

Sie befinden sich hier: [Home](#) : [TV & Heimkino](#) : [Fernseher](#) : [Plasma TV](#)

PS59D550C1WXZG

Eigenschaften



3D in Full-HD-Auflösung und Multimedienetzwerk

- Bildschirmgröße: 150 cm (59 Zoll)
- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Bildverbesserungssystem: 3D HyperReal Engine

Wenn Sie moderne Fernsehertechnologie mit 3D TV und Multimedia suchen, dann ist die Samsung Plasma TV-Serie 550 genau das Richtige für Sie: Die fortschrittlichen Techniken wie TV-Tuner und die 2D-zu-3D-Konvertierung sind bereits integriert.



Ein unvergleichliches 3D-Erlebnis

Entdecken Sie mit den 3D-TVs von Samsung eine neue Welt und erleben Sie hochauflösende Bildqualität auf einem neuen Level.



Bildqualität

Die bemerkenswerte Bildqualität mit tiefen Schwarz- und reinen Weißtönen erweckt Ihr Fernseherlebnis zu neuem Leben.



Vernetzung ganz simpel

Genießen Sie Inhalte von Ihren Multimedialgeräten: Kabellose Verbindungen und HDMI-Anschlüsse bringen Filme, Musik und vieles mehr auf Ihr TV-Gerät.

3D – Aufbruch in neue Dimensionen

Tauchen Sie mit den Plasma TVs der Serie 550 in atemberaubend realistische 3D-Welten ein. Die innovative 3D HyperReal Engine liefert eine unglaubliche Bildqualität und kristallklare Bilder in Full HD. Der ultraschlanke Rahmen der Plasma+1 TV-Geräte, der nur noch 2,5 cm (1 Zoll) schmal ist, bietet mehr Bildfläche für ein ungestörtes 3D-Erlebnis. Die neuen leichten 3D-Brillen in ergonomischem Design und der integrierte 3D-Konverter, der 2D-Inhalte wie Spiele und Fernsehshows in 3D umwandelt, runden das Angebot für Ihr 3D-Heimkino perfekt ab.



Die in Samsung Smart TVs integrierte 3D-Konverter-Technologie verwandelt 2D-Filme und -Sendungen in dreidimensionale Erlebnisse und macht aus vertrauten Inhalten neues, spannendes Fernsehen.



Für ein entspannteres 3D-Erlebnis wurden die neuen 3D-Active-Shutter-Brillen von Samsung nach ergonomischen Gesichtspunkten entwickelt. Sie sind unglaublich leicht und verfügen über sehr biegsame Bügelgelenke und anpassbare Nasenpads für perfekten und angenehmen Sitz – auch bei längerem Tragen.

Realistische Bilder für ein unglaubliches Fernseherlebnis

Geben Sie sich nicht mit weniger zufrieden: Die Samsung Plasma TVs der Serie 550 liefern Ihnen eine Bildqualität, die Sie überraschen wird. Die Technologien 3D HyperReal Engine und 600 Hz Subfield Motion sorgen für kristallklare, detailreiche Full-HD-Bilder mit tiefen Schwarz- und reinen Weißtönen. Das Clear Image Panel verhindert verschwommene Bilder und die bemerkenswerte Auflösung liefert eine erstaunliche Schärfe. Weitere Funktionen wie Wide Colour Enhancer und Cinema Smooth machen Ihr Heimkino-Erlebnis zu einem einzigartigen Event.



Verabschieden Sie sich von verschwommenen, unscharfen Bildern: Die Clear-Image-Panel-Technologie von Samsung verhindert verschwommene Bilder. Erleben

Sie kristallklare, scharfe Bilder aus fast jedem Blickwinkel.



Entdecken Sie eine Bildqualität, die Sie in Erstaunen versetzen wird: Die neue Subfield-Motion-Technologie der Samsung Plasma TVs kann 600 Bilder pro Sekunde anzeigen und erzeugt damit besonders klare Bilder in jeder Szene.



