

Acer P5370W Acer ColorBoost

Highlights:

- Neuste DLP™ Technologie
- Acer ColorBoost Technologie
- Brillantes **6 Segment-Farbrad**
- Auflösung Native WXGA (1.280 x 800)
- Leuchtstarke **3.000 ANSI Lumen**
- Lampenlebensdauer **bis zu 4.000 Stunden**
- Leise 28dBA im ECO-Mode

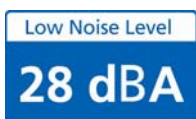
ColorBoost
Presenting nature's true colors



**HD
ready**



Der **Acer P5370W** Video-Projektor überzeugt mit seiner nativen 16:10 Widescreen Auflösung und der Acer ColorBoost Technologie. Leuchtstarke 3.000 ANSI Lumen mit einem hohen Kontrast von 2.000:1 projizieren auch bei Tageslicht ein gestochenscharfes und helles Bild. Die **Acer Colorboost Technologie** mit einem 6 Segment-Farbrad setzt einen neuen Standard der Bildqualität bei optimierter Farbleistung für satte, lebensechte und brillante Farben.



Acer P5370W
Acer ColorBoost

Acer P5370W

Acer ColorBoost

Bezeichnung	Acer P5370W – Artikelnr.: EY.J6501.001 – EAN: 4718235521103	
Projektionstechnologie	DLP™ mit 6 Segment-Farbrad und Acer ColorBoost Technologie	
Auflösung	Native WXGA (1,280 x 800) Max. UXGA (1,600 x 1,200), WSXGA+ (1,680 x 1,050)	
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatible, Apple Macintosh, iMac, und VESA Standards WSXGA+ (1,680 x 1,050), WXGA+ (1,440 x 900), WXGA (1,280 x 800, 1,280 x 768), UXGA (1,600 x 1,200), SXGA+ (1,400 x 1,050), SXGA (1,280 x 1,024), XGA (1,024 x 768), SVGA (800 x 600), 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	16:10 (Native), 16:9	
Kontrast	2000:1	
Farbdarstellung	134 Millionen Farben	
Helligkeit	3.000 ANSI Lumens (Standard), 2.400 ANSI Lumens (ECO)	
Projektionslinse	F = 2.44 ~ 2.58, f = 21.8 ~ 23.8 mm 1:1.1 manueller Zoom und Focus	
Projektionsgröße (Diagonale)	23" (58cm) ~ 300" (762cm)	
Projektionsabstände	3.3' (1.0m) ~ 32.9' (10.0m)	
Horizontal- / Vertikalfrequenz	31.5 ~ 100 kHz / 50 ~ 85 Hz	
Projektions-Modi:	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion	
Lampentyp	220 W Phillips vom Benutzer austauschbare UHP Lampe	
Lampenlebensdauer	3.000 Stunden (Standard), 4.000 Stunden (ECO)	
Trapez-Korrektur (Key-Stone)	+/-40 Grad (Vertikal)	
Audio	Ein interner 2 Watt Lautsprecher	
Gewicht	6.6 lbs (3.0Kg)	
Abmessungen	299 x 229 x 93 mm (11.8" x 9.0" x 3.7")	
Digital-Zoom	2-fach	
Wireless/Funkverbindung	Optional	
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil	
Stromverbrauch	300 Watt	
Umgebungstemperatur	5°C ~ 35°C / 41°F ~ 95°F	
Lüftergeräusch	31 dBA (Standard), 28 dBA (ECO)	
Gleichmäßigkeit	90%	
Anschlüsse	Eingänge: • 1x HDMI mit HDCP Unterstützung • 1x 29-pin DVI Anschluss mit HDCP Unterstützung • 2x HDB 15-Pin D-Sub (VGA/ RGB/Component Video) • 1x RS232 Connector, 1x Composite Video RCA • 1x S-Video Mini DIN, 2x 3.5mm Audio Mini	Ausgänge: • 1x 15-Pin D-Sub für Monitor • 1x USB Connector (Remote Computer Control)
Mitgeliefertes Zubehör	Stromkabel, VGA Kabel, Composite Video-Kabel, DVI Kabel, IR-Fernbedienung mit Laserpointer und PgUp/PgDn Funktion, Batterien für Fernbedienung, Tragetasche, Gebrauchsanweisung auf CD, Schnellstartanleitung, integrierte Linsenklappe	
 Empowering Technology	• Acer eView Management, Acer eTimer Management, Acer eOpening Management • Blackboard Mode, Acer Top-Load Lamp Design, Multi-PC Connectivity, Instant Pack, Auto Shutdown, Quick Start, Quick Shutdown, Security PIN, Quick Detection	
Herstellergarantie	2 Jahre PickUp-Service	
Weiteres Acer Projektorzubehör:		
Optionales Zubehör	• 220 W Ersatzlampe für P5370 Artikelnr.: EC.J5500.001 • Acer Universal Deckenhalterung Artikelnr.: EZ.PCM03.007	
Optionale Europaweite Garantieverlängerungen	• Acer Advantage auf 3 Jahre Artikelnr.: SV.WPRAF.E01 • Acer Advantage auf 3 Jahre mit Vor-Ort-Service Artikelnr.: SV.WPRAF.E02	

Acer Projektoren Technik

1. Was ist Acer ColorBoost:

Acer ColorBoost ist die innovative Kombination aus:

- Einem neuen Bildverarbeitungsalgorithmus (neueste DLP™ Technologie von TI)
- Einer hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie (z.B. Osram – Unishape™)
- Einem optimierten 6 Segment Farbrad (statt bisher 3 bis 5 Segmenten)



