

HKC

Bedienungs- anleitung



HKC 32C9A



Inhaltsverzeichnis

Einleitung	Zeiteinstellungen.....	17
Aufstellort		3
Sicherheitsvorschriften.....	Lock	3 18
Warnhinweise/Sicherheitshinweise	Set-up	4 19
Überblick über das Gerät.....	Bildschirmeinstellungen (PC-modus) ..	7 20
Fernbedienung	DTV Funktionen	8 21
	Favoritenliste.....	21
OSD Einstellungen	Programminformationen	10 21
Installationsanleitung		10
Fernsehkkanäle	DTV Funktionen	11 22
Auto tuning	Audio	11 22
Analog Manual Scan	Untertitelsprache	12 22
DTV Manual Tuning		13
Channel Edit.....	Electronic Program Guide (EPG)	13 23
Kanäle löschen		13
Kanäle überspringen	Personal Video Recorder (PVR)	13 25
Kanäle verschieben		13
Schedule List	USB	14 25
Signal Information		14
CI Information	Technische Daten	14 26
Bildeinstellungen	Störungsbehebung	15 27
Toneinstellungen	Useful information and Licences	16 29

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen LED-TV entschieden haben. Er kann als Farbfernseher oder PC-Monitor verwendet werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme, um alle Vorzüge des Geräts genießen zu können. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen auf.

AUFSTELLORT

1. Stellen Sie den Fernseher nicht in direkter Sonneneinstrahlung auf. Vollkommene Dunkelheit und Reflektionen auf dem Bildschirm können zur Überbeanspruchung der Augen führen. Für komfortables Fernsehen wird indirekte Beleuchtung empfohlen.
2. Lassen Sie zwischen dem Fernseher und der rückseitigen Wand ausreichend Platz zur Belüftung.
3. Vermeiden Sie einen besonders warmen Standort, um Schäden am Gehäuse und einem vorzeitigen Ausfall von Komponenten vorzubeugen.
4. Dieses Fernsehgerät kann an 100-240V ~ 50 / 60HZ angeschlossen werden.
5. Stellen Sie den Fernseher nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (Heizung, Lüftungskanäle, direkte Sonneneinstrahlung) auf und bauen Sie ihn nicht ein. Blockieren Sie während des Betriebs nicht die Lüftungsöffnungen des Fernsehers.
6. Das Anzeigelicht wird 30 Sekunden nach dem Ausschalten der Stromverbindung erlöschen; während dieses Zeitraums, können Sie es nicht wieder betreiben, bis das Anzeigelicht erlischt.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

1. Setzen Sie den Fernseher NICHT extrem hohen Temperaturen (unter 5 ° C und über 35 ° C) oder extremer Luftfeuchtigkeit (unter 10% und mehr als 75%) aus.
2. Setzen Sie den Fernseher NICHT direktem Sonnenlicht aus.
3. Verhindern Sie, dass der Fernseher mit Flüssigkeiten in Berührung kommt.
4. Stellen Sie sicher, dass keine Gegenstände in den Fernseher gelangen und stellen Sie keine Vasen mit Wasser auf den Fernseher.
5. Ziehen Sie das Netzkabel ab und entfernen Sie das Antennenkabel während eines Gewitters (insbesondere während eines Gewitters).
6. Gehen Sie nicht über das Kabel und stellen Sie sicher, dass das Kabel vollständig abgerollt ist.
7. Überlasten Sie Steckdosen oder Verlängerungskabel nicht, da dies zu Feuer oder Stromschlag führen kann.
8. Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch (ohne flüchtige Substanzen), um den Fernseher zu reinigen.
9. Versuchen Sie nicht, das Fernsehgerät selbst zu reparieren, wenn es defekt ist. Kontaktieren Sie uns, indem Sie eine E-Mail an service@hkc-europe.com senden.

Warnhinweise



VORSICHT
STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN



VORSICHT! ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLAG. GEHÄUSE NICHT ÖFFNEN. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM VERBRAUCHER AUSTAUSCHBAREN TEILE IM GERÄT. WENDEN SIE SICH MIT REPARATUREN STETS AN EINEN. AUTORISIERTEN KUNDENDIENST.



Der Blitz im gleichseitigen Dreieck weist auf gefährliche Hochspannung im Gerät hin, die zu Stromschlag führen kann.



Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanleitungen hin.