Näher an der Realität: Die Full-HD-Plasma-Fernseher von Samsung bringen mit einer bemerkenswert hohen Auflösung kontraststarke, natürliche Bilder in Ihr Wohnzimmer.



Mit dem Samsung Wide Color Enhancer Plus erleben Sie eine lebendige, reichhaltige Farbwelt. Durch einen weiterentwickelten Algorithmus wird eine bessere Bildqualität ermöglicht – auch schwache Farbtöne und Details werden lebendig dargestellt.



Genießen Sie Filme mit einzigartig scharf konturierten Bildern, einer erstaunlichen Bildqualität und Energiesparfunktionen. Die Cinema-Smooth-Technologie steuert die Beleuchtung der Bildschirmfläche durch Abschalten der Lichter im oberen und unteren Bereich und sorgt so für ein eindrucksvolles Bild.



AllShare basiert auf einer DLNA-Netzwerktechnologie und verbindet alle Ihre kompatiblen Multimediageräte drahtlos miteinander. Filme, Fotos und Musik, die auf den Multimediageräten gespeichert sind, können so auf Ihrem Smart TV abgespielt werden.



Smart TVs sind mit HDMI-1.4-Schnittstellen ausgerüstet und bieten bis zu drei USB-Schnittstellen für mehr Anschlussfreiheit.



Die USB-Schnittstelle mit integriertem Media Player: So können alle gängigen Video-, Musik- und Fotoformate per Knopfdruck abgespielt und angesehen werden. Darüber hinaus können auch Festplatten ohne eigene Stromversorgung angeschlossen werden, da die Stromversorgung via USB-Schnittstelle erfolgt. Das hat den Vorteil, dass keine zusätzliche Verkabelung benötigt wird.



Kontrollieren Sie alle HDMI-CEC-kompatiblen Geräte mit Anynet+. Mit nur einer einzigen Fernbedienung steuern Sie die verschiedenen Geräte innerhalb Ihres Home-Entertainment-Systems.



Mit der neuen One-Foot-Connection-Technologie und dem dazugehörigen Samsung Router werden die elektronischen Geräte in unmittelbarer Nähe automatisch verbunden.

Die ultimative Basis für Unterhaltung

Bündeln Sie Ihre digitalen Inhalte mit den herausragenden Verbindungsmöglichkeiten Ihres TVs an einem Ort. Die AllShare-Funktion verbindet Ihren TV kabellos mit all Ihren kompatiblen Multimediageräten und bringt Ihre Musik, Filme und Fotos auf Ihren TV.

Auch Inhalte von Ihrem PC können dank der AllShare-PC-Software durchsucht, übertragen und abgespielt werden. Die High-Definition-Multimedia-Schnittstelle kann eine direkte Verbindung zu 4 Geräten herstellen und bringt so noch mehr Inhalte auf Ihren TV. Darüber hinaus können Sie mit Connect Share Movie eine Festplatte mit Ihrem Fernseher verbinden und Filme von der Festplatte direkt auf dem TV abspielen.



AllShare-PC-Software

Mit der AllShare-Software für Ihren PC bringen Sie auch die Multimediadaten auf Ihrem PC ins Spiel: Laden Sie die AllShare-Software einfach auf Ihren PC und schon können Sie nach Inhalten suchen und diese auf den TV übertragen. Erleben Sie PC-Inhalte auf Ihrem TV-Bildschirm – Sie werden begeistert sein. Die AllShare-Software für Ihren PC können Sie unter folgendem Link downloaden:
<http://www.samsung.com/download/AllShare>.



