Acer H Serie

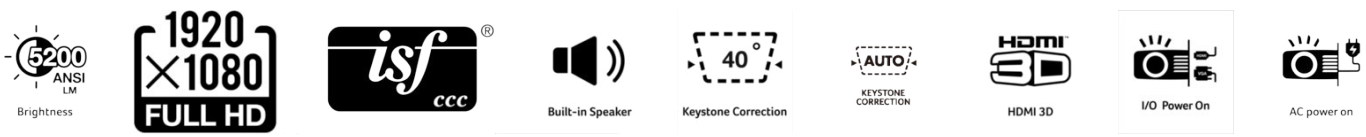
Acer H6546

Satte Farben und exzellente Bildqualität für Ihr Heimkino

Willkommen in Ihrem Heimkino! Der Acer H6546 ist der perfekte Heimkinoprojektor mit nativer Full HD Auflösung und einer unglaublichen Helligkeit von 5.200 ANSI Lumen, die auch in nicht ganz abgedunkelten Räumen für Eindruck sorgt.Dank automatischer Trapezkorrektur ist das Bild in sekundenschnelle ausgerichtet und Ihrem Heimkinoerlebnis steht nichts mehr im Wege. Mit der Wireless Projektion sagen Sie Kabelsalat das Ende an und können Inhalte kabellos von Ihrem Smartphone oder Notebook projiziieren.Der Acer Football Modus ermöglicht noch sattere Farben bei Sporterlebnissen und rundet das Heimkinoerlebnis ab.



- Lichttechnologie: 245 Watt Philips UHP
- Auflösung: 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px)
- Helligkeit: 5.200 (Standard), 4.160 (ECO) ANSI Lumen
- Kontrast: 10.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 5.000 (Standard), 10.000 (eco), 12.000 (ExtremeEco) Stunden
- Herstellergarantie: 2 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip



Acer H6546 SPEZIFIKATIONEN





Bestellinformationen

Modell	H6546
Artikelnr.	MR.JXY11.002
EAN	4711474271303

Technische Spezifikationen

Projektionstechnologie	DLP 3D Ready & HDMI 3D
DLP Chip	0,65" BrilliantColor™
Version	DarkChip™ 3 DMD
Auflösung	1080p Full HD (1.920 x 1.080 px)
Seitenverhältnis	16:9 (nativ) / 4:3 (unterstützt)
Kontrast	10.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	5.200 (Standard), 4.160 (ECO) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 2,50 ~ 2,67 / f = 21,80 ~ 24,00 mm
Projektionsgröße (Diagonale)	0,71 ~ 7,75 m
Projektionsabstand	1,00 ~ 10,00 m
Projektionsverhältnis	1,48 ~ 1,62:1
Zoom / Digital-Zoom	1:1,1x / 2x
Bildverschiebung (Offset)	132 % %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	245 Watt Philips UHP
Lebensdauer max. (Std.)	5.000 (Standard), 10.000 (eco), 12.000 (ExtremeEco) Stunden
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 40° (vertikal) manuell & automatisch
Lautsprecher	1x 3 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,8 Kg (6,2lb)
Abmessungen / Verpackung (mm)	313 x 236 x 113,7 mm
Stromverbrauch	290 (Standard), 210 (eco), < 0,5 Watt (Standby)
Geräuschentwicklung	32 (Standard), 27 (eco) dBA
Gleichmäßigkeit (%)	80 %
Farbe	weiß

Eingänge

HDMI mit HDCP	2x (1.4a)
Audio in Klinke (3,5mm)	1x

Ausgänge

USB Typ A	1x DC Out 5V
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 (PgUp- / PgDown- & Freeze-Funktion) weiß
Linsenkappe	1x
Tasche	1x
Schnellstartanleitung gedruckt	1x

Optionales Zubehör

Ersatzlampe	4711121924958 / UC.JTG11.001
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

Projektionsabstandsrechner

Projektionsabstandsrechner	https://www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator

Acer H6546 PASSENDES 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.

Acer LumiSense

Die Acer LumiSense Technologie verwendet einen Umgebungslichtsensor, um die Helligkeit in der Projektionsumgebung zu erkennen und die Helligkeit sowie die Farbsättigung optimal daran anzupassen. Darüber hinaus analysiert Acer LumiSense auch das projizierte Bild und optimiert die Qualität des dargestellten Bildes dynamisch.

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.

Automatische Trapezkorrektur

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

Auto Ceiling Mount Correction

Auto Ceiling-Mount Correction: Der integrierte Schwerkraft-Sensor im Acer Projektor erkennt, wenn dieser über Kopf an einer Decke montiert wurde, und dreht die Projektion automatisch um 180° ohne zusätzliche Einstellungen im Menü.

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.

Wall Color Compensation

Wall-Color Compensation: Beste Bildqualität ermöglicht die Wandfarbenkorrektur auf farbigen Projektionsflächen wie Tafeln und Tapeten. 5 optimierte Wandfarben lassen sich einfach und ohne weitere Einstellungen über das Menü für beste Bildqualität ausgleichen.

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.

HDMI 3D

HDMI 3D: Der integrierte HDMI 1.4a-Standard ermöglicht die Übertragung von 3D-Content von geeigneten Wiedergabegeräten, wie beispielsweise 3D Blu-ray-Playern, 3D Set-Top-Boxen sowie 3D-Spielkonsolen, ohne dass ein zusätzlicher PC benötigt wird. So können mithilfe der Acer 3D-Shutter-Brille Bluray 3D Filme, und 3D TV-Sendungen im eigenen Wohnzimmer dargestellt werden.

Bluelight Shield

BluelightShield ermöglicht es Anwendern, den Blaulichtanteil zu senken, um die negativen Auswirkungen der Blaulichteinwirkung zu mindern. Es gibt drei Filterstufen im Projektor, die für verschiedene Szenarien geeignet sind. Jede Stufe enthält auch einen dynamischen Mechanismus, der den Blaulichtpegel je nach Inhalt optimiert. BluelightShield kann bis zu 30% blaues Licht reduzieren und Ihre Augen schützen.

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.

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

ISF zertifiziert

Die Kalibrierung nach ISFccc (Imaging Science Foundation) kann durch speziell geschulte Techniker vorgenommen werden. Diese Kalibrierung bietet Ihnen in 2 besonderen Modi ein absolut perfektes Bild für die in Ihrem Heimkino vorherrschenden Lichtverhältnisse.

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.

Acer Color Safe II

Acer ColorSafe II garantiert eine gleichbleibende, brillante und natürliche Farbprojektion über den gesamten Projektorlebenszeitraum. Dieses wird gewährleistet durch den Einsatz der DLP® Technologie sowie durch eine 5 Jährige Garantieauf den DLP® Chip. Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz.

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.

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.