

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	Public and Compliance Contact, Mickiewicza 31/41 96-300 Zyrardow Poland			
2.	Modellkennung	43C735X1			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	65,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	100			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	108,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	43			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	49,8			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Ja			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			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</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

TCL

43C735

43"

TCL 4K QLED with Google TV and Game Master



LASST DIE SPIELE BEGINNEN



QLED

QLED

Die außergewöhnlichen Farben von QLED

4K HDR PRO

4K HDR PRO

Unvergleichliche Schwarztöne, höherer Kontrast und leuchtende Farben

MOTION CLARITY

Für flüssigere Bewegungen

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

ONKYO

Dolby Atmos

Onkyo-Sound mit Dolby Atmos
Kino-Audioerlebnis zu Hause

Google TV

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

TCL

43C735



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	43 / 109.2
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	43 / 108
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Quantum Dot
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Formate	Dolby Vision, HDR10, HDR10+, PQ10, HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	3100
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bilddoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Dimming	Ja
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD Machine Learning AI SR
Farbmanagement	20P & 2P calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 10 Watt
Ausgangsleistung	2x 20 Watt
Dolby	Dolby AC4, Dolby TrueHD
Sound Processing	Dolby Atmos, Virtualization & upmix
Equalizer	Presets
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von	ONKYO
Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (29 languages)
Android OS	GoogleTV (ATV 11.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube, Amazon Prime, AppleTV+ & more
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	Yes
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	RC902V1+RC802NU1

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+	Yes (1.4, ECP)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
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: DVB-C / SCD	Yes v.2.2 / Update
CI slot	1
HDMI eARC/ARC	eARC HDMI1
HDMI max. Auflösung	2160P/60Hz 422 12bit
MHL	Ja (3.0) via HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar; 1,5 m

SPIELERLEBNIS

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

DESIGN

Farbe	Brushed titanium metal front
VESA-Norm	200 x 200 mm
Standdesign	Y-shape

ENERGIEVERBRAUCH

EEL 2021 class SDR (X1)	G
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEL 2021) (X1)	65 W
EEL 2021 class HDR (X1)	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEL 2021) (X1)	100 W
EEL 2021 class SDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEL 2021) (X2)	-
EEL 2021 class HDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEL 2021) (X2)	-
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	71%
Maximaler Energieverbrauch	120 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Yes

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	959 / 610 / 252 mm
Breite des Standfußes	753 / 252 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	959 / 565 / 10,1-50-81 mm
Verpackungsmaße	1136 / 665 / 130 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	7,80 / 10,40 kg
Gewicht ohne Standfuß	7,70 kg
EAN	5901292518950
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-