

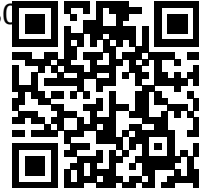
Produktdatenblatt

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

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	TCL			
	Anschrift des Lieferanten	TCL Operations Polska Sp. z o.o., A. Mickiewicza 31/41, 96-300 Żyrardów, PL			
2.	Modellkennung	85Q8CX1			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	128			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	465			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	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	214,8			cm
14.	Bildschirmdiagonale	85			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	197,1			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Ja			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	120			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum 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	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30



EPREL-Eintragungsnummer 2179824

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2179824>

Lieferant: TCL Operations Polska Sp. z o.o. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: TCL Operations Polska Sp. z o.o.

Website: www.tcl.com

E-Mail-Adresse: zyeee@tcl.com

Telefonnummer: +48468540100

Anschrift:

A. Mickiewicza 31/41
96-300 Żyrardów
Polen

TCL

85Q8C

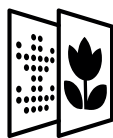
85"

4K QD-Mini LED
HDR PREMIUM TV
mit Google TV, 144Hz
Motion Clarity Pro
und Audio by Bang &
Olufsen



QD-Mini LED TV

QD-Mini LED
Extrem scharfer Kontrast, tiefes
Schwarz und feinste Weißtöne



Dimmbare Serien in Präzision
Mit 2880 Zonen
Ein visuelles Meisterwerk



Crystglow WHVA Panel
Höherer Kontrast, mehr Details

4K HDR PREMIUM 5000

Hervorragender Kontrast, Details
und beeindruckende Helligkeit



Native 144Hz-Anzeige für
erstklassige Bewegungen



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



Dolby Atmos
Warden Sie Teil des Geschehens mit
raumfüllenden Sound



ZeroBorder™

TCL

85Q8C



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	85 / 216
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	84.5 / 215
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot Pro
HDR Formate	Dolby Vision IQ HDR10+ HDR10 HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	5000
Auflösung	3840x2160
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bilddoptimierungstechnologie	AI PQ Pro Processor
Ultra AR coating	Ja
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	90 W
Dolby	Dolby AC4 Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos DTS Virtual-X Virtualization & upmix
Equalizer	7 band
Lautsprechertyp	B&O Soundsystem
Audioqualität von	Bang & Olufsen beosonic
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	Ja
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (63 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	Yes
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	63
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	RC933A

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 Tagen
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
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)	-
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ax/ac/n 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 1
Netzkabel	Abnehmbar, 2.0 m

SPIELERLEBNIS

HDMI 2.1 :	
Merkmale	HDR ALLM eARC
VRR / FreeSync / G-sync	Ja / Premium Pro / -

DESIGN

Farbe	Brushed silver metal front
VESA-Norm	600 x 500 mm
Standdesign	central up&down

ENERGIEVERBRAUCH

EEL class SDR / HDR	E / G
Jährlicher Stromverbrauch SDR/HDR (EEI 2021)	128 / 465 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V 50Hz
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximaler Energieverbrauch	510 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Nein

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1880 / 1112 / 379 mm
Breite des Standfußes	410 / 379 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1880 / 1073 / 53 mm
Verpackungsmaße	2060 / 1260 / 190 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	41,60 / 57,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	38,90 kg
EAN	5901292526580
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-