

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	65T8DXB			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	85,0			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	180			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	163,9			cm
14.	Bildschirmdiagonale	65			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	114,8			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN			
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

in der Union in Verkehr gebrachtes Modell ab 2026-03-12



EPREL-Registrierungsnummer: 2547401

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2547401>

Lieferant: TCL Netherlands B.V. (Importeur)

Website:

Kundendienst:

Name: TCL

Website: www.tcl.com

E-Mail: safetyeu@tcl.com

TCL Europe

Adresse: 9-15 rue Rouget de L'Isle, 92130 Issy-les-Moulineaux, France

TCL

65T8D

4K QD-Mini LED, 144Hz, GTV, 2.1-Kanal Onkyo



QD-Mini LED-Dimmung

Tieferes Schwarz, hellere Brillanz

144Hz

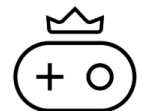
144 Hz native Bildwiederhol- frequenz

Bildwiederholfrequenz der nächsten Generation

AMD
FreeSync
Premium

FreeSync Premium

Kein Tearing. Einfach nur Gaming.



Spielleiter

Spiele wie ein Profi

Dolby
VISION • ATMOS

Dolby Vision • Atmos

Klanggenuss im Kino

ONKYO

ONKYO 2.1 Hi-Fi System

Den Standard für Heimkino definieren



QLED

Mehr als eine Milliarde perfekter, lebendiger Farbtöne



HVA Panel

Schärfere Sicht, feinere Details Höherer Kontrast, mehr Details

Grundlegende Informationen

Größe	65
Auflösung	3840×2160 (16:9)
Produkttyp	QLED-Fernseher
Chassis-Plattform	MT9653
DDR	2 GB
EMMC	32 GB
Lokales Dimmen	Ja
CPU	64-Bit A73*4 @1,39 GHz max.
Betriebssystem	Google TV
Drahtlos	WiFi-5
Bluetooth	BT 5.4
Stromversorgung	Wechselstrom 100–240 V, 50/60 Hz
Stromverbrauch (Fernseher eingeschaltet)	240 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
ECO Energieeffizienz	Ja

Panelspezifikation

Helligkeit (cd/m2)	450 (typ.);
Betrachtungswinkel (H/V) (Offene Zelle)	178°/178° (typ.)
Farbe	1,07G 8-Bit+FRC, Quantenpunkte
Bildwiederholfrequenz (Hz)	144 Hz (VRR 144 Hz/DLG 288 Hz)
MEMC	120 Hz
Farbraum	Typ 93% DCI-P3

Bild

Bildmodus	Standard, Sport, Film, Intelligent, Lebendig, FILMEMACHER-MODUS, Spiel, PC
Bildzertifizierung	HDR10+, HLG, HDR10, Dolby Vision, FreeSync Premium

Audio

Besonderheit	ONKYO Audiosystem
Kanalkonfiguration	2.1CH
Audioausgangsleistung (THD=7%)	2 x 10 W + 15 W
Soundmodus	Dynamisch, Standard, Film, Musik, Sprache, Spiel, Sport
Audio-Zertifizierung	Dolby Atmos, DTS:X, DTS Virtual:X

Besonderheit

Google Assistant	Spracheingabe über Fernbedienung + Freisprech-Spracheingabe über integriertes Mikrofon
Eingabemethode	T-IME, Gboard, Virtuelle Fernbedienungstastatur
HDMI CEC	Ja
Verbindungsauthentifizierung	Airplay2
Nur DTV-Programm	EPG, Untertitel, Kindersicherung

Multimedia-Spezifikation (USB)

Musik	MP3, MKV, WMA, AVI
Bild	JPEG/PNG/BMP/HEIF-Codec
Multimedia Video Decoder	H.264, H.265, MPEG1/2/4, WMV, VC1, VP8, VP9, AV1
VideofORMAT bis zu	Bis zu 4K bei 60 Hz
USB-Maus/Tastatur	Ja

Zubehör

Bedienungsanleitung	Englisch
Fernbedienung und Batterien	RC833A (mit 2 Batterien)
Standfuß im Lieferumfang enthalten	Ja
Netzkabel	1 Stück
Andere	/

Abmessungen und Gewicht

Setgröße inklusive Ständer (BxHxT)	1444*893*295
Setgröße ohne Ständer (BxHxT)	1444*831*69,5
Ständer (Standard) (BxT)	1130*295
Verstellbarer Ständer	Breite
Verstellbare Breite	543/1130
Höhenverstellbar	/
Bodenständer	NEIN
Gewicht mit Ständer einstellen	17.2
Gewicht ohne Ständer einstellen	16.9
Bruttogewicht inklusive Verpackung (kg)	24.5
Kartonabmessungen (L x B x H) (mm)	1608*155*1000
Containerverladung --- 20 Fuß (Stück)	102 (ohne Palette)
Containerverladung --- 40 Fuß (Stück)	218 (ohne Palette)
Containerbeladung – 40 Fuß hoch (Stück)	218 (ohne Palette)
VESA-Montage	WMB33-75
VESA-Spezifikation (mm)	400×300

EAN

EAN-Nummer	5901292531065
------------	---------------