



# Acer P Serie

Acer P5530i

*Ihr Business Projektor fürs Büro und Home Office*



- Lichttechnologie: 240 Watt Philips UHP
- Auflösung: 1080p Full HD (1.920 x 1.080 px)
- Helligkeit: 4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 20.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 4.000 (Standard), 10.000 (eco), 15.000 (ExtremeEco)
- Herstellergarantie: 3 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip





**Bestellinformationen**

Modell	P5530i
Artikelnr.	MR.JQN11.001
EAN	4713883630535

**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	20.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	4.000 (Standard), 3.200 (eco) ANSI Lumen
Fokus / Brennweite	F = 2,50 ~ 2,78 / f = 16,91 ~ 21,60 mm
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)	132 %
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lichttechnologie	240 Watt Philips UHP
Lebensdauer max. (Std.)	4.000 (Standard), 10.000 (eco), 15.000 (ExtremeEco)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/- 20° (vertikal) manuell & automatisch, +/- 20° (horizontal) manuell, 4-Ecken
Lautsprecher	1x 16 Watt
Gewicht / inkl. Verpackung (kg)	2,73 kg / 3,60 kg
Abmessungen / Verpackung (mm)	315 x 214 x 103 / 400 x 155 x 288
Stromverbrauch	290 (Standard), 205 (eco), < 0,5 Watt (Standby)
Geräuschentwicklung	31 (Standard), 24 (eco) dB
Gleichmäßigkeit (%)	85 %

**Eingänge**

HDMI mit HDCP	1x
HDMI / MHL mit HDCP	1x
VGA analog D-Sub	2x
Composite Video RCA	1x
Audio in Klinke (3,5mm)	1x
Netzwerk RJ45	1x (Projektion & Steuerung)

**Ausgänge**

USB Typ A	1x DC Out 5V
Audio out Klinke (3,5 mm)	1x
D-Sub Out (für Monitor Loop Through)	1x

**Netzwerk- und Kontrollschnittstellen**

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

**Mitgeliefertes Zubehör**

PIN Sicherheitskarte	PIN Sicherheit
Netz kabel an IEC 320 C13	1x (Euro-Stecker)
HDMI Kabel	1x (1,8 m)
IR Fernbedienung inkl Batterien	1x (PgUp- / PgDown- & Freeze- & Laserpointer-Funktion) weiß
Linsenklappe	1x
Tasche	1x
Gebrauchsanweisung auf CD	1x
Schnellstartanleitung gedruckt	1x
Sonstiges Zubehör	1x Wireless adapter (UWA4)

**Optionales Zubehör**

Ersatzlampe	4713883157834 / MC.JPH11.001
Universelle Deckenhalterung kurz	4713147892877 / MC.JLC11.002
Universelle Deckenhalterung lang	4713147892884 / MC.JLC11.003
Acer 3D Shutterbrille	4713147532261 / MC.JFZ11.00B
Acer WirelessHD Kit	4713147715251 / MC.JKY11.009
Acer CastMaster Buttons	4710180557206 / MC.40511.00N
Acer Wireless Mirror	4713883764520 / MC.JQC11.008
Acer CastMaster Touch	4710180784336 / MC.40511.00Y

**Garantie**

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

**Anwendungsempfehlung**

Anwendungsempfehlung	Büro, Home Office, Konferenzraum
----------------------	----------------------------------



Acer P5530i

SPEZIFIKATIONEN

Projektionsabstandsrechner

Projektionsabstandsrechner

[www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator](http://www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator)

**Acer ColorBoost 3D**



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

**Acer Color Safe II**



ColorSafe 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.

**Wireless Projektion**



Wireless Projection

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".

**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.

**Auto Ceiling Mount Correction**



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.

**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.

**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.

**Crestron LAN Control & Projection**



LAN 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.

**Individueller Startbildschirm**



CUSTOMIZABLE STARTUP SCREEN

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.

**Bluelight Shield**



BluelightShield™

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.

24/7 Einsatz



24/7 Operation

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.

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.

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

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



TOP LOADING LAMP

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 LumiSense



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.

Installationsmenü



INSTALLATION MENU

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.

Quick Detection



QUICK DETECTION

Die Quick Detection Funktion erkennt schnell, zuverlässig und selbstständig die angeschlossene Quelle und gibt das Bild umgehend wieder. Unterstützt durch die SmartFormat-Technologie kann der Projektor ohne große Einstellungen sofort projizieren.

MHL Unterstützung



Mobile High-Definition Link

Die MHL Konnektivität (über den MHL™/HDMI™ Port) ermöglicht Ihnen das Übertragen eines unkomprimierten digitalen HDMI Signals von ihrem Smartphone, während dieses gleichzeitig über den Anschluss aufgeladen wird. Mithilfe des einmaligen optionalen Acer MHL wireless Adapters kann der Inhalt mittels Miracast WiFi Display, WiDi Wireless Display oder DLNA sogar kabellos von einer Videoquelle auf den Projektor übertragen werden.

MHL Unterstützung



Mobile High-Definition Link

Die MHL Konnektivität (über den MHL™/HDMI™ Port) ermöglicht Ihnen das Übertragen eines unkomprimierten digitalen HDMI Signals von ihrem Smartphone, während dieses gleichzeitig über den Anschluss aufgeladen wird. Mithilfe des einmaligen optionalen Acer MHL wireless Adapters kann der Inhalt mittels Miracast WiFi Display, WiDi Wireless Display oder DLNA sogar kabellos von einer Videoquelle auf den Projektor übertragen werden.

Multimedia Playback



USB READER

Multimedia Playback: Projizieren Sie Bilder, Videos, Musik, Office Dateien oder PDF-Dokumente direkt vom USB Stick. Sie müssen nicht einmal mehr Ihren PC anschalten!

### 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.

### PIN Sicherheit



Acer PIN Security bietet die Möglichkeit durch die Festlegung eines PINs den Acer Projektor vor unautorisierter Benutzung und Diebstahl zu schützen. Ein verlorener PIN kann nur durch den Acer Service nach Prüfung der Eigentumsverhältnisse zurückgesetzt werden.

### 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.

### 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.