



# Acer PD Serie

## Acer PD1810ic

### Business Projektor trifft auf LED Effizienz: eine perfekte Kombination

Der mobile LED-Projektor überzeugt durch mit einer 4K-UHD-Auflösung, einer Helligkeit von 1000 ANSI-Lumen, HDR10-Kompatibilität, HFR bis zu 240 Hz und einem breiten Farbraum bietet der PD1810 auch in hell beleuchteten Räumen eine erstklassige Bildqualität. Die geringe Latenz sorgt für eine flüssige, verzögerungsfreie Wiedergabe von schnellen Inhalten. Dank seines leisen Betriebs und einer Lebensdauer von bis zu 30.000 Stunden ist der Wartungsaufwand reduziert. Die Consumer Electronics Control (CEC) vereinfacht die Verwaltung, schaltet nicht genutzte Geräte aus, um Strom zu sparen, und macht ihn so zu einer nachhaltigen und energieeffizienten Wahl.



- Lichttechnologie: RGBLED
- Auflösung: 4K UHD (3.840 x 2.160 px)
- Helligkeit: 1.000 (Standard), 800 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 8000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 20.000 (Standard), 30.000 (Eco)
- Herstellergarantie: 3 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip





## Acer PD1810ic

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

Modell	PD1810ic
Artikelnr.	MR.JY211.001
EAN	4711474281807

### 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	8000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	1.000 (Standard), 800 (eco) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 1,94 ~ 2,07 / F = 11,90 ~ 15,50 mm
Projektionsgröße (Diagonale)	0,78 ~ 7,62 m
Projektionsabstand	1,00 ~ 7,60 m
Projektionsverhältnis	1,50 ~ 1,65:1
Zoom / Digital-Zoom	1:1.1x / 1.43x
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 135 kHz / 24 ~ 240 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	RGBLED
Lebensdauer max. (Std.)	20.000 (Standard), 30.000 (Eco)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 30° (vertikal) manuell, +/- 30° (horizontal) manuell, 4-Ecken
Lautsprecher	2x 5 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,40 kg / 4 kg
Abmessungen / Verpackung (mm)	238 x 215,4 x 127,4 mm / 400 x 200 x 297
Stromverbrauch	97 Watt (Standard), 72 Watt (ECO)
Geräuschentwicklung	26 (eco) dB
Gleichmäßigkeit (%)	85 %
Farbe	weiß/ silber

### Eingänge

HDMI mit HDCP	2x HDMI2.0 (HDCP 2.2)
Audio in Klinke (3,5mm)	1x

### Ausgänge

USB Typ A	1x DC Out (5V/1.5A, USB Type A)
Audio out Klinke (3,5 mm)	1x

### Mitgeliefertes Zubehör

Netzkabel an IEC 320 C13	1x (Euro-Stecker)
HDMI Kabel	1x 1,8 m
IR Fernbedienung	1x
Tasche	1x
Schnellstartanleitung gedruckt	1x
Sonstiges Zubehör	1x Wireless Zubehör

### Optionales Zubehör

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

### Garantie

Herstellergarantie	3 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip
--------------------	---

### 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 PD1810ic

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 PD1810ic

## ZUBEHÖR UND FUNKTIONEN

### LED Lichtquelle

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



### Auto Fokus

Noch nie war Projizieren so einfach: Dank der Auto Fokus Technologie können Sie Ihren Projektor hinstellen und anschalten, wobei das Bild sich automatisch und sofort scharf stellt. Das spart Ihnen wertvolle Zeit und ermöglicht eine maximale Installationsflexibilität.



### Wireless Projektion

Acer Wireless Projektion: Nie wieder Kabel verlegen! Der beiliegende Acer Wireless Adapter ermöglicht Ihnen die kabellose Projektion und erspart Ihnen das teils aufwändige Verlegen von HDMI- oder VGA-Kabeln.\* Projizieren Sie Inhalte von Ihrem Notebook, Smartphone oder Tablet in sekundenschnell und ohne Qualitätsverlust!® Modellabhängig. Liegt der Acer Wireless Adapter bereits Ihrem Projektor bei, finden Sie dies in der Rubrik "Mitgeliefertes Zubehör". Smart Projektoren benötigen keinen Adapter.



Wireless Projection

### 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

### Automatische Trapezkorrektur

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



KEYSTONE CORRECTION

### 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

### 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

### 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

### 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. 2020

Rec. 2020, auch bekannt als BT. 2020, ist die von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) definierte Empfehlung für UHD TV. Durch die Kompatibilität mit Rec. 2020 ist der Projektor in der Lage, die Sprache Rec. 2020 zu lesen und in Rec. 709 zu übersetzen, um eine bessere Farbwiedergabe zu erzielen.



Rec. 2020

### 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, jeden hochauflösenden Inhalt, egal ob Fernsehsignal, Blu-Ray Inhalte, Inhalte von Videoplattformen, Camcordern oder Kameras im Originalformat und gleicher Qualität wiederzugeben.



Rec. 709

### 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.