Ein Gerät der Klasse I muss an einer geerdeten Steckdose angeschlossen werden. Wird der Netzstecker oder das Anschlusskabel zum Trennen des Geräts vom Stromnetz verwendet, so müssen sie während des Betriebs stets frei zugänglich sein.

SICHERHEITSHINWEISE



Hochspannung im Gerät. Gehäuse nicht öffnen. Wenden Sie sich mit Reparaturen stets an einen autorisierten Kundendienst.



Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät nicht Feuchtigkeit aus und stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf dem Gerät ab.



Führen Sie keine Fremdkörper in das Gerät ein. Verschütten Sie keine Flüssigkeiten auf dem Gerät.



Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aus. Stellen Sie den Fernseher nicht auf anderen Geräten ab, die Wärme abgeben (Videorekorder, Verstärker usw.). Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen, um elektronische Komponenten nicht vorzeitig zu altern zu lassen. Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.

SICHERHEITSHINWEISE



Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und lehnen Sie sich nicht dagegen. Achten Sie besonders auf Kinder.



Stellen Sie das Gerät nicht auf einen instabilen Wagen oder Tisch. Der Fernseher kann herunterfallen und schwere Verletzungen verursachen.



Bei längerem Nichtgebrauch ziehen Sie bitte den Netzstecker ab.



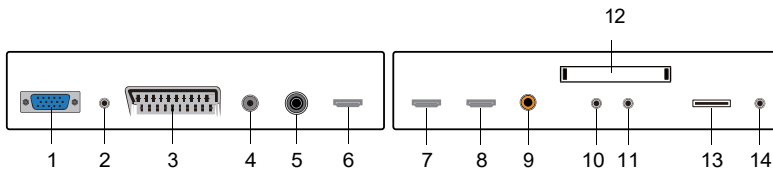
Der LED-Bildschirm besteht aus Glas und ist zerbrechlich. Lassen Sie den Fernseher nicht fallen und stoßen Sie ihn nicht stark an. Vorsicht bei zerbrochenem Glas, Verletzungsgefahr!

Überblick über das Gerät

Tastenbelegung

VOL+ :	Lautstärke erhöhen
VOL- :	Lautstärke verringern
CH+ :	Kanalsuche aufwärts
CH- :	Kanalsuche abwärts
MENU :	Hauptmenü aufrufen
SOURCE :	Wählen Sie das Eingangssignal
POWER :	Dem Stand-by-Modus Ein- oder Ausschalten

Anschlüsse



- | | | |
|---------------|---------------------|----------------|
| 1. VGA | 6. HDMI-1 | 11. Mini YPBPR |
| 2. PC audio | 7. HDMI-2 | 12. CI-slot |
| 3. Scart | 8. HDMI-3 | 13. USB |
| 4. DVB-S2 | 9. Coaxial | 14. Kopfhörer |
| 5. RF antenne | 10. Mini AV & AUDIO | |

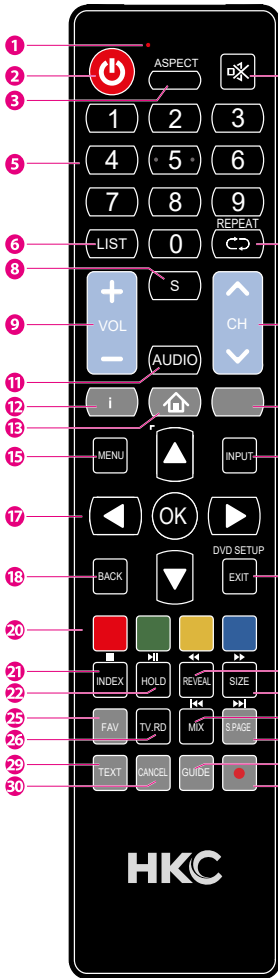
Extra Verbindungen:



