SHARP

LC-42LE756EN / LC-42LE758EN LC-42LE759EN / LC-42LE758K LC-42LE760E / LC-42LE761E LC-42LE761EN / LC-42LE761K LC-42LE762E / LC-42LE762EN LC-50LE756EN / LC-50LE758EN LC-50LE759EN / LC-50LE758K LC-50LE760E / LC-50LE761E LC-50LE762E / LC-50LE762EN

LCD COLOUR TELEVISION LCD-FARB-TV TÉLÉVISEUR LCD COULEUR TELEVISIONE A COLORI LCD TELEVISOR LCD A COLOR TELEVISÃO LCD A CORES LCD RENKLİ TELEVİZYON LCD FÄRG-TV LCD FARGE-TV LCD FARVE-TV LCDVÄRI-TV LCD KLEURENTELEVISIE ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ TELEVIZOR LCD COLOR BAREVNI LCD TELEVIZOR LCD SZÍNES TELEVÍZIÓ LCD COLOUR TELEVISION LCD TELEVIZOR U BOJI BARVNÍ LCD TELEVÍZOR LCD COLOUR TELEVISION LCD TELEVIZOR U BOJI LCD ЦВЕТНЫЕ ТЕЛЕВИЗОРЫ

КОЛЬОРОВИЙ PK-TEЛЕВІЗОР

КАЛЯРОВЫ BK-TЭЛЕВІЗАР

SPALVOTAS LCD TELEVIZORIAUS

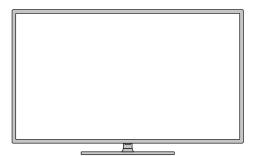
LCD KRĀSU TELEVIZORS

LCD VÄRVITELEVIISOR

LCD UŠRVITELEVIISOR

LCD UŠRVIT VE COLONIANORIAUS

ЦВЕТЕН LCD ТЕЛЕВИЗОР



OPERATION MANUAL BEDIENUNGSANLEITUNG MODE D'EMPLOI MANUALE DI FUNZIONAMENTO MANUAL DE INSTRUCCIONES MANUAL DE INSTRUÇÕES KULLANIM KILAVUZU BRUKSANVISNING BRUKERHÅNDBOK BRUGSANVISNING KÄYTTÖOHJE **GEBRUIKSAANWIJZING** ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ MANUAL DE UTILIZARE NÁVOD K POUŽÍTÍ HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ OPERATION MANUAL KORISNIČKI PRIRUČNIK NAVODILA ZA UPORABO **OPERATION MANUAL** PRIRUČNIK O RADU ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ ПОСІБНИК З КОРИСТУВАННЯ ІНСТРУКЦЫЯ ПА ЭКСПЛУАТАЦЫІ NAUDOTOJO VADOVAS LIFTOŠANAS INSTRUKCIJA KASUTUSJUHEND מדריד הפעלה USB∙∻

ENGLISH

DEUTSCH

ITALIANO

ESPAÑOL

TÜRKÇE

NORSK

DANSK

suomi

БЕЛАРУСКАЯ

LATVİEŠU



















300H

Inhalt

TV - Eigenschaften	2	Ir
Werter SHARP-Kunde	3	Ν
Wichtige Sicherheitshinweise		Н
Umweltinformationen	6	K
Inhalt der Verpackungseinheit	7	F
TV-Bedien taste & Betrieb	7	
Stromversorgung anschließen		
Antenne/Kabel/Satellitenanschluss		
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung		
Winkel der Fernbedienungseinheit		V
Warnungen zum Fernbedienungseinheit		
Ein-/Ausschalten		
Um das TV-Gerät einzuschalten	8	
Um das TV-Gerät auszuschalten	g	S
Ansicht der Fernbedienung - TV		F
Verwendung eines Conditional Access-Moduls1	11	
Standby-Meldungen1	11	
Erste Installation		
Antenneninstallation		
Kabelinstallation		
Medien Abspielen über USB-Eingang 1	2	
Menü Medienbrowser	2	
Bildgröße ändern: Bildformate	3	
Verwendung der Senderliste		
Quick Menü		
CEC und CEC RC Passthrough		
FollowMe TV1		
FollowMe TV to DMR1	3	
Menü-Eigenschaften und -Funktionen 1	4	
Bilder Menü Inhalt1		
Erweiterte Einstellungen1	4	
Menü-Eigenschaften und -Funktionen 1		
Inhalt des Tonmenüs1		Ρ
Inhalt des Einstellungsmenüs1	5	A'
Sonstige Einstellungen: Zeigt weitere		ty
Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an 1	5	In
Menü-Eigenschaften und -Funktionen 1	6	В
Inhalt des Installations- und Sendersuchlauf-		U
Menüs 1	6	Te
EPG (Elektronischer Programmführer) 1	7	Li
Programmoptionen 1	7	Ε
Teletext		Li
Digitaler Teletext (nur für GB) 1	7	g
Aufzeichnung einer Sendung 1		Ν
Timeshift Aufnahme 1		Ε
Sofort-Aufnahme 1		M
Aufzeichnungen ansehen1	8	M
Verfügbare Wiedergabeoptionen1		D
Aufzeichnungseinstellung 1	9	S
Konnektivitätfunktionen 1	9	
Fernseher an ein Heimnetz anschließen 1		
Konfiguration der Netzwerk-Einstellungen 1		
Ihr Mobilgerät über WLAN verbinden		
Nutzung MIRACAST2	20	
DLNA-Netzwerkdienst verwenden		
DELTA CITOLETTO INGIOTION VOI WOLIGOTI		

nternet Portal	
Vetflix	
HBBTV-System	22
Connektivität	
Konnektivitätehlerbehebung	23
WLAN-Netzwerk nicht verfügbar	23
Verbindung ist langsam	23
Unterbrechung während der Wiedergabe oder	
verlangsamte Reaktion	23
/erwendung des 3D-Modus	23
Vorsichtsmaßnahmen	23
Betrieb des 3D-Modus	24
Vertikaler Anzeigewinkel	25
Softwareaktualisierung	26
ehlerbehebung & Tipps	26
Nachleuchten - Geisterbilder	26
Kein Strom	
Das TV-Gerät kann nicht bedient werden	26
Schlechte Bildqualität	26
Kein Bild	
Kein Ton	
Fernbedienung reagiert nicht	
Das Gerät wird plötzlich abgeschaltet	
Eingangsquellen können nicht ausgewählt	۷,
werden	27
Aufnahme nicht verfügbar	
USB ist zu langsam	21
Internet-Anschluss nicht verfügbar / DLNA- Modus funktioniert nicht	^ -
Modus funktioniert nicht	21
Ungültige Domain	21
Vom Fernseher kommen gelegentlich	
Knackgeräusche	27
Kein Miracast Bild / Ton Ausgang am TV-Gerät	27
PC Typische Anzeigemodi	28
AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssign ypen)	al-
m USB-Modus unterstützte Dateiformate	20
Beim MKV unterstützte Dateiformate	
Jnterstützte DVI-Auflösungen	
echnische Daten	
izenzinformationen	37 00
EC-Konformitätserklärung	32
jenutzt werden	22
Nero MediaHome Installation	22
nero ivieulanome mistaliation	აა 24
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	
Maßzeichnungen	
Montage des Standfußes	
Demontage des Standfußes	
Schraubenabmessungen Wandmontage	



SPEZIELLE HINWEISE FÜR BENUTZER IN GB/UK

Das Netzkabel dieses Produkts ist mit einem nicht austauschbaren (angeformten) Netzstecker mit eingebauter 5A-Sicherung ausgestattet. Muss die Sicherung ausgetauscht werden, darf nur eine Sicherung vom Typ BS 1362 mit Zulassung durch BSI oder ASTA verwendet werden. Diese muss dieselben Nennwerte aufweisen, die auch auf der Kontaktseite des Steckers angeführt sind.

Seizen Sie nach dem Austauschen der Sicherung stets die Abdeckung wieder ein. Benutzen Sie den Stecker niemals ohne Sicherungsabdeckung.

Sollte der unwahrscheinliche Fall eintreten, dass die Steckdosen in Ihrem Heim nicht mit dem mitgelieferten Stecker kompatibel sind, trennen Sie den Netzstecker ab und ersetzen Sie ihn durch einen passenden Typ.

VORSICHT!

Entfernen Sie die Sicherung aus dem abgetrennten Netzstecker und zerstören und entsorgen Sie diesen dann sofort auf sichere Art und Weise.

Stecken Sie den abgetrennten Netzstecker keinesfalls in eine andere 5A-Steckdose an, da dies zu schweren elektrischen Schlägen führen kann.

Zum Anschließen eines geeigneten Netzsteckers beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

WICHTIG:

Die Drähte des Netzkabels sind farbig in Übereinstimmung mit folgenden Codes:

Blau: Neutral Braun: Stromführend

Da die Farben der Drähte im Netzkabel dieses Produkts, möglicherweise nicht mit den Farbmarkierungen der Anschlüsse in Ihrem Stecker übereinstimmen, ist wie folgt vorzugehen:

Markierungen der Klemmen in Ihrem Stecker, wie folgt vorgehen:

- Der blau markierte Draht muss an der Klemme angeschlossen werden, die entweder mit dem Buchstaben N gekennzeichnet ist oder schwarz gefärbt ist.
- Der braun markierte Draht muss an der Klemme angeschlossen werden, die entweder mit dem Buchstaben L gekennzeichnet ist oder rot gefärbt ist.
 Stellen Sie sicher, dass weder der braune noch der blaue Draht an die Erdungsklemme des Dreipol-Steckers angeschlossen sind.

Bevor Sie die Abdeckung einsetzen, stellen Sie bitte sicher:

- Wenn der neu montierte Stecker eine Sicherung hat, muss deren Wert jenem des abgeschnittenen Steckers entsprechen.
- Die Kabelklemme muss über die Kunststoffisolierung des Netzkabels, nicht über blanke Drähte, geklemmt werden.

WENN SIE ZWEIFEL HABEN, WENDEN SIE SICH AN EINEN QUALIFIZIERTEN ELEKTROFACHMANN!

TV - Eigenschaften

- · LED-Farbfernsehgerät mit Fernbedienung.
- 3D-Darstellung: Dieses Produkt unterstützt die Anzeige von 3D-Inhalten von Geräten wie High-Definition Satelliten-Receiver oder Blu-ray Player über HDMI, PC, YPbPr, USB-Eingänge oder über eine vorhandene Sendung.
- Vollintegriertes Digital-/Kabel-TV (DVB-T-T2/C-S-S2).

HD DVB-T/C/S2(MPEG4):

LC-42LE762E / LC-42LE762EN / LC-42LE759EN / LC-50LE762E / LC-50LE762EN / LC-50LE759EN

HD DVB-T/CABLE(MPEG4):

LC-42LE760E / LC-42LE756EN / LC-50LE760E / LC-50LE756EN

HD DVB-T2/CABLE(MPEG4):

LC-42LE761E / LC-42LE761EN / LC-42LE758EN / LC-50LE761E / LC-50LE761EN / LC-50LE758EN

HD DVB-T2/CABLE(MPEG4):

LC-42LE761K / LC-42LE771K / LC-50LE761K/ LC-50LE771K

- DVB-T2, DVB-S/S2 Konformität und Unterstützung je nach Modell
- HDMI-Anschlüsse für Digital-Video-und Audio. Dieser Anschluss wurde konzipiert um High-Definition-Signale zu akzeptieren.
- USB-Eingang
- · Programm-Aufnahme.
- · Programmm-Timeshift.
- 1000 Programme.
- OSD-Menüsystem
- Scart-Anschluss für externe Geräte (wie Video, Videospiele, Stereoanlage etc.)
- Stereo-Audiosystem
- · Teletext, FasText, TOPtext.
- · Kopfhöreranschluss.
- · Autoprogrammierung.
- · Manuelle Sendersuche (vorwärts und rückwärts).
- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden
- · Ausschalttimer.
- Kindersicherung (Child Lock)
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Üertragung stattfindet.
- · NTSC-Wiedergabe.
- AVL (Automatische Tonbegrenzung)
- PLL (Frequenzsuche)
- · PC-Eingang.
- Plug&Play für Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Spielmodus
- · Bild-Aus-Funktion

- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -Dienste
- · 802.11n eingebaut in WIFI Unterstützung
- DLNA (DMP, DMR)
- HBBTV (Diese Funktion ist nicht verfügbar bei UK Modellen)
- · Miracast.

Die Abbildungen und Menüdarstellungen in diesem Handbuch dienen nur der Erklärung; sie können leicht von den tatsächlichen Gegebenheiten Ihres Geräts abweichen.

 Die Beispiele in diesem Handbuch basieren auf dem Modell LC-42LE762E.

Werter SHARP-Kunde

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses SHARP-LCD-Farb-TV-Gerät entschieden haben. Um einen sicheren und problemfreien Betrieb Ihres Geräts über viele Jahre sicherzustellen, lesen Sie bitte den Abschnitt"Wichtige Sicherheitshinweise", bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

Dieses Gerät dient zum Empfang und zur Anzeige von TV-Programmen. Die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen eine Erweiterung der Empfangs- und Anzeigequellen (Receiver, DVD-Player, DVD-Recorder, VCR, PC etc.) Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in trockenen Innenräumen geeignet. Das Gerät dient ausschließlich für den privaten Gebrauch und darf nicht für industrielle oder gewerbliche Zwecke verwendet werden. Wir lehnen prinzipiell jegliche Haftung ab, wenn das Gerät nicht bestimmungsgemäß verwendet wird oder unerlaubte Änderungen daran vorgenommen wurden. Ein Betrieb des LCT-TV-Geräts unter extremen Umgebungsbedingungen kann zur Beschädigung des Geräts führen.

Wichtige Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch, um den Bildschirm zu reinigen. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungstücher, um den Bildschirm zu reinigen. Diese können zu Beschädigungen und Rissen im Gehäuse des TV-Geräts führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser, Badewannen, Waschbecken, Küchenspülen, Waschbehältern, Swimming Pools oder in feuchten Kellerräumen.
- Stellen Sie keine Vasen oder wasserbefüllte Behälter auf das Gerät. Austretendes Wasser könnte zu Bränden oder elektrischen Schlägen führen.
- Vermeiden Sie gefährliche Situationen und Defekte, indem Sie keine Gegenstände auf dem Gerät abstellen.
- Falls ein fester Gegenstand oder eine Flüssigkeit in das Gehäuse des Geräts fällt, ziehen Sie den

Fernseher aus und lassen Sie es von einem qualifizierten Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder benutzen.

- Stellen Sie das Gerät nicht auf instabile Wägen, Ständer, Gestelle oder Tische. Das Gerät könnte herunterfallen und zu Verletzungen oder Sachschäden am Gerät führen. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene oder mitgelieferte Wägen, Ständer, Halterungen oder Tische. Wenn Sie das Gerät an der Wand montieren, beachten Sie bitte die Hinweise des Herstellers. Verwenden Sie dazu nur die vom Hersteller empfohlenen Montagekits.
- Wenn Sie das Gerät auf einem verschiebbaren Wagen umstellen, gehen Sie mit äußerster Vorsicht vor. Vermeiden Sie ruckartiges Stehenbleiben, zu starkes Anschieben oder unebenen Boden. Das Gerät könnte sonst herunterfallen.
- Im Gehäuse sind verschiedene Öffnungen zur Belüftung vorgesehen. Blockieren Sie diese nicht, da unzureichende Belüftung zu Überhitzung führen und/oder die Lebensdauer des Produkts beeinträchtigen könnte. Stellen Sie das Gerät nicht auf Betten, Sofas, Teppiche od. dgl., da sonst die Belüftungsöffnungen blockiert werden könnten. Dieses Produkt ist nicht für den Einbau geeignet. Stellen Sie es nicht in einem beengten Raum wie einem Bücherschrank od. dgl. auf, außer Sie sorgen für eine entsprechende Belüftung nach den Vorgaben des Herstellers.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur in gemäßigten Klimabedingungen. Halten Sie um das Fernsehgerät mindestens 10 cm Abstand zu Möbeln etc. ein, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Vermeiden Sie gefährliche Situationen und Defekte, indem Sie keine Gegenstände auf dem Gerät abstellen.



- Das in diesem Gerät verwendete LCD-Panel ist aus Glas gefertigt. Es kann daher brechen, wenn das Gerät fallen gelassen oder Schlägen und Stößen ausgesetzt wird. Sollte das LCD-Panel zerbrechen, passen Sie auf, sich nicht durch Glasscherben zu verletzen
- Halten Sie das Produkt von Hitzequellen wie Heizstrahlern, Radiatoren, Öfen und anderen Wärme abgebenden Geräten (wie etwa Verstärkern) fern.



