

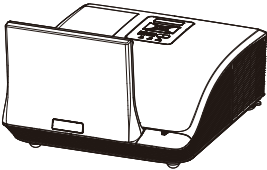
Multimedia Projektor

Kurzanleitung

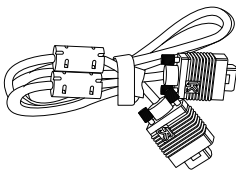
Packungsinhalt

Stellen Sie bitte sicher, dass die folgenden Artikel mitgeliefert sind. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler, falls irgendein Artikel fehlt.

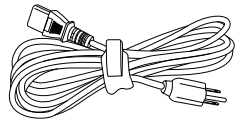
Projektor



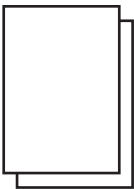
VGA-Kabel



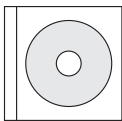
Stromkabel



Kurzanleitung



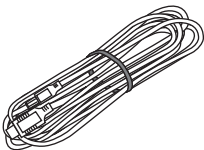
CD mit Benutzerhandbuch



Fernbedienung



USB-Kabel



IR-Kameramodul für interaktive Funktion



ACHTUNG

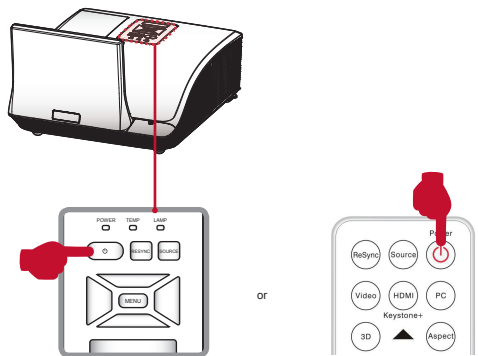
- Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie die auf der CD-ROM die "Sicherheits-Richtlinien" und diese Anleitung sorgfältig durch, um zu gewährleisten, dass Sie die Funktion des Gerätes verstanden haben.
- Verwahren Sie die Handbücher nach dem Lesen an einem sicheren Platz.
- Schauen Sie nicht in die Linse, während der Projektor eingeschaltet ist.

P/N: 13350673

Ein/Ausschalten des Projektors

Einschalten des Projektors

1. Schließen Sie Netzkabel und Signalkabel richtig an. Wenn die Kabel angeschlossen sind, leuchtet die POWER-LED rot.
2. Schalten Sie die Lampe durch Drücken der " " Taste auf dem Steuerungsfeld oder auf der Fernbedienung ein. Die Strom-LED wird blau leuchten.
3. Schalten Sie die Quelle ein, die Sie mit dem Projektor anzeigen möchten (Computer, Notebook, Video Player, etc.) Der Projektor wird die Quelle automatisch erkennen und auf dem Bildschirm anzeigen.
4. Wenn Sie mehrere Quellen gleichzeitig angeschlossen haben, drücken Sie 4. auf die „Quelle“ Taste auf der Fernbedienung, um zwischen den Eingängen zu wechseln.



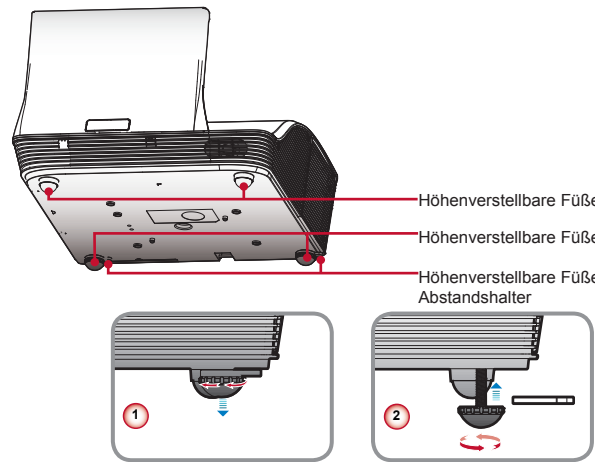
ACHTUNG

- Der Projektor gibt starkes Licht ab, wenn er eingeschaltet ist. Blicken Sie weder in das Objektiv des Projektors noch durch Öffnungen des Projektors in das Innere des Projektors.

Einstellen des Projektionsbildes

Einstellen der Höhe des Projektionsbildes

Der Projektor ist mit verstellbaren Füßen ausgestattet, um die Projektorhöhe einzustellen. Drehen Sie die einstellbaren Füße entsprechend, um den Projektionswinkel einzustellen.



