

LED U55S7906

TCL

ULTRA
HD

ULTRASLIM
Design



PPI 1200
Picture Performance index



Spezifikationen von U55S7906

Auflösung : 3.840x2.160 Pxl

Helligkeit (cd/m²) : 370

Dynamischer Kontrast : Mega

Ausgangsleistung : 2x 10 Watt

Empfang : DVB-T2/C/S2

Digitale Anschlüsse : 4 x 2.0

USB Multimedia Port (HD & SD Video, Bilder, Musik) : 2 (1x 3.0, 1x 2.0)

DVB-T2/C/S2

10bit
panel

Bluetooth™

DOLBY
DIGITAL PLUS

QuadCore



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	55 / 139
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	54 / 139
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Wide Color Gamut
Helligkeit (cd/m²)	370
HDR (High Dynamic Range)	
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	1200
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	Pure Image Ultra HD
Dimming	-
Ultra AR coating	Ja
UHD upscaling	Super Resolution EX
Farbmanagement	UHD Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 10 Watt
Ausgangsleistung	2x 20 Watt
Dolby	Dolby Digital Plus
Sound Processing	Dolby Audio processing
Equalizer	Ja
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von	-
Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	Ja
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	2.0 (27 Sprachen)
Android OS	-
GuideOn (Internet EPG)	bis zu 21 Tage
4K	Netflix
Apps	Ja
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	1,5
Sprachsuche	-
Interner Speicher	-

3D

3D-Technologie	-
2D-zu-3D-Konvertierung	-
3D-Tiefenanpassung	-
3D-Auflösung	-

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	Ja
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
PIP (Bild-in-Bild)	-
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	Ja
Menüsprachen	27
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

KONVERGENZ

Bluetooth	A2DP, HID
DLNA 1.5	Ja
WiFi Display	Ja
USB HID Unterstützung	Ja

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RC311FUJ1+RC72

EMPFANG

Digitaler Tuner	DVB-T2/C/S2
Video Decoding	H.265 UHD, H.264, MPEG-2
Analoger Tuner	Ja
Unterstützte Norm (Analoger Tuner)	PAL/SECAM/NTSC (AV) BG/DK/LL'
CI+	Ja (1.3)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	4 x 2.0
HDCP 2.2	Alle HDMI
USB	2 (1x 3.0, 1x 2.0)
Scart	1
Komponenteneingang (YPbPr)	1
DVI-in (video)	via HDMI3
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in b/g/n
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DiseqC / SCD	Ja V.1.0 / Ja (manuell)
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI 4
HDMI max. Auflösung	2160P/60Hz
MHL	Ja (2.0) via HDMI1
Netz kabel	Abnehmbar, 1,8m

DESIGN

Farbe	Schwarz
VESA-Norm	200 x 200 mm
Standfuß	fixiert

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,29 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	- W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	112 W
Jährlicher Energieverbrauch*	164 kWh
Maximale Luminanz	75%
Maximaler Energieverbrauch*	165 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1243 / 755 / 219 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1243 / 720 / 35-55 mm
Verpackungsmaße	1400 / 875 / 160 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	16,80 / 21,60 kg
Gewicht ohne Standfuß	16,40 kg
EAN	5901292507756
Bedienungsanleitung	27
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-