



# Acer PL Serie

Acer PL7610T

*Business Projektor trifft auf Laser Lichtquelle: eine perfekte Kombination*



- Lichttechnologie: Laser Diode
- Auflösung: WUXGA (1.920 x 1.200 px)
- Helligkeit: 6.000 (Standard), 4.800 (eco) ANSI Lumen
- Kontrast: 2.000.000:1
- Lebensdauer max. (Std.): 20.000 (Standard), 30.000 (eco)
- Herstellergarantie: 3 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe, 5 Jahre auf den DLP Chip



Resolution



Brightness



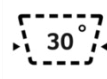
Laser Lamp Life



Low input lag



4 Corner Correction



Keystone Correction



**Bestellinformationen**

|            |               |
|------------|---------------|
| Modell     | PL7610T       |
| Artikelnr. | MR.JTC11.001  |
| EAN        | 4710886206118 |

**Technische Spezifikationen**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Projektionstechnologie          | DLP 3D Ready & HDMI 3D  |
| DLP Chip                        | 0,48"   |
| Version                         | DMD   |
| Auflösung                       | WUXGA (1.920 x 1.200 px)  |
| Seitenverhältnis                | 16:10 (nativ) / 4:3 & 16:9 (unterstützt)                          |
| Kontrast                        | 2.000.000:1   |
| Farbdarstellung                 | 1,07 Milliarden Farben  |
| Helligkeit                      | 6.000 (Standard), 4.800 (eco) ANSI Lumen                          |
| Fokus / Brennweite              | F = 1,81 ~ 2,10 / f = 14,30 ~ 22,90 mm                            |
| Projektionsgröße (Diagonale)    | 0,54 ~ 7,62 m   |
| Projektionsabstand              | 1,00 ~ 8,80 m   |
| Projektionsverhältnis           | 1,36 ~ 2,18:1   |
| Zoom / Digital-Zoom             | 1:1,6x / 2x   |
| Bildverschiebung (Offset)       | - 100 ~ 100 %   |
| Linsenverschiebung (Lens Shift) | - 50 ~ 50 % (vertikal) manuell                                    |
| Horizontal- / Vertikalfrequenz  | 15 ~ 100 kHz / 24 ~ 120 Hz  |
| Projektions-Modi                | 360° Projektion   |
| Lichttechnologie                | Laser Diode   |
| Lebensdauer max. (Std.)         | 20.000 (Standard), 30.000 (eco)                                   |
| Trapez-Korrektur (Keystone)     | +/- 30° (vertikal) manuell, +/- 30° (horizontal) manuell, 4-Ecken |
| Lautsprecher                    | 2x 10 Watt  |
| Gewicht / inkl. Verpackung (kg) | 6,60 kg / 8,70 kg   |
| Abmessungen / Verpackung (mm)   | 405 x 305 x 144 / 515 x 490 x 276                                 |
| Stromverbrauch                  | 450 (Standard), 305 (eco), < 0,5 Watt (Standby)                   |
| Geräuschentwicklung             | 35 (Standard), 28 (eco) dB  |
| Gleichmäßigkeit (%)             | 85 %  |

**Eingänge**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| HDMI mit HDCP           | 2x |
| VGA analog D-Sub        | 1x |
| Composite Video RCA     | 1x |
| S-Video Mini DIN        | 1x |
| Audio in Klinke (3,5mm) | 1x |
| HDBaseT                 | 1x |

**Ausgänge**

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Audio out Klinke (3,5 mm)            | 1x |
| D-Sub Out (für Monitor Loop Through) | 1x |
| Anschluss für Kabelfernbedienung     | 1x |

**Netzwerk- und Kontrollschnittstellen**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Netzwerk RJ45 | 1x (Steuerung) |
| RS232         | 1x             |

**Mitgeliefertes Zubehör**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| PIN Sicherheitskarte            | PIN Sicherheit  |
| Netzkabel an IEC 320 C13        | 1x (Euro-Stecker)   |
| HDMI Kabel                      | 1x (1,8 m)  |
| IR Fernbedienung inkl Batterien | 1x (PgUp- / PgDown- & Freeze- & Laserpointer-Funktion) weiß |
| Schnellstartanleitung gedruckt  | 1x  |

**Optionales Zubehör**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Universelle Deckenhalterung kurz | 4713147892877 / MC.JLC11.002 |
| Universelle Deckenhalterung lang | 4713147892884 / MC.JLC11.003 |
| Acer 3D Shutterbrille            | 4713147532261 / MC.JFZ11.00B |
| 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 |
|----------------------|----------------------------------|

**Projektionsabstandsrechner**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Projektionsabstandsrechner | <a href="http://www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator">www.acer.com/ac/de/CH/content/acer-projection-calculator</a> |
|----------------------------|--|

**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Buttons (WPS-1)**

MC.40511.00N  
Receiver mit Projektor & Transmitter mit Endgerät verbinden - und sofort präsentieren. Plug & Play, keine Software oder Internetverbindung notwendig und bis zu 4 Picture-in-Picture.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-1 (HDMI)**

MC.40511.00P  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-1) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Touch (WPS-2)**

MC.40511.00Y  
Receiver mit Projektor & Transmitter mit Endgerät verbinden - und sofort präsentieren. Plug & Play, keine Software oder Internetverbindung notwendig und Host Kontrolle.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-2 (HDMI)**

MC.40511.00U  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-2) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Acer CastMaster Präsentationssystem**

**Acer CastMaster Transmitter für WPS-2 (USB Type-C)**

MC.40511.00X  
Erweitern Sie Ihr Acer CastMaster System (WPS-2) mit einem weiteren Transmitter, um von noch mehr Endgeräte kinderleicht zu präsentieren.



**Installation**

**Universelle Deckenhalterung kurz**

MC.JLC11.002 / TESTEAN  
Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



**Installation**

**Universelle Deckenhalterung lang**

MC.JLC11.003  
Montieren Sie Ihren Projektor kinderleicht an der Decke mit 360° Drehung und bis zu 25° Neigung.



**3D Projektion**

**DLP 3D Brille**

MC.JFZ11.00B  
Tauchen Sie noch tiefer in die projizierten Inhalte ab und erleben Sie echtes 3D.



**Wireless Projektion**

**WirelessMirror (HWA1)**

MC.JQC11.008  
Kabelchaos war gestern! Willkommen im Zeitalter der kabellosen Projektion!



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

**Acer Color Safe 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.

**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.

**HDR**



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.

**HDMI Power On**



I/O 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 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.

**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.

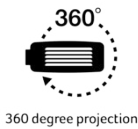
**Geriner Input Lag**



Low input lag

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.

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 Decke des Raumes auf den Fußboden oder einen Tisch projizieren oder den Projektor seitlich montieren, um hochkant zu projizieren.

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.

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.

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.

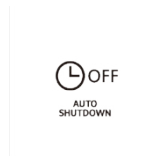
Acer Smart Format Technologie



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

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.

Instant Pack



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.

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.