



Acer P Serie

Acer P5550

Ihr Business Projektor fürs Büro und Home Office

Mit dem Acer P5550 erhalten Sie die gewohnte Qualität und Performance, die Sie von dem Vorgänger P5535 kennen. Dank 5.200 ANSI Lumen ist der P5550 noch heller und ermöglicht selbst bei stärkerem Lichteinfall die Möglichkeit der Tagesprojektion. Ansonsten bietet der P5550 native Full HD-Auflösung, 1.3-fachem Zoom zur kinderleichten Bildanpassung und 3 Jahren Garantie. Ein starker Kontrast von 18.000:1 sowie ein kräftiger 10W Lautsprecher runden das Kraftpaket ab.



- Lichttechnologie: 240 Watt Osram UHP
- Auflösung: 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px)
- Helligkeit: 5.200 (Standard), 4.160 (ECO) ANSI Lumen
- Kontrast: 15.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 5.000 (Standard), 10.000 (eco), 15.000 (ExtremeEco)
- Herstellergarantie: 3 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip





Acer P5550

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Modell	P5550
Artikelnr.	MR.JY411.001
EAN	4711474283917

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	15.000.1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	5.200 (Standard), 4.160 (ECO) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 2,43 ~ 2,78 / f = 16,9 ~ 21,61mm
Projektionsgröße (Diagonale)	0,78 ~ 7,62 m
Projektionsabstand	1,00 ~ 7,50 m
Projektionsverhältnis	1,13 ~ 1,47:1
Zoom / Digital-Zoom	1:1,3x / 2x
Bildverschiebung (Offset)	116 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	240 Watt Osram UHP
Lebensdauer max. (Std.)	5.000 (Standard), 10.000 (eco), 15.000 (ExtremeEco)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 30° (vertikal) manuell & automatisch, +/- 30° (horizontal) manuell, 4-Eckeneuell, 4-Ecken
Lautsprecher	1x 10 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,75 kg / Versandgewicht 4,4 kg
Abmessungen / Verpackung (mm)	313 x 236 x 113,7 mm / 400 x 168 x 340
Stromverbrauch	290 (Standard), 210 (eco), < 0,5 Watt (Standby)
Geräuschentwicklung	27 dBA (Eco)
Gleichmäßigkeit (%)	75 %
Farbe	weiß

Eingänge

HDMI mit HDCP	2x HDMI 1.4b (HDCP 1.4)
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

Netzwerk- und Kontrollschnittstellen

Netzwerk RJ45	1x Ethernet port
RS232	1x RS232 (D-sub)

Mitgeliefertes Zubehör

Netzkabel an IEC 320 C13	1x Euro
HDMI Kabel	1x (1,80 m)
IR Fernbedienung	1x (PgUp- / PgDown- & Freeze- & Laserpointer-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

Garantie

Herstellergarantie	3 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 P5550

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.

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

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.



CEILING-MOUNT 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 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.



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 Smart-Format-Technologie angenommen und komprimiert wiedergegeben werden. *Modellabhängig



SmartFormat

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 Garantiefreiheit des DLP® Chip. Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz.



ColorSafe II

Crestron LAN Control & Projection

Dank LAN Control & Projection können Sie die Projektoren direkt über ein LAN Netzwerk steuern und administrieren. So wird neben einer kompletten Funktionssteuerung des Projektors beispielsweise auch eine automatische Mail Benachrichtigung bei Servicebedarf ermöglicht. Neben der Steuerung des Projektors können auch Inhalte aus dem Netzwerk direkt per LAN projiziert werden.** Die LAN Projektion ist modellabhängig. Sie ist vorhanden, wenn bei dem RJ45 (LAN) Anschluss der Vermerk "Für Steuerung & Projektion" gepflegt ist.



LAN Projection

24/7 Einsatz

Dieser Projektor verspricht höchste Verlässlichkeit und liefert auch im 24/7 Dauerbetrieb 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

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.



WALL COLOR COMPENSATION

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.



BluelightShield™

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.



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

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.



OFF AUTO SHUTDOWN

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

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 Menütaaste erreichbar, auch wenn keine Quelle an den Projektor angeschlossen ist.



INSTALLATION MENU

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



ColorBoost 3D



über den gesamten Lebenszyklus sowohl im 2D- als auch im 3D-Modus zu projizieren.