

# PS43D490

Plasma Fernseher mit 109 cm / 43" Bildschirmdiagonale

EAN 880 6071 2855 42

Markteinführung Februar 2011



## 3D und HDTV für alle

Jeder sollte in den Genuss hochauflösenden Fernsehens und von 3D TV kommen:  
Mit diesem Einsteigermodell der Samsung Plasma TV-Serie 490 erhalten Sie 3D  
und HDTV in Spitzenqualität.

### Bild- und Tonqualität

3D-Technologie mit 2D- zu 3D-Konvertierung in Full HD zu jeder Zeit  
600 Hz Subfield Motion für ruckelfreie Bildwiedergabe auch bei schnellen Bewegungen  
Brillante Bilderlebnisse mit neuester 3D-Bildverarbeitungstechnologie  
SRS Theater Sound für ein hervorragendes Sounderlebnis

### Einfache Bedienbarkeit

Eine einzige Fernbedienung für alle über HDMI angeschlossenen Geräte

### Vernetzbarkeit

Anschlussvielfalt mit 1 USB-Anschluss für Filme, Bilder und Musik und 3 HDMI

### Komfort und Ausstattung

Digitaler Tuner für direkten TV Empfang in HD-Qualität  
Der Drehfuß ermöglicht individuelle Sitzpositionen  
Sensor zur energiesparenden Anpassung an das Umgebungslicht



TURN ON TOMORROW

## Bild

- Bildschirmdiagonale: 109 cm (43 Zoll)
- Clear Image Panel
- Auflösung: 1.024 x 768 Pixel (HD)
- Bildschirmwiederholungsrate: 600Hz  
Subfield Motion
- Dynamische Kontrastrate: Mega Contrast
- Bildverbesserungssystem: 3D HyperReal Engine
- Farboptimierung: Wide Color Enhancer Plus
- Filmmodus (3:2 Pull down)
- Natural True Color (18 bit)

## 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 / full range

## Komfort / Ausstattung

- Samsung 3D-Technologie: ja mit 2D/3D Konvertierung
- Connect Share Movie
- Teletext (TTX)
- Menüsprachen: 29 EU Sprachen
- Bild-in-Bild
- Anynet+ (HDMI™-CEC)
- Kanalsuchmodus/Kanalisten-Kopierfunktion
- Automatische Lautstärkeanpassung
- Uhrzeit & An/Aus Timerschaltung
- Spielemodus
- Einbrennschutz

## Design

- Design Ausführung / Farbe:  
Hochglanzschwarz
- Slim Bauform: Slim
- Standfuß Design: quadratisch, drehbar

## Empfang / Übertragung

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-T/C (MPEG4/HD) Tuner integriert
- Common Interface Typ: 1 CI+ Schacht

## Anschlussmöglichkeiten

- HDMI™: 3
- USB-Anschlüsse: 1
- Komponenteneingang (YPbPr): 1
- Composite (FBAS) Eingang: 1
- Digitalausgang: S/PDF (optisch)
- PC-Eingang (D-Sub): 1
- Scart: 1
- Antenneneingang: RF-Eingang
- Kopfhörerausgang: Klinkenanschluss (3,5 mm)
- PC Audioeingang: ja (Mini Jack)
- DVI Audioeingang: 1

## Leistung

- Energieeffizienzklasse: B
- Lichtsensor (Eco Sensor)
- Öko-Siegel: Planet First
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz
- Maximaler Stromverbrauch: 230 W
- Stromverbrauch im Standardbetrieb: 99 W
- Stromverbrauch im Energiesparmodus: 70 W
- Stromverbrauch im Ruhezustand: 0,3 W

## Maße (B x H x T) in mm

- Maße Verpackung:  
1110 x 736 x 270
- Maße mit Fuß:  
1011,8 x 698,7 x 251,8
- Maße ohne Fuß:  
1011,8 x 622,4 x 56

## Gewicht (kg)

- Gewicht mit Verpackung: 24,6
- Gewicht mit Fuß: 20,3
- Gewicht ohne Fuß: 16

## Zubehör / Unterstützung

- Fernbedienung: TM950
- 3D Active Shutter Brille: kompatibel  
(separat erhältlich)
- Batterien
- Handbuch: gedruckt und elektronisch
- Stromkabel
- Adapterkabel: Diverse



TURN ON TOMORROW