



## 3D-Technologie in formvollendetem Design

Die neue Technik von Samsung und das formschöne Design machen diesen Crystal LED TV zum Mittelpunkt eines jeden Interieurs. Lassen Sie sich vom dreidimensionalen Fernsehvergnügen verzaubern und genießen Sie Bilder in außergewöhnlicher Qualität.



Die 3D Technologie mit LED Beleuchtung von Samsung sorgt für den 3D Genuss in Perfektion.



Sehr schmales Design mit klaren und reinen Formen.



Minimierung der Bewegungsunschärfe mit 4-facher Bilddarstellung als konventionell mit 50Hz.



Brillante Bilderlebnisse mit neuester 3D Bildverarbeitungstechnologie.



Integrierter 3-fach Tuner für digitales HD-Fernsehen über Satellit/ Kabel/ DVB-T.



TV-Recorder via USB für Aufnahmen digitaler Sendungen über DVB-S2/C/T.



Heimisches Multimedia Netzwerk ohne störende Verkabelung auf DLNA Standard.



Populäre Internetdienste schnell, einfach und kabellos auf dem Fernseher.



Umgebungslicht anpassender Energiespar-Sensor.



TURN ON TOMORROW

## Bild

- Bildschirmdiagonale: 138 cm (55 Zoll)
- Paneltechnologie: Ultra Clear Panel
- Bildschirmtyp: LC-Display
- Backlight-Technologie: LED-Hintergrundbeleuchtung
- Bildwiederholungsrate: 200 Hz
- Dynamischer Kontrast (max.): Mega Contrast
- Auflösung: Full HD 1.920 x 1.080 Pixel
- Bildverbesserungssystem: 3D HyperReal Engine
- Farboptimierung: Wide Color Enhancer Plus

## Ton

- Dolby-Technologie: Dolby Digital Plus, Dolby Pulse
- Klangsystem: SRS TheaterSound
- DTS-Unterstützung: dts 2.0 + Digital Out
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 10 W
- Integrierte Lautsprecher: abwärtsgerichtet / verborgen
- Lautsprechertyp (Woofer): Tieftöner

## Komfort / Ausstattung

- Samsung 3D-Technologie
- Internet@TV
- AllShare
- Connect Share Movie
- Recorderfunktion (PVR) für TV
- Time shift
- Skype™ on Samsung TV
- BD Wise
- Wireless LAN Adapter Unterstützung
- Teletext (TTX) Mega
- 25 Menüsprachen
- Bild-in-Bild
- AnyNet+ (HDMI™-CEC)
- Kanalsuchmodus
- Automatische Lautstärkeeinstellung
- Uhrzeit & An/Aus Timerschaltung
- Elektronische Programmzeitschrift
- Spielemodus
- Digitaler Rauschfilter

## Design

- Design TV: Samsung Crystal TV™
- Slim Bauform: Ultra Slim

## Empfang / Übertragung

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-T/C/S2 (MPEG4/HD)
- Tunertyp: Integriert
- Common Interface Typ: 1 CI+ Schacht

## Anschlussmöglichkeiten

- HDMI™-Anschlüsse: 4 (v1.4 mit 3D, Audio Rückkanal)
- USB-Anschlüsse: 2
- Komponenteneingang (YPbPr): 1
- Composite (FBAS) Eingang: 1 (Sound L/R)
- Digitalausgang: S/PDF (optisch)
- PC-Eingang (D-Sub): VGA-Stecker (Sub-D)
- Scart: 2
- Antenneneingang: 2 x RF-Eingang
- Kopfhörerausgang: Klinkeanschluss (3,5 mm)
- PC Audioeingang: Klinkeanschluss
- DVI Audioeingang: Klinkeanschluss
- Audioausgang (Mini Jack): Klinkeanschluss
- Netzwerkanschluss (LAN): Ethernet

## Unterstützte Formate / USB / Allshare

- Video: AVI, ASF, MKV, MP4, 3GPP, VOR, VOB, PS, TS, RMVB, FLV, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.1, DivX 6.0, XviD; H.264, H263, MPEG-4 SP, MPEG-4 ASP, Motion JPEG, Windows Media Video v9, MPEG2, MPEG1, RV3.0/RV4.0
- Audio: MP3, AC3, LPCM, ADPCM (MULAW, ALAW), AAC, HE-AAC, WMA, DD+, MPEG, DTS Core, AMR NB/WB, G.729, QCELP, Real Audio (RealAudio6 Cook, RealAudio9,10 RealAudio Lossless), 8000, 11025, 12000, 16000, 22050, 24000, 32000, 44100, 48000

## Leistung

- Öko-Siegel: Planet First
- Lichtsensor (Eco Sensor)
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz
- Maximaler Stromverbrauch : 250 W
- Stromverbrauch im Ruhezustand: < 0,06 W
- Stromverbrauch nach IEC 62087 Ed. 2: 146 W

## Abmessungen (B x H x T) mm

- Maße Verpackung: 1585 x 898 x 200
- Maße mit Fuß: 1282 x 833 x 303
- Maße ohne Fuß: 1282 x 772 x 24

## Gewicht (kg)

- Gewicht mit Verpackung: 30
- Gewicht mit Fuß: 24,2
- Gewicht ohne Fuß: 22

## Zubehör / Unterstützung

- VESA Wandhalterungsnorm: 400 x 400
- Samsung Wandhalterung Unterstützung: Ultra Slim Typ geeignet (separat erhältlich)
- Premium Fernbedienung: Metalldesign
- Fernbedienung: TM1080
- Batterie
- Adapterkabel: Diverse
- Standfuß-Kompatibilität: Kompatibel