Acer Projektor

X1161P/X1161PA/X110P/H110P/ X1161N/X1261P Serie Benutzerhandbuch

Copyright © 2010. Acer Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.

Acer Projektor X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N/X1261P-Reihe Benutzerhandbuch Erste Ausgabe: 10/2010

Gelegentliche Änderungen der Informationen in dieser Veröffentlichung behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Diese Änderungen werden jeweils in die folgenden Ausgaben dieses Handbuchs, zusätzlicher Dokumente oder Veröffentlichungen übernommen. Diese Firma übernimmt keine Garantie, weder ausdrücklich noch implizit, bezüglich des Inhalts dieses Handbuchs und – ohne darauf beschränkt zu sein – der unausgesprochenen Garantien von Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck.

Notieren Sie nachfolgend die Modellnummer, Seriennummer sowie Kaufdatum und -ort. Die Serien- und Modellnummer befinden sich auf dem Etikett an Ihrem Computer. Wenn Sie sich bezüglich Ihres Geräts an Acer Incorporated wenden, müssen Sie die Seriennummer, die Modellnummer und die Kaufdaten immer mit angeben.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Acer Incorporated reproduziert, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder in anderer Form oder durch andere Verfahren (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufnahme oder andere Verfahren) verbreitet werden.

Acer Projektor X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N/X1261P Serie

Kaufdatum:	

Gekauft bei: _____

Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Handelsmarken der Acer Incorporated. Die anderen hier erwähnten Produktnamen und Marken dienen nur dem Identifizierungszweck und sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Informationen für Ihre Sicherheit und Ihren Komfort

Lesen Sie sorgfältig diese Anweisungen. Heben Sie das Dokument für einen späteren Gebrauch auf. Befolgen Sie alle auf dem Produkt befindlichen Warnungen und Anweisungen.

Vor dem Reinigen das Gerät ausschalten

Trennen Sie vor dem Reinigen das Gerät vom Netz. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Spritzreinigungsmittel. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem angefeuchteten Tuch.

Auf den Stecker als Abschaltvorrichtung achten

Befolgen Sie die nachstehenden Richtlinien, wenn Sie die Stromleitung mit dem externen Netzteil verbinden oder davon trennen:

- Installieren Sie das Speisegerät, bevor Sie die Stromleitung mit einer Netzsteckdose verbinden.
- Ziehen Sie die Stromleitung heraus, bevor Sie das Netzteil von dem Projektor trennen.
- Falls das System mehrere Stromquellen hat, dann trennen Sie alle Stromleitungen von den Stromquellen, um die Stromversorgung des Systems abzuschalten.

Auf die Zugänglichkeit achten

Stellen Sie sicher, dass die Netzsteckdose, in die Sie die Stromleitung einstecken, leicht zugänglich ist und sich in der Nähe des Gerätebedieners befindet. Wenn Sie die Stromversorgung des Gerätes abschalten müssen, ziehen Sie bitte unbedingt die Stromleitung aus der Netzsteckdose heraus.

Warnungen!

- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf einen unstabilen Wagen, Ständer oder Tisch. Wenn das Gerät herunterfällt, kann es schwer beschädigt werden.
- Die Schlitze und Öffnungen dienen zur Belüftung, um einen zuverlässigen Betrieb des Gerätes zu gewährleisten und das Gerät vor einer Überhitzung zu schützen. Diese Öffnungen dürfen nicht blockiert oder zudeckt werden. Stellen Sie das Produkt nicht auf ein Bett, Sofa, Teppich oder andere ähnliche Oberflächen, da die Entlüftungsöffnungen dabei blockiert werden können.

Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe oder auf einen Heizkörper bzw. eine Heizung. Bauen Sie das Gerät nirgends ein, es sei denn, dass eine richtige Belüftung sichergestellt ist.

 Lassen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze am Gehäuse in das Geräteinnere eindringen. Sie können dadurch mit gefährlicher Hochspannung in Berührung kommen oder einen Kurzschluss zwischen den Teilen verursachen. Ein Brand oder Stromschlag kann die Folge sein. Schütten Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät.

- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine vibrierende Oberfläche, um Schäden an internen Komponenten und ein Leck der Batterien zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Sport-, Übungs- oder vibrierenden Umgebung, da ein unerwarteter Kurzschluss oder Schaden an Ankern oder Lampen die Folge sein kann.

Auf die Stromversorgung achten

- Die Stromversorgung des Gerätes muss mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmen. Sind Sie sich hinsichtlich der Spezifikationen Ihres Stromnetzes unsicher, dann nehmen Sie bitte mit Ihrem Händler oder Stromanbieter Kontakt auf.
- Lassen Sie keinerlei Gegenstände auf dem Stromkabel liegen. Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht über eine begangene Raumfläche liegen.
- Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, achten Sie bitte darauf, dass der gesamte Ampere-Nennwert der Geräte, die das Verlängerungskabel verwenden, nicht den Nennwert des Verlängerungskabels überschreitet. Achten Sie auch darauf, dass der gesamte Nennwert aller Geräte, die mit der selben Netzsteckdose verbunden werden, den Nennwert der Sicherung nicht überschreitet.
- Schließen Sie nicht zu viele Geräte an, um eine Überlastung der Stromleitung, Steckdosenleiste oder Steckdose zu vermeiden. Die gesamte Systemlastung darf 80% des Nennwerts der betroffenen Sicherung nicht überschreiten. Wenn Steckdosenleisten verwendet werden, darf die Belastung 80% des Eingangsnennwerts der Steckdosenleisten nicht überschreiten.
- Das Netzteil des Gerätes ist mit einem dreiardrigen, geerdeten Stecker ausgestattet. Der Stecker passt nur in eine geerdete Steckdose. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose richtig geerdet ist, bevor Sie den Netzstecker einstecken. Stecken Sie den Stecker nicht in eine nichtgeerdete Steckdose ein. Nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Elektriker für Details auf.



Warnung! Bei dem Erdungspol handelt es sich um eine Sicherheitsmaßnahme. Das Verwenden einer nicht richtig geerdeten Steckdose kann einen elektrischen Schlag und/oder Verletzungen verursachen.



Hinweis: Der Erdungspol bietet auch einen guten Schutz vor unerwartetem Rauschen, das aus den benachbarten elektrischen Geräten stammt und die Leistung dieses Gerätes stören kann.

 Verwenden Sie das Gerät nur mit dem mitgelieferten Stromleitungsset.
 Falls Sie das Set auswechseln müssen, stellen Sie bitte sicher, dass das neue Stromleitungsset die folgenden Anforderungen erfüllt: trennbarer Typ, ULgelistet/CSA-zertifiziert, VDE-genehmigt oder äquivalent, maximal 4,6 Meter (15 Fuß) lang.

Instandsetzen des Produkts

Versuchen Sie niemals das Produkt in eigener Regie zu reparieren. Durch Öffnen des Gehäuses setzen Sie sich Hochspannung und anderen Gefahren aus. Überlassen Sie die Reparatur qualifiziertem Kundendienstpersonal.

Sollte einer der folgend aufgelisteten Punkte auftreten, dann ziehen Sie bitte den Netzstecker des Gerätes heraus und nehmen Kontakt mit qualifiziertem Kundendienstpersonal auf:

- Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt, hat einen Schnitt oder ist ausgefranst.
- Flüssigkeiten sind in das Produkt eingedrungen.
- Das Produkt wurde Regen oder Wasser ausgesetzt.
- Das Produkte ist heruntergefallen oder das Gerät ist beschädigt.
- Das Produkt weist eine deutliche Leistungsänderung auf, welches die Notwendigkeit einer Reparatur andeutet.
- Das Gerät arbeitet nicht richtig, obwohl die Bedienungsanweisungen befolgt werden.



Hinweis: Nehmen Sie nur die Steuerungen vor, die in den

Bedienungsanweisungen beschrieben sind. Eine unsachgemäße Bedienung anderer Steuerungen kann u. U. zu Schäden führen und eine langwierige Einstellarbeit eines qualifizierten Fachmanns nötig machen.



Warnung! Aus Sicherheitsgründen dürfen keine unverträglichen Teile verwendet werden, wenn Komponenten hinzugefügt oder ausgewechselt werden. Wenden Sie sich für Kaufoptionen an Ihren Händler.

Das Gerät und seine Erweiterungen erhalten möglicherweise kleine Teile. Halten Sie sie von kleinen Kindern fern.

Weitere Sicherheitshinweise

- Blicken Sie niemals direkt in das Objektiv des Projektors, wenn die Lampe eingeschaltet ist. Das helle Licht kann Ihren Augen schaden.
- Schalten Sie zuerst den Projektor und dann die Signalquellen ein.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in folgenden Umgebungen:
 - Eine schlecht belüftete oder eingeengte Stelle. Ein Abstand von mindestens 50cm von Wänden und ein freier Luftfluss um den Projektor ist notwendig.
 - Eine Stelle, wo die Temperatur übermäßig hoch wird, wie z.B. innerhalb eines Fahrzeugs, dessen Fenster geschlossen sind.
 - Eine Stelle, wo es eine hohe Feuchtigkeit, übermäßig Staub oder Zigarettenrauch gibt. Dies kann die optischen Komponenten verschmutzen, die Standzeit des Gerätes verkürzen und das Bild verdunkeln.
 - Eine Stelle in der Nähe von Feueralarmen.
 - Eine Stelle, deren Umgebungstemperatur über 40 °C/104 °F beträgt.
 - Eine Stelle, deren Höhe über 10.000 Fuß beträgt.

