



Sicherheitsanweisungen

Alle Sicherheits- und Bedienhinweise müssen vor Verwendung des Projektors gelesen werden. Bewahren Sie diese Informationen nach Lesen aller Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

Inhalt

Sicherheitshinweise 3

Sicherheitshinweise 3

Hinweise zu Handhabung und Lagerung 15

Anleitung Support und Service 20



Formulare zur Problemprüfung..... 20

Kontaktliste für Epson-Projektoren 22

Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Verletzungen und Sachschäden zeigen folgende Symbole gefährliche Betriebsverfahren und Handhabungsmethoden an. Achten Sie darauf, sich vor dem Lesen der Anleitung mit ihnen vertraut zu machen.

Erläuterung der Symbole

 Warnung	<p>Dieses Symbol verweist auf Informationen, die bei Nichtbeachtung durch falsche Handhabung möglicherweise zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen können.</p>
 Vorsicht	<p>Dieses Symbol verweist auf Informationen, die bei Nichtbeachtung durch falsche Handhabung möglicherweise zu Verletzungen oder zu Sachschäden führen können.</p>

Symbole, die anzeigen, dass eine Aktion nicht durchgeführt werden darf

 <p>Was Sie nicht tun dürfen</p>	 <p>Nicht demontieren</p>	 <p>Nicht berühren</p>	 <p>Nicht feucht werden lassen</p>	 <p>Nicht an feuchten Orten verwenden</p>	 <p>Nicht auf einem instabilen Untergrund aufstellen</p>	 <p>Nicht ansprühen</p>
---	--	---	---	--	---	--

Symbole, die anzeigen, dass eine Aktion nicht durchgeführt werden sollte

 <p>Anweisungen</p>	 <p>Stecker aus der Steckdose ziehen</p>
--	---

Warnung

In folgenden Fällen müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und alle Reparaturarbeiten am Projektor qualifiziertem Servicepersonal überlassen:

- Falls Rauch, seltsame Gerüche oder ungewöhnliche Geräusche aus dem Projektor kommen.
- Falls Flüssigkeiten oder Fremdkörper in den Projektor gelangt sind.
- Falls der Projektor heruntergefallen ist oder das Gehäuse beschädigt wurde.

Falls die Nutzung unter diesen Bedingungen fortgesetzt wird, drohen Brand- und Stromschlaggefahr.

Versuchen Sie nicht, diesen Projektor eigenhändig zu reparieren.

Platzieren Sie den Projektor in der Nähe einer leicht zugänglichen Steckdose, damit Sie den Stecker im Falle eines Fehlers umgehend ziehen können.



Stecker aus der Steckdose ziehen

Öffnen Sie niemals irgendwelche Abdeckungen am Projektor, sofern nicht ausdrücklich in der Bedienungsanleitung beschrieben. Versuchen Sie niemals, den Projektor (einschließlich Verbrauchsmaterial) zu demontieren oder zu modifizieren.

Elektrische Spannung im Inneren des Projektors kann Brände, Stromschläge und/oder schwere Verletzungen verursachen.



Nicht demontieren

Die Installation des Projektors an einer Decke oder Wand erfordert spezielle Kenntnisse. Falls die Installation nicht richtig ausgeführt wird, könnte der Projektor herunterfallen. Dies birgt Verletzungs- und Unfallgefahr.

Wenden Sie sich zur Installation an Ihren Händler.



Anweisungen

Sicherheitshinweise

Warnung

Falls Sie eine Deckenhalterung nutzen und Klebstoff auf die Halterung auftragen, damit sich die Schrauben nicht lösen, oder falls Sie Schmiermittel oder Öl am Projektor verwenden, könnte das Projektorgehäuse rissig werden und der Projektor könnte aus seiner Deckenhalterung fallen. Dies kann Verletzungen oder schwere Schäden am Projektor verursachen.



Was Sie nicht tun dürfen

Verwenden Sie bei Installation oder Anpassung einer Deckenhalterung keine Klebstoffe (zur Fixierung der Schrauben) bzw. Öl oder Schmiermittel.

Bei fehlerhafter Installation von Deckenhalterung und Projektor könnte der Projektor herunterfallen. Achten Sie nach Installation der spezifischen Epson-Halterung für Ihren Projektor darauf, die Halterung an allen Befestigungspunkten der Projektor-Deckenhalterung zu sichern. Sichern Sie Projektor und Halterungen zudem mit einem Draht, der stark genug ist, ihr Gewicht zu halten.



Anweisungen

Verwenden Sie bei Installation des Projektors an einem erhöhten Ort, bspw. an einer Decke oder Wand oder in einem Regal, einen Draht, der stark genug ist, den Projektor am Installationsort zu sichern und vor einem Sturz zu schützen.



