es könnte umkippen, weggeschoben oder von der Standfläche heruntergezogen werden und jemanden verletzen.
- Lassen Sie ein eingeschaltetes Gerät nicht unbeaufsichtigt laufen.

## ■ Lautstärke

Laute Musik und Geräusche können zu irreversiblen Schäden an Ihren Ohren führen. Vermeiden Sie extreme Lautstärken, insbesondere über längere Zeiträume und bei Verwendung von Kopfhörern.

Wenn Sie ein dröhnendes Geräusch in Ihren Ohren hören, drehen Sie die Lautstärke herunter oder setzen Sie den Kopfhörer vorübergehend ab.

## ■ Gewitter

Ziehen Sie den Netzstecker vom Gerät während eines Gewitters ab. Die von den Blitzeinschlägen verursachte Überspannung kann das Gerät über die Wandsteckdose beschädigen.

## ■ Längere Abwesenheit

Solange der Netzstecker mit einer stromführenden Steckdose verbunden ist, verbraucht das Gerät auch im Standby-Betrieb Strom. Während einer längeren Abwesenheit sollte der Netzstecker getrennt werden.

## ■ Reinigung und Pflege

### **VORSICHT:**

Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gerät reinigen.

Reinigen Sie das Gerät, die Leinwand und die Fernbedienung nur mit einem weichen, feuchten, sauberen und farbneutralen Tuch. Verwenden Sie keine Chemikalien.

- Lassen Sie die Oberflächen nicht Insektenschutzmitteln, Lösungsmitteln, Verdünnern oder anderen flüchtigen Substanzen in Berührung kommen. Dies kann die Qualität der Oberfläche beeinträchtigen.

- Sprühen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten direkt auf das Gerät. Flüssigkeit im Inneren des Geräts könnte zu einem Ausfall des Geräts führen.
- Wischen Sie den Netzstecker in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch ab.

## ■ Wartung/Reparatur

Entfernen Sie niemals die Abdeckung/Rückseite des Geräts; im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten einem qualifizierten Servicepersonal.

## ■ Verpackung

Bewahren Sie das Antifeuchtigkeitsmaterial und die Plastiktaschen außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Plastiktaschen können zum Ersticken führen, und das Antifeuchtigkeitsmaterial ist schädlich, wenn es verschluckt wird. Wenn es versehentlich verschluckt wird, bringen Sie den Patienten zum Erbrechen und suchen Sie das nächste Krankenhaus auf.

## ■ Änderungen

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt in irgendeiner Weise zu verändern. Unbefugte Änderungen können zum Erlöschen der Garantie für dieses Gerät führen und einen Stromschlag oder Brand verursachen.

## ■ Batterien für die Fernbedienung

- Unsachgemäßes Einlegen kann zum Auslaufen der Batterien, zu Korrosion und Explosion führen.
- Nur durch Batterien des gleichen oder äquivalenten Typs ersetzen.
- Mischen Sie keine alten und neuen Batterien.
- Mischen Sie keine unterschiedlichen Batterietypen.
- Verwenden Sie keine aufladbaren Batterien.
- Verbrennen oder zerbrechen Sie keine Batterien.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Batterien richtig entsorgen.
- Setzen Sie Batterien nicht übermäßiger Hitze aus, z. B. durch Sonneneinstrahlung, Feuer oder Ähnliches.

## ■ Entsorgung

Lesen Sie den Abschnitt Recycling in dieser Bedienungsanleitung.

## ■ Laser

**Schauen Sie nicht direkt in das Objektiv, wenn das Gerät eingeschaltet ist, da das Laserlicht Ihre Augen schädigen kann!**

- Dieses Gerät ist mit einem Lasermodul ausgestattet. Dieses Gerät darf in keiner Weise beschädigt oder modifiziert werden; anderenfalls kann es zu Verletzungen kommen.