NOTE

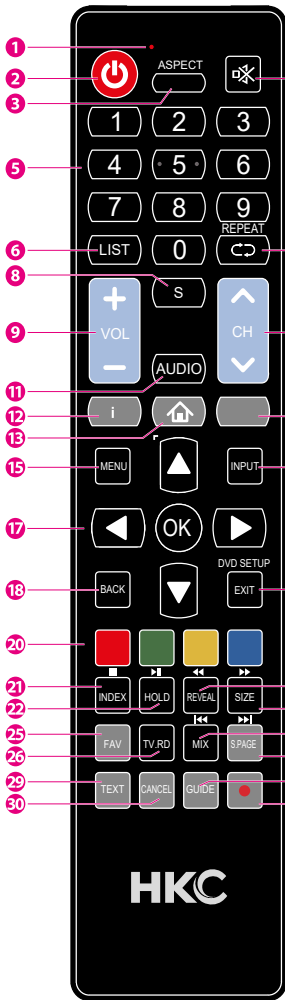
- Es ist nur eine 500-mA-MAX-Stromversorgung verfügbar. Wenn die externe Festplatte mehr benötigt, müssen Sie eine externe Stromversorgung verwenden.
- Die Unterstützung gilt nur für ein Hardwarelaufwerk mit mehr als 2 GB. Es können maximal 4 Partitionen auf der Festplatte vorhanden sein. Die maximale Schreibzugriffsrate von 2 TB kann groß sein und nur FAT / FAT32 wird vom Fernsehgerät unterstützt.

Fernbedienung



- 1 Anzeigelampe
Die rote Kontrollleuchte blinkt rot, um anzuzeigen, dass die Fernbedienung arbeitet und ein Signal sendet.
- 2 Einschalten des Fernsehers oder Umschalten in den Stand-byModus.
- 3 Öffnen oder Schließen des Formatmenüs.
- 4 Mute. Aus-/Einschalten des Tons.
- 5 0-9 Zahlen. So wählen Sie einen Kanal aus oder gehen Sie zu einem nummerierten Menüpunkt (DVD-Modus).
- 6 Zeige die Senderliste (ATV / DTV-Modus).
- 7 Wiederholen. Rückkehr zur vorherigen Programmnummer (ATV / DTV-Modus) oder Rückkehr zum Menü (DVD-Modus).
- 8 Zeigt Untertitel an, die mit dem Programm übertragen werden. (DTV-Modus).
- 9 Einstellen der Lautstärke.
- 10 Umschalten zum vorherigen oder nächsten Sender in der Senderliste
- 11 Schaltet die Audiobeschreibung (AD) ein / aus (nur gültig, wenn das Fernsehprogramm diese Funktion hat, DTV-Modus). Wählen Sie den gewünschten Audiomodus im DVD-Modus. Wählen Sie Stereo / Dual-Audio-Empfang. (ATV-Modus).
- 12 Zeigt Informationen zur aktuellen Kanalnummer und Uhrzeit an (ATV / DTV-Modus).
- 13 Öffnen oder Schließen des TV-Guides
- 14 Keine Funktion.
- 15 Zeigt das OSD-Menü (On-Screen Display).
- 16 Öffnen und Schließen der Liste aller Anschlüsse: DTV / ATV / AV / SCART / YPbPr / HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / PC / USB.
- 17 Navigieren nach unten, oben, links und rechts. OK Bestätigen einer Auswahl.
- 18 Umschalten zum zuletzt ausgewählten Sender. Verlassen eines Menüs, ohne eine Änderung der Einstellungen vorzunehmen.

Fernbedienung



19 Das OSD-Menü verlassen.

20 Entspricht den verschiedenen farbigen Themen.

21 Drücken Sie diese Taste, um zur Indexseite zu gelangen. Stoppt die Wiedergabe oder Aufnahme. (USB / DTV-Modus).

22 Friert einen Abschnitt mit mehreren Seiten auf dem Bildschirm in Teletext ein. (TV-Videotextmodus).
 • Starten Sie die Timeshift-Wiedergabe. (DTV-Modus).
 • Startet die Wiedergabe oder pausiert. (DTV / USB-Modus).

23 Drücken Sie diese Taste, um die ausgeblendeten Informationen auf der Videotextseite anzuzeigen. Drücken Sie erneut, um die Informationen auszublenden. Schneller Rücklauf (USB-Modus)

24 Zeigt die obere, untere oder gesamte Seite zum einfachen Lesen im Videotextmodus an. Schnellvorlauf (USB-Modus).

25 Zeigt die Liste der Favoriten an (ATV / DTV-Modus).

26 Eine Abkürzung, um zwischen den Eingangsquellen und TV / Digital-Radiosendern zu wechseln.

27 Zeigt die Liste der Favoriten an. (ATV / DTV-Modus). TV- und TXT-Bilder werden gemischt (Videotextmodus). Springt zum Anfang des vorherigen Kapitels / Tracks / Fotos (USB-Modus).

