

# TCL

## 55C645

### 55"

#### TCL 4K QLED Fernseher mit Google TV und Game Master



### ENDLOSE FARBEN, ENDLOSES ENTERTAINMENT

## QLED

**QLED**

Die außergewöhnlichen Farben von QLED

## 4K HDR PRO

**4K HDR PRO**

Unvergleichliche Schwarztöne, höherer Kontrast und leuchtende Farben

## MULTI HDR FORMAT

**HDR-Multiformat**

Atemberaubendes HDR unabhängig von der Quelle



**GAME MASTER**

**Game Master**

Ihr optimiertes Spielerlebnis

## HDMI 2.1

### ALLM

Auto Low Latency Mode

Schnelles Spielerlebnis

## Dolby Atmos

**Dolby Atmos**

Warden Sie Teil des Geschehens mit raumfüllenden Sound

## Google TV

**Google TV**

Unterhaltung, die Sie lieben. Mit ein wenig Hilfe von Google

## Hey Google

**Google Assistant**

Ihr persönlicher Assistent. Sie haben Fragen? Google Assistant liefert die Antworten.

# TCL

## 55C645



### BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	55 / 139.7
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	54.6 / 139
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot
HDR (High Dynamic Range)	-
HDR Formate	Dolby Vision, HDR10+, HDR10, HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	3100
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	AI PQ 3.0 Engine
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD Machine Learning AI SR
Farbmanagement	20P & 2P Kalibrierung
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

\* Picture Performance Index

### AUDIO

Ausgangsleistung	2x 10 Watt
Dolby	Dolby AC4, Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos, DTS Virtual-X, virtualization & upmix
Equalizer	Presets
Lautsprechertyp	2.0 Soundsystem
Audioqualität von Lautsprecher	-
Digital Pure Sound	Full range down
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

### SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (29 Sprachen)
Android OS	GoogleTV (ATV 11.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, Youtube, Amazon Prime, Apple TV+ & mehr
Apps	Google Play Store
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.2
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	Ja
Interner Speicher	10.2GB / 9.2GB

### KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Auto
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	-
Menüsprachen	29
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	RC833

### 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	2 x 2.1
HDCP 2.2	2,3
USB	1 x 3.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS Optional
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ac/n/g 2.4/5Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: Diseq / Unicable	Ja v.1.0 / ver. I
CI slot	1
HDMI eARC/ARC	eARC HDMI1
HDMI max. Auflösung	2160P/60Hz 422 12bit
Netzkabel	Abnehmbar - 1,5 m

### SPIELERLEBNIS

HDMI 2.1 :	UHD 120p, ALLM
Merkmale	Yes / Yes / -
VRR / FreeSync / G-sync	

### DESIGN

Farbe	Brushed titanium metal front
VESA-Norm	300 x 300 mm
Standdesign	Y-shape 2 position

### ENERGIEVERBRAUCH

EEl 2021 class SDR (X1)	G
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEI 2021) (X1)	84 W
EEl 2021 class HDR (X1)	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEI 2021) (X1)	155 W
EEl 2021 class SDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEI 2021) (X2)	-
EEl 2021 class HDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEI 2021) (X2)	-
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	-
Energieverbrauch (Standby)	-
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	- W
Maximale Luminanz	65%
Maximaler Energieverbrauch	-
Quecksilber-Anteil	0.0 mg
Spuren von Blei	Nein

### ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1227 / 765 / 292 mm
Breite des Standfußes	648-1163 / 292 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1227 / 711 / 10,1-51,81 mm
Verpackungsmaße	1396 / 857 / 133 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	12.20 / 16.00 kg
Gewicht ohne Standfuß	12.00 kg
EAN	5901292519728
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-