RG2

IEC 62471-5: 2015

LASERPRODUKT DER KLASSE 1

IEC 60825-1: 2014

Wie bei jeder hellen Lichtquelle, NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN

$\lambda = 465 \pm 7 \text{ nm} / 525 \pm 6 \text{ nm} / 643 \pm 8 \text{ nm}$

Wellenlänge  $465 \pm 7 \text{ nm} / 525 \pm 6 \text{ nm} / 643 \pm 8 \text{ nm}$

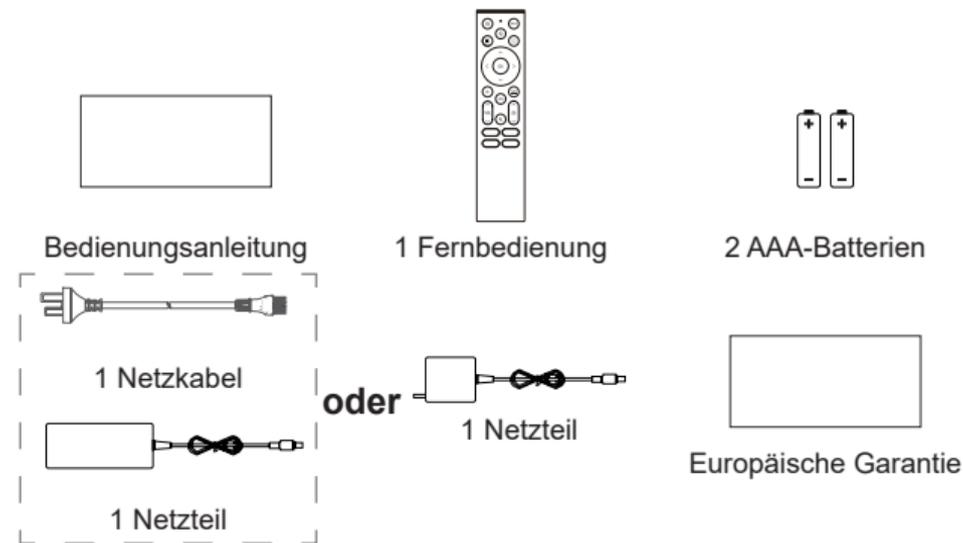
### **VORSICHT:**

Die Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen oder die Durchführung von Verfahren, die von den hier angegebenen abweichen, kann zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.

- Wenn dieses Gerät repariert werden muss, tragen Sie bitte einen Laser-Augenschutz mit einer optischen Dichte OD von 4 oder höher und einer Wellenlänge von 458 - 651 nm.
- Stellen Sie keine wasserenthaltenden Behälter auf das Gerät, wie z. B. Kosmetika oder flüssige Medikamente.
- Sollte ein Gegenstand oder Wasser in das Gerät eindringen, ziehen Sie bitte den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Hisense.
- Stellen Sie keine offenen Feuerquellen (z. B. brennende Kerzen) auf dieses Gerät. Halten Sie es von hohen Temperaturen und Hitze fern.
- Setzen Sie den Akku nicht direktem Sonnenlicht oder Kerzenlicht aus.

- Halten Sie die Lüftungsschlitze auf beiden Seiten frei von Gegenständen, um eine Überhitzung des Geräts zu vermeiden.
- Um einen Kurzschluss, eine Beschädigung des Geräts oder einen Stromschlag zu vermeiden, berühren Sie die Anschlüsse oder andere Öffnungen am Laser-Mini-Projektor nicht mit scharfen Gegenständen oder Metall.
- Wenn sich das Gerät in einer warmen Umgebung befunden hat, lassen Sie eventuell entstandenes Kondenswasser verdunsten, BEVOR Sie das Gerät einschalten.
- Erlauben Sie Kindern nicht, auf dem Gerät zu stehen oder darauf herumzuklettern.
- Legen Sie keine Gegenstände über oder vor das Objektiv, da das Laserlicht dazu führen könnte, dass der Gegenstand entflammbar wird.
- Reinigen Sie das Objektiv regelmäßig mit einem sauberen Tuch und vergewissern Sie sich, dass der Laser-Mini-Projektor ausgeschaltet ist, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen.