- Stellen Sie niemals brennende Kerzen oder andere offene Flammen auf oder neben dem TV-Gerät ab.
- Um Feuer oder Stromschläge zu verhindern, sollten Sie das Netzkabel nicht unter dem TV-Gerät oder anderen schweren Gegenständen verlegen.
- Lassen Sie stehende Bilder nicht über längere Zeit auf dem Bildschirm anzeigen, da das zu Restbildern auf dem Schirm führen kann.
- Solange der Netzstecker angesteckt ist, verbraucht das Gerät eine geringe Menge Strom.
- Martung Versuchen Sie niemals selbst Wartungsarbeiten an dem Gerät auszuführen. Wenn Sie das Gerät öffnen, liegen Teile mit Hochspannung und andere gefährliche Teile frei. Lassen Sie alle Wartungsarbeiten von qualifizierten Personen durchführen.

Vorsichtsmaßnahmen beim Transport des Geräts

Halten Sie das Gerät beim Transport nicht an den Lautsprechern fest. Das Gerät sollte immer von zwei Personen getragen werden, die es mit beiden Händen (eine auf jeder Seite) halten.

WARNUNG

Um die Ausbreitung von Feuer zu verhindern, muss das Gerät von Kerzen und anderen offenen Feuerquellen getrennt gehalten werden.



Stromquelle

Das Gerät darf nur an einer Netzsteckdose mit 220-240V Wechselspannung und einer Frequenz von 50Hz betrieben werden. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Spannung auswählen.

Netzkabel

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.) und klemmen Sie das Kabel nicht ein.

Das Netzkabel darf nur am Stecker gehandhabt werden Stecken Sie das Gerät niemals durch Ziehen am Kabel aus und berühren Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen, da dies zu einem Kurzschluss oder zu einem Stromschlag führen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Kabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann. Beschädigungen am Netzkabel können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist und ausgetauscht werden muss, darf dies nur durch qualifizierte Personen erfolgen.

Feuchtigkeit und Wasser

Verwenden Sie dieses Gerät nicht in feuchter oder dunstiger Umgebung (vermeiden Sie das Badezimmer, die Spüle in der Küche oder die Umgebung der Waschmaschine). Achten Sie darauf, dass dieses Gerät niemals Regen oder Wasser ausgesetzt ist, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie zum Beispiel Blumenvasen, auf dem Gerät ab. Meiden Sie Tropf- und Spritzwasser. Sollte ein harter Gegenstand auf das Gerät fallen oder Flüssigkeit in das Gerät eindringen, müssen Sie das Gerät ausstecken und durch eine qualifizierte Fachkraft überprüfen lassen, bevor es wieder betrieben werden kann.

Reinigung

Ziehen Sie vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie keine flüssigen oder Sprühreiniger. Benutzen Sie ein weiches und trockenes Tuch.

Hitze und offenes Feuer

Das Gerät darf weder offenem Feuer noch anderen Quellen intensiver Hitzestrahlung, wie Elektroheizern ausgesetzt werden. Stellen Sie sicher, dass keine offenen Flammen, wie z. B. brennende Kerzen, auf das Gerät gestellt werden. Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

Pflege des Gehäuses

- Verwenden Sie ein weiches Tuch (Baumwolle, Flanell, etc.) und wischen Sie sanft die Oberfläche des Gehäuses
- Die Verwendung von einem chemischen Stoff (nass/trocken blattartiges Tuch , etc.) könnte die Komponenten der Haupteinheiten vom Gehäuse verformen oder Risse verursachen .
- Das Abwischen mit einem harten Tuch oder mit starker Kraft könnten die Oberfläche des Gehäuses zerkratzen
- Wenn das Gehäuse stark verschmutzt ist, wischen Sie mit einem weichen Tuch (Baumwolle, Flanell, etc.) eingeweicht im Wasser mit neutralem Reinigungsmittel und gründlich entwässert ausgewrungen und mit einem weichen, trockenen Tuch wischen.
- Vermeiden Sie Benzin, Verdünner und andere Lösungsmittel, da diese das Gehäuse verformen und die Farbe abblättern würden.
- Keine Insektiziden oder andere flüchtigen Flüssigkeiten auftragen. Auch nicht erlauben, dass der Schrank für längere Zeit mit Gummi oder Vinyl- Produkte in Kontakt bleibt. Weichmacher im Kunststoff könnte das Gehäuse verformen und die Farbe könnte abblättern

Die Pflege der Frontplatte

- Schalten Sie den Hauptschalter aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie es behandeln.
- Wischen Sie die Oberfläche von der Frontplatte mit einem weichen Tuch (Baumwolle, Flanell, etc.).

Deutsch - 4 -

Um das Bedienteil zu schützen, kein schmutziges Tuch, Flüssigreiniger oder chemischen Stoff (nass / trocken Blatttyp Stoff , etc.) verwenden. Dies kann die Oberfläche der Frontplatte beschädigen.

- Das Abwischen mit einem harten Tuch oder mit starker Kraft könnten die Oberfläche der Frontplatte zerkratzen
- Die Frontplatte mit einem gedämpften weichen Tuch vorsichtig abwischen, wenn es wirklich dreckig ist (es könnte die Oberfläche der Frontplatte zerkratzen, falls zu stark abgewischt wird).
- Wenn die Frontplatte staubig ist, verwenden Sie eine antistatische Bürste, welches im Handel erhältlich ist um es zu reinigen.

Gewitter

Trennen Sie das Netzkabel von der Steckdose, falls es Sturm oder Gewitter gibt oder das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird (z. B., wenn Sie in den Urlaub fahren).

Ersatzteile

Falls Ihr Gerät ein Ersatzteil benötigt, stellen Sie sicher, dass die Person, die die Reparatur vornimmt, Teile verwendet, die vom Hersteller spezifiziert wurden oder die gleiche Spezifikation haben wie das Originalteil. Nicht zugelassene Ersatzteile könnten Brand, elektrische Schläge oder andere Gefahren verursachen.

Servicearbeiten

Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Öffnen Sie das Gehäuse nicht selbst, da dies einen elektrischen Schlag nach sich ziehen kann.

Entsorgung

- Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclebar und sollten grundsätzlich wiederverwertet werden.
 Verpackungsmaterial, wie z.B. Plastiktüten, darf nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.
- Batterien, auch solche, die schwermetallfrei sind, sollten nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie Ihre Batterien auf umweltgerechte Weise. Erkundigen Sie sich nach den gesetzlichen Vorschriften, die in Ihrem Gebiet aültig sind.
- Versuchen Sie niemals, normale Batterien wieder aufzuladen - Explosionsgefahr! Ersetzen Sie Batterien stets durch den gleichen oder einen gleichwertigen Typ.
- Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

Dieses Symbol auf der Verpackung zeigt an, dass das elektrische oder elektronische Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom normalen Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Innerhalb der EU gibt es getrennte Sammel- und Recyclingsysteme. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.



Trennen des Geräts vom Netz

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein.

Kopfhörer-Lautstärke

Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörer können zu Gehörschäden führen.

Installation

Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden (wenn diese Option verfügbar ist).

LCD-Bildschirm

Das LCD-Panel ist ein Hochtechnologieprodukt mit etwa einer Million Dünnschicht-Transistoren, die selbst feine Bilddetails auflösen. Gelegentlich können einige inaktive Pixel als unveränderlich blaue, grüne oder rote Punkte erscheinen. Wir möchten ausdrücklich darauf hinweisen, dass dies die Leistung oder Funktionsfähigkeit Ihres Produkts aber in keiner Weise beeinträchtigt.

Warnhinweis

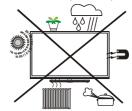
Lassen Sie das TV-Gerät nicht im Standby- oder aktiven Modus, wenn Sie weggehen.

Anschluss an ein TV-Verteilersystem (Kabel-TV etc.) über den Tuner:

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzerdung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen.

Eine Verbindung über einen Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation, siehe EN 60728-11)

Hinweis: Die HDMI-Verbindung zwischen PC und TV-Gerät kann Funkstörungen verursachen. In diesem Fall empfehlen wir, den Anschluss über VGA (DSUB-15) vorzunehmen.



Mit dem Standby-Aus-/Ein-Schalter kann das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt werden. Außerdem verbraucht das Gerät Strom im Standby-Betrieb. Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss das Gerät so aufgestellt werden, dass der ungehinderte Zugang zur Steckdose garantiert ist, damit im Notfall der Netzstecker sofort gezogen werden kann. Um Brandgefahr auszuschließen, sollte das Netzkabel bei längerer Nichtverwendung des Geräts, zum Beispiel im Urlaub, unbedingt von der Steckdose getrennt werden.

 Die Bezeichnungen HDM und High-Definition Multimedia Interface, sowie das HDMI-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern.

Das Logo "HD TV 1080p" ist ein Markenzeichen von EICTA.

 Das DVB-Logo ist ein eingetragenes Markenzeichen des Digital Video Broadcasting—DVB—Project.

Elektrische Geräte nicht in Kinderhand

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt Elektrogeräte verwenden! Kinder können mögliche Gefahren nicht immer richtig erkennen. Das Verschlucken von Batterien oder Akkus kann lebensgefährlich sein. Halten Sie diese daher von Kindern fern. Wird eine Batterie verschluckt, müssen Sie sofort ärztliche Hilfe suchen. Halten Sie auch Verpackungsfolien von Kindern fern, da Erstickungsgefahr besteht.

Umweltinformationen

Dieses TV-Gerät wurde so konstruiert, dass es die Umwelt schützt und weniger Energie verbraucht. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Sie können die Einstellung Energiesparmodus im Menü Bildeinstellungen verwenden. Wenn Sie den Energiesparmodus als Eco verwenden, wechselt das TV-Gerät in den Energiesparmodus; dadurch wird die Leuchtstärke des TV-Gerätes auf einen optimalen Pegel reguliert. Beachten Sie bitte, dass einige Bildeinstellungen nicht geändert werden können, wenn das TV-Gerät im Energiesparmodus ist.

Wenn Sie die rechte Taste auf der Fernbedienung drücken, während der Energiespar-Modus auf "Eco" eingestellt ist, erscheint auf dem Bildschirm die Meldung "Der Bildschirm wird sich in 15 Sekunden ausschalten." Wenn die Option Energiespar-Modus auf "Deaktiviert" gestellt ist, drücken Sie die linke Taste. Wählen Sie WEITER und drücken Sie OK, um fortzufahren. Der Bildschirm schaltet sich umgehend aus. Wenn Sie keine Tasten drücken, wird der Bildschirm in 15 Sekunden ausgeschaltet.

Wenn Sie den Energiespar-Modus deaktivieren, wird der Bildmodus automatisch auf dynamisch gesetzt, es sei denn der Modus ist auf Spiel oder Sport eingestellt.

Schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

Trennen Sie das Gerät vom Netz, wenn Sie für längere Zeit Ihr Heim verlassen.

Um Ihren jährlichen Energieverbrauch zu senken, empfehlen wir aber, den **Energiesparmodus** zu verwenden. Wir empfehlen daher auch, das TV-Gerät vom Netz trennen, um Energie zu sparen, wenn Sie es nicht verwenden.

Bitte helfen Sie uns, die Umwelt zu schonen, indem Sie wie folgt vorgehen.

Reparaturinformationen

Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Das TV-Gerät darf nur von qualifizierten Personen repariert werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

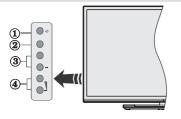
Inhalt der Verpackungseinheit



Hinweis: Bitte überprüfen Sie die Zubehörteile nach dem Kauf. Stellen Sie sicher, dass alle Zubehörteile vorhanden sind

Da die Spezifikationen des Herstellers über Kabel unterstütz werden, sollten die Kabellängen kürzer als 3m sein

TV-Bedien taste & Betrieb



- 1. Standby- / Ein-Taste
- 2. TV/AV-Taste
- 3. Tasten Programm aufwärts/abwärts
- Tasten Lautstärke +/-

Hinweis: Drücken Sie die Lautstärke Auf / Ab-Tasten gleichzeitig um das Hauptmenü anzuzeigen und verwenden Sie die Auf / Ab-Tasten um zu navigieren und Lautstärke Auf / Ab-Tasten. um den Wert zu ändern.



, Schalter dient zum Ein- und Ausschalten des TV-Geräts.

Die Position der Steuerungstasten und der Schalter können ie nach Modell unterschiedlich sein.

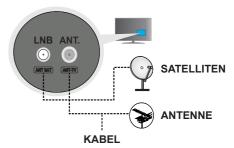
Stromversorgung anschließen

WICHTIG: Das TV-Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240 V 50 Hz Wechselstrom geeignet. Nach dem Auspacken sollten Sie das TV-Gerät sich an die Raumtemperatur anpassen lassen, bevor Sie es mit der Stromversorgung verbinden. Schließen Sie das Netzkabel an der Steckdose.

Antenne/Kabel/Satellitenanschluss

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LN-B)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes. "Satellit ist nur in der 762/759-Serie verfügbar".

Rückseite TV-Gerät



Hinweis: Satelliten- Unterstützung je nach Modell. (nurin LC-42LE762E/LC-42LE762EN/LC-42LE759EN/LC-50LE762E/LC-50LE762EN/LC-50LE759EN Serien verfügbar)

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

- Entfernen Sie die hintere Abdeckung, um an das Batteriefach zu kommen.
- Setzen Sie zwei AAA Batterien ein. Achten Sie auf die Polaritätsmarkierungen (+ oder -). Mischen Sie keine alten Batterien mit neuen Batterien. Ersetzen Sie die Batterien nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.
- · Schließen Sie die Abdeckung wieder.



Winkel der Fernbedienungseinheit

Verwenden Sie die Fernbedienung durch das halten auf den Fernbedienungssensor.

Gegenstände zwischen Fernbedienung und Sensor verhindern den einwandfreien Betrieb.

Warnungen zum Fernbedienungseinheit

- Die Fernbedienung keinen Stößen aussetzen. Darüber hinaus die Fernbedienung keiner Flüssigkeit aussetzen und nicht an Plätzen aufbewahren mit hoher Feuchtigkeit.
- Die Fernbedienungseinheit nicht direkter Sonnenstrahlung aussetzen. Die Hitze könnte Deformationen der Einheit hervorrufen.
- Die Fernbedienungseinheit wird nicht einwandfrei funktionieren wenn der Fernbedienungssensor direkter Sonnenstrahlung ausgesetzt ist. In solchen Fällen wechseln Sie den Winkel des Lichts oder des TV-Geräts oder bedienen Sie die Fernbedienungseinheit von einer kürzeren Entfernung zum Fernbedienungssensor.

Ein-/Ausschalten

Um das TV-Gerät einzuschalten

Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzstecker. Bringen Sie den Schalter "I"in die Position "|" und das Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus. Dann leuchtet die Standby-LED auf.

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie die Taste "Ö", P+ / P- oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie "O" oder P/CH+/- Taste am Fernseher.

 Dann wird sich das TV-Gerät einschalten

TV-Gerät in Standby schalten

Drücken Sie die Taste " \bigcirc " auf der Fernbedienung oder auf der rechten Seite des TV-Geräts, um es in den Standby-Modus zu schalten.

Um das TV-Gerät auszuschalten

Schalten Sie die Taste "In hinten links wie abgebildet in Position 2, In um das TV-Gerät from Netz zu trennen Die IED erlischt

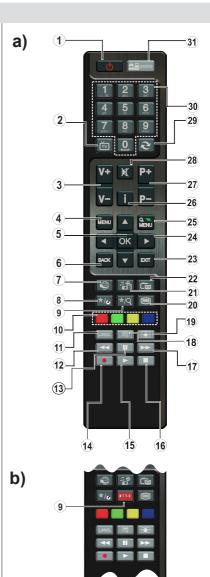
Ansicht der Fernbedienung - TV

- 1. Standby / Ein
- 2. Kanalliste
- 3. Lautstärke + / -
- 4. Menü an / aus
- 5. OK / Bestätigen
- 7urück / Retour
- 7. Internet Portal
- 8. My button 1 / YouTube (*)
- 9. a) (RC4847) My button 2 (**)
 - **b)** (RC4848) Drücken Sie diese Taste um die Netfix-Applikation zu starten.
- 10. Farbtasten (Rot/Grün/Gelb/Blau)
- 11. Mono/Stereo Dual I-II / Aktuelle Sprache
- 12. Zurückspulen (im Medienbrowser-Modus)
- Pause (im Medienbrowser-Modus) / Timeshift-Aufnahme
- 14. Aufnahme von Sendungen
- **15.** Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)
- **16.** Stop (im Medienbrowser-Modus)
- 17. Vorspulen (im Medienbrowser-Modus)
- **18.** Untertitel Ein-Aus/Untertitel (im Medienbrowser-Modus)
- 19. Bildgröße
- 20. Teletext / Mix
- 21. Medienbrowser
- 22. Elektronischer Programmführer (EPG)
- 23. Fnde
- 24. Navigations-Taste
- 25. Menü Ein/Aus
- 26. Info / Anzeige (im TXT-Modus)
- 27. Programm weiter / zurück
- 28. Stummschalten
- 29. Vorhergehendes Programm
- 30. Nummerische Tasten
- 31. AV / Quelle

Hinweis: Die Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 7 m / 23 ft.

