

LED U55P6046

TCL

ULTRA
HD

PPI 1200
Picture Performance index

TCL TV+

androidtv

dti
Premium Sound



Spezifikationen von U55P6046

Auflösung : 3.840x2.160 Pxl
Helligkeit (cd/m²) : 330
Dynamischer Kontrast : Mega

Ausgangsleistung : 2x 8 Watt

Empfang : DVB-T2/C/S2

Digitale Anschlüsse : 3x 2.0a
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	-
Helligkeit (cd/m²)	330
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	Ja
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Super Resolution EX
Farbmanagement	UHD Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 8 Watt
Ausgangsleistung	2x 16 Watt
Dolby	Dolby Digital Plus
Sound Processing	DTS Premium Sound
Equalizer	Ja
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von	-
Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV & TV+ (27 Sprachen)
Android OS	Android M (6.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube
Apps	Google Play Store & TV+
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	1,5 (2.0 Update)
Sprachsuche	Ja
Interner Speicher	16GB

3D

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

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
PIP (Bild-in-Bild)	-
Sleeptimer	-
Hotelmodus	Ja
Menüsprachen	29
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

KONVERGENZ

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

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RC802N

EMPFANG

Digitaler Tuner	DVB-T2/C/S2
Video Decoding	H.265, 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	3x 2.0a
HDCP 2.2	Alle HDMI
USB	2 (1x 3.0, 1x 2.0)
Scart	-
Komponenteneingang (YPbPr)	-
DVI-in (video)	via HDMI3
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ac/n/g
Digital Audio Out	Koaxial
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 HDMI2
HDMI max. Auflösung	2160p/60Hz 12bit
MHL	Ja (3.0) via HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar, 1,5m

DESIGN

Farbe	Dunkel metallic
VESA-Norm	200 x 200 mm
Standfuß	fixiert

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A+
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,40 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	1,47 W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	86 W
Jährlicher Energieverbrauch*	126 kWh
Maximale Luminanz	82%
Maximaler Energieverbrauch*	130 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1244 / 779 / 215 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1244 / 720 / 10-34-63-74 mm
Verpackungsmaße	1422 / 860 / 155 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	14,10 / 18,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	13,90 kg
EAN	5901292508951
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-