Anweisungen

Installieren Sie den Projektor nicht an Orten, an denen er Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt sein könnte, wie bspw. auf Küchentheken, in Küchen, in der Nähe von Luftbefeuchtern, oder an Orten mit Ölrauch oder Dampf. Andernfalls drohen Brand- und Stromschlaggefahr.



Was Sie nicht tun dürfen

Verwenden oder lagern Sie den Projektor nicht an Orten, an denen er Staub oder Schmutz ausgesetzt ist.



Andernfalls kann die Qualität des projizierten Bildes nachlassen oder der Luftfilter könnte verstopfen, was eine Störung oder einen Brand zur Folge haben kann.

Was Sie nicht tun dürfen

Sicherheitshinweise

Warnung

Verwenden Sie den Projektor nicht an Orten, an denen er Regen, Wasser oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt sein könnte.

Andernfalls drohen Brand oder Stromschlag.



Nicht an feuchten
Orten verwenden

Verwenden Sie keine Stromquelle mit einer Spannung, die von den Angaben in der Bedienungsanleitung abweicht.

Die Verwendung einer anderen Stromquelle birgt Brand- oder Stromschlaggefahr.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Stromversorger, falls Sie mit der verfügbaren Stromversorgung nicht vertraut sind.



Was Sie nicht tun
dürfen

Prüfen Sie die Spezifikationen des Netzkabels.

Das mit dem Projektor gelieferte Netzkabel ist dafür ausgelegt, die Netzanforderungen des Einkaufslandes einzuhalten. Die Verwendung eines ungeeigneten Netzkabels birgt Brand- oder Stromschlaggefahr.

Falls Sie den Projektor im Einkaufsland verwenden, dürfen Sie nur das mit dem Projektor gelieferte Netzkabel nutzen. Wenn Sie den Projektor in einem anderen als dem Einkaufsland verwenden, nutzen Sie das für dieses Land geeignete Netzkabel.



Anweisungen

Seien Sie im Umgang mit dem Netzstecker vorsichtig.

Bei Nichteinhaltung dieser Vorsichtsmaßnahmen drohen Brand- und Stromschlaggefahr.

Ergreifen Sie bei der Handhabung folgende Vorsichtsmaßnahmen.

- Überlasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und Mehrfachsteckdosen nicht.
- Stecken Sie das Kabel nicht in eine staubige Steckdose.
- Stecken Sie den Stecker fest in die Steckdose.
- Berühren Sie den Stecker nicht mit feuchten oder gar nassen Händen.
- Ziehen Sie beim Trennen des Netzkabels nicht am Kabel; ergreifen Sie es immer am Stecker.



Anweisungen

Sicherheitshinweise

Warnung

Verwenden Sie kein beschädigtes Netzkabel.

Andernfalls drohen Brand oder Stromschlag.

Ergreifen Sie bei der Handhabung folgende Vorsichtsmaßnahmen.

- Nehmen Sie keine Modifikationen am Netzkabel vor.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dem Netzkabel ab.
- Biegen, verdrehen und ziehen Sie nicht übermäßig am Netzkabel.
- Halten Sie das Netzkabel von heißen Elektrogeräten fern.
- Binden Sie das Netzkabel nicht mit anderen Kabeln zusammen.

Wenden Sie sich an Ihren Händler, falls das Netzkabel beschädigt wird (freiliegender Kabelkern, gebrochenes Kabel usw.).



Was Sie nicht tun dürfen

Berühren Sie den Stecker nicht während eines Gewitters.

Andernfalls droht Stromschlaggefahr.



Nicht berühren

Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten oder Chemikalien gefüllten Behälter auf den Projektor.

Wenn verschüttete Flüssigkeit jeglicher Art in den Projektor gelangt, kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.



Nicht feucht werden lassen

Blicken Sie nicht in das Objektiv, wenn der Projektor eingeschaltet ist.







Das helle Licht kann Ihre Augen schädigen. Familien mit kleinen Kindern sollten besonders vorsichtig sein.

Blicken Sie zudem nicht mit optischen Vorrichtungen, wie Lupen oder Teleskopen, in das Objektiv.



