



HDTV in Bestform – sofort genießen oder über USB aufnehmen

Ihre Lieblingssendung über USB aufnehmen und interessante Internetinhalte direkt auf Ihren TV holen. Internet@TV und DLNA öffnen kinderleicht das Tor zur multimedialen Welt. Mit dem integrierten HD TV Triple-Tuner bietet Ihnen dieser Crystal LED TV auch noch grenzenloses Fernsehvergnügen über alle Empfangswege (DVB-S2/C/T).



Die LED-Beleuchtung von Samsung sorgt für mehr Farbtiefe, Kontrast und ist energiesparend.



Sehr schlankes Design mit klaren und reinen Formen.



Außerordentliche Klarheit und Schärfe dank Full HD 1080p.



Brillante Bilderlebnisse mit neuester Bildverarbeitungstechnologie.



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



TV-Recorder via USB für Aufnahmen digitaler Sendungen über integrierten DVB-Tuner.



Populäre Internetdienste schnell, einfach und kabellos auf dem Fernseher.



Heimisches Multimedia-Netzwerk ohne störende Verkabelung auf DLNA-Standard.



TV-Hintergrundbeleuchtung an das Umgebungslicht anpassender Energiespar-Sensor.



TURN ON TOMORROW

Bild

- Bildschirmdiagonale: 138 cm (55 Zoll)
- Paneltechnologie: Ultra Clear Panel
- Bildschirmtyp: LC-Display
- Backlight-Technologie: LED-Hintergrundbeleuchtung
- Clear Motion Rate / Bildwiederholungsrate: 600 CRM
- 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, Dolby Pulse
- Klangsystem: SRS TheaterSound
- DTS-Unterstützung: dts 2.0 + Digital Out
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 15 W
- Integrierte Lautsprecher: abwärtsgerichtet / verborgen
- Lautsprechertyp (Woofer): Tieftöner

Komfort / Ausstattung

- Internet@TV
- AllShare
- Connect Share Movie
- Recorderfunktion (PVR) für TV
- Time shift
- BD Wise
- Wireless LAN Adapter Unterstützung
- Teletext (TTX) Mega
- 25 Menüsprachen
- Bild-in-Bild
- Anynet+ (HDMI™-CEC)
- Kanalsuchmodus
- Automatische Lautstärkeanpassung
- 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
- HD+ Kompatibel (Astra 19,2)

Anschlussmöglichkeiten

- HDMI™-Anschlüsse: 4
- 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: 1
- Antenneneingang: 2 x RF-Eingang
- 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

- Öko-Siegel: Planet First
- Lichtsensor (Eco Sensor)
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz
- Maximaler Stromverbrauch : 210 W
- Stromverbrauch im Ruhezustand: 0,06 W
- Stromverbrauch nach IEC 62087 Ed. 2: 140 W
- Stromverbrauch im Energiesparmodus : 50 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 28

Gewicht (kg)

- Gewicht mit Verpackung: 29,1
- Gewicht mit Fuß: 22,6
- Gewicht ohne Fuß: 20,3

Zubehör / Unterstützung

- VESA Wandhalterungsnorm: 400 x 400
- Samsung Wandhalterung Unterstützung: Ultra Slim Typ geeignet (separat erhältlich)
- Batterien
- Stromkabel
- Adapterkabel: Diverse
- Standfuß-Kompatibilität: Kompatibel