Einstellen der Bildgröße

Entnehmen Sie die Bildschirmgröße und den Projektionsabstand aus der unten stehenden Grafik und Tabelle.

- Einstellung der vertikalen Bildposition

Für das Bildformat 16:10

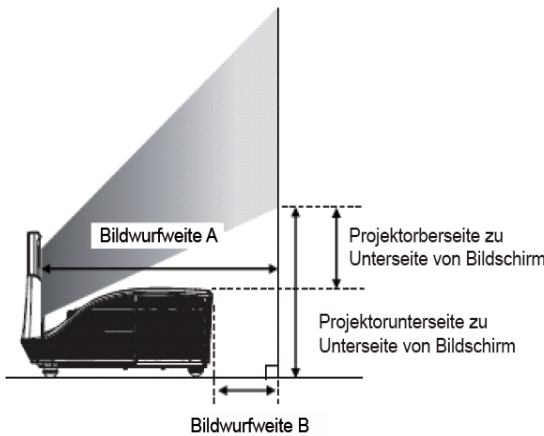
Projektionsgröße			Bildwurfweite A	Bildwurfweite B	Projektor ober seite zu Unter seite von Bildschirm	Projektoroberseite zu Unterseite von Bildschirm
Diagonale (SD)	Höhe(SH)	Breite(SW)				
1,778(70")	0,942	1,508	0,516	0,181	0,161	0,236
2,032(80")	1,077	1,723	0,597	0,262	0,194	0,269
2,286(90")	1,212	1,939	0,678	0,343	0,228	0,303
2,540(100")	1,346	2,154	0,759	0,424	0,262	0,337

Für das Bildformat 16:9

Projektionsgröße			Bildwurfweite A	Bildwurfweite B	Projektor ober seite zu Unter seite von Bildschirm	Projektoroberseite zu Unterseite von Bildschirm
Diagonale (SD)	Höhe(SH)	Breite(SW)				
1,778(70")	0,872	1,550	0,532	0,197	0,216	0,291
2,032(80")	0,996	1,771	0,615	0,280	0,257	0,332
2,286(90")	1,121	1,992	0,698	0,363	0,299	0,374

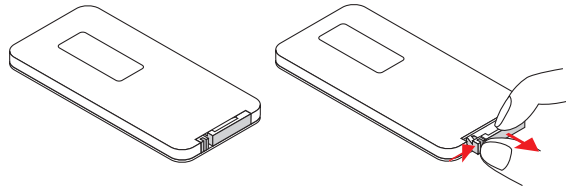
Für das Bildformat 4:3

Projektionsgröße			Bildwurfweite A	Bildwurfweite B	Projektor ober seite zu Unter seite von Bildschirm	Projektoroberseite zu Unterseite von Bildschirm
Diagonale (SD)	Höhe(SH)	Breite(SW)				
1,778(70")	1,067	1,422	0,591	0,256	0,191	0,266
2,032(80")	1,219	1,626	0,683	0,348	0,229	0,304

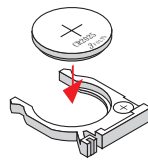


Batterie einlegen und entfernen

1. Drücken Sie fest auf die Batteriefachabdeckung und streifen Sie sie ab.

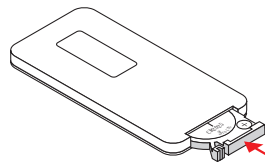


2. Legen Sie eine neue Batterie in das Fach ein.



Entfernen Sie die alte Batterie und legen Sie eine neue ein (CR2025). Stellen Sie sicher, dass die mit „+“ beschriftete Seite nach oben zeigt.