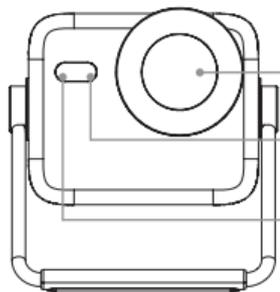
## Zubehörliste



### HINWEIS:

- Die oben angegebene Zubehörliste kann je nach Modell, Land oder Region variieren. Bitte beziehen Sie sich auf die aktuelle Zubehörtasche.
- Die Abbildungen und Illustrationen dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen.
- Eine Leinwand ist nicht im Lieferumfang enthalten.

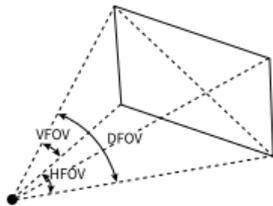
# Übersicht über den Laser-Mini-Projektor



**Objektiv**

**ToF-Sensor** (wird für die Autofokus- und die Augenschutzfunktion verwendet)

**CMOS-Bildsensormodul** (verwendet für die Autofokusfunktion und die Funktion der automatischen Trapezkorrektur)

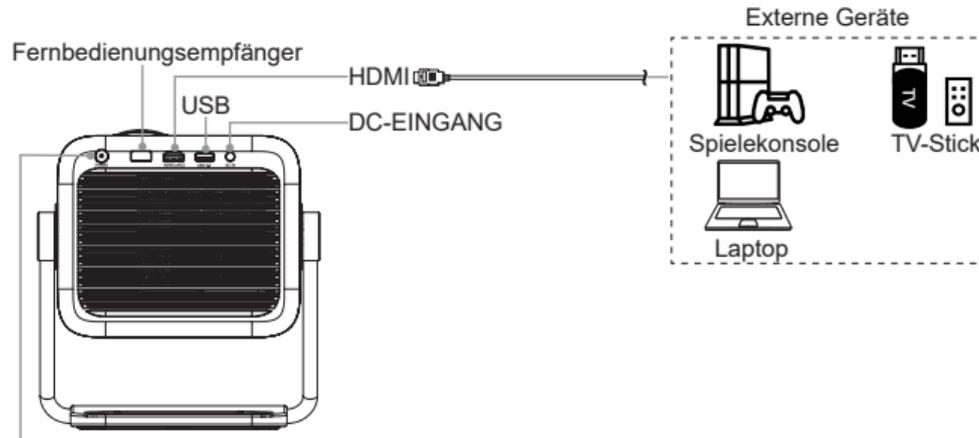


## Erfassungsbereich:

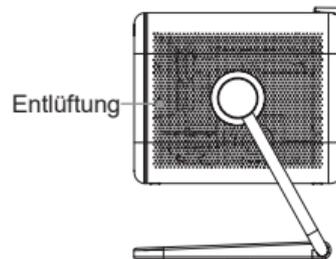
1. CMOS-Bildsensormodul: DFOV:  $89,8^\circ \pm 3,0^\circ$ , HFOV:  $76,9^\circ \pm 3,0^\circ$ , VFOV:  $61,6^\circ \pm 3,0^\circ$
2. ToF-Sensor: 400 mm – 4000 mm, HFOV:  $55^\circ$ , VFOV:  $40^\circ$

