

# Acer LCD TV Inhalt

AT3705-MGW	<b>Wichtige Sicherheitshinweise</b>	<b>3</b>
AT3705-DTV	Bestimmungen zur Entsorgung	4
AT3205-DTV	<b>Einführung</b>	<b>7</b>
AT2605-DTV	Leistungsmerkmale und Vorteile des Acer LCD TVs	7
Benutzerhandbuch	Packungsinhalt	7
	<b>Überblick über Ihr LCD TV</b>	<b>8</b>
	Frontseite	8
	Rückseite	9
	Ansicht Rückseite	9
	<b>Fernbedienung</b>	<b>10</b>
	Allgemeine Tasten	10
	Kartenleser/ Media Gateway Schlüssel (nur für AT3705 MGW)	11
	Teletext & MPX	11
	<b>Grundverbindungen</b>	<b>12</b>
	Verbinden des Netzkabels	12
	Einrichten der Fernbedienung	12
	<b>Anschauen von analogem und digitalem TV</b>	<b>13</b>
	Anschluss der Antenne	13
	Einrichten zum Fernsehen	13
	<b>Verbinden mit externen Audio-/Videogeräten</b>	<b>16</b>
	Anschluss an einen DVD-Player, VCR oder an ein sonstiges Audio-/Videogerät	16
	Anschluss an eine Kamera, einen Camcorder, Kopfhörer oder ein Videospiel	17
	Anschluss an einen PC oder ein Notebook	17
	Auswählen der Eingabequelle	17
	<b>Navigieren im OSD-Menü</b>	<b>18</b>
	Navigieren im OSD-Menü mit Hilfe der Fernbedienung	18
	Anpassen der OSD-Einstellungen	19
	<b>Empowering Technology</b>	<b>20</b>
	Empowering-Modus einrichten	20
	Vorgabeeinstellung für verschiedene Empowering-Modi	21
	Drehbuchmodus für Media Gateway (Nur für MGW-Modelle)	22
	<b>Erweiterte Funktionen</b>	<b>23</b>
	PIP/PBP/POP	23
	TV sperren	25
	Einstufungen von Sendungen (im Digital-TV-Modus)	27
	Kanaliste (im Digital-TV-Modus)	29
	Elektronische Programmzeitschrift (im Digital-TV-Modus)	30
	Audioeffekte	32
	Breitbildanzeige	33
	<b>Abmessung</b>	<b>34</b>
	<b>Anhang - Signalooptionen</b>	<b>37</b>
	PIP/PBP	37
	POP	37
	<b>Fehlerbehebung</b>	<b>38</b>
	Technische Daten des Produkts	40



Copyright © 2005. Acer Incorporated.

Alle Rechte vorbehalten.

Acer LCD TV Benutzerhandbuch

Originalausgabe: 03/2006

Diese Informationen werden ohne Ankündigung solcher Revisionen oder Änderungen in periodischen Abständen überarbeitet. Die Änderungen fließen in Neuauflagen dieses Handbuchs oder zugehörigen Dokumenten oder Veröffentlichungen ein. Das Unternehmen übernimmt keinerlei Garantien, weder ausdrücklich noch impliziert, bezüglich des Inhalts und lehnt eine Garantie über Marktgängigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck ab.

Notieren Sie Modellnummer, Seriennummer, Kaufdatum und Händler und tragen diese Informationen unten ein. Die Serien- und Modellnummer finden Sie auf dem Aufkleber am Gerät. Alle Korrespondenz, die Ihr Gerät betrifft, sollte Seriennummer, Modellnummer und die Kaufinformationen enthalten.

Diese Publikation darf nicht ohne Zustimmung von Acer Incorporated, auch in Teilen, weder elektronisch noch mechanisch, durch Fotokopie, Aufzeichnung oder andersartig reproduziert, gespeichert oder übertragen werden.






Modellnummer: \_\_\_\_\_

Seriennummer: \_\_\_\_\_

Kaufdatum: \_\_\_\_\_

Händler: \_\_\_\_\_

Acer und das Acer Logo sind registrierte Warenzeichen von Acer Inc. Produktnamen und Warenzeichen anderer Hersteller wurden hier nur zur Identifizierung verwendet und befinden sich im Besitz der jeweiligen Unternehmen.

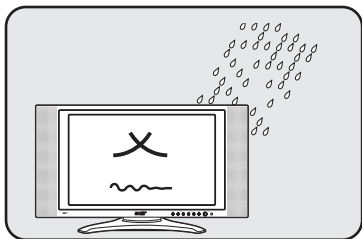
	Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind registrierte Warenzeichen der Dolby Laboratories.
	WOW, SRS (●) und sind Warenzeichen der SRS Labs, Inc. WOW-Technologie wurde unter Lizenz von SRS Labs, Inc integriert.
	Lizenz: Hergestellt unter Lizenz von BBE Sound, Inc. BBE Digital und BBE Digital-Symbole sind registrierte Warenzeichen der BBE Sound, Inc.
	HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC.
	DVB ist ein registriertes Warenzeichen von DVB Project.



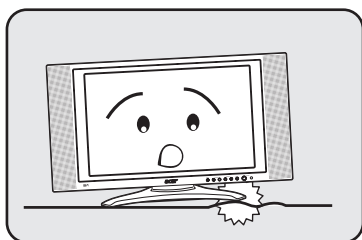
## Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Anweisungen bitte sorgfältig durch. Verwahren Sie sie sorgfältig, um sie bei Bedarf später einsehen zu können.

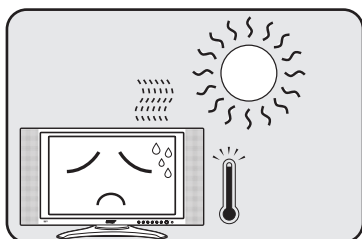
- 1 Befolgen Sie alle am Produkt befindlichen Warnungen und Anweisungen.
- 2 Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gerät säubern. Verwenden Sie zum Reinigen keine Flüssig- oder Sprühreiniger. Verwenden Sie zum Reinigen ein feuchtes Tuch.
- 3 Gebrauchen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.



- 4 Stellen Sie das Gerät nicht auf einen unstabilen Wagen, Tisch oder Unterlage. Das Gerät kann ansonsten herunterfallen und schwer beschädigt werden.



- 5 Für einen zuverlässigen Betrieb und zum Schutz gegen Überhitzung befinden sich zur Lüftung Schlitze und Öffnungen an dem Gerät, die nicht blockiert oder zugedeckt werden dürfen. Stellen Sie das Gerät deshalb niemals auf ein Bett, Sofa, Tuch oder andere ähnliche Oberflächen. Das Gerät darf auch nicht in der Nähe oder auf einen Heizkörper bzw. ein Heizgerät gestellt werden und nicht in einer Installationseinrichtung eingebaut werden, wenn nicht für ausreichende Lüftung gesorgt ist.



- 6 Die Stromversorgung des Gerätes muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen. Wenn Sie sich nicht sicher über die vor Ort verwendete Netzspannung sind, dann fragen Sie bitte Ihren Händler oder Ihr lokales Stromversorgungsunternehmen.

- 7 Stellen Sie nichts auf das Netzkabel. Stellen Sie das Gerät an einer Stelle auf, wo nicht auf das Stromkabel getreten werden kann.



- 8 Wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden, dann vergewissern Sie sich bitte, dass die Summe der Leistung aller am Verlängerungskabel angeschlossenen Geräte nicht den zulässigen Wert des Verlängerungskabels übersteigt. Achten Sie ebenfalls darauf, dass der Wert aller an einem Stromkreis angeschlossenen Geräte nicht über den der Sicherung liegt.
- 9 Schieben Sie niemals irgendwelche Objekte durch die Öffnungen in das Gerät, da so stromführende Teile berührt werden können und ein Kurzschluss verursacht werden kann, der zu einem Brand führen oder Ihnen einen Stromschlag versetzen kann. Verschütten Sie niemals irgendwelche Flüssigkeiten über das Produkt.
- 10 Versuchen Sie nicht das Gerät in eigener Regie zu reparieren, da Sie durch Öffnen oder Abnehmen der Gehäuseteile mit gefährlichen Stromspannungen in Berührung kommen können oder andere Gefahren bestehen. Lassen Sie alle Reparaturen durch qualifiziertes Kundendienstpersonal ausführen.
- 11 Ziehen Sie in den folgenden Fällen den Netzstecker und nehmen Kontakt mit dem Kundendienst auf:
  - a. Wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt oder ausgefranst ist.
  - b. Wenn Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen ist.
  - c. Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war.
  - d. Wenn das Gerät trotz Befolgung aller Anweisungen nicht richtig funktioniert. Nehmen Sie bitte nur im Benutzerhandbuch behandelte Einstellungsänderungen vor, da ein falsches Bedienen sonstiger Einstellungen das Gerät beschädigen kann und nicht selten zu erheblichen Reparaturen durch den Kundendienstes führt, damit das Gerät wieder normal arbeitet.
  - e. Wenn das Gerät fallen gelassen wurde oder das Gehäuse beschädigt ist.
  - f. Wenn das Gerät eine auffällige Leistungsänderung aufweist und eine Wartung benötigt.
- 12 Verwenden Sie mit diesem Gerät nur ein passendes Netzteil (in unserem Zubehörpaket enthalten). Trennen Sie das Netzkabel immer vom Stromnetz, bevor Sie das Gerät warten oder abbauen.
- 13 Achten Sie darauf, dass Steckdosen, Stromkabel und Stecker nicht überlastet werden. Die Gesamtbelastung darf 80% der vorgesehenen Last für den Stromkreis nicht überschreiten. Achten Sie bei Stromkabeln darauf, dass diese nicht höher als mit 80% ihrer Nennleistung belastet werden.

- 14 Einige Produkte sind mit einem dreipoligen Stecker ausgestattet, bei dem der dritte Pol zur Erdung dient. Dieser Stecker passt nur auf geerdete Steckdosen. Dies ist eine Sicherheitseinrichtung. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose korrekt geerdet ist. Missachten Sie diese Sicherheitsvorkehrung nicht und stecken Sie den Stecker nicht in eine ungeerdete Steckdose. Verfügen Sie nicht über eine passende Steckdose, lassen Sie die vorhandene durch einen Elektriker austauschen.



Der Pol zur Erdung ist eine wichtige Sicherheitseinrichtung. Bei einem System, das nicht korrekt geerdet ist, kann es zu einem Stromschlag kommen.



Außerdem wirkt die Erdung gegen unerwartete Störungen, die von in der Nähe befindlichen elektrischen Geräten verursacht werden können und sich negativ auf die Leistung des Geräts auswirken.

## Bestimmungen zur Entsorgung

Entsorgen Sie das Gerät nach dem Ableben nicht zusammen mit dem Hausmüll. Lassen Sie das Gerät recyceln, um die Umweltverschmutzung zu minimieren und die globale Umwelt bestmöglich zu schonen.

Weitere Informationen zu WEEE-Geräten, die sich in Entwicklung befinden, finden Sie auf unserer Homepage unter [www.acer.com](http://www.acer.com).

### USA

Für elektronische Produkte, die einen LCD/CRT-Monitor oder ein Display besitzen:

Die Lampen in diesem Produkt enthalten Quecksilber und müssen nach den örtlichen Bestimmungen und Landesgesetzen recycelt oder entsorgt werden. Weitere Informationen erhalten Sie von der Electronic Industries Alliance unter [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Informationen zu den Lampen finden Sie unter [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).

### FCC-Hinweis

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Richtlinien. Der Betrieb erfolgt unter den folgenden Bedingungen: (1) das Gerät erzeugt keine Störungen, und (2) das Gerät muss empfangene Störungen, einschließlich Störungen, die unerwünschte Effekte verursachen, hinnehmen.

Es gibt aber keine Garantie dafür, dass es bei einer bestimmten Installation zu keinen Störungen kommt. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang beeinträchtigt, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, so empfiehlt sich die Behebung der Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose auf einem anderen Stromkreis als dem des Empfängers an.
- Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder einen erfahrenen Radio- und Fernstechniker für Hilfe.

### Hinweis: Abgeschirmte Kabel

Alle Verbindungen zu anderen Geräten müssen mit abgeschirmten Kabeln hergestellt werden, um die FCC-Bestimmungen zu erfüllen.

### Hinweis: Peripheriegeräte

Es dürfen nur Peripheriegeräte (Eingabe-/Ausgabegeräte, Terminals, Drucker etc.) an dieses Gerät angeschlossen werden, die laut Zertifikat die Grenzwerte der Klasse B einhalten. Das Verwenden von Peripheriegeräten ohne Zertifikat kann Störungen des Radio- und TV-Empfangs verursachen.

### Achtung

Änderungen und Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt werden, können das Recht zum Benutzen des Computers, das von der Federal Communications Commission vergeben wird, nichtig machen.

### Betriebsbedingungen

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Das Benutzen des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig: (1) Dieses Gerät erzeugt keine schädlichen Störungen, und (2) das Gerät ist in der Lage, empfangene Störungen aufzunehmen, einschließlich solcher Störungen, die eine ungewünschte Operation verursachen.

### Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

### Europäische Union (EU)

**Dieses Gerät entspricht den EU-Vorschriften:**

**Die EMC-Richtlinie 89/336/EEC mit den folgenden harmonisierten Richtlinien:**



EN55013: 2001+A1: 2003: Audio- und Fernsehempfänger und zugehörige Geräte – Funkstörungscharakteristik – Grenzwerte und Messmethoden.

EN55020: 2002+A1: 2003: Audio- und Fernsehempfänger und zugehörige Geräte – Störfestigkeitscharakteristik – Grenzwerte und Messmethoden.

EN55022: 1998/A1:2000; AS/NZS CISPR 22: 2002: Grenzwerte und Messmethoden der Funkstörcharakteristik von Geräten der Informationstechnologie.

EN55024: 1998/A1: 2001; AS/NZS CISPR 24: 1997: Geräte der Informationstechnologie – Störfestigkeitscharakteristik – Grenzwerte und Messmethoden.

**Die Niederspannungsrichtlinie 73/23/EEC mit den folgenden harmonisierten Richtlinien:**

EN60065: 1998: Sicherheitsanforderungen – Audio-, Video und ähnliche elektronische Geräte.

EN60950: 2000 3.: Sicherheit von Geräten der Informationstechnologie einschließlich Büromaschinen.

**LCD-Pixel-Hinweis**

Die LCD-Einheit ist mit Hochpräzisionstechniken der Herstellung produziert worden. Es kann aber trotzdem vorkommen, dass einige Pixel manchmal falsch dargestellt oder als schwarze oder rote Punkte erscheinen. Dies hat keinen Einfluss auf das aufgenommene Bild und stellt keine Fehlfunktion dar.

**Vorschriftsinformation für Funkgerät**



Die folgenden Informationen zu den Richtlinien gelten nur die Modelle mit Wireless LAN und/oder Bluetooth-Funktion.

**Allgemein**

Dieses Produkt erfüllt die Richtwerte für Radiofrequenzen und die Sicherheitsnormen der Länder und Regionen, in denen es für drahtlosen Gebrauch zugelassen ist. Je nach Konfiguration kann dieses Gerät drahtlose Funkgeräte (z.B. Wireless-LAN- und/oder Bluetooth -Module enthalten). Die folgenden Informationen gelten für Produkte mit solchen Geräten.

**Europäische Union (EU)**

Dieses Gerät steht im Einklang mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien des Europäischen Rats, die unten aufgelistet werden:

**73/23/EEC Niederspannungs-Richtlinien**

- EN 60950
- EN 60065

**89/336/EEC Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)**

- EN 55013
- EN 55020
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

**99/5/EC Telekommunikations-Endeinrichtung (R&TTE)**

- Art.3.1a) EN 60950
- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 \*gültig nur für 5 GHz

**Liste zutreffender Länder**

EU-Mitgliedstaaten Mai 2004: Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, die Niederlande, Portugal, Spanien, Schweden, Großbritannien, Estonien, Litauen, Polen, Ungarn, Tschechische Republik, Slowakei Republik, Slowenien, Zypern und Malta. Die Benutzung ist zugelassen in Ländern der europäischen Union sowie: Norwegen, der Schweiz, Island und Liechtenstein. Das Gerät muss im Einklang mit den Bestimmungen und Beschränkungen des entsprechenden Landes benutzt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die zuständigen Behörden in den jeweiligen Ländern.