- Trennen Sie unverzüglich den Projektor vom Netz, wenn irgendetwas mit ihm nicht stimmt. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn der Projektor Rauch, komische Geräusche oder Geruch abgibt. Ein Brand oder elektrischer Schlag kann die Folge sein. Trennen Sie in diesem Fall unverzüglich den Projektor vom Netz und nehmen Kontakt mit Ihrem Händler auf.
- Verwenden Sie das Gerät nicht weiter, wenn es zerbrochen ist oder heruntergefallen ist. Nehmen Sie in diesem Fall Kontakt mit Ihrem Händler für eine Untersuchung auf.
- Richten Sie das Projektorobjektiv nicht auf die Sonne. Ein Brand kann die Folge sein.
- Lassen Sie den Projektor nach dem Ausschalten den Abkühlungsvorgang beenden, bevor Sie die Stromverbindung trennen.
- Schalten Sie die Netzstromversorgung des Projektors nur selten ab. Trennen Sie den Projektor nicht während des Betriebs vom Netz. Am besten warten Sie auf das Stoppen des Gebläses, bevor Sie die Netzstromversorgung abschalten.
- Berühren Sie das Luftaustrittsgitter und die Bodenplatte nicht, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Reinigen Sie gegebenenfalls häufig den Luftfilter. Die Temperatur im Geräteinneren kann steigen und Schäden verursachen, wenn der Filter oder die Belüftungsöffnungen mit Dreck oder Staub verstopft sind.
- Blicken Sie nicht während des Betriebs des Projektors in das Luftaustrittsgitter. Dies kann Ihren Augen schaden.
- Lassen Sie immer den Objektivverschluss geöffnet bzw. nehmen die Objektivabdeckung immer ab, wenn der Projektor eingeschaltet ist.
- Blockieren Sie das Projektorobjektiv nicht mit einem Gegenstand, wenn der Projektor in Betrieb ist. Der Gegenstand kann dadurch erwärmt und verformt werden oder sogar einen Brand verursachen. Zum vorübergehenden Ausschalten der Lampe drücken Sie die Taste HIDE auf der Fernbedienung.
- Während des Betriebs wird die Lampe sehr heiß. Lassen Sie den Projektor mindestens 45 Minuten lang abkühlen, bevor Sie das Lampenmodul anfassen, um es auswechseln.
- Benutzen Sie die Lampe nicht weiter, nachdem die Nennstandzeit der Lampe erreicht wurde. Die Lampe kann in seltenen Fällen brechen.
- Wechseln Sie erst dann das Lampenmodul oder andere elektronische Komponenten aus, wenn der Projektor vom Netz getrennt ist.
- Das Gerät erkennt automatisch die Lebensdauer der Lampe. Wechseln Sie bitte umgehend die Lampe aus, wenn eine entsprechende Warnmeldung erscheint.
- Lassen Sie das Gerät vor dem Auswechseln der Lampe einige Zeit abkühlen und befolgen alle Anweisungen zum Wechseln der Lampe, um Verletzungen zu vermeiden.
- Führen Sie nach dem Auswechseln des Lampenmoduls die Funktion "Reset Lampe" im OSD-Menü "Verwaltung" aus.
- Versuchen Sie niemals den Projektor auseinanderzubauen. Es gibt gefährliche Hochspannung innerhalb des Gerätes. Das einzige vom Anwender instandzusetzende Teil ist die Lampe, die eine eigene abnehmbare Abdeckung hat. Überlassen Sie die Reparatur nur qualifiziertem Kundendienstpersonal.
- Lassen Sie den Projektor nicht vertikal stehen. Der Projektor kann

herunterfallen und Verletzungen oder Schäden verursachen.

• Dieser Projektor kann umgedrehte Bilder für eine Deckenmontageinstallation anzeigen. Verwenden Sie nur das Deckenmontageset von Acer, um den Projektor zu installieren. Achten Sie darauf, dass er sicher installiert wird.

Vorsicht mit dem Gehör

Folgen Sie bitte den nachstehenden Anweisungen, um Ihr Gehör zu schützen.

- Erhöhen Sie schrittweise die Lautstärke, bis Sie deutlich und gemütlich hören können.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nicht weiter, wenn Ihre Ohren sich an die Lautstärke gewöhnt haben.
- Hören Sie Musik nicht über längere Zeit bei einer hohen Lautstärke.
- Versuchen Sie nicht mit einer erhöhten Lautstärke laute Umgebungen zu übertönen.
- Reduzieren Sie die Lautstärke, wenn Sie die Leute, die in Ihrer Nähe sprechen, nicht hören können.

Anweisungen zur Entsorgung

Entsorgen Sie das elektronische Gerät nicht mit dem Hausmüll zusammen. Bitte recyceln Sie das Gerät, um die Umweltbelastung zu minimieren und die Umwelt zu schützen. Für weitere Informationen zu den Regelungen über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) besuchen Sie bitte

http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm



Hinweis zum Quecksilber

Für Projektoren oder elektronische Produkte, die einen LCD/CRT-Monitor bzw. Bildschirm enthalten:



 Die Lampe enthält Quecksilber und muss gemäß den
 Vorschriften entsorgt werden."

Die Lampen in diesem Produkt enthalten Quecksilber und müssen gemäß den örtlichen Bestimmungen sowie der Gesetzgebung des Bundes entsorgt werden. Für weitere Informationen zu den Regelungen über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) besuchen Sie bitte <u>www.lamprecycle.org</u>

Das allererste

Benutzungshinweise

Was Sie tun sollten:

- Schalten Sie vor dem Reinigen das Gerät aus.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gehäuses ein weiches, mit mildem Reinigungsmittel angefeuchtetes Tuch.
- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, wenn es über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.

Was Sie nicht tun sollten:

- Blockieren Sie niemals die Lüftungsöffnungen des Gerätes, da sie zur • Kühlung dienen.
- Benutzen Sie zur Reinigung keine Scheuermittel, Wachse oder Lösungsmittel.
- Verwenden Sie das Gerät nicht unter den folgenden Umständen:
 - In extrem heißer, kalter oder feuchter Umgebung.
 - In besonders staubiger und schmutziger Umgebung.
 - In der Nähe von Geräten, die starke Magnetfelder erzeugen.
 - Unter direkter Sonneneinstrahlung.

Vorsichtsmaßnahmen

Befolgen Sie alle Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Pflegehinweise in diesem Handbuch, um die Lebensdauer des Gerätes zu maximieren.



Warnung:

- Blicken Sie niemals direkt in das Objektiv des Projektors, wenn die Lampe ٠ eingeschaltet ist. Das helle Licht kann Ihren Augen schaden.
- Das Gerät darf weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden, um einen Brand oder Kurzschluss zu vermeiden.
- Versuchen Sie nicht das Gerät zu öffnen oder auseinander zu bauen. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Lassen Sie das Gerät vor dem Auswechseln der Lampe einige Zeit abkühlen und befolgen alle Anweisungen zum Wechseln der Lampe, um Verletzungen zu vermeiden.
- Das Gerät erkennt automatisch die Lebensdauer der Lampe. Wechseln Sie bitte umgehend die Lampe aus, wenn eine entsprechende Warnmeldung erscheint.
- Führen Sie nach dem Auswechseln des Lampenmoduls die Funktion "Reset Lampe" im OSD-Menü "Verwaltung" aus.
- Lassen Sie nach dem Ausschalten des Projektors das Gebläse noch einige Minuten in Betrieb, bevor Sie die Stromverbindung trennen.
- Schalten Sie zuerst den Projektor und dann die Signalquellen ein.
- Verwenden Sie die Objektivabdeckung nicht, wenn der Projektor in Betrieb ist.
- Wenn das Ende der Lampenlebensdauer erreicht ist, erlischt die Lampe mit einem lauten Knallgeräusch. In diesem Fall lässt sich das Gerät nicht mehr einschalten, bis das Lampenmodul ausgewechselt ist. Folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt "Auswechseln der Lampe", um die Lampe auszuwechseln.

Informationen für Ihre Sicherheit und Komfort	iii
Das allererste	viii
Benutzungshinweise	viii
Vorsichtsmaßnahmen	viii
Einführung	1
Produktmerkmale	1
Lieferumfang	2
Überblick über den Projektor	3
Aussehen des jektors	3
Fernbedienung und Bedienfeld Layout	5
Inbetriebnahme	7
Anschließen des Projektors	7
Ein-/Ausschalten des Projektors	8
Einschalten des Projektors	8
Ausschalten des Projektors	9
Einstellen des Projektionsbildes	10
Einstellen der Höhe des Projektionsbildes	10
So optimieren Sie die Bildgröße und Entfernung	11
So erhalten Sie eine bevorzugte Bildgröße durch Justieren der Entfernung und des Zoomfaktors	13
Bedienung	15
Installationsmenü	15
Acer Empowering Technologie	16
OSD-Menüs	17
Farbe	18
Bild	19
Einstellung	22
Verwaltung	24
Audio	24
Timer	25
Sprache	25
Anhang	26

Fehlerbehebung	26
Liste mit LED- und Alarm-Definitionen	30
Staubfilter ersetzen und reinigen	31
Auswechseln der Lampe	32
Deckenmontage	33
Technische Daten	36
Kompatible Modi	38
Bestimmungen und Sicherheitshinweise	40

Einführung

Produktmerkmale

Für diesen Projektor wurde die Singlechip-DLP[®] Technologie verwendet. Zu seinen herausragenden Merkmalen gehören:

- DLP[®] Technologie
- X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N Serie: Native Auflösung von 800 x 600 SVGA
 X1261P Serie: Native Auflösung von 1024 x 768 XGA
 4:3 / 16:9 Seitenverhältnis unterstützt
- Ermöglicht die Projektion von 3D-Medien über DLP Link-Technologie.
- Acer ColorBoost-Technologie zeigt naturgetreue Farben in lebhaften, lebensechten Bildern
- Die Acer Spectra Boost-Technologie steigert das Farbspektrum um 30 % und ermöglicht lebensechte Farben wie nie zuvor.
- Die Acer Color Safe-Technologie gewährleistet eine gleich bleibende Farbwiedergabe auf lange Sicht.
- Hohe Helligkeit und hohes Kontrastverhältnis
- Verschiedene Anzeigemodi (Hell, Präsentation, Standard, Video, Bild, Spiel, Ausbildung, Benutzer) für eine optimale Leistung bei unterschiedlichen Bedingungen
- NTSC- / PAL- / SECAM-kompatibel und HDTV (720p, 1080i, 1080p) unterstützt
- Geringer Stromverbrauch und ökonomischer (ECO) Modus zur Verlängerung der Lampenlebensdauer
- Die Acer EcoProjection-Technologie bietet eine intelligente Energieverwaltungsmethode und ermöglicht eine physikalische Leistungsfähigkeitsverbesserung.
- Empowering Key zeigt sich in den Acer Empowering Technology-Dienstprogrammen (Acer eView, eTimer, ePower Management) für mühelose Einstellungen
- Erweiterte digitale Trapezverzerrungskorrektur für optimierte Präsentationen
- Smart Detection sorgt für schnelle, intelligente Erkennung der Quelle.
- Mehrsprachige Bildschirmmenüs (OSD-Menüs).
- Manuelle Fokussieren und Zoomen des Projektionsobjektivs bis zu 1,1X
- 2X digitale Zoom- und Schwenkfunktion
- Microsoft[®] Windows[®] 2000, XP, Vista[®], Windows[®] 7, Macintosh[®] OS compliant



Lieferumfang

Die folgenden Artikel gehören zum Lieferumfang des Projektors. Bitte prüfen Sie die Vollständigkeit des Produkts. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler, falls irgendein Artikel fehlt.



