

**LED**  
**U55P6066**

**TCL**

**ULTRA**  
**HD**

**PPI 1200**  
Picture Performance index

**Smart TV.3**

**DOLBY**  
**AUDIO**

**HDR**



## Spezifikationen von U55P6066

**Auflösung** : 3840x2160  
**Helligkeit (cd/m<sup>2</sup>)** : 340  
**Dynamischer Kontrast** : Mega

**Ausgangsleistung** : 2x8 W

**Empfang** : DVB-T2/C/S2

**Digitale Anschlüsse** : 3 x 2.0b  
**USB Multimedia Port (HD & SD Video, Bilder, Musik)** : 2 x 2.0

**DVB-T2/C/S2**

**10bit**  
**panel**

**MICRO DIMMING**

**DOLBY**  
**DIGITAL PLUS**



## BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	55 / 139
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	54 / 139
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	-
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	340
HDR (High Dynamic Range)	HDR
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	1200
Auflösung	3840x2160
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Yes
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	Pure Image Ultra HD
Dimming	Yes
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Yes
Farbmanagement	UHD Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Yes
Filmmodus	Yes

\* Picture Performance Index

## AUDIO

Ausgangsleistung	2x8 W
Ausgangsleistung	2x16 W
Dolby	Dolby Digital Plus
Sound Processing	Dolby Audio processing
Equalizer	Yes
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von	-
Lautsprecher	Full range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Yes

## SMART TV

Prozessor	Dual Core
SmartTV 2.0	3.0 (33 languages)
Android OS	-
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube
Apps	Yes
Social Media	Yes
Internetbrowser	Yes
HbbTV	1,5
Sprachsuche	-
Interner Speicher	-

## 3D

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

## KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Yes
USB Multimedia*	Yes
Untertitel	Yes
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Yes
Sportmodus	Yes
PIP (Bild-in-Bild)	-
Sleeptimer	Yes
Hotelmodus	-
Menüsprachen	30
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Yes

\* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

## KONVERGENZ

Bluetooth	-
DLNA 1.5	Yes
WiFi Display	T-cast
USB HID Unterstützung	Yes

## BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Yes
Fernbedienung	RC802N2

## EMPFANG

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

## KONNEKTIVITÄT

HDMI	3 x 2.0b
HDCP 2.2	All HDMI's
USB	2 x 2.0
Scart	-
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS
DVI-in (video)	via HDMI3
Ethernet (LAN RJ-45)	Yes
Wifi	Built-in b/g/n
Digital Audio Out	Coaxial
Kopfhörer	Yes
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DiseqC / SCD	Yes v.1.0 / No
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI3
HDMI max. Auflösung	2160P/60Hz 12bit
MHL	-
Netz kabel	Detachable, 1.5 m

## DESIGN

Farbe	Dark Silver
VESA-Norm	200 x 200 mm
Standfuß	Fixed

## ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A+
Automatischer Standby	Yes
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,29 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	0,75 W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	85 W
Jährlicher Energieverbrauch*	126 kWh
Maximale Luminanz	74%
Maximaler Energieverbrauch*	125 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Yes

\*Schätzung

## ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1249 / 788 / 222 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1249 / 723 / 12-36-65-76 mm
Verpackungsmaße	1422 / 870 / 160 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	14,00 / 18,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	13,80 kg
EAN	5901292511548
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-