

Acer K330

LED-Technologie

acer

Spezifikation:

- **Acer LED-Technologie**
- **DLP® 0.45" DMD Chip™**
- hochwertige **RGB LED (130% NTSC)**
- Auflösung **Native WXGA (1.280 x 800)**
- Leuchtstärke **500 ANSI Lumen**
- Scharfer **4.000:1 Kontrast**
- Ultraportabel mit **nur 1,2kg**
- **MS Office und PDF Reader**
- **Display over USB B und USB A Anschluss**
- **LED-Lebensdauer bis 20.000 Stunden**

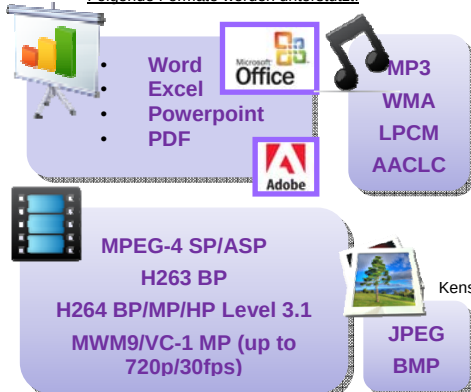
Das in silber-grau gehaltene **Metallic-Finish** der Oberfläche unterstreicht das Acer-Logo.

Die **Menu Steuertasten** in silber sind in die Oberfläche des Projektors eingelassen und heben sich vom weißen Klavierlackgehäuse dezent ab.

HD ready

Die frontale Abluftventilation ermöglicht eine **geräuscharme Kühlung** des Projektors.

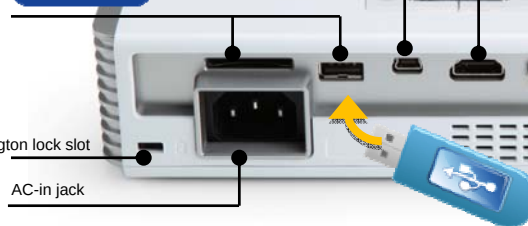
USB A und SD Card:
Bieten die Möglichkeit direkt über den **Acer K330 Multimedia** und **MS Office** Dateien abzuspielen.
Folgende Formate werden unterstützt:



USB B: Display over USB mini (DoUSB) bietet die Möglichkeit den Projektor über den USB Anschluss eines Notebooks/PC direkt anzuschließen und zu präsentieren.



WLAN ready: Über den optionalen Acer WLAN Dongle.



Der **Acer K330** ist die optimale Symbiose aus neuester LED Projektionstechnologie, geringem Gewicht (1,2kg) auf kleinstem Raum (A5). Entworfen für die geschäftliche und private Nutzung projiziert der **Acer K330** Video-Projektor mit nativer WXGA HD-Auflösung, 500 ANSI Lumen und einem Kontrast von 4000:1 ein gestochen scharfes und helles Bild. Seine vielfältigen Anschlussmöglichkeiten von HDMI über S-Video bis USB/SD Card ermöglichen die Projektion von MS Office Dokumenten, Videos und Bilddateien ohne Notebook oder PC. Dank innovativer LED Technologie mit einer Lebensdauer von bis zu 20.000 wird ein Lampenwechsel überflüssig.

Die integrierte LED-Technologie mit DLP™ 0.45" Chip bieten den neuesten digitalen Projektionsstandard bei optimierter Farbleistung für satte, lebensechte und brillante Farben.



