

# LED U65P6046

TCL

ULTRA  
HD

PPI 1200  
Picture Performance index

TCL TV+

androidtv

dts  
Premium Sound

HDR



## Spezifikationen von U65P6046

**Auflösung** : 3.840x2.160 Pxl

**Helligkeit (cd/m<sup>2</sup>)** : 300

**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)	65 / 165
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	65 / 164
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	-
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	300
HDR (High Dynamic Range)	HDR
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	Ja
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 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	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
Netz kabel	Abnehmbar, 1,5m

## DESIGN

Farbe	gebürstetes Aluminium
VESA-Norm	300 x 300 mm
Standfuß	fixiert

## ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A+
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,40 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	1,88 W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	154 W
Jährlicher Energieverbrauch*	225 kWh
Maximale Luminanz	84%
Maximaler Energieverbrauch*	240 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

## ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1465 / 906 / 244 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1465 / 842 / 12-36-65-75 mm
Verpackungsmaße	1639 / 990 / 186 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	20,80 / 26,20 kg
Gewicht ohne Standfuß	20,50 kg
EAN	5901292508944
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-