

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise. Dadurch vermeiden Sie Unfälle und die unsachgemäße Nutzung des Produkts.

Verhindern Sie, dass sich Kinder verletzen, indem Sie diese einfachen Sicherheitsvorkehrungen einhalten.

Diese Vorkehrungen sollten genauso eingehalten werden, wenn Sie Ihren bestehenden Projektor lagern oder bewegen.

- Hinweise zu Sicherheitsvorkehrungen werden in Form von **WARNUNG** und **VORSICHT** wie folgt erteilt.

 **WARNUNG:** Die Nichteinhaltung der Anweisungen kann zu schweren Verletzungen und sogar zum Tod führen.

 **VORSICHT:** Nichteinhaltung der Anweisungen kann zu Verletzungen oder zur Beschädigung des Produkts führen.

- Lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch, und halten Sie es griffbereit.



Das Blitzsymbol in einem gleichschenkligen Dreieck soll den Benutzer darauf aufmerksam machen, dass im Gehäuse des Geräts eine nicht isolierte „gefährliche Spannung“ vorhanden ist, sodass die Gefahr eines Stromschlags besteht.



Das Ausrufezeichen in einem gleichschenkligen Dreieck soll den Benutzer darauf aufmerksam machen, dass die dem Gerät beiliegende Dokumentation wichtige Betriebs- und Wartungsanweisungen enthält.

WARNUNG/VORSICHT

- DAS GERÄT DARF WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT WERDEN. ES BESTEHT BRAND- BZW. STROMSCHLAGGEFAHR.

Lesen Sie diese Sicherheitshinweise. Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise gut auf.

Befolgen Sie alle Warnhinweise. Halten Sie sich an alle Anweisungen.

Installation im Innenraum

WARNUNG

Installieren Sie Produkte, einschließlich Projektoren und Fernbedienungen, nicht an folgenden Orten:

- Orte, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind;
- Feuchte Orte, wie beispielsweise Badezimmer;
- Orte in der Nähe von heißen Objekten, wie brennbaren Flüssigkeiten oder Öfen;
- Orte, an denen das Produkt in Kontakt mit Öl, Ölnebel oder Dampf kommen könnte – wie Arbeitsflächen oder Orte in der Nähe eines Luftbefeuchters;
- Orte, an denen Wasser herumspritzen kann, beispielsweise in der Nähe von Vasen oder einem Aquarium;
- Staubige Orte oder Orte, die Wind und Regen ausgesetzt sind;
- Stellen unter einer Klimaanlage, sowie Stellen, die direkt der Abluft einer Klimaanlage ausgesetzt sind.
- Orte in der Nähe von brennbaren Substanzen wie Sprays oder vergleichbaren Gegenständen;
- Regale, Bücherregale oder Schränke ohne Befestigung und Stellen, an die Haustiere gelangen können.
- Wenn Sie dem nicht nachkommen, kann dies zu elektrischem Schlag, Brand, einer Fehlfunktion, Verformung oder Ausfall führen.

Achten Sie darauf, dass der Projektor nicht herunterfällt, wenn Sie ihn an ein externes Gerät anschließen.

- Andernfalls kann es zu Verletzungen oder zu einer Beschädigung des Produkts kommen.

Denken Sie an die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um zu verhindern, dass die Temperatur im Projektor zu stark ansteigt:

- Installieren Sie die Lüftungsschlitze im Abstand von mindestens 30 cm zur Wand.
- Installieren Sie das Produkt nicht an einer Stelle, die nicht belüftet werden kann, beispielsweise in einem Bücherregal oder einem Schrank.
- Installieren Sie das Produkt nicht auf einem Teppich oder einem Kissen.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht durch ein Tischtuch, einen Vorhang oder Ähnliches versperrt werden.
- Dies kann zu einem Brand führen.

Installieren Sie das Produkt nicht an der Wand oder der Decke eines Ortes, an dem sich Öl oder Ölnebel befindet.

- Andernfalls kann das Gerät herunterfallen oder beschädigt werden.

Achten Sie darauf, dass sich keine Kinder an den installierten Projektor hängen oder darauf herumklettern.

- Der Projektor könnte herunterfallen und jemanden verletzen oder töten.

 VORSICHT

Wenn Sie den Projektor bewegen, achten Sie darauf, den Strom abzuschalten und trennen Sie den Netzstecker, das Antennenkabel und das Verbindungskabel zwischen den Geräten ab.

- Falls Sie dies nicht tun, kann dies zu Schäden am Projektor oder dem Kabel führen, was wiederum zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen kann.