**FCC RF-Sicherheitsvoraussetzungen**

Die ausgestrahlte Ausgabeenergie der Wireless-Modul LAN Mini-PCI-Karte und der Bluetooth-Karte liegt weit unter den FCC-Grenzwerten für Funkfrequenzemissionen. Trotzdem sollte das Wireless-Modul der Notebook-PC Serie auf folgende Weise benutzt werden, bei der während normaler Bedienung Personenkontakt minimiert ist.



1. Das Gerät ist wegen seiner Betriebsfrequenzbereich von 5,15 bis 5,25 GHz für die Verwendung im Raum eingeschränkt. Fcc erfordert, dass das Gerät mit dem Frequenzbereich von 5,15 bis 5,25 GHz nur im Raum verwendet werden darf, um das Risiko von schädlichen Störungen an den Mobilsatellitensystemen mit dem selben Kanal zu reduzieren.
2. Hochleistungsradar wird als Hauptbenutzer der Bänder von 5,25 bis 5,35 GHz und von 5,65 bis 5,85 GHz zugewiesen. Diese Radarstationen können Interferenzen mit diesem Gerät verursachen und/oder das Gerät beschädigen.
3. Bei einer falschen Installation oder unbefugter Benutzung kann es zu Störungen von Funkkommunikationen kommen. Durch manipulieren der internen Antenne werden das FCC-Zertifikat und ihre Garantie ungültig.

**Kanada — Niedrigstrom-Funkkommunikationsgeräte, für die keine Lizenz erforderlich sind (RSS-210)**

**A. Allgemeine Informationen**

Das Benutzen des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig:

1. Das Gerät verursacht keine Störungen und
2. das Gerät verträgt jegliche Störungen, einschließlich solcher Störungen, die durch ungewünschten Betrieb des Geräts verursacht werden.

**B. Betrieb im 2,4 GHz-Band**

Um Funkstörungen des lizenzierten Services zu vermeiden, ist dieses Gerät zum Betrieb im Haus gedacht. Installation außer Haus ist lizenzpflichtig.

**C. Betrieb im 5 GHz-Band**

- Das Gerät mit dem Frequenzband von 5150 bis 5250 MHz darf nur im Raum verwendet werden, um das Risiko von schädlichen Störungen an den Mobilsatellitensystemen mit dem selben Kanal zu reduzieren.
- Hochleistungsradar wird als Hauptbenutzer (d.h. sie haben die Priorität) der Bänder von 5250 bis 5350 MHz und von 5650 bis -5850 MHz zugewiesen und diese Radarstationen können Interferenzen mit LELAN (Licence-Exempt Local Area Network; lizenzfreies lokales Netzwerk)-Geräten verursachen und/oder diese Geräte beschädigen.

**Belastung von Personen durch RF-Felder (RSS-102)**

Die Notebook-PC Serie verwendet integrierte Antennen mit geringer Zunahme, die kein RF-Feld abstrahlen, das die Health Canada-Richtlinien für die allgemeine Bevölkerung überschreiten; sehen Sie Safety Code 6 erhältlich auf der Website von Health Canada unter [www.hc-sc.gc.ca/rpb](http://www.hc-sc.gc.ca/rpb).



Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61



(for 5GHz device)



## Einführung

Wir bedanken uns, dass Sie sich für einen Acer LCD TV entschieden haben. Bei pfleglicher Behandlung werden Sie über Jahre Freude an Ihrem neuen Acer LCD TV haben.

Dieses Benutzerhandbuch zeigt Ihnen, welche verschiedenen Funktionen Ihr LCD TV bietet und gibt Ihnen klare und präzise Information über das Gerät. Lesen Sie es deshalb ganz durch und bewahren es für später auf.

## Leistungsmerkmale und Vorteile des Acer LCD TVs

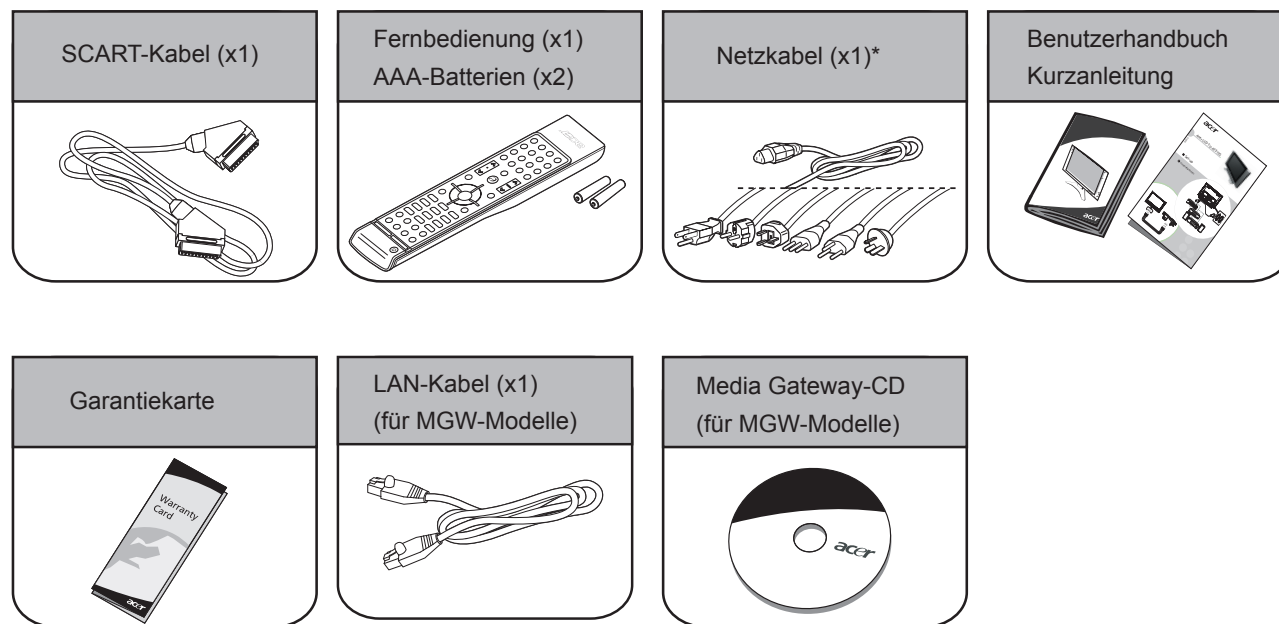
- Breitbildanzeige mit HDMI-/HD-Ready
- Gleichzeitige Anzeige von Programmen mit vier verschiedenen Bild-in-Bild-Modi
- Fernbedienung zur bequemen Steuerung
- Gamma-Korrektur für brillante Farben
- Exquisite Details mit bis zu 1080p durch 3D Motion-adaptives Deinterlacing
- DCTI, DLT1 und 3D Filterung für scharfe genaue Abbildung
- Überwältigende Audioleistung mit SRS WOW<sup>®</sup>, BBE<sup>®</sup> Digital and Dolby Digital<sup>®</sup>-Audiatechnologie
- Acer Empowering Technology für die Auswahl und Anpassung benutzerdefinierter Einstellungen
- \*Kartenleser zur einfachen Multimediantzung
- \*Integriertes Media-Gateway zur Wiedergabe von PC-Daten und Web-Radio



\*Nur für AT3705-Modelle.

## Packungsinhalt

Neben dem Zubehörpaket gehören die folgenden Artikel zu dem Lieferumfang des LCD TVs. Bitte stellen Sie sicher, dass alle Artikel geliefert wurden. Nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Händler auf, wenn irgendein Artikel fehlt.



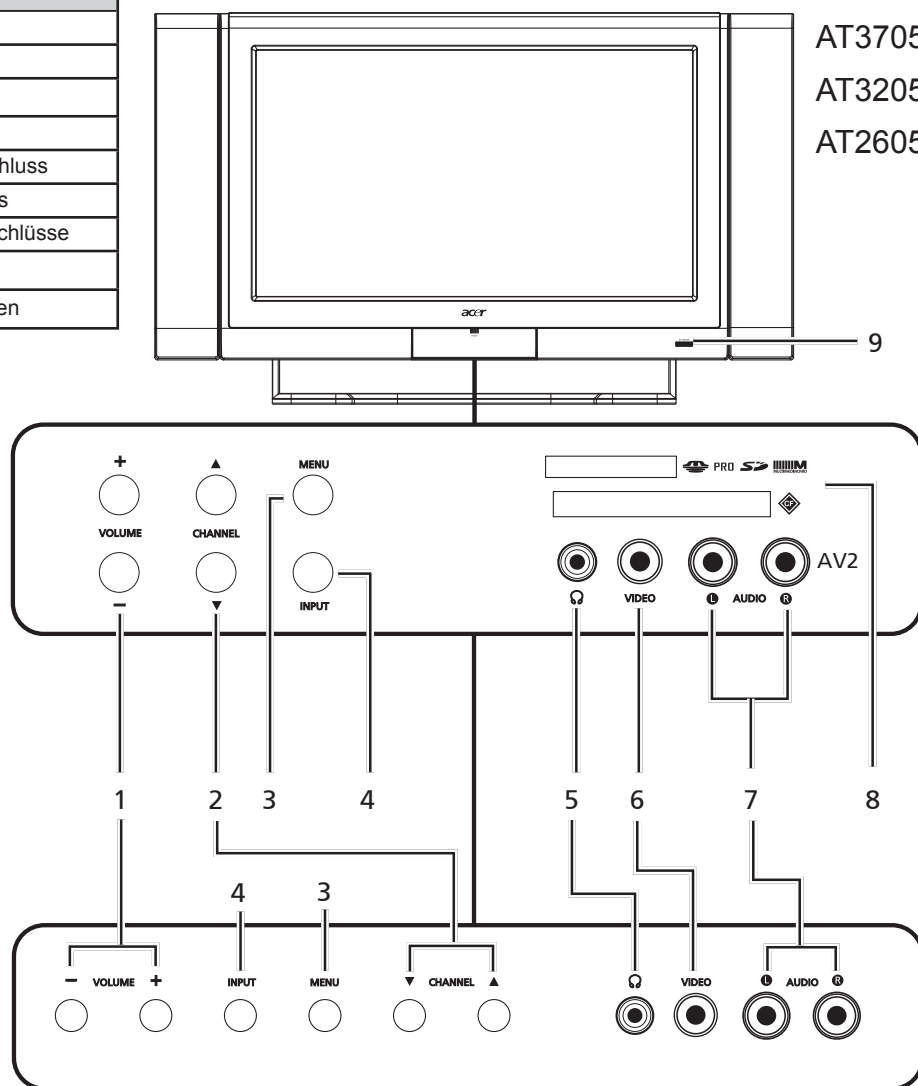
\* Das mitgelieferte Netzkabel variiert je nach der Region.



# Überblick über Ihr LCD TV

Frontseite	
1	Lautstärke +/-
2	Eingabe-Taste
3	Menü-Taste
4	Kanal +/-
5	Kopfhöreranschluss
6	Videoanschluss
7	Audio L/R-Anschlüsse
8*	Kartenleser
9	Ein-/Aus schalten

AT3705-MGW  
 AT3705-DTV  
 AT3205-DTV  
 AT2605-DTV



\*Kartenleser nur für MGW-Modelle.

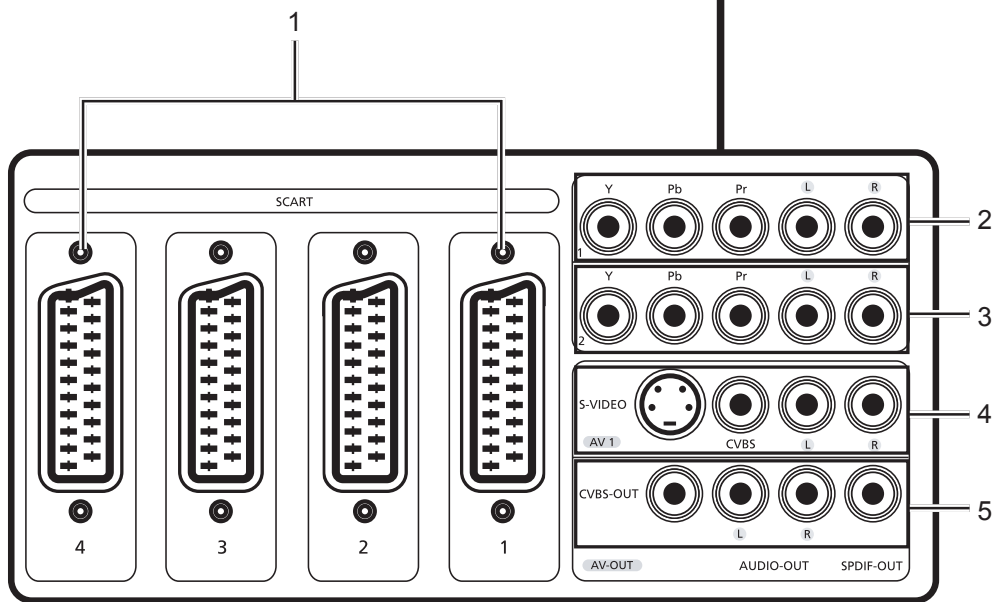
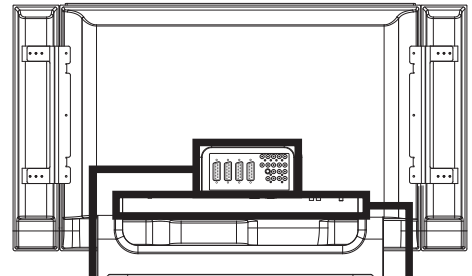
1		Lautstärke +	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach rechts im OSD
		Lautstärke -	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach links im OSD
2		Kanal +	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach oben im OSD
		Kanal -	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach unten im OSD
3		Menü-Taste	OSD-Menü ein-/ausblenden
4		Eingabe-Taste	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Zum Bestätigen der Auswahl diese Taste drücken



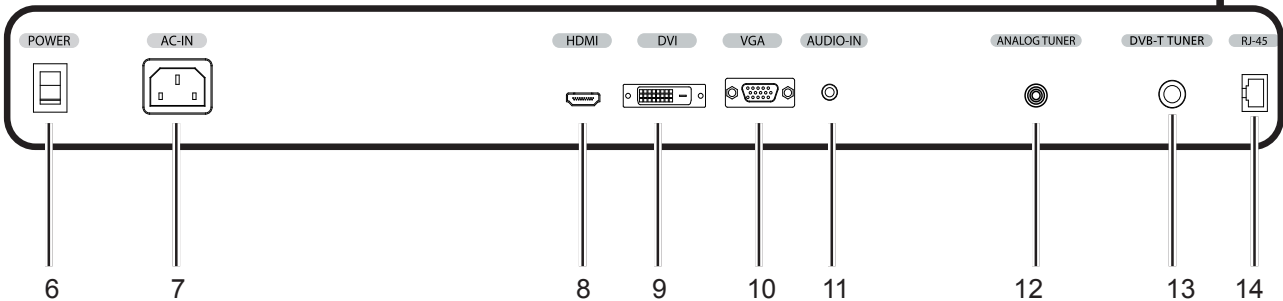




Rückseite	
	SCART-Eingang/Ausgang
1	• SCART1/CVBS(Eingang/Ausgang), S-Video(Eingang), RGB(Eingang), Audio R/L
	• SCART2/CVBS(Eingang/Ausgang), S-Video(Eingang), Audio R/L
	• SCART1/CVBS(Eingang/Ausgang), S-Video(Eingang), RGB(Eingang), Audio R/L
	• SCART2/CVBS(Eingang/Ausgang), S-Video(Eingang), Audio R/L (*)
2	Komponente 1 Eingang
3	Komponente 2 Eingang (*)
4	AV1-Eingang
5	AV-Ausgang



Ansicht Rückseite			
6	Netzschalter	11	Audioeingang
7	Netzeingang	12	Analoger Antenneneingang
8	HDMI-Eingang	13	DVB-T Antenneneingang
9	DVI-Eingang	14	*RJ-45 (LAN)-Eingang (**)
10	VGA-Eingang		

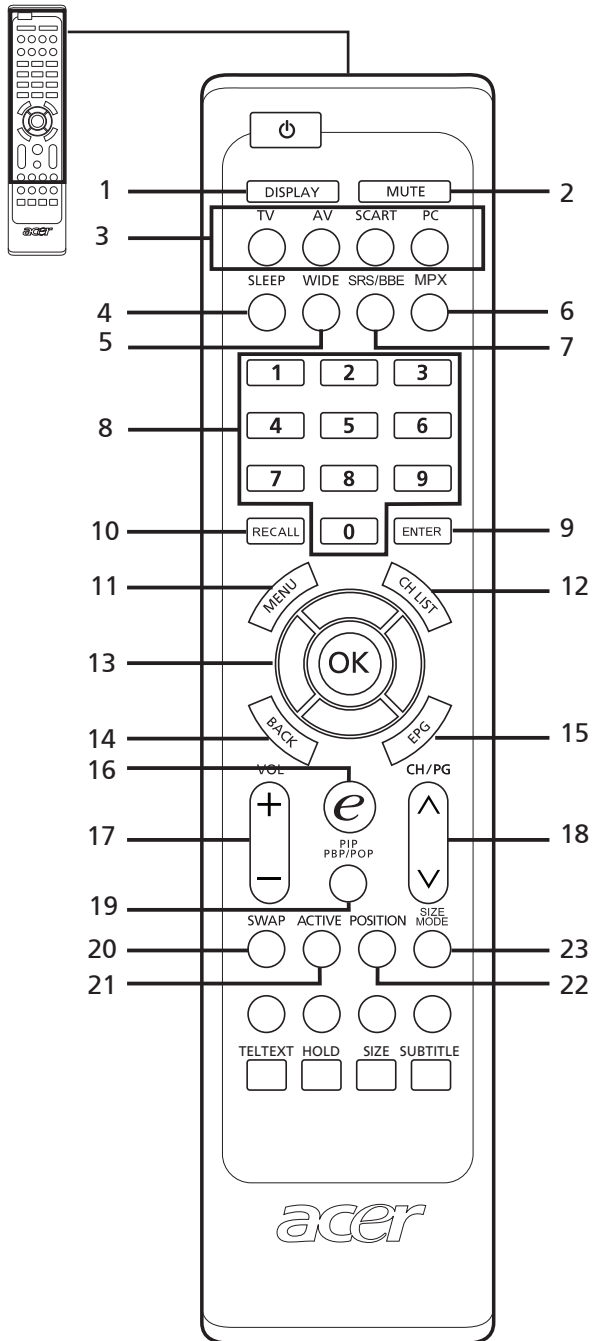


\*Nur für AT3705-Modelle.  
 \*\*RJ-45 (LAN)-Eingang nur für MGW-Modelle.



