

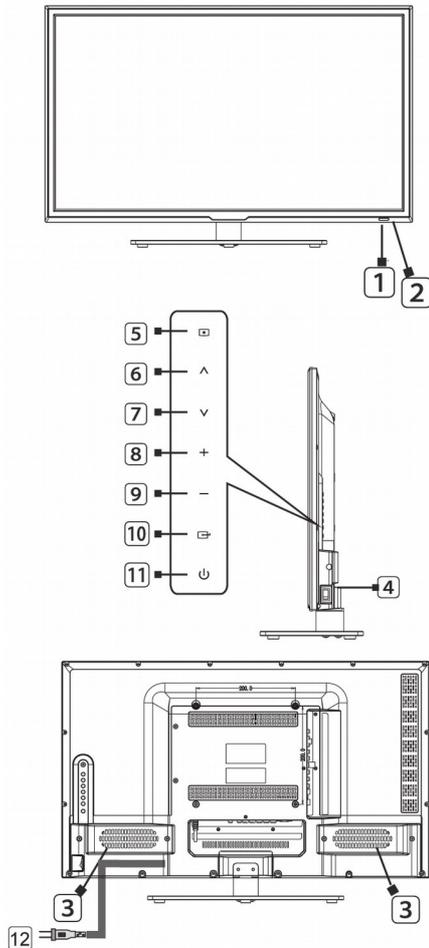


**LED TV**

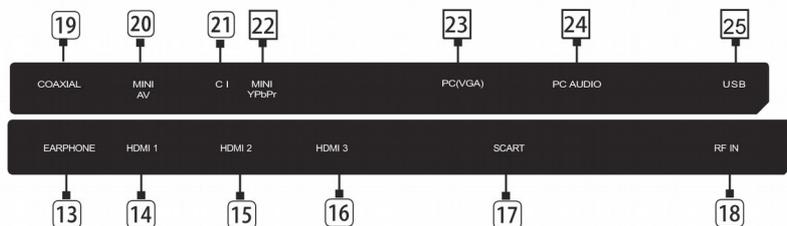
**DE** Bedienungsanleitung

## BEDIENUNGSANLEITUNG

# Bedienungsanleitung

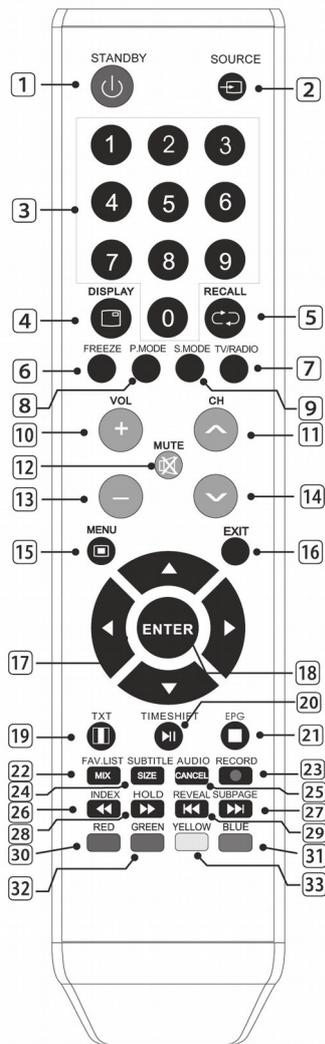


1. IR-Sensor für den Empfang der Fernbedienungssignale
2. Power-LED - im Standby-Modus leuchtet sie rot
3. Lautsprecher
4. Bedienfläche
5. MENU: Menütaste
6. Program-: TV-Kanalnummern herunterschalten
7. Program+: TV-Kanalnummern hochschalten
8. VOLUME-: Lautstärke reduzieren
9. VOLUME+: Lautstärke erhöhen
10. SOURCE: für die Anzeige zugreifbarer Audio/Video-Signalquellen
11. STANDBY: Power- oder Standby-Taste
12. Netzstecker
13. Kopfhöreranschluss (EARPHONE) - für den 3,5 mm Kopfhörerstecker
14. HDMI 1
15. HDMI 2
16. HDMI 3
17. SCART-Anschluss - das Gerät kann mit dem SCART-Kabel am SCART-Anschluss angeschlossen werden
18. Antennenanschluss (FR input)
19. Digitaltonanschluss (COAXIAL) - für die Verbindung des Koaxialkabeingangs eines digitalen Tonverstärkers
20. AV-Anschluss - Videoausgang für den Anschluss eines DVD- oder eines anderen Videogerätes
21. CI input -CI-Anschluss (Common Interface)
22. YPBPR-Anschlüsse - hier können Audio/Video-Kompositkabel eines Gerätes mit dem Kompositausgang angeschlossen werden
23. VGA-Eingang (WE PC) - für den PC-Anschluss
24. PC AUDIO-Eingang - Audiosignaleingang der PC-Audio-Erweiterungskarte
25. USB-Anschluss - für einen externen USB-Stick / HDD



