

Produktdatenblatt

DE

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	„Parameter	Parameter-Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	TCL			
	Anschrift des Lieferanten	TCL Netherlands B.V. Beursplein 37, World Trade Center, 5e			
2.	Modellkennung	98C61BX7			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	198			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	389			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung	3840	x	2160	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	247,7			cm
14.	Bildschirmdiagonale	98			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	262,2			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	JA			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	120			Hz
21.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i				
	ii	Eingangsspannung	-		V
	iii	Ausgangsspannung	-		V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	Name oder Liste unterstützter Normen			
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-		V
	iii	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	-		A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-		Hz

TCL

98C61B

98"

**TCL 4K QLED TV with
Google TV and Game
Master 3.0**



QLED PRO

QLED PRO
Ultrastarke Farben von QLED



4K HDR PRO
Unvergleichliche Schwarztöne,
höherer Kontrast und leuchtende Farben



Native 144Hz-Anzeige für
erstklassige Bewegungen



HDR-Multiformat
Atemberaubendes HDR
unabhängig von der Quelle



Game Master PRO 3.0
Gaming wie ein Profi



2.1.2 Onkyo-Sound mit integriertem
Dolby Atmos-Lautsprecher und Subwoofer
für ein beeindruckendes Kinoerlebnis



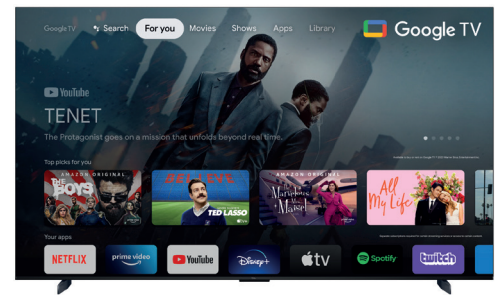
Google TV
Unterhaltung, die Sie lieben.
Mit ein wenig Hilfe von Google



Freisprecheinrichtung Google Assistant
Lassen Sie Ihre Stimme hören

TCL

98C61B



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	98 / 248.9
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	97.5 / 248
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot Pro
HDR Formate	Dolby Vision IQ, HDR10+, HDR10, HLG
HDR Helligkeit	450 nits
Picture Performance Technologie*	3200
Auflösung	3840x2160
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	AI PQ 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	Yes
Filmmodus	-

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x20 W + 20 W
Dolby	Dolby AC4, Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos, DTS Virtual-X, Virtualization & upmix
Equalizer	7 band
Lautsprechertyp	2.1 sound system
Audioqualität von Lautsprecher	ONKYO
Digital Pure Sound Subwoofer	2 way down
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (59 languages)
Android OS	GoogleTV (ATV 12.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube, Amazon Prime, AppleTV+ & more
Apps	Google Play Store
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.3
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	Ja
Interner Speicher	52.7GB / 50.7GB

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	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	RC833

EMPFANG

Digitaler Tuner	DVB-T2/C/S2
Video Decoding	H.265 UHD, H.264, MPEG-2
Analoger Tuner	Ja
Unterstützte Norm (Analoger Tuner) CI+	PAL/SECAM/NTSC (AV) BG/DK/ILL'
EPG (DVB EIT/SI)	Yes (1.4, ECP)
Automatischer Sendersuchlauf	up to 8 days
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	4 x 2.1
HDCP 2.2	2,2
USB	1 x 2.0 + 1 x USB 3.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS Optional
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Yes
Wifi	Built-in ac/n/g 2.4/5Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optical
Kopfhörer	Ja
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
HDMI max. Auflösung	2160P/120Hz 444 12b, 2160P/144Hz
Netzanschluss	444 10b, 1080P/240Hz 8b
	Detachable, 1.8 m

SPIELERLEBNIS

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

DESIGN

Farbe	Brushed titanium metal front
VESA-Norm	500 x 600 mm
Standdesign	Y-shape

ENERGIEVERBRAUCH

EEL class SDR / HDR	G / G
Jährlicher Stromverbrauch SDR/HDR (EEL 2021)	198 / 389 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	60%
Maximaler Energieverbrauch	390 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Yes

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	2179 / 1289 / 420 mm
Breite des Standfußes	1740 / 420 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	2179 / 1242 / 14-71 mm
Verpackungsmaße	2380 / 1433 / 242 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	56,80 / 95,20 kg
Gewicht ohne Standfuß	54,80 kg
EAN	5901292524012
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-