



# Acer H Serie

## Acer H6815BD

*Satte Farben und exzellente Bildqualität für Ihr Heimkino*

Wenn Sie Filme und Sportaktivitäten in bester 4K UHD Auflösung schauen wollen, kommen Sie am H6815 nicht vorbei. Erleben Sie ein kristallklares Bild in 4K Auflösung, welches mit einer unglaublichen Helligkeit von 4.000 ANSI Lumen dabei auch in nicht ganz abgedunkelten Räumen für Eindruck sorgt.

Dank der Rec. 709 Kinostandard Farbraumabdeckung wird das Maximum der Bildqualität erreicht und lässt Inhalte genauso darstellen, wie der Regisseur diese im Kopf hatte. HDR Kompatibilität, ISFccc Zertifizierung und der Acer Football Modus für noch sattere Farben bei Sporterlebnissen runden den H6815 ab.



- Lichttechnologie: 240 Watt Philips UHP
- Auflösung: 4K UHD (3.840 x 2.160 px)
- Helligkeit: 4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 10.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 5.000 (Standard), 10.000 (eco), 20.000 (ecoPro)
- Herstellergarantie: 2 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip

UHD 4K





**Bestellinformationen**

Modell	H6815BD
Artikelnr.	MR.JTA11.001
EAN	4710886118930

**Technische Spezifikationen**

Projektionstechnologie	DLP 3D Ready & HDMI 3D
DLP Chip	0,47"
Version	UHD DMD
Auflösung	4K UHD (3.840 x 2.160 px)
Seitenverhältnis	16:9 (nativ) / 4:3 (unterstützt)
Kontrast	10.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 2,00 ~ 2,05 / f = 15,84 ~ 17,45 mm
Projektionsgröße (Diagonale)	0,70 ~ 7,62 m
Projektionsabstand	1,00 ~ 10,00 m
Projektionsverhältnis	1,50 ~ 1,65:1
Zoom / Digital-Zoom	1:1, 1x / 2x
Bildverschiebung (Offset)	120 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 291 kHz / 24 ~ 240 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	240 Watt Philips UHP
Lebensdauer max. (Std.)	5.000 (Standard), 10.000 (eco), 20.000 (ecoPro)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 40° (vertikal) manuell & automatisch, +/- 40° (horizontal) manuell, 4-Ecken
Lautsprecher	1x 3 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,88 kg / 4,20 kg
Abmessungen / Verpackung (mm)	322 x 225 x 94 / 433 x 162 x 297
Stromverbrauch	245 (Standard), 170 (eco), < 0,5 Watt (Standby)
Geräuschentwicklung	33 (Standard), 30 (eco) dB
Gleichmäßigkeit (%)	85 %
Farbe	weiß

**Eingänge**

HDMI mit HDCP	2x
---------------	----

**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**

Universelle Deckenhalterung kurz	4713147892877 / MC.JLC11.002
Universelle Deckenhalterung lang	4713147892884 / MC.JLC11.003
Acer 3D Shutterbrille	4713147532261 / MC.JFZ11.00B
Acer CastMaster Buttons	4710180557206 / MC.40511.00N
Acer Wireless Mirror	4713883764520 / MC.JQC11.008
Acer CastMaster Touch	4710180784336 / MC.40511.00Y

**Garantie**

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

**Anwendungsempfehlung**

Anwendungsempfehlung	Heimkino, 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>
----------------------------	---

**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Buttons (WPS-1)**

MC.40511.00N  
Receiver mit Projektor & Transmitter mit Endgerät verbinden - und sofort präsentieren. Plug & Play, keine Software oder Internetverbindung notwendig und bis zu 4 Picture-in-Picture.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Buttons (WPS-1)**

MC.40511.00N  
Receiver mit Projektor & Transmitter mit Endgerät verbinden - und sofort präsentieren. Plug & Play, keine Software oder Internetverbindung notwendig und bis zu 4 Picture-in-Picture.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-1 (HDMI)**

MC.40511.00P  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-1) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Touch (WPS-2)**

MC.40511.00Y  
Receiver mit Projektor & Transmitter mit Endgerät verbinden - und sofort präsentieren. Plug & Play, keine Software oder Internetverbindung notwendig und Host Kontrolle.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-2 (HDMI)**

MC.40511.00U  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-2) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-2 (USB Type-C)**

MC.40511.00X  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-2) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Installation**

**Universelle Deckenhalterung kurz**

MC.JLC11.002  
Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



**Installation**

**Universelle Deckenhalterung kurz**

MC.JLC11.002  
Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



**Installation**

**Universelle Deckenhalterung lang**

MC.JLC11.003  
Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



**3D Projektion**

**DLP 3D Brille**

MC.JFZ11.00B  
Tauchen Sie noch tiefer in die projizierten Inhalte ab und erleben Sie echtes 3D.



**Wireless Projektion**

**WirelessMirror (HWA1)**

MC.JQC11.008  
Kabelchaos war gestern! Willkommen im Zeitalter der kabellosen Projektion!



**Acer Color Safe II**



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

**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.

**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.

**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.

**AC Power On**



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.

**Geringer Input Lag**



Low input lag

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

**AC Power On**



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.

**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 bis zu einer Diagonale von 7,62 Metern (300") dargestellt werden.

**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.

**Acer Smart Format Technologie**



SmartFormat

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

**Automatische Trapezkorrektur**



KEYSTONE CORRECTION

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.

**Original 24p Wiedergabe**



TRUE 24P FILM SUPPORT

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.

### 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.

### 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.

### 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.

### 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.