Projektor mit Objektivabdeckung



Composite-Videokabel (X1161P/X1261P Reihe)



Benutzerhandbuch



Tragetasche (optional)



Netzkabel





Batterie



VGA-Kabel



Sicherheitskarte



Fernbedienung



Staubfilter (optional)



Schnellstartanleitung

Überblick über den Projektor

Aussehen des jektors Frontseite/ Oberseite



#	Beschreibung	#	Beschreibung
1	Belüftung (Luftzufuhr)	6	Objektivabdeckung
2	Belüftung (Luftaustritt)	7	Stromschalter
3	Fernbedien ungsempfänger	8	Fernbedienung
4	Fokusring	9	Zoomregler
5	Zoomobjektiv	10	Lautsprecher





0	
S	
1	
e	
\sim	

4

#	Beschreibung		Beschreibung
X1161N-Serie:		X126	51P-Serie:
1	Netzanschluss	1	Netzanschluss
2	Anschluss für Kensington™-Schloss	2	Anschluss für Kensington™-Schloss
3	PC-Analogsignaleingang (VGA-Eingang 1 oder VGA-Eingang)	3	PC-Analogsignal-/HDTV-/ Component-Videoeingang (VGA-Eingang 1 oder VGA-Eingang)
10	USB-Anschluss	4	S-Videoeingang
Nur	bei X1161P/X1161PA/X110P/H110P:	5	Composite-Videoeingang
1	Netzanschluss	6*	PC-Analogsignal-/HDTV-/ Component-Videoeingang (VGA-Eingang 2)
2	Anschluss für Kensington™-Schloss	7	RS232-Anschluss
3	PC-Analogsignal-/HDTV-/Component- Videoeingang	8	Monitor-Durchschleifausgang (VGA-Ausgang)
4	S-Videoeingang	9	Audioeingang
5	Composite-Videoeingang	10*	USB-Anschluss
7*	RS232-Anschluss		
10	USB-Anschluss		

. . . . -



Hinweis: "*" Optional.

Fernbedienung und Bedienfeld Layout



#	Symbol	Funktion	Beschreibung		
1		Fernbedienungs empfänger	Dieser empfängt die Signale von der Fernbedienung.		
2		Stromschalter	Siehe Beschreibung im Abschnitt " Ein-/Ausschalten des Projektors ".		
3		MENU	 Drücken Sie "MENU (MENÜ)", um das OSD-Menü (On Screen Display) anzuzeigen, zurück zur letzten OSD-Menüfunktion zu gelangen und um das OSD- Menü zu schließen. 		
			 Mit dieser Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. 		
4		Zifferntasten 0~9	Verwenden Sie die Tasten " 0~9 ", um ein Kennwort für die Einstellungen "Security (Sicherheit)" einzugeben.		
5		ASPECT RATIO	Mit dieser Taste wählen Sie das gewünschte Seitenverhältnis (Autom./4:3/16:9) aus.		
6		RESYNC	Durch Drücken dieser Taste wird der Projektor automatisch mit der Eingabequelle synchronisiert.		
7		FREEZE	Mit dieser Taste halten Sie das Bild auf dem Bildschirm an.		
8		Trapezkorrektur	Mit diesen Tasten korrigieren Sie die Bildverzerrung, die durch Kippen des Projektors (±40 Grad) entsteht.		
9	< > v	Vier Pfeiltasten	Verwenden Sie diese Pfeiltasten, um Elemente auszuwählen oder Einstellungen zu ändern.		
10		ZOOM	Mit dieser Taste zoomen Sie das projizierte Bild ein oder aus.		
11		SOURCE	Damit schalten Sie die aktive Quelle um.		

#	Symbol	Funktion	Beschreibung
12		HIDE	Mit dieser Taste deaktivieren Sie vorübergehend die Videowiedergabe. Drücken Sie auf " HIDE ", um das Bild auszublenden. Drücken Sie erneut auf diese Taste, um das Bild wieder anzuzeigen.
13	e_0	Empowering- Taste	Einmalige Acer-Funktionen: eView, eTimer, ePower Management.
14		VGA	Drücken Sie auf " VGA ", um den VGA-Anschluss als Quelle auszuwählen. Dieser Anschluss unterstützt analoge RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) und RGBsync.
15		VIDEO	Mit VIDEO schalten Sie auf den Composite-Videoeingang (auch FBAS genannt) um.
16		S-VIDEO	Mit S-VIDEO schalten Sie auf den S-Videoeingang um.

Hinweis:



Anbringen der Fernbedienung

Bitte beziehen Sie sich auf die Abbildung, um die Fernbedienung an dem Projektor anzubringen.



Inbetriebnahme

Anschließen des Projektors



Videoausgabe

#	Beschreibung	#	Beschreibung		
X11	61N-Serie:	X1261P-Serie:			
1	Netzkabel	1	Netzkabel		
2	VGA-Kabel	2	VGA-Kabel		
8	USB-Kabel	3	Composite-Videokabel		
X11	X1161P/X1161PA/X110P/H110P-Serie:		RS232-Kabel		
1	Netzkabel	5	S-Videokabel		
2	VGA-Kabel	6*	Audiokabel (Stecker/Stecker)		
3	Composite-Videokabel	7*	Audiokabel (Stecker/Cinch)		
5	S-Videokabel	8*	USB-Kabel		
8	USB-Kabel				
4*	RS232-Kabel				



Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Frequenz des Anzeigemodus mit dem Projektor verträglich ist, um zu gewährleisten, dass der Projektor gut mit Ihrem Computer zusammenarbeitet. **Hinweis:** "*" Optional.

Ein-/Ausschalten des Projektors

Einschalten des Projektors

- 1 Entfernen Sie die Linsenkappe (Abbildung #1).
- 2 Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel und das Signalkabel richtig verbunden sind. Die Betriebs-LED blinkt daraufhin rot.
- 3 Schalten Sie den Projektor durch Drücken des "**Power (Ein/Aus)**" am Bedienfeld ein. Die Betriebs-LED leuchtet daraufhin blau. (Abbildung #2)
- 4 Schalten Sie die Signalquelle (Computer, Notebook, Videowiedergabegerät usw.) ein. Die Signalquelle wird automatisch erkannt.
 - Erscheinen die Symbole "Verriegelt" und "Quelle" auf dem Bildschirm, dann bedeutet es, dass der Projektor derzeit nur einen bestimmten Quellentyp annimmt und Eingabesignale diesen Typs nicht erkannt wurden.
 - Falls die Meldung "Kein Signal" auf dem Bildschirm erscheint, prüfen Sie bitte, ob die Signalkabel richtig verbunden sind.
 - Wenn Sie gleichzeitig mehrere Quellen anschließen, verwenden Sie die "Source (Quelle)" Taste der Fernbedienung, um zwischen den Eingangsquellen umzuschalten.



Ausschalten des Projektors

- 1 Drücken Sie den Stromschalter, um den Projektor auszuschalten. Die folgende Meldung erscheint: "Den Stromschalter erneut drücken, um den Ausschaltvorgang fortzusetzen." Drücken Sie noch einmal den Stromschalter.
- 2 Die Betriebs-LED leuchtet ROT und blinkt schnell, nachdem der Projektor ausgeschaltet wurde. Das Gebläse arbeitet weiterhin für ca. 2 Minuten, um eine richtige Abkühlung des Systems sicherzustellen.
- 3 Solange das Kabel noch verbunden ist, können Sie zu jeder Zeit während des 2-Minuten-Ausschaltprozesses den Projektor wieder einschalten, indem Sie den Stromschalter drücken.
- 4 Sobald das System abgekühlt ist, hört die Betriebs-LED mit dem Blinken auf und leuchtet ständig rot, um den Standby-Modus anzuzeigen.
- 5 Jetzt ist es sicher, den Netzstecker herauszuziehen.



 "Projektor überhitzt. Die Lampe wird demnächst autom. Ausgeschaltet."

Diese Meldung auf dem Bildschirm zeigt an, dass der Projektor überhitzt ist. Die Lampe sowie der Projektor wird automatisch ausgeschaltet, und die Temperatur-LED leuchtet ständig rot. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder das nächste Kundendienstzentrum.

• "Gebläse versagt. Die Lampe wird demnächst autom. Ausgeschaltet." Diese Meldung auf dem Bildschirm zeigt an, dass das Gebläse ausgefallen ist. Die Lampe sowie der Projektor wird automatisch ausgeschaltet, und die Temperatur-LED blinkt. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder das nächste Kundendienstzentrum.



