



# Acer HL Serie

## HL6521G

### Professionelles Heimkino dank Laserlichtquelle

Mit dem HL6521G erwartet Sie eine ultrascharfe und nachhaltige Laserprojektion mit ultraklarer FHD Auflösung. Die energiesparende und umweltfreundliche Laserlichtquelle ermöglicht dabei bis zu 30.000 Lebensstunden. Der Gamingprojektor projiziert dank variable Refresh Rate (VRR) und einen geringen Input Lag von 1 ms ruckelfreie Bilder. Dabei ermöglicht er 240Hz bei 1080p und wird zum perfekten Begleiter für unvergessliche Gaming-, Sport- oder Filmerlebnisse.



- Lichttechnologie: RGB Laserlichtquelle
- Auflösung: 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px), max. supported 4K (3.840 x 2.160 px)
- Helligkeit: 4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 50.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): F = 2,0 ~ 2,05; f = 15,843mm ~ 17,445mm, Manual Zoom & Focus
- Herstellergarantie: 2 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip

VARIABLE  
REFRESH  
RATE



Full HD  
240Hz




**Bestellinformationen**

Modell	HL6521G
Artikelnr.	MR.JYP11.001
EAN	4711474590237

**Technische Spezifikationen**

Projektionstechnologie	DLP 3D Ready
DLP Chip	0,47"
Version	0,39"
Auflösung	1080p Full HD (1.920 x 1.080 px), max. supported 4K (3.840 x 2.160 px)
Seitenverhältnis	16:9 (nativ) / 4:3 (unterstützt)
Kontrast	50.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	-
Projektionsgröße (Diagonale)	30" ~ 300" (100 cm ~ 996 cm)
Projektionsabstand	1,1 m ~ 10,0 m (3,3' ~ 32,8')
Projektionsverhältnis	1,50 ~ 1,65:1
Zoom / Digital-Zoom	1.1X
Bildverschiebung (Offset)	110 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 100 kHz / 24 ~ 240 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	RGB Laserlichtquelle
Lebensdauer max. (Std.)	F = 2,0 ~ 2,05; f = 15,843mm ~ 17,445mm, Manual Zoom & Focus
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 4° (vertikal) automatisch, +/- 4° (horizontal) automatisch, 4-Ecken
Lautsprecher	1x 10 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	3,45kg (7,6lbs) / 3,45kg (7,6lbs)
Abmessungen / Verpackung (mm)	172x 260 x 124,5 mm / 400 x 168 x 340
Stromverbrauch	195 Watts (Standard), 120 Watts (ECO), <0.5 Watts (Standby)
Geräuschentwicklung	27 dBA (ECO)
Gleichmäßigkeit (%)	80 %
Farbe	weiß

**Eingänge**

HDMI mit HDCP	1x HDMI 2.0 (HDCP 2.2)
---------------	------------------------

**Ausgänge**

USB Typ A	1x DC Out 5V, 12 V Trigger out 3,5 Klinke für Motorleinwände
Audio out Klinke (3,5 mm)	1x

**Netzwerk- und Kontrollschnittstellen**

RS232	1x
-------	----

**Mitgeliefertes Zubehör**

Netzkabel an IEC 320 C13	1x (Euro-Stecker)
HDMI Kabel	1x (1,80 m)
IR Fernbedienung	1x
Linse	1x
Tasche	1x
Schnellstartanleitung gedruckt	1x

**Optionales Zubehör**

Universelle Deckenhalterung kurz	4713147892877 / MC.JLC11.002
Universelle Deckenhalterung lang	4713147892884 / MC.JLC11.003

**Garantie**

Herstellergarantie	2 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip
--------------------	---

**Anwendungsempfehlung**

Anwendungsempfehlung	Gaming
----------------------	--------

**Projektionsabstandsrechner**

Projektionsabstandsrechner	<a href="https://www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator">https://www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator</a>
----------------------------	---

**Multimedia und Konnektivität**

Unterstützte Multimedia Formate	Video: MPEG-4, H.264, H.265, VC-1; Audio: MP1, MP2, MP3, WMA, AAC, WAV; Image: JPEG, BMP, PNG
---------------------------------	---



HL6521G

PASSENDEN ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)

Installation



Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.