Was Sie nicht tun dürfen

Sicherheitshinweise

 Warnung	
<p>Stecken Sie keine metallischen, entflammbaren oder anderen Fremdkörper in die Belüftungsschlitze oder Öffnungen des Projektors, und achten Sie darauf, dass keine solchen Objekte in den Projektor fallen. Halten Sie diese Objekte vom Projektor fern.</p> <p>Andernfalls drohen Brand, Stromschlag und/oder Verbrennungen.</p>	 Was Sie nicht tun dürfen
<p>Lassen Sie den Projektor oder die Fernbedienung mit installierten Batterien nicht in einem Fahrzeug mit geschlossenen Fenstern, an Orten, an denen sie direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind, oder an anderen Orten, die extrem heiß werden können, bspw. in der Nähe der Abluftöffnungen von Klimaanlage oder Heizungen.</p> <p>Andernfalls drohen wärmebedingte Verformung und technische Störungen, die einen Brand zur Folge haben können.</p>	 Was Sie nicht tun dürfen
<p>Entfernen Sie Schmutz oder Staub an Teilen, wie Objektiv oder Filter des Projektors, nicht mit Sprays mit entflammbaren Gasen.</p> <p>Da das Innere des Projektors während der Benutzung sehr heiß wird, könnten sich die Gase entzünden und einen Brand verursachen.</p> <p>Entfernen Sie Staub oder Schmutz an Teilen, wie Objektiv oder Luftfilter, mit einem Staubsauger oder handbetriebenen Blasebalg.</p>	 Nicht ansprühen
<p>Verwenden Sie den Projektor nicht an Orten, an denen sich entflammbare oder explosive Gase in der Atmosphäre befinden können.</p>	 Nicht ansprühen
<p>Stellen Sie keine leicht entflammbaren Gegenstände vor das Projektorobjektiv.</p> <p>Andernfalls könnte ein Brand entstehen.</p>	 Was Sie nicht tun dürfen

Sicherheitshinweise



Warnung

Blockieren Sie während der Projektion das Licht des Projektors nicht mit der Objektivabdeckung (abnehmbar), mit einem Buch usw.

Wird das Licht des Projektors blockiert, kann der Bereich, auf den das Licht scheint, heiß werden, was den Bereich zum Schmelzen bringen oder ihn entzünden und ein Feuer auslösen kann. Außerdem kann das Objektiv durch das reflektierte Licht überhitzen, was zu einem Defekt des Projektors führen kann. Um die Projektion zu beenden, verwenden Sie bitte die Funktion **A/V Stummschalten** oder **Verschluss** oder schalten den Projektor aus.



Was Sie nicht tun dürfen

Vorsicht

Blockieren Sie nicht die Schlitz- und Öffnungen im Projektorgehäuse. Sie sorgen für eine angemessene Belüftung und verhindern eine Überhitzung des Projektors. Stellen Sie den Projektor nicht an folgenden Orten auf.



Was Sie nicht tun dürfen

- Schlecht belüftete oder schmale Orte, bspw. in einem Schrank oder Bücherregal.
- Auf weichen Untergründen, wie Teppichen, Bettwäsche, Decken usw.
- Decken Sie den Projektor nicht mit einer Decke, einem Vorhang oder einer Tischdecke ab.
- Schlecht belüftete Orte, bspw. in einem AV-Regal oder Schrank.
- Orte, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind, bspw. in der Nähe eines Heizgeräts.








Bei Projektoren mit Zuluftöffnungen an der Unterseite dürfen Sie nichts (z. B. Tücher oder Papier) unter dem Projektor platzieren. Derartige Dinge könnten während der Projektion von den Zuluftöffnungen angesaugt werden, wodurch die interne Temperatur ansteigt und Brandgefahr entsteht.

Achten Sie bei Installation des Projektors in der Nähe einer Wand darauf, dass der in der *Bedienungsanleitung* angegebene Abstand zwischen Wand und Abluftöffnungen eingehalten wird.

- Installieren Sie den Projektor nicht an einem luftdichten Ort.

Falls der Projektor an einem luftdichten Ort installiert werden muss, ist es wichtig, ebenfalls eine Klimaanlage und Belüftungsvorrichtung zu installieren. Falls der Ort nicht ausreichend belüftet ist, sammelt sich die vom Projektor abgegebene Hitze an, was zu einer Auslösung der internen Schutzkreise des Projektors sowie zu Fehlfunktionen führen kann.