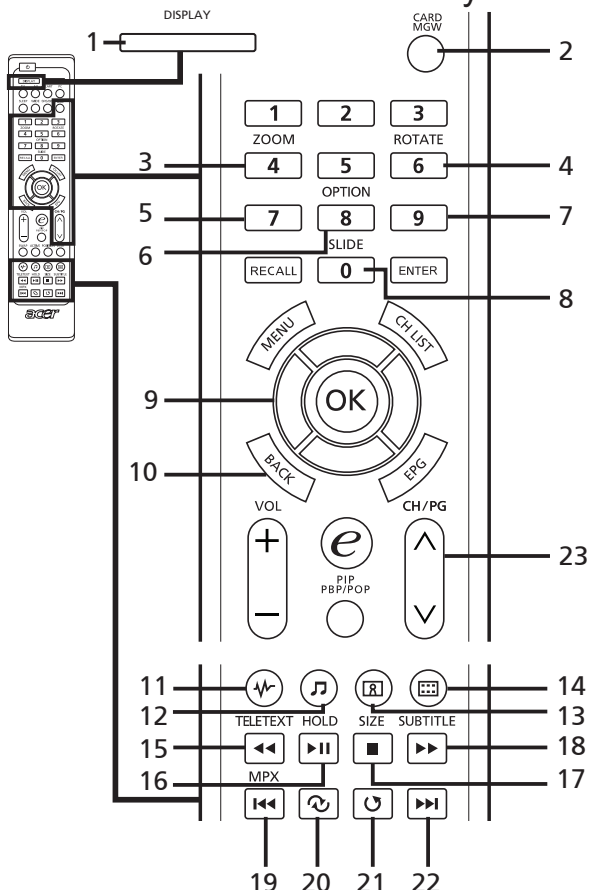
# Fernbedienung

## Allgemeine Tasten



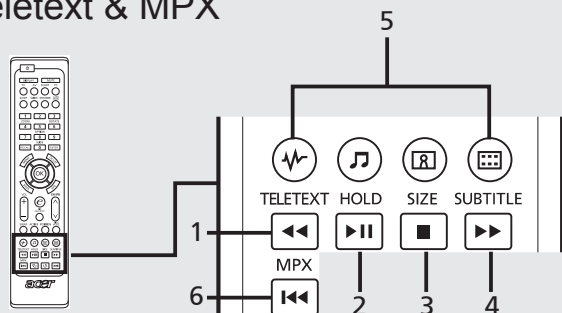
- 1 DISPLAY (Anzeige)**  
Drücken Sie diese Taste, um die Eingangs-/Kanalinformationen anzuzeigen (In Abhängigkeit von Eingang/Quelle).
- 2 MUTE (Stumm)**  
Drücken Sie diese Taste, um die Tonausgabe ein- oder auszuschalten.
- 3 Eingabetasten (TV/AV/SCART/PC)**  
Mit diesen Tasten können Sie direkt den richtigen Eingabemodus auswählen.
- 4 SLEEP (Schlaf)**  
Durch Drücken dieser Taste können Sie einen Zeitraum, nachdem das TV automatisch in den Standby-Modus übergeht, einstellen (15, 30, 45, 60, 90 oder 120 Minuten).
- 5 WIDE (Breit)**  
Mit dieser Taste schalten Sie den Skalierungsmodus zwischen 4:3, 16:9, Panorama und Letterbox 1, 2, 3 um.
- 6 MPX**  
Drücken Sie diese Taste, um die Audioeingabe (Mono, Stereo, Bilingual), die in der oberen rechten Ecke angezeigt wird, umzuschalten.
- 7 SRS/BBE**  
Mit dieser Taste schalten Sie den Audiomodus zwischen Stereo, SRS und BBE um.
- 8 Zifferntasten.**
- 9 ENTER**  
Mit dieser Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl einer Kanalnummer.
- 10 RECALL (Widerruf)**  
Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Kanal zurückzukehren.
- 11 MENU (Menü)**  
Drücken Sie diese Taste, um das Menü zu öffnen bzw. zu schließen.
- 12 CH LIST (Kanalliste)**  
Mit dieser Taste öffnen Sie die Kanalliste. Siehe Seite 29.
- 13 Richtungstasten/OK**
- 14 BACK (Zurück)**  
Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
- 15 EPG**  
Drücken Sie diese Taste, um den EPG (Electronic Program Guide)-Modus zu aktivieren. (Nur bei Digital TV-/Radio-Modi) Siehe Seite 30.
- 16 e (Empowering Technology)**  
Mit dieser Taste aktivieren Sie die Acer Empowering Technology. Siehe Seite 20.
- 17 VOL (Lautstärke) (+/-)**  
Mit diesen Tasten erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke.
- 18 CH (Kanal) auf/ab**  
Mit diesen Tasten können Sie einen TV-Kanal in der Reihenfolge auswählen.
- 19 PIP/PBP/POP**  
Mit dieser Taste schalten Sie den PIP-/PBP-/POP-Modus ein. Siehe Seite 23.
- 20 SWAP (Wechseln)**  
Im PIP/PBP-Modus: Wechseln Sie mit dieser Taste zwischen primärer und sekundärer Anzeige.
- 21 ACTIVE (Aktiv)**  
Wechseln Sie mit dieser Taste zwischen Primär- und Sekundärbildschirm.
- 22 POSITION**  
Im PIP-Modus: Ändern Sie mit dieser Taste die Position der sekundären Anzeige.
- 23. SIZE/MODE (Größe/Modus)**  
Im PIP-Modus: Sekundäre Anzeige ändern.  
Im POP-Modus: wechseln Sie mit dieser Taste den POP-Modus von 1+5 in 1+12. Siehe Seite 37.

## Kartenleser/ Media Gateway Schlüssel (nur für AT3705 MGW)



- 1 DISPLAY (ANZEIGE)**  
Drücken Sie diese Taste, um die Eingangs-/ Kanalinformationen anzuzeigen (In Abhängigkeit von Eingang/Quelle).
- 2 KARTE/MGW (KARTE/MGW)**  
Aktivieren die Kartenleser-/Media Gateway (MGW)-Funktionen.
- 3 [4] ZOOM (ZOOMEN)**  
Mit dieser Taste zoomen Sie das angezeigte Bild ein. Durch ständiges Drücken der Taste kehren Sie zur normalen Größe zurück.
- 4 [6] ROTATE (DREHEN)**  
Mit jedem Mal Drücken dieser Taste drehen Sie das angezeigte Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn.
- 5 [7] SOUND TRACKS**  
Mit dieser Taste schalten Sie zwischen verschiedenen den Soundmodi um.
- 6 [8] OPTION**  
Mit dieser Taste zeigen Sie Optionen für ein ausgewähltes Element an.
- 7 [9] PROGRAM (PROGRAMM)**  
Mit dieser Taste erstellen Sie eine Ad-hoc Wiedergabeliste im Musikmodus.
- 8 [0] SLIDE (DIASHOW)**  
Drücken Sie diese Taste, um in den Diashowmodus zu gelangen. Drücken Sie noch einmal die Taste, um die Diashow kurz anzuhalten.
- 9 Richtungstasten/OK**
  - 9-1 Mit den vier Richtungstasten navigieren Sie das OSD-Menü. Drücken Sie auf OK, um Ihre Auswahl zu bestätigen oder die nächste Seite zu öffnen.
  - 9-2 Drücken, um zu einer angegebenen Position in einem Video zu springen.
- 10 BACK (ZURÜCK)**  
Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
- 11 [Online-Medienmodus]**  
Verknüpfung zu Online-Medien.
- 12 [Musik-Modus]**  
Verknüpfungen zum Musikmodus.
- 13 [Bild-Modus]**  
Verknüpfungen zum Bildmodus.
- 14 [Video-Modus]**  
Verknüpfungen zum Videomodus.
- 15 [Zurückspulen]**  
Mit dieser Taste spulen Sie die wiedergegebene Musik oder das Video zurück.
- 16 [Wiedergabe/Pause]**  
Mit dieser Taste starten Sie die Musik- oder Videowiedergabe oder halten die Wiedergabe kurz an.
- 17 [Beenden]**  
Drücken, um Musik- oder Videowiedergabe zu beenden.
- 18 [Schnellvorlauf]**  
Drücken, um ein Musikstück oder ein Video schnell vorzuspulen.
- 19 [Vorherige]**  
Mit dieser Taste kehren Sie zum vorherigen Musiktitel oder Video zurück.
- 20 [Zufall]**  
Drücken, um die Musikstücke in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben.
- 21 [Wiederholen]**  
Mit dieser Taste lassen Sie den vorherigen Titel wiederholend wiedergeben. Drücken Sie zweimal die Taste, um alle Titel zu wiederholen.
- 22 [Vor]**  
Mit dieser Taste springen Sie zum nächsten Musiktitel oder Video.
- 23 CH/PG**  
Seite auf/ab.

### Teletext & MPX

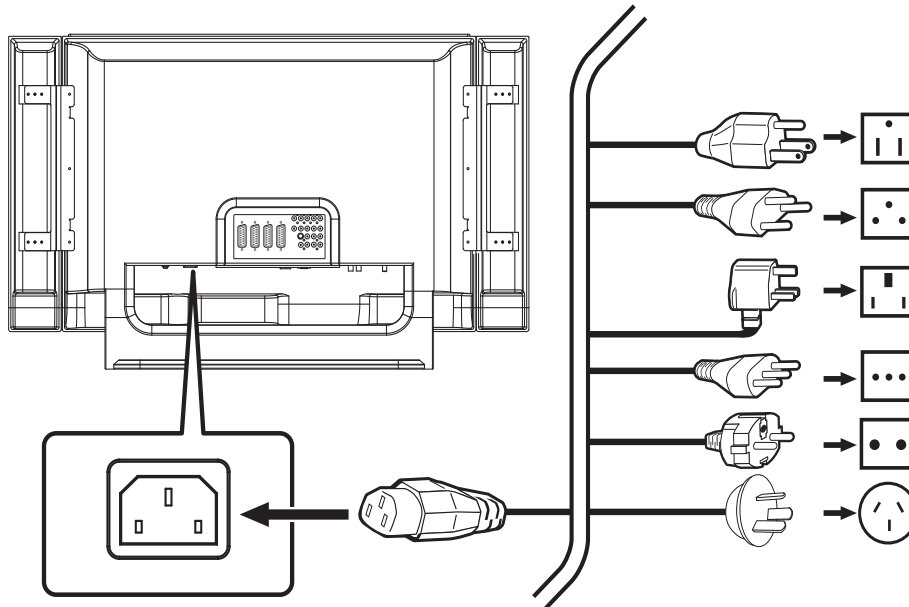


- 1 TELETEXT**  
Mit dieser Taste wechseln Sie den TV/AV-Modus in den Teletext-Modus.
- 2 HOLD (Halten)**  
Durch Drücken dieser Taste bleibt die vorliegende Teletextseite stehen, wenn es mehrere Seiten gibt.
- 3 SIZE (Größe)**  
Drücken Sie diese Taste einmal, um die Teletext-Seite 2-fach zu vergrößern. Drücken Sie die Taste noch einmal, um die normale Größe zu erhalten.
- 4 SUBTITLE (Untertitel)**  
Mit dieser Taste lassen Sie den Untertitel auf dem Bildschirm anzeigen.
- 5 Farbige Tasten (Rot/Grün/Gelb/Blau)**  
Mit diesen Tasten öffnen Sie die entsprechende Teletext-Seite.
- 6 MPX**  
Drücken Sie diese Taste, um die Audioeingabe (Mono, Stereo, Bilingual), die in der oberen rechten Ecke angezeigt wird, umzuschalten.  
\* Die Position hängt von dem TV-Modell ab.

## Grundverbindungen

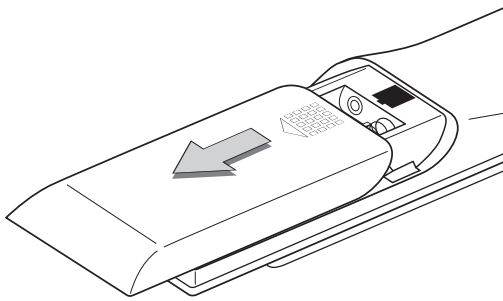
### Verbinden des Netzkabels

- 1 Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzeingang an der Rückseite des TVs.
- 2 Stecken Sie den Stecker wie angezeigt in eine Netzsteckdose ein.

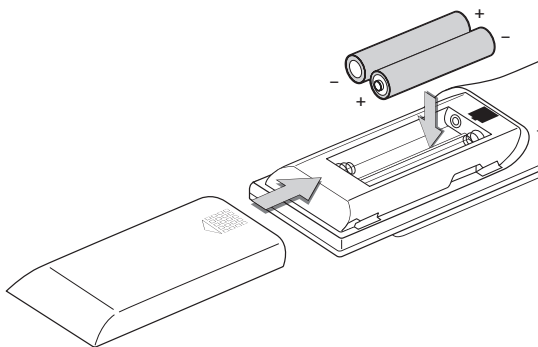


### Einrichten der Fernbedienung

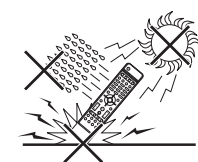
- 1 Öffnen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.



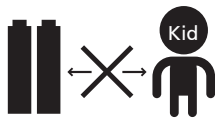
- 2 Legen Sie zwei (mitgelieferte) AAA-Batterien ein. Achten Sie bitte dabei auf die Polung, die in dem Batteriefach angezeigt wird.



### Umgehen mit der Fernbedienung



- Gehen Sie sorgfältig mit der Fernbedienung um. Sie kann beschädigt werden, wenn sie herunterfällt oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.



- Basteln Sie nicht an Batterien herum. Halten Sie Batterien von Kindern fern.



- Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn die Fernbedienung über längere Zeit nicht verwendet wird. Andernfalls kann die Fernbedienung durch Auslaufen der Batterie beschädigt werden.



- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien nach den örtlichen Vorschriften. Lassen Sie gebrauchte Batterien möglichst recyceln.