Acer K330



LED-Technologie

Bezeichnung	Acer K330 – Artikelnr.: EY.JCN01.001 – EAN: 4717276393199 – Modell: CWX1012	
Projektionstechnologie	DLP® 0.45" DMD Chip mit RGB PhlatLight® LED Technik	
Auflösung	Native WXGA (1280 x 800) Maximum UXGA (1,600 x 1,200), 1080p (1,920 x 1,080)	
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatibel, 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	16:10 (Native), 4:3, 16:9	
Kontrast	Native 4000:1	
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben	
Helligkeit	500 ANSI Lumens (Standard), 350 ANSI Lumens (ECO)	
Projektionslinse	F = 1.5, f = 13.92mm, manueller Focus	
Projektionsgröße (Diagonale)	30" (76cm) ~ 100" (254cm); Projektionssimulation: www.acer-euro.com/pjcalculator/	
Projektionsabstände	3.0' (0.9m) ~ 9.9' (3.0m); 66"@2m (1.40:1)	
Horizontal- / Vertikalfrequenz	30k ~ 100k Hz / 50 ~ 120 Hz; im DLP 3D Modus: 120 Hz	
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion	
Lampentyp	PhlatLight® RGB LEDs	
Lampenlebensdauer max.	Bis zu 20.000	
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/-40 Grad (Vertikal) manuell und automatisch	
Audio	Ein interner 2 Watt Lautsprecher	
Gewicht / inkl. Verpackung	1,24kg (2.73 lbs); Versandgewicht: 3 kg inkl. Zubehör und Verpackung	
Abmessungen / Verpackung	218 x 168 x 46.5 mm (8.6" x 6.6" x 1.8") / Verpackungsmaße: 320 x 247 x 161 mm	
Digital-Zoom	1,7 fach	
Wlan IEEE802.11b/g/n	Optional über Acer Wirelessdongle Artikelnr: JZ.JBF00.001	
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil	
Stromverbrauch	Max. 120 Watt im Betrieb und < 1 Watt in Bereitschaft	
Umgebungstemperatur/Luftfeuchte	5°C ~ 35°C / 41°F ~ 95°F; max. 80%RH	
Lüftergeräusch	33 dBA (Standard), 29 dBA (ECO Mode)	
Gleichmäßigkeit	90%	
Anschlüsse	Eingänge: • 1x HDMI mit HDCP Unterstützung • 1x D-Sub Analog RGB/Component Video • 1x Composite Video RCA • 1x S-Video Mini DIN, 1x 3.5mm Audio Mini, • 1x USB (Typ A), 1x SD Card (Office Reader) • 1x USB mini (Typ B) Display over USB	Ausgänge: • 1x PC Audio out (Stereo mini)
Mitgeliefertes Zubehör	Stromkabel, VGA Kabel, IR-Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Linsenklappe, Gebrauchsanweisung auf CD, gedruckte Schnellstartanleitung, PIN Sicherheitskarte, Tragetasche	
 Empowering Technology	• Acer eView Management, Acer eTimer Management • Wandfarbenkorrektur, Installations Menu, Multi-PC Konnektivität, Instant Pack, Auto Shutdown, Quick Start, Quick Detection, PIN Security, Digital Zoom and Pan, ECO Mode, Alarm, Instant Resume	
Herstellergarantie	2 Jahre Pickup-Service Deutschland, 5 Jahre auf den DLPChip	
Weiteres Acer Projektorzubehör:		
Optionales Zubehör	• Acer Wirelessdongle Artikelnr: JZ.JBF00.001 – EAN: 4717276270278 • Acer DLP 3D Shutterbrille Weiss E2W – Artikelnr.: JZ.JBU00.010 – EAN: 4717276485634 • Acer Universal Deckenhalterung Artikelnr.: EZ.PCM03.007 – EAN: 4718235233273	
Optionale Garantieverlängerungen	• Acer Advantage auf 3 Jahre Artikelnr: SV.WPRAF.A01 • Acer Advantage auf 3 Jahre mit Vor-Ort-Service Artikelnr: SV.WPRAF.A02	



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.

Acer K330



LED-Technologie

Merkmale und Funktionen:



Acer ColorSafe II 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 mit HDMI* durch **Acer SmartFormat-Technologie** angenommen und komprimiert wiedergegeben werden. *Modellabhängig



Der interne Multimedia Player des Projektors ermöglichen die Projektion von MS Office Dokumenten, Videos, Musik und Bilddateien ohne Notebook oder PC über den USB A und SD Card Slot.



WLAN ready: Mit dem optionalen Acer Wireless Dongle (Artikelnummer JZ.JBF00.001) wird der Projektor über den USB A Anschluss WLAN fähig. Durch die neue Wireless LAN II Funktion mit WEP/WPA/WPA2 Verschlüsselung und dem 802.11b/g/n Standard kann direkt vom Notebook, PC, Smartphone und Tablet ohne Kabel präsentiert werden.



USB B: Display over USB (DoUSB) bietet die Möglichkeit den Projektor über den USB Anschluss eines Notebooks/PC direkt anzuschließen und zu präsentieren.



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.



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.



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.



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.



Durch **Instant Resume** kann der Projektor, wenn er versehentlich ausgeschaltet wurde, sofort wieder gestartet werden, ohne dass dieser sich erst herunterfahren muss. Das Herunterfahren wird durch Drücken der Starttaste unterbrochen und es kann weiter projiziert werden.



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.



ExtremeECO: Die neue ExtremeECO-Technologie dimmt das Leuchtmittel auf bis zu 30% der Lichtleistung herunter, wenn kein Eingangssignal empfangen wird. Dadurch wird der Stromverbrauch des Projektors bis zu 70% reduziert und die Lebensdauer des Leuchtmittels verlängert.



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