# BEDIENUNGSANLEITUNG

## Fernbedienung



**1. STANDBY (Power)** - Stromversorgung des Fernsehers ein/aus. Umschalten in den Standby-Modus.

**2. SOURCE** - Anzeige zugreifbarer Signalquellen.

**3. Numerische Tasten 0 - 9** - zur TV-Kanalwahl.

**4. DISPLAY** - Anzeigen von Informationen auf dem Bildschirm.

**5. RECALL** - mit dieser Taste kann laufendes Programm zum zuvor eingeschalteten Programm und zurück umgeschaltet werden.

**6. FREEZE** - Standbild.

**0. TV-RADIO** - Umschalten zwischen TV- und Rundfunkmodus.

**8. P.MODE** - Umschalten der Bildschirmmodi.

**9. S.MODE** - Umschalten der Tonmodi.

**10. VOL+** - Lautstärke erhöhen.

**0. CH+** - TV-Kanalnummern hochschalten.

**12. MUTE** - Stummschaltung.

**13. VOL-** - Lautstärke reduzieren.

**14. CH-** - TV-Kanalnummern herunterschalten.

**15. MENU** - wird diese Taste gedrückt, wird das OSD-Menü angezeigt. Wird diese Taste im OSD-Modus gedrückt wird auf nächstes höheres Menüniveau umgeschaltet.

**16. EXIT** - Menü verlassen.

**17. PFEILTASTEN** - mit diesen Tasten können Einstellungen bestimmter Positionen im OSD-Menü gewählt oder geändert werden.

**18. ENTER** - markierte Menüposition wird bestätigt.

**19. TEXT** - Teletext-Taste.

**20. TIMESHIFT** - Funktion „TimeShift“.

**21. EPG** - zur Anzeige des elektronischen Programmratgebers. Wird diese Taste im DTV-Modus gedrückt, werden Programminfos angezeigt.

**22. FAV.LIST** - Liste von bevorzugten Programmen wird geöffnet.

**23. RECORD** - Aufnahmemodus.

**24. SUBTITLE** - zum Anzeigen oder Ausschalten von Untertiteln (nur im DTV-Modus).

**25. AUDIO** - DTV-Modus zum Anwählendes DTV-Audiosignals

**26. INDEX** - Teletext-Modus: Seitenindizierung. USB-Modus: Wiedergabe zurück.

**27. SUBPAGE** - Teletext: zur Anzeige von Infos einer Unterseite, USB-Modus: Übersprung zum nächsten Kapitel.

**28. HOLD** - Teletext-Modus: Standbild der laufenden Seite (wenn sie aus mehreren Unterseiten besteht). USB-Modus: schnelles Vorspulen.

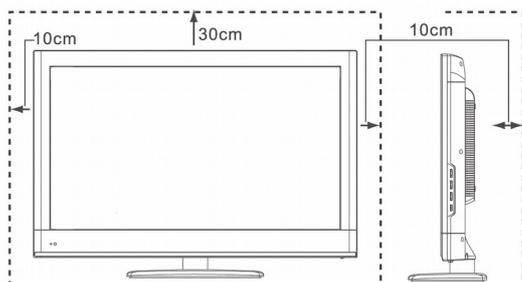
**29. REVEAL** - Teletext-Modus: zur Anzeige von verdeckten Teletextinfos. USB-Modus: Rücksprung zum vorherigen Kapitel.