28 Führt die Funktion von SUBCODE im Text während des Sprunges zum Anfang des nächsten Kapitels / der nächsten Nummer / Fotos aus. (USB-Modus).

29 Keine Funktion.

30 Keine Funktion.

31 Videotext ein- und ausschalten.

32 Keine Funktion.

OSD (On Screen Display) Grundeinstellungen

Installationsanleitung

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten und keine Programme im Fernspeicher vorhanden sind, erscheint das Installationsmenü auf dem Bildschirm.

1. Drücken Sie die ▲▼/◀▶ Taste, um die Sprache auszuwählen.
2. Drücken Sie die ▲▼/◀▶ Taste, um das lokale Land auszuwählen, das Sie möchten
3. Drücken Sie die ▲▼/◀▶ Taste, um den Energiemodus auszuwählen.



Note:

Die Suche nach der Plattform wird lange dauern, bitte haben Sie Geduld und schalten Sie den Fernseher nicht aus!

OSD (On Screen Display) Grundeinstellungen

Fernsehkkanäle

Drücken Sie die **MENU** Taste, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die **◀▶** Taste, um im Hauptmenü CHANNEL auszuwählen



Auto Tuning (automatische Suche)

Drücken Sie die **▲▼** Taste, um 'Auto Scan' auszuwählen

Drücken Sie die **▲▼** Taste, um das Land auszuwählen und drücken Sie **▲▼** um Tune Type und Digital Type auszuwählen.

Drücken Sie die **OK** Taste, um den Scanvorgang zu starten. Drücken Sie die **MENU** Taste, um zu überspringen oder die **EXIT** Taste, um anzuhalten.

Aktivieren Sie 'Sortieren nach LCN', um die Kanäle in logischer Reihenfolge zu ordnen.



OSD (On Screen Display) Grundeinstellungen



Note:

Die Suche nach der Plattform wird lange dauern, bitte haben Sie Geduld und schalten Sie den Fernseher nicht aus!



Analog Manual Scan

Drücken Sie die ▲▼ Taste, um 'Manueller Scan' auszuwählen und drücken Sie die ► Taste für das ATV Manual Tuning. Drücken Sie die  Taste, um zum vorherigen Menü zurückzugehen. Drücken Sie die  Taste, um das Menü zu verlassen.

OSD (On Screen Display) Grundeinstellungen



DTV Manual Tuning

Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um 'DTV Manual Scan' auszuwählen und drücken Sie die **OK**-Taste, um zu starten. Drücken Sie die **MENU**-Taste, um zum vorherigen Menü zurückzugehen. Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um das Menü zu verlassen.

Channel Edit

Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um 'Kanal bearbeiten' auszuwählen und drücken Sie die **OK**-Taste.

DELETE

Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um das Programm auszuwählen, und drücken Sie einmal die ROTE-Taste, um das Programm zu löschen.

SKIP

Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um den Kanal auszuwählen, den Sie überspringen möchten und die BLAUE-Taste zum Überspringen. Drücken Sie die BLAUE-Taste, um die Einstellung abubrechen.

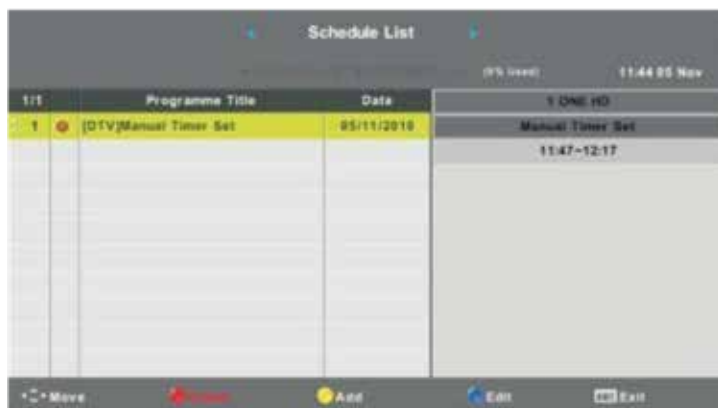
MOVE

Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um den Kanal auszuwählen und drücken Sie die GELBE-Taste, um den Kanal zu bewegen. Drücken Sie dann die **▲▼**-Taste, um den Kanal auszuwählen, den Sie bewegen möchten. Drücken Sie die GELBE-Taste erneut, um zu bestätigen.

OSD (On Screen Display) Grundeinstellungen

Schedule List

Drücken Sie die ▲▼-Taste, um "Schedule List" auszuwählen und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Untermenü aufzurufen.