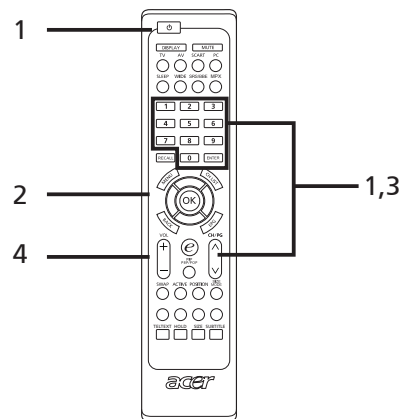
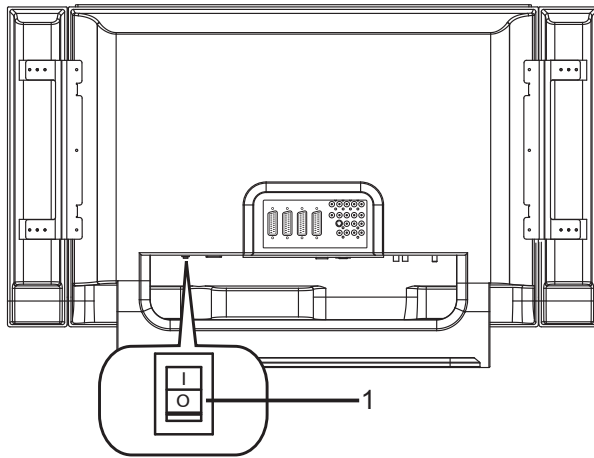
# Anschauen von analogem und digitalem TV



## Anschluss der Antenne

Verbinden Sie das Antennenkabel wie unten abgebildet mit dem entsprechenden Antennenanschluss an der Rückseite des TV-Gerätes.



## Einrichten zum Fernsehen



1	Strom	
		a. Betätigen Sie den Netzschalter unter dem Bildschirm.
2	Einstellungsassistent	Wenn das TV-Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, führt Sie der Einstellungsassistent Schritt für Schritt durch die Einstellung der Sprache und Kanalsuche.
		Drücken Sie die <b>OK</b> Taste, um den Einstellungsvorgang zu starten



Sie können diese Einstellungen auch mit Hilfe der Tasten auf der Gerätefront vornehmen. Details zu den Funktionen der Tasten finden Sie im Abschnitt "Frontseite" auf Seite 8.



### Installationshilfe



Schritt 1. Wählen Sie Ihre Sprache aus.

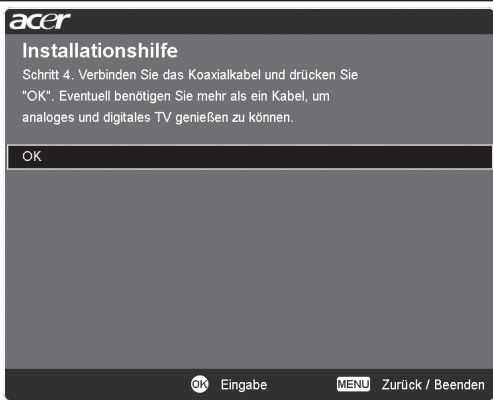


Schritt 2. Wählen Sie Ihr Land.

2



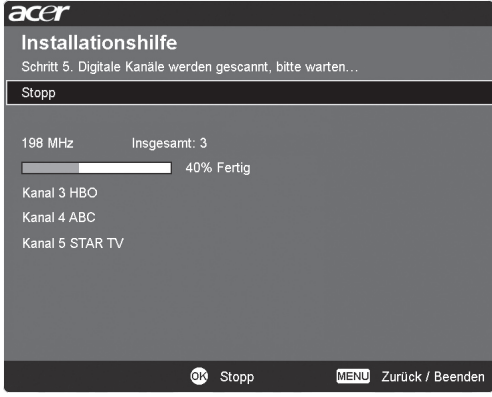
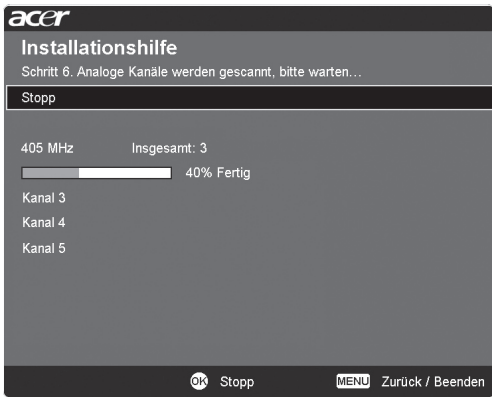
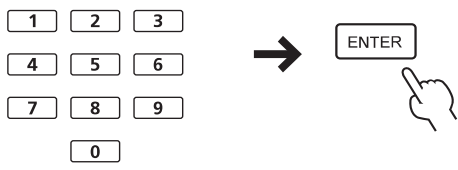
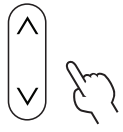

Schritt 3. Wählen Sie Ihr Land.



Schritt 4. Vergewissern Sie sich, dass das Antennenkabel korrekt angeschlossen ist, ehe Sie fortfahren(Details finden Sie auf Seite 13).





<b>Installationshilfe</b>		
2		<p>Schritt 5. Suchen Sie nach digitalen Kanälen.</p> <p>Wenn Sie keinen digitalen Dienst abonniert haben, drücken Sie bitte auf <b>OK</b>, um diesen Schritt zu überspringen. Das OSD-Menü fragt Sie nach Ihrer Bestätigung.</p>
		<p>Schritt 6. Suchen Sie nach analogen Kanälen.</p>
<p>Schritt 7. Die Einstellung ist nun abgeschlossen. Sie können jetzt fernsehen.</p> <p>Sie haben die folgenden Optionen, wenn Sie den Einstellungsvorgang unterbrochen haben:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setup fortführen</li> <li>2. Installationshilfe beim nächsten Start fortsetzen</li> <li>3. Setup verlassen und Installation nicht mehr fortsetzen</li> </ol> <p>Wählen Sie eine Option aus und drücken dann zum Beenden auf <b>OK</b>.</p>		
<b>Wechseln von Kanälen</b>		
3		<p>a. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Zifferntasten (0-9), um einen Kanal auszuwählen. Der Kanal wird in 2 Sekunden gewechselt. Drücken Sie auf <b>ENTER</b>, um einen Kanal direkt zu wählen.</p>
		<p>b. Sie können auch mit den Kanalauswahltasten (<b>CH</b>) auf der Fernbedienung den Kanal wechseln.</p>
<b>Regeln der Lautstärke</b>		
4		<p>Stellen Sie die Lautstärke mit <b>VOL auf/ab +/-</b> auf der Fernbedienung ein.</p>



Die Einrichtung kann aufgrund der örtlichen Sendeeigenschaften abweichen.

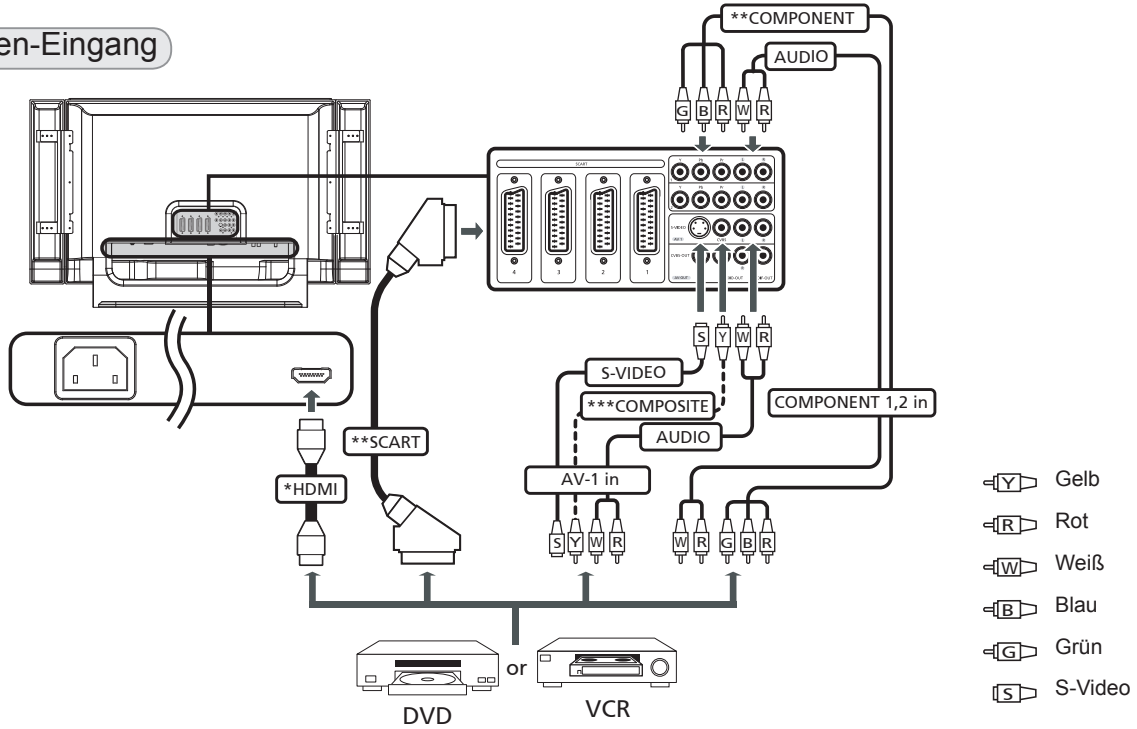


## Verbinden mit externen Audio-/Videogeräten

### Anschluss an einen DVD-Player, VCR oder an ein sonstiges Audio-/Videogerät

Verwenden Sie den SCART-Anschluss an der Rückseite des LCD TVs, um einen DVD-Player, VCR oder ein sonstiges Audio-/Videogerät anzuschließen.

#### Quellen-Eingang

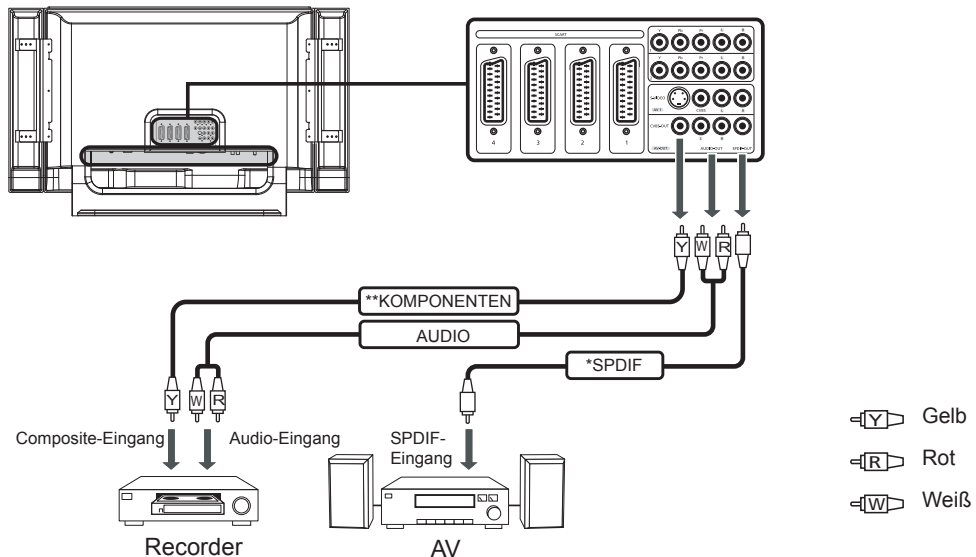


\*Wenn Ihr Audio-/Videogerät HDMI-tauglich ist, dann ist es ratsam das HDMI-Kabel zu verwenden. Der HDMI-Anschluss befindet sich wie oben abgebildet an der Rückseite des TVs.

\*\*Acer empfiehlt die folgende Anschlussreihenfolge: HDMI -> Komponenten -> SCART -> S-video -> Composite.  
(Nur für AT3705-Modelle.)

\*\*\*Verwenden Sie das Composite-Kabel, wenn Ihr Gerät keinen S-Video-Ausgang hat.

#### AV-OUT



\*Acer empfiehlt den SPDIF-Anschluss zu verwenden, um Ihren AV-Verstärker für 5.1 Surround-Sound beim Betrachten von Digital-TV anzuschließen, da Ihr LCD TV Dolby Digital Sound unterstützt. Details zu den Funktionen der Tasten finden Sie im Abschnitt "Audio-Effekte" auf Seite 32.

\*\*Voposite-Ausgänge arbeiten nur mit analogen Sendungen.

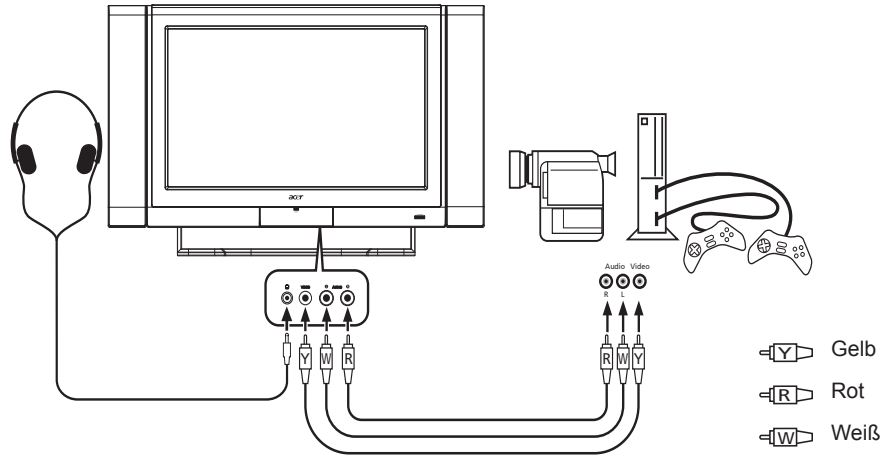
Sollen die Fernsehlautsprecher abgeschaltet werden, wenn Sie an ein externes AV-Gerät angeschlossen sind, setzen Sie im OSD-Menü "Interne Lautsprecher" auf "Aus".





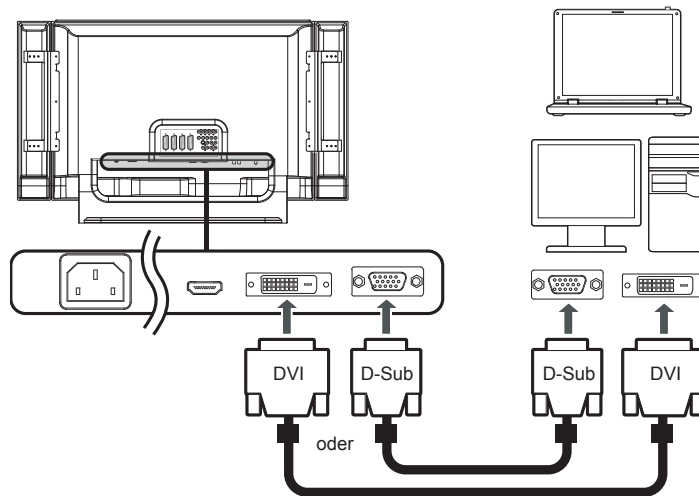
## Anschluss an eine Kamera, einen Camcorder, Kopfhörer oder ein Videospiel

Schließen Sie Ihre Kamera oder Ihren Camcorder wie unten abgebildet an die Video-/Audioanschlüsse des Fernsehers an.



## Anschluss an einen PC oder ein Notebook

Schließen Sie Ihren PC oder Ihr Notebook wie unten abgebildet an den Fernseher an, um Daten von Ihrem Rechner auf dem Fernseher anzuzeigen.



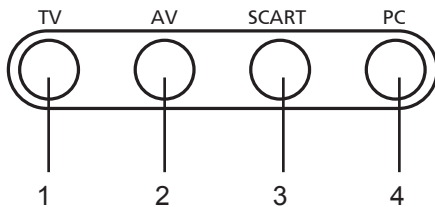
Für VGA- und DVI-Eingang empfiehlt Acer, die Auflösung des externen Monitors Ihres PCs auf 1360 x 768 Pixel @ 60 Hz Aktualisierungsrate zu setzen.

## Auswählen der Eingabequelle

Wenn Sie eine Kamera oder ein sonstiges externes Gerät mit an den Fernseher angeschlossen haben, müssen Sie die richtige Eingabequelle auswählen.

