



Acer HL Serie

HL6820GTV

Professionelles Heimkino dank Laserlichtquelle

Mit der Acer HL-Serie definieren wir das moderne Heimkino-Erlebnis neu. Lasertechnologie trifft Entertainment Features. Brillante Farben, hohe Helligkeit und geringer Stromverbrauch runden das Paket ab. Die ideale Wahl für die perfekten Heimkino-, Gaming- und Sporterlebnisse.



- Lichttechnologie: Laser Lichtquelle
- Auflösung: 4K UHD (3.840 x 2.160 px)
- Helligkeit: 4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 3.500.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 20.000 (Standard), 30.000 (eco) Stunden
- Herstellergarantie: 2 Jahre BringIn-Service, 5 Jahre auf den DLP Chip



AC power on



4 Corner Correction



Laser Lamp Life



Brightness



Rec. 709



Smart Projector



ColorBoost 3D



Built-in Speaker



240Hz



Low input lag



Acer HL6820GTV

Spezifikationen



Bestellinformationen

Modell	HL6820GTV
Artikelnummer	MR.P0T11.001
EAN	4711474912381

Technische Spezifikationen

Projektionstechnologie	DLP
DLP Chip	0,47"
Version	DMD
Auflösung	4K UHD (3.840 x 2.160 px)
Seitenverhältnis	16:9 (nativ) / 4:3 (unterstützt)
Kontrast	3.500.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 1,94 ~ 2,12 / f = 11,90 ~ 15,50 mm
Projektionsgröße (Diagonale)	0,76 ~ 7,62 m
Projektionsabstand	0,70 ~ 7,50 m
Projektionsverhältnis	1,13 ~ 1,46:1
Zoom / Digital-Zoom	1.3x-facher optischer Zoom
Bildverschiebung (Offset)	110 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 135 kHz / 24 ~ 240 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	Laser Lichtquelle
Lebensdauer max. (Std.)	20.000 (Standard), 30.000 (eco) Stunden
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 25° (vertikal) manuell, +/- 25° (horizontal) manuell, 4-Ecken
Lautsprecher	1x 10 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	3,40 kg
Abmessungen / Verpackung (mm)	322 x 225 x 109,7mm / 415 x 17 x 297
Stromverbrauch	192 (Standard), 120 (ECO), <0,5 Watt (Standby)
Geräuschentwicklung	34 (Standard), 29 (Eco) dBA
Gleichmäßigkeit (%)	75 %
Farbe	weiß

Eingänge

HDMI mit HDCP	HDMI 2.1 (HDCP 2.2) x2
---------------	------------------------

Ausgänge

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

Netzwerk- und Kontrollschnittstellen

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

Mitgeliefertes Zubehör

Netzkabel an IEC 320 C13	1x
Sonstiges Zubehör	1x Android TV Dongle (integriert)
Schnellstartanleitung gedruckt	1x
Tasche	1x
IR Fernbedienung	1x inkl. Batterien
HDMI Kabel	1x (1,8m)

Optionales Zubehör

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

Garantie

Herstellergarantie	2 Jahre BringIn-Service, 5 Jahre auf den DLP Chip
--------------------	---

Anwendungsempfehlung

Anwendungsempfehlung	Heimkino
----------------------	----------

Projektionsabstandsrechner

Projektionsabstandsrechner	https://www.acer.com/de-de/projectors/projection-calculator
----------------------------	---

Dieses Datenblatt kann auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Neben den Standard-Garantie-Bedingungen gelten für Verbraucher selbstverständlich parallel die gesetzlichen Regelungen zur Gewährleistung. Nähere Informationen zu Ausschlüssen und Einschränkungen entnehmen Sie bitte unseren Garantie-Bedingungen zum jeweiligen Produkt. Sollte sich die Garantiezeit in dem PDF-Dokument für die Gewährleistungs-Bedingungen von der Angabe auf der Acer Homepage unterscheiden, so gelten die auf dieser Webseite angegebenen Informationen und nicht die im PDF enthaltenen. Copyright 2024 Acer, Inc. alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.



Acer HL6820GTV

PASSENDES ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)

Universelle Deckenhalterung kurz



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

Universelle Deckenhalterung lang



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

Acer ColorBoost 3D

Acer ColorBoost 3D: Acer ColorBoost 3D ist die innovative Kombination von einem ständig verbesserten Bildverarbeitungsalgorithmus, dem neuesten DLP-Chipsatz, einem optimierten Design des 6-Segment Farbrad sowie einer hochentwickelten Lichtsteuerungstechnologie. Dadurch sind Acer Projektoren in der Lage absolut naturgetreue Farben über den gesamten Lebenszyklus – sowohl im 2D- als auch im 3D-Modus – zu projizieren.



ColorBoost 3D

Instant Pack

Wenn der Benutzer es eilig hat, das Haus zu verlassen, kann das Netzkabel direkt nach dem Ausschalten des Projektors herausgezogen werden, ohne dass es zu Schäden kommt. Der Benutzer muss keine Abkühlphase abwarten, sondern kann den Projektor einpacken und sofort abreisen.



INSTANT PACK

Rec. 709

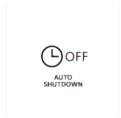
Rec.709 ist der erste weltweit einheitliche Standard für HDTV(High Definition Television). Durch die Erfüllung des Rec.709 Standards ist der Projektor in der Lage jedweden hochauflösenden Inhalt, egal ob Fernsehsignal, Blu-Ray Inhalte, Inhalte von Videoplattformen, Camcordern oder Kameras im Originalformat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



Rec. 709

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

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

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

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

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

Integrierter Android TV Dongle

Genießen Sie alle Filme, die Sie lieben. Dieser intelligente Heimprojektor mit Google-zertifiziertem Android TV Dongle bringt Ihnen alle Sendungen und Filme, die Sie lieben, und ermöglicht dabei kabellose Projektion und Sprachsuchebefehle. Mit einem einzigen Konto können Sie die Apps Ihrer Lautsprecher, Mobilgeräte, Tablets und Fernseher miteinander verbinden und so ein nahtloses Google-Smart-Life & Smart-Home-Erlebnis genießen.



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

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

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 neusten Actionfilm - Sie sind immer auf Augenhöhe und bekommen jedes Detail ohne Ruckeln mit.



Low input lag