**30-33. TASTEN: ROT / GRÜN / GELB / BLAU** / Teletext-Modus: direkter Zugriff zu entsprechenden Teletextseiten / Menü: ROT: Einsetzen; ZIELONY: Einfügen; ŻÓŁTY: Kopieren; NIEBIESKI: Löschen

## BEDIENUNGSANLEITUNG

### Geräteeinstellungen

Fernseher auf einer festen und ebenen Unterlage aufstellen. Dabei freien Raum von mindestens 10 cm rundum und zwischen der Geräteoberkante und der Wand belassen.

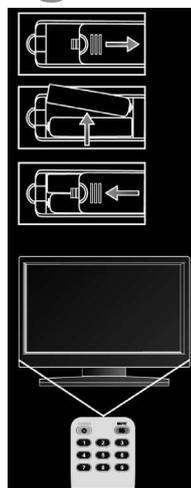


Anschließend werden alle Frequenzbereiche vom Fernseher durchsucht und alle möglichen, am Empfangsort zugänglichen Fernsehkanäle gemäß den gewählten Einstellungen eingestellt.

Alle Kanäle werden im Gerätespeicher gespeichert.

Zudem können alle Kanäle bearbeitet (Edit), gelöscht (Delete), in der Kanalliste versetzt (Move), gegenseitig getauscht (Swap), ignoriert (Skip), gesperrt (Lock) usw. werden.

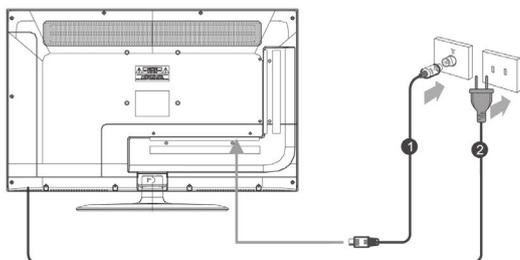
### Batterien in die Fernbedienung einsetzen



### Antenne und Stromversorgung anschließen

Einen Stecker des Antennenkabels in der Gerätehinterwand, den anderen im Wandantennenanschluss anschließen. Stecker des Stromkabels stecken.

In einigen Ländern kann der dem Versorgungskabel beigefügte Stecker von der vorgenannten Abbildung abweichen.



Batteriefachdeckel in der Fernbedienung öffnen.

2 AAA 1,5 V Batterien einsetzen, dabei Polrichtigkeit der Batterien gemäß den Symbolen in der Fernbedienung beachten.

Batteriefachdeckel entgegengesetzt schieben und bis zum hörbaren Einrasten schließen.

### Einschalttaste

#### Gerät einschalten

Stromkabel des Fernsehers in der Wandsteckdose anschließen, anschließend schaltet das Gerät automatisch im Standby-Modus ein.

Einschalttaste (Power) im Fernseher oder in der Fernbedienung drücken. Der Fernseher schaltet in den Normalmodus ein.

### Automatische Installation

Bei der ersten Geräteabstimmung sind keine Fernsehkanäle in seinem Speicher vorhanden. Auf dem Bildschirm wird das Menü für automatische Installation (Auto Installation) angezeigt.

### Standby-Modus einschalten

Der Fernseher kann in den Standby-Modus geschaltet werden, um Energie einzusparen.

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Der Standby-Modus ist für eine kurze Pause beim Fernsehen. Wenn das Gerät eine Zeitlang nicht gebraucht, Stecker ziehen.

Einschalttaste (Power) erneut drücken, um zum Fernsehempfang zurückzukehren.

### Anmerkung:

Fernseher im Standby-Modus nicht für eine längere Zeit (z.B. für den Urlaub) eingeschaltet belassen. Dann Stecker ziehen und Antenne abschalten.

## Kanäle wechseln

Dazu Programmwahltaste in der Fernbedienung benutzen.

Entsprechende Programmwahltaste in der Fernbedienung drücken, um den jeweiligen Kanal zu wechseln. Beispiel: Um Kanal 8 zu wählen, Taste 8 in der Fernbedienung drücken.

Weiteres Umschalten erfolgt mit den Tasten CH+/- oder V+.

Auf dem jeweiligen Gebiet empfangbare Kanäle können mit der Taste CH+/- im Fernseher oder in der Fernbedienung weitergeschaltet werden.

Taste benutzen,



um zum vorherigen Kanal zu wechseln.

Taste in der Fernbedienung drücken,



um zum vorherigen Kanal zu wechseln.

