explore beyond limits™

Acer P5515

Ihr absoluter Business-Profi!

Spezifikation:

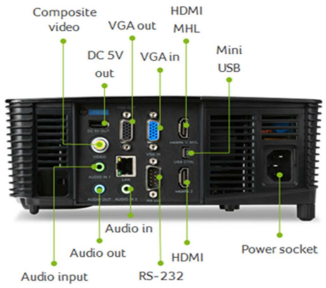
- **Acer ColorBoost 3D Technologie**
- **DLP® BrilliantColor™ 0.65" DarkChip™ 3**
- **Auflösung Native 1080p (1.920 x 1.080)**
- **Leuchtstarke 4.000 ANSI Lumen**
- **Hoher 12.000:1 Kontrast**
- **HDMI™/MHL Anschluss**
- **Optional kabellose Datenübertragung**
- **Crestron Netzwerk (LAN & WLAN)**
- **144 Hz Triple Flash 3D Wiedergabe**
- **Lampenlebensdauer bis 6.500 Stunden**
- **1 Jahr Garantie auf die Lampe**
- **3 Jahre Garantie auf das Gerät**

Bei Defekt im ersten Jahr
100%
GELD ZURÜCK
acer promise Reliability

1080P RESOLUTION
4000 ANSI LM BRIGHTNESS
Dust Shield
TOP LOADING LAMP
CEILING-MOUNT CORRECTION
AUTO KEYSTONE CORRECTION
INSTANT PACK
WI-FI PROJECTION
ColorBoost 3D
ColorSafe II
DLP 3D READY
MHL Mobile High-Definition Link
ECO PROJECTION
ExtremeEco
ExtremeEco

Produkt-Spezifikationen

Bezeichnung	**Acer P5515** – Artikelnr.: MR.JLC11.001 – EAN: 4713147758357 – Modell: D1P1404	
Projektionstechnologie	DLP® 3D Ready BrilliantColor™ 0.65" DarkChip™ 3 DMD mit 6 Segment-Farbrad und ACBII+	
Auflösung	Native 1080p (1.920 x 1.080); Komprimiert: UXGA (1,600 x 1,200), WUXGA (1,920 x 1,200)	
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatible, Apple Macintosh, iMac, und VESA Standards WUXGA (1,920 x 1,200) bis VGA (640 x 480)	
Video Kompatibilität	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)	
Seitenverhältnis	16:9 (Native), umschaltbar auf 4:3	
Kontrast	12.000:1	
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben	
Helligkeit	4,000 ANSI Lumens (Standard), 3,200 ANSI Lumens (ECO)	
Projektionslinse	F = 2.50 ~ 2.93, f = 15.98mm ~ 21.42mm 1:1.36 manueller Zoom, manueller Focus	
Projektionsgröße (Diagonale)	31" (79cm) ~ 300" (762cm); Projektionssimulation: http://www.acer.de/ac/de/DE/content/acer-projection-calculator	
Projektionsabstände	3.3' (1.0m) ~ 23.3' (7.1m); 85"@2m (1.07 ~ 1.45:1)	
Horizontal- / Vertikalfrequenz	15k ~ 100k Hz / 24 ~ 120 Hz	
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion	
Lampentyp	260 W Philips vom Benutzer austauschbare UHP Lampe	
Lampenlebensdauer max.	Bis zu 3.000 Stunden (Standard), 5.000 Stunden (ECO Mode), 6.500 Stunden (Extreme ECO)	
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/-30 Grad (Vertikal) manuelle und automatische Trapez-Korrektur	
Audio	Zwei interne 10 Watt Lautsprecher	
Gewicht / inkl. Verpackung	2,5kg (5.5 lbs); Versandgewicht: 3,3kg inkl. Zubehör und Verpackung	
Abmessungen / Verpackung	314 x 223 x 93 mm (12.4" x 8.8" x 3.7") / Verpackungsmaße: 330 x 288 x 155 mm	
Digital-Zoom	2-fach	
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil	
Stromverbrauch	Max. 325 Watt im Betrieb und < 0,5 Watt in Bereitschaft	
Umgebungstemperatur/ Luftfeuchte	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F; max. 80% RH	
Lüftergeräusch	34 dBA (Standard), 29 dBA (ECO Mode)	
Gleichmäßigkeit	85%	
Anschlüsse	Eingänge: • 1x HDMI /MHL Anschluss • 1x HDMI 1.4a mit HDCP Unterstützung • 1x 15-Pin D-Sub Analog RGB • 1x Cinch Video RCA(Composite) • 1x 3.5mm Audio Mini	Ausgänge/ Schnittstellen: • 1x USB (Typ B mini) Anschluss (Remotecomputer-Steuerung) • 1x RS232 (D-Sub) Anschluss • 1x 3.5mm Audio Mini • 1x Ethernet port (RJ45) • 1x DC Out (5V/1A, USB Type A)
Mitgeliefertes Zubehör	EURO Stromkabel, VGA Kabel, Linsenklappe, IR-Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Gebrauchsanweisung auf CD, gedruckte Schnellstartanleitung, PIN Sicherheitskarte, Tragetasche	
Herstellergarantie	3 Jahre PickUp-Service Deutschland, 1 Jahr auf die Lampe ohne Stundenbegrenzung, 5 Jahre auf den DLPChip	
Optionales Zubehör	• 260 W Ersatzlampe für P5515 - Artikelnr.: MC.JLC11.001 – EAN: 4713147758395 • Acer MHL Wireless Dongle - Artikelnr: MC.JGN11.003 – EAN: 4712196814205 • Acer Rechargeable DLP 3D glasses white Artikelnr: MC.JFZ11.00B – EAN: 4713147532261 • Acer Universal Deckenhalterung - Artikelnr.: EZ.PCM03.007 – EAN: 4718235233273	