2. Was bringt Acer ColorBoost:

- Brillante, natürliche Farbprojektion (Echte Gelb/Rot Kontraste, natürliche Hautfarben)
- Effiziente und helle Ausleuchtung (Die Projektion mit Acer ColorBoost ist um 50% heller)
- Verringerte Geräusentwicklung (Lüftergeräusche bis auf kaum hörbare 24dBA)
- Eine Lampenlebensdauer bis zu 4.000 Stunden (z.B. Osram Herstellerqualität)

3. Warum Acer ColorBoost:

Für den Privatanwender:

- Neueste DLP™ Technologie, innovativ kombiniert, projiziert Farben, die nicht verblassen. (Bei Projektoren mit LCD Technologie dagegen kommt es nach einiger Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz)
- Natürliche, satte und realistische Farben z. B. für die Urlaubsfotopräsentation
- Bei Tageslicht gut sichtbare Projektion - auch auf der Raufasertapete brillant.
- Sicherheit bei Stromausfall oder plötzlichem Ziehen des Netzsteckers. Die Lampen mit Acer ColorBoost Technologie explodieren nicht und nehmen auch keinen Schaden (Acer empfiehlt den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).

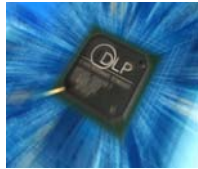
Für den Geschäftsbereich:

- Schneller Auf- und Abbau für Präsentationen. Aufstellen, anschließen, einschalten. Projektoren mit Acer ColorBoost 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 wird in Echtfarbe projiziert. Diagramme, Bilder und Firmenlogos werden naturgetreu dargestellt. (In Firmenlogos/farben wird viel investiert – mit Acer ColorBoost kommt dies zur Geltung.)
- Mit einer Lampenlebensdauer bis zu 4.000 Stunden kann nahezu 3 Jahre lang jeden Tag 4 Stunden präsentiert werden. (Acer ColorBoost Projektoren sind mit Lampen namhafter Hersteller wie z.B. OSRAM ausgestattet.)
- Bei Acer ColorBoost Projektoren der P-Serien ist alles nötige Zubehör wie Fernbedienung, Anschlusskabel und Tasche inklusive.

Acer ColorBoost bietet:

- ⇒ Deutlich höhere Brillanz und natürlich, lebensechte Farben
- ⇒ Gleichmäßige und 50% hellere Projektion
- ⇒ Mehr Sicherheit mit Herstellerqualität von z.B. Osram
- ⇒ Längere Lampenlebensdauer bis 4.000 Stunden
- ⇒ Einfache Plug and Play Bedienung durch Acer Empowering Technology

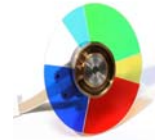
4. Acer ColorBoost - die neuesten Technologien vereint:



neueste DLP™ Technologie



z.B. OSRAM



+ 6 Segment Farbrad

5. Acer ColorBoost Projektoren bieten mehr:



Acer ColorBoost steht für die innovative Kombination aktueller und zukünftiger Projektionstechnologie. Neuester DLP™ Chip, hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie und ein mind. 6 Segment Farbrad.



Die **Acer SmartFormat-Technologie** unterstützt eine Vielzahl von Eingangssignalen, wodurch ein Umschalten am Notebook/PC oder DVD Player entfällt. Signale bis 1080i können Acer ColorBoost Projektoren über DVI mit **Acer SmartFormat-Technologie** annehmen und komprimiert wiedergeben.



InstantPack sowie **Off & Unplug** stehen für die Lampensicherheit in Acer ColorBoost Projektoren. Die aktuellen Lampen von namhaften Herstellern wie Osram nehmen keinen Schaden bei plötzlichem Stromverlust.



Acer ColorBoost Projektoren sind mit der **Quick Start Technologie** in weniger als 15 Sekunden projektionsbereit und erkennen durch die **Quick Detection Funktion** angeschlossene Quelle schnell und selbstständig. **Auto Shutdown & OFF** schaltet den Projektor automatisch aus, wenn eine vordefiniert Zeit keine Quelle anliegt.



Acer PIN Security bietet die Möglichkeit durch die Festlegung eines Passwortes den Projektor vor unautorisierter Benutzung zu schützen.



Top-Loading Lamp Design ermöglicht bei vielen Acer ColorBoost Projektoren der P-Serien bei einer Überkopf-Deckeninstallation das einfache Wechseln der Lampe ohne, dass der Projektor von der Halterung getrennt werden muss.

6. Acer Empowering Technologie in Acer Projektoren



Die **Acer Empowering Technologie** 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 eTimer Management zeigt einen Timer/Countdown an, der bei einer begrenzten Präsentationszeit eingestellt werden kann, um visuell und akustisch das Ende der Präsentationszeit bekannt zu geben.



Acer eView Management bietet bis zu 5 optimal voreingestellte Projektionsmodi für z.B. Notebooks/PCs, Video und neu auch Projektionen auf Schultafeln. Ein sechster benutzerdefinierter Modus bietet die Möglichkeiten für persönliche Einstellungen.



Acer eOpening Management* erlaubt es durch Aufnahme des projizierten Bildes das Startbild des Projektors individuell anzupassen z. B. mit dem Firmenlogo, Urlaubsfoto oder einem Bild aus der Lieblingsfernsehserie. * nur in Projektoren der P-Serie