Hinweis: Nehmen Sie mit Ihrem Händler oder unserem Kundendienstzentrum Kontakt auf, wann immer sich der Projektor automatisch ausschaltet und die Temperatur-LED ständig rot leuchtet.

Einstellen des Projektionsbildes

Einstellen der Höhe des Projektionsbildes

Der Projektor hat höhenverstellbare Füße, mit denen die Höhe des Projektionsbildes eingestellt werden kann.

Projektionsbild anheben/absenken:

1 Mit Hilfe der Winkelverstellfüße (Abbildung #1) können Sie die Feineinstellung vornehmen.



Sehen Sie in der nachstehenden Tabelle nach, um die möglichen optimalen Bildgrößen in Abhängigkeit der Entfernung des Projektors von der Leinwand zu finden. indem Sie z.B. auf Wenn der Projektor z.B. 3 m von der Leinwand entfernt ist, dann ist eine gute Bildqualität mit den Bildgrößen von 69 bis zu 76 Zoll möglich.



Hinweis: Wie in der folgenden Abbildung angezeigt ist ein Raum mit der Höhe von mindestens 133 cm erforderlich, wenn der Projektor 3 m von der Leinwand entfernt steht.



Abbildung: Feste Entfernung mit unterschiedlichen Zoomfaktoren und Bildgrößen.

	Bildgröße		Oben	Bildgröße		Oben
Gewünschte	(Min. Zoomfaktor)			(Max. Zoomfaktor)		
Entfernung (m) <a>	Diagonal (Zoll) 	B (cm) x H (cm)	Von der Grundlinie bis zum Oberrand des Bildes (cm) <c></c>	Diagonal (Zoll) 	B (cm) x H (cm)	Von der Grundlinie bis zum Oberrand des Bildes (cm) <c></c>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Zoomfaktor: 1,1x

So erhalten Sie eine bevorzugte Bildgröße durch Justieren der Entfernung und des Zoomfaktors



Die folgende Tabelle zeigt an, wie Sie eine gewünschte Bildgröße durch Justieren der Projektorposition oder durch Verwenden des Zoomrings erreichen. indem Sie z.B. auf Um eine Bildgröße von 50 Zoll zu erhalten, stellen Sie den Projektor in einer Entfernung von 2 bis 2,2m von der Leinwand auf und justieren Sie entsprechend den Zoomfaktor.

Gewünschte Bildgröße		Entfernung (m)		Oben (cm)
Diagonal (Zoll) <a>	B (cm) x H (cm)	Max. Zoomfaktor 	Min. Zoomfaktor <c></c>	Von der Grundlinie bis zum Oberrand des Bildes <d></d>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

Zoomfaktor: 1,1x

Bedienung

Installationsmenü

Es steht Ihnen ein OSD-Installationsmenü für die Installation und Wartung des Projektors zur Verfügung. Verwenden Sie nur dann diese OSD-Funktion, wenn die Meldung "Kein Signal" auf dem Bildschirm erscheint.

Durch das Menü können Sie die Leinwandgröße, die Entfernung, den Fokus, die Trapezkorrektur usw. einstellen bzw. anpassen.

- 1 Setzen Sie den Projektor durch Drücken der Taste **"Ein/Aus"** am Bedienfeld in Betrieb.
- 2 Drücken Sie die Taste **"MENÜ"** am Bedienfeld, um das OSD-Menü für die Installation und Wartung des Projektors aufzurufen.





- 3 Das Hintergrundmuster dient als Orientierungshilfe, wenn Sie die Kalibrierung und Ausrichtungseinstellungen wie z.B. die Leinwandgröße, die Entfernung usw. vornehmen.
- 4 Das Installationsmenü enthält die folgenden Funktionen:
 - Projektionsmethode
 - Projektionsposition
 - Menüposition
 - Trapezkorrektur
 - Spracheinstellung
 - •Zurücksetzen auf die werkseitigen Standardeinstellungen

Verwenden Sie die Taste Pfeil nach oben/unten, um eine Funktion auszuwählen. Verwenden Sie die Taste Pfeil nach links/rechts, um die Einstellung der ausgewählten Funktion zu ändern. Mit der Taste Pfeil nach rechts öffnen Sie ein Untermenü der Funktion. Ihre Einstellungsänderung wird automatisch gespeichert, wenn das Menü beendet wird.

5 Sie können zu jeder Zeit auf die Taste MENU drücken, um das Menü zu beenden und zum Acer-Begrüßungsbild zurückzukehren.

16

Acer Empowering Technologie

Empowering-Taste	Die Acer Empowering-Taste bietet drei		
	von Acer entwickelte, einmalige Funktionen: "Acer eView Management", "Acer eTimer		
Empowering Key Settings			
	Management" und "Acer ePower		
Acer eTimer Management	Management". Drücken Sie auf die		
Acer ePower Management	Taste " 🕑 " für länger als eine Sekunde,		
	um das OSD-Hauptmenü zu öffnen und		
	damit die Funktion zu modifizieren.		
Acer eView Management	Drücken Sie auf " 🥑 ", um das		
<i>e</i> mpowering technology	Untermenü "Acer eView Management"		
Acer eView Management	zu offnen.		
-}‡} Hell	"Acer eView Management" erlaubt		
Präsentation	Anzeigemodus auszuwählen		
C Standard	Einzelheiten hierzu finden Sie in dem		
Video	Abschnitt über OSD-Menüs.		
🔝 Bild	Die 3D- und 3D-Sync invertieren-		
🚔 Spiel	die 3D-Funktionen an dieser Stelle		
Ausbildung			
📓 Benutzer			
👔 3D Aus			
📆 3D-Synchr. Umkehren			
Acer eTimer Management	Drücken Sie auf "@" um das		
	Untermenü "Acer eTimer		
Acer eTimer Management	Management" zu öffnen.		
🗱 Start 🕨	"Acer eTimer Management" bietet eine		
Periode 4 60 Minuten +	Erinnerungsfunktion zur		
Vertoning € Rückwartszählen ►	Vortunrungszeitsteuerung. Einzelheiten hierzu finden Sie in dem		
Position C C C	Abschnitt über OSD-Menüs.		
Acer ePower Management	Drücken Sie auf "@", um das Unter-		
<i>e</i> mpowering technology	menü "Acer ePower Management" zu öffnen.		
Acer ePower Management	"Acer ePower Management" bietet ein		
ECO-Modus 4 Ein 🕨	Schnellverfahren, um die Lebensdauer		
Große Höhe 🛛 🖌 Aus 🕨	der Lampe sowie des Projektors zu		
	lverlängern. Finzelheiten hierzu finden		

OSD-Menüs

Der Projektor hat mehrsprachige OSD-Menüs, mit denen Sie Bildeinstellungen vornehmen und Parameter verändern können.

Verwenden der OSD-Menüs

- Um das OSD-Menü zu öffnen, drücken Sie "MENÜ" auf der Fernbedienung.
- Im OSD-Hauptmenü können Sie mit Hilfe der Tasten () v ein Element auswählen. Nachdem Sie ein gewünschtes Element aus dem Hauptmenü gewählt haben, drücken Sie bitte auf (), um das entsprechende Untermenü für die Funktionseinstellung zu öffnen.
- Nehmen Sie ggf. wie oben beschrieben weitere Einstellungen in dem Untermenü vor.
- Drücken Sie **"MENÜ"** auf der Fernbedienung, um in das Hauptmenü zurückzukehren.
- Um das OSD-Menü zu schließen, drücken Sie erneut "MENÜ" auf der Fernbedienung. Das OSD-Menü wird geschlossen und die neuen Einstellungen automatisch gespeichert.



Farbe

ace	r			
-	Farbe			
	Anzeigemodus	4	Video	_
	Wandrarbe Helligkeit			50
**	Kontrast			
1	Farbtemperatur			
	Rot			
	Grün			
C	Blau Farheättigung			
	Farbton			
		N = 1		. .

Anzeigemodus	Hier finden Sie einige für verschiedene Bildtypen optimal angepasste Werkseinstellungen.
	Hell: Zur Helligkeitsoptimierung.
	 Präsentation: Bei Präsentationen auf Konferenzen mit erhöhter Helligkeit.
	 Standard: Bei herkömmlichen Umgebungsbedingungen.
	• Video: Bei der Videowiedergabe in einer hellen Umgebung.
	• Bild: Bei Grafiken/Bildern.
	• Spiel: Bei Spielinhalten.
	• Ausbildung: Bei den Bedingungen einer Schulungssituation.
	Benutzer: Speichert benutzerdefinierte Einstellungen.
Wandfarbe	Hier wählen Sie eine der Wand entsprechende Farbe aus. Es stehen Ihnen die Optionen Weiß, Hellgelb, Hellblau, Rosa und Dunkelgrün zur Auswahl. Die Farbabweichung infolge der Wandfarbe wird abgeglichen, um den richtigen Bildfarbton anzuzeigen.
Helligkeit	Hier stellen Sie die Bildhelligkeit ein.
	 Drücken Sie auf (), um das Bild dunkler zu machen.
	 Drücken Sie auf (), um das Bild heller zu machen.
Kontrast	Hier wird der Unterschied zwischen dem hellsten und dem dunkelsten Teil des Bildes festgelegt. Die Einstellung des Kontrasts verändert die Schwarz- und Weißanteile im Bild.
	• Drücken Sie auf (), um den Kontrast zu verringern.
	• Drücken Sie auf (), um den Kontrast zu erhöhen.
Farbtemperatur	Hier stellen Sie die Farbtemperatur ein. Bei einer höheren Farbtemperatur wirkt das Bild kühler; bei einer niedrigeren Farbtemperatur erscheint es wärmer.
Degamma	Diese Funktion beeinflusst die Anzeige einer dunklen Szene. Mit einem höheren Gammawert erscheint die dunkle Szene heller.
Rot	Hier stellen Sie die rote Farbe ein.
Grün	Hier stellen Sie die grüne Farbe ein.
Blau	Hier stellen Sie die blaue Farbe ein.