Verwenden Sie die entsprechende Taste auf der Fernbedienung, um die richtige Eingabequelle auszuwählen.

### Funktionen der Eingangstasten:



- 1 TV-Taste**  
Mit dieser Taste schalten Sie zwischen den Eingabequellen Digital TV (DTV) und Analog TV (ATV) um.
- 2 AV-Taste**  
Schaltet zwischen den Eingängen AV1/AV2/Komponente 1/Komponente 2(\*) und HDMI um.
- 3 SCART-Taste**  
Schaltet zwischen SCART1/SCART2/SCART3 und SCART4(\*) um.
- 4 PC-Taste**  
Mit dieser Taste schalten Sie zwischen den Eingabequellen VGA und DVI um.



\*Nur für AT3705-Modelle.



## Navigieren im OSD-Menü

Viele zusätzliche Einstellungen und Anpassungen finden Sie im OSD-Menü (Bildschirmanzeige), wie in dem unten stehenden Beispiel dargestellt.

Dieser Abschnitt beschreibt die Grundbedienungen der verschiedenen Menüs (Bild, Audio, Kanalverwaltung, Einstellungen, Optionen, Empowering). Wenn das OSD-Menü zum ersten Mal geöffnet wird, werden Sie aufgefordert, Ihre bevorzugte Sprache auszuwählen.

### Navigieren im OSD-Menü mit Hilfe der Fernbedienung



Sie können mit Hilfe der Tasten an der Gerätefront dieses Menü bedienen. Details zu den Funktionen der Tasten finden Sie im Abschnitt "Frontseite" auf Seite 8.

Das OSD-Menü besteht aus sechs Hauptmenüs. Diese sind: Bild, Audio, Kanalverwaltung, Optionen, Einstellungen und Empowering. Verwenden Sie die folgende Methode, um diese Funktionsmenüs zu navigieren.

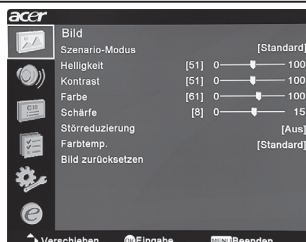
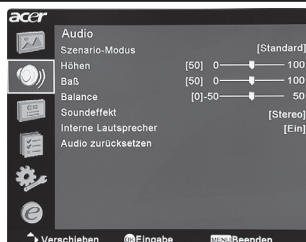
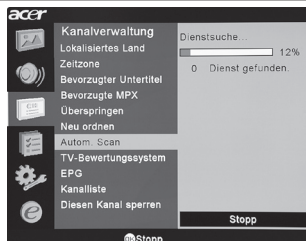
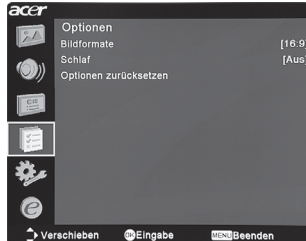
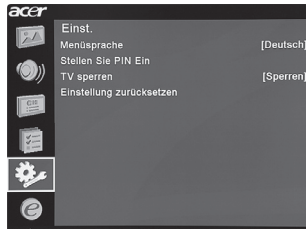
1		Drücken Sie auf der Fernbedienung <b>MENU</b> oder auf der Gerätefront die <b>MENU</b> -Taste.
2		Wählen Sie das gewünschte Menü, indem Sie mit den <b>Richtungstaste</b> Nach-oben und Nach-unten aus sechs Menüs auswählen.
3		Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b> , um das Menü zu bedienen. Mit dem oberen/unteren Teil der Richtungstaste blättern Sie durch die Menüoptionen, Mit der linken/rechten Seite der Richtungstaste ändern Sie die Einstellungen (z.B. Helligkeit, Kontrast usw.). 3-1 Drücken Sie zum Bestätigung Ihrer Einstellung auf <b>OK</b> . 3-2 Drücken Sie <b>MENU</b> , um das Programm zu verlassen.



## Anpassen der OSD-Einstellungen

Über das OSD-Menü lassen sich die Einstellungen des LCD TVs anpassen.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen. Mit Hilfe des OSD-Menüs können Sie die Bildqualität einstellen und Audioeinstellungen, Kanaleinstellungen, allgemeine Einstellungen sowie Einstellungen der Empowering Technology vornehmen. Informationen zu erweiterten Einstellungen finden Sie auf der folgenden Seite:

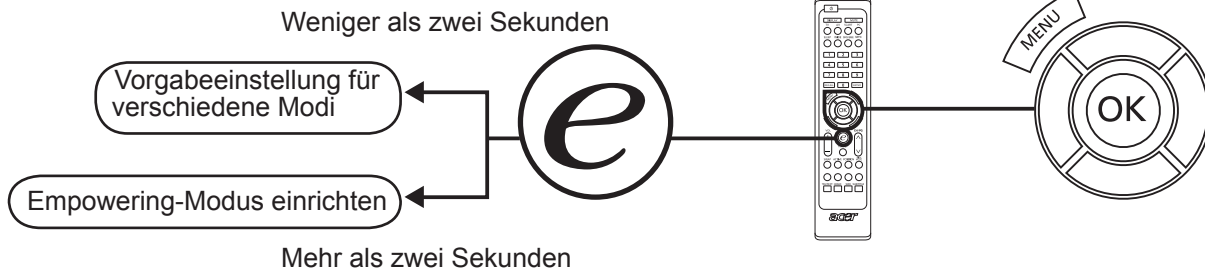
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</li> <li>2 Wählen Sie mit Hilfe der Richtungstaste <b>Bild</b> aus dem OSD-Menü. Wählen Sie die Bildfunktion, die Sie einstellen möchten.</li> <li>3 Verwenden Sie die Tasten "links/rechts", um den Schieberegler einzustellen.</li> <li>4 Mit Hilfe des <b>Bild</b>-Menüs können Sie den Drehbuchmodus, die Helligkeit, den Kontrast, die Farbe, die Schärfe und andere bildbezogene Eigenschaften einstellen.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</li> <li>2 Wählen Sie mit Hilfe der Richtungstaste <b>Audio</b> aus dem OSD-Menü. Wählen Sie die Funktion, die Sie einstellen möchten.</li> <li>3 Verwenden Sie die Tasten "links/rechts", um den Schieberegler einzustellen. Drücken Sie zum Speichern auf <b>OK</b>.</li> <li>4 Mit Hilfe des <b>Audio</b>-Menüs können Sie die Tiefen, Balance, Soundeffekte und andere soundbezogene Funktionen einstellen.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</li> <li>2 Wählen Sie mit Hilfe der Richtungstaste <b>Kanalverwaltung</b> aus dem OSD-Menü.</li> <li>3 Verwenden Sie die Richtungstaste, um durch das Menü zu navigieren.</li> <li>4 Mit Hilfe des <b>Kanalverwaltung</b>-Menüs können Sie die Kanalliste erstellen, löschen und bearbeiten, neue Dienste hinzufügen und die Kindersicherung der Fernsehprogramme einstellen.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</li> <li>2 Wählen Sie mit Hilfe der Richtungstaste <b>Optionen</b> aus dem OSD-Menü.</li> <li>3 Verwenden Sie die Richtungstaste, um durch das Menü zu navigieren.</li> <li>4 Mit Hilfe des <b>Optionen</b>-Menü können Sie den Breitbildmodus auswählen und die automatische Abschaltung einstellen.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</li> <li>2 Wählen Sie mit Hilfe der Richtungstaste <b>Einst.</b> aus dem OSD-Menü. Wählen Sie die Bildfunktion, die Sie einstellen möchten.</li> <li>3 Mit Hilfe des <b>Einst.</b>-Menüs können Sie die Menüsprache, die Zeitzone, Ihre PIN, die TV-Zensurstufen und sonstige wichtige Einstellungen festlegen.</li> </ol>



Die verfügbaren Optionen im OSD-Menü können je nach der TV-Signalquelle variieren. Manche Optionen für digitale Signale sind bei einem analogen Signal nicht verfügbar, und umgekehrt.



## Empowering Technology



Mit der Empowering-Taste öffnen Sie die Funktionen der Acer Empowering Technology.

Die Empowering Technology bietet je aktuellem Modus unterschiedliche Funktionen.

- Im TV-Modus können Sie zwischen Drehbuchmodus und favorisierten Kanälen wählen. Details finden Sie auf Seite 21.
- Im MGW-Modus können Sie zwischen Drehbuchmodus und Media-Gateway wählen. Details finden Sie auf Seite 22.

Die Standardeinstellung in beiden Modi ist Drehbucheinstellung.

### Empowering-Modus einrichten


So ändern Sie die Standardeinstellung der e-Tasten:

1		Halten Sie die <b>Empowering-Taste</b> über <b>zwei Sekunden</b> gedrückt, um das Menü zu öffnen.
2	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Empowering Schlüssel-Einstellungen im <b>TV-Modus</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Empowering Schlüssel-Einstellungen im <b>MGW-Modus</b></p> </div> </div>	<p>Mehr als zwei Sekunden</p>
		Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b> , um im Menü zu navigieren und das Empowering Technology-Symbol auszuwählen.
3		Drücken Sie <b>MENU</b> , um das Programm zu verlassen. Wenn Sie jetzt die "e"-Taste drücken, wird die ausgewählte Funktion aufgerufen.

## Vorgabeeinstellung für verschiedene Empowering-Modi

### Drehbuchmodus für Fernsehen (Vorgabeeinstellung)





Der Drehbuchmodus bietet fünf voreingestellte Modi für die beste Bildqualität bei der Wiedergabe von bestimmten Programmen. Für die folgenden Szenarien gibt es die fünf vorab eingestellten Audio- und Videoeinstellungen: Standard TV, Spielfilm, Sport, Konzert, Spiel, Benutzer.

	Durch Drücken der <b>Empowering-Taste</b> für weniger als zwei Sekunden können Sie zwischen diesen Modi umschalten.
Modus	Information
Standard	Im Standardmodus können Sie durch geeignete Helligkeits- und Kontrasteinstellungen Ihre Lieblingskanäle mit scharfer, hervorragender Bildqualität anschauen. Durch BBE wird ein klarer Klang erreicht.
Spielfilm	Der Spielfilmmodus zeigt dunkle Szenen mit klaren Details, kompensiert Farben und stellt bewegte Bilder reibungslos dar, damit Sie Spielfilme zu Hause genießen können. Diese Leistung wird durch eine optimale Gammakorrektur plus Sättigungs-, Helligkeits- und Kontrasteinstellungen erreicht. Der Spielfilmmodus erreicht mit Hilfe der SRS WOW-Technologie das Beste aus hochauflösenden Spielfilmen.
Spiele	Im Spielmodus werden komplexe Grafiken moderner Videospiele detailliert dargestellt. Die Darstellung ist wirklichkeitsgetreu und Ihre Augen werden durch eine angemessene Helligkeits- und Kontrasteinstellungen geschont. Ferner bietet der Spielmodus durch die BBE-Technik eine intensive Sounddarstellung.
Sport	Der Sportmodus ist für Programme über Sportveranstaltungen geeignet. Er liefert einen idealen Hintergrund und klare Abstufung zwischen dem hellen Spielfeld und den dunkleren Zuschauerrängen. Der Sportmodus verbessert auch hervorragend Farbdarstellung und sorgt dafür, dass schnelle Bewegungen ohne Schlieren dargestellt werden. All diese Leistungen werden durch spezifische Gammakorrekturen und Sättigungseinstellungen erreicht. Die Audio-Ausgabe wird verbessert durch BBE-Funktionen.
Konzert	Der Konzertmodus versetzt Sie mittels geeigneter Helligkeits- und Kontrasteinstellungen in eine virtuelle Konzerthalle, ein Opernhaus oder eine sonstige dunkle Umgebung. Im Konzertmodus werden symphonische Harmonien und der Tenorbereich mit Hilfe der BBE-Technologie betont.

### Modus für Ihre Fernseh-Lieblingskanäle

Diese Funktion ermöglicht es, fünf TV-Kanäle zu speichern und durch Drücken einer einzigen Taste zwischen ihnen umzuschalten.

Um einen Kanal als Vorgabe auszuwählen, folgen Sie den Schritten, die auf Seite 20 beschrieben sind.

Speichern von bevorzugten Kanälen	
1	 <p>Wählen Sie den gewünschten Kanal aus und drücken dann auf der Fernbedienung <b>MENU</b>.</p>
2	 <p>Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b>, um im Menü zu navigieren und das Empowering Technologie-Symbol auszuwählen.</p>
3	 <p>Gehen Sie zu einem Kanalplatz und drücken dann CH+/- oder eine Zahl, um den Kanal zu wechseln.</p> <p>Es gibt insgesamt fünf Plätze, in denen Sie TV-Programme speichern können.</p>
Anzeigen von bevorzugten Kanälen	
	 <p>Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>Empowering-Taste</b> für weniger als zwei Sekunden, so können Sie zwischen den fünf gespeicherten TV-Kanälen in der Reihenfolge, die in der Favoritenliste festgelegt wurde, umschalten.</p>

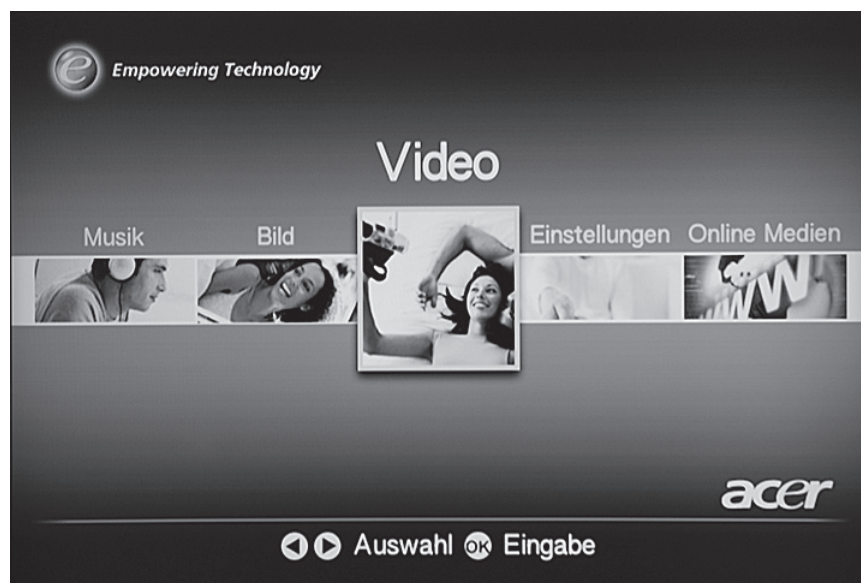
## Drehbuchmodus für Media Gateway (Nur für MGW-Modelle)

Drücken Sie die **Empowering-Taste** und benutzen Sie den Drehbuchmodus, um die vorab eingestellten Audio- und Videoeinstellungen zur optimalen Darstellung der folgenden Szenarien auszuwählen: Standard, Spielfilm, Sport, Konzert, Spiel, Benutzerdefiniert.

Details finden Sie auf Seite 21.

### Startseite für Media Gateway

Media Gateway ist eine bequeme Methode, mit der Sie schnell durch die Menüs und die verschiedenen Seiten der Media Gateway-Funktion navigieren können.

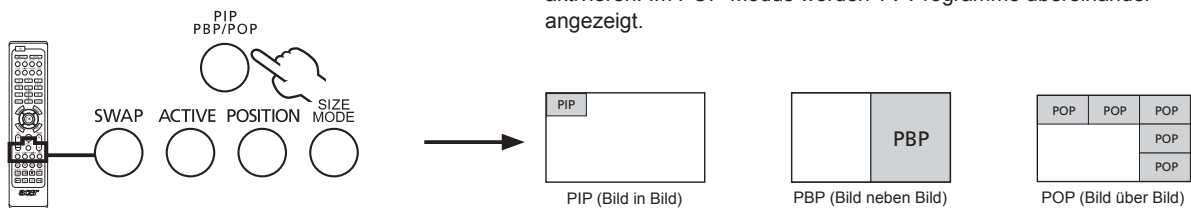


Drücken Sie im Media-Gateway-Modus zu jeder Zeit für "zwei Sekunden" die **Empowering-Taste**. Sie kehren dadurch gleich zu der Media Gateway-Startseite zurück und sparen so Zeit.