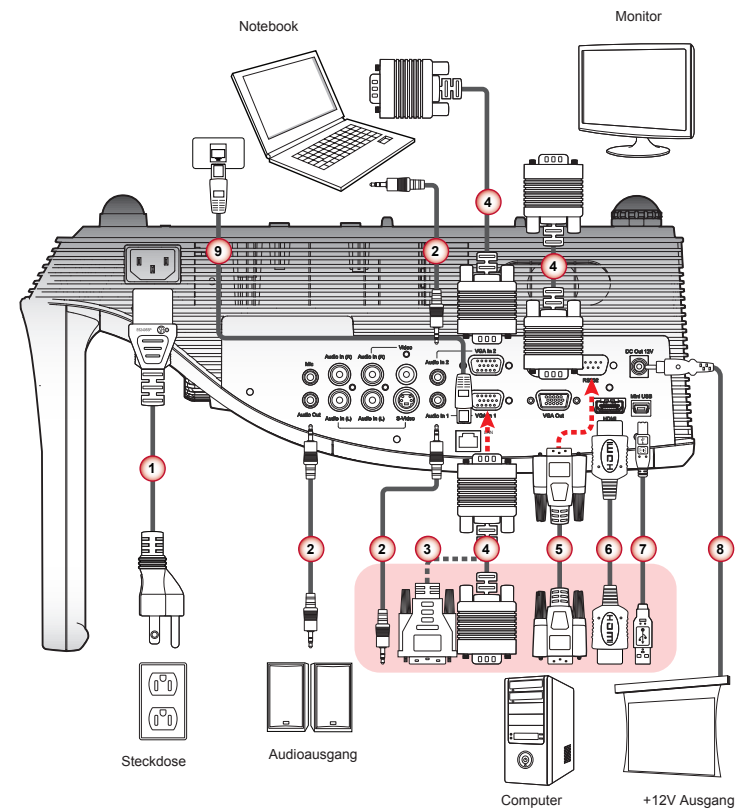
3. Bringen Sie die Abdeckung wieder an.



ACHTUNG

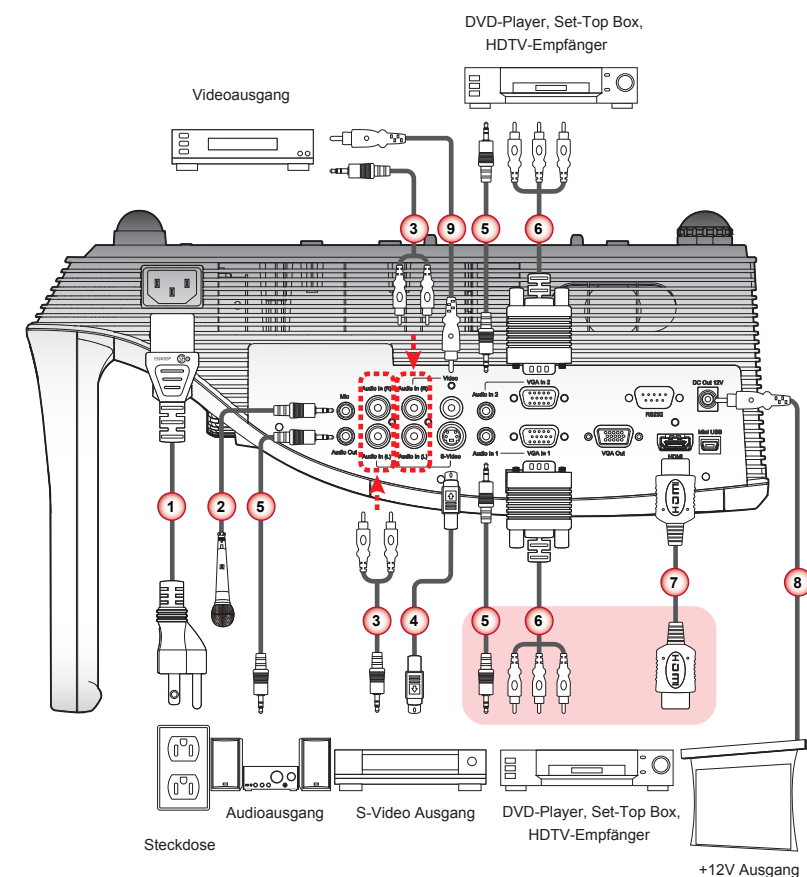
- Verwenden Sie eine Batterie des Typs CR2025.
- Vermeiden Sie Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
- Setzen Sie die Fernbedienung keiner Feuchtigkeit oder Hitze aus.
- Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen.
- Wenn die Batterie in der Fernbedienung ausgelaufen ist, wischen Sie das Gehäuse vorsichtig ab und
- Beim Einlegen einer Batterie des falschen Typs besteht Explosionsgefahr.
- Entsorgen Sie leere Batterien gemäß den Anweisungen.