$\mathbf{\circ}$
e
U
t
ĸ
'n

Farbsättigung	Hier können Sie ein Videobild von schwarzweiß bis vollfarbig einstellen.	
	 Drücken Sie auf (), um den Anteil der Farbe in dem Bild zu verringern. 	
	 Drücken Sie auf (), um den Anteil der Farbe in dem Bild zu erhöhen. 	
Farbton	Hier können Sie die Balance der Farben Rot und Grün einstellen.	
	 Drücken Sie auf (), um den Anteil der grünen Farbe in dem Bild zu erhöhen. 	
	 Drücken Sie auf (), um den Anteil der roten Farbe in dem Bild zu erhöhen. 	



Hinweis: Im Computer- oder DVI-Modus werden die Funktionen "Farbsättigung" und "Farbton" nicht unterstützt.

...............

Bild

ace	r				ace	r				
-	Bild				~	Bild				
	Projektionsmodus			₽.		Projektionsmodus	8-4		1	
	Projektionsort		. 4			Projektionsort		-	•	
	Seitenverhältnis					Seitenverhältnis				
**	Autom. Schrägposition				**	Autom. Schrägposition				
	Man. Schrägposition		_			Man. Schrägposition				
- dia	Hor. Position				e de la come de la com	Schärfe		_		
	Ver. Position					3D				
	Frequenz				– »	3D-Synchr. Umkehren				
	Abstimmung					3D-Warnmeldung				
	30									
-	3D-Synchr. Umkehren				-					
9	3D-Warnmeldung				KBC					
	▲▼ Wählen 🕨	Enter	MENU	Beenden		▲▼ Wählen 🕨	Enter	MENU	Beenden	

Projektionsmodus	
8-4	Vorne: Dies ist die werkseitige Standardeinstellung.
: -	 Hinten: Bei dieser Option wird das Bild gespiegelt, so dass der Projektor hinter einer durchscheinenden Leinwand stehen kann.
Projektionsort	
(AU TO)	 Autom.: Die Projektionsposition des Bildes wird automatisch angepasst.
# 4	• Tisch
	 Decke: Für den Fall, dass der Projektor an der Decke befestigt ist, wird das Bild auf den Kopf gestellt.

Seitenverhältnis	Hier wählen Sie ein bevorzugtes Seitenverhältnis aus.
4:3 16:9 ↔	 Autom.: Diese Option behält das originale Seitenverhältnis des Bildes und maximiert das Bild, um es an den physikalischen horizontalen oder vertikalen Pixeln
	 anzupassen. 4:3: Das Bild wird an der Leinwand angepasst, skaliert und mit
	einem Seitenverhältnis von 4:3 angezeigt.
	und mit einem Seitenverhältnis von 16:9 angezeigt.
Autom. Schrägposition	Die vertikalen Ränder des Bildes werden automatisch angepasst.
Man. Schrägposition	Hier korrigieren Sie die Bildverzerrung, die durch Kippen des Projektors entsteht. (±40 degrees)
	adar > adar < adar
	<hinweis> Die manuelle Trapezkorrekturfunktion ist nicht verfügbar, wenn die automatische Trapezkorrekturfunktion auf "Ein" gestellt ist.</hinweis>
Hor. Position	• Drücken Sie auf (), um das Bild nach links zu verschieben.
	• Drücken Sie auf (), um das Bild nach rechts zu verschieben.
Ver. Position	• Drücken Sie auf (), um das Bild nach unten zu verschieben.
	• Drücken Sie auf (), um das Bild nach oben zu verschieben.
Frequenz	Hier können Sie die Bildwiederholrate des Projektors an der Frequenz Ihrer Computergrafikkarte anpassen. Wenn ein senkrechter flimmernder Streifen auf dem projizierten Bild erscheint, können Sie mit dieser Funktion das Problem lösen.
Abstimmung	Diese Funktion synchronisiert die Signalfrequenz des Projektors mit der Grafikkarte. Wenn das Bild wackelt oder flimmert, können Sie mit dieser Funktion das Problem lösen.
Schärfe	Hier können Sie die Schärfe des Bildes einstellen.
	• Drücken Sie auf (), um die Schärfe zu verringern.
	 Drücken Sie auf (), um die Schärfe zu erhöhen.
3D	Wählen Sie "NVIDIA 3D Vision" oder "DLP 3D", um die durch die NVIDIA- oder TI DLP 3D-Technologie unterstützte 3D-Anzeige zu aktivieren.
	 NVIDIA 3D Vision: Diese wird nur bei dem Modell X1261P unterstützt. Wählen Sie dieses Element, wenn Sie eine 3D-Brille von NVIDIA, einen IR-Sender, eine NVIDIA-Grafikkarte und ein NVIDIA-kompatibles 3D-Spiel oder einen 3D-Film mit entsprechendem SW-Player nutzen. Sehen Sie bitte in der NVIDIA-Webseite (http://www.nvidia.com/object 3D_Vision_Requirements.html) für Systemkonfigurationseinzelheiten nach.
	 DLP 3D: Wählen Sie dieses Element, wenn Sie eine 3D-Brille von DLP, eine Quad Buffer-Grafikkarte (NVIDIA, ATI usw.) und eine Datei im HQFS-Format oder eine DVD mit entsprechendem SW- Player nutzen.
	Aus: Der 3D-Modus wird deaktiviert.
3D-Synchr. Umkehren	Wenn Sie beim Tragen der 3D-Brille von DLP ein einzelnes oder überlappendes Bild sehen, müssen Sie möglicherweise "Umkehren" ausführen, damit die Links-/Rechts-Bildfolge besser übereinstimmt und somit ein korrektes Bild erzielt wird (bei DLP 3D). Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn das Element "DLP 3D" gewählt wurde.



.....

Hinweis: Im DVI- oder Videomodus werden die Funktionen "Hor. Position", "Ver. Position", "Frequenz" und "Abstimmung" nicht unterstützt. Hinweis: Die Funktion "Schärfe" wird nicht im DVI- und Computer-Modus unterstützt.

Hinweis: "Autom. Schrägposition" - Funktionen werden vom X1161PA/X110P/ H110P/X1161N nicht unterstützt.

Hinweis: "Projektionsort --> IIIII " - Funktionen werden vom X1161PA/X110P/ H110P/X1161N nicht unterstützt.

Hinweis: Die 3D-Funktion ist nur im Fall einer VGA-Quelle verfügbar. Sehen Sie bitte in der Frequenztabelle für die 3D-Frequenzen nach.

Hinweis: Wenn Sie NVIDIA 3D Vision benutzen, laden Sie bitte die aktuellste Version des NVIDIA 3D VISION-Treibers für Ihre Grafikkarte von der NVIDIA-Website herunter und installieren Sie diese, damit die Grafikkarte den Projektor unterstützt.

Hinweis: Richtige Einstellungen im 3D-Anwendungsprogramm der Grafikkarte sind erforderlich für eine richtige 3D-Anzeige.

Hinweis: Die SW-Player, wie z.B. der Stereoscopic Player und DDD InDef Media Player, unterstützen Dateien im 3D-Format. Sie können diese drei Player von den nachstehenden Internetseiten herunterladen.

- NVIDIA Stereoscopic 3D Video Player:
- <u>http://www.nvidia.com/object/3D_Drivers_Downloads.html</u> - Stereoscopic Player (Testversion):
- http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- DDD TriDef Media Player (Testversion):

http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html Hinweis: "3D-Synchr. Umkehren" ist nur dann verfügbar, wenn DLP 3D aktiviert ist.

Hinweis: Ein Textfeld zur Erinnerung wird nach dem Einschalten des Projektors angezeigt, wenn die 3D-Funktion noch aktiviert ist. Sie können je nach Ihren Wünschen die Einstellung ändern.

Hinweis: Die 3D-Anzeige ist jetzt aktiviert.

- 1. Stellen Sie sicher, dass die 3D-Signale und die Brille richtig sind.
- 2. Bitte denken Sie daran, die 3D-Funktion auszuschalten, wenn Sie keine 3D-Bilder anzeigen möchten
- 3. Wenn die 3D-Anzeige nicht richtig ist, versuchen Sie, 3D-Synchr.-Umkehrung zu aktivieren.
- 4. Die Optionen für den Anzeigemodus sind im 3D-Modus deaktiviert.

22

Einstellung

ace	r		
-	Einstellung		
a3	Menü-Pos.	년 년 6 ****	
***	Sicherheit		
*	VGA OUT (Standby)		
á	ZUIUCKSetzen		
G			
۹			

Menü-Pos.	Hier stellen Sie die Position des Menüs auf dem Bildschirm ein.			
Verd. Untertitel	Sie können einen bevorzugten "Verd. Untertitel"-Modus wie CC1, CC2, CC3 oder CC4 auswählen (CC1 zeigt Captions in der Standardsprache Ihrer Region an). Wählen Sie "Aus", um die Funktion "Verd. Untertitel" auszuschalten. Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn ein Composite-Video- oder S-Video- Eingabesignal gewählt ist und sein Systemformat NTSC ist. <hinweis></hinweis> Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn das Seitenverhältnis "16:9" beträgt oder das 16:9-Format im "Auto- Modus" erkannt wurde.			
Sicherheit <u>Echerheit</u> <u>Medantegroups</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>Berdanten</u> <u>B</u>	 Sicherheit Dieser Projektor bietet dem Verwalter eine nützliche Sicherheitsfunktion, um die Benutzung des Projektors zu verwalten. Drücken Sie auf →, um die Einstellung der Funktion "Sicherheit" zu ändern. Wenn die Sicherheitsfunktion aktiviert ist, müssen Sie zuerst das "Administratorkennwort" eingeben, bevor Sie die Sicherheitseinstellung vornehmen können. Wählen Sie "Ein", um die Sicherheitsfunktion zu aktivieren. Daraufhin muss der Benutzer ein Kennwort eingeben, um den Projektor zu bedienen. Einzelheiten hierzu finden Sie in dem Abschnitt "Benutzerkennwort". Wenn "Aus" gewählt wird, dann kann der Benutzer ohne Kennwortabfrage den Projektor einschalten. 			
	 Abschaltung (Minuten) Wenn die Funktion "Sicherheit" auf "Ein" gestellt ist, dann kann der Verwalter die Timeout-Funktion einstellen. Drücken Sie auf → oder , um die Timeout-Zeit einzustellen. Der Bereich kann 10 Minuten bis 990 Minuten sein. Nach dem Ablauf der Zeit wird die Eingabe des Kennworts erneut verlangt. Die werkseitige Standardeinstellung der Funktion "Abschaltung (Minuten)" ist "Aus". Sobald die Sicherheitsfunktion aktiviert ist, wird beim Einschalten des Projektors die Eingabe des Kennworts verlangt. Sowohl das "Benutzerkennwort" als auch das "Administrator-Kennwort" wird in diesem Aufforderungsdialogfenster angenommen. 			