Beachten Sie, dass die Media-Gateway die Standardeinstellung für die **Empowering-Taste** ist. Folgen Sie den Schritten auf der Seite 20, um die Media-Gateway als Vorgabe einzurichten.

# Erweiterte Funktionen

## PIP/PBP/POP


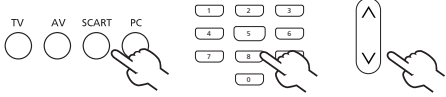
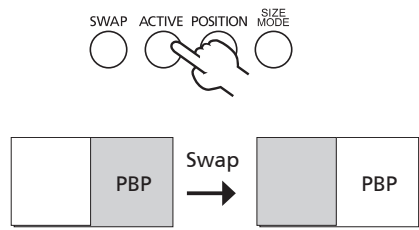

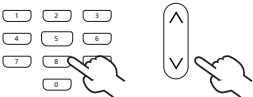
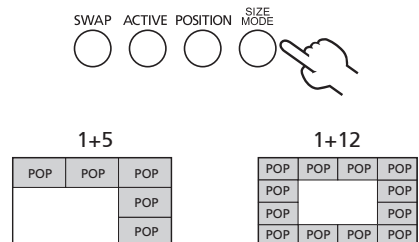


Drücken Sie PIP/PBP/POP, um den PIP (Bild in Bild)-Modus zu aktivieren. Zwei Mal drücken, um den PBP (Bild neben Bild)-Modus zu aktivieren. Drei Mal drücken, um POP (Bild auf Bild)-Modus zu aktivieren. Im POP-Modus werden TV-Programme übereinander angezeigt.



1. Im Anhang dieses Handbuchs finden Sie Informationen zu den verfügbaren Quellen für diese Funktion.
2. Das OSD-Menü ist in den Modi PIP/POP/PBP nicht verfügbar.

PIP		<p>1a. Drücken Sie <b>ACTIVE</b>, um zwischen den PIP-Bildschirmen umzuschalten.</p>
		<p>1b. Drücken Sie die <b>TV, AV, SCART, oder PC</b>, die Nummerntasten oder die Taste <b>CH</b> auf/ab, um die Darstellung auf dem aktiven Bildschirm zu ändern.</p>
		<p>2. Drücken Sie die <b>Swap</b>-Taste, um den Inhalt zwischen der primären und der sekundären Anzeige auszutauschen.</p>
		<p>3. Drücken Sie die <b>POSITION</b>-Taste, um die Position der sekundären Anzeige, wie in der Abbildung dargestellt, auszuwählen: Oben links -&gt; Oben rechts -&gt; Unten rechts -&gt; Unten links.</p>
		<p>4. Drücken Sie die <b>SIZE/MODE</b>-Taste, um die Größe der sekundären Anzeige, wie in der Abbildung angezeigt, auszuwählen: 20% -&gt; 30%.</p>

PBP		1a. Drücken Sie <b>ACTIVE</b> , um zwischen den PBP-Bildschirmen umzuschalten.
		1b. Drücken Sie die <b>TV, AV, SCART, oder PC</b> , die Nummertasten oder die Taste <b>Kanal auf/ab</b> , um die Darstellung auf dem aktiven Bildschirm zu ändern.
		2. Drücken Sie die <b>SWAP</b> -Taste, um den Inhalt zwischen der primären und der PBP-Anzeige auszutauschen.
POP		1a. Drücken Sie <b>ACTIVE</b> , um zwischen den POP-Bildschirmen umzuschalten.
		1b. Drücken Sie die Zifferntasten oder <b>CH</b> auf oder ab, um den TV-Kanal des aktiven Bildschirms zu ändern.
		2. Drücken Sie die <b>SIZE/MODE</b> -Taste, um den 1+5 oder 1+12 Bild-on Bild-Modus wie abgebildet zu aktivieren.



1. Im PIP- und PBP-Modus unterstützen VGA- und DVI-Quellen nur Signal mit 1024x768 Pixel bei 60 Hz. Bei höheren Auflösungen wird "Außerhalb des Bereichs" angezeigt.
2. Der POP-Modus unterstützt nur 1+12, wenn der Hauptbildschirm auf HD geschaltet ist oder sich im VGA-Modus befindet.



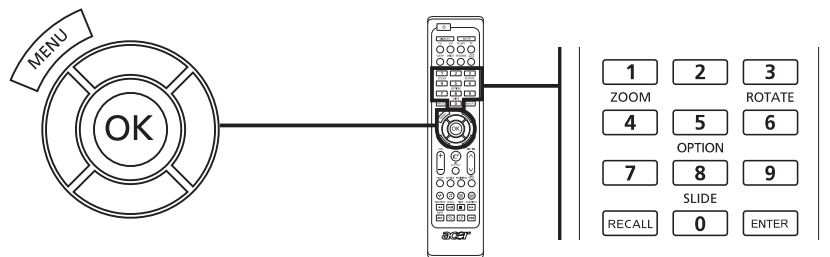


# TV sperren

## Sperren des TV-Inhalts

TV sperren ist eine nützliche Funktion zum sperren eines oder mehrerer Kanäle oder aller TV-Quellen.

TV sperren erlaubt Ihnen ein Kennwort einzugeben, so dass andere Personen ohne das Kennwort bestimmte TV-Kanäle nicht anschauen können.



Diese Funktion aktivieren:

Persönliche PIN einrichten		
1		<p>Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</p>
2		Wählen Sie mit den <b>Richtungstaste</b> das Menü <b>Einst.</b> Wählen Sie anschließend <b>Stellen Sie PIN Ein</b> (siehe Hinweis)
3		Geben Sie ein vierstelliges Kennwort ein. Wiederholen Sie es und drücken dann zur Bestätigung auf <b>OK</b> .
4		Drücken Sie <b>MENU</b> , um das Programm zu verlassen.

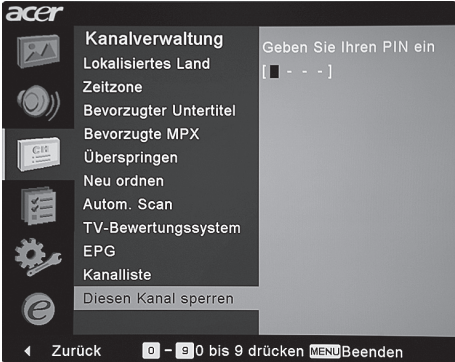


Der Vorgabewert für die PIN ist "0000". Geben Sie, wenn Sie die PIN das erste Mal ändern wollen, "0000" ein. Sollten Sie Ihre PIN vergessen, kann sie mit der Eingabe von "6163" zurückgesetzt werden.





### Sperren eines einzelnen Kanals

1		Wählen Sie den Kanal, den Sie verwalten möchten.
2		 <p>Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</p>
3		Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b> , um  Kanalverwaltung auszuwählen. Wählen Sie dann <b>Kanal sperren</b> . Wählen Sie anschließend <b>Diesen Kanal sperren</b> .
4		Geben Sie Ihre PIN ein. Wiederholen Sie diese und drücken dann zur Bestätigung auf <b>OK</b> . (siehe Hinweis auf Seite 25)

### Sperren des TVs

1		 <p>Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>MENU</b>-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</p>
2		Wählen Sie mit den <b>Richtungstaste</b> das Menü  Einst. Wählen Sie anschließend <b>TV sperren</b> .
3		Geben Sie Ihre PIN ein. Wiederholen Sie die PIN und drücken dann zur Bestätigung auf <b>OK</b> . (siehe Hinweis auf Seite 25)





## Einstufungen von Sendungen (im Digital-TV-Modus)

Die meisten Digital-TV-Sendungen erlauben Ihnen nach den Einstufungssystemen bestimmte Inhalte zu sperren. Das verfügbare Einstufungssystem hängt von der Region ab.

### DVB-Einstufungen

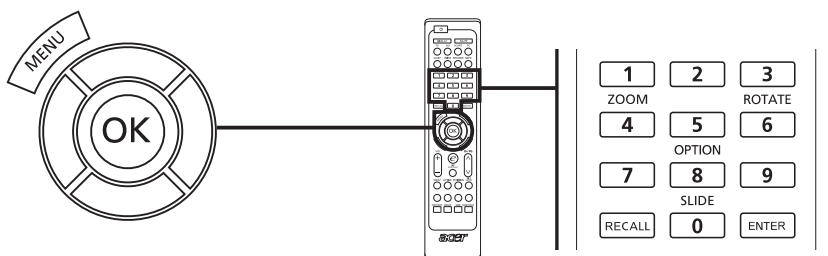
Das DVB-System stuft Inhalte nach dem Alter ein. Die Stufen werden in Abständen von einem Jahr gebildet und reichen von 4 bis 18 Jahren.

Es existieren folgende Einstufungen:

Einstufung	Beschreibung
4 Jahre	4 Jahre und darunter
5 Jahre	5 Jahre und darunter
...	...
17 Jahre	17 Jahre und darunter
18 Jahre	18 Jahre und darunter

Wie bei den anderen Einstufungssystemen auch, werden alle Stufen mit mehr Einschränkungen automatisch gesperrt, wenn Sie eine Stufe sperren.

### Einstellen oder ändern der Einstufungen



So ändern Sie die TV-Einstufungseinstellungen:		
1		Wählen Sie den Kanal, den Sie verwalten möchten, und vergewissern Sie sich, dass der Kanal nicht gesperrt ist. (Siehe Seite 26)
2		Drücken Sie die <b>MENU</b> -Taste und wählen dann Kanalverwaltung aus dem OSD-Menü aus.
3		Navigieren Sie durch das TV-Einstufungssystem und wählen dann die zu sperrende Stufe aus.
4		Sie müssen Ihren PIN-Code eingeben, bevor Sie Einstellungsänderungen vornehmen können. Drücken Sie <b>OK</b> , um die Altersbeschränkung selbst über die <b>Richtungstaste</b> einzustellen. Drücken Sie zum Bestätigung Ihrer Einstellung auf <b>OK</b> .
5		Drücken Sie <b>MENU</b> , um das Programm zu verlassen.

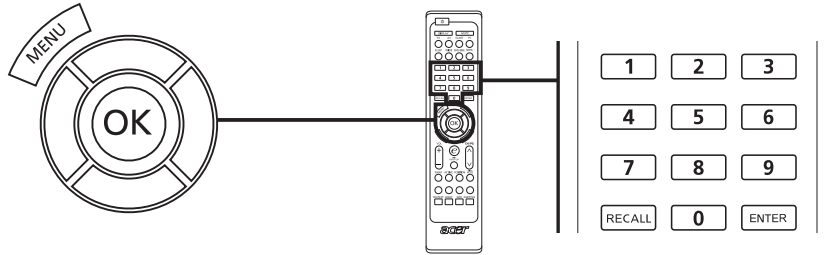


Der Vorgabewert für die PIN ist "0000". Geben Sie, wenn Sie die PIN das erste Mal ändern wollen, "0000" ein. Sollten Sie Ihre PIN vergessen, kann sie mit der Eingabe von "6163" zurückgesetzt werden.



## Kanäle neu suchen

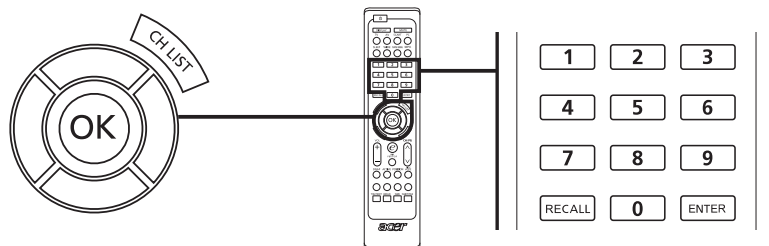
Nachdem Sie das System mit dem Einstellungsassistenten das erste Mal eingerichtet haben, werden alle verfügbaren Kanäle angezeigt. Wollen Sie nach neuen Kanälen suchen, gehen Sie wie folgt vor.




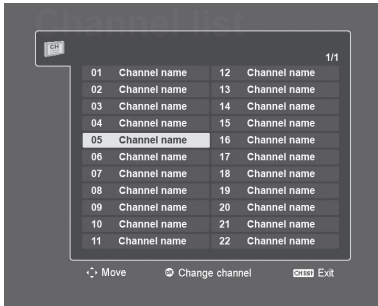
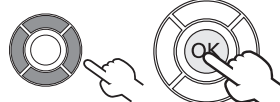
	Kanäle suchen	Auto-Suche
1		Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>MENU</b> -Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.
2		Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b> , um  Kanalverwaltung auszuwählen.
3		Wählen Sie <b>Autom. Scan</b> Wählen Sie anschließend Starten und <b>OK</b> um zu beginnen.
4	<p style="text-align: center;"><b>Analogfernsehen</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Digitalfernsehen</b></p>
5		Wählen Sie <b>OK</b> und drücken dann zum Beenden auf <b>MENU</b> .

## Kanaliste (im Digital-TV-Modus)

Mit Hilfe der Kanaliste können Sie schnell den gewünschten TV-Kanal finden.



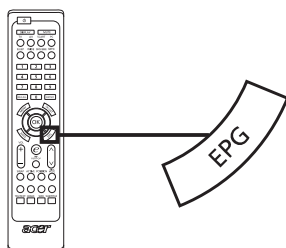
So verwenden Sie die Kanallistenfunktion:

1		<p>Drücken Sie die <b>CH LIST</b>-Taste auf der Fernbedienung. Die Kanaliste wird daraufhin geöffnet.</p>
2		<p>Der momentan gewählte Kanal wird hervorgehoben.</p>
3		<p>Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b>, um durch die Liste zu blättern und den gewünschten Kanal auszuwählen. Drücken Sie auf <b>OK</b>, um den gewünschten Kanal einzuschalten und die Kanaliste zu schließen.</p>



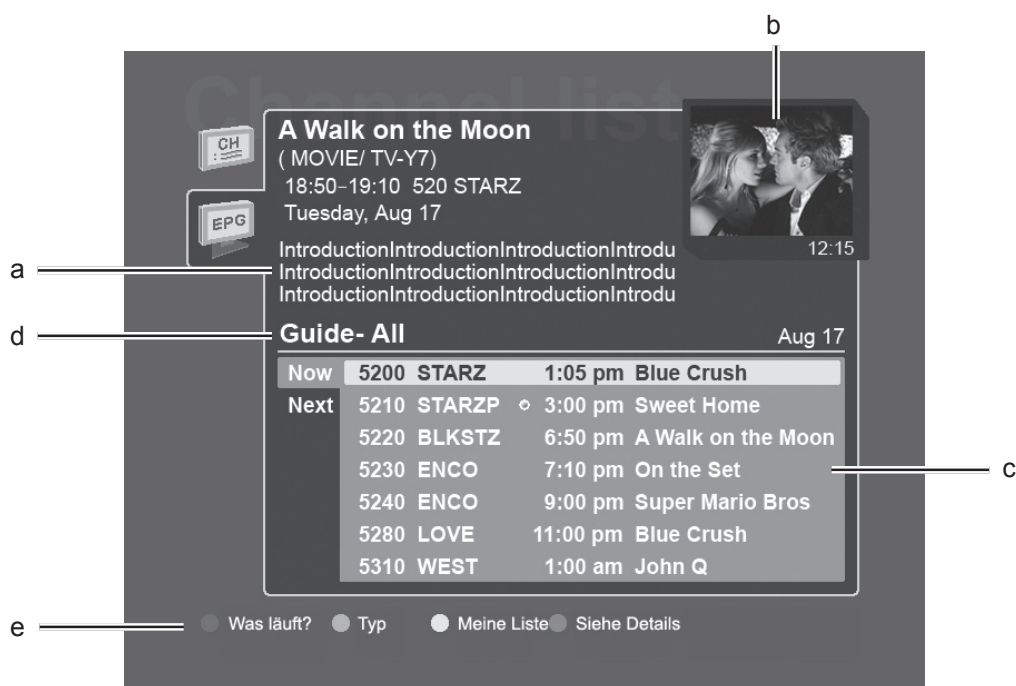
## Elektronische Programmzeitschrift (im Digital-TV-Modus)

EPG (Electronic Program Guide) ist ein OSD-Dienst, der für Digital- sowie Kabel-TV verfügbar ist, und Informationen zu geplanten Sendungen auf allen Kanälen nach Zeit, Titel, Kanal oder Genre liefert.