Sicherheitshinweise

 Vorsicht	
<p>Installieren Sie den Projektor nicht an einem Ort, der sein Gewicht kaum tragen kann, oder auf einem instabilen Untergrund, wie einem wackeligen oder geneigten Tisch.</p> <p>Der Projektor könnte herunterfallen oder umkippen und Schäden, Verformungen oder Verletzungen verursachen.</p>	 <p>Nicht auf einem instabilen Untergrund aufstellen</p>
<p>Stellen Sie sich nicht auf den Projektor und legen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.</p> <p>Sie könnten herunterfallen und sich verletzen oder den Projektor beschädigen.</p>	 <p>Was Sie nicht tun dürfen</p>
<p>Halten Sie aus der Fernbedienung entfernte Batterien von Kindern fern.</p> <p>Kinder könnten die Batterien verschlucken und daran erstickern. Suchen Sie umgehend medizinische Hilfe auf, falls eine Batterie verschluckt wurde.</p>	 <p>Was Sie nicht tun dürfen</p>
<p>Stellen Sie nichts in die Nähe der Abluftöffnungen, was durch Hitze verformt oder beschädigt werden könnte. Bringen Sie Hände und Gesicht nicht nahe an die Belüftungsöffnungen, während der Projektor in Betrieb ist.</p> <p>Aufgrund der heißen Luft, die aus den Abluftöffnungen austritt, könnten Sie Verbrennungen erleiden bzw. es könnten Gegenstände verformt oder anderweitig beschädigt werden.</p>	 <p>Was Sie nicht tun dürfen</p>
<p>Platzieren Sie keine Quelle offener Flammen, wie z. B. eine angezündete Kerze, auf oder in der Nähe des Projektors.</p>	 <p>Was Sie nicht tun dürfen</p>
<p>Trennen Sie den Projektor, wenn er längere Zeit nicht benutzt wird.</p> <p>Die Isolierung könnte nachlassen, was Brandgefahr birgt.</p>	 <p>Stecker aus der Steckdose ziehen</p>

Sicherheitshinweise

Vorsicht

Achten Sie darauf, dass das Gerät ausgeschaltet, der Netzstecker aus der Steckdose gezogen und alle anderen Kabel vom Gerät getrennt sind, bevor Sie den Projektor bewegen.

Andernfalls drohen Brand oder Stromschlag.



Stecker aus der Steckdose ziehen

Trennen Sie den Projektor vor der Reinigung von der Steckdose.

Dies verhindert einen Stromschlag während der Reinigung.



Stecker aus der Steckdose ziehen

Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch (bei hartnäckigen Flecken können Sie ein angefeuchtetes und anschließend gut ausgewrungenes Tuch verwenden). Verwenden Sie keine Flüssig- oder Sprühreiniger bzw. Lösungsmittel, wie Alkohol, Verdünner oder Benzin.

Wenn Wasser in das Gehäuse eindringt oder das Projektorgehäuse beschädigt wird, droht Stromschlaggefahr.



Anweisungen

Kabel müssen so verlegt sein, dass niemand darüber stolpert oder darauf tritt.

Andernfalls könnten Personen stürzen und/oder verletzt werden.



Anweisungen

Vorsicht

Bei unsachgemäßer Handhabung können Batterien auslaufen oder bersten, was Brand- und Verletzungsgefahr birgt und/oder eine Korrosion des Projektors zur Folge haben kann. Ergreifen Sie beim Wechseln von Batterien die folgenden Vorsichtsmaßnahmen.



Anweisungen

- Verwenden Sie nicht verschiedene Batterietypen, kombinieren Sie nicht alte und neue Batterien.
- Verwenden Sie nur die in der *Bedienungsanleitung* angegebenen Batterien.
- Falls Batterien auslaufen, wischen Sie die Batterieflüssigkeit mit einem Tuch oder dergleichen auf und setzen Sie neue Batterien ein. Falls Flüssigkeit an Ihre Hände gelangt, müssen Sie diese umgehend waschen.
- Ersetzen Sie die Batterien, sobald sie erschöpft sind.
- Entfernen Sie die Batterien, falls Sie den Projektor voraussichtlich lange Zeit nicht benutzen.
- Setzen Sie Batterien weder Hitze noch Feuer aus, legen Sie sie nicht in Wasser.
- Legen Sie die Batterien richtig herum (+ und -) ein.

Entsorgen Sie benutzte Batterien entsprechend den örtlichen Richtlinien.

Befolgen Sie den Wartungsplan für diesen Projektor.

Falls das Innere des Projektors lange Zeit nicht gereinigt wurde, kann sich Staub ablagern, was Brand- oder Stromschlaggefahr birgt.

Wechseln Sie Ihren Luftfilter regelmäßig nach Bedarf.

Wenden Sie sich im Bedarfsfall zur Reinigung des Projektorinneren an Ihren Händler.



Anweisungen

Verwenden Sie den Projektor nicht an Orten, an denen korrosive Gase, wie Schwefelgase von heißen Quellen, vorherrschen können.

Andernfalls drohen Fehlfunktionen.



Was Sie nicht tun dürfen

Sicherheitshinweise



Vorsicht

Starten Sie den Projektor nicht mit hoher Lautstärke (nur bei Modellen mit integriertem Lautsprecher).

Laute Geräusche können zu Hörverlust führen.

Verringern Sie die Lautstärke immer, bevor Sie den Projektor ausschalten. Erhöhen Sie die Lautstärke nach Einschalten des Projektors allmählich.



