

TCL

85P81K

85"

TCL 4K QLED TV mit
Google TV, 144Hz
Motion Clarity Pro und
Onkyo 2.1.



QLED

QLED

Die außergewöhnlichen Farben von QLED

144Hz
MOTION CLARITY PRO

Native 144Hz-Anzeige für
erstklassige Bewegungen

ONKYO
2.1 SOUND SYSTEM

Dolby Atmos

Onkyo-Sound mit Dolby Atmos
Kino-Audioerlebnis zu Hause



AiPQ Pro Processor
Focusing on comprehensive
image quality optimization



HVA Panel

Higher contrast, more details



GAME MASTER

Game Master

Ihr optimiertes Spielerlebnis

Dolby
VISION

Dolby Vision

Stärkere Helligkeiten, tiefere Schwarztöne
und ein breiteres Spektrum an Farben



Slim & Uni-body

Embrace the artistry of Uni-body design

TCL

85P81K



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	85 / 216
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	84.5 / 215
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot
HDR Formate	Dolby Vision IQ HDR10+ HDR10 HLG
HDR Helligkeit	450 nits
Picture Performance Technologie*	3700
Auflösung	3840x2160
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bilddoptimierungstechnologie	AiPQ Pro Processor
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD Deep Learning AI SR
Farbmanagement	2P/multipoint/CMS 1D LUT 256 3D LUT 17x17x17 calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	-

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x10 W+15W
Dolby	Dolby AC4 Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos DTS Virtual-X Virtualization & upmix
Equalizer	7 band
Lautsprechertyp	2.1 Soundsystem
Audioqualität von	ONKYO
Lautsprecher	-
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	Ja
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (59 Sprachen)
Android OS	GoogleTV (ATV 12.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix YouTube Amazon Prime Apple-TV+ & mehr
Apps	Google Play Store
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.3
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	Ja
Interner Speicher	20.7GB / 18.7GB

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Yes
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Auto
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	-
Menüsprachen	59
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

KONVERGENZ

Bluetooth	A2DP HID
DLNA 1.5	Ja
WiFi Display	Chromecast & T-cast
USB HID Unterstützung	Ja

* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	-

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/I/LL'
CI+	Ja (1.4 ECP)
EPG (DVB EIT/SI)	Bis zu 8 Tagen
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	4 x 2.1
HDCP 2.2	-
USB	1 x 3.0
Komponenteneingang (YPbPr)	-
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ac/n/g 2.4/5Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optical
Kopfhörer	-
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: Diseq / Unicable	Ja v.1.0 / ver. I & II
CI slot	1
HDMI eARC/ARC	eARC HDMI 4 2160P/120Hz 444 12b 2160P/144Hz 444 10b 1080P/240Hz 8b Abnehmbar, 1.8 m
HDMI max. Auflösung	
Netz kabel	

SPIELERLEBNIS

HDMI 2.1 :	UHD 144/240p HDR ALLM eARC
Merkmale	

DESIGN

Farbe	Brushed metal front
VESA-Norm	600 x 400 mm
Standdesign	-

ENERGIEVERBRAUCH

EEL class SDR / HDR	/
Jährlicher Stromverbrauch SDR/HDR (EEL 2021)	NA
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	NA
Energieverbrauch (Standby)	NA
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	- W
Maximale Luminanz	65%
Maximaler Energieverbrauch	NA
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1890 / 1152 / 372 mm
Breite des Standfußes	1477 / 372 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1890 / 1089 / 63 mm
Verpackungsmaße	2060 / 1260 / 190 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	31,00 / 48,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	30,30 kg
EAN	5901292526924
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-