Signal Information (nur bei DTV verwenden)

Drücken Sie die ▲▼-Taste, um 'Signalinformationen' auszuwählen, und drücken Sie die Taste **MENU**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren. Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um das Menü zu verlassen.

CI Information

Drücken Sie die ▲▼-Taste, um 'CI Info' auszuwählen, und drücken Sie die Taste **OK** um die Karteninformationen zu überprüfen.

Picture (Bildeinstellungen)

Sie können die Art des Bildes auswählen, die Ihren Fernsehgewohnheiten am besten entspricht. Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das Menü 'PICTURE' auszuwählen. Drücken Sie die **▲▼**-Taste, um 'Picture Mode' auszuwählen und drücken Sie die Taste **OK**, um auszuwählen.



Sie können hier verschiedene Bildoptionen ändern.

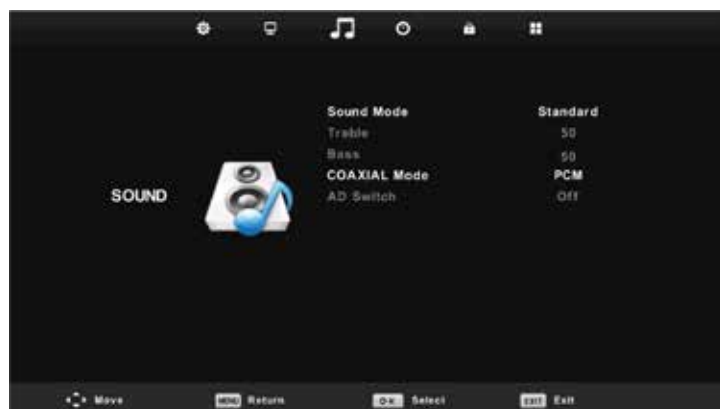
Item	Einstellbar	Standard	Beschreibung
Bild-einstellungen	• Contrast • Brightness • Colour • Sharpness • Tint • Colour Temp • Noise Reduction • HDMI Mode	Standard	Stellen Sie die verschiedenen Standardbildeinstellungen ein

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶**, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

Sound (Toneinstellungen)

Sie können den Soundtyp auswählen, der am besten Ihrem Hörerlebnis entspricht.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'SOUND'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Sie können hier verschiedene Klangoptionen ändern.

Item	Einstellbar	Standard	Beschreibung
Ton-einstellungen	• Sound Mode • Treble • Bass • Coaxial Mode • AD switch	Standard	Stellen Sie die verschiedenen Standardton-einstellungen ein

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶** to, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

Time (Zeiteinstellungen)

Sie können Zeiteinstellungen auswählen, die Ihren persönlichen Vorlieben am besten entsprechen.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'TIME'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Sie können hier unterschiedliche Zeiteinstellungen vornehmen.

Item	Einstellbar	Standard	Beschreibung
Zeit-einstellungen	• Time Zone • Sleeptimer • Auto Standby • OSD Timer	Standard	Stellen Sie die verschiedenen Standardzeit-einstellungen ein

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶** to, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

Lock

Sie können die Lockeinstellungen auswählen, die Ihren persönlichen Vorlieben am besten entsprechen.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'LOCK'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Sie können hier unterschiedliche Lockeinstellungen vornehmen.

Item	Einstellbar	Standard	Beschreibung
Lock-einstellungen	• System Lock • Set Password • Channel Locks • Parental Guidance • Key Lock • Hotel Mode	Standard	Stellen Sie die verschiedenen Sicherheitseinstellungen ein

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶** to, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

Der Standardcode lautet 0000

NOTE:

Der Administratorcode lautet 8899.

Set Up

Sie können verschiedene Setup-Einstellungen auswählen, die Ihren persönlichen Vorlieben am besten entsprechen. Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'SET UP'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Einstellbar	Einrichten von
Language	Sprache
TT Language	Sprache
Audio Language	Audio-Lautstärke
Subtitle Language	Untertitelsprache (nur in DTV)
Hearing Impaired	Ein oder Aus für Hörgeschädigte
Aspect Ratio	Bildgröße Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2
Blue Screen	ein- oder ausschalten
First Time Installation	Drücken Sie OK zu Bestätigung
Reset	Drücken Sie OK , und dann ◀ Wählen Sie Yes, um alle Einstellungen zu löschen
Software Update	Drücken Sie OK Update von USB laden (Dienst)
Environment	Wählen Sie zwischen dem Home-Modus oder dem Shop-Modus
HDMI CEC	Schließen Sie ein anderes Gerät über HDMI an

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶** to, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

Screen (Bildschirmeinstellungen im PC-Modus)

Sie können Bildschirmeinstellungen im PC-Modus auswählen, die Ihren persönlichen Vorlieben am besten entsprechen.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'SCREEN'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Hier können Sie verschiedene Bildschirmeinstellungen vornehmen.