Anweisungen

Stellen Sie sich nicht so vor den Projektor, dass Sie die projizierten Bilder blockieren und das helle Licht in Ihre Augen strahlt.

Durch das Blicken in den Projektorstrahl können Ihre Augen geschädigt werden.



Anweisungen

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

Achten Sie zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Betriebsfehlern oder Projektorschäden darauf, folgende Vorsichtsmaßnahmen einzuhalten.

► Relevante Links

- "Hinweise zu Handhabung und Lagerung" [S.15](#)
- "LCD-Bildschirm" [S.16](#)
- "Memory-Effekt („eingebraunte“ Bilder)" [S.16](#)
- "Hinweise zum Transport des Projektors" [S.17](#)
- "Netzkabel für die Verwendung im Ausland" [S.18](#)

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

- Verwenden oder lagern Sie den Projektor nicht an Orten, an denen er extrem hohen oder niedrigen Temperaturen ausgesetzt sein könnte. Vermeiden Sie darüber hinaus Orte mit plötzlichen Temperaturänderungen.
Achten Sie bei Lagerung und Verwendung des Projektors darauf, die Betriebs- und Lagertemperaturen in der *Bedienungsanleitung* einzuhalten. Lagern Sie den Projektor an einem trockenen Ort.
- Stellen Sie den Projektor nicht an Orten auf, an denen er Vibrationen oder Erschütterungen ausgesetzt werden könnte.
- Stellen Sie den Projektor nicht in der Nähe von Hochspannungskabeln oder Magnetfeldquellen auf.
Diese könnten die Funktionsweise beeinträchtigen.
- Neigen Sie den Projektor nicht um mehr als den in der *Bedienungsanleitung* angegebenen Winkel nach vorne oder hinten. Andernfalls drohen Projektorschäden und Unfälle.
- Berühren Sie das Objektiv nicht mit bloßen Händen.
Wenn die Oberfläche des Objektivs mit Fingerabdrücken oder Öl verschmiert ist, erfolgt möglicherweise keine klare Projektion. Bei Projektoren mit Objektivabdeckung sollten Sie die Abdeckung bei Nichtbenutzung immer am Objektiv anbringen, damit das Objektiv nicht staubig oder schmutzig wird.
- Nehmen Sie vor Lagerung die Batterien aus der Fernbedienung.

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

Falls die Batterien lange Zeit in der Fernbedienung verbleiben, könnten sie auslaufen.

- Verwenden oder lagern Sie den Projektor nicht an Orten mit Öl oder Zigarettenrauch, da dies die Qualität von projizierten Bildern beeinträchtigen kann.
- Wenden Sie sich zur Reinigung des Projektors an Ihren Händler. Falls das Innere des Projektors lange Zeit nicht gereinigt wird, kann sich Staub ablagern, durch den die interne Temperatur des Projektors steigt, was Fehlfunktionen und eine frühzeitige Alterung von optischen Teilen zur Folge haben kann.
- Epson übernimmt außer den normalen Garantiebedingungen keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden durch Projektorbeschädigungen.

LCD-Bildschirm

Der LCD-Bildschirm wird mit hochpräziser Technologie hergestellt. Dennoch können schwarze Punkte am Bildschirm auftauchen bzw. rote, blaue oder grüne Punkte dauerhaft extrem hell aufleuchten. Darüber hinaus kann es gelegentlich zu streifenartigen Farbunregelmäßigkeiten oder unregelmäßiger Helligkeit kommen. Dies wird durch die Eigenschaften eines LCD-Bildschirms verursacht und stellt keine Fehlfunktion dar.

Memory-Effekt („eingebrennte“ Bilder)

Wenn längere Zeit Standbilder oder Bilder mit geringer Bewegung projiziert werden, kann sich das Bild in die Projektionsanzeige „einbrennen“.

Dieses Problem ist durch die besonderen Eigenschaften von LCD-Bildschirmen bedingt und stellt keine Fehlfunktion dar.

Gehen Sie zur Reduzierung dieses Problems wie folgt vor.

- Ändern Sie regelmäßig das projizierte Bild.
- Stoppen Sie die Projektion regelmäßig.

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

In dem unwahrscheinlichen Fall, dass ein Memory-Effekt auftritt, projizieren Sie ein schwarzes Bild, bis das „eingebrennte“ Bild verschwindet (die Dauer variiert je nach Schweregrad des Memory-Effekts, doch als Richtwert sollten Sie das schwarze Bild 30 bis 60 Minuten lang projizieren).

Wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler, falls das Problem weiterhin auftritt.