## HINWEIS:

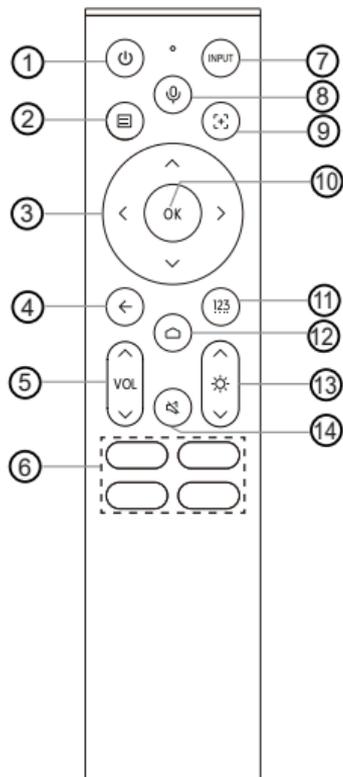
- Der Nennbereich der Sensoren kann je nach Testumgebung und -bedingungen bei verschiedenen Testprodukten variieren.
- Bei der Verwendung des Projektors sind Risiken unvermeidlich, auch wenn die Augenschutzfunktion eingeschaltet ist. Wenn Kinder den Projektor verwenden, müssen sie von Erwachsenen beaufsichtigt werden.
- Das Gerätebild dient nur als Referenz, das tatsächliche Gerät kann vom Aussehen abweichen.



Betriebsanzeige/Einschalttaste (Einmal drücken, um das Abschaltmenü aufzurufen, kurz drücken zum Auswählen, lang drücken zum Bestätigen)



## Verwenden Ihrer Fernbedienung



- ① Netz / Bereit
- ② Drücken Sie, um das Menü aufzurufen.  
Gedrückt halten, um die Bluetooth-Fernbedienung zu koppeln
- ③ D-Pad (Navigationstasten oben / unten / links / rechts)
- ④ Rückkehr zur vorherigen Stelle im Menü oder in der App
- ⑤ Lautstärke (erhöhen / verringern)
- ⑥ Schnellzugriffstasten für Apps
- ⑦ Ändern der Eingangsquelle
- ⑧ Aktivieren des Mikrofons
- ⑨ Drücken zum Aktivieren des Autofokus  
Zum Aktivieren des manuellen Fokus gedrückt halten
- ⑩ Bestätigungstaste
- ⑪ Eingabe von Zahlen und Sonderfunktionstasten
- ⑫ Anzeigen des Startbildschirms
- ⑬ Helligkeit einstellen
- ⑭ Drücken für Stummschaltung oder Aufheben der Stummschaltung

### HINWEIS:

- **Hintergrundbeleuchtungsfunktion:** Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich nach dem Drücken der Fernbedienungstaste ein und geht aus, wenn 5 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt.
- Legen Sie zwei AAA-Batterien ein. Stellen Sie sicher, dass die Plus- und Minuspole der Batterien mit den Anzeigen für (+) und (-) im Batteriefach übereinstimmen.
- Die Fernbedienung funktioniert in einer Entfernung von bis zu 8 Metern, wenn sie auf den Fernbedienungsempfänger des Projektors gerichtet ist.
- Da es sich bei der Fernbedienung um ein drahtloses Gerät handelt, können ihre Signale gestört und blockiert werden.

# 1 Allgemeiner Betrieb

## Ein- und Ausschalten des Geräts

1. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.
2. Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten. Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und konfigurieren Sie die Grundeinstellungen des Geräts.

### HINWEIS:

- Wenn das Gerät hochgefahren ist, können Sie die Taste  auf der Fernbedienung drücken, um es in den Standby-Modus zu versetzen; wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, können Sie die Taste  auf der Fernbedienung drücken, um das Gerät einzuschalten.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen.
- Bitte warten Sie mindestens 10 Sekunden, um das Gerät wieder einzuschalten, wenn es ausgeschaltet ist.

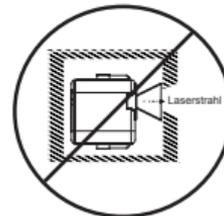
## Deckenmontage

Das Gerät kann mithilfe einer Gewindebohrung auf der Rückseite des Geräts an der Decke montiert werden. Verwenden Sie für die Montage eine zertifizierte Montagealterung und stellen Sie sicher, dass das Gerät mit einer zertifizierten Schraube mit einer Zollgröße von 1/4 an der Halterung befestigt wird. Die Montage sollte von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden. Die Verwendung mangelhafter Halterungen bzw. Schrauben oder eine unsachgemäße Montage kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Der Benutzer übernimmt die volle rechtliche und finanzielle Verantwortung für alle Personen- und Sachschäden oder Folgeschäden, die daraus entstehen:

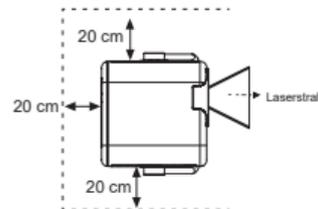
- Verwendung von nicht zertifiziertem Montagematerial
- Unsachgemäße, von den Spezifikationen abweichende Montagepraktiken
- Fehlen von Sicherheitsmaßnahmen

**! ACHTUNG:** Aufgrund einer schlechten Belüftung kann das Gerät überhitzen oder beschädigt werden.

- Versperren Sie die Lüftungsöffnungen nicht und stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nicht in einem engen, geschlossenen oder schlecht belüfteten Raum auf.



- Um eine ordnungsgemäße Belüftung des Geräts sicherzustellen, muss der Mindestabstand eingehalten werden, wie in der folgenden Abbildung dargestellt.



## 2 Autofokus

Wenn die automatische Fokusfunktion aktiviert ist, kann das Gerät den Fokus automatisch einstellen, um ein klares Projektorbild zu erhalten.

- Aktivieren Sie die Autofokusfunktion durch Drücken der Taste  auf der Fernbedienung.
- Sie können die manuelle Fokusfunktion aktivieren, indem Sie die Taste  gedrückt halten und den Fokus manuell durch Drücken von D-Pad auf der Fernbedienung einstellen.

## 3 Automatische Trapezkorrektur

Drücken Sie die Taste  auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen > Projektor > Automatische Trapezkorrektur**.

Das Gerät kann eine automatische Trapezkorrektur auf dem projizierten Bildschirm durchführen und die Bildschirmform automatisch in ein Rechteck ändern.

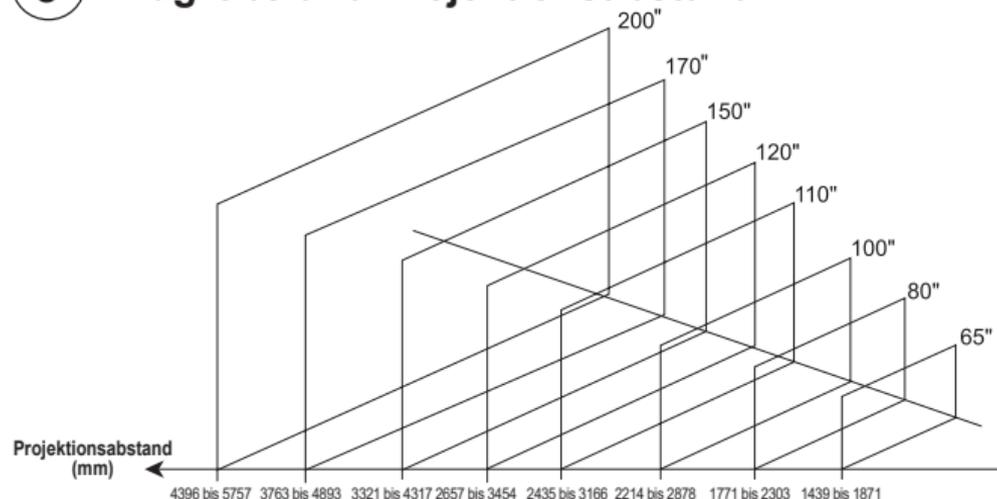
## 4 Weitere Einstellungen

Drücken Sie die Taste  auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen**, um das Einstellungsmenü zu öffnen und Ihr Gerät einzurichten.

### HINWEIS:

- Detaillierte Anweisungen finden Sie im E-Manual (**Einstellungen > Support > E-Manual**).
- Teile der Softwarefunktionen ändern sich mit der Systemaktualisierung.