Item	Einstellbar	Standard	Beschreibung
Bildschirm-einstellungen	• Auto Adjust • H-Offset • V-Offset • Size • Phase • Position Reset	Standard	Stellen Sie die verschiedenen Standardbildschirm-einstellungen im PC-Modus ein

Verwenden Sie die Tasten **▲▼**, um das Element auszuwählen, das Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Tasten **◀▶** to, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.

DTV-Funktionen

Favoritenliste

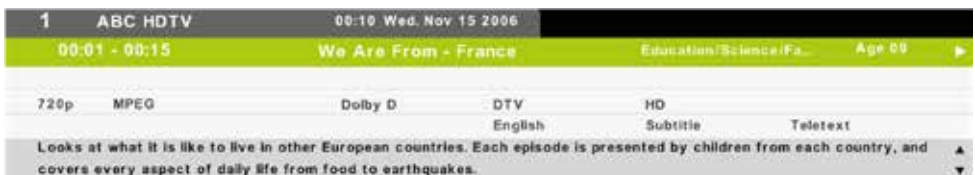
Wenn die Quelle als DTV ausgewählt ist, können Benutzer durch Drücken der Taste "FAV" die Favoritenliste eingeben. Das "Favoritenliste"-Fenster wird wie folgt dargestellt:



Drücken Sie die Tasten ◀▶, um eine Listennummer auszuwählen.

Programminformationen

Wenn die Quelle als DTV ausgewählt ist, können Sie die "Display"-Taste drücken, um die Favoritenliste anzuzeigen. Das Programminformationsfenster wird wie folgt dargestellt:



DTV-Funktionen

Audio

Wenn die Quelle als DTV ausgewählt ist, können Sie das Setup-Menü aufrufen, um das Menü 'Audio Language' aufzurufen. Das 'Audio Language'-Fenster wird dargestellt und drücken Sie die ▲▼-Taste, um das Menü 'Audiosprache' auszuwählen.



Subtitle Languages (ondertitels)

Wenn die Quelle DTV ist, können Benutzer die Untertitelsprache im Menü einstellen (falls verfügbar).



Dieses Bild ist nur ein Beispiel für die Sprachen.

Electronic Program Guide (EPG)

Der Electronic Program Guide (EPG) bietet Informationen zu Programmen, die jetzt oder in Zukunft ausgestrahlt werden. Das System zeigt das EPG-Fenster durch Drücken der 'EPG'-Taste an. DATE- und TIME-Informationen werden rechts neben dem Fenster angezeigt. Die linke Seite zeigt alle Kanäle. Die rechte Seite zeigt die Programme im Kanal an. Das ausgewählte Programm wird auch oben auf dem Bildschirm angezeigt.

7 Day TV GUIDE		
08:15 - 09:03 07 Dec 2005		Movie/Drama
Likainen Leni. Mike tutki, onko maastytöiden kuolemalla yhteyttä kukaan eläinten kuolemaan. Alfred saattaa Davidin nousuvien vangiksi. Stereo.		
07 Dec 2005 08:38:16		07 Dec 2005
1 YLE TV1	08:15-09:03	Sydämen asialla
2 YLE TV2	09:05-09:13	No information
3 YLE FST	09:15-09:29	Koulu-tv: Näin tehtiin Ulakkokomppania
4 YLE24	09:30-09:58	No information
5 YLE Teema	10:00-10:04	Tv-uutiset
	10:05-10:26	No information
	10:30-10:58	FST: Elämäntähti
	10:58-11:00	FST: Tate Modern: Eri ulottuvuudet
Record Remind Move View Prev Day Info Details Next Day Exit Exit		

Drücken Sie die ▲▼-Taste, um das Programm auszuwählen. Sie können die ROT-TE-Taste drücken, um den Aufnahmemodus aufzurufen. Drücken Sie die GRÜ-NE-Taste, um das Detail des Programms anzuzeigen. Drücken Sie die GELB-Taste, um die Details der PVR-Liste zu überprüfen. Drücken Sie die BLAUE-Taste, um die Einstellung einzugeben.