Verwendung von My button 1 (*)

Die Hauptfunktion dieser Taste besteht darin, den Youtube-Link zu betreiben. Allerdings, wenn Sie diese Funktion ändern möchten, können Sie die Taste MY BUTTON 1 für fünf Sekunden drücken, wenn sie auf einer gewünschten Quelle, einem Kanal oder Link sind, bis die "MY BUTTON IST EINGESTELLT"-Meldung auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bestätigt, dass das ausgewählte MY BUTTON jetzt



mit der gewählten Funktion verbunden ist. Beachten Sie, wenn Sie die Erstinstallation durchführen, wird MY BUTTON 1 auf seine Standard-Funktion zurückkehren.

Verwendung von My Button 2 (**)

Wenn auf einer gewünschten Quelle, auf einem Kanal oder Link, drücken Sie MY BUTTON 2 für 5 Sekunden, bis die "MY BUTTON ist eingestellt" Meldung auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bestätigt, dass das ausgewählte MY BUTTON jetzt mit der gewählten Funktion verbunden ist.

Deutsch - 9 -

Anschlüsse

Stecker	Тур	Kabel	Gerät
0000000000	Scart- Anschluss (Rückseite)		
● •••••	VGA- Anschluss (Rückseite)		
L R AUDIO IN	PC/YPbPr- Audio- Anschluss (Rückseite)		
	HDMI Anschluss (Rückseite&- Seite)		
	SPDIF (Optikal Aus) Anschluss (Rückseite)	-{ }p	0
SIDE AV	Side AV (Audio/Video) Anschluss (Seite)	Seite AV- Anschlusskabel (mitgeliefert)	
	Kopfhörer- anschluss (Seite)	«(I)-	
Y Pb Pr	YPbPr-Video- Anscluss (Rückseite)		
USB	USB- Anschluss (Seite)		
With the desired	CI- Anschluss (Seite)		CAM module
Subwoofer Aus	Subwoofer- Anschluss (Rückseite)	-{ 0 1 =	•
LAN	Ethernet (LAN) Anschluss (Rückseite)		

Hinweis: Wenn Sie ein Gerät über YPbPr oder den seitlichen AV-Eingang anschließen, müssen Sie ein Anschlusskabel benutzen, um die Verbindung zu ermöglichen. Für den Seiten-AV-Eingang sollten Sie das mitgelieferte Kabel verwenden. Siehe Abbildungen auf der linken Seite. Um PC-Audio zu aktivieren, müssen Sie die PC / YPBPR AUDIOVERBINDUNG Weiß & Rot-Eingänge verwenden. | Wenn ein externes Gerät über den SCART-Anschluss angeschlossen wird, schaltet das TV-Gerät automatisch in den AV-Modus.| Wenn Sie gerade DTV-Kanäle (Mpeg4 H.264) empfangen oder im Medienbrowsermodus sind, ist die Ausgabe über die Scart-Buchse nicht verfügbar. Bei der Verwendung des Wandmontage-Kits (von Drittanbietern auf dem Markt), empfehlen wir, dass Sie alle Ihre Stecker vor der Montage an der Rückseite des Fernsehgeräts in die Steckdose einstecken. | Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESCHALTET ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul, Jeder USB-Eingang Ihres TV-Gerätes unterstützt Geräte bis zu 500mA. Das Anschließen von Geräten, die diesen Wert überschreiten, können zu Schäden am Gerät führen.

| Beim Anschluss eines HD-MI-Kabels an Ihr Fernsehgerät, dürfen Sie nur ein geschirmtes HDMI-Kabel verwenden, um eine ausreichende Immunität gegen parasitäre Frequenzstrahlung zu gewährleisten.

Gerät an das Fernsehgerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Sind beide Geräte ausgeschaltet, können Sie das externe Gerät anschließen. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben können Sie

die Geräte wieder anschalten

Wenn Sie ein externes

Verwendung eines Conditional Access-Moduls

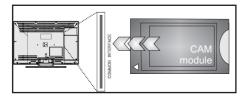
WICHTIG: Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESC-HALTET ist.

Um bestimmte digitale Kanäle zu sehen, ist u. U. ein CA-Modul (CAM) notwendig. Dieses Modul muss in den CI-Steckplatz Ihres TV-Geräts eingesetzt werden.

- Besorgen Sie sich durch die Anmeldung bei einem Pay-TV-Anbieter das CAM-Modul und die Smartcard und setzen Sie sie wie folgt in das TV-Gerät ein:
- Stecken Sie das CAM-Modul und die Smart-Card in den Steckplatz, der sich im Anschlussfach auf der Rückseite des TV-Geräts befindet.
- Die CAM-Module sollten korrekt eingesetzt werden. Sie können nicht vollständig eingesetzt werden, wenn sie falsch herum sind. Versuchen Sie nicht, das CAM-Modul mit Gewalt einzuführen, da dies sowohl das Modul als auch den Steckplatz am TV beschädigen kann.
- Schließen Sie das TV-Gerät wieder an die Stromversorgung an, schalten Sie ein und warten Sie einen Moment, bis die Karte aktiviert wurde.
- Wenn kein Modul eingesetzt ist, erscheint der Hinweis: "Es konnte kein Common Interface-Modul gefunden werden".

Weitere Informationen über die Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Moduls.

Hinweis: Es benötigt ein paar Minuten um den Lizenzschlüssel zu bestätigen, wenn Sie eine CA-Karte in den CI+ kompatiblen CI Modul zum ersten Mal einfügen. Dieser Prozess kann fehlschlagen, wenn es keinen Eingang für Antenne gibt oder Sie nie die "Auto-Installation" ausgeführt haben. Wenn alte CAM benutzt wird, kann die Authentifizierung fehlschlagen. In solchen Fällen wenden Sie sich an den vertraglichen Kundendienst.



Standby-Meldungen

Wenn das Fernsehgerät für 5 Minuten kein Eingangssignal (z.B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt, wird das TV-Gerät in den Standby-Modus versetzt. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt:

"Das TV-Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus, weil für längere Zeit kein Signal vorhanden war".

Drücken Sie auf OK um fortzufahren.

Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist und länger als 4 Stunden nicht bedient wird, schaltet es in den Standby-Modus. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt:

"Das TV-Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus, weil für längere Zeit kein Betrieb vorhanden war".

Drücken Sie auf OK um fortzufahren.

Wenn das Auto TV AusTimeout erreicht wird, wird die folgende Meldung auf dem Bildschirm angezeigt.

"Ausschalten?"

Wählen Sie Ja um das TV-Gerät auszuschalten. Wählen Sie NEIN um den Vorgang abzubrechen. Das TV-Gerät schaltet sich auch ab, wenn Sie auf diesem Bildschirm keine Auswahl treffen.

Erste Installation

Wenn zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird der Sprachauswahlbildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**.

Auf dem nächsten Bildschirm stellen Sie Ihre Einstellungen mit den Navigationstasten ein und wenn Sie fertig sind, drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Sie können die Option **Shop -Modus** -an dieser Stelle aktivieren. Diese Option ist nur zur Shop-Verwendung gedacht. Es wird empfohlen, für den Heimgebrauch den **Heimmodus** zu wählen. Wenn der Ladenmodus ausgewählt ist, wird ein Bestätigungsbildschirm angezeigt werden. Wählen Sie JA, um fortzufahren. Diese Option wird im Menü Andere Einstellungen verfügbar sein und kann später aus- / eingeschaltet werden. Ist der **Home-Modus** gewählt. der **Store-Modus** wird

Ist der Home-Modus gewählt, der Store-Modus wird nach Erstinstallation nicht verfügbar. Drücken Sie "OK" um fortzusetzen:

Antenneninstallation

Wenn Sie Antenne im Bildschirm Suchart ausgewählt haben, wird das Fernsehgerät nach digitalen terrestrischen Fernsehsendern suchen. Sie können zu einer beliebigen Zeit die MENU Taste drücken um die Suche abzubrechen. Wenn alle Kanäle gespeichert sind, wird die Kanalliste auf dem Bildschirm angezeigt. Während die Suche fortgesetzt wird, erscheint eine Meldung mit der Abfrage, ob Sie die Kanäle nach LCN (*) sortieren möchten. Wählen Ja und drücken Sie OK um fortzufahren.

(*) LCN ist das logische Kanalnummer-System, welches verfügbare Sender laut einer erkennbaren Kanal-Seguenz organisiert (falls vorhanden).

Drücken Sie die MenuTaste, um die Kanalliste zu schließen und fernzusehen

Kabelinstallation

Wenn Sie die Option **"Kabel"** wählen und die Taste **OK** auf der Fernbedienung drücken, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Wählen Sie **Ja** und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie **NEIN** und drücken Sie anschließend die Taste **OK**. In diesem Bildschirm können Sie den Frequenzbereich auswählen. Geben Sie den Frequenzbereich manuell mit der Zifferntastatur ein. Wenn Sie fertig sind , drücken Sie die OK Taste um die automatische Suche zu starten.

Hinweis: Das Aussehen des Menüs ändert sich mit den ausgewählten Optionen.

Satellit-Installation (je nach Modell)

Wenn Sie die Option Satellit im Suchart-Auswahlbildschirm ausgewählt haben, können Sie einen Satelliten einstellen und die Kanäle des Satelliten ansehen. Wenn Sie die Satellite-Installation wählen, wird das Antennentyp-Menü angezeigt. Sie können Antennentyp wie Direct, Unicable oder DiSEqC-Schalter auswählen.

Direkt: Wenn Sie einen einzelnen Empfänger und einen direkten Satellitenschüssel haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Nach der Auswahl Direct, wird ein weiterer Menü-Bildschirm angezeigt. Wählen Sie einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie OK um zu scannen (absuchen).

Unicable: Wenn Sie mehrere Empfänger und einen Unicable-System haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie auf OK um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie den Anweisungen am Bildschirm folgen. Drücken Sie OK um nach Service zu scannen (absuchen).

DISEqC-Schalter: Wenn Sie mehrere Satellitenschüsseln und einen DiSEqC-Schalter haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Nach der Auswahl vom DiSEqC-Schalter, wird ein weiterer Menü-Bildschirm angezeigt. Sie können vier DiSEqC-Optionen (falls vorhanden) einstellen. Drücken Sie die GRÜ-NE-Taste, um alle Satelliten zu scannen oder drücken Sie die GELBE-Taste, um nur die markierten Satelliten zu scannen. Um den Vorgang zu sichern und abzuschließen, drücken Sie die Taste OK.

Hinweis: Schalten Sie das Gerät während der Ersteinstallation nicht ab.

(*) Einige Funktionen sind unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar.

Medien Abspielen über USB-Eingang

Über die USB-Eingänge am TV-Gerät können Sie 2,5 "und 3,5" Zoll (HDD mit externer Stromversorgung), externe Festplatten oder einen USB-Speicherstick an das TV-Gerät anschließen.

WICHTIG! Sichern Sie Ihre Dateien, bevor Sie irgendwelche Verbindungen zum Monitor machen. Der Hersteller keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste übernimmt.

Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/-Speichersticks mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das Fernsehgerät unterstützt FAT32 und NTFS Formatierung der Festplatte, aber die Aufnahme wird mit NTFS formatierenden Festplatten nicht verfügbar sein.

Beim Formatieren von USB-Festplatten mit 1 TB (Terabyte) Speicher oder mehr können unter Umständen Probleme auftreten.

Schnelles An -und Abstecken von USB-Geräten, ist eine sehr gefährliche Operation. Dadurch könnten physische Schäden am USB-Player und am USB-Gerät selbst entstehen. Ziehen Sie das USB-Modul nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.

Menü Medienbrowser

Sie können Fotos, Musik oder Videodateien von Ihrem USB-Gerät oder Mediaserver genießen. Schließen Sie eine USB-Festplatte an den USB-Eingang seitlich am TV-Gerät an. Oder schließen Sie Ihren Media-Server an das gleiche Netzwerk mit dem Fernsehgerät an. Drücken Sie die "Media-Browser -Taste- "Inche" auf der Fernbedienung oder drücken Sie die MENU-Taste und wählen Sie den Medien-Browser mit den Links / Rechts-Tasten und drücken Sie OK. Der Medienbrowser Hauptbildschirm wird angezeigt.

Wählen Sie die aufzulistenden Medientypen und drücken Sie dann OK.

Wenn mehr als eine Medienquelle verfügbar ist, wird eine Liste der Geräte und Server angezeigt. Markieren Sie das Gerät oder den Server aus der Liste aus und drücken Sie OK. Wenn Sie im Medien-Browser -Modus die MENU-Taste drücken, haben Sie Zugriff auf Bild, Ton und Einstellungen Menüoptionen. Durch das wiederholte Drücken der MENU-Taste können Sie diesen Bildschirm verlassen.

Sie können Ihre Medien-Browser -Einstellungen über das Menü Einstellungen vornehmen.

Bildgröße ändern: Bildformate

Je nach empfangenem Signal können Sendungen in unterschiedlichen Bildformaten angezeigt werden. Sie können das Bildseitenverhältnis (Bildformat) des TV ändern, um das Bild in unterschiedlichen Zoommodi anzusehen. Drücken Sie mehrmals die Taste "b" um die Bildgröße zu ändern. Sie können den Bildschirminhalt nach oben oder unten verschieben, indem Sie die Tasten "noder" drücken, während als Bildformat Panorama, 14:9, Kino oder Untertitel ausgewählt ist.

Verwendung der Senderliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Sender in eine Senderliste. Mit den Kanalllistenoptionen können Sie die Liste verändern, Lieblingssender hervorheben oder aktive Stationen hinzufügen. Drücken Sie die Taste MENU, um in das Hauptmenü zu gelangen. Wählen Sie die Option Kanalliste mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie OK. um den Menüinhalt anzuzeigen. Wählen Sie die Kanalliste bearbeiten um alle gespeicherten Kanäle zu verwalten. Verwenden Sie die Auf oder Ab und OKTasten um Kanalliste bearbeiten auszuwählen. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um den Kanal zur Bearbeitung auszuwählen. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um ein Land auszuwählen. Verwenden Sie die Tasten P+/P-, um eine Seite nach oben oder unten zu blättern. Drücken Sie die MENU Taste, um zu beenden.

Quick Menü

Das schnelle Einstellungen menü ermöglicht Ihnen auf einige Optionen schnell zuzugreifen. Drücken Sie die Taste **Q.MENU** auf der Fernbedienung, um das Menü Schnell einzublenden. Dieser Menü-Inhalt kann ie nach Modell des Fernsehers abweichen.

CEC und CEC RC Passthrough

Diese Funktion erlaubt es die CEC-fähigen Geräte, die über einen HDMI-Anschluss angeschlossen sind, über die Fernbedienung des TV-Geräts zu steuern.

Die CEC-Option im Menü Sonstige Einstellungen unter dem Menü Einstellungen sollte zuerst aktiviert werden. Drücken Sie die Taste Quelle und wählen sie HDMI-Eingang des angeschlossenen CEC-Geräts von dem Menü Quellenliste. Wenn eine neue CEC-Quelle verbunden ist, wird es in der Menü Quelle mit dessen eigenen Namen anstatt mit dem HDMI-Portnamen (DVD Player, Recorder 1, etc.), an den es angeschlossen ist, gelistet.

Die Fernbedienung des TV-Geräts ist in der Lage, automatisch die wichtigsten Funktionen durchzuführen, nachdem die HDMI-Quelle ausgewählt wurde.

Um diesen Vorgang zu beenden und den Fernseher wieder über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die "0-Taste" auf der Fernbedienung und halten Sie diese für 3 Sekunden gedrückt. Oder drücken Sie die Taste Q.Menu auf der Fernbedienung, markieren Sie CEC RC Passthrough und setzen Sie es auf Aus durch das Drücken der Tasten Links oder Rechts. Diese Funktion kann auch unter dem Menüpunkt Einstellungen/Sonstige Einstellungen aktiviert werden.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion ARC (Audio Return Channel). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um andere Kabel zwischen dem Fernseher und der Audioanlage (A / V-Receiver oder Lautsprecher-System) zu ersetzen.

Wenn ARC aktiv ist, schaltet das TV-Gerät seine anderen Audio-Ausgänge nicht automatisch stumm. Das heißt Sie müssen die TV-Lautstärke manuell auf Null reduzieren, wenn Sie die Audio des angeschlossenen Audiogeräts (wie andere optische oder koaxiale Digital-Audio-Ausgänge) hören wollen. Wenn Sie die Lautstärke des angeschlossenen Geräts ändern möchten, sollten Sie dieses Gerät aus der Quellenliste wählen. In diesem Fall sind die Lautstärke-Steuertasten auf das angeschlossene Audio-Gerät gerichtet.

FollowMe TV

Mit Ihrem Mobilgerät können Sie die aktuelle Sendung von Ihren Smart TV durch die Funktion FollowMe streamen. Installieren Sie die geeignete Smart Center-Anwendung auf IhremMobilgerät. Starten Sie die Anwendung.

Für weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion wenden Sie sich an die Anweisungen der Anwendung, die Sie verwenden.

Hinweis: Diese Anwendung ist nicht mit allen Mobilgeräten kompatibel.