Hinweise zum Transport des Projektors

- Schalten Sie den Projektor aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
Prüfen Sie darüber hinaus, ob alle anderen Kabel getrennt wurden.
- Bringen Sie die Objektivabdeckung am Objektiv an, sofern Ihr Projektormodell damit ausgestattet ist.
- Fahren Sie die höhenverstellbaren Füße ein, sofern Ihr Projektormodell damit ausgestattet ist.
- Halten Sie den Projektor beim Transport am Griff, sofern Ihr Projektormodell damit ausgestattet ist.
- Achten Sie beim Transportieren großer Modelle darauf, dass diese von der in der *Bedienungsanleitung* angegebenen Anzahl Personen getragen werden.

Beim Transportieren des Projektors zum Hersteller aufgrund von Reparaturen

Die internen Projektorkomponenten bestehen aus zahlreichen Glas- und Hochpräzisionsteilen. Ergreifen Sie beim Transportieren des Projektors die folgenden Maßnahmen zum Schutz des Projektors vor Schäden aufgrund von Erschütterungen.

Umschließen Sie den Projektor zum Schutz vor Erschütterungen sicher mit Puffermaterial und platzieren Sie ihn in einem robusten Behälter aus Kartonage. Achten Sie darauf, das Transportunternehmen darüber zu informieren, dass der Inhalt zerbrechlich ist.

* Bitte beachten Sie, dass Fehlfunktionen aufgrund eines Transports des Projektors durch den Kunden nicht durch die Garantie abgedeckt werden.

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

Netz kabel für die Verwendung im Ausland

Das mit diesem Projektor gelieferte Netzkabel erfüllt die Richtlinien zur elektrischen Sicherheit. Verwenden Sie nur das mit dem Projektor gelieferte Netzkabel.

Prüfen Sie bei Verwendung des Projektors im Ausland, ob Versorgungsspannung, Steckdosenform und Nennkapazität des Projektors mit den örtlichen Standards übereinstimmen, und kaufen Sie ein geeignetes Netzkabel in dem Land.

Wenden Sie sich in einem der in Epson-Projektor – Kontaktliste aufgelisteten Länder für Einzelheiten zum Erwerb eines geeigneten Netzkabels an einen autorisierten Epson-Händler.

Allgemeine Netzkabelspezifikationen

Die folgenden Bedingungen müssen unabhängig vom Einsatzland beachtet werden.

- Das Netzkabel muss Zulassungszeichen von der Aufsichtsbehörde des Landes, in dem der Projektor verwendet wird, aufweisen.
- Der Stecker muss die Form der Steckdosen des Einsatzlandes aufweisen.

Beispiele von Aufsichtsbehörden oder Zertifizierungszeichen für verschiedene Länder

Name des Landes	Aufsichtsbehörde oder Zertifizierungszeichen	Name des Landes	Aufsichtsbehörde oder Zertifizierungszeichen
Vereinigte Staaten von Amerika	UL	Norwegen	NEMKO
Kanada	CSA	Finnland	FIMKO
Vereinigtes Königreich	BSI	Frankreich	LCIE
Italien	IMQ	Belgien	CEBEC
Australien	SAA	Niederlande	KEMA
Österreich	OVE	Japan	PSE

Hinweise zu Handhabung und Lagerung

Name des Landes	Aufsichtsbehörde oder Zertifizierungszeich en	Name des Landes	Aufsichtsbehörde oder Zertifizierungszeich en
Schweiz	SEV	Korea	EK
Schweden	SEMKO	China	CCC
Dänemark	DEMKO	Singapur	PSB
Deutschland	VDE		

Formulare zur Problemprüfung

Falls ein Problem mit Ihrem Projektor auftritt, machen Sie eine Kopie dieser Prüfformulare und erläutern Sie anhand derselben die Problemsymptome möglichst genau, wenn Sie den Kundendienst anrufen.

Störung

- ☐ Kann nicht eingeschaltet werden
- ☐ Auf den Leinwand erscheint nichts
- ☐ Eingblendete Anzeige
 - ☐ Kein Eingang eines Bildsignals
 - ☐ Diese Signale können nicht mit dem Projektor wiedergegeben werden.
- ☐ Blaues Bild (blauer Hintergrund)
- ☐ Schwarzes Bild (schwarzer Hintergrund)
- ☐ Bildprojektion
- ☐ Logo (keine Anzeige)

Abgeschnittenes oder kleines Bild

- ☐ Nur Wiedergabe eines Teils des Bildes
- ☐ Das Bild ist kleiner als die Leinwand
- ☐ Trapezverzerrung
- ☐ Fehlende Bildpunkte

Schlechte Bildqualität

- ☐ Verschwommenes oder unscharfes Bild
- ☐ Bildstreifen
- ☐ Bildflimmern
- ☐ Fehlende Zeichen

