

## Acer X1230PK

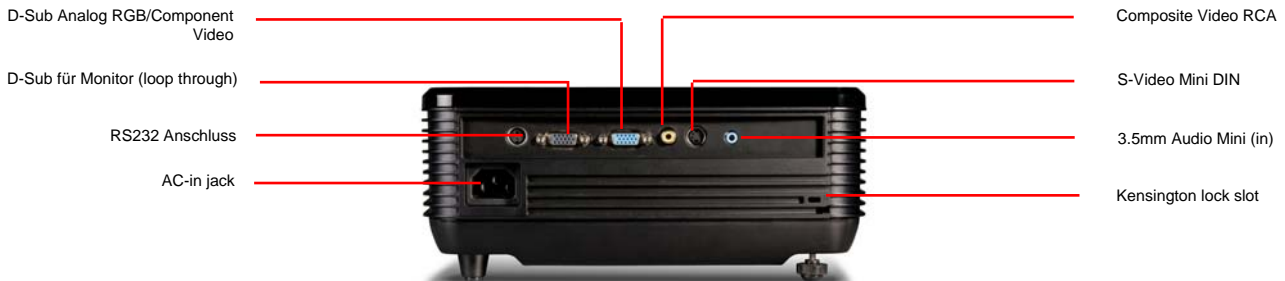


### Spezifikation:

- **DLP® 0.55" DMD Chip**
- Brillantes **6 Segment-Farbrad**
- Auflösung **Native XGA (1.024 x 768)**
- Leuchtstärke **2.300 ANSI Lumen**
- Kontrast **2.000:1**
- Lampenlebensdauer bis **4.000 Stunden**
- **1 Jahr Garantie auf die Lampe**



### Anschlüsse:




Der **Acer X1230PK** ist zugeschnitten auf die Bedürfnisse von Heimanwendern, SMB- und SOHO-Profis nach erschwinglicher digitaler Projektion mit hoher Helligkeit und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten. Die native XGA Auflösung (1024 x 768) mit 2.300 ANSI Lumen und 2.000:1 Kontrast bieten eine helle und klare Projektion.