FollowMe TV to DMR

Diese Funktion gestattet das Streamen von Ihrem Fernsehgerät auf einen anderen Apparat oder auf ein Mobilfunktgerät unter Verwendung einer passenden Anwendung, z. B. UPnP-Anwendungen (Universal Plug and Play) wie BubbleUPnP. Aktivieren Sie FollowMe TV to DMR und Timeshift startet. Drücken Sie den roten Knopf und das Geräteauswahl-Menü wird angezeigt. Wählen Sie Ihr Gerät und drücken Sie OK.

Hinweis: Die Funktionen FollowMeTV und FollowMe TV to DMR laufen in Verbindung mit der PVR-Funktion und erfordern ein USB-Speichergeräte mit FAT32-Format und ausreichend Speicherplatz darauf. HD Kanäle werden nicht unterstützt, und beide Geräte müssen mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein.

Deutsch - 13 -

Menü-Eigenschaften und -Funktionen

Bilder Menü Inhalt		
3D-Einstellungen	Drücken Sie, um die 3D-Einstellungen anzuzeigen.	
Modus	Sie können den Bildmodus ändern, um ihn nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine der folgenden Optionen eingestellt werden: Kino , Spiele , Sports , Dynamisch und Natürlich .	
Kontrast	Stellt Helligkeits- und Dunkelheitswerte des Bildschirms ein.	
Helligkeit	Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.	
Schärfe	Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.	
Farbe	Stellt die Farbwerte ein und verändert die Farben.	
Energiesparmodus	Um den Energiesparmodus auf Ökö, Bild-Aus oder Deaktiviert einzustellen. (Wenn der Modus auf Dynamisch gesetzt ist, wird der Energiesparmodus automatisch als deaktiviert eingestellt.)	
Hintergrundbe- leuchtung	Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Option Hintergrundbeleuchtung ist nicht sichtbar, wenn der Energiesparmodus EIN ist. Die Hintergrundbeleuchtung kann nicht aktiviert werden, wenn der VGA- oder Medienbrowser-Modus aktiv ist oder der Bildmodus auf Spiel eingestellt ist.	
Rauschunterdrü- ckung	Wenn das Übertragungssignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Option Rauschreduktion das Bildrauschen verringern.	
Erweiterte Einstel	llungen	
Dynamischer Kontrast	Sie können die Kontraststärke verändern, indem Sie die Funktion Dynamischer Kontrast verwenden.	
Farbtemperatur	Stellt den gewünschten Farbton ein.	
Bildzoom	Stellt die gewünschte Bildgröße vom Bild-Zoom menü ein. Hinweis: Auto (nur im Scart-Modus mit SCART PIN8 Hochspannungs- / Niederspannungsschaltung verfügbar)	
Verwenden Sie die Tasten "links" oder "rechts" um die Option Filmmodus auf Niedrig, Mitte einzustellen. Solange die Funktion Filmmodus aktiv ist, werden die Videoeinstellungen de bewegte Bilder optimiert, um die Qualität und Lesbarkeit zu verbessern. Filmmodus Filmmodus Ist die Option Filmmodus auf Niedrig, Mittel oder Hoch eingestellt, steht die Option Filmm Verfügung. Ist eine dieser Optionen gewählt, beginnt der Demo-Modus, wenn Sie die Oktober 1988 der Optionen gewählt.		
Solange der Demomodus aktiv ist, bleibt der Bildschirm in zwei Hälften geteilt. Auf der einen Hälfte Filmmodus-Funktion demonstriert, auf der anderen Hälfte wird das Bild mit den normalen Einstellt TV angezeigt.		
HDMI True Black	Wenn Sie von der HDMI-Quelle aus fernseh schauen, ist diese Funktion im Bild-Einstellungs-Menü verfügba Sie können diese Funktion verwenden, um das Schwarz der Bilder zu verstärken.	
Filmmodus	Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufgezeichnet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegende Szenen eines Films klarer sehen möchten.	
Oberflächenfarbe	Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden.	
Farbverfälschung	Stellt den gewünschten Farbton ein.	
RGB-Grad	Die Farbtemperaturwerte können Sie über die Funktion "RGB-Grad" einstellen.	
Zurücksetzen	Setzt die Bildeinstellungen auf die Werksteinstellungen zurück.	
Autoposition (im PC Modus)	Passt den Bildschirm automatisch an. Zur Optimierung müssen Sie OK drücken.	
H-Position (im PC Modus)	Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.	
V-Position (im PC Modus)	Diese Einstellung verschiebt das Bild vertikal auf dem Bildschirm nach Oben oder Unten.	
Pixelfrequenz (im PC Modus)	Die Pixelfrequenz-Einstellung korrigiert die Erscheinung vertikaler Streifen in pixel-intensiven Darstellungen wie Tabellen, Absätzen oder Text in kleinen Schriftarten.	
Phase (im PC Modus)	Abhängig von der Auflösung und Bildwiederholungsrate, die Sie in das TV-Gerät einleiten, könnten Sie auf dem Bildschirm verschwommene oder rauschende Bilder sehen. In solchen Fällen können Sie mit dieser Funktion nach der Versuch-und-Fehler-Methode ein klareres Bild erreichen.	
Beim VGA (PC) Modus ko in den Bildeinstellungen a	önnen einige Funktionen im Bildmenü ausgeschaltet sein. Stattdessen werden beim PC-Modus die VGA-Modus-Einstellungen angezeigt.	

Menü-Eigenschaften und -Funktionen

Inhalt des Tonmenüs			
Lautstärke	Stellt die Lautstärke ein.		
Equalizer	Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im Benutzer Modus vorgenommen werden.		
Balance	Diese Einstellung wird dazu benutzt, um die Lautstärke des rechten oder linken Lautsprechers einzeln einzustellen.		
Kopfhörer	Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein.		
Ton-Modus	Sie können ein Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).		
AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt.		
Kopfhörer / Lineout	Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhöreranschlusses, können Sie diese Option als Lineout wählen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, setzen Sie diese Option als Kopfhörer.		
Dynamischer Bass	Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischer Bass.		
Surround-Sound	Der Surround-Modus kann auf Ein oder Aus gestellt werden.		
Digitaler Ausgang	Stellt den Audiotyp für den Digitalausgang ein.		
Inhalt des Einstellungs	menüs		
Bedingter Zugriff	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs, sofern vorhanden, vor.		
Sprache	Konfiguriert Spracheinstellungen (kann sich je nach dem ausgewählten Land ändern). Bevorzugte und aktuelle Einstellungen werden verfügbar sein. Die aktuellen Einstellungen können nur verändert werden, wenn der Sender dies unterstützt.		
Elternkontrolle	Um die elterlichen Einstellungen zu ändern, müssen Sie ein korrektes Passwort eingeben. Sie können in diesem Menü die Menüsperre, elterliche Sperre (kann sich je nach dem ausgewählten Land ändern) und Kindersicherung einfach einstellen. Sie können auch eine neue PIN-Nummer einstellen.		
Zitoriikoniti ono	Wird die Kindersicherung aktiviert, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuertasten am Bedienfeld außer Funktion gesetzt. Hinweis: Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt werden. Wenn Sie während der Erstinstal-		
	lation die PIN haben(wird je nach Landauswahl angefordert), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.		
Timer	Stellt den Schlaftimer ein, um das TV-Gerät nach einer gewissen Zeit auszuschalten. Stellt die Timer für gewählte Programme ein.		
Aufzeichnungseinstel- lung	Zeigt das Aufzeichnungseinstellungsmenü an.		
Datum/Uhrzeit	Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.		
Quellen	Aktiviert oder deaktiviert die gewünschten Quellenoptionen.		
Satelliteneinstellungen	Legt die Satelliteneinstellungen fest. (Satelliten-Installation je nach Modell)		
Netzwerkeinstellungen	Legt die Satelliteneinstellungen fest.		
	Sie können Ihre ESN-Nummer(*) sehen und Netflix deaktivieren.		
Netflix (Optional)	(*) Die ESN-Nummer ist eine eindeutige Identifikationsnummer, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts generiert wurde.		
Sonstige Einstellunger	Sonstige Einstellungen: Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.		
Menü Timeout	Verändert die Timeout-Zeit zwischen den Menübildschirmen.		
Verschlüsselte Kanäle suchen	Wenn diese Einstellung gesetzt ist, werden beim Suchvorgang auch die verschlüsselten Kanäle gesucht.		
HbbTV	Sie können diese Funktion aktivieren oder deaktivieren, indem Sie diese auf Ein oder Aus stellen.		
Blauer Hintergrund	Aktiviert oder deaktiviert den blauen Hintergrund bei schwachem oder fehlendem Signal.		
Softwareaktualisierung	Diese Funktion stellt sicher, dass Ihre Settop-Box immer auf dem neuesten Stand ist.		
Anwendungsversion	Zeigt die aktuelle Software-Version.		

Menü-Eigenschaften und -Funktionen			
SUBTITLE-Modus	Diese Option wird verwendet, um auszuwählen, welcher Untertitel-Modus auf dem Bildschirm (DVB-Untertitel / TTX-Untertitel) erscheinen wird, wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist DVB-Untertitel. Nur in Norwegen verfügbar.		
Hörgeschädigte	Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesendet wird.		
Audiobeschreibung	Die Audiobeschreibung bezieht sich auf eine zusätzliche Vorlesespur für Blinde und Sehbehinderte auf visuellen Medien, einschl. Fernsehen und Filmen. Sie können diese Funktion nur verwenden, wenn der Sender diese zusätzliche Vorlesespur mitsendet. Hinweis: Die Audiobeschreibung Ton-Funktion ist im Aufnahme-oder Time-Shifting-Modus nicht verfügbar.		
Auto TV Aus	Sie können den Zeitwert für die Autoabschaltung einstellen. Wird dieser Zeitwert erreicht und das TV-Gerät erhält für eine bestimmte Zeitspanne keinen Befehl, schaltet es sich ab.		
Standby-Suche (optional)	Ist die Standbysuche auf Ein eingestellt, werden verfügbare Sender gesucht, wenn das TV-Gerät auf Standbymodus geschaltet ist. Wenn das Gerät einen neuen oder fehlenden Sender entdeckt, wird ein Menübildschirm angezeigt, der Sie fragt, ob die Änderungen ausgeführt werden sollen oder nicht. Die Kanalliste wird aktualisiert und nach diesem Prozess verändert.		
Shop-Modus	Wenn Sie den Fernseher in einem Geschäft zeigen, können Sie diesen Modus aktivieren. Während der Store-Modus aktiviert ist, können einige Elemente im TV-Menü nicht eingestellt werden.		
Media Renderer (DMR)	Die Media-Renderer-Funktion ermöglicht Ihnen Dateien auszutauschen, die auf Ihrem Smar phone oder Tablet-PCgespeichert sind. Wenn Sie ein DLNA kompatibles Smartphone oder Tal let-PC und eine Software installiert haben, können Sie mit Ihrem Fernseher Fotos austausche wiedergeben. Für weitere Informationen, beachten Sie die Anweisungen Ihrer Sharing-Softward Der Media-Renderer-Modus wird mit der Internetportal-Funktion nicht verfügbar sein.		
Power Up-Modus	Diese Einstellung konfiguriert die Power-up-Modus Präferenz.		
Biss-Schlüssel	Biss ist ein Satelliten-Signal Verschlüsselungssystem, das für einige Sendungen verwendet wird. Wenn Sie bei einer Sendung den BISS-Schlüssel eingeben müssen, können Sie die Biss-Schlüssel-Einstellungen im Menü Andere Einstellungen verwenden. Markieren Sie Biss-Schlüssel und drücken Sie die Taste OK um Schlüssel auf der gewünschten Sendung einzugeben. (Diese Menü-Einheit erscheint nur, wenn das TV-Gerät eine Satelliten-Unterstützung besitzt).		
Virtuelle Fernbedie- nung	Aktivieren oder Deaktivieren der virtuellen Fernbedienung.		
CEC	Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktion komplett aktivieren oder deaktivieren. V wenden Sie die Tasten Links oder Rechts, um die gewählte Quelle zu aktivieren oder deaktiviere		
FollowMeTV	Diese Funktion aktivieren oder deaktiveren.		
FollowMeTV zu DMR Diese Funktion aktivieren oder deaktiveren.			
Inhalt des Installation	ns- und Sendersuchlauf-Menüs		
Automatischer Sen- dersuchlauf Timer (sofern vorhan- den)	Zeigt die Optionen für den automatischen Sendersuchlauf an. Digitalantenne: Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne. Digitales Kabel: Sucht und speichert DVB-Sender vom Kabel. Analog: Sucht und speichert analoge Sender. Digitalantenne & Analogantenne Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne und analogen Sendern. Digitale Kabel- und Analogsender: Sucht und speichert Kabel DVB und analoge Sender. Satellit: Sucht nach Satellitenkanälen und speichert sie. (Satelliten-Installation je nach Modell)		
Manueller Sender- suchlauf	Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.		
Netzwerk Sender- suchlauf	Sucht nach den verknüpften Kanälen des Rundfunksystems.		
Analoge Feinabstim- mung	Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Diese Funktion steht nicht zur Verfügung, wenn keine digitalen Kanäle abgespeichert sind.		
Erste Installation	Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und beginnt die Erstinstallation.		
Serviceliste löschen	(*) Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist. Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen.		

EPG (Elektronischer Programmführer)

Einige, aber nicht alle Kanäle senden Informationen über die laufenden sowie nachfolgenden Sendungen. Drücken Sie die

"Taste um das EPG Menü zu sichten.

Auf/Ab/Links/Rechts: Im EPG suchen.

OK: Anzeigen des Programms

INFO(i): Zeigt im Detailinformationen zum ausge-

wählten Programm.

GRÜN: Schaltet auf EPG-Zeitplan Auflisten.

GELB: Schaltet auf Timeline Zeitplan EPG.

BLAU: Zeigt die Filteroptionen an.

(AUFNAHME): das Gerät zeichnet das ausgewählte Programm auf. Drücken Sie die Taste nochmals, um die Aufnahme abzubrechen.

WICHTIG: Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Ansosnsten wird die Aufnahmefunktion nicht eingeschaltet.

Hinweis: Während der Aufnahme ist ein Wechsel auf einen anderen Sender oder eine andere Quelle nicht möglich.

Programmoptionen

Drücken Sie im Menü EPG die Taste **OK**, um das Menü "**Ereignisoptionen**" auszuwählen.

Kanal auswählen

Mit dieser Option können Sie im EPG-Menü zum gewählten Kanal umschalten.

Aufnahmetimer einstellen / löschen

Drücken Sie die Taste **OK**, nachdem Sie ein Programm im EPG-Menü ausgewählt haben. Der Bildschirm **Optionen** wird dann angezeigt. Wählen Sie die Option "**Aufnahme**" und drücken Sie die Taste **OK**. Für das ausgewählte Programm ist nun eine Aufnahme programmiert.

Um eine programmierte Aufnahme zu löschen, markieren Sie das Programm und drücken Sie die Taste OK. Wählen Sie die Option "Aufn.Timer löschen. Zeitschalter" Die Aufzeichnung wird gelöscht.

Timer einstellen / löschen

Drücken Sie die Taste **OK**, nachdem Sie ein Programm im EPG-Menü ausgewählt haben. Der Bildschirm **Optionen** wird dann angezeigt. Wählen Sie die Option "**Timer für Ereignis einstellen**" und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können einen Timer für zukünftige Programme einstellen. Um einen schon eingestellten Timer zu löschen, markieren Sie die Sendung und drücken den **OK**-Knopf. Wählen Sie dann die Option "**Timer löschen**". Die Aufzeichnung wird gelöscht.

Hinweis: Sie können nicht zwei Timer oder Aufnahmen für zwei gleichzeitige Sendungen programmieren.

Teletext

Teletext / Mix: Aktiviert Videotext-Modus, wenn einmal (wenn in Ihrer Sendung verfügbar) gedrückt wird. Drücken Sie erneut um die analoge Videotext-Seite anzuzeigen. Drücken Sie nochmals diese Taste, um den Teletext-Bildschirm über dem Programm anzuzeigen (Mix). Durch erneutes Drücken wird der Teletextmodus beendet.

"BACK" Index: Dient zur Auswahl der Teletext-Indexseite

"İ" Reveal: Zeigt verborgene Informationen an (z. B. Lösungen von Rätseln oder Spielen).

"OK" Halten Hält falls gewünscht eine Seite an. Um die Haltefunktion aufzuheben, nochmals diese Taste drücken.

"\""\""\" Unterseiten: Wählt Unterseiten aus (sofern verfügbar), wenn der Teletext aktiv ist.

P+ / P- und Nummern (0-9): Zum Auswählen einer Seite drücken.

Hinweis: Die meisten TV-Sender verwenden die Seitennummer 100 für die Indexseite.

Ihr TV-Gerät unterstützt die Systeme FASTEXT und TOPtext. Wenn diese Systeme verfügbar sind, werden die Seiten in Gruppen oder Themen unterteilt. Ist das FASTEXT-System verfügbar, werden die Abschnitte einer Teletextseite farbcodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste ausgewählt werden. Drücken Sie eine Farbtaste je nach Wunsch. Wenn eine TOPText-Übertragung vorhanden ist, werden farbige Textteile eingeblendet, deren Farbe jeweils einer Farbtaste entsprechen. Durch Drücken der Tasten "~" oder "~" wird die jeweils nächste oder vorhergehende Seite angefordert.