Audio

(nur Modelle mit eingebautem Lautsprecher)

- ☐ Keine Tonwiedergabe
- ☐ Niedriger Lautstärkepegel
- ☐ Verzerrte Tonwiedergabe
- ☐ Falsche Tonwiedergabe
- ☐ Wurden die angeschlossenen Geräte auf Audioausgang eingestellt?
- ☐ Tonwiedergabe beim Anschluss externer Lautsprecher?
(falls mit einer Audioausgangsbuchse ausgerüstet)

Schlechte oder zu dunkle Farben

- ☐ Zu dunkel
- ☐ Schlechte oder zu dunkle Farben (Video)
- ☐ Schlechte oder zu dunkle Farben (Computer)
- ☐ Farben verschieden vom TV/Bildschirm

Menüs

- ☐ Menüs werden angezeigt
 - Einstellung ☐ Sleep-Modus : ON
- ☐ Information (Video)
 - Video-Signal ☐ AUTO
 - ☐ NTSC
 - ☐ Andere

- ☐ Information (Computer)

Frequenz	H	Hz
	V	Hz

SYNC-Polarität	H	<input type="checkbox"/> Positive
		<input type="checkbox"/> Negative
	V	<input type="checkbox"/> Positive
		<input type="checkbox"/> Negative

SYNC-Modus	<input type="checkbox"/> Separate
	<input type="checkbox"/> Composite
	<input type="checkbox"/> Sync on Green

Auflösung	×
Wiederholrate	Hz

Menü

- ☐ Menüs werden angezeigt
 - ☐ Audio
 - Audioeingang ()
 - Lautstärke ()

Formulare zur Problemprüfung

Symptome hier beschreiben:

	Produktbezeichnung
	Seriennummer Kaufdatum: / / Anzeigen (Farbe und Zustand der einzelnen Anzeigen aufschreiben)

The diagram shows a desktop computer system with a monitor, tower unit, and keyboard. Callouts point to various components and their settings:

- Netzwerk:**
 - ☐ Ist das Kabel richtig angeschlossen?
 - ☐ Netzschalter eingeschaltet (abhängig vom Modell)
- Anschluss:**
 - ☐ Ist der Stecker richtig angeschlossen?
- Computer-einstellungen (Eigenschaften von Anzeige):**
 - ☐ LCD-Anzeige
 - Auflösung (×)
 - Bildwiederholfrequenz (Hz)
- Computer:**
 - ☐ Computer Win/Mac/EWS
 - Hersteller ()
 - Modell ()
 - Laptop / Desktop / Integriert
 - Panelauflösung (×)
 - Videobetriebsart ()
- Videogeräte:**
 - ☐ Videogeräte VCR / DVD / Kamera
 - Hersteller ()
 - Modell ()
- Anschlüsse:**
 - ☐ Ist der Stecker richtig angeschlossen?
 - ☐ Wie ist die Bezeichnung der Anschlussbuchse? ()
- Anschlusskabel:**
 - ☐ Original
 - ☐ Verlängerung (m)
 - ☐ Teilen ()
 - ☐ Verteiler/Verstärker
 - Teilenr ()
 - ☐ Schalter
 - Teilenr ()

Wann tritt die Störung auf? ☐ Vor der Inbetriebnahme ☐ Unmittelbar nach der Inbetriebnahme
☐ Während des Betriebs

z.B. immer, wenn ausgeführt wird

☐ Andere Zustände (

Auftreten der Störung ☐ Dauernd ☐ Manchmal (..... Mal in)

z.B. immer, wenn ausgeführt wird

☐ Andere Zustände (

Kontaktliste für Epson-Projektoren

Nutzen Sie folgende Kontaktdaten, wenn bei einem Auslandsaufenthalt Probleme mit dem Projektor auftreten.

Stand der Adressliste: Januar 2020.

Eine aktuellere Kontaktliste erhalten Sie auf der entsprechenden Website hier. Falls Sie die benötigten Angaben auf keiner dieser Seiten finden, besuchen Sie bitte die Epson-Hauptseite unter www.epson.com.