Eco-Lichtsensor

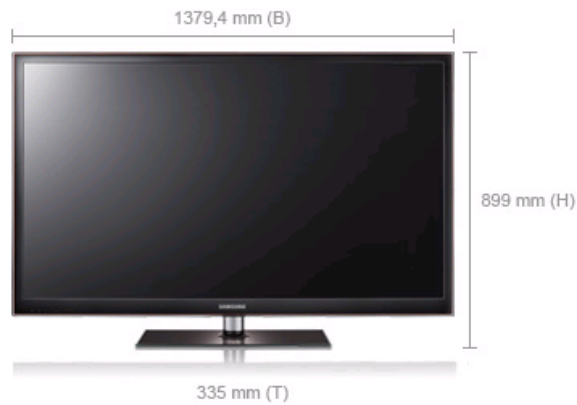
Sparsam, umweltschonend und optimale Bildarstellung. Der Eco-Sensor passt die Hintergrundbeleuchtung der Fernseher an das Umgebungslicht an und sorgt so für eine niedrige Stromrechnung und die richtige Beleuchtungsstärke für ein optimales Bild. Insgesamt verbrauchen sämtliche Samsung TV-Geräte des neuen Sortiments weniger Energie als ihr jeweiliges Vorjahresmodell.



Planet First

Die neuen Samsung TVs schonen durch den Einsatz effizienter Technologien, der Verwendung einer geringen Anzahl von Bauteilen und nichtgiftiger Materialien die Umwelt. Helfen Sie mit und schützen Sie unseren Planeten.

Technische Daten



[PDF Download](#)

Artikelinformationen	Artikelname	PS59D550
	Artikelnummer	PS59D550C1WXZG
	EAN	8806071285580
	Unverbindliche Preisempfehlung	1.899,00 €
Bild	Bildschirmdiagonale	150 cm (59 Zoll)
	Clear Image Panel	ja
	Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
	Bildschirmwiederholungsrate	600Hz Subfield Motion
	Dynamische Kontraste	Mega Contrast
	Cinema Smooth	ja
	Bildverbesserungssystem	3D HyperReal Engine
	Farboptimierung	Wide Color Enhancer Plus
	Filmmodus (3:2 Pull down)	ja
	Natural True Color (18 bit)	ja
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 / full range
	Samsung 3D-Technologie	ja mit 2D/3D-Konvertierung
	AllShare (DLNA)	ja
	Connect Share Movie	ja

Komfort / Ausstattung	Wireless LAN Adapter Unterstützung	ja
	One Foot Connection	fähig
	Teletext (TTX)	ja
	Menüsprachen	29 EU Sprachen
	Bild-in-Bild	ja
	Anynet+ (HDMI™CEC)	ja
	Kanalsuchmodus/Kanallisten-Kopierfunktion	ja
	Automatische Lautstärkeanpassung	ja
	Uhrzeit & An/Aus Timerschaltung	ja
	Spielemodus	ja
	Einbrennschutz	ja
Design	Design Ausführung / Farbe	Samsung Crystal TV™ (Rubinschwarz)
	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™	4
	USB-Anschlüsse	2
	Komponenteneingang (YPbPr)	2
	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
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	C
	Lichtsensor (Eco Sensor)	ja
	Öko-Siegel	Planet First
	Stromversorgung	AC100-240V 50/60Hz
	Maximaler Stromverbrauch	380 W
	Stromverbrauch im Standardbetrieb	203 W
	Stromverbrauch im Energiesparmodus	140 W
	Stromverbrauch im Ruhezustand	0,3 W
	Jährlicher Stromverbrauch nach EU Norm	296 kWh
	Maße Verpackung	1490 x 960 x 430
Maße (B x H x T) in mm	Maße mit Fuß	1379,4 x 899 x 335
	Maße ohne Fuß	1379,4 x 824,4 x 57
	Gewicht mit Verpackung	44,5

Gewicht (kg)	Gewicht mit Fuß	36,3
	Gewicht ohne Fuß	30,2
Zubehör / Unterstützung	VESA Wandhalterungsnorm	600 x 400
	Fernbedienung	TM950
	3D Active Shutter Brille	kompatibel (separat erhältlich)
	Batterien	ja
	Handbuch	gedruckt und elektronisch
	Stromkabel	ja
	Adapterkabel	Diverse
Service & Garantie	Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Home-Service Hotline.
	Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Ihnen steht auch unser Vor-Ort-Abhol-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
	Garantiezeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

※ Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller.

Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.