Digitaler Teletext (nur für GB)

• Drücken Sie die Taste "

". Die Startseite des digitalen Teletext wird eingeblendet. Steuern Sie diese Information über die farbigen Tasten, die Cursortasten und die Taste **OK**.

Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Folgen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Teletexts angezeigt werden.

Wenn Sie die Taste "=" drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.

Aufzeichnung einer Sendung

WICHTIG: Wenn Sie ein neues USB-Festplattenlaufwerk verwenden, sollten Sie dieses zuerst mit der Option "Disk formatieren" des TV-Geräts formatieren.

Ihr Fernsehgerät unterstützt die Aufzeichnung digitaler Sendungen. Um dies zu tun, sollte ein USB-Speicher-Gerät an den Fernseher angeschlossen werden. Das Fernsehgerät sollte ausgeschaltet sein, während auf das Speichergerät umgeschaltet wird. Schalten

Sie dann auf den Fernseher um die Aufnahmefunktion zu aktivieren.

Das angeschlossene USB-Gerät sollte mindestens 1 GB Kapazität haben und sollte USB 2.0-Kompatibilität besitzen. Andernfalls wird eine Fehlermeldung erscheinen

Wenn die Schreibgeschwindigkeit der angeschlossenen USB-Platte unzureichend ist, kann die Aufzeichnung fehlschlagen und die Zeitverzögerungsfunktion ist nicht verfügbar.

Die Dateien der aufgezeichneten Programme werden zum Abspielen auf einem Computer nicht verfügbar sein. Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Aufgrund der Zeitversetzung können Verzögerung bei der Lippensynchronisation auftreten.

Das TV-Gerär kann Sendungen mit einer Länge von 10 Stunden aufzeichnen.

Die aufgezeichneten Sendungen werden in 4 GB Partitionen aufgeteilt.

Abhängig von der Sendeauflösung können Aufzeichnung von HDTV Sendungen wesentlich mehr Platz auf der USB-Festplatte in Anspruch nehmen. Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplattenlaufwerke zu verwenden.

Ziehen Sie während der Aufzeichnung die USB-HDD nicht aus dem Gerät. Dies kann Schäden am TV-Gerät und der USB-HDD verursachen

Auch mehrere Partitionen werden unterstützt. Es werden maximal zwei unterschiedliche Partitionen unterstützt. Wenn die HDD mehr als zwei Partitionen hat, kann es zu Abstürzen kommen. Die erste Partition einer USB-HDD wird für PVR-ready Funktionen verwendet. Sie muss als primäre Partition formatiert werden, damit die PVR-Ready-Funktionen verwendet werden können.

Einige Streampakete werden u. U. auf Grund von Signalproblemen nicht aufgezeichnet, daher kann das Video bei der Wiedergabe an einigen Stellen einfrieren.

Wenn der Teletext eingeschaltet ist, können die Tasten Aufnahme, Abspielen, Pause, Anzeigen (für den PlayListDialog) nicht verwendet werden. Wenn die Aufzeichnung über einen Timer gestartet wird, während der Teletext eingeschaltet ist, wird dieser automatisch ausgeschaltet. Währen einer laufenden Aufzeichnung oder Wiedergabe ist die Teletextfunktion ausgeschaltet.

Hinweis: Aufgezeichnete Sendungen werden auf der angeschlossenen USB-Festplatte abgespeichert. Wenn Sie es wünschen, können Sie die Aufzeichnungen auf einen Computer kopieren oder auf ihm speichern. Allerdings können die Dateien nicht auf einem Computer abgespielt werden.

Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Vorsicht:

- Ziehen Sie nicht das Netzkabel, während USB-Aufnahme-Timer-Einstellung oder USB Aufnahme.
- · Wenn das Netzkabel ausgesteckt ist:
- · Die USB-Aufnahme Timer-Einstellung ist abgebrochen.

Timeshift Aufnahme

Für den Umstieg auf Timeshifting-Modus drücken Sie
■ (PAUSE) Taste während Sie eine Sendung ansehen. Im Timeshift-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Laufwerk gespeichert. Drücken Sie (WIEDER-GABE)-Taste, um das angehaltene Programm aus dem gestoppten Moment anzusehen. Im Informationsbalken wird die Timeshift Lücke zwischen der realen und der zeitverzögerten Sendung sichtbar.

Drücken Sie die Taste ■ (STOP) um eine Wiedergabe anzuhalten und zur Aufnahmebibliothek zurückzukehren.

Timeshift kann im Radio-Modus nicht verwendet werden.

Sie können die Timeshift-Rücklauf-Funktion nicht benutzen bevor Sie mit der schnellen Vorlauf-Option die Wiedergabe vorwärts abspielen.

Sofort-Aufnahme

Aufzeichnungen ansehen

Drücken Sie die Taste MENU. Markieren Sie Media Browser und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **Aufnahmebibliothek** und drücken Sie **OK**. Die Aufnahmebibliothek wird angezeigt. Wählen Sie eine vorher aufgezeichnete Sendung aus (falls vorher aufgezeichnet) und drücken Sie **OK** um die **Wiedergabe-Optionen** anzuzeigen.

Verfügbare Wiedergabeoptionen

Wiedergabe vom Beginn weg: Gibt die Aufnahme vom Beginn weg wieder.

Fortsetzen: setzt die Aufnahme fort

Wiedergabe ab Zeitpunkt: gibt einen bestimmten Wiedergabepunkt an.

Drücken Sie die Taste ■ (STOP), um eine Wiedergabe anzuhalten und zur **Aufnahmebibliothek** zurückzukehren.

Aufzeichnungseinstellung

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Aufzeichnungskonfiguration aus, um die Aufzeichnungsoptionen einzustellen.

Festplatte formatieren: Sie können die Festplatte formatieren Funktion wählen, um die verbundene USB Festplatte zu formatieren.

WICHTIG: Bitte beachten Sie, dass in einem sochen Fall das Speicherformat auf FAT32 formatiert wird und alle auf dem USB-Gerät gespeicherten Daten gehen damit verloren. Wenn Ihre USB-HDD Fehlfunktionen aufweist, könnne Sie versuchen, sie zu formatiern. In den meisten Fällen wird die USB-HDD wieder in eine normalen Betrieb versetzt. Allerdings gehen in diesem Fall alle auf der USB-HDD gespeicherten Daten verloren.

Konnektivitätfunktionen

Fernseher an ein Heimnetz anschließen

Die Anschlussfunktion ermöglicht dem Fernseher an das Heimnetzwerk per Kabel oder drahtlos zu verbinden. Sie können dieses Netzwerk-System nutzen, um Zugriff auf das Internetportal oder auf Foto-, Video-und Audio-Dateien zu haben, die auf einem Medienserver gespeichert sind und diese auf Ihrem Fernseher abspielen / anzeigen.

Kabelgebundene Verbindung

Schließen Sie den Fernseher an das Modem / Router per LAN-Kabel (nicht mitgeliefert) an. Wählen Sie Netzwerktyp Wired Device im Menü Netzwerkeinstellungen, und drücken Sie auf OK um zu verbinden.

Drücken Sie die gelbe Taste auf der Fernbedienung, um auf die erweiterten Netzwerkeinstellungsmenü zu gelangen. Sie können die Einstellungen wie IP Adressen durch Verwendung dieses Menü sichten oder ändern.



Drahtlose Verbindung

Um das Fernsehgerät mit dem Heimnetzwerk drahtlos

zu verbinden, wählen Sie einfach als **Netzwerktyp Wireless Device** in Menü Netzwerkeinstellungen, und drücken Sie die Taste **OK**. Das Fernsehgerät wird nach verfügbaren Netzen suchen. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**. Der Fernseher hat ein eingebautes WLAN-System und daher keine Notwendigkeit für zusätzliche Geräte um den Anschluss mit einem drahtlosen Netzwerk herzustellen.



TV (Eingebautes WLAN-System)

Über die Verwendung der Anschluss-Funktion

PC/HDD/Media Player oder Geräte die DLNA 1.5 kompatibel sind, sollten für höhere Wiedergabe-Qualitäten mit Kabelverbindung verwendet werden.

Installieren Sie die Nero Media Home Software auf Ihren PC, um es als Medienserver zu verwenden.

Während der Verwendung des Wireless-Verbindungstyps, beachten Sie dass der Fernseher an Netzwerke mit versteckter SSID keine Verbindung herstellen kann.

Konfiguration der Netzwerk-Einstellungen

Die Netzwerk-Einstellungen Ihres Fernsehers beinhaltet die Optionen Drahtgebundene und Drahtlose Verbindung. Falls Sie den Fernseher über den Ethernet-Eingang verbinden, zur Konfiguration, wählen Sie Netzwerktyp als Drahtgebundenes-Gerät. Falls Sie den Fernseher über den Ethernet-Eingang verbinden, zur Konfiguration, wählen Sie Netzwerktyp als Drahtgebundenes-Gerät.

Nach Auswahl des **Networktyps** drücken Sie **OK** um die Verbindung herzustellen.

Sie können die **GELBE**-Taste drücken, um verfügbare Netzwerke für die drahtlose Verbindung zu scannen. Danach wird eine Liste der Netzwerke angezeigt. Wählen Sie Ihr Netzwerk aus der Liste und drücken Sie **OK**

Wenn das ausgewählte Netzwerk mit einem Passwort geschützt ist, müssen Sie den richtigen Code eingeben. Sie können auch die virtuelle Tastatur benutzen, um das Passwort einzugeben.

Warten Sie, bis die IP-Adresse auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bedeutet, dass die Verbindung nun hergestellt ist.

Um ein Netzwerk zu verlassen, sollten Sie markieren Sie den Netzwerktyp und drücken Sie OK.

Informationen über Menü-Punkte

Netzwerktyp: Als Netzwerktyp können Sie Drahtgebundenes oder Drahtloses Gerät auswählen, je nach der aktiven Verbindung zum TV-Gerät.

Konfigurationsstatus Dieser Abschnitt zeigt den Status der Verbindung.an.

IP-Adresse: Ist eine aktive Verbindung vorhanden, wird hier die IP-Adresse angezeigt. Wollen Sie die IP-Adresseinstellungen konfigurieren, drücken Sie die Taste GRÜN und wählen Sie Erweiterte Netzwerk-Einstellungen.

Ihr Mobilgerät über WLAN verbinden

Wenn Ihr Mobilgerät WLAN-fähig ist, können Sie es über einen Router an Ihren Fernseher anschließen, um auf die dort verfügbaren Inhalte zuzugreifen. Dazu muss Ihr Mobilgerät über eine geeignete Sharing-Software verfügen.

Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät an den Router / Modem und aktivieren Sie die Sharing-Software auf Ihrem Mobil-Gerät. Dann wählen Sie die Dateien, welche Sie mit Ihrem Fernseher teilen möchten.

Wenn die Verbindung korrekt aufgebaut ist, sollten Sie jetzt über den Medienbrowser Ihres Fernsehers Zugriff auf die freigegebenen Dateien Ihres Mobilgeräts haben.

Gehen Sie in das Medien-Browser-Menü und die Auswahl OSD auf dem Wiedergabegerät wird angezeigt. Wählen Sie Ihr mobiles Gerät und drücken Sie die **OK**-Taste, um fortzufahren.

Falls verfügbar, können Sie eine virtuelle Fernbedienung-Anwendung vom Server Ihres Anbieters für Mobilgeräte-Apps herunterladen. Sie können das Fernsehgerät über Ihr Wireless-Handheld-Gerät mit dieser Anwendung steuern. Um diese durchzuführen, aktivieren Sie die Virtual Remote Funktion aus dem Menü Einstellungen / Weitere Einstellungen, indem Sie Links-oder Rechts-Taste drücken. Schließen Sie den Fernseher und das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk an und starten Sie die Anwendung.

Hinweis: Diese Funktion wird möglicherweise nicht für alle Mobilgeräte unterstützt.

Nutzung MIRACAST

Wenn Sie ein Gerät wie z. B. einen Miracast kompatiblen Smartphone oder Tablet am Fernseher anschließen möchten, können Sie Video-und Audio auf dem Großbildschirm und den Fernsehlautsprechern des Fernsehgeräts genießen.

1. Schalten Sie die Quelle des Fernsehers auf

- "Bildschirmspiegelung" um.
- Aktivieren Sie die Miracast Funktion auf der Miracast-Gerät und schließen Sie es am Fernseher an.

(Der Fernseher ändert sich abhängig vom das Verhalten des Gerätes).

Hinweis: Diese Funktion kann nur verwendet werden, wenn das Mobilgerät von Miracast unterstützt wird. Scanning-und Verbindungsprozesse unterscheiden sich je nach Programm, dass verwendet wird. Android-basierte Mobil-Geräte sollten die Software-Version V4.1.2 und höher haben.

DLNA-Netzwerkdienst verwenden

Mit dem DLNA-Standard können Sie auf einem im Heimnetzwerk angeschlossenen DLNA-konform Medienserver gespeicherte Fotos und Videos ansehen und Musikdateien anhören.

Installieren Sie Nero Media Home Software (für PC oder Laptop) oder entsprechende Sharing-Software (für andere Geräte)

Nero MediaHome Software Download Link (nur für PC): http://www.nero.com/mediahome-tv

Die DLNA Funktion kann nicht verwendet werden, wenn das Serverprogramm nicht auf Ihrem PC installiert ist. Bereiten Sie Ihren PC mit dem Nero Media Home Programme vor. Installieren Sie die korrekte Anwendung auf Ihrem mobilen Gerät.

Media-Renderer-Funktion aktivieren

Drücken Sie die Taste MENU. Wählen Sie Einstellungen und drücken Sie OK. Markieren sie Media Renderer uns stellen Sie auf Aktiviert.

Anschluss an ein kabelgebundenes oder drahtloses Netzwerk

Siehe die vorherigen Kapitel für detaillierte Informationen

Wiedergabe von gemeinsam genutzten Dateien via Medienbrowser

Wählen Sie **Media Browser** aus der Liste und drücken Sie **OK**. Der Medienbrowser wird angezeigt.

DLNA-Unterstützung ist nur möglich in Medienbrowser Ordner-Modus. Um den Ordner-Modus zu aktivieren, gehen Sie **Einstellungen** im Hauptbildschirm und drücken Sie die Taste **OK**. Markieren Sie **Style Anzeigen** und legen Sie **Folder** fest. Drücken Sie die Taste **Zurück** um auf das vorherige Menü zu kommen. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**.

Wenn Sharing-Konfigurationen richtig eingestellt ist, wird die Geräteauswahl OSD nach der Auswahl des gewünschten Medientyps angezeigt werden. Wählen Sie den Media-Server oder das Netzwerk, an das Sie sich anschließen möchten und drücken Sie **OK**.

Wenn Sie Videos aus dem Netzwerk über DLNA ansehen, können Untertitel nicht angezeigt werden.

Sie können nur einen Fernseher mit DLNA auf demselben Netzwerk verbinden. Wenn ein Problem mit dem DLNA-Netzwerk auftritt, bitte trennen Sie Ihr TV-Gerät vom Netz und schließen Sie es wieder an. Trick-Modus und Springen werden mit der DLNA-Funktion nicht unterstützt.

Es können PCs vorhanden sein, die möglicherweise nicht in der Lage sind, die DLNA-Funktion aufgrund von Administrator-und Sicherheitseinstellungen zu nutzen (wie z. B. Business-PCs).

Internet Portal

Durch die Portal-Funktion ist Ihnen möglich Ihren Fernseher via Internet mit einen Server zu verbinden und so auf diesem Server vorhandene Inhalte über Ihre Internet-Verbindung anzusehen. Die Portal-Funktion ermöglicht es Ihnen, Musik-, Video-Clips oder Web-Inhalte mit definierten Tastenkürzel aufzurufen. Net TV Provider bieten für jedes Land verschiedene Services. Ob Sie diesen Inhalt ohne Unterbrechung anzeigen können ist abhängig von der Verbindungsgeschwindigkeit Ihres Internet Service Providers.

Drücken Sie die "" Taste auf der Fernbedienung, um die Internet-Portal-Seite zu öffnen. Die Icons der verfügbaren Anwendungen und Dienste werden auf der Portal-Seite angezeigt. Nutzen Sie die Navigationstasten Ihrer Fernbedienung, um das Gewünschte auszuwählen. Sie können die gewünschten Inhalte nach der Wahl durch das Drücken von OK anzeigen. Drücken Sie BACK/RETURN- Taste, um zum vorherigen Bildschirm zu kommen oder EXIT, um den Internet-Portal-Modus zu verlassen

Hinweis: Mögliche Anwendungsursprüngliche Probleme könnten durch den Inhalt-Service-Anbieter verursacht sein.

HINWEIS:

- Da das Net TV ein online system ist, kann es im Laufe der Zeit geändert werden, um seinem Zweck besser zu dienen.
- Einige Net TV-Dienste können hinzugefügt, geändert oder nach einiger Zeit gestellt.
- Einige offenen Internet-Websites mögen nicht den Fernsehbildschirm geeignet sein und können nicht richt gesichtet werden.
- Sie können nicht herunterladen oder Dateien speichern sowie Plug-ins installieren.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Sharp Corporation übernimmt keine Verantwortung für den Inhalt und die Qualität des Inhalts, das vom Inhalts-Dienstleistungsanbieter angeboten wird.