Installieren Sie den Projektor nicht auf einem instabilen Regal, an einer Neigung, an einer Stelle, die Vibrationen ausgesetzt ist, einer Stelle, an der der Projektor nicht vollständig gehalten werden kann, oder auf Stoffen wie einem Tischtuch.

- Wenn der Projektor herunterfällt oder umkippt, kann dies zu Verletzungen führen, oder der Projektor könnte eine Fehlfunktion erleiden.

Um zu verhindern, dass das Netzkabel oder der Stecker beschädigt werden, dürfen Sie den Projektor nicht so installieren, dass man auf das Kabel treten kann.

- Dies kann zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

Installieren Sie den Projektor nicht zu dicht an der Wand.

- Dadurch könnte sich der Kabelanschluss verschlechtern, oder der Projektor und dessen Kabel könnten beschädigt werden.

Wenn Sie den Projektor auf einem Schrank oder einem Regal installieren, achten Sie darauf, dass das vordere Ende des Projektors nicht übersteht.

- Der Projektor könnte aus dem Gleichgewicht kommen und herunterfallen und Personen verletzen oder beschädigt werden.

Während des Betriebs



Stecken Sie bei Gewitter und Blitzschlag das Netzkabel aus und berühren Sie nicht das Antennenkabel.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen.

Wenn aus den Gasleitungen Gas austritt, dürfen Sie die Steckdose nicht berühren und sollten das Fenster öffnen, um frische Luft hereinzulassen.

- Es kann zu Funken kommen, die zu Bränden oder Verbrennungen führen können.

Wenn Sie das Produkt mit einem externen Gerät wie einer angeschlossenen Spielkonsole verwenden, achten Sie darauf, dass das Verbindungskabel lang genug ist.

- Das Produkt könnte herunterfallen und Verletzungen verursachen oder beschädigt werden.

Kratzen Sie nicht mit metallischen Gegenständen auf dem Projektor herum und stoßen Sie damit nicht dagegen.

- Andernfalls kann es zu Verletzungen oder zu einer Beschädigung des Produkts kommen.

Stecken Sie keine metallischen Gegenstände in den Projektor, beispielsweise Münzen, Haarnadeln oder ein Stück Eisen. Ebenso keine entzündlichen Gegenstände wie Papier oder Streichhölzer.

- Dies kann zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

Wenn Sie die Batterien der Fernbedienung austauschen, bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf und achten Sie darauf, dass Kinder diese nicht verschlucken.

- Wenn ein Kind die Batterie verschluckt, konsultieren Sie umgehend einen Arzt.

Bewahren Sie die Plastikfolie des Produkts außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

- Kinder können an der Plastikfolie ersticken.

Fassen Sie während des Betriebs oder direkt nach dem Einschalten nicht in die Nähe der Lüftungsschlitze, da diese sehr heiß werden.

- Die Hitze stellt keinen Defekt oder Problem mit dem eingeschalteten Projektor dar, machen Sie sich also keine Sorgen.

Blicken Sie nicht vorne in die Linse, wenn der Projektor in Betrieb ist. Das Produkt ist eine starke Lichtquelle, die zu Verletzungen an den Augen führen kann.

Versuchen Sie nicht, den Projektor auseinanderzubauen oder selbst zu modifizieren. Wenden Sie sich stets an einen qualifizierten Service-Techniker, Ihren Händler oder den örtlichen Kundendienst, damit diese die Inspektion, Einstellung und die Reparaturen vornehmen können.

- Dies kann zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.



Verwenden Sie keine Produkte in der Nähe des Projektors, die hohe Spannung nutzen. (z. B. eine elektrische Fliegenklatsche)

- Dies kann zu Fehlfunktionen führen.

Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit auf den Projektor, beispielsweise Vasen, Töpfe, Tassen, Kosmetik oder Medizin, Dekoartikel wie Kerzen oder irgendwelche schweren Gegenstände.

- Das könnte zu Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen führen.

Die Oberfläche der Wechselstrom-Adapter ist heiß. Achten Sie also darauf, dass weder Sie noch Kinder die Oberfläche während der Nutzung berühren. (Außer bei Modellen, die keinen Adapter verwenden)

Halten oder bewegen Sie das Produkt nicht falsch herum, indem Sie es ausschließlich am Netzkabel, am Signalkabel oder am Projektionsspiegel greifen.

- Dies könnte zu Schäden am Produkt, elektrischen Schlägen oder Bränden führen.

Selbst wenn der Projektor mit der Fernbedienung oder per Taste abgeschaltet wird, wird der Strom nicht vollständig getrennt, solange das Netzkabel noch eingesteckt ist.