### EPG-Seite

Die EPG-Seite besteht aus drei Hauptbereichen:



#### a Programmeinführungsbereich

Eine Kurzbeschreibung des markierten Programms wird oben in der Mitte der EPG-Seite angezeigt. Eine lange Beschreibung wird mit "..." gekürzt, um auf zusätzlichen Text hinzuweisen.

Markieren Sie die Einführung und drücken dann die **OK**-Taste, um die komplette Information auf einer separaten Seite anzuzeigen.

#### b. Vorschaubereich

In der oberen rechten Ecke der EPG-Seite befindet sich der Vorschaubereich. Im Vorschaubereich wird der das aktuelle Programm des momentan markierten Kanals live angezeigt.

Markieren Sie einen anderen Kanal oder Programm und drücken dann auf **OK**, um den Inhalt im Vorschaubereich anzuzeigen.

#### c. Inhaltsverzeichnisbereich

Der Inhaltsverzeichnisbereich ist in drei Spalten: Datum, Kanal und Programm geteilt.

Verwenden Sie die Richtungstaste und die OK-Taste, um in den Informationen des Inhaltsverzeichnisbereichs zu blättern.

Markieren Sie ein neues Programm und drücken dann auf **OK** oder die blaue Taste, um das Programm im Vorschaubereich und Einführungsbereich anzuzeigen.

#### d. Typ

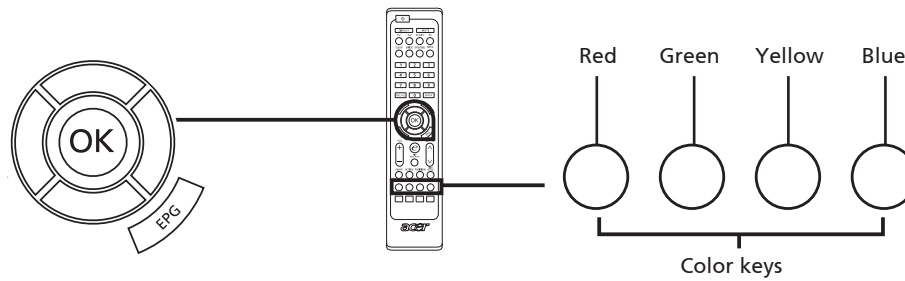
Dieser Bereich steht für das ausgewählte Genre. Die Anzahl der verfügbaren Genres hängt von Ihrem Anbieter ab.

#### e. Anzeige

Dieser EPG-Bereich zeigt, welche Verknüpfungstasten auf dem EPG-Bildschirm verwendet werden können.



## Im EPG blättern (im digital-TV-Modus)






1		Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>EPG</b> -Taste.
2		Verwenden Sie die <b>Richtungstaste</b> , um in der EPG-Menü zu blättern. Drücken Sie auf <b>OK</b> , um die markierte Option zu aktivieren.


Verknüpfung		EPG-Funktionen	
Im EPG-Modus haben die farbigen Tasten spezielle Funktionen.			
Rot	Drücken Sie die <b>rote</b> Taste, um die "Was gibt es"-Seite zu öffnen. Hier wird eine Liste mit Kanälen und geplanten Programmen angezeigt.	Was gibt es	Auf der "Was gibt es"-Seite können Sie auch kommende Sendungen durch wählen von <b>Nächste</b> anzeigen lassen.
Grün	Drücken Sie die <b>grüne</b> Taste, um die "Typ"-Auswahlseite zu öffnen.	Typ	Die Typ-Auswahlseite erlaubt Ihnen eine bestimmte Kategorie von Programmen, die Sie anschauen möchten; auszuwählen. Wählen Sie einen Programmtyp aus und drücken dann auf <b>OK</b> , um alle Programme dieser Kategorie anzuzeigen.
Gelb	Drücken Sie die <b>gelbe</b> Taste, um die Seite mit "Eigene Liste" zu öffnen.	Eigene Liste	Die "Eigene Liste"-Seite enthält eine Liste mit Programmen, die Sie zum Anschauen ausgewählt haben.
Blau	Drücken Sie die <b>blaue</b> Taste, um Details zum momentan ausgewählten Element anzuzeigen.	Details anzeigen	Der Bildschirm "Details anzeigen" erlaubt es, Programminformationen wie Zeit, Datum und Kanal anzuzeigen.
OK	Drücken Sie <b>OK</b> , um Details zum momentan ausgewählten Element anzuzeigen.	Erinnerungsfunktion	Die Erinnerungsfunktion wird aktiviert, wenn Sie während der Anzeige der EPG-Seite auf <b>OK</b> drücken. Wann immer Sie eine Sendung ausgewählt haben und auf <b>OK</b> drücken, wird eine Markierung links neben der Programmbezeichnung angezeigt. Wenn dann das ausgewählte Programm fällig ist, wird eine Erinnerung auf dem Bildschirm angezeigt, um Sie darauf aufmerksam zu machen. Die Erinnerungsfunktion warnt Sie auch über Konflikte zwischen Ihren Auswahlen. Wenn Sie beispielsweise zwei Sendungen, die gleichzeitig ausgestrahlt werden, gewählt haben, werden Sie darauf aufmerksam gemacht.



## Audioeffekte

Ihr Acer LCD TV ist mit Hochqualitäts-Soundspezifikationen ausgestattet, um Ihnen das beste Audioerlebnis zu bieten.

	
	<p><b>SRS WOW</b></p> <p>SRS WOW ist eine spezielle Kombination der SRS-Audiotechnologie, die ein sensationelles Hörerlebnis mit reichen tiefen Basstönen von jeder Stereosoundquelle bietet. Sie erhalten vollere, reichere und weitere Klänge. Auf Basis der Elemente der SRS 3D-Technologie stellt WOW die Informationen bezüglich der räumlichen Effekte und der Umgebung, die bei der Standard-Stereowiedergabe verloren gehen, wieder her.</p> <p>So aktivieren Sie SRS WOW: Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>SRS/BBE</b>-Taste.</p>
	<p><b>BBE Digital</b></p> <p>Alle Sounds, die durch einen Lautsprecher verstärkt werden, verlieren an Klangtreue bzw. haben leichte Verzerrungen. Dies entsteht durch die inneren Eigenschaften der Lautsprecher. BBE Digital BBE löst diese Probleme durch eine Kompensierung der Phasen- und Amplitudenverzerrungen und übermittelt das Signal zu dem Lautsprecher in einer Form, die es dem Lautsprecher ermöglicht, die originale Klänge komplett und getreu zu reproduzieren.</p> <p>Drücken Sie auf der Fernbedienung die <b>SRS/BBE</b>-Taste, um BBE zu aktivieren.</p>

	<p><b>Dolby Digital (nur bei Digital-TV)</b></p> <p>Dolby Digital Surround-Sound ist eine Technologie, die Hochqualitäts-Digitalklänge für bis zu 5.1 getrennte Kanäle (Links/Center/Rechts/Links Surround/Rechts Surround/Niederfrequenz) liefert. Fünf Lautsprecherkanäle erzeugen einen Richtungs- und einen wirklichkeitsnäheren Effekt. Der LFE (Low-Frequency Effects)-Kanal (in der Regel durch einen Subwoofer wiedergegeben) kann oft nicht nur gehört, sondern auch gespürt werden.</p> <p>Die Dolby Digital Technologie finden Sie in: Sendungen von HDTV, Digital-Kabel und (DBS, DTH) Direktausstrahlungs-Satellitenfernsehen (DirecTV/Dish/Sky TV); Digital-TVs, Netzwerkverbindung und Heimaudio/-Videoempfängern.</p> <p>Das Acer LCD TV ist Dolby Digital fähig. Diese Funktion ist aktiviert, wann immer Ihr TV-Signal im Dolby Digital-Format ausgestrahlt wird.</p>
---	---





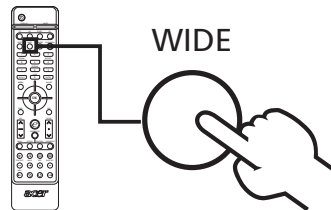
## Breitbildanzeige

Das Acer LCD TV verfügt über einen speziellen Breitbildmodus, der es Ihnen erlaubt, zwischen Normal- und Panorama-Ansichten umzuschalten.

Drücken Sie die **WIDE**-Taste auf der Fernbedienung, um zwischen den vier Breitbildmodi umzuschalten.

### Breitbildmodus

Das Acer LCD TV verfügt über vier Breitbildmodi inklusive 4:3, 16:9, Panorama und Letterbox 1, 2 und 3.



4:3		Für 4:3 Standardbilder. Ein Streifen erscheint auf beiden Seiten.
16:9		
Panorama		In diesem Modus wird das Bild progressiv in Richtung der beiden Bildschirmseiten gestreckt.
Letterbox 1, 2 und 3		
		In diesem Modus wird das Bild linear vergrößert, um den Bildschirm auszufüllen. Der obere und untere Teil des Bildes wird eventuell abgeschnitten.

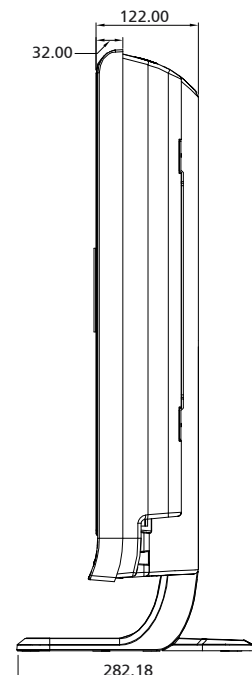
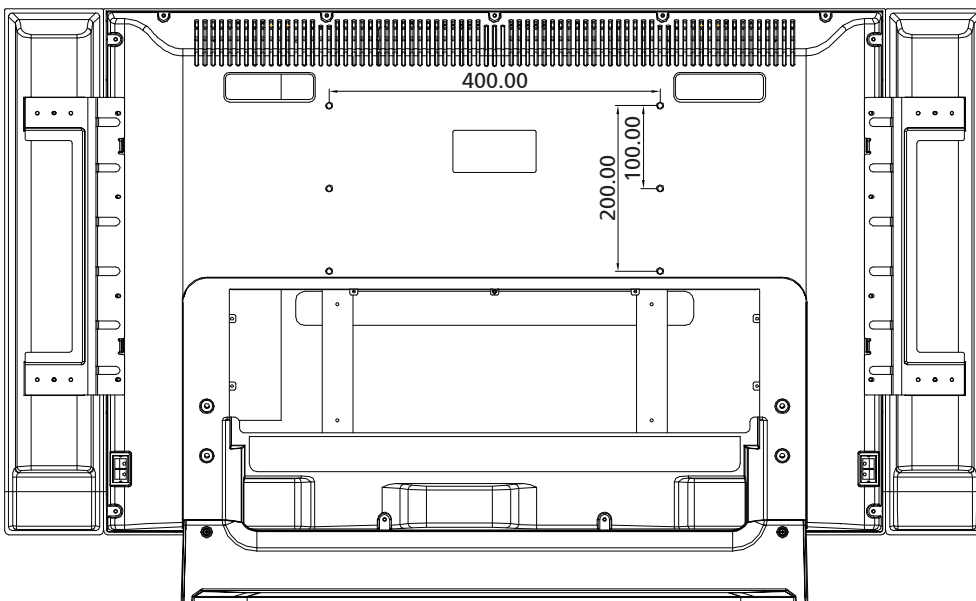
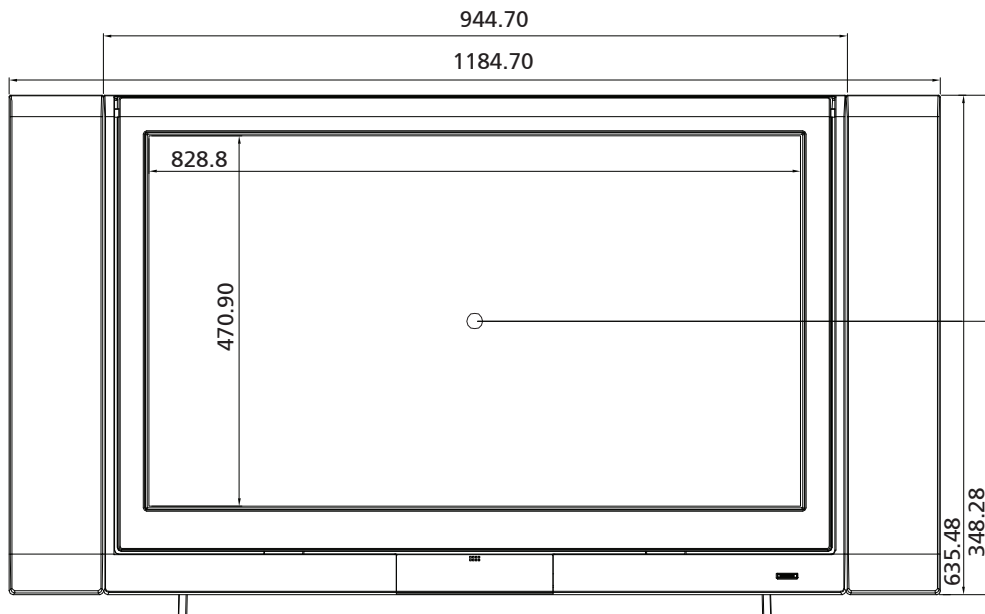


Deutsch

# Abmessung

AT3705-MGW

AT3705-DTV



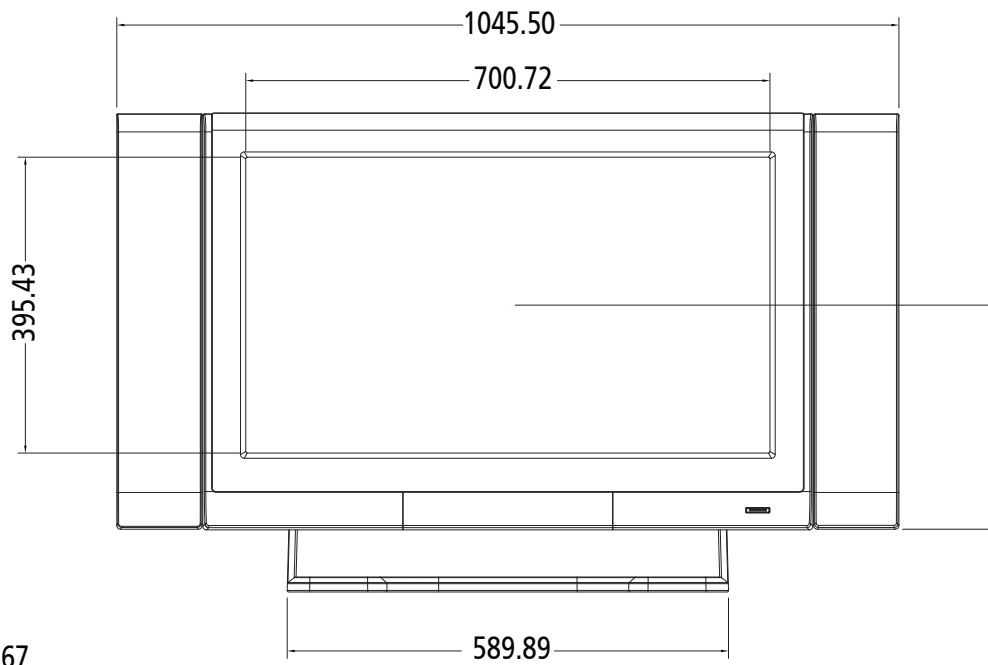
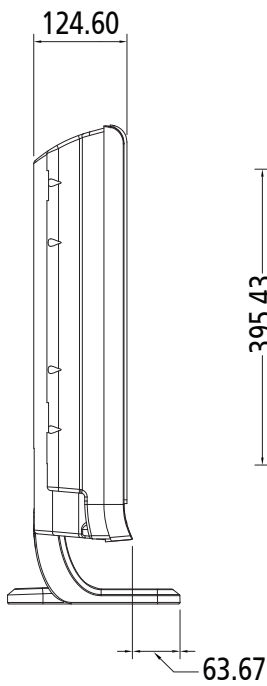
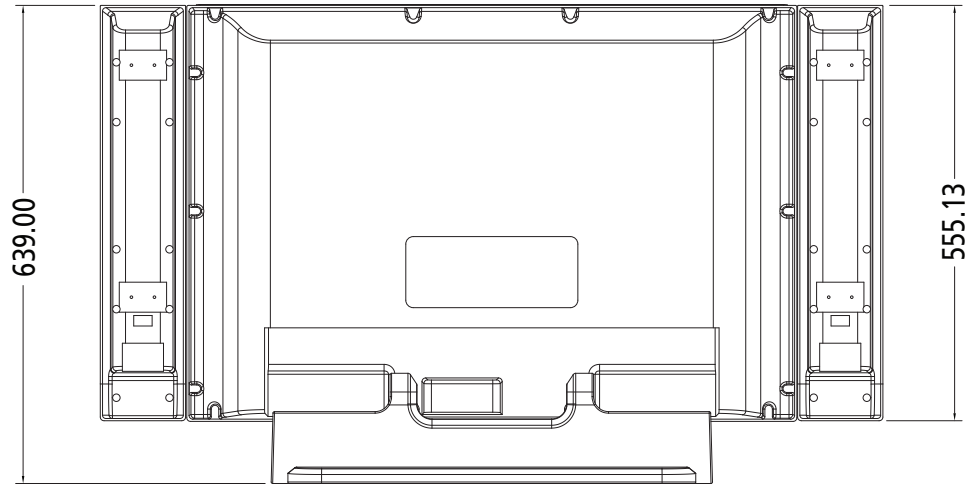
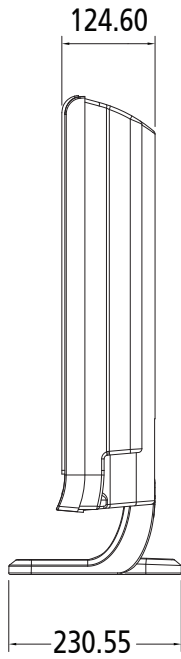
Einheit: mm