Netflix

Netflix ist ein Anbieter von On-Demand-Internet-Streaming-Medien. Drücken Sie die **NETFLIX**-Taste auf der Fernbedienung, um die Anwendung zu starten.

HBBTV-System

HBB-TV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ist ein Standard, der nahtlos TV-Dienste über Rundfunk mit Diensten, die über Breitband geliefert werden verbindet und außerdem einen nur Internet-Zugang für Kunden ermöglicht, die entsprechende TV-Anschlüsse und Set-Top-Boxen verwenden. Dienste über HbbTV schließen herkömmliche Rundfunk-TV-Kanäle, Catch-Up-Fernsehen, Video-On-Demand, EPG, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele. Soziale Netzwerke und andere Mulimedia-Anwendungen mit ein.

HbbTV-Anwendungen sind über Kanäle verwendbar, wenn der Rundfunksender diese Signale ausstrahlt (im Moment zahlreiche Kanäle über Astra Rundfunk HbbTV-Anwendungen) Der Rundfunksender markiert einen der Anwendungen als "Autostart"-Anwendung, die von der Plattform automatisch gestartet wird. Die Autostart-Anwendungen sind generell mit einem kleinen roten Punktsymbol markiert, um dem Benutzer anzuzeigen, dass hier eine HbbTV-Anwendung auf diesem Kanal zur Verfügung steht (die genaue Form und die Position des roten Punktes ist von der Anwendung abhängig). Bei manchen wird der rote Punkt angezeigt, verschwindet dann aber möglicherweise wieder. Der Benutzer sollte dann auf den roten Punkt drücken, um die Anwendungsseite zu öffnen. Nachdem die Seite angezeigt wird, kann der Benutzer zurück zu den ursprüngichen roten Punktsymbolzustand gehen, indem er erneut auf den roten Punkt drückt. Der Benutzer kann zwischen dem roten Punksymbolmodus und dem vollen UI-Modus der Anwendung hin- und herspringen, indem er den roten Punkt drückt. Es sollte beachtet werden, dass das Umschalten über den roten Punkt ie nach Anwendung auch anders funktionieren kann



Abbildung x: Dienste mit roter Punktanwendung (aus der HbbTV-Spezifikation)

Schaltet der Benutzer in einen anderen Kanal, während die HbbTV-Anwendung aktiv ist. (entweder mit dem roten Punkt-Modus oder über den vollen UI-Modus) kann folgendes passieren.

- · Die Anwendung kann weiter laufen.
- · Die Anwendung kann beendet werden.
- · Die Anwendung kann beendet werden und eine andere Autostart-Rote-Punkt-Anwendung kann gestartet werden.

HbbTV macht es möglich, dass die Anwendungen über Breitband oder Broadcast wieder gefunden | Deutsch - 22 -

werden können. Der Sender kann entweder beide Möglichkeiten aktivieren oder eine von ihnen. Hat die Plattform keine betriebsbereite Breitband-Verbindung. kann die Plattform immer noch die Anwendungen über Broadcast übermitteln.

Die roten Autostart-Punkt-Anwendungen liefern im Allgemeinen Links zu anderen Anwendungen. Ein Beispiel hierfür ist unten dargestellt. Der Benutzer kann dann zu anderen Anwendungen schalten, indem er die zur Verfügung stehenden Links verwendet. Die Anwendungen sollten eine Möglichkeit bieten, wie sie beendet werden können, normalerweise müsste das über die Taste 0 gehen.



Abbildung a: Start-Leiste Anwendung



Abbildung b: Die ARD-EPG-Anwendung, Broadcast-Video, wird über die linke Taste angezeigt, und kann über das Drücken der Taste 0 beendet werden.

HbbTV-Anwendungen verwenden Schlüssel auf der Fernbedienung, um mit dem Benutzer interagieren zu können. Wird eine HbbTV-Anwendung gestartet wird, werden manche Schlüssel über die Anwendung gesteuert. Beispielswiese kann die numerische Kanalauswahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht mehr laufen, bei der die Nummer die Teletext-Seiten anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD liefern (Video-On-Demand/auf Abruf) und Catch-Up-TV-Dienste. Der Benutzer kann die Schlüssel Pause, Stopp, Vorwärts und Rückwärtsspulen an der Fernbedienung verwenden, um mit dem AV-Inhalt interagieren zu können.

Hinweis: Sie können diese Funktion über das Menü Andere Einstellungen im Menü Einstellungen aktivieren oder deaktivieren. Diese Funktion ist für UK Modelle nicht erhältlich.

Konnektivität Fehlerbehebung

WLAN-Netzwerk nicht verfügbar

Stellen Sie sicher, dass die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks die drahtlose Verbindung Ihres Fernsehers zulassen. Falls das WLAN-Netzwerk nicht richtig funktioniert, versuchen Sie eine Verbindung über das drahtgebundene Heimnetz zu herzustellen. Für weitere Informationen über den Prozess, lesen Sie den Abschnitt über Drahtgebundene Verbindung.

Wenn Net-TV nicht funktioniert, überprüfen Sie zuerst das Modem (den Router). Liegt kein Problem mit dem Router vor, überprüfen Sie die Internetverbindung des Modems.

Benutzen Sie das Menü-Bildschirm Netzwerk-Einstellungen, um erneut nach drahtlosen Verbindungen zu suchen.

- Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverkehr und die Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funkwellen der DECT-Telefone oder anderen WiFi 11b Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless-Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.
- Wireless LAN-Adapter unterstützt 802.11 a, b, g und n-Typ-Modems. Um beste Leistung zu erzielen, wird empfohlen einen dieser Standarts zu nutzen.
- Sie müssen die SSID Ihres Modem's ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten.

Wenn Sie Probleme mit der drahtlosen Verbindung haben, benutzen Sie eine kabelgebundene Verbindung.

Verbindung ist langsam

Sehen Sie im Handbuch Ihres WLAN-Modems nach, um Informationen über die Reichweite, die Verbindungsgeschwindigkeit, die Signalqualität und weitere Einstellungen zu erhalten. Sie benötigen einen Hochgeschwindigkeitsanschluss für das Modem.

Unterbrechung während der Wiedergabe oder verlangsamte Reaktion

Versuchen Sie in diesem Fall Folgendes:

Halten Sie mindestens drei Meter Abstand zu Mikrowellenherden, Mobiltelefonen, Bluetooth-Geräten oder anderen WLAN-kompatiblen Geräten. Versuchen Sie, den aktiven Kanal des WLAN-Routers zu ändern.

Verwendung des 3D-Modus

Dieses Produkt unterstützt die Anzeige von 3D-Inhalten von Geräten wie High-Definition Satelliten-Receiver oder Blu-ray Player über HDMI, PC, YPbPr, USB-Eingänge oder über eine vorhandene Sendung. Sie müssen die mitgelieferten 3D Brillen tragen um Inhalte in 3D ansehen zu können.

Vorsichtsmaßnahmen

Zu Ihrer eigenen Sicherheit, lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig, bevor Sie die 3D-Funktion benutzen.

- Die 3D Brillen werden nicht empfohlen für Personen unter 6 Jahren.
- Beim Betrachten von 3D-Bildern können Unwohlsein, Kopfschmerzen oder Schwindel auftreten. Wenn Sie solche Symptome verspüren, sollten Sie die 3D-Brillen abnehmen und nicht weiter im 3D-Modus fernsehen.
- Im 3D-Modus für längere Zeit nicht fernsehen. Lassen Sie sich gelegentliche Pausen. Sollten während des 3D Betriebes Beschwerden wie Augenermüdung, Kopfschmerzen oder Übelkeit auftreten nehmen Sie unverzüglich die 3D Brille ab und beenden Sie die 3D Wiedergabe. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn die Beschwerden anhalten.
- Es wird empfohlen, dass ein Erwachsener auf Kinder, darunter Jugendliche aufpasst, weil sie möglicherweise empfindlicher auf die Wirkungen von 3D-Inhalten reagieren können. Sollten Ihre Kinder über Beschwerden klagen, müssen Sie die 3D Wiedergabe sofort beenden.
- Verwenden Sie die 3D-Brillen nicht für andere Zwecke, z. B. als algemeine Lese-, Sonnen- oder Schutzbrillen.
- Um Verletzungen zu vermeiden dürfen Sie nicht mit der 3D Brille weggehen, da Ihr Wahrnehmung durch die Brille beeinträchtigt wird und Sie sich unter Umständen verletzen können.
- Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferten 3D-Brillen.
- Wenn Sie bei schlechten Lichtverhältnissen im 3D-Modus ein flimmerndes Bild sehen, sollten Sie das Licht ausschalten oder die Beleuchtung herunterdimmen.
- Während dem Tragen von Kopfhörer, die Lautstärke nicht auf zu hohe Stufen einstellen da dies auf Dauer zu Hörverlust führen kann.

▲ VORSICHT - 3D-Bildern

- Lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch um Schaden zu vermeiden und Ihre persönliche Sicherheit sicherzustellen.
- Sollten Sie bei der Nutzung von 3D gesundheitliche Probleme bekommen konsultieren Sie umgehen einen Augenarzt.

Folgende Personen dürfen den 3D-Modus nicht verwenden:

- Schwangere Frauen, Senioren, Menschen mit Herzerkrankungen, sowie Menschen, die leicht von Übelkeit betroffen sind.
- beim 3D Fernsehen, achten Sie auf Ihre Umgebung.
 Nicht in einer Umgebung mit zerbrechlichen Gegenstände in der Nähe fernsehen.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf die Oberfläche der 3D-Brille. Dies kann zu Verfärbungen und Rissen führen und die zum Schälen der Bildschirmanzeige.
- Stellen Sie sicher, dass das Reinigungstuch weich ist und keinerlei Fremdkörper oder Staub enthält.
 Das Verwenden eines schmutzigen Tuchs wird Ihre 3D-Brille beschädigen.
- Lassen Sie die 3D-Brille nicht fallen und verbiegen Sie es nicht.
- Wenn Sie den Abstand nicht einhalten, ist der Bildschirminhalt u.U. nicht in 3D zu sehen.

▲ Gesundheitswarnung! - 3D-Bildern

- Beim Anschauen von 3D-Bildern, sollten Sie einen Mindestabstand lassen der doppelt so viel wie die Bildschirmbreite ist und Sie sollten den Bildschirm auf Augenhöhe halten.
- Bitte verhindern Sie, dass Kinder unter 5 Jahren 3D nicht anschauen. Es kann die Entwicklung Ihres Sehvermögens beeinflussen.

Lichtempfindlichkeitsanfall Warnung

- Wenn Sie oder ein Mitglied Ihrer Familie eine Epilepsie Vergangenheit oder ein Anfall hat, wenden Sie sich bitte an Ihrem Arzt, bevor Sie 3D-TV anschauen. Es ist möglich, dass bei einigen Zuschauern ein Anfall oder eine Epilepsie ausgelöst wird, wenn Sie bestimmten Bedingungen, wie z.B. aufflackernde Lichter oder Bilder im Fernseher oder in Videospielen ausgesetzt sind.
- Bestimmte Symptome können manchmal in unbestimmten Bedingungen auftreten, auch wenn sie Sie vorher nie erlebt haben. Wenn eines der folgenden Symptome auftritt wie Sehstörungen, Seh-oder Gesichts-Instabilität, wie Augen-oder Muskelzuckungen, Schwindel oder Benommenheit, visueller Übergang oder unbewusste Handlung, Krämpfe, Verlust des Gewissens, Verwirrtheit oder Desorientierung, Verlust des Richtungssinns, Krämpfe oder Übelkeit unterbrechen Sie das Zuschauen von 3D unverzüglich und wenden Sie sich an einen Arzt.
- Sie können das Risiko eines Photosensibilisierungsanfalls durch Ergreifen der folgenden Maßnahmen reduzieren:
- Nehmen Sie w\u00e4hrend des Anschauens von 3D-TV regelm\u00e4\u00dfgig Pausen. Sollten Sie feststellen das der Visuelle Eindruck auf beiden Augen unterschiedlich

- ist können Sie versuchen dies mit Ihrer Sehhilfe zu beheben.
- In Einigen Fällen kann es dazu kommen das sich Zuschauer nach 3D Filmen kurzzeitig desorientiert fühlen. Nehmen Sie bevor Sie aufstehen eine kurze Pause bis dieses Gefühl nachlässt
- Sie müssen geradeaus schauen können und der Fernseher muss auf Augenhöhe sein, waehrend Sie 3D Brille tragen. Wenn Sie nicht innerhalb des richtigen Anzeigewinkels bleiben, kann das Bild ausfallen oder dunkel erscheinen.

Betrieb des 3D-Modus

- Die 3D Brillen werden nicht empfohlen für Personen unter 6 Jahren.
- Verwenden Sie die 3D-Brillen nicht für andere Zwecke (z. B. als allgemeine Lese-, Sonnen- oder Schutzbrillen).
- Die 3D-Funktion Ihres Fernsehers können Sie nur mit den mitgelieferten 3D Brillen nutzen. Beachten Sie, dass die 3D-Funktion dieses TV-Geräts nur mit den speziellen mitgelieferten 3D-Brillen funktioniert.
- Drücken Sie die Taste "SOURCE Taste und wählen Sie den entsprechenden Eingang.
- · Wählen Sie zuerst den geeigneten 3D-Modus.
- Um 3D-Inhalte oder Programme im 3D-Modus (dreidimensional) sehen zu können, müssen Sie die mitgelieferten 3D-Brillen tragen.

3D-Einstellungen

Drücken Sie die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie das Bild-Symbol und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **3D-Einstellungen** und drücken Sie **OK**, um die Einstellungen-Menü anzuzeigen

Sie können die **Q.MENU** Taste auf der Fernbedienung für den schnellen Zugang zum 3D-Modus und für **Virtual 3D-Einstellungen** verwenden.

Sie können diese Einstellungen zum Aktivieren und Anpassen der 3D-Funktion des Fernsehers verwenden.

3D-Modus

Für das beste Fernseherlebnis können Sie die 3D-Einstellungen an Ihre Bedürfnisse anpassen. Wählen Sie einen dieser Modi für Ihr 3D-Bilderlebnis.

Auto: Schaltet automatisch in den 3D-Modus, wenn 3D-Informationen von einem digitalen Sender oder einer HDMI-Quelle erkannt wird.

Nebeneinander: Zeigt den 3D-Inhalt an, der original in einer Nebeneinander-Darstellung vorliegt.

Oben-unten: Zeigt den 3D-Inhalt an, der original in einer Oben-Unten-Darstellung vorliegt.

Spiel: Wenn Sie 1:1 Spiele auf Ihrem TV spielen kann jeder Spieler das Spiel mit dieser Funktion im Vollbild genießen. Hierfür muss das Spiel, das Sie spielen

möchten, Dual Play unterstützen. Und Sie müssen die korrekten Dual Play Brillen aufsetzen (erhältlich von Dritten im Markt) Wenn bei der Verwendung des **Spielmodus** ein Problem auftritt, schalten Sie die verbundene Spielkonsole zuerst ab oder versuchen Sie, den 3D Modus des TVs auf **Seite neben Seite** oder **oben unten** zu stellen.

Sogar wenn das Spiel Dual Play nicht unterstützt, ist es in bestimmten Split-Screen spielen möglich, die Dual Play Funktion zu nutzen, indem Sie den 3D Modus des TVs auf Seite neben Seite oder oben unten stellen, abhängig vom Split-Screen Modus den das Spiel beinhaltet.

Aus: Die 3D-Funktion wird deaktiviert.

Nur 2D

Wenn der Inhalt in 3D vorhanden ist, Sie ihn aber in 2D ansehen möchten, können Sie auf Nur 2D schalten. Es gibt 2 Optionen (LINKS und RECHTS). Damit können Sie auswählen, welche Seite des Inhalts Sie in 2D sehen möchten

Virtuelles 3D

Umwandlung von 2D in 3D. Sie können die Tiefenwirkung nach Ihren Wünschen einstellen oder ausschalten

Links/Rechts Swap

Sie können diese Einstellung benutzen, um die Phase der 3D-links / rechts Sendung zu verschieben.

3D-Tiefenwitterer (optional)

Diese Einstellung ermöglicht die Steuerung der 3D-Tiefe.

3D-Darstellung Informationen

Beziehen Sie sich auf die Richtlinien über Größe / Abstand folgenden Richtlinien um 3D in bestmöglich zu erleben.

Anzeigebereich

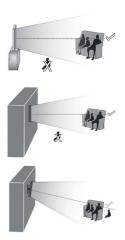
Größe (Zoll)	42	50
Anzeigebereich (m)	1,5	1,8

Horizontaler Anzeigewinkel



Vertikaler Anzeigewinkel

Es wird dringend empfohlen, dass sich das TV-Gerät in Augenhöhe des Betrachters befindet. Im Falle, dass dies nicht möglich ist, kippen Sie das TV-Gerät dementsprechend in seinem Stand-oder seiner Wandmontage.