Drücken Sie die ▲▼-Taste zur Auswahl und drücken Sie die ◀▶-Taste, um die Kanalnummer auszuwählen, um die Programmvorhersage des aktuellen Kanals zu sehen.

PVR Operation (Personal Video Recorder)

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü aufzurufen. Drücken Sie dann die **◀▶**-Taste, um das 'SET UP'-Menü auszuwählen. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Sie wählen mit den **▲▼**-Tasten 'PVR File System' aus. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung. Sie wählen mit den **▲▼**-Tasten 'Check PVR File System' aus. Drücken Sie dann **OK** zur Bestätigung.



Hinweis:

Die U-Disk wird beim Brennen formatiert, bitte speichern Sie keine wichtigen Dateien auf der U-Disk.

USB Features (USB-Funktionen)

Wählen Sie im Menü "QUELLE" die Option "Media / USB".



Foto

Drücken Sie die Tasten ◀▶ to, um die Option 'PHOTO' auszuwählen. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.

Drücken Sie die Tasten ◀▶ to, um das Laufwerk oder die Datei auszuwählen, die Sie sehen möchten. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie die Taste **EXIT**, um zum vorherigen Schritt oder Menü zurückzukehren.

Bei Musik, Film und Ordner funktioniert das genauso.

HINWEIS:

Die Bilder, die sich auf die Funktion beziehen, dienen nur als Referenz.

Technische Daten

RGB-input

Mode	Auflösung	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (kHz)
DOS	720 x 400	31.5	70
VGA	640 x 480	31.5	60
SVGA	800 x 600	37.9	60
XGA	1.024 x 768	48.4	60
WXGA	1.920 x 1.080	67.5	60

HDMI-input

Mode	Auflösung	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (kHz)
VGA	640 x 480	31.47	59.94
480i	720 x 480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x 480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1.280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1.080i	1.920 x 1.080i	28.13 33.75	50 59.94/60
1.080p	1.920 x 1.080p	56.25 67.5	50 59.94/60

Component video (YPbPr) input

Mode	Auflösung	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (kHz)
480i	720 x 480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x 480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1.280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1.080i	1.920 x 1.080i	28.13 33.75	50 59.94/60
1.080p	1.920 x 1.080p	56.25 67.5	50 59.94/60

Aufgrund kontinuierlicher Produktentwicklung bleiben Änderungen an Spezifikationen vorbehalten.

Störungsbehebung

Problem	Lösungsvorschlag
Fernseher lässt sich nicht einschalten	• Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel angeschlossen ist. • Die Batterien der Fernbedienung sind erschöpft; Batterien austauschen.
Kein Bild, kein Ton	• Überprüfen Sie das Kabel zwischen Fernseher und Antenne/externem AV-Gerät • Drücken Sie die Einschalttaste auf der Fernbedienung. • Drücken Sie SOURCE (16) auf der Fernbedienung, dann drücken Sie ▼▲ um die Eingangsquellen zu wählen.
Schlechtes Bild, aber Ton	• Überprüfen Sie das Kabel zwischen Fernseher und Antenne/externem AV-Gerät. • Versuchen Sie einen anderen Sender. • Stellen Sie Helligkeit/Kontrast ein. • Vergewissern Sie sich, dass das Gerät auf PAL eingestellt ist.
Tonstörungen	• Überprüfen Sie, ob die Kabel richtig angeschlossen sind • Entfernen Sie Infrarot-Geräte aus der direkten Umgebung des Fernsehers.
Kein Ton	• Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht ausgeschaltet oder auf Minimum eingestellt ist.

Störungsbehebung

Fotos, Videos und Musik von einem USB-Gerät nicht angezeigt	• Prüfen Sie, ob das USB-Speichergerät Massenspeicher verwenden kann, wie in der mit dem Speichergerät gelieferten Dokumentation beschrieben. • Prüfen Sie den USB-Speicher Gerät ist mit dem Fernsehgerät kompatibel • Prüfen Sie, ob die Audio- und Bilddateiformate vom Fernsehgerät unterstützt werden.
USB-Dateien werden ruckartig wiedergegeben	• Die Geschwindigkeit des USB-Speichergeräts kann die Geschwindigkeit der Datenübertragung auf das Fernsehgerät beeinflussen und verhindern, dass Bild und / oder Ton problemlos angezeigt werden.