Installation



Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



## HL6521G

## ZUBEHÖR UND FUNKTIONEN

### Laser Lichtquelle

Die umweltfreundliche Laser Lichtquelle ist quecksilberfrei, langlebig und energiesparend. Sie ermöglicht akkurate Farben und lang anhaltende Helligkeitsbeständigkeit. Die Laser Lichtquelle ermöglicht eine unglaubliche Lebensdauer von 30.000 Stunden und somit 10 Jahren bei 8h Nutzung am Tag.



Laser

### Instant On/Off

Im Gegensatz zu herkömmlichen lampenbasierten Projektoren ist kein Aufwärmen oder Abkühlen des Geräts mehr erforderlich. Der Benutzer kann den Projektor ausschalten und dann sofort das Netzkabel abziehen, ohne das Gerät zu beschädigen und spart Zeit.



INSTANT ON/OFF

### Variable Refresh Rate (VRR)

Erleben Sie ein nahtloses, tränenfreies Spielerlebnis und eine flüssige, reaktions-schnelle Darstellung mit dieser variablen Bildwiederholrate, die standardmäßig auf HDMI 2.0 eingestellt ist. Die Technologie der variablen Bildwiederholrate wurde entwickelt, um das Tearing des Bildschirms zu verhindern, das häufig beim Spielen von Computerspielen auftritt. Das Ergebnis dieser variablen Bildwiederholrate ist ein flüssiges, tränenfreies Erlebnis bei Spielen und Videowiedergabeanwendungen.



VARIABLE REFRESH RATE

### AC Power On

Mit der AC Power On Funktion ist der Projektor in der Lage sich automatisch einzuschalten, sobald der Projektor mit Strom versorgt wird. Sie brauchen den Projektor nicht mehr separat einzuschalten, sondern können diesen, z.B. durch Einschalten des Stroms im Meetingraum, direkt starten.



AC power on

### Auto Shutdown

Die Auto Shutdown Funktion fährt den Acer Projektor automatisch herunter, wenn nach einer voreingestellten Zeit kein Eingangssignal empfangen wird. Diese Funktion ist über das Menü individuell einstellbar und hilft Strom und Lampenstunden zu sparen.



AUTO SHUTDOWN

### HDR

HDR (High Dynamic Range) ist eine Technik zur Reproduktion eines größeren Dynamikbereichs der Leuchtkraft. Es bewahrt die Details in den dunkelsten und hellsten Bereichen und bietet einen ähnlichen Luminanzbereich, so dass die Farbe dem realen Bild nahe kommt. Der erweiterte Kontrast und der größere Helligkeitsbereich sorgen für naturgetreue Farben.



HDR COMPATIBLE

### Top Loading Lamp Design

Das Top-Loading Lamp Design bietet bei einer Überkopf-Deckeninstallation über die Oberseite des Gehäuses das einfache Austauschen der Lampe, ohne dass der Acer Projektor von der Halterung getrennt werden muss. Der Austausch ist vergleichbar mit dem Wechsel einer Energiesparlampe.



TOP LOADING LAMP

### Automatische Trapezkorrektur

Durch die automatische vertikale Trapezkorrektur (Keystone) gleicht der Acer Projektor bei nicht exakter vertikaler Aufstellung die trapezförmige Verzerrung selbstständig aus und projiziert ein rechtwinkliges Bild.



AUTO KEystone CORRECTION

### Auto Portrait Modus

Mit dem Auto Portrait Modus erleben Sie die optimale Anpassung der Projektion an Ihr Smartphone. Der Auto Portrait Modus sorgt dafür, dass Inhalte in 16:9 Format ohne nervig Ränder dargestellt werden. Auch bei Drehung des Smartphones wird das Bild automatisch angepasst, so dass Sie jederzeit ein optimales Bild haben.