» Relevante Links

- "EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA" [S.22](#)
- "NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS" [S.24](#)
- "SOUTH AMERICA" [S.24](#)
- "ASIA & OCEANIA" [S.25](#)
- "Copyright-Zuschreibung" [S.25](#)

EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA

ALBANIA : ITD Sh.p.k https://www.itd-al.com	ESTONIA : Epson Service Center Estonia http://www.epson.ee	LATVIA : Epson Service Center Latvia http://www.epson.lv
AUSTRIA : Epson Deutschland GmbH http://www.epson.at	FINLAND : Epson Finland http://www.epson.fi	LITHUANIA : Epson Service Center Lithuania http://www.epson.lt
BELGIUM : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	FRANCE & DOM-TOM TERRITORY : Epson France S.A. https://www.epson.fr	LUXEMBURG : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be
BOSNIA AND HERZEGOVINA : NET d.o.o. Computer Engineering http://www.net.com.ba	GERMANY : Epson Deutschland GmbH https://www.epson.de	NORTH MACEDONIA : Digit Computer Engineering http://digit.net.mk

Kontaktliste für Epson-Projektoren

BULGARIA : Epson Service Center Bulgaria http://www.kolbis.com	GREECE : Oktabit S.A. https://www.oktabit.gr	NETHERLANDS : Epson Europe B.V. Benelux sales office https://www.epson.nl
CROATIA : MR servis d.o.o. http://www.mrservis.hr	HUNGARY : Epson Europe B.V. Branch Office Hungary https://www.epson.hu	NORWAY : Epson Norway https://www.epson.no
CYPRUS : Mechatronic Ltd. http://www.mechatronic.com.cy	IRELAND : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.ie	POLAND : Epson Europe B.V. Branch Office Poland https://www.epson.pl
CZECH REPUBLIC : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.cz	ISRAEL : Epson Israel https://www.epson.co.il	PORTUGAL : Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal https://www.epson.pt
DENMARK : Epson Denmark https://www.epson.dk	ITALY : Epson Italia s.p.a. https://www.epson.it	ROMANIA : Epson Europe B.V. Branch Office Romania https://www.epson.ro
RUSSIA : Epson CIS https://epson.ru	KAZAKHSTAN : Epson Kazakhstan Rep. Office http://www.epson.kz	TURKEY : Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve San. Ltd. Sti. http://www.tecpro.com.tr
UKRAINE : Epson Kiev Rep. Office http://www.epson.ua	SLOVENIA : Birotehna d.o.o. http://www.birotehna.si	UK : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.co.uk

Kontaktliste für Epson-Projektoren

SERBIA : Atom partner http://www.atompartner.rs/wp/ EWE Comp https://www.ewe.rs	SPAIN : Epson Ibérica, S.A.U. https://www.epson.es	AFRICA : https://www.epson.co.za or https://www.epson.fr
SLOVAKIA : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.sk	SWEDEN : Epson Sweden https://www.epson.se	SWITZERLAND : Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland https://www.epson.ch
SOUTH AFRICA : Epson South Africa https://www.epson.co.za	MIDDLE EAST : Epson (Middle East) https://www.epson.ae	

NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

CANADA : Epson Canada, Ltd. https://epson.ca	MEXICO : Epson Mexico, S.A. de C.V. https://epson.com.mx	U. S. A. : Epson America, Inc. https://epson.com/usa
COSTA RICA : Epson Costa Rica, S.A. https://epson.co.cr	ECUADOR : Epson Ecuador https://epson.com.ec	

SOUTH AMERICA

ARGENTINA : Epson Argentina S.R.L. https://epson.com.ar	CHILE : Epson Chile S.A. https://epson.cl	PERU : Epson Peru S.A. https://epson.com.pe
--	--	--

Kontaktliste für Epson-Projektoren

BRAZIL : Epson do Brasil https://epson.com.br	COLOMBIA : Epson Colombia Ltd. https://epson.com.co	VENEZUELA : Epson Venezuela S.A. https://epson.com.ve
---	---	---

ASIA & OCEANIA

AUSTRALIA : Epson Australia Pty. Ltd. https://www.epson.com.au	INDONESIA : PT. Epson Indonesia https://www.epson.co.id	PHILIPPINES : Epson Philippines Co. https://www.epson.com.ph
CHINA : Epson (China) Co., Ltd. https://www.epson.com.cn	KOREA : Epson Korea Co., Ltd. http://www.epson.co.kr	SINGAPORE : Epson Singapore Pte. Ltd. https://www.epson.com.sg
HONG KONG : Epson Hong Kong Ltd. https://www.epson.com.hk	MALAYSIA : Epson Malaysia Sdn. Bhd. https://www.epson.com.my	TAIWAN : Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. https://www.epson.com.tw
INDIA : Epson India Pvt., Ltd. https://www.epson.co.in	NEW ZEALAND : Epson New Zealand https://www.epson.co.nz	THAILAND : Epson (Thailand) Co.,Ltd. https://www.epson.co.th
JAPAN : Seiko Epson Co. https://www.epson.jp		

Copyright-Zuschreibung

Diese Informationen können ohne Ankündigung geändert werden.

© 2020 Seiko Epson Corporation

LSR 2020.1 DE