Der **Acer P5515 Full-HD** ist die perfekte Wahl für Business-Anwender als auch für Heimkino-Freunde. Mit seiner **1080p, 16:9 nativen Auflösung,** dem hohen **Kontrast von 12.000:1** und der einfachen Bedienung können Sie jedem Meeting gelassen entgegensehen und Ihr Publikum beeindrucken oder im heimischen Wohnzimmer brillantes Full-HD genießen.

Mit **4.000 ANSI Lumen** bietet der **Acer P5515** auch bei Tageslicht ein helles, brillantes und gestochen scharfes 2D als auch 3D Bild.

Die Wiedergabe von **3D-Inhalten im 144 Hz Triple Flash-Modus** garantiert Ihnen ein flimmerfreies und begeisterndes 3D-Erlebnis.

Zu guter Letzt ist es mit Hilfe des **optionalen Acer MHL Adapters** sogar möglich, HD-Inhalte kabellos zum Projektor zu übertragen.

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2011 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.

explore beyond limits™

Die Vorteile der Acer Projektoren Technik

neueste DLP™ Technologie + hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie + Acer SpectraBoost 6 Segment Farbrad

1. Was ist Acer ColorBoost 3D?

Die neue Acer ColorBoost 3D Generation kombiniert innovativ
- einen von Acer weiter entwickelten Bildverarbeitungsalgorithmus,
- den aktuellsten DLP® BrilliantColor™DarkChip™ von Texas Instruments,
- eine hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie (Osram/Unishape™; Philips/VIDI™) und
- ein neues, optimiertes und patentiertes Acer 6 Segment Farbrad

2. Was bietet Acer ColorBoost 3D?

- Eine natürliche Farbwiedergabe für lebensechte Projektionen
- Eine sehr gute Ausleuchtung für ein gleichmäßiges Bild
- Höherer Kontrastwert
- Sehr gute Schattendurchzeichnung auch in dunklen Szenen
- Eine absolut korrekte Farbsättigung durch ein neues, patentiertes Acer 6 Segment Farbrad
- Exakte Farbabstufungen auch bei Projektoren mit geringerer Auflösung
- Optimierte 3D Widergabe mit weniger Helligkeitsverlust und Farbverfälschungen
- Eine Lampenlebensdauer je nach Modell bis zu 10.000 Stunden (Osram/Philips Herstellerqualität)

3. Der Vorteil von Acer ColorBoost 3D:

Für den Privatanwender:
- Der neue Acer ColorBoost 3D Bildverarbeitungsalgorithmus in Kombination mit der aktuellen DLP® BrilliantColor™Chip Technologie, der hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie (von Osram/Unishape™; Philips/VIDI) und einem optimiertem 6 Segment Farbrad projiziert brillante und natürliche Farben, die über den gesamten Lebenszeitraum nicht verblassen und auch bei Wiedergabe von 3D Inhalten ihre Brillanz und Farbtreue beibehalten.
  (Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz)
- Bei Tageslicht gut sichtbare Projektion - auch auf der Raufasertapete brillant.
- Sicherheit bei Stromausfall oder plötzlichem Ziehen des Netzsteckers. Die Lampen mit Acer ColorBoost 3D Technologie explodieren nicht und nehmen auch keinen Schaden (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).