3D-Darstellung Informationen - Fortsetzung

	НОМІ	MBV	МВР
1080p@24 FP	Unterstützt	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt
720p@50 FP	Unterstützt	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt
720p@60 FP	Unterstützt	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt
1080p FC	SBS, TB	SBS, TB	SBS, TB
720p FC	SBS, TB	SBS, TB	SBS, TB
1080i FC	SBS	SBS	SBS
ANDERE	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt	(*)

	DTV	ATV	ANDERE	
1080p@24 FP	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt	Nicht unterstützt	
720p@50 FP	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt	er- Nicht unterstützt	
720p@60 FP	Nicht unter- stützt	Nicht unter- stützt	Nicht unterstützt	
1080p FC	SBS, TB	Nicht unter- stützt	SBS, TB	
720p FC	SBS, TB	Nicht unter- stützt	SBS, TB	
1080i FC	SBS	Nicht unter- stützt	SBS	
ANDERE	(*)	Nicht unter- stützt	Nicht unterstützt	

Bitte beachten Sie, dass wenn man 720p FC TB Eingabe anwendet, das Bild kleiner skaliert wird als die Originalgröße in der Mitte des Bildschirms.

SBS: Nebeneinander
TB: Oben-unten:

MBP: Medienbrowser Bild MBV: Medienbrowser Video FC: Rahmen kompatibel

FP: Frame-packed:

in MBP: Wird nur unterstützt, wenn die Bildhöhe ein Vielfaches von 2 ist und die Bildbreite ein Vielfaches von 16, und wenn die Bildbreite gleich oder breiter als die Anzeigebreite ist

in DTV: Wird nur unterstützt, wenn die Bildhöhe zwischen 1700 und 1900 liegt und die Bildbreite gleich 1280 oder 720 ist.

(*): Nicht unterstützt, wenn das Bild die Auflösung 1080i hat.

Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät ist in der Lage, über die Antenne / Kabel / Satellit-Signal (abhängig vom Modell) oder über das Internet.automatisch Software-Upgrades zu finden und zu aktualisieren.

Softwareupgrade-Suche über Benutzerschnittstelle

 Navigieren Sie dazu im Hauptmenü. Wählen Sie Einstellungen und dann Weitere Einstellungen.
 Wählen Sie im Menü Andere Einstellungen die Option Softwareupgrade und drücken Sie die Taste OK, um das Menü Upgradeoptionen zu wählen. Hinweis: Internet-Verbindung ist langsam. st Ihre Internetverbindung zu langsam, oder keine Internetverbindung verfügbar können Sie ein Upgrade via Rundfunkübertragung versuchen. Wird ein neues Upgrade gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Drücken Sie OK, um den Bootvorgang fortzusetzen.

3 AM Such- und Aktualisierungsmodus

Das TV-Gerät muss mit einem Antennensignal verbunden sein. Wenn die Option Automatische Suche im Menü Upgradeoptionen aktiviert ist, schaltet sich das Gerät um 03:00 früh ein und sucht auf den Übertragungskanälen nach neuen Softwareupgrades. Wird eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen, arbeitet das TV-Gerät ab dem nächsten Einschaltvorgang mit der neuen Softwareversion.

Hinweis: Wenn das TV-Gerät nach dem Upgrade nicht startet, trennen Sie das TV-Gerät für 2 Minuten vom Netzstecker und schließen Sie es dann wieder an.

Fehlerbehebung & Tipps

Nachleuchten - Geisterbilder

Bitte beachten Sie, dass es bei der Anzeige eines Standbildes (stehendes oder angehaltenens Bild) Geisterbilder auftreten können. Solche Bildstörungen auf LCD-TVs verschwinden meist nach einer Weile

wieder. Schalten Sie das Gerät für einige Zeit aus. Um dies zu vermeiden, sollten Sie den Bildschirm nicht für längere Zeit in den Standbildmodus schalten.

Kein Strom

Wenn Ihr TV-Gerät keinen Strom hat, überprüfe Sie bitte, ob das Stromversorgungskabel in einer Steckdose steckt.

Das TV-Gerät kann nicht bedient werden

Äußere Einflüsse wie Blitzschlag, statische Elektrizität usw. können Funktionsstörung verursachen. In diesem Fall bedienen Sie das TV-Gerät erst nach dem ausschalten der Stromversorgung oder ausstecken des AC-Kabels und wieder einstecken nach ein oder zwei Minuten.

Schlechte Bildqualität

- 1. Haben Sie die richtige Farbnorm ausgewählt?
- 2. Ist Ihr TV-Gerät oder die Hausantenne zu nahe an nicht geerdeten Audiogeräten oder Neonlichtern, etc. aufgestellt?
- 3. Berge oder hohe Gebäude können dazu führen, dass Bilder doppelt dargestellt werden oder Geisterbilder entstehen. Manchmal können Sie die Bildqualität verbessern, indem Sie die Antennenausrichtung verändern. Ist das Bild oder der Teletext nicht erkennbar?
- 4. Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben.
- 5. Bitte stellen Sie die Kanäle neu ein
- **6.** Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Zusatzgeräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen werden. Trennen Sie in diesem Fall eines der Zusatzgeräte wieder ab.

Kein Bild

- 1. Kein Bild bedeutet, dass Ihr TV-Gerät kein Signal empfängt. Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung betätigt? Versuchen Sie es noch einmal. Stellen Sie auch sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
- 2. Ist die Antenne richtig angeschlossen?
- 3. Sind die Stecker fest mit der Antennenbuchse verbunden?
- 4. Ist das Antennenkabel beschädigt?
- 5. Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?
- **6.** Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Seltsam, hell, dunkle Farben oder Farbverstellung

 Stellt die Bildeinstellungen ein. Drücken Sie die Taste MENÜ und wählen Sie Bild. Drücken Sie die Taste OK um das Menü Bildeinstellungen anzuzeigen. Ist der Raum zu hell? Das Bild kann zu dunkel wirken bei einem Raum der zu hell ist.

Kein Ton

- 1. Wurde das TV-Gerät stummgeschaltet? Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste "♥\". oder erhöhen Sie die Lautstärke.
- 2. Nur ein Lautsprecher funktioniert. Ist die Balance auf nur eine Seite eingestellt? Siehe Menü Ton.

Fernbedienung reagiert nicht

Ihr TV-Gerät reagiert nicht mehr auf die Fernbedienung Die Batterien könnte leer sein, aber Sie können das Gerät immer noch mit den Steuerknöpfen am Gerät kontrollieren. (* Ist nur möglich, wenn sie nicht durch die elterliche Kontrolle gesperrt sind.)

Das Gerät wird plötzlich abgeschaltet.

- Die TV-Innentemperatur erhöht sich. Ggf. Gegenstände oder Blockaden von Entlüftungen entfernen oder reinigen.
- Ist ein Sleep-Timer eingestellt? Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Einstellungen.
 Wählen Sie Timer im Untermenü und drücken Sie OK. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um Energiesparmodus auf ein oder aus zu stellen.
- Ist die Auto TV-AUS-Funktion aktiviert? Drücken Sie die Taste MENU Taste und wählen Sie Einstellungen. Wählen Sie Andere Einstellungen und drücken Sie OK. Markieren Sie im Untermenü Auto TV AUS und drücken Sie Taste Links oder Rechts, um als Aus.

Eingangsquellen können nicht ausgewählt werden

- 1. Wenn Sie keine Eingabequelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.
- **2.** Wenn Sie ein Gerät angeschlossen haben, überprüfen Sie die AV-Kabel und deren Anschluss.

Aufnahme nicht verfügbar

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Ansosnsten wird die Aufnahmefunktion nicht eingeschaltet. Wenn die Aufnahme nicht funktioniert, versuchen Sie, das TV-Gerät abzuschalten und das USB-

Gerät nochmals anzuschließen, während das TV abgeschaltet ist.

USB ist zu langsam

Wird die Meldung "USB ist zu langsam" auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie eine Aufnahme starten, versuchen Sie, die Aufnahme nochmals zu starten. If Wenn dieser selbe Fehler immer noch angezeigt wird, ist es möglich, dass Ihre USB-HDD nicht schnell genug ist. Versuchen Sie es mit einer anderen USB-HDD.

Internet-Anschluss nicht verfügbar / DL-NA-Modus funktioniert nicht

Wenn die MAC-Adresse (eine eindeutige Kennnummer) Ihres PCs oder Modems dauerhaft registriert wurde, ist es möglich, dass Ihr Fernsehgerät möglicherweise nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen kann. In einem solchen Fall wird die MAC-Adresse jedes Mal authentifiziert, wenn Sie Verbindung zum Internet aufnehmen. Dies ist eine Vorsichtsmaßnahme gegen unbefugten Zugriff. Da Ihr Fernseher über eine eigene MAC-Adresse verfügt. kann Ihre Internet Service Provider die MAC-Adresse Ihres Fernsehers nicht validieren. Aus diesem Grund kann Ihr Fernseher nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen. Kontaktieren Sie Ihren Internet Service Provider und fordern Sie Informationen darüber, wie Sie ein anderes Gerät, wie zum Beispiel Ihren Fernseher, mit dem Internet verbinden können.

Es ist auch möglich, dass die Verbindung nicht zugänglich ist, wegen eines Firewall Problems. Wenn Sie denken, dass dies zu Ihrem Problem führt, kontaktieren Sie Ihren Internet Service Provider. Eine Firewall könnte der Grund eines Problems der Konnektivität und Entdeckung sein, während Sie den Fernseher im DLNA-Modus verwenden oder über DLNA surfen.

Ungültige Domain

Prüfen Sie ob das Ethernet-Kabel richtig angeschlossen ist.

Stellen Sie sicher, dass die LAN-Einstellungen richtig sind.

Stellen Sie sicher, dass Sie bereits auf Ihrem PC mit einem autorisierten Benutzernamen / Passwort angemeldet sind und dafür sorgen, dass vor dem Austausch von Dateien in Ihrem DLNA-Server-Programm auf Ihrem, Ihre Domain aktiv ist. Wenn die Domäne ungültig ist, kann das zu Problemen beim Surfen Dateien im DLNA-Modus führen.

Vom Fernseher kommen gelegentlich Knackgeräusche.

Dies ist keine Fehlfunktion. Dies geschieht, wenn das Gehäuse leicht nach Änderungen der Umgebungstemperatur sich ausdehnt oder zusammenzieht. Dies hat keine Auswirkung auf die Leistung des TV-Geräts.

Kein Miracast Bild / Ton Ausgang am TV-Gerät

Prüfen Sie ob die Paarung richtig durchgeführt wurde

PC Typische Anzeigemodi

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video-Display-Modi dargestellt. Unter Umständen unterstützt Ihr TV keine unterschiedlichen Auflösungen.

ZUIII IV KEIIIE	unterschiedin	CHEH Aulios
Inhaltsverze- ichnis	Auflösung	Frequenz
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen)

Quelle	Unterstütz	Verfüg- bar	
	PAL		0
EXT1	NTS	C 60	0
(1. Scart:)	RGB	50/60	0
	SEC	CAM	0
EXT2	P	٩L	0
(2. Scart:)	NTS	C 60	0
(2. Ocurt.)	SEC	CAM	0
	PAL	50/60	0
Seiten-AV	NTS	C 60	0
	SECAM		
	480i-480p	60Hz	0
YPbPr	576i-576p	50Hz	0
IFDFI	720P	50Hz,60Hz	0
	10801	50Hz,60Hz	0
	4801	60Hz	0
	480P	60Hz	0
	576i-576p	50Hz	0
	720P	50Hz,60Hz	0
HDMI	10801	50Hz,60Hz	0
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	0

(X: Nicht verfügbar, O: Verfügbar)

In manchen Fällen wird auf einem LED TV ein Signal nicht ordentlich angezeigt. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Settop-Box etc.). Wenn so etwas bei Ihnen auftritt, sollten Sie sich mit dem Händler und auch dem Hersteller des Ausgangsgerätes in Verbindung setzen.

Im USB-Modus unterstützte Dateiformate

Medium	Erweite- rung	Format	Hinweise	
Video	.dat, .mpg, .mpeg	Mpeg1-2	1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.ts, .trp, .tp, .m2ts	MPEG2 , H.264, VC1, AVS, MVC	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps MVC:1080P@ 24fps Andere: 1080P@30fps - 50Mbit/sec	
	.vob	MPEG2	1080P@30fps 50Mbit/sec	
	.mkv	MPEG1-2-4, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.mp4 .mov	MPEG4, XviD, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.avi	MPEG2-4, Xvid, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.fla, .flv	H.264, Sorenson H.263	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps, 1080P@30fps, 40Mbit/sec	
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080@30P 20Mbit/sec	
	.asf, .wmv	VC1	1080P@30fps, 50Mbit/sec	
Audio	.mp3	MPEG1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Layer1: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Sampling rate) Layer2: 8Kbps ~ 384Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Sampling rate) Layer3: 8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Abtastrate)	
	.wav	LPCM		
	.WMA/ ASF	WMA, WMA Pro	WMA: 128bps ~ 320Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48Khz (Sampling rate) WMA Pro: < 768kbps (Bit rate) / ~ 96KHz (Sampling rate)	
	.m4a/ .aac	AAC, HEAAC	Freies Format (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (Abtastrate)	
	.pcm	PCM	8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Abtastrate)	
	(funk-	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Abtastrate)	
	tioniert nur mit	EAC3	32Kbps ~ 6 Mbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Abtastrate)	
	Video-Da-	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48Khz (Abtastrate)	
	teien)	IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48Khz (Abtastrate)	
		G711 A/mu-law	64~128Kbps (Bit rate) / 8KHz (Abtastrate)	
Bild	.jpeg	Grundlinie	Auflösung(WxH): 15360x8640, 4147200 bytes	
	.jpg	Progressiv	Auflösung(WxH): 1024x768, 6291456 bytes	
	.png	nicht-Interlace	Auflösung(WxH): 9600x6400, 3840000 bytes	
	.prig	Interlace	Auflösung(WxH): 1200x800, 3840000 bytes	
	.bmp		Auflösung(WxH): 9600x6400, 3840000 bytes	
Untertitel	.sub	-	Sub1, Sub2, Sub3	
	.srt	-		

Beim MKV unterstützte Dateiformate

	Extern	Eingebettete Untertitel	
MicroDVD	Ja		
MPEG-4 Timed Text			
MPSub			
Ogg Kate			
Ogg Writ			
SAMI	Ja		
SubRip	Ja		
(Erweiterte) Nebenstelle Alpha	Ja	Ja	
SubViewer	Ja (unterstützt nur 1.0 und 2.0)		
Universal Untertitel Format		Ja	
VobSub	Ja	Ja	
хsuв			

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie Zusatzgeräte über DVI-HDMI-Adapterkabel (nicht mitgeliefert) an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie sich an die folgenden Auflösungsinformationen halten:

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400						
640x480		Ø	Ø		Ø	Ø
800x600	Ø	Ø		Ø	Ø	Ø
832x624						Ø
1024x768		Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
1152x864		☑		Ø		Ø
1152x870						Ø
1280x768		Ø				Ø
1360x768						
1280x960						Ø
1280x1024		☑				Ø
1400x1050		Ø				Ø
1440x900		Ø				Ø
1600x1200		Ø				
1680x1050		Ø				
1920x1080		Ø		·		
1920x1200		Ø				

Technische Daten

TV-EMPFANG

PAL B/G I/I' D/K SECAM L/L' D/K

DIGITALEMPFANG

VOLLINTEGRIERTES DIGITALE TERRESTRISC-HE-KABEL TV (DVB-T-C)

(DVB-T2-UND COMPLIANCE DVB-S/S2 Unterstützung je nach Modell)

• HD DVB-T/C/S2(MPEG4):

LC-42LE762E / LC-42LE762EN / LC-50LE762E / LC-50LE762EN

HD DVB-T/CABLE(MPEG4):

LC-42LE760E / LC-50LE760E

HD DVB-T2/CABLE(MPEG4):

LC-42LE761E / LC-42LE761EN / LC-50LE761E / LC-50LE761EN

HD DVB-T2/CABLE(MPEG4):

DVB-T MHEG-5 Engine (nur für UK) LC-42LE761K / LC-50LE761K

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

ANZAHL DER VOREINGESTELLTEN KANÄLE

1.000

10.000 (wenn vom Satelliten unterstützt wird)

KANALANZEIGE

Bildschirmanzeige

RF-Antenneneingang

75 Ohm (nicht geregelt)

BETRIEBSSPANNUNG

220-240V AC. 50 Hz.