	Benutzerkennwort
Benutzerkennwort festlegen Tease Kernort Kärnwort Mistikigen	 Drücken Sie auf), um das "Benutzerkennwort" einzurichten oder zu ändern.
Des Kornwort kann 4 ber 8 Zeichen haben. 9-0 Eingele Ottem Bann des Ottem Bann des Ottem Bannsten.	 Stellen Sie mit Hilfe der Nummerntasten auf der Fernbedienung Ihr Kennwort ein und drücken anschließend auf "MENU", um Ihre Einstellung zu bestätigen.
	• Drücken Sie auf (), um Zeichen zu löschen.
	 Geben Sie erneut das Kennwort f ür das Feld "Kennwort best ätigen" ein.
	 Das Kennwort sollte 4 bis 8 Zeichen haben.
Benutzerkennwort festlegen Verwortendung abgedässen Der periodenten Schreitensels ausnahlen Der periodenten Schreitenselse Alternenen alternen Dermont brijden Erschreite die Pegetan Adagen	 Wenn die Option "Kennwort nur nach Einstecken des Netzsteckers abfragen" gewählt wird, dann wird die Eingabe des Kennworts bei jedem Anschließen des Netzkabels verlangt.
▲ Wildon > Bettinges U2028 Deerden	 Wenn die Option "Kennwort bei jedem Einschalten des Projektors abfragen" aktiviert ist, wird die Eingabe des Kennworts bei jedem Einschalten des Projektors verlangt.
	Administratorkennwort
Administratorkennwort festlegen Texes kernet Kernet bestligen Dos Krenet korn 4 to 8 Zocken taben	Das Administratorkennwort wird in den beiden Dialogfenstern "Administratorkennwort festlegen" und "Kennwort eingeben" angenommen.
0-0 Ergabe COOD Bearfan	 Drücken Sie auf , um die Einstellung der Funktion "Administratorkennwort" zu ändern.
	 Die werkseitige Standardeinstellung für das "Administratorkennwort" ist "1234".
	Falls Sie Ihr Administratorkennwort vergessen haben, gehen Sie bitte folgendermaßen vor, um das Administratorkennwort abzurufen:
	 Ein einmaliges, 6-stelliges "Universalkennwort" ist auf der Sicherheitskarte (siehe Zubehör im Karton) gedrukt. Der Projektor nimmt das einmalige Kennwort immer an, egal wie das Administratorkennwort lautet.
	 Wenden Sie sich bitte an ein Acer-Kundendienstzentrum, falls diese Sicherheitskarte und die Nummer verloren gegangen ist.
	Ein-/Ausschalter deaktivieren
	 Wurde "EIN" gewählt, kann nur der Ein-/Ausschalter der Fernbedienung verwendet werden. Wurde "AUS" gewählt, können die Ein-/Ausschalter der Fernbedienung und des Bedienfeldes verwendet werden.
VGA OUT (Standby)	 Die Standardeinstellung ist "Aus". Wählen Sie "Ein", um die VGA OUT-Verbindung zu aktivieren.
Zurücksetzen	 Drücken Sie die Taste und wählen "Ja", um die Parameter in sämtlichen Menüs auf die werkseitigen Standardwerte zurückzusetzen.



Hinweis: "Verd. Untertitel"-Funktionen werden vom X1161N nicht unterstützt. Hinweis: Die Funktion "VGA OUT (Standby)" wird bei dem Modell X

Hinweis: Die Funktion "VGA OUT (Standby)" wird bei dem Modell X1261P unterstützt.

Verwaltung



ECO-Modus	Wählen Sie "Ein", um die Projektorlampe zu dämpfen und damit den Stromverbrauch zu reduzieren, die Lampenlebensdauer zu verlängern und Rauschen zu reduzieren. Wählen Sie "Aus", um in den Normalmodus zu wechseln.
Große Höhe	Wählen Sie "Ein", um den Modus Große Höhe zu aktivieren. Das Gebläse wird ununterbrochen mit voller Geschwindigkeit betrieben, um eine ausreichende Abkühlung des Projektors in großer Höhe sicherzustellen.
Auto-Aus	Der Projektor wird automatisch ausgeschaltet, wenn es innerhalb der festgelegten Zeit keine Signaleingabe gibt. (in Minuten)
Lampenstd.	Hier wird die gesamte Betriebszeit der Lampe angezeigt (in Stunden).
Lampenwechsel Erinnerung	Aktivieren Sie diese Funktion, um sich an das Auswechseln der Lampe 30 Stunden vor dem Erreichen der Lampenstandzeit durch eine Anzeige aufmerksam machen zu lassen.
Reset Lampe	Drücken Sie die Taste () und wählen "Ja", um den Lampenbetriebszeit-Zähler auf 0 zu stellen.

Audio



Lautstärke	•	Drücken Sie auf (), um die Lautstärke zu verringern. Drücken Sie auf (), um die Lautstärke zu erhöhen.
Stumm	•	Wählen Sie "Ein", um die Tonausgabe verstummen zu lassen. Wählen Sie "Aus", um die Lautstärke wiederherzustellen.

-- - -- --- - - -



Hinweis: Audiomenü ist für X1261P Serie.

Timer



Timer-Ort	•	Hier stellen Sie die Position des Timers auf dem Bildschirm ein.
Timer-Start	•	Drücken Sie auf (), um den Timer zu starten oder zu beenden.
Timer-Intervall	•	Drücken Sie auf () oder), um die Timer-Periode einzustellen.
Timer-Anzeige	•	Drücken Sie auf ┥ oder 🗩, um den Timer- Anzeigemodus einzustellen.

Sprache



Sprache	Das OSD-Menü kann in verschiedenen Sprachen angezeigt
	werden. Drücken Sie auf 🔺 oder 👿 , um eine
	bevorzugte Sprache auszuwählen.
	 Drücken Sie auf), um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Anhang

Fehlerbehebung

Falls Probleme mit dem Acer Projektor auftreten, sehen Sie bitte in der folgenden Fehlerbehebungsanleitung nach. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder das nächstgelegene Kundendienstzentrum, wenn Ihr Problem sich nicht beseitigen lässt.

Bildprobleme und Lösungen

#	Problem	Lösung
1	Es wird kein Bild angezeigt	 Führen Sie die Verbindung wie im Abschnitt "Inbetriebnahme" beschrieben aus. Überprüfen Sie, ob die Kontaktstifte der Anschlüsse verbogen oder abgebrochen sind. Überprüfen Sie, ob die Projektionslampe richtig installiert ist. Lesen Sie hierzu den Abschnitt "Auswechseln der Lampe". Prüfen Sie, dass die Linsenkappe entfernt wurde und der Projektor eingeschaltet ist.
2	Bild nur teilweise, rollend oder falsch angezeigt (beim PC, Windows 95/98/ 2000/XP)	 Drücken Sie auf "RESYNC" auf der Fernbedienung oder am Bedienfeld. Im Fall eines falsch angezeigten Bildes: Öffnen Sie unter "Arbeitsplatz" die "Systemsteuerung" und klicken dann doppelt auf das "Anzeige"-Symbol. Wählen Sie den Registerreiter "Einstellungen". Stellen Sie sicher, dass die Anzeigeauflösungseinstellung UXGA (1600 x 1200), weniger beträgt. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Erweitert". Falls das Problem bestehen bleibt, muss auch die Einstellung des verwendeten Monitors wie folgt geändert werden: Stellen Sie sicher, dass die Auflösungseinstellung UXGA (1600 x 1200) oder weniger beträgt. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Ändern" auf der Registerkarte "Monitor". Klicken Sie auf die Schaltfläche "Ändern" auf der Registerkarte "Monitor". Klicken Sie auf "Alle Hardwarekomponenten dieser Geräteklasse". Wählen Sie im Feld "Hersteller" die Option "Standardmonitortypen" und dann die benötigte Auflösung aus dem "Modelle"-Feld aus. Stellen Sie sicher, dass die Auflösungseinstellung des Monitors UXGA (1600 x 1200).