Der TFT-LED-Bildschirm entspricht einer hochentwickelten Technologie. Im Laufe der Zeit können jedoch einige helle oder dunkle Pixel sichtbar sein. Diese Pixel haben keinen Einfluss auf die Leistung des Fernsehers.

Garantie

Wir finden es sehr ärgerlich, wenn ein HKC-Produkt trotz unserer sorgfältigen Qualitätskontrolle nicht wie vorgesehen funktioniert. Deshalb gewähren wir auf alle unsere Modelle nach dem Kaufdatum eine Herstellergarantie von 2 Jahren. Diese Garantie ist eine Abhol- und Rückgabegarantie. Das heißt, wir kümmern uns um die Rücksendung des Produkts an unser Reparatur- und Servicecenter. Wir werden das Produkt gründlich prüfen und das Problem lösen. Wir senden das Produkt dann innerhalb von 7 Werktagen an Sie zurück. Wenn das Produkt nicht mehr repariert werden kann, senden wir Ihnen ein neues zu.

Garantiebedingungen

1. Die Werksgarantie wird nur gewährt, wenn Sie die Kaufrechnung vorlegen können.
2. Diese Herstellergarantie gilt für alle HKC-Europe-Produkte.
3. Die Herstellergarantie gilt nur für Material- und Herstellungsfehler. Probleme, die durch unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Installation, äußere Einflüsse und normalen Verschleiß verursacht werden, werden von der Herstellergarantie nicht abgedeckt.
4. Die Werksgarantie erlischt, sobald Änderungen oder Reparaturen am Produkt von Ihnen oder Dritten durchgeführt werden. Gleiches gilt, wenn die Seriennummer geändert oder entfernt wird.
5. Die Entscheidung über die Reparatur oder den Austausch des Produkts ist ausschließlich HKC vorbehalten. Die Garantiezeit verlängert sich nicht durch Reparatur oder Austausch.

Kundendienst-Kontaktformular

Um die Werksgarantie oder andere Fragen zu verwenden, wenden Sie sich bitte HKC Kundenservice über den Kundenkontakt auf www.hkc-eu.com/en/service/klantenservice-contact.

Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung kann das Handbuch ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Tipp- und Druckfehler vorbehalten.

Useful Information and Licences



EC directives internet address:

<https://eur-lex.europa.eu/browse/summaries.html?locale=en>



The symbol on the product or its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

For more information about where you can drop off your waste for recycling, please contact your local authority, or where you purchased your product.

Notes for Battery Disposal

The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment. To preserve our environment, dispose of used batteries according to your local laws or regulations. Do not dispose of batteries with normal household waste.

For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.

MPEG-2 NOTICE

Any use of this product in any matter other than personal use that complies with the MPEG-2 standard for encoding video information for packaged media is expressly prohibited without a license under applicable patents in the MPEG-2 Patent Portfolio, which license is available from MPEG LA, LLC, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado, 80111 U.S.A.



Über HKC

Die Marke HKC wurde 1997 als Hersteller von PC-Monitoren gegründet und entwickelte sich dank der guten Qualität und des spezifischen technischen Produktionsprozesses schnell zu einem TOP 3-Hersteller von Monitoren auf dem chinesischen Markt. HKC begann im Jahr 2003 mit der Produktion von LCD-Fernsehern, und im Laufe der Jahre hat HKC viele Zulieferer erworben, so dass alle Teile des Fernsehers im eigenen Haus hergestellt wurden. Zum Beispiel verfügt HKC als einer der wenigen über eine Fertigungslinie mit offenen Zellen, auf der der LCD-Bildschirm des Fernsehgeräts hergestellt wird. HKC hat seit 2007 ein Büro in den Niederlanden, und 2016 begann HKC mit der Montage von Fernsehern in den Niederlanden. Dabei versucht der HKC Menschen, die vom Arbeitsmarkt entfernt sind, möglichst viele Arbeitsplätze anzubieten, um sozial verantwortlich zu handeln.



Kundenservice

Senden Sie eine E-Mail mit Ihrer Frage an:
service@hkc-europe.com
oder rufen Sie an +31 (0)24 - 34 34 230
(Montag bis Freitag von 9 bis 17 Uhr).

Produktinformationen finden Sie unter: www.hkc-eur.com