## Grundfunktionen

### Stromversorgung

#### Gerät einschalten

Stecker in der Wandsteckdose anschließen. Die Stromversorgungs-LED leuchtet rot auf und informiert darüber, dass der Fernseher in den Standby-Modus geschaltet ist.

Drücken



Rote LED erlischt, der Fernseher schaltet ein.

#### Gerät ausschalten

Drücken



Die Stromversorgungs-LED leuchtet rot auf.

Der Fernseher schaltet aus und geht in den Standby-Modus über.

Das Bild wird auf dem Bildschirm ca. 10 Sekunden nach dem Einschalten angezeigt.

Wird kein Signal binnen 10 Minuten empfangen, schaltet der Fernseher automatisch ab.

Wenn das Gerät eine Zeitlang nicht gebraucht, Stecker ziehen.

### Lautstärke einstellen

#### Lautstärke ändern

Lautstärke mit der Taste V+ erhöhen.

Lautstärke mit der Taste V- reduzieren.

#### Stummschaltung

Die Stummschaltung kann mit der Taste für eine Weile aktiviert werden.



Der Ton wird mit der vorherigen Lautstärke mit der Taste oder V+ wieder eingeschaltet.



oder V+.

Im Stummschaltungsmodus kann die Lautstärke mit der Taste V- reduziert werden.

### Signalquelle wählen

#### Signalquelle wählen

Taste SOURCE im Fernseher oder in der Fernbedienung drücken, um das Menü der Signalquellenwahl anzuzeigen.



Mit den Tasten CH+/- oder Eingangssignalquelle wählen.

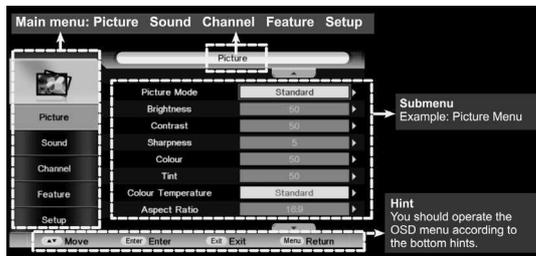
Gewählte Signalquelle mit der OK-Taste bestätigen.

Vor der Signalquellenwahl sicherstellen, dass das gewünschte Gerät eingeschaltet ist.

### Grundfunktionen des OSD-Menüs

Taste "MENU" im Fernseher oder in der Fernbedienung drücken, um das OSD-Hauptmenü anzuzeigen.

## BEDIENUNGSANLEITUNG



## Technische Spezifikation

Bildschirmgröße: 32" TFT-LED

Digitales TV-Empfangssystem: DVB-T/C MPEG4 (H264)

Bildverhältnis: 16:9

Auflösung: 1366x768

Betrachtungswinkel (Höhe); 160° (Breite)

Helligkeit: 220 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast: 3000:1

Reaktionszeit: 8 ms

Leistungsspeicher: 2 x 8 W

Bildmodi: 4:3, 16:9

Dolby Digital Plus (E-AC-3)

Tonempfangssysteme: B/G, D/K, I, L/L, M/N

Rauschunterdrückung: 3D

Seiten: 1000 Seiten (nur Europa)

Ein- / Ausgangsanschlüsse: 3 x HDMI, SCART, CI, Ypbpr, AV Ein,

Kopfhörer Aus, VGA Ein, PC AUDIO Ein, USB

Leistungsaufnahme im Standby-Modus: 0,5 W

Leistungsaufnahme: 60 W (max.)

Energieverbrauchsklasse: A

Abmessungen ohne Standfuß: 740 x 59 x 441 mm

Abmessungen mit Standfuß: 740 x 149 x 491 mm

Menüpunkt mit den Haupttasten wählen und mit der Taste zum Untermenü OK.

Mit den Tasten gewählte Position im Untermenü wählen und mit zur Änderung von Einstellungen gehen und Einstellungen mit den Tasten OK ändern.

Mit MENU oder zum vorherigen Menü wechseln Anzeige mit der Taste EXIT verlassen.

### Achtung:

Entsprechende Positionen können erst nach dem Anschluss einer entsprechenden Signalquelle eingeschaltet werden.

### Hersteller:

Manta S.A.

ul. Matuszewska 14,

PL - 03-876 Warszawa, Polen