3	Bild nur teilweise, rollend oder falsch angezeigt (Bei Notebooks)	 Drücken Sie "RESYNC" auf der Fernbedienung. Im Fall eines falsch angezeigten Bildes: Führen Sie zuerst die oben beschriebenen Schritte für Punkt 2 zur Einstellung der Auflösung des Computers aus. Schalten Sie die Ausgabeeinstellungen um, indem Sie z.B. auf [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F1], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] Wenn Sie Probleme bei der Änderung der Auflösung haben oder das Bild am Monitor hängen bleibt,
		starten.
4	Der Bildschirm des Notebook- Computers zeigt die Präsentation nicht an.	 Bei Verwendung eines Notebook-PCs mit Microsoft[®] Windows[®]: Manche Notebook-PCs deaktivieren ihren eigenen Bildschirm, wenn ein zweites Anzeigegerät angeschlossen ist. Wie Sie den Notebook-Bildschirm aktivieren, erfahren Sie von der Dokumentation Ihres Notebooks. Bei Verwendung eines Notebooks mit dem Betriebssystems von Apple[®] Mac[®]: Öffnen Sie "Display" unter "System Preference" und stellen "Video Mirrering", wit "Ein"
5	Das Bild wackelt oder flimmert.	Korrigieren Sie das Bild über die Funktion "Abstimmung". Lesen Sie hierzu den Abschnitt
		 "Bild". Ändern Sie auf Ihrem Computer die Farbeinstellung für den Monitor.
6	Das Bild hat einen senkrechten flimmernden Streifen.	 Ändern Sie die Einstellung der Funktion "Frequenz". Lesen Sie hierzu den Abschnitt "Bild". Überprüfen Sie den Anzeigemodus der Grafikkarte und ändern ihn gegebenenfalls in einen mit diesem Projektor kompatiblen Modus.
7	Das Bild ist	Prüfen Sie, dass die Linsenkappe entfernt wurde.
	unschaft.	 Stellen Sie die Bildschärfe über den Fokusring des Projektors ein.
		 Stellen Sie sicher, dass der Projektionsbildschirm mindestens 1,0 m (3,3 ft) und maximal 12,0 m (39,4 ft) von dem Projektor entfernt ist. Lesen Sie hierzu den Abschnitt "So erhalten Sie eine bevorzugte Bildgröße durch Justieren der Entfernung und des Zoomfaktors".
8	Das Bild ist bei einer DVD- Wiedergabe im "Breitbild"- Format langgestreckt.	 Wenn Sie eine DVD wiedergeben, die im anamorphen oder 16:9-Seitenverhältnis kodiert ist, müssen Sie gegebenenfalls die folgenden Einstellungen vornehmen: Wenn Sie einen DVD-Titel im 4:3-Format wiedergeben, ändern Sie bitte über das OSD-Menü des Projektors das Format in 4:3. Wenn das Bild auch dann noch langgestreckt ist, müssen Sie das Seitenverhältnis ändern. Bitte stellen Sie auf Ihrem DVD-Player das Seitenverhältnis auf 16:9 (Breitbild) ein.

9	Bild zu klein oder zu groß	 Justieren Sie den Zoomregler an der Vorderseite des Projektors.
		 Rücken Sie den Projektor n\u00e4her an die Leinwand oder weiter von der Leinwand weg.
		 Drücken Sie "MENU" auf der Fernbedienung. Öffnen Sie "Bild> Bildseitenverhältnis" und versuchen Sie verschiedene Einstellungen oder drücken Sie "Bildseitenverhältnis" auf der Fernbedienung, um die Einstellung direkt vorzunehmen.
10	Das Bild hat schräge Seiten	 Ändern Sie, wenn möglich, die Position des Projektors, so dass er in der Mitte steht.
		 Drücken Sie die "Trapezkorrektur △ / □ [¬] Taste der Fernbedienung, bis die Bildseiten vertikal erscheinen.
		 Drücken Sie "MENU" auf der Fernbedienung. Öffnen Sie "Bild Öffnen Sie das OSD-Menü "Bild> AAutom. Trapezkorr." und wählen "Aus", wenn die Fernbedinung nicht über die Taste "Trapezkorrektur" verfügt.
11	Das Bild ist falsch herum.	 Wählen Sie "Bild" und dann "Projektion" im OSDMenü und ändern die Projektionsrichtung.

Probleme mit dem Projektor

#	Zustand	Lösung
1	Der Projektor reagiert auf keine Steuerung	Schalten Sie, wenn möglich, den Projektor aus, ziehen das Netzkabel heraus und warten für mindestens 30 Sekunden, bevor Sie das Netzkabel wieder anschließen.
2	Die Lampe erlischt oder macht einen Knall.	Wenn das Ende der Lampenlebensdauer erreicht ist, erlischt die Lampe mit einem lauten Knallgeräusch. In diesem Fall lässt sich das Gerät nicht mehr einschalten, bis das Lampenmodul ausgewechselt ist. Folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt "Auswechseln der Lampe", um die Lampe auszuwechseln.

OSD-Meldungen

#	Zustand	Lösung
1	Meldung	Gebläse versagt - Das Systemgebläse funktioniert nicht.
		Gebäse versagt Die Lampe wird dennischst autom. Ausgeschaltet.
		Projektor überhitzt - Die empfohlene Betriebstemperatur des Projektors wurde überschritten. Der Projektor muss abgekühlt werden, bevor er weiter verwendet werden darf.
		Projektor überhitzt Die Lampe wird dennischst wurden. Ausgeschaltet.
		Lampe auswechseln - Die Lampe erreicht bald seine Standzeit. Bereiten Sie sich vor, sie bald auszuwechseln.
		Die Lampe kommt an ihr Ende für eine Natzung mit voller Leistung Auswechseln empfohlen

Liste mit LED- und Alarm-Definitionen

LED-Meldungen

Moldung	Betriebs-LED			
Meldung	Rot	Blau		
Netzanschluss	Blinkt EIN bis AUS 100ms			
Standby	V			
Ein-/Ausschalter EIN		V		
Lampen-Neuversuch		Schnell blinkend		
Ausgeschaltet (Abkühl-Modus)	Schnell blinkend			
Ein-/Ausschalter AUS: Abkühlung abgeschlossen; Standby-Modus	V	-		
Fehler (Überhitzung)	Abwechselnds rotes Blinken und blaues Leuchten			
Fehler (Gebläse festgeklemmt)	Abwechselnds rotes Blinken und blaues Leuchten			
Fehler (Lampe versagt)	Abwechselnds blaues Blinken und rotes Leuchten			
Fehler (Farbrad versagt)	Abwechselnds blaues Blinken und rotes Leuchten			

Staubfilter ersetzen und reinigen

Staubfilter ersetzen

- 1 Schalten Sie den Projektor aus, ziehen Sie das Netzkabel.
- 2 Ziehen Sie die Staubfilter an beiden Seiten heraus. (Abbildung #1)
- 3 Reinigen oder ersetzen Sie die Staubfilter.
- 4 Befolgen Sie zum Einsetzen der Staubfilter die oben genannten Schritte in umgekehrter Reihenfolge.
- 5 Wenn die Staubfilter eingebaut sind, stellen Sie das System bitte auf den Große Höhe-Modus ein. (Einstellungen: Hauptmenü->Verwaltung->Große Höhe->Ein).



Staubfilter reinigen

Reinigen Sie die Staubfilter alle 1000 Betriebsstunden. Wenn sie nicht regelmäßig gereinigt werden, verhindern Staubablagerungen möglicherweise eine ordnungsgemäße Belüftung. Dies kann zu einer Überhitzung und damit zu Schäden am Projektor führen. (Üblicherweise wird eine Reinigung alle 1000 Betriebsstunden empfohlen; die Häufigkeit der Reinigung ist jedoch von der jeweiligen Umgebung abhängig)

Bitte beachten Sie zur Reinigung die nachstehendne Schritte:

- 1 Reinigen Sie die Staubfilter mit einem kleinen Computer-/Bürogerätetauglichen Staubsauger. Alternativ können sie mit Wasser gereinigt werden. (Abbildung #2)
- 2 Falls sich der Schmutz nicht entfernen lässt bzw. der Filter beschädigt ist, bestellen Sie bei Ihrem örtlichen Händler oder Kundencenter bitte einen neuen Filter.



(Abbildung #2)

Auswechseln der Lampe

Entfernen Sie mit Hilfe eines Schraubenziehers die Schrauben am Deckel. Ziehen Sie anschließend die Lampe heraus.

Der Projektor erkennt automatisch die Betriebszeit der Lampe. Wenn das Ende der Lampenlebensdauer naht, wird die Meldung "**Das Ende der Lampenstandzeit wird im Vollleistungsbetrieb bald erreicht. Bitte ersetzen! auf dem Bildschirm angezeigt.** Wechseln Sie bitte schnellstmöglich die Lampe aus, wenn Sie diese Meldung sehen. Stellen Sie sicher, dass sich der Projektor mindestens 30 Minuten lang abgekühlt hat, bevor Sie die Lampe auswechseln.



So wechseln Sie die Lampe aus

- 1 Schalten Sie den Projektor **Power(Ein/Aus)**, indem Sie den Stromschalter drücken.
- 2 Lassen Sie den Projektor mindestens 30 Minuten lang abkühlen.
- 3 Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
- 4 Lösen Sie die Abdeckungsschraube mithilfe eines Schraubenziehers. (Abbildung #1)
- 5 Drücken Sie die Abdeckung nach oben und nehmen Sie sie ab.
- 6 Lösen Sie die zwei Schrauben zur Befestigung des Lampenmodls (Abbidung #2) und ziehen Sie am Griff des Moduls (Abbidung #3).

7 Ziehen Sie mit etwas Kraft das Lampenmodul heraus. (Abbidung #4) Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor, um das neue Lampenmodul einzusetzen.



Warnung: Achten Sie darauf, dass Sie weder das Lampenmodul fallen lassen noch die Birne anfassen, um Verletzungen zu vermeiden. Die Birne kann zerbrechen und Verletzungen verursachen, wenn das Lampenmodul herunterfällt.

Deckenmontage

Möchten Sie den Projektor mit einer Deckenmontagevorrichtung installieren, dann folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten:

1 Bohren Sie vier Löcher in eine solide, massive Stelle an der Decke und bringen dann die Montageplatte an.



2 Bringen Sie mit vier passenden Schrauben die Stange an.



3 Verwenden Sie so viele Schrauben, wie es für die Projektorgröße angemessen ist, um den Projektor an dem Halteblech zu befestigen.



Hinweis: Es ist ratsam einen angemessenen Abstand zwischen dem Halteblech und dem Projektor zu halten, um eine ausreichende Wärmezerstreuung zu gewährleisten. Verwenden Sie gegebenenfalls zwei Unterlegscheiben zur zusätzlichen Unterstützung.