Anschluss an Computer/Notebook



- 1. Stromkabel
- 2. Audiokabel*
- 3. VGA zu DVI-A Kabel*
- 4. VGA-Kabel
- 5. RS232-Kabel*
- 6. HDMI-Kabel*
- 7. USB-Kabel*
- 8. 12V DC Buchse*
- 9. Netzwerk-kabel

Anschluss an Videoquellen



- 1. Stromkabel
- 2. Mikrofonkabel*
- 3. Cinch-Audioanschluss*
- 4. S-Video Kabel*
- 5. Audiokabel*
- 6. VGA zu HDTV (Cinch) Kabel*
- 7. HDMI-Kabel*
- 8. 12V DC Buchse*
- 9. Composite Videokabel*

HINWEIS

- Wegen unterschiedlicher Einsatzbereiche in den einzelnen Ländern, gibt es in manchen Regionen möglicherweise anderes Zubehör.
- * Optionales Zubehör

Den Projektor ausschalten

1. Drücken Sie auf die “⏻” Taste auf dem Steuerungsfeld oder auf der Fernbedienung, um den Projektor auszuschalten. Die folgende Meldung wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie zur Bestätigung erneut auf die “⏻” Taste.
2. Die Strom-LED wird rot und schnell blinken, nachdem der Projektor ausgeschaltet wurde. Die Lüfter werden noch ca. 90 Sekunden weiter laufen, um sicherzustellen, dass das System richtig gekühlt wird.
3. Nach Abschluss der Kühlung wird die Strom-LED aufhören zu blinken und rot leuchten, um den Standbymodus anzuzeigen.
4. Das Stromkabel kann nun sicher abgetrennt werden.

LED Anzeigen

Meldung	Lampen-LED (Rot)	Temperatur-LED (Rot)	Netz LED (Rot)	Netz LED (Blau)
Stromstecker	Blinkt EIN zu AUS 100ms	Blinkt EIN zu AUS 100ms	Blinkt EIN zu AUS, 100ms	-
Standby	-	-	EIN	-
Ein/Aus-Taste EIN	-	-	-	EIN
Abkühlphase	-	-	AN/AUS blinkt 0.5 Sek.	-
Ein/Aus-Taste AUS: Abkühlen beendet; Standbymodus	-	-	EIN	-
Firmware heruntergeladen	EIN	EIN	EIN	-
Temperatursensor Fehler, OSD zeigt folgendes: 1. Prüfen Sie, ob die Belüftungsöffnungen blockiert sind. 2. Stellen Sie sicher, dass die Umgebungstemperatur unter 40 °C liegt.	-	EIN	-	EIN
Lüfterfehler, OSD zeigt folgendes: Der Projektor wird automatisch ausgeschaltet.	-	0,5 Sekunden H (Ein), 0,5 Sekunden L (Aus) blinkend	-	EIN
Lampenfehler (Lampe, Lampentreiber, Farbrad)	EIN	-	-	EIN

Problemlösung

<Bildprobleme>

- Q: Es wird kein Bild angezeigt
- A: 1.Überprüfen Sie, ob alle Kabel und Stromverbindungen korrekt und sicherangeschlossen sind. (siehe Abschnitt „Installation“)
- 2.Stellen Sie sicher, dass die Steckerstifte nicht verbogen oder abgebrochen sind.
- 3.Überprüfen Sie, ob die Projektionslampe richtig installiert ist.
- 4.Vergewissern Sie sich davon, dass die „Leer“-Funktion deaktiviert ist.

<Projektor Probleme>

- Q: **Der Projektor reagiert nicht mehr auf alle Steuerungen**
- A: Schalten Sie, wenn möglich, den Projektor aus, ziehen das Netzkabel heraus und warten für mindestens 20 Sekunden, bevor Sie das Netzkabel wieder anschließen.

<Probleme mit der Fernbedienung>

- Q: Wenn die Remote Fernbedienung nicht funktioniert
- A: 1. Achten Sie darauf, dass die Fernbedienung sowohl horizontal als auch vertikal mit einem Winkel

- von ±30° auf den IR-Empfänger am Gerät zeigt, wenn Sie die Fernbedienung verwenden.
2. Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen der Fernbedie`nung und dem Projektor befinden. Achten Sie darauf, dass die Fernbedienung nicht weiter als 7 m (±0°) von dem Projektor entfernt ist.
 3. Achten Sie darauf, dass die Batterien richtig eingelegt sind.
 4. Wechseln Sie die Batterien aus, wenn sie aufgebraucht sind.

<Tonprobleme>

- Q: Kein Ton vom Projektor
- A: 1. Wenn Sie eine externe Quelle abspielen, stellen Sie sicher, dass ein Audiokabel zwischen dem Quellgerät und dem Audioeingang des Projektors angeschlossen ist.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass die externen Lautsprecher angeschlossen sind
 3. Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht auf Minimum gestellt ist.
 4. Stellen Sie sicher, dass die „Lautstärke --> Stumm“ Funktion auf „Aus“ gestellt ist.