Wenn Sie Kopfhörer oder Ohrhörer verwenden, dann nutzen Sie diese bitte nicht bei hoher Lautstärke oder über eine längere Zeit. (Gilt nur für Modelle, die Kopfhörer (Ohrhörer) unterstützen.)

- Sonst könnten Sie Ihrem Gehör schaden.

Starten Sie den Projektor nicht mit hoher Lautstärkeeinstellung.

- Eine hohe Lautstärke kann zum Hörverlust führen.

Bewahren Sie den Projektor nicht längere Zeit außen auf.

Berühren Sie nicht die Linse des Projektors und setzen Sie sie keinen Schlägen aus.

- Dies kann das Produkt beschädigen.

Blockieren Sie das Licht aus der Projektorlinse nicht mit einer Person, einem Buch oder sonstigen Gegenständen.

- Falls das Licht des Projektors längere Zeit auf einen Gegenstand scheint, kann dies durch die verursachte Hitze zu einem Brand führen. Das reflektierte Licht kann auch die Linse aufheizen und den Projektor beschädigen.

Verwenden Sie keine neue Batterie zusammen mit einer gebrauchten Batterie.

- Dies kann die Batterie beschädigen oder zum Brand durch auslaufende Batterieflüssigkeit führen, oder zu einem elektrischen Schlag.

Achten Sie beim Auswechseln der Batterien darauf, dass Sie sie richtig gepolt einlegen (+, -).

- Brüche an den Batterien oder ein Auslaufen kann zu Bränden, Explosionen, Verletzungen oder Kontaminationen (Schäden) in der Umgebung führen.

Setzen Sie die Batterien keinem direkten Sonnenlicht, offenem Feuer, einem elektrischen Heizer, hohen Temperaturen über 60 °C, übermäßiger Luftfeuchtigkeit oder Hitze aus.

- Andernfalls besteht Explosionsgefahr oder Brandgefahr.

Werfen Sie den Akku nicht, und bauen Sie ihn nicht auseinander.

- Dies kann die Batterie beschädigen und zu Brand oder einer Explosion führen.

Werfen Sie alte Batterien nicht einfach weg.

- Andernfalls besteht Explosionsgefahr oder Brandgefahr. Die richtige Entsorgung ist je nach Land und Region unterschiedlich. Entsorgen Sie die Batterien ordnungsgemäß.

Sollte eine falsche Batterie eingesetzt werden, besteht die Gefahr eines Brandes oder einer Explosion.

Behalten Sie Kinder im Auge und achten Sie darauf, dass sie nicht in den Projektorstrahl blicken, egal aus welcher Entfernung.

Achten Sie beim Starten des Projektors mit der Fernbedienung darauf, nicht direkt in die Projektionslinse zu blicken.

Verwenden Sie keine optischen Hilfen wie Ferngläser oder Teleskope im Bereich des Strahls.

Stromquellen



Achten Sie darauf, dass der Stecker ordentlich eingesteckt ist und nicht wackelt.

- Eine instabile Verbindung kann zu einem Brand führen.

Schließen Sie nicht zu viele Geräte an eine Mehrfachsteckdose an.

- Andernfalls besteht Brandgefahr aufgrund von Überhitzung der Steckdose.

Stecken Sie keine Metallgegenstände in den Stecker, wenn dieser mit einer Steckdose verbunden ist. Berühren Sie außerdem niemals den Netzstecker direkt nach dem Abziehen aus der Steckdose.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen.

Schließen Sie den Stecker an eine geerdete Steckdose oder Mehrfachsteckdose an. (Außer bei Geräten ohne Erdung)

- Wenn Sie dem nicht nachkommen, kann dies zu elektrischem Schlag durch Fehlfunktion oder elektrischen Kurzschluss führen.

Berühren Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen.

Wenn Sie den Projektor längere Zeit nicht verwenden oder nicht anwesend sind, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

- Angesamelter Staub kann sich durch einen Kurzschluss (hervorgerufen durch Hitze, einen Zündfunken oder Verschleiß) entzünden und zu einem elektrischen Schlag oder einem Brand führen.

Ziehen Sie den Netzstecker, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen.

Für Notfälle muss der Netzstecker stets gut erreichbar sein.

Falls eines der folgenden Ereignisse auftritt, könnte das Produkt einen Fehler aufweisen, und Sie müssen den Projektor unverzüglich abschalten, das Netzkabel aus der Steckdose ziehen und den Kundendienst benachrichtigen:

- Wenn das Produkt beschädigt ist;
 - Wenn das Produkt ausfällt;
 - Wenn sich Fremdkörper im Produkt befinden; oder
 - Wenn Rauch oder Geruch aus dem Gerät kommt.
- Dies kann zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

 VORSICHT

Ziehen Sie den Stecker nicht aus der Steckdose und stecken Sie ihn nicht ein, wenn der Netzschalter eingeschaltet ist. (Verwenden Sie den Netzstecker nicht als Netzschalter.)