4 Bringen Sie das Halteblech an der Stange an.



5 Verstellen Sie gegebenenfalls den Winkel und die Position.





Hinweis: In der folgenden Tabelle finden Sie den passenden Schrauben- und Unterlegschreibentyp für jedes Modell. Schrauben mit einer Durchmesser von 3 mm sind in der Schraubentüte beigelegt.

Modelle	Schraubentyp B		Unterlegscheibentyp	
	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Groß	Klein
X1161P/X1161PA/ X110P/H110P/X1161N/ X1261P	3	25	V	V



Technische Daten

Die nachstehenden technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden. Die endgültigen technischen Daten entnehmen Sie bitte den von Acer für den Vertrieb veröffentlichen Angaben.

Projektionssystem	DLP®
Auflösung	X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N: Native: SVGA (800 x 600), Maximum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p(1920x1080) X1261P: Native: XGA (1024 x 768), Maximum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080b(1920x1080)
Computerkompatibilität	IBM PCs und kompatible, Apple Macintosh, iMac und VESA-Standards: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Videokompatibilität	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), 16:9
Mögliche Anzeigefarben	16,7 Millionen Farben
Projektionsobjektiv	F/ 2,41 - 2,55, f = 21,79 mm - 23,99 mm, 1,1X manuelle Zoomeinstellung
Projektionsbildschirmgröße (diagonal)	23" (0,58 m) - 303" (7,70 m)
Projektionsentfernung	3,3" (1,0 m) - 39,4" (12,0 m)
Projektionsfaktor	50"@2m (1,95 - 2,15:1)
Horizontale Scanrate	30k - 100 kHz
Vertikale Bildwiederholrate	50-120Hz
Lampentyp	Vom Benutzer auswechselbare 180 W Lampe
Trapezkorrektur	± 40 Grad
Audio	Interner Lautsprecher mit einer Leistung von 2 W (X1261P)
Gewicht	2,26 kg (4,9 Pfund)
Abmessungen (B x T x H)	268 mm x 192 mm x 80 mm (10,6" x 7,6" x 3,1")
Digitales Zoomen	2X
Stromversorgung	Stromversorgung 100 – 240 V Auto-Schaltnetzteil
Stromverbrauch	225W ± 10% im normalen Modus 196W ± 10% im ECO-Modus
Betriebstemperatur	5°C bis 35°C / 41°F bis 95°F

37

E/A-Anschlüsse	X1161N Reihe:
	Netzanschluss x1
	VGA-Anschluss x1
	USB x1: für Fern-Computersteuerung X1161P/X1161PA/X110P/H110P Reihe:
	Netzanschluss x1
	VGA-Anschluss x1
	USB x1: für Fern-Computersteuerung
	Composite Video x1
	• S-Video x1 X1261P Reihe:
	Netzanschluss x1
	VGA-Anschluss x1
	• RS232 x1
	Composite Video x1
	• S-Video x1
	VGA-Ausgang x1
	3,5mm Audioeingang x1
Standardlieferumfang	Netzkabel x1
	• VGA-Kabel x1
	Composite-Videokabel x1 (X1161P/X1261P Reihe)
	Fernbedienung x1
	Batterie x1 (für Fernbedienung)
	 Benutzerhandbuch (CD-ROM) x1
	Schnellstartanleitung x1
	Sicherheitskarte x1
	Tragetasche x1 (optional)

* Das Design und die technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden.

Kompatible Modi

A. VGA analog

1 VGA analog - PC-Signal

Modi	Auflösung	V.Frequenz [Hz]	H.Frequenz [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
	640x480	72	37,86
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,27
	640x480	119,51	61,60
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,88
	800x600	72	48,08
	800x600	75	46,88
	800x600	85	53,67
	800x600	119,85	77,20
XGA	1024x768	60	48,36
	1024x768	70	56,48
	1024x768	75	60,02
	1024x768	85	68,67
	1024x768	119,804	98,80
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280X1024	60	63,98
	1280X1024	72	77,90
	1280X1024	75	79,98
	1280X1024	85	91,15
QuadVGA	1280x960	60	60,00
	1280x960	75	75,00
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,50
	640x480	66,6(67)	35,00
	800x600	60	37,88
	1024x768	60	48,36
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,20
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,30

2 VGA analog - erweiterte Breitbild-Frequenz

Modi	Auflösung	V.Frequenz [Hz]	H.Frequenz [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,78
	1280x768	75	60,29
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	44,80
	1280x800	60	49,60
	1440x900	60	55,90
	1680x1050	60	65,30
	1366x768	60	47,71
	1920x1080-RB	60	66,60
	1024x600	60	37,30

3 VGA analog - erweiterte Breitbild-Frequenz

Modi	Auflösung	V.Frequenz [Hz]	H.Frequenz [KHz]
480i	720x480	59,94(29,97)	27,00
480p	720x480	59,94	31,47
576i	720x576	50(25)	27,00
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45,00
720p	1280x720	50	37,50
1080i	1920x1080	60(30)	33,75
1080i	1920x1080	50(25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,50
1080p	1920x1080	50	56,26
Horizontale Scanrate:		30k-1	00kHz
Vertikale Scanrate:		50-120Hz	

Bestimmungen und Sicherheitshinweise FCC-Erklärung

Dieses Gerät wurde geprüft und hat sich als mit den Grenzwerten für ein Digitalgerät der Klasse B gemäß Teil 15 der Bestimmungen der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC (Federal Communications Commission) konform erwiesen. Diese Grenzwerte geben einen angemessenen Schutz gegen schädliche Funkstörungen innerhalb von Wohngebäuden. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie, die ausgestrahlt werden kann und bei unsachgemäßer, nicht der Anleitung des Herstellers entsprechender Installation und Verwendung schädliche Störungen des Rundfunkempfangs verursachen kann.

Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie Ihre Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/ Fernsehtechniker.

Hinweis: Abgeschirmte Kabel

Um weiterhin die Anforderungen der FCC-Bestimmungen zu erfüllen, müssen abgeschirmte Kabel bei allen Verbindungen mit anderen Computergeräten verwendet werden.

Hinweis: Peripheriegeräte

Nur die Peripheriegeräte (Ein-/Ausgabegeräte, Endgeräte, Drucker etc.), die für die Konformität mit den Klasse B-Grenzwerten zertifiziert wurden, dürfen mit diesem Gerät verbunden werden. Der Betrieb mit nicht zertifizierten Peripheriegeräten kann Störungen im Radio- oder Fernsehempfang verursachen.

Achtung

Durch Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von dem Hersteller genehmigt wurden, kann die von der Federal Communications Commission erteilte Gerätebetriebsbefugnis des Benutzers ungültig werden.

Betriebsbedingungen

Dieses Gerät erfüllt alle Anforderungen des Teils 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen. (2) Das Gerät muss störfest gegen aufgenommene Störungen sein. Das betrifft auch solche Störungen, die unerwünschte Betriebszustände verursachen könnten.

Hinweis: Für Benutzer in Kanada

Dieses Digitalgerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Bestimmungen ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Konformitätserklärung für EU-Länder

Hiermit erklärt Acer, dass diese Projektor-Reihe die Anforderungen und weiteren relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt.

Konform mit der russischen gesetzlichen Zertifizierung



ME61

Rechtliche Erklärung zu Funkgeräten



Hinweis: Die folgenden rechtlichen Informationen gelten nur für Modelle mit drahtlosen LAN- und/oder Bluetooth-Funktionen.

Allgemein

Das Produkt erfüllt alle Anforderungen der Hochfrequenz- und Sicherheitsstandards in allen Ländern bzw. Regionen, in denen seine drahtlose Nutzung genehmigt ist. Je nach den Konfigurationen enthält das Produkt möglicherweise drahtlose Funkgeräte (wie z.B. WLAN- und/oder Bluetooth-Module).

Kanada — Lizenzfreie Kleinleistungs-Funkverkehrgeräte (RSS-210)

- Allgemeine Informationen Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:
 1. Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
 2. Das Gerät muss störfest gegen aufgenommene Störungen sein. Das betrifft auch solche Störungen, die unerwünschte Betriebszustände verursachen könnten.
- b Betrieb im 2,4 GHz-Bereich Um Radiointerferenzen am lizenzierten Service zu verhindern, sollte dieses Gerät zur maximalen Abschirmung nur im Hause betrieben werden, bzw. unterliegt bei eine Außeninstallation einer Lizenzierung.

Liste mit zutreffenden Ländern

Die Benutzung des Gerätes muss streng in Übereinstimmung mit den Vorschriften und Beschränkungen im Land der Benutzung sein. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte mit der lokalen Behörde in dem Land Kontakt auf, in dem Sie das Gerät benutzen. Die aktuelle Länderliste finden Sie auf der Internetseite <u>http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm</u>.



Acer Incorporated 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih Taipei Hsien 221, Taiwan

CE Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail:easy_lai@acer.com.tw And, Acer Italy s.r.l Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913, www.acer.it

Hereby declare that:

Product: Projector Trade Name: Model Number: Machine Type:

Acer DSV0008/DNX0009 X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N/ X1261P series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- -. EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- -. EN55024
- -. EN61000-3-2 Class A
- -. EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

-. EN60950-1

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

-. The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to Eco-design Requirements.



Acer Incorporated 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih Taipei Hsien 221, Taiwan

The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.

CE

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

• Article 3.1(a) Health and Safety -. EN60950-1 -. EN62311

• Article 3.1(b) EMC

-. EN301 489-1

-. EN301 489-17

• Article 3.2 Spectrum Usages

- EN300 328
 - EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai Easy Lai Manager

Regulation Center, Acer Inc.

Nov.	3,	2010	-
Date			



Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose CA 95110, U. S. A. Tel : 254-298-4000 Fax : 254-298-4147 www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	DSV0008/DNX0009
Machine Type:	X1161P/X1161PA/X110P/H110P/X1161N/ X1261P series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147