



Acer P Serie

Acer P1558i

Ihr Business Projektor fürs Büro und Home Office

Der Acer P1558i überzeugt als vielseitiger Business- und Home-Entertainment-Projektor mit einer Full-HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln, einer Helligkeit von 5.200 ANSI-Lumen im Standardmodus und einem Kontrastverhältnis von 10000:1. Damit liefert er selbst in gut beleuchteten Räumen klare, brillante Bilder mit hohem Detailgrad. Zusätzlich analysiert die DynamicBlack-Technologie Inhalte bildweise und passt die Lampenleistung dynamisch an, wodurch besonders in dunklen Szenen ein satter Schwarzwert erzielt wird. Mit einer niedrigen Eingabeverzögerung von nur 16,7 Millisekunden eignet sich der P1558i auch ideal für schnelle Bewegtbilder und dank der kabellosen Übertragungsoptionen über den mitgelieferten Wireless-Dongle lassen sich Inhalte bequem per Miracast oder Google Mirroring streamen.



- Lichttechnologie: 240 Watt 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), 15.000 (ExtremeEco)
- Herstellergarantie: 3 Jahre BringIn-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip



3 years
PickUp
service



Brightness



Low input lag



24/7 Operation



Built-in Speaker



Wireless Projection



Bestellinformationen

Modell	P1558i
Artikelnr.	MR.JYH11.001
EAN	4711474478634

Technische Spezifikationen

Projektionstechnologie	DLP 3D Ready & HDMI 3D
DLP Chip	0,48"
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 = 2,43 ~ 2,78 / f = 16,90 mm ~ 21,61 mm
Projektionsgröße (Diagonale)	31" ~ 322"
Projektionsabstand	1,00 ~ 8,00 m
Projektionsverhältnis	1,12 ~ 1,47:1
Zoom / Digital-Zoom	1:1,3x / 2x
Bildverschiebung (Offset)	132 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	240 Watt UHP
Lebensdauer max. (Std.)	5.000 (Standard), 10.000 (eco), 15.000 (ExtremeEco)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 40° (vertikal) manuell & automatisch
Lautsprecher	1x 10 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,80 kg / 3,81 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	32 (Standard), 27 (eco) dBA
Gleichmäßigkeit (%)	75 %
Farbe	weiß/ silber

Eingänge

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

Ausgänge

USB Typ A	2x (1x In für Wireless Adapter, 1x DC Out 5V)
Audio out Klinke (3,5 mm)	1x

Netzwerk- und Kontrollschnittstellen

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

Mitgeliefertes Zubehör

PIN Sicherheitskarte	PIN Sicherheit
Netzkabel an IEC 320 C13	1x Euro
HDMI Kabel	1x (1,80 m)
IR Fernbedienung	1x (PgUp- / PgDown- & Freeze- & Laserpointer-Funktion) weiß
Tasche	1x
Schnellstartanleitung gedruckt	1x
Sonstiges Zubehör	1x USB Wireless Adapter (UWA5)

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
--------------------	-------------------------------------------------------------------------

Anwendungsempfehlung

Anwendungsempfehlung	Büro, Meetingraum
----------------------	-------------------

Projektionsabstandsrechner

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

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 P1558i

ZUBEHÖR UND FUNKTIONEN

Hidden Dongle Design

Acer Hidden Port Design: Der Acer Hidden Port ermöglicht die Integration eines kompatiblen Wireless Adapters ohne äußere Einschränkungen. So wird der Adapter nahtlos ins Gehäuse integriert und bewahrt ein schickes Design ohne Ecken und Kanten.



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.



Auto Ceiling Mount Correction

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



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.



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.



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.



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.



Geriner Input Lag 4.2ms

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.



24/7 Einsatz

Dieser Projektor verspricht höchste Verfügbarkeit und liefert auch im 24/7 Dauereinsatz zuverlässiges 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.



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.



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.



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 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.



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.



Individueller Startbildschirm

Der Customizable Startup Screen ermöglicht es einen individuellen Startup Screen per Screenshot zu erstellen. Dieser Startbildschirm, egal ob es das Firmenlogo beim Business-Anwender oder das Lieblingsfoto eines Home Users ist, wird automatisch zum Start des Projektors angezeigt.



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 mit Hilfe 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 SmartFormat-Technologie angenommen und komprimiert wiedergegeben werden.^{*} Modellabhängig



Acer P1558i

ZUBEHÖR UND FUNKTIONEN

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 Projektorenbereich. Dieses wird gewährleistet durch den Einsatz der DLP® Technologie sowie durch eine 5jährige Garantie auf 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 Farbrads 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.

