



## Die attraktive Mischung aus Funktion und Leistung

Ob Zugriff aufs Internet, eigene Medien oder programmierbare Fernsehsendungen – die hoch entwickelten Internetfähigkeiten und der eingebaute Smart Hub machen diesen TV zu Ihrem persönlichen Entertainment-Center.

### Bild- und Tonqualität

HyperReal Engine für lebendige Farben und brillante Bilder in Full HD  
 100 Hz Clear Motion Rate für Bewegungsdarstellungen in nie gekannter Präzision  
 Unglaublicher Kontrast für tiefste Schwarzwerte  
 SRS Theater Sound für ein hervorragendes Sounderlebnis

### Design

Samsung Crystal TV - Die ultimative Verschmelzung von Design und Spitzentechnologie

### Anwendungen

Smart Hub, der einfache Zugang für TV, Web, Apps und vieles mehr  
 Samsung Apps - populäre Web-Inhalte für Spaß und Unterhaltung am Fernseher  
 Kabellose Vernetzung Ihrer digitalen Geräte mit DLNA-Standard  
 Einfaches automatisches Einrichten von Drahtlosverbindungen zwischen Geräten

### Einfache Bedienbarkeit

Mit Samsung Galaxy und Co. bequem Ihren TV steuern

### Vernetzbarkeit

Anschlussvielfalt mit 2 USB-Anschlüssen für Filme, Bilder und Musik und 4 HDMI



TURN ON TOMORROW

## Bild

- Bildschirmdiagonale: 94 cm (37 Zoll)
- Bildschirmtyp: LCD
- Backlight-Technologie: LED-Hintergrundbeleuchtung
- Clear Motion Rate / Bildwiederholungsrate: 100 Hz (CMR)
- Dynamischer Kontrast (max.): Mega Contrast
- Auflösung: Full HD 1.920 x 1.080 Pixel
- Bildverbesserungssystem: HyperReal Engine
- Farboptimierung: Wide Color Enhancer Plus

## Ton

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

## Komfort / Ausstattung

- Samsung Smart TV
- Internetfähig: Smart Hub/Samsung Apps
- AllShare
- Connect Share Movie
- Smart Phone als Fernbedienung: fähig
- Wireless LAN Adapter Unterstützung
- One Foot Connection: fähig
- Teletext (TTX) Mega
- Menüsprachen: 30 EU Sprachen
- Bild-in-Bild
- Anynet+ (HDMI™-CEC)
- Kanalsuchmodus/Kanallisten-Kopierfunktion
- Automatische Lautstärkeanpassung
- Uhrzeit & An/Aus Timerschaltung
- Elektronische Programmzeitschrift
- Spielemodus

## Design

- Design TV: Samsung Crystal TV™ (Rubinschwarz)
- Slim Bauform: Ultra Slim
- Standfuß: quadratisch, drehbar

## Empfang / Übertragung

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-T/C/S2 (MPEG4/HD)
- Common Interface Typ: 1 CI+ Schacht
- Astra 19.2 Kanal Vorsortierung (LCN)

## Anschlussmöglichkeiten

- HDMI™-Anschlüsse: 4
- USB-Anschlüsse: 2
- Komponenteneingang (YPbPr): 1
- Composite (FBAS) Eingang: 1
- Digitalausgang: 1
- PC-Eingang (D-Sub): 1
- Scart: 1
- Antenneneingang: 2
- Kopfhörerausgang: Klinkeanschluss (3,5 mm)
- PC Audioeingang: Klinkeanschluss
- DVI Audioeingang: 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

- Energieeffizienzklasse: A
- Lichtsensor (Eco Sensor)
- Stromversorgung: AC100-240V 50/60Hz
- Maximaler Stromverbrauch : 90 W
- Stromverbrauch im Ruhezustand: 0,2 W
- Stromverbrauch im Standardbetrieb: 56 W
- Stromverbrauch im Energiesparmodus : 34 W
- Jährlicher Stromverbrauch nach EU Norm: 82 kWh

## Abmessungen (B x H x T) mm

- Maße Verpackung: 1115 x 638 x 120
- Maße mit Fuß: 890,6 x 602,1 x 255
- Maße ohne Fuß: 890,6 x 537,4 x 29,9

## Gewicht (kg)

- Gewicht mit Verpackung: 14,8
- Gewicht mit Fuß: 12,5
- Gewicht ohne Fuß: 9,2

## Zubehör / Unterstützung

- VESA Wandhalterungsnorm: 200 x 200
- Samsung Wandhalterung Unterstützung: Ultra Slim Typ geeignet (separat erhältlich)
- Fernbedienung: TM1050
- Batterie
- Stromkabel
- Anleitung: gedruckt und elektronisch



TURN ON TOMORROW