Auto Portrait

### Acer Fußball Modus

Mit dem Acer Fußball Modus bringen Sie das Stadion zu sich nach Hause. Der Modus passt automatisch Bildhelligkeit, -sättigung und -schärfe sowie die Gamma Werte an, damit Hautfarben noch echter und Grüntöne noch lebendiger projiziert werden. Optimal für Fußballfans und Sportenthusiasten.



Football Mode

### Geringer Input Lag 1 ms

Sie legen Wert aufs Detail? Dank extrem geringen Input Lags gehören Lags und Verzögerungen der Vergangenheit an. Ob beim Gaming auf Großbild oder dem neuesten Actionfilm - Sie sind immer auf Augenhöhe und bekommen jedes Detail ohne Ruckeln mit.



Low input lag

### 360° Projektion

Die 360° Projektion bietet Ihnen höchste Flexibilität und ermöglicht es Ihnen den Projektor in allen Lagen zu verwenden sowie interessante Installationen zu realisieren. Sie können z.B. von der Decke des Raumes auf den Fußboden oder einen Tisch projizieren oder den Projektor seitlich montieren, um hochkant zu projizieren.



360 degree projection

### 24/7 Einsatz

Dieser Projektor verspricht höchste Verlässlichkeit und liefert auch im 24/7 Dauereinsatz zuverlässig ein brillantes Bild. \*Speziell bei Signage-Anwendungen oder aber auch bei Ausstellungen in Museen o.ä. kann dieser Projektor sorglos eingesetzt werden. \*Acer empfiehlt den Projektor alle 7 Tage für 30 Minuten in den Standby-Zustand zu schalten.



24/7 Operation

### HDMI Power On

Mit der HDMI Power On Funktion ist der Projektor in der Lage sich automatisch einzuschalten, sobald der Projektor ein Signal per HDMI oder VGA zugespielt bekommt. Sie brauchen den Projektor nicht mehr separat zu starten, sondern können einfach ihr Notebook, ihren Receiver oder die Spielekonsole einschalten und der Projektor schaltet sich automatisch ebenfalls ein.



I/O Power On

### Multimedia Playback

Multimedia Playback: Projizieren Sie Bilder, Videos, Musik, Office Dateien oder PDF-Dokumente direkt vom USB Stick. Sie müssen nicht einmal mehr Ihren PC anschalten!



USB READER

### Acer Smart Format Technologie

Die Acer SmartFormat-Technologie unterstützt eine Vielzahl von Eingangssignalen, wodurch ein Umschalten am Notebook/PC, DVD Player und Receiver entfällt. Signale bis 1080p können Acer ColorBoost Projektoren mit HDMI\* durch Acer SmartFormat-Technologie angenommen und komprimiert wiedergegeben werden. \*Modellabhängig



SmartFormat

### Original 24p Wiedergabe

Wahres Kino erleben mit 24 Bildern pro Sekunde gibt der Acer Projektor Blu-Ray Filme im original Kinoformat ruckelfrei wieder, wie es am Filmset gedreht wurde. Sehen Sie Filme mit 24p aus den Augen des Regisseurs.



TRUE 24P FILM SUPPORT

### Rec. 709

Rec.709 ist der erste weltweit einheitliche Standard für HDTV(High Definition Television). Durch die Erfüllung des Rec.709 Standards ist der Projektor in der Lage jedweden hochauflösenden Inhalt, egal ob Fernsehsignal, Blu-Ray Inhalte, Inhalte von Videoplattformen, Camcordern oder Kameras im Originalformat und gleicher Qualität wiederzugeben.



### Installationsmenü

Mit Hilfe des Installations-Menüs lässt sich der Acer Projektor ohne großen Zeitaufwand perfekt auf die zu projizierende Fläche ausrichten. Das Installations-Menü ist durch Drücken der Menütaste erreichbar, auch wenn keine Quelle an den Projektor angeschlossen ist.