# AT3205-DTV

Deutsch

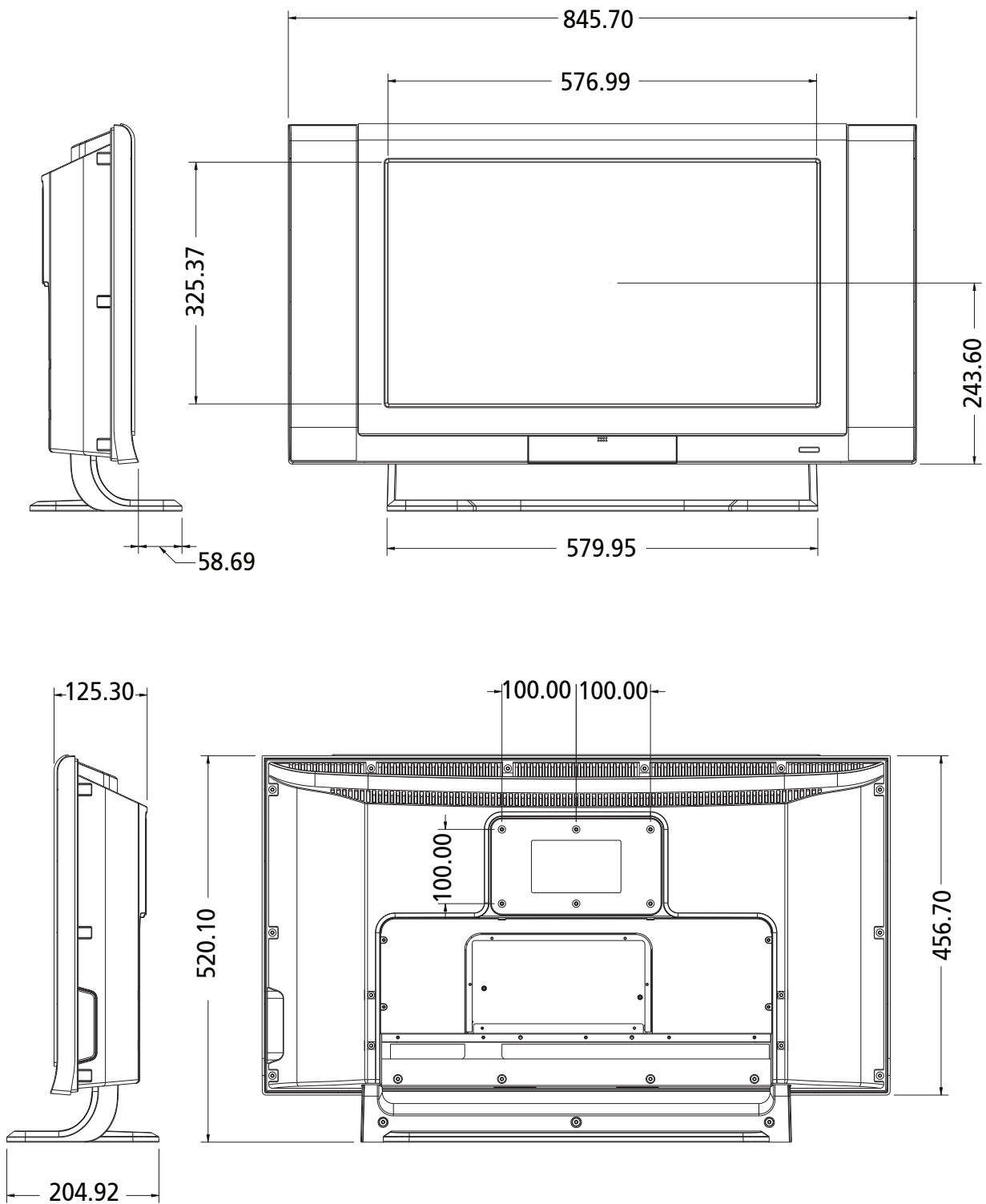


Einheit: mm





# AT2605-DTV



Einheit: mm



# Anhang - Signalooptionen

## PIP/PBP

Haupt \ Sub	ATV	SCART1	SCART2	SCART3	SCART4 (*)	Komponenten 1	Komponenten 2 (*)	AV1	AV2	DTV	MGW/Card	VGA	DVI	HDMI
ATV	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SCART1	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SCART2	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SCART3	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SCART4 (*)	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Komponenten 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Komponenten 2 (*)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AV1	●	●	●	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●
AV2	●	●	●	●	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●
DTV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	X	●	●	●	●
MGW/Card	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VGA	●	●	●	●	●	X	X	●	●	●	X	X	X	X
DVI	●	●	●	●	●	X	X	●	●	●	X	X	X	X
HDMI	●	●	●	●	●	X	X	●	●	●	X	X	X	X

## POP

Haupt \ Sub	ATV	SCART1	SCART2	SCART3	SCART4 (*)	Komponenten 1	Komponenten 2 (*)	AV1	AV2	DTV	MGW/Card	VGA	DVI	HDMI
ATV	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SCART1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SCART2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SCART3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SCART4 (*)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Komponenten 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Komponenten 2 (*)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AV1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AV2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DTV	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MGA/Card	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VGA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DVI	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
HDMI	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

- : Unterstützt
- X: Nicht unterstützt
- \*: Nur für AT3705-Modelle.

## Fehlerbehebung

Bitte gehen Sie die folgenden Punkte durch, bevor Sie Kontakt mit dem Acer Kundendienstzentrum aufnehmen.

Im Folgenden sind mögliche Probleme, die während der Verwendung des LCD TVs auftreten können, aufgeführt. Für jedes Problem gibt es einfache Antworten und Lösungen.

### Es gibt kein Bild oder keinen Ton.

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig mit der Netzsteckdose verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Eingang richtig ausgewählt wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Antenne an der Rückseite des TVs richtig verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht auf Minimum oder Stumm gestellt wurde.
- Stellen Sie sicher, dass der Kopfhörer nicht angeschlossen ist.
- Es kann sein, dass etwas anderes als die Sendungen von Rundfunkstationen empfangen wird.

### Das Bild ist nicht deutlich.

- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel richtig angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob das TV-Signal richtig empfangen wird.
- Eine schlechte Bildqualität kann von einer VHS-Kamera, Camcorder oder einem sonstigen gleichzeitig angeschlossenen Peripheriegerät verursacht werden. Schalten Sie eines der anderen Peripheriegeräte aus.
- Ein Geisterbild oder Doppelbild kann durch Hindernisse wie z.B. Hochhäuser oder Berge vor der Antenne entstehen. Eine leistungsstarke Richtantenne kann u.U. die Bildqualität verbessern.
- Horizontale gestrichelte Linien auf den Bildern können durch elektrische Interferenzen beispielsweise von einem Haartrockner, Neonlampen usw. entstehen. Schalten Sie solche Geräte aus oder entfernen Sie sie.

### Das Bild ist zu dunkel, zu hell oder verfärbt.

- Prüfen Sie die Farbeinstellungen.
- Prüfen Sie die Helligkeitseinstellung.
- Prüfen Sie die Schärfeeinstellung.
- Die Betriebsdauer der fluoreszierenden Lampe ist wahrscheinlich überschritten.

### Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Prüfen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Stellen Sie sicher, dass der Fernbedienungssensor nicht starker Beleuchtung ausgesetzt ist.
- Reinigen Sie mit einem weichen Stofftuch die Linse des Fernbedienungssensors.
- Verwenden Sie die Tasten (Hotkeys) am TV, bevor die Fernbedienung wieder funktionsfähig ist.

Falls die obigen Maßnahmen Ihre technischen Probleme nicht lösen können, dann finden Sie in der Garantiekarte Informationen zum Kundendienst.



## Nur für MGW-Modelle

### Ich kann meine Musik, Bilder und Videos nicht finden und habe keinen Zugang zum Online-Radio.

- Prüfen Sie, ob Ihr Media-Server eingeschaltet ist und sich nicht im Standby-Modus befindet. Wollen Sie ständigen Zugriff auf Ihre Mediendaten haben, müssen Sie eventuell die Energieoptionen des Rechners ändern.
- Prüfen Sie, ob die eConsole-Software auf Ihrem Rechner läuft. In diesem Fall befindet sich ein entsprechendes Symbol in der Taskleiste.
- Prüfen Sie, ob der Media-Server aktiviert ist und Ihr LCD TV Zugriff auf die Dateien hat. Sie können dies auf der Startseite der eConsole-Software prüfen.
- Prüfen Sie, ob Ihre Netzwerkeinstellungen korrekt sind, und, wenn Sie ein Kabelnetzwerk verwenden, ob alle Kabel korrekt angeschlossen sind.
- Prüfen Sie, wenn Sie eine statische IP-Adresse verwenden, dass diese in dem gleichen Bereich liegt, wie Ihre anderen Netzwerkgeräte, und dass sie keine Adresse belegt, die bereits von einem anderen Gerät verwendet wird.
- Online-Radio kann nur dann gehört werden, wenn Ihr Fernseher über einen Zugangspunkt oder Router an ein Netzwerk angeschlossen ist und die eine Internetverbindung besteht.

### Ich kann bestimmte Mediendateien nicht wiedergeben.

- Prüfen Sie, ob das Dateiformat von der MGW-Funktion unterstützt wird. Nicht unterstützte Dateiformate müssen evtl. vor der Wiedergabe konvertiert werden. Weitere Informationen zu den unterstützten Formaten finden Sie in den Spezifikationen.

### Ich kann auf meinem Fernseher keine Wiedergabeliste sehen.

- Prüfen Sie, ob der Ordner, in dem sich die Wiedergabeliste befindet freigegeben ist und der Fernseher auf ihn zugreifen kann. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch auf der MGW-CD.

## Technische Daten des Produkts

Modell	AT3705-DTV/AT3705-MGW
<b>Bildschirm</b>	
Auflösung (Pixel)	1920 x 1080
<b>Stromversorgung</b>	
Eingang	100 bis 240 V AC
Max. Stromverbrauch	280 W
Stand-By	5 W
<b>Geräte-</b>	
Abmessungen (B x H x T mm)	1185 x 724 x 285
Gewicht (kg)	36
Gewicht (lbs)	79,4
Wandmontagebohrungen	400 mm x 200 mm
<b>Analoges TV-System</b>	
Farbsystem	PAL, SECAM
Soundsystem	B/G/D/K/I/L (Multi-European)
Stereosystem	NICAM/ A2
Untertitel	Teletext 1,5
Anzahl TV-Tuner	1
<b>Digitales TV-System</b>	
Digital-TV-Standard	DVB-T
Anzahl TV-Tuner	1
Frequenz	7/8 MHz
<b>Anschlüsse</b>	
SCART1	CVBS, S-Video, RGB, Audio R/L
SCART2	CVBS, S-Video, Audio R/L
SCART3	CVBS, S-Video, RGB, Audio R/L
SCART4	CVBS, S-Video, Audio R/L
Komponenten 1 (HD)	YPbPr./ YCbCr, Audio R/L
Komponenten 2 (HD)	YPbPr./ YCbCr, Audio R/L
AV1	CVBS, S-VideoAudio R/L
AV2	CVBS, Audio R/L
AV-out	CVBS, Audio R/L
PC D-Sub	Ja
DVI-D(HDCP)	Ja (mit HDCP)
HDMI	Ja (mit HDCP)
PC-Audioeingang	Ja
SPDIF out	Ja
Kopfhöreranschluss	Ja
<b>Audiosystem</b>	
Lautsprecher	15 W + 15 W
Soundeffekte	BBE Digital, SRS WOW
Digital-Audioeffekte	Dolby Digital

## MGW-Spezifikationen

Unterstützte Formate	CF, MMC, MS, MS PRO, SD	Audio	LPCM, MP3, WMA7/8/9, WAV
Video	MPEG1/2/4, DivX, XViD, WMV9, Quick-time (*.mp4);	Bilder	JPEG, TIFF, BMP, GIF, PNG
	High Definition: MPEG2 (bis zu 1080i), MPEG4 (720p), WMV9 (720p)	Wiedergabeliste	M3U, PLS
Online-Medien	Live365	Betriebssystem	Linux
Konformität	UPnP-, INMPR-konform, DLNA	Netzwerk	WLAN: IEEE 802.11b/g bis zu 54 Mb/s) Fast Ethernet (bis zu 100 Mb/s)





Modell	AT3205-DTV	AT2605-DTV
<b>Bildschirm</b>		
Auflösung (Pixel)	1366 x 768	1366 x 768
<b>Stromversorgung</b>		
Eingang	100 bis 240 V AC	100 bis 240 V AC
Max. Stromverbrauch	180 W	150 W
Stand-By	5 W	5 W
<b>Geräte-</b>		
Abmessungen (B x H x T mm)	980 x 600 x 252	854 x 527 x 207
Gewicht (kg)	19,5	15,5
Gewicht (lbs)	43	34,2
Wandmontagebohrungen	400 mm x 200 mm	200 mm x 100 mm
<b>Analoges TV-System</b>		
Farbsystem	PAL, SECAM	PAL, SECAM
Soundsystem	B/G/D/K/I/L (Multi-European)	B/G/D/K/I/L (Multi-European)
Stereosystem	NICAM/A2	NICAM/A2
Untertitel	Teletext 1,5	Teletext 1,5
Anzahl TV-Tuner	1	1
<b>Digitales TV-System</b>		
Digital-TV-Standard	DVB-T	DVB-T
Anzahl TV-Tuner	1	1
Frequenz	7/8 MHz	7/8 MHz
<b>Anschlüsse</b>		
SCART1	CVBS, S-video, RGB, Audio R/L	CVBS, S-video, RGB, Audio R/L
SCART2	CVBS, S-video, Audio R/L	CVBS, S-video, Audio R/L
SCART3	CVBS, S-video, RGB, Audio R/L	CVBS, S-video, RGB, Audio R/L
Komponenten 1 (HD)	YPbPr/YCbCr, Audio R/L	YPbPr/YCbCr, Audio R/L
AV1	CVBS, S-video, Audio R/L	CVBS, S-video, Audio R/L
AV2	CVBS, Audio R/L	CVBS, Audio R/L
AV-out	CVBS, Audio R/L	CVBS, Audio R/L
PC D-sub	Ja	Ja
DVI-D (HD)	Ja (mit HDCP)	Ja (mit HDCP)
HDMI (HD)	Ja (mit HDCP)	Ja (mit HDCP)
PC-Audioeingang	Ja	Ja
SPDIF-out	Ja	Ja
Kopfhöreranschluss	Ja	Ja
<b>Audiosystem</b>		
Lautsprecher	10 W + 10 W	5 W + 5 W
Soundeffekte	BBE Digital, SRS WOW	BBE Digital, SRS WOW
Digital-Audioeffekte	Dolby Digital	Dolby Digital