AUDIO

Deutsch + Nicam Stereo

BETRIEBSTEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIG-KEIT BEI BETRIEB

0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

AUDIO OUTPUT POWER (W_RMS_) (10% THD) $2 \times 8 \text{ W}$

PANEL 16:9

	42"	50"
STROMVERBRAUCH (W)	75 W (max)	120 W (max)
GEWICHT (kg)	14,5 Kg	19,00 Kg

Wireless LAN Spezifikationen

Frequenz Reichweite

USA: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz, 5.725 ~ 5.85GHz

Europa: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz

Japan: 2.400 ~ 2.497GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz

China: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.725 ~5.85GHz

Standard

Kompatibel mit IEEE 802.11.a/b/g/n

Host Interface

USB 2.0

Sicherheit

WEP 64/128, WPA, WPA2, TKIP, AES, WAPI

Hinweis:

Eine Wireless-LAN Verbindung und die Leistung kann unter folgenden Umständen, nicht bei allen Wohnumgebungen garantiert werden, das wireless LAN-Signal kann schwach sein oder abgebrochen oder die Verbindungsgeschwindigkeit kann langsamer werden.

- Wenn es in Gebäuden mit Beton, Stahlbeton oder Metall eingesetzt wird.
- Wenn in der Nähe von Objekten, die das Signal behindern platziert wird.
- Falls es mit anderen kabellosen Geräten eingesetzt wird, welche die gleiche Frequenz senden.
- Wenn das Gerät in der Nähe von Mikrowellengeräten und anderen Geräten, die ein Magnetfeld senden, elektrostatische Aufladungen oder elektromagnetischer Interferenzen nutzen eingesetzt wird

Alle anderen Unternehmen- oder Produktnamen sind Warenzeichnen oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.

Lizenzinformationen

Hergestellt unter der Lizenz der Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.

Alle anderen Unternehmen- oder Produktnamen sind Warenzeichnen oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.

Netfix und das Netfix Logo ist ein registriertes Warenzeichen von Netfix, Inc.

Das Wi-Fi zertifizierte Logo ist ein Zertifizierungszeichen der Wi-Fi Alliance.

Das Wi-Fi geschützte Logo ist ein Zertifizierungszeichen der Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ and Miracast™ sind Warenzeichen von Wi-Fi Alliance.

"DLNA®, das DLNA Logo und DLNA CERTIFIED® sind Marken, Dienstleistungsmarken oder Gütezeichen der Digital Living Network Alliance".

HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC."

"YouTube und das YouTube-Logo sind Marken von Google Inc."

Das Logo "HD TV 1080P" ist ein Markenzeichen von DIGITALEUROPE.

Die Bezeichnungen HDM und High-Definition Multimedia Interface, sowie das HDMI-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern.

Das DVB-Logo ist ein eingetragenes Markenzeichen des Digital Video Broadcasting—DVB—Project.

EC-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt SHARP Electronics (Europe) GmbH, dass das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC ist. Die Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse abgerufen werden: http://www.sharp.eu/documents-of-conformity

Hinweis:

Die Benutzung der LCD-TV ist in Europa erlaubt. Dieser LCD-TV ist nur für den Innenbereich konzipiert.



Lizenzbestimmungen für Dienste, die im Internet genutzt werden

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Dieses SHARP-Gerät erleichtert den Zugang zu Inhalten und Diensten von Drittanbietern.

Die Inhalte und Dienste, die über dieses Gerät zugänglich sind, gehören und können das Eigentum Dritter sein. Daher muss jede Nutzung dieser Inhalte und Dienstleistungen von Dritten in Übereinstimmung mit den Genehmigungen oder Nutzungsbedingungen dieser Inhalt- oder Dienstleistungsanbieter genutzt werden. SHARP haftet nicht für die von Ihnen oder einem Dritten verursachten Versäumnisse, die durch eine solche Ermächtigung oder Nutzungsbedingung einzuhalten sind. Soweit nicht anderweitig ausdrücklich durch Drittanbieter, der anzuwendenden Inhalte oder Dienstleistungen sind Inhalte und Dienstleistungen für den Eigengebrauch und nicht für den kommerziellen Gebrauch erlaubt; es ist nicht erlaubt diese zu ändern, kopieren, verteilen, übertragen, anzuzeigen, vorzuführen, vervielfältigen, hochzuladen, veröffentlichen, lizenzieren, abgeleitete Werke zu erstellen, in irgendeiner Art und Weise Inhalte oder Leistungen über dieses Gerät zu übertragen oder zu verkaufen.

 SHARP ist nicht verantwortlich oder haftbar, für den Kundendienstfragen auf Inhalte oder Leistungen von Drittanbietern. Haben Sie Fragen, Anregungen oder Leistungsbezogene Anfragen in Bezug auf die Inhalte oder Dienstleistungen Dritter wenden

- Sie sich direkt an die geltenden Inhalte- oder Dienstanbieter.
- Es ist möglich, dass Sie auf Inhalte oder Dienstleistungen dieses Geräts keinen Zugriff haben, was bedingt auf eine Vielzahl von Gründen zurückzuführen ist, die nichts mit dem Gerät selbst zu tun haben, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Stromausfall, andere Internet-Anschlüsse, oder unsachgemäße Konfiguration Ihres Geräts. SHARP, seine Direktoren, leitenden Angestellten, Mitarbeiter, Vertreter, Auftragnehmer und Tochtergesellschaften sind Ihnen oder Drittparteien gegenüber nicht Verantwortlich in Bezug auf solche Fehler oder Wartungsausfälle, unabhängig von der Ursache, oder ob es hätte vermieden werden können oder nicht.
- ALLE INHALTE UND DIENSTLEISTUNGEN DRITTER DIE ÜBER DIESES GERÄT ZUGÄNGLICH SIND WERDEN IHNEN AUF EINER "IST-ZUSTAND" UND "WIE VERFÜGBAR" BASIS ANGEBOTEN: SHARP UND SEINE PARTNER GEBEN KEINE GEWÄHRLEISTUNG ODER JEGLICHE FÜR SIE, AUSDRÜCKLICH ODER INDIREKT, EINSCHLIESSLICH, NICHT BESCHRÄNKT GARANTIEN DER MARKTGÄNGIGKEIT. NICHTVERLETZUNG. EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER GEWÄHRLEISTUNG, VERFÜGBARKEIT, GENAUIGKEIT, VOLLSTÄNDIGKEIT, SICHERHEIT, TITEL, NÜTZLICHKEIT, SORGFÄLTIGER ODER FEHLERFREIER ODER UNUNTERBROCHENER BETRIEB BEI NUTZUNG DER INHALTE ODER DIENSTLEISTUNGEN: ERFÜLLUNG DER ANFORDERUNGEN ODER ERWARTUNGEN DER INHALTE ODER DIENSTLEISTUNGEN.
- SHARP IST KEINE AGENTUR VON DRITTEN UND ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR DIE HANDLUNGEN ODER UNTERLASSUNGEN VON INHALTEN DRITTER ODER DIENSTLEISTER AUCH NICHT FÜR JEGLICHEN INHALT ODER DIENSTLEISTUNGEN IN VERBINDUNG MIT DRITTANBIETERN.
- INKEINEM FALL WIRD SHARP UND / ODER IHRER TOCHTERGESELLS CHAFTEN DIE HAFTUNG FÜR DIREKTE, SPEZIELLE, FOLGESCHÄDEN DIE IHNEN ODER IRGENDEINER DRITTPARTEI DIREKT ODER INDIREKT; SPEZIELL, ALS FOLGESCHÄDEN ODER ANDERE SCHÄDEN ÜBERNEHMEN SEI ES AUF BASIS DER THEORIE ODER EINES VERTRAGS, DELIKTS, FAHRLÄSSIGKEIT, VERLETZUNG DER GEWÄHRLEISTUNG, HAFTUNG ODER ANDERWEITIG; ODER MIT ODER OHNE DEN HINWEIS AUF DIE EVENTUALITÄT DIESER SCHÄDEN DURCH SHARP UND/ODER DEREN TOCHTERGESELLSCHAFTEN.

Nero MediaHome Installation

Um Nero MediaHome zu installieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Beachten: Um die DLNA Funktion zu nutzen, sollte diese Software auf Ihrem PC installiert sein.

 Geben Sie den unten stehenden Link in die Adresszeile Ihres Browsers ein.

http://www.nero.com/mediahome-tv

- Klicken Sie den Download Knopf auf der Öffnungsseite. Die Installationsdateien werden auf ihren PC heruntergeladen werden.
- Nachdem der Download beendet ist, klicken Sie doppelt auf die Installationsdatei um die Installation zu starten. Der Installationsassistent wird Sie durch den Installationsprozess führen.
- 4. Der Vorraussetzungsbildschirm wird zuerst angezeigt werden. Der Installationsassistent prüft die Verfügbarkeit erforderlicher Third-Party Software auf Ihrem PC. Wenn Anwendungen fehlen werden sie aufgelistet und müssen installiert werden bevor die Installation fortgesetzt werden kann.
- Klicken Sie auf den Installieren Knopf. Der integrierte Seriencode wird angezeigt werden. Bitte ändern Sie den angezeigten Seriencode nicht.
- 6. Klicken Sie auf den Weiter Knopf. Der Lizenzbedingungs-Bildschirm (EULA) wird angezeigt werden. Bitte lesen Sie die Lizenzbedingungen gründlich und wählen Sie das angemessene Kästchen aus, wenn Sie den Bedingungen der Vereinbarung zustimmen. Installation ist nicht möglich ohne diese Zustimmung.
- Klicken Sie auf den Weiter Knopf. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie Ihre Installationspräferenzen wählen.
- Klicken Sie auf den Installieren Knopf. Die Installation beginnt und endet automatisch. Ein Fortschritsbalken wird den Status des Installationsprozesses anzeigen.
- Klicken Sie auf den Abschließen Knopf. Die Installation ist beendet. Sie werden auf die Webseite der Nero Software weitergeleitet werden.
- **10.** Eine Verknüpfung wird nun auf Ihrem Desktop platziert werden.

Gratuliere! Sie haben erfolgreich Nero MediaHome auf Ihrem PC installiert.

Starten Sie Nero MediaHome indem Sie doppelt auf das Verknüpfungssymbol klicken.

Entsorgung am Ende der Lebensdauer



Achtung: Ihr Produkt ist mit diesem Symbol gekennzeichnet. Es bedeutet, dass elektrische oder elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Für diese Produkte gibt es ein eigenes Sammelsystem.

A. Informationen zur Entsorgung für Endbenutzer (Privathaushalte)

1. In der Europäischen Union

Achtung: Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, geben Sie es bitte nicht in den normalen Müll!

Elektrische und elektronische Altgeräte müssen separat in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften gesammelt, behandelt und der Wiederverwertung zugeführt werden. Nach der Umsetzung durch die Mitgliedsstaaten können Privathaushalte innerhalb der EU-Staaten ihre elektrischen und elektronischen Altgeräte kostenfrei an gekennzeichneten Abgabestellen abgeben.* In einigen Ländern* kann auch Ihr Händler das Altgerät kostenfrei zurücknehmen, wenn Sie ein ähnliches Gerät neu erwerben. *) Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an die lokalen Behörden!

Wenn Ihr elektrisches oder elektronisches Altgerät Batterien oder Akkumulatoren beinhaltet, entsorgen Sie diese bitte getrennt laut den gesetzlichen Vorschriften!

Wenn Sie dieses Produkt richtig entsorgen, helfen Sie dabei, den Abfall der erforderlichen Behandlung und Wiederverwertung zuzuführen. Dadurch helfen Sie auch, mögliche schädliche Umwelt- und Gesundheitsgefahren zu vermeiden, die durch unsachgemäße Entsorgung entstehen könnten.

2. In anderen Ländern außerhalb der EU

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden und fragen Sie nach der richtigen Entsorgung.

Für die Schweiz: Elektrische und elektronische Altgeräte können kostenfrei beim Händler abgegeben werden, auch wenn Sie kein neues Produkt erwerben. Weitere Sammeleinrichtungen finden Sie auf der Homepage von www.swico.ch oder www.sens.ch.

B. Informationen zur Entsorgung für gewerbliche Nutzer 1. In der Europäischen Union

Wenn Sie dieses Gerät für gewerbliche Zwecke genutzt haben und es nun entsorgen möchten:

Bitte wenden Sie sich an Ihren SHARP-Händler. Dort erhalten Sie die erforderlichen Informationen zur Produktrücknahme. U. U. müssen Sie die Kosten für die Rücknahme und Wiederverwertung tragen. Kleingeräte (oder Kleinmengen) werden auch an den lokalen Sammelstellen angenommen.

Für Spanien: Bitte wenden Sie sich zur Produktrückgabe an eine Stelle des Sammelsystems oder die lokalen Behörden.

2. In anderen Ländern außerhalb der EU

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden und fragen Sie nach der richtigen Entsorgung.

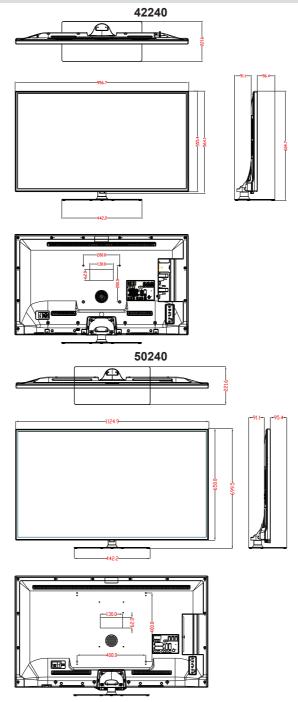


Die mit diesem Gerät ausgelieferten Produkte enthalten Spuren von Blei.

Für die EU: Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen! Für Batterien gibt es ein separates Sammelsystem, um die richtige Behandlung und Wiederverwertung nach den gesetzlichen Vorschriften sicherzustellen. Bitte wenden Sie sich für Details zur Sammlung und Wiederverwertung an die lokalen Behörden.

Für die Schweiz: Gebrauchte Batterien können dort zurückgegeben werden, wo sie gekauft wurden.

Für andere Nicht-EU-Länder: Bitte wenden Sie sich an die lokalen Behörden, um die korrekte Entsorgungsmethode in Erfahrung zu bringen.



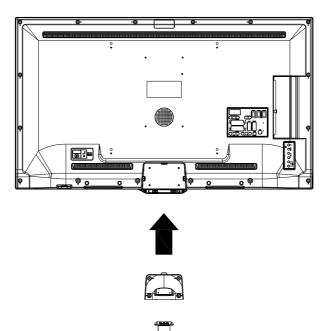
Hinweis: Die Einheit der Messungen ist mm.

WICHTIG

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch, bevor Sie den Standfuß Ihres neuen TV-Geräts von Sharp montieren.

Montage des Standfußes

- · Stellen Sie vor der Montage sicher, dass das TV-Gerät von der Spannungsquelle getrennt ist.
- Legen Sie das Sharp-TV (1) mit der Bildschirmseite nach unten auf eine weiche, stabile und ebene Oberfläche.
- Positionieren Sie den Standfuß (3) auf der markierten Stelle auf der Rückseite des TV-Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass der Standfuß (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.
- Positionieren Sie die Blende (2) auf dem Standfuß (3).
- Stellen Sie sicher, dass die Blende (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.
- Setzen Sie die Schrauben NICHT ein, bevor Sie Plastikblende aufgesetzt haben.
- Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie vorsichtig so fest, dass der Standfuß sicher befestigt ist.

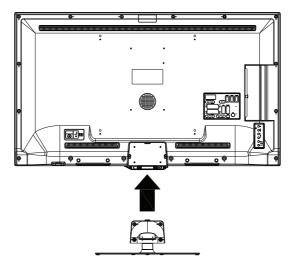


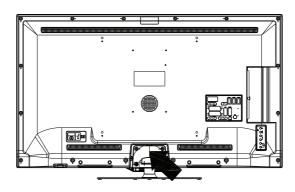
WICHTIG

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch, bevor Sie den Standfuß Ihres neuen TV-Geräts von Sharp demontieren.

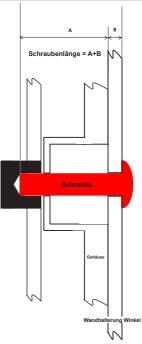
Demontage des Standfußes

- Stellen Sie vor der Demontage sicher, dass das TV-Gerät von der Spannungsquelle getrennt ist.
- Legen Sie das Sharp-TV mit der Bildschirmseite nach unten auf eine weiche, stabile und ebene Oberfläche.
- Lösen Sie vorsichtig die vier Schrauben, mit denen der Standfuß befestigt ist, und entfernen Sie sie, wenn sie ganz herausgeschraubt sind.
- Nehmen Sie den Standfuß und die Blende vorsichtig vom Gerät ab.





Schraubenabmessungen Wandmontage



MODELL		Am Produkt	
	VESA	MIN. / MAX. SCHRAUBENLÄN- GE (EINE LÄNGE)	
LC-42LE760E LC-42LE761E LC-42LE761EN LC-42LE761K LC-42LE762E LC-42LE762EN	200 x 200 (W X H)	M6 x 8 / M6 x 12	
LC-50LE760E LC-50LE761E LC-50LE761EN LC-50LE761K LC-50LE762E LC-50LE762EN	400 x 400 (B X H)	M6 x 8 / M6 x 12	



SHARP CORPORATION

22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, Japan In Europe represented by Sharp Electronics (Europe) Ltd. 4 Furzeground Way, Stockley Park Uxbridge, Middlesex, UB11 1EZ, U.K. http://www.sharp.eu