

# Acer PL Serie

## Acer PL3510ATV (Vero)

Business Projektor trifft auf Laser Lichtquelle: eine perfekte Kombination

Der Acer PL3510ATV ist ein intelligenter Vero-Projektor, der mit 5.000 ANSI Lumen Helligkeit auch in nicht abgedunkelten Räumen überzeugt. Durch den integrierten Google-zertifizierten Android TV Dongle wird neben kabelloser Projektion und App-Konnektivität, ein nahtloses Smart-Home-Erlebnis ermöglicht. Dabei lassen sich schnell und einfach Sendungen und Filme alleine über den Android TV Dongle im Projektor abspielen. Neben der guecksilberfreien und hocheffizienten Laser-Lichtquelle ist der Vero Projektor so konzipiert, dass er niedrige Gesamtbetriebskosten aufweist. Dabei wird bis zu 90 % Strom und bis zu 48% Energie eingespart. Außerdem besteht das Gehäuse bis zu 50% aus PCR-Material und wird mit 85% recycletem Papier geliefert.



- Lichttechnologie: Laser Diode
- Auflösung: 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px)
- Helligkeit: 5.000 (Standard), 4.000 (ECO) ANSI Lumen
- Kontrast: 50.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 20.000 (Standard), 30.000 (eco) Stunden
- Herstellergarantie: 3 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip



















### Acer PL3510ATV (Vero)

### **SPEZIFIKATIONEN**







### Bestellinformationen

PL3510ATV (Vero) Modell Artikelnr. MR.JWT11.001 EAN 4711121618123

### Technische Spezifikationen

Projektionstechnologie DLP Chip DLP 3D Ready & HDMI 3D

0.65" DMD Version

Auflösung 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px) Seitenverhältnis 16:9 (nativ) / 4:3 (unterstützt)

50 000:1 Kontrast

1,07 Milliarden Farben Farbdarstellung

5.000 (Standard), 4.000 (ECO) ANSI Lumen Helligkeit Fokus / Brennweite

F = 2,59 ~ 2,87 / f = 16,88 ~ 21,88 mm 0,76 ~ 7,62 m Projektionsgröße (Diagonale)

1,00 ~ 7,60 m 1,15 ~ 1,50:1 Proiektionsabstand Projektionsverhältnis Zoom / Digital-Zoom

1:1,3x / 2x 15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz Horizontal- / Vertikalfrequenz

360° Projektion Projektions-Modi Lichttechnologie Laser Diode

Lebensdauer max. (Std.) 20.000 (Standard), 30.000 (eco) Stunden

Lautsprecher 1x 10 Watt Gewicht / inkl. Verpackung (kg) 3,0 kg / 5.0 kg

Abmessungen / Verpackung (mm) 304 x 226 x 119 mm / 415 x 17 x 297 Stromverbrauch 250 (Standard), 155 (ECO), < 0,5 Watt

(Standby)

34 (Standard), 29 (Eco) dBA Geräuschentwicklung

Gleichmäßigkeit (%) 85 % Farbe weiß

### Eingänge

HDMI mit HDCP 3x 2.0b (1x für Android TV Dongle, 1x mit

audio return)

### Ausgänge

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

RS232

## Netzkabel an IEC 320 C13

HDMI Kabel 1x (1,80 m) IR Fernbedienung 1x Linsenkappe 1x Tasche 1x Schnellstartanleitung gedruckt 1x Sonstiges Zubehör 1x Android TV Dongle (inkl. Fernbedienung)

1x (Euro)

### Optionales Zubehör

4713147892877 / MC II C11 002 Universelle Deckenhalterung kurz Universelle Deckenhalterung lang 4713147892884 / MC II C11 003

### Garantie

Herstellergarantie 3 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe,

5 Jahre auf den DLP Chip

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

acer-projection-calculator



## Acer PL3510ATV (Vero)

## PASSENDES ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)

### Installation



Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit  $360^\circ$  Drehung und bis zu  $25^\circ$  Neigung.

### Installation



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



### Acer PL3510ATV (Vero)

### ZUBEHÖR UND FUNKTIONEN

### Integrierter Android TV Dongle

Genießen Sie alle Filme, die Sie lieben. Dieser intelligente Heimprojektor mit Google-zertifiziertem Android TV Dongle bringt Ihnen alle Sendungen und Filme, die Sie lieben, und ermöglicht sogar Sprachsuchbefehle. Mit einem einzigen Konto können Sie die Apps Ihrer Lautsprecher, Mobilgeräte, Tablets und Fernseher miteinander verbinden und so ein nahtloses Google-Smart-Life & Smart-Home-Erlebnis genießen.

Bei der Herstellung des Projektors wird recycelter Kunststoff (PCR) genutzt. Dieser wurde wiederverwertet, um die Bemühungen von Acer zur Reduzierung der weltweiten Abfallmengen zu unterstützen.

### Automatische Trapezkorrektur

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



### 360° Projektion

Die 360° Projektion bietet Ihnen höchste Flexibilität und ermöglicht es Ihnen den Projektor in allen Lagen zu verwenden sowie interessante Installationen zu realisieren. Sie können z.B. von der Deckes des 360 degree projection Raumes auf den Fußboden oder einen Tisch projizieren oder den Projektor seitlich montieren, um hochkant zu projizieren.

### **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.



### 24/7 Einsatz

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

### 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 Lieblingsfotos eines Home Users ist wird automatisch zum Start des Projektors angezeigt.



360°

### 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 projizijert 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.



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.



InstantPack garantiert für die Lampensicherheit der Acer ColorBoost Projektoren. Die aktuellen Lampen von namhaften Herstellern wie Osram und Philips nehmen bei plötzlichem Stromverlust keinen Schaden. (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen) Die Lampengarantie beträgt 1 Jahr ohne Stundenbegrenzung.

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.

### 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.

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 schüt-

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.

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

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 Heimking vorherrschenden Lichtverhältnisse.

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.

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann dieses Datenblatt 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. Copyright 2020 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated, Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation, Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. 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.