## 5 Bildgröße und Projektionsabstand



Bildgröße	200"	170"	150"	120"	110"	100"	80"	65"
Projektionsabstand								
mm	4396 bis 5757	3763 bis 4893	3321 bis 4317	2657 bis 3454	2435 bis 3166	2214 bis 2878	1771 bis 2303	1439 bis 1871
Zoll	173 bis 227	148 bis 193	131 bis 170	105 bis 136	96 bis 125	87 bis 113	70 bis 91	57 bis 74

### HINWEIS:

- Wenn die Bildgröße mehr als 150 Zoll beträgt, steht die automatische Trapezkorrektur bei Bewegung möglicherweise nicht zur Verfügung, während Manueller Fokus und Manuelle Trapezkorrektur erforderlich sind.
- Die Projektionsentfernungen dienen nur zur Referenz. Die tatsächliche Entfernung hängt von der Wahl des optischen Zooms ab.

## Wartung

- Berühren Sie das Gerät nicht im Betrieb oder unmittelbar nach dem Ausschalten, da es heiß sein kann.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Produkten auf Ölbasis, da diese die Außenoberfläche angreifen oder die Lackierung beschädigen können. Ein längerer Kontakt mit Gummi- oder Ethylenprodukten kann zu Flecken auf dem Gerät führen.
- Wenn die Außenoberfläche des Laser-Mini-Projektors schmutzig wird, schalten Sie das Gerät aus und wischen Sie es mit einem feuchten, weichen Tuch ab.
- **Objektivpflege:**
  - Berühren Sie das Objektiv nicht mit den Händen.
  - Verwenden Sie keine gewöhnlichen Reinigungstücher, um das Objektiv abzuwischen.
  - Verwenden Sie einen Staubbläser, um Staub vom Objektiv zu entfernen.
  - Wenn das Objektiv durch Fett, Schmutz und Fingerabdrücke verunreinigt ist, lassen Sie es von einem Fachmann mit optischen Reinigungstüchern, Objektivwischpapier oder professionellen Reinigungslösungen reinigen, um eine Beschädigung der optischen Beschichtung und eine Abnahme der Bildqualität zu vermeiden.
- Schalten Sie das Gerät immer mit der Einschalttaste auf der Fernbedienung aus. Unterbrechen Sie die Stromzufuhr nicht direkt, während das Gerät in Betrieb ist.

## Störungsbehebung

Wenn Ihr Gerät Probleme aufweist, versuchen Sie zunächst, es aus- und wieder einzuschalten. Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, beachten Sie die folgenden Tipps.

### 1. Nach dem Einschalten des Geräts dauert es einige Sekunden, bis das Bild angezeigt wird. Ist das normal?

- Ja, das ist normal. Der Projektor befindet sich in der Initialisierungsphase und sucht nach Informationen über frühere Einstellungen.

### 2. Kein Ton oder kein Bild

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel an eine funktionierende Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Drücken Sie die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung, um das Gerät aus dem „Standby“-Modus zu aktivieren.
- Überprüfen Sie, ob die Lautstärkeeinstellungen oder der Modus „Stummschaltung“ auf „Ein“ eingestellt ist.

### 3. Nach der manuellen Trapezkorrektur erscheinen unregelmäßige Schatten am Rand des Bildes

- Hisense-Projektoren verwenden eine digitale Korrektur, sodass die tatsächliche Auflösung den tatsächlichen Anzeigebereich ausfüllt und einige umliegende Bereiche nach Abschluss der manuellen Trapezkorrektur ungenutzt bleiben.

#### 4. Wenn der Projektor bewegt wird, funktioniert die Funktion der automatischen Trapezfehlerkorrektur nicht richtig

- Vergewissern Sie sich, dass in den Projektoreinstellungen die Funktion der automatischen Trapezkorrektur bei Bewegung aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich kein Hindernis vor dem Projektionsobjektiv oder dem Kameramodul befindet.

#### 5. Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig

- Überprüfen Sie, ob die Batterieleistung ausreichend ist.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, drücken Sie 1 ~ 2 Sekunden eine beliebige Taste, und legen Sie sie wieder ein.
- In besonderen Fällen halten Sie die Taste [  ] zum Koppeln gedrückt.