Für den Geschäftsbereich:
- Schneller Auf- und Abbau für Präsentationen. Aufstellen, anschließen, einschalten. Projektoren mit Acer ColorBoost 3D sind schneller betriebsbereit als ein Notebook bootet (< 15 Sek An- und Abschaltung).
- In eiligen Situationen kann der Projektor auch ohne Abkühlzeit vom Netz genommen werden ohne Schaden für die Lampe (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).
- Durch Acer ColorBoost 3D wird in Echtfarbe projiziert. Diagramme, Bilder und Firmenlogos werden originalgetreu dargestellt (in Firmenlogos/farben (VI) wird viel investiert – mit Acer ColorBoost 3D kommt dieses zur Geltung).
- Mit einer Lampenlebensdauer von bis zu 10.000 Stunden, je nach Modell, kann nahezu 7 Jahre lang jeden Tag 4 Stunden präsentiert werden (Acer ColorBoost 3D Projektoren sind mit Lampen namhafter Hersteller wie OSRAM und Philips ausgestattet).
- Acer ColorBoost 3D Projektoren sind filterfrei und bedürfen keiner speziellen Wartung (TCO).
- Bei Acer ColorBoost 3D Projektoren ist alles nötige Zubehör wie Fernbedienung und wichtige Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten. Den meisten Modellen liegt auch eine praktische Projektortransporttasche bei.

Acer ColorBoost 3D bietet:

⇨ Deutlich höhere Brillanz und natürliche, lebensechte Farben
⇨ Gleichmäßige und 50% hellere Projektion
⇨ Wartungsfreiheit durch digitale DLP® Technologie ohne Filterwechsel
⇨ Hohe Lampensicherheit durch Herstellerqualität von Osram und Philips
⇨ Längere Lampenlebensdauer je nach Modell bis 10.000 Stunden
⇨ Einfache Plug and Play Bedienung durch Acer Empowering Technology

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2011 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.

Merkmale und Funktionen:

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 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.

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 wiedergeben werden. *Modellabhängig

DLP 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.

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.

Mit der 144 Hz Unterstützung im 3D Modus genießen Sie ein hervorragendes und weiches 3D Bild, bei dem jegliches Flimmern der Geschichte angehört.

Dank „**Crestron network control**“ können Sie Projektionen direkt per LAN oder WLAN von Ihrem Notebook oder Tablet an die Leinwand werfen. Es sind keine Kabelverbindungen mehr nötig und Sie gewinnen enorm an Flexibilität!

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.

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.

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.

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.

Quick Start: Einschalten und sofort ein Bild sehen. Acer Projektoren mit Acer **Quick Start** Technologie sind schneller betriebsbereit als ein Notebook/PC bootet und in weniger als 15 Sekunden bei voller Lichtleistung.

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.

empowering technology bietet durch das Drücken der Empowering Taste in nur 3 Klicks einen schnellen Zugriff auf die wichtigsten Menüpunkte des Projektors. Zusätzliche Funktionen der **Acer Empowering Technologie** sind:

Acer ePower Management beinhaltet zahlreiche Optionen, den Energieverbrauch und die dazugehörigen Einstellungen den individuellen Bedürfnissen anzupassen - wie bspw. ECO Power On/off, spezieller Modus für Betrieb in großer Höhe oder Auto Shutdown.

Acer eView Management bietet bis zu 6 optimal voreingestellte Projektionsmodi für Präsentationen, Video, TV, Spiele oder Projektionen auf Schultafeln. Zwei zusätzliche User Modi bieten die Möglichkeit benutzerdefinierte Einstellungen zu speichern.

Acer EcoProjection spart Energie durch einen niedrigen Standby < 0,5 Watt, automatisches Aktivieren des Eco-Modus nach 5 Minuten sowie Abschalten des Projektors nach einer definierten Zeit, wenn keine Quelle anliegt.

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2011 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.