

Produktdatenblatt

DE

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

	Angaben		Wert und Genauigkeit		Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten		TCL		
2.	Modellkennung des Lieferanten		75C728X1		
3.	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)		G		
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		165,00		W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)		G		
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		263,00		W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand		-		
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0,50		W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb		2,00		W
10.	Art des elektronischen Displays		Fernsehen		
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung (Pixel)	3840	x	2160	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	189,3		cm	
14.	Bildschirmdiagonale	75		Zoll	
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15 317		cm ²	
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	JA			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN			
20.	Bildwiederholfrequenz	120		Hz	
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	2030-05-30		datum	
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):	2030-05-30		datum	
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):	2030-05-30		datum	
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)		Intern		
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm			
		Eingangsspannung		V	
		Ausgangsspannung		V	
ii	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm			
		Benötigte Ausgangsspannung		V	
		Benötigte Stromstärke		A	
		Benötigte Stromfrequenz		Hz	

TCL

75C728

75"

TCL 4K QLED TV AI-IN Android tv



FLAWLESS MOTION

QLED

QLED

Die außergewöhnlichen Farben von QLED

4K HDR PRO

4K HDR PRO

Lebendige, präzise Farben mit feinsten Details

100Hz MOTION CLARITY PRO

100Hz Motion Clarity Pro
100Hz Display für erstklassige Bewegungen

MULTI HDR FORMAT

HDR-Multiformat
Atemberaubendes HDR unabhängig von der Quelle



GAME MASTER PRO

Game Master Pro
Spielen wie ein Profi

ONKYO 2.1 SOUND SYSTEM

Dolby Atmos

Onkyo-Sound mit Dolby Atmos
Kino-Audioerlebnis zu Hause

androidtv

Android TV
Endloses Entertainment

Google Assistant

HANDS-FREE VOICE CONTROL

Freisprecheinrichtung Google Assistant
Lassen Sie Ihre Stimme hören

TCL

75C728



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	75 / 190.5
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	74.5 / 189
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Formate	Dolby Vision IQ, HDR10+, HDR10, PQ10, HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	3300
Auflösung	3840x2160
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	AI PQ 2.0 Engine
Dimming	Ja
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD SR neural networks
Farbmanagement	3D LUT, 10P & 2P calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x15 W
Ausgangsleistung	2x30 W
Dolby	Dolby AC4, Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos, Virtualization & upmix
Equalizer	Presets
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von Lautsprecher	ONKYO
Digital Pure Sound	2 way
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV & TV+ (29 languages)
Android OS	Android R (11.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube, Amazon Prime & more
Apps	Google Play Store
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	2.0.2
Sprachsuche	Ja

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	29
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Yes

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	RC802NU1+RC802V5

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 (1.4, ECP)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	4 x 2.1
HDCP 2.2	2,2
USB	1 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS Optional
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in b/g/n 2.4/5Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optical
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DiseqC / SCD	Ja v.2.2 / Nein
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI 1
HDMI max. Auflösung	2160P/120Hz 444 12bit
MHL	Ja (3.0) über HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar, 1,5 m

DESIGN

Farbe	Brushed silver metal front
VESA-Norm	400 x 300 mm
Standfuß	Central

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse SDR*	-
Jährlicher Stromverbrauch SDR*	-
Energieeffizienzklasse HDR*	-
Jährlicher Stromverbrauch HDR*	-
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0.29 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	- W
Maximale Luminanz	65%
Maximaler Energieverbrauch*	-
Quecksilber-Anteil	0.0 mg
Spuren von Blei	Ja

*Schätzung

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1671 / 1024 / 364 mm
Breite des Standfußes	1435 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1671 / 962 / 90 mm
Verpackungsmaße	1850 / 1168 / 255 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	26.70 / 39.70 kg
Gewicht ohne Standfuß	26.00 kg
EAN	5901292515713
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-