Wenn Sie weitere Fragen haben, besuchen Sie bitte die folgende Website und wenden Sie sich an die Service-Hotline des örtlichen KUNDENCENTERS, um Hilfe zu erhalten.

<https://global.hisense.com/support/customer-center/>

## Produktspezifikationen

Modellname	Laser-Mini-Projektor	
Abmessungen (L × T × H)	7,6 × 8,6 × 9,1 Zoll (193 × 218 × 230 mm)	
Gewicht	8,6 lbs (3,9 kg)	
Größe des aktiven Bildschirms (Diagonal)	65 bis 200 Zoll	
Bildschirmauflösung	3840 × 2160	
Audibleistung	2 × 10 W	
Leistungsaufnahme	120 W	
Stromversorgung	200–240 V~ 60/50 Hz Max. 0,8 A	
Leistungsaufnahme	19 V = 6,32 A	
Spezifikationen des WLAN-Moduls	Frequenzbereich	2,4–2,4835 GHz 5,15–5,85 GHz
	Ausgangsleistung (Max.)	2,4–2,4835 GHz 17dBm 5,15–5,25 GHz 14dBm 5,25–5,35 GHz (DFS-Band) 14dBm 5,49–5,71 GHz (DFS- / TPC-Band) 14dBm 5,725–5,85 GHz (für Nicht-EU-Länder) 14dBm

Spezifikationen des Bluetooth-Moduls	Frequenzbereich	2,4–2,4835 GHz
	Ausgangsleistung (Max.)	2,4–2,4835 GHz, Klasse 1, 6dBm
Umgebungsbedingungen		Temperatur: 41 °F - 95°F (5 °C - 35°C) Feuchtigkeit: 20 % - 80 % r. F. Atmosphärendruck: 86 kPa - 106 kPa
HDMI-Eingang		RGB / 60 Hz (640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768) YUV / 60 Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840 × 2160 / 24 Hz, 3840 × 2160 / 25 Hz, 3840 × 2160 / 30 Hz 3840 × 2160 / 50 Hz, 3840 × 2160 / 60 Hz
Netzwerk-Standby-Leistungsaufnahme		≤ 2,0 W
Leistungsaufnahme im Standby-Modus		≤ 0,5 W
WLAN		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth		Bluetooth 5.0

#### Haftungsausschluss:

Alle Produkte, Produktspezifikationen und Daten können ohne Vorankündigung geändert werden, um die Zuverlässigkeit, die Funktion, das Design oder anderes zu verbessern.

## Recycling / Lizenzen

### WEEE (Abfallrichtlinie für Elektro- und Elektronik-Altgeräte) Europäische Richtlinie 2012/19/EU



Dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen liegt es in Ihrer Verantwortung, Ihr Altgerät bei einer ausgewiesenen Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten abzugeben. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung Ihrer Altgeräte zum Zeitpunkt der Entsorgung trägt dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen und sicherzustellen, dass die Geräte auf eine Weise recycelt werden, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen darüber, wo Sie Ihre Altgeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

### Batterien



Gemäß der Batterierichtlinie dürfen gebrauchte Batterien nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie Ihre Batterien in den dafür vorgesehenen Sammelbehältern im Handel.

## RoHS (Richtlinie über gefährliche Stoffe) Europäische Richtlinie 2011/65/EU



Diese europäische Richtlinie beschränkt die Verwendung von gefährlichen und gefährlichen Stoffen, die schwierig zu recyceln sind.

Dies ermöglicht ein einfaches Recycling der Elektro- und Elektronikgeräte und trägt zum Schutz der Umwelt bei.

Die in diesem Produkt enthaltenen Stoffe entsprechen den Anforderungen der RoHS-Richtlinie.



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI
SK	FI	SE	NO	IS	LI	CH	TR

In allen EU-Mitgliedsstaaten ist der Betrieb von 5150 - 5350 MHz nur für Innenräume erlaubt.



Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



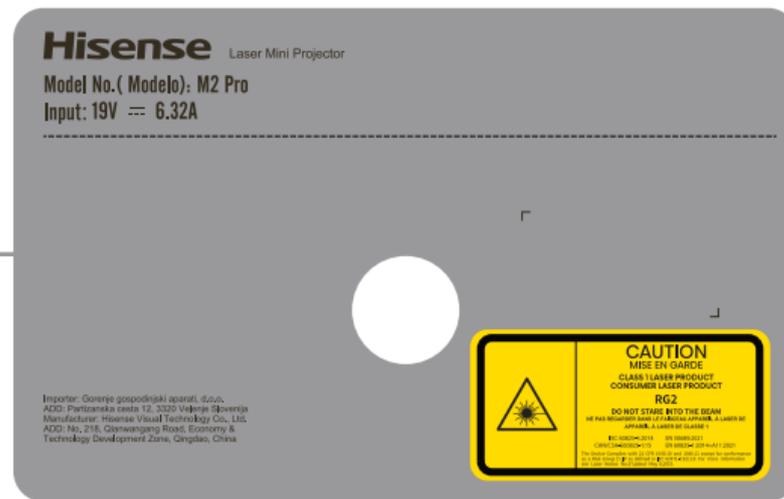
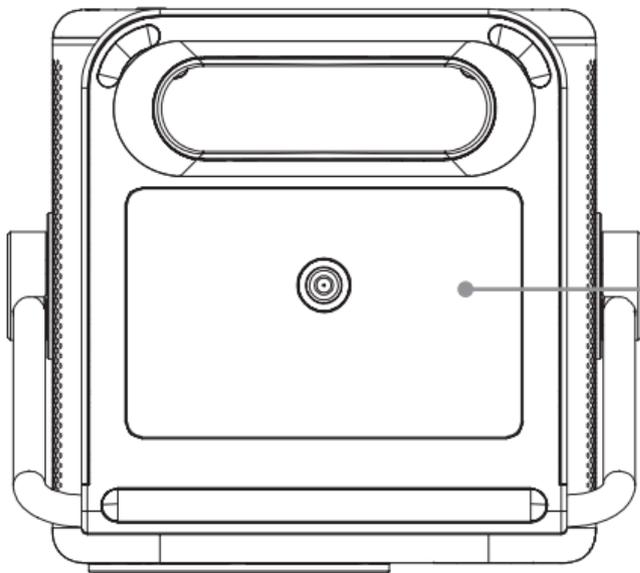
DTS-PATENTE FINDEN SIE UNTER [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/). HERGESTELLT UNTER LIZENZ VON DTS, INC. UND SEINE VERBUNDENEN UNTERNEHMEN. DTS, DTS:X, DAS DTS:X-LOGO, VIRTUAL:X UND DAS DTS VIRTUAL:X-LOGO SIND EINGETRAGENE MARKEN ODER MARKEN VON DTS, INC. UND SEINEN VERBUNDENEN UNTERNEHMEN IN DEN VEREINIGTEN STAATEN UND/ODER ANDEREN LÄNDERN. © DTS, INC. UND SEINE VERBUNDENEN UNTERNEHMEN. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten. Copyright © 1992–2024 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

Hiermit erklärt Hisense Visual Technology Co., Ltd. dass der Funkgerätetyp der Richtlinie 2014/53/EU und den Radio Equipment Regulations 2017 des Vereinigten Königreichs entspricht. Bitte geben Sie die Modellbezeichnung unter der folgenden Internetadresse ein, um die Konformitätserklärung ganz zu lesen: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>. Bitte beziehen Sie sich für die Modellbezeichnung auf das Typenschild. Die Modellbezeichnung der Bluetooth-Fernbedienung finden Sie auf der Fernbedienung oder auf der Innenseite der Fernbedienungsabdeckung.

## Ansicht von unten



### HINWEIS:

Diese Seite zeigt die Position des Typenschildes. Der Inhalt dient nur als Referenz.