# Acer X1230PK

# Acer X1230PK

Bezeichnung	<b>Acer X1230PK</b> – Artikelnr.: EY.K0305.013 – EAN: 4717276016418 – Modell: QNX0901	
Projektionstechnologie	DLP® 0.55" DMD Chip mit 6 Segment-Farbrad	
Auflösung	Native XGA (1,024 x 768); Komprimiert: SXGA (1,280 x 1,024), WXGA+ (1,440 x 900)	
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatible, Apple Macintosh, iMac, und VESA Standards 1080p (1,920x1,080), 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	4:3 (Native), umschaltbar auf 16:9	
Kontrast	Native 2.000:1	
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben	
Helligkeit	2,300 ANSI Lumens (Standard), 1,840 ANSI Lumens (ECO)	
Projektionslinse	F = 2.56 ~ 2.8, f = 21.00mm ~ 23.00mm 1:1.1 manueller Zoom, manueller Focus	
Projektionsgröße (Diagonale)	29" (73cm) ~ 300" (762cm); Projektionssimulation: <a href="http://www.acer-euro.com/pjcalculator/">www.acer-euro.com/pjcalculator/</a>	
Projektionsabstände	3.9' (1.2m) ~ 37.2' (11.3m); 53"@2m (1.86 ~ 2.04:1)	
Horizontal- / Vertikalfrequenz	30k ~ 100k Hz / 48 ~ 86 Hz; im DLP 3D Modus: 50 ~ 120 Hz	
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion	
Lampentyp	189 W Phillips vom Benutzer austauschbare UHP Lampe	
Lampenlebensdauer max.	Bis zu 3.000 Stunden (Standard), 4.000 Stunden (ECO Mode)	
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/-40 Grad (Vertikal)	
Audio	Ein interner 2 Watt Lautsprecher	
Gewicht / inkl. Verpackung	2,3kg (5.07 lbs); Versandgewicht: 3,4kg inkl. Zubehör und Verpackung	
Abmessungen / Verpackung	264 x 225 x 95 mm (10.4" x 8.6" x 3.7") / Verpackungsmaße: 360 x 297 x 180 mm	
Digital-Zoom	2-fach	
Wireless/Funkverbindung	Nicht vorhanden	
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil	
Stromverbrauch	Max. 280 Watt im Betrieb und < 1 Watt in Bereitschaft	
Umgebungstemperatur/Luftfeuchte	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F; max. 90%RH	
Lüftergeräusch	33 dBA (Standard), 28 dBA (ECO Mode)	
Gleichmäßigkeit	85%	
Anschlüsse	<b>Eingänge:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x D-Sub Analog RGB/Component Video</li> <li>• 1x Composite Video RCA</li> <li>• 1x S-Video Mini DIN • 1x 3.5mm Audio Mini</li> <li>• 1x RS232 (Mini DIN) (Remotecomputer-Steuerung)</li> </ul>	<b>Ausgänge:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x 15-Pin D-Sub für Monitor (loop through)</li> </ul>
Mitgeliefertes Zubehör	Stromkabel, VGA Kabel, Composite Video-Kabel, IR-Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Linsenklappe, Gebrauchsanweisung auf CD, gedruckte Schnellstartanleitung, PIN Sicherheitskarte, Tasche	
 Empowering Technology	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer eView Management, Acer eTimer Management</li> <li>• Wandfarbenkorrektur, Installations Menu, Instant Pack, Auto Shutdown, Quick Start, Quick Detection, PIN Security, Digital Zoom and Pan, ECO Mode, Closed Captioning, Instant Resume</li> </ul>	
Herstellergarantie	2 Jahre PickUp-Service Deutschland, 1 Jahr auf die Lampe ohne Stundenbegrenzung, 5 Jahre auf den DLPChip	
<b>Weiteres Acer Projektorzubehör:</b>		
Optionales Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 189 W Ersatzlampe für X1230PK Artikelnr.: EC.J9000.001</li> <li>• Acer Universal Deckenhalterung Artikelnr.: EZ.PCM03.007</li> </ul>	
Optionale Garantieverlängerungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer Advantage auf 3 Jahre Artikelnr.: SV.WPRAF.A01</li> <li>• Acer Advantage auf 3 Jahre mit <b>Vor-Ort-Service</b> Artikelnr.: SV.WPRAF.A02</li> </ul>	



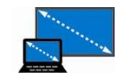
## Merkmale und Funktionen des Acer X1230PK



**Acer ColorSafe** 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 Garantie auf den DLP® Chip. Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz.



**DLP 3D Ready:** Tauchen Sie in die 3D Welt ein und erleben Sie die nächste Generation der Videoprojektion. Acer **DLP 3D Ready** Projektoren unterstützen den neuesten Stand der 3D Projektion für vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Schulen, bei Präsentationen sowie im Wohnzimmer bei 3D Filmen und Spielen.



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 über HDMI mit der **Acer SmartFormat-Technologie** angenommen und komprimiert wiedergegeben werden.

SmartFormat



**Acer EcoProjection** spart Energie durch einen niedrigen Standby < 1 Watt, automatisches Aktivieren des Eco-Modus nach 5 Minuten sowie Abschalten des Projektors nach einer definierten Zeit, wenn keine Quelle anliegt.

EcoProjection



**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.



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 des **Acer X1230PK** beträgt 1 Jahr ohne Stundenbegrenzung.



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.



**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.



**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.



**Loop Through / Das Durchschleifen** von Signalen bietet der Projektor durch den zusätzlichen D-Sub/VGA Ausgang, über den das projizierte Bild auf einem Monitor oder einen weiteren Projektor wiedergegeben werden kann.



Mit der **Closed Captioning** Funktion können verborgene Untertitel über den Acer Projektor projiziert werden, ohne dass ein zusätzlicher Decoder für den Untertitel dazwischen geschaltet werden muss.



Bei PAL-Video-Signalen mit nur 50Hz erhöht der Acer Projektor automatisch die Farbradumdrehung von 2X (6000 U / min) auf 3X (9000 U / min) und steigert dadurch erheblich die Farb- und Bildqualität des Videos für eine brillante und natürliche Farbprojektion.



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