- Dies kann zu einem Brand oder zu einer Fehlfunktion führen.

Wenn Sie den Wechselstrom-Adapter oder das Netzkabel entfernen, achten Sie darauf, dass Sie am Stecker (und nicht am Kabel) ziehen.

- Andernfalls kann es zu einem Brand kommen oder das Produkt könnte beschädigt werden.

Beschädigen Sie nicht den Wechselstrom-Adapter, das Netzkabel oder den Stecker, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf und setzen Sie sie keinen Schlägen aus.

- Dies kann zu einem Brand, elektrischem Schlag oder Schäden am Produkt führen.

Schließen Sie das Netzkabel und den Wechselstrom-Adapter ordentlich an.

- Eine schlechte Verbindung kann zu einer Fehlfunktion des Produkts oder zu einem Brand führen.

Falls die Stifte des Steckers oder die Steckdose verschmutzt sind, reinigen Sie diese vorsichtig.

- Dies kann zu einem Brand führen.

Halten Sie das Netzkabel von jeglichen Wärmequellen entfernt.

- Andernfalls kann die Isolierung des Kabels schmelzen und zu einem Brand oder elektrischen Schlag führen.

Verwenden Sie ausschließlich genehmigte Netzkabel oder Wechselstrom-Adapter, die von LG Electronics zur Verfügung gestellt wurden.

Verwenden Sie keine anderen Produkte.

- Diese können zu einer Fehlfunktion des Produkts, zu Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

Reinigung

WARNUNG

Besprühen Sie den Projektor zur Reinigung auf keinen Fall mit Wasser.

- Dies kann zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

VORSICHT

Reinigung des Projektors

- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
- Wischen Sie nicht über die Optik (die Linse und den Spiegel), kurz nachdem Sie den Strom abgeschaltet haben.
- Sprühen Sie kein Wasser auf das Produkt, und wischen Sie es nicht mit einem feuchten Tuch ab.
- Wischen Sie das Produkt sanft mit einem weichen Tuch ab.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Auto- oder Industriepolituren, Scheuermittel, Wachs, Benzol oder Alkohol.
- Dies kann zu Brand, elektrischem Schlag oder Schäden am Projektor führen (Verformung, Korrosion und Bruch).

Reinigung der Linse

- Reinigen Sie die Linse, falls sich darauf Staub abgesetzt hat oder Flecken gebildet haben.
- Reinigen Sie die Oberfläche der Linse mit Druckluft oder einem weichen, trockenen Tuch.
- Reinigen Sie das Objektiv vorsichtig mit Druckluft, einem Baumwolltuch oder einem weichen Lappen, um Staub oder Flecken zu entfernen.
- Reinigen Sie die Linse nicht, wenn der Projektor eingeschaltet ist, oder kurz nachdem Sie ihn abgeschaltet haben.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Auto- oder Industriepolituren, Scheuermittel, Wachs, Benzol, Alkohol, Wasser und so weiter auf der Linse, da diese den Projektor schädigen könnten.

Wenn Sie das Innenleben des Produkts einmal jährlich reinigen lassen möchten, wenden Sie sich bitte an den Händler oder den Kundendienst.

- Wenn Sie das Innere des Projektors längere Zeit nicht reinigen, kann dies zu einem Brand oder zu einer Fehlfunktion führen.

Laser

WARNUNG

- Beim Manipulieren des Produkts setzen Sie sich der Gefahr von Laserstrahlung aus, wenn Sie es auf eine Art und Weise verändern, die nicht im Benutzerhandbuch beschrieben ist.
- Achten Sie darauf, dass keine Kinder oder kranke Menschen direkt in die Lichtquelle blicken.

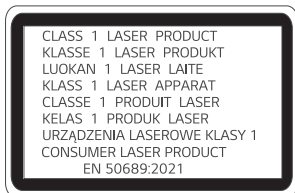
VORSICHT

- Dieses Produkt ist ein Lasergerät der Klasse 1, das IEC 60825-1 entspricht.

Integrierter Laserstandard (Lasermodul der Klasse 4)

- Blau
 - Wellenlänge: 448 nm - 462 nm
 - Lichtleistung: ca. 95 W x 2
- Rot
 - Wellenlänge: 636 nm - 642 nm
 - Lichtleistung: ca. 2,5 W x 12

Produkt-Laserklassenkennzeichnung



Das Etikett mit der Laserklasse des Produkts befindet sich an der Unterseite des Produkts.