

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	43V6BX1			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	45,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	65,0			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			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
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

43V6B

43

TCL 4K HDR TV mit Google TV und Game Master 2.0



4K HDR

4K HDR
Hervorragender Kontrast, leuchtende authentische Farben und kleinste Details

HDR HLG

HDR 10 HYBRID LOG GAMMA

HDR
Verbesserter Kontrast und optimierte Farben

HDMI 2.1

ALLM

Auto Low Latency Mode

Smarte Konnektivität für ein schnelles Spielerlebnis

Dolby AUDIO

Dolby Audio
Satter, kristallklarer Klang für Ihren Fernseher

Google TV

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

Hey Google

Google Assistant
Ihr persönlicher Assistent. Sie haben Fragen? Google Assistant liefert die Antworten.

Chromecast built-in

Integrierte Chromecast-Technologie
Von einem Bildschirm auf den anderen

Bezel Less

Bezel-less
Rahmenloses Design

TCL**43V6B****BILDSCHIRM**

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	43 / 109.2
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	43 / 108
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Dynamische Farben
HDR Formate	HDR10, HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	2400
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD Machine Learning AI SR
Farbmanagement	WP/20P/CMS calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	-

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 10 Watt
Dolby	Dolby AC4
Sound Processing	Dolby Audio
Equalizer	Presets
Lautsprechertyp	2.0 Soundsystem
Audioqualität von Lautsprecher	-
Digital Pure Sound	Full range down
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	GoogleTV (29 Sprachen)
Android OS	GoogleTV (ATV 11.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, Youtube, Amazon Prime, Apple-TV+ & mehr
Apps	Google Play Store
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.2
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	-
Interner Speicher	10.2GB / 9.2GB

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedieung	Ja
USB Multimedia*	Ja
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	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 Fernbedieung	Ja
Fernbedieung	RC833

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	3 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 2.4Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: Diseq / Unicable	Ja v.1.0 / Nein
CI slot	1
HDMI eARC/ARC	eARC HDMI 3
HDMI max. Auflösung	2160P/60Hz 422 12bit
Netz kabel	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 class SDR / HDR	/
Jährlicher Stromverbrauch SDR/HDR (EEI 2021)	NA
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	NA
Energieverbrauch (Standby)	NA
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	- W
Maximale Luminanz	65%
Maximaler Energieverbrauch	NA
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Nein

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	957 / 603 / 185 mm
Breite des Standfußes	839 / 185 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	957 / 558 / 8-52-79 mm
Verpackungsmaße	1075 / 646 / 115 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	6,50 / 9,20 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,40 kg
EAN	5901292523329
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-