

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	40L5AX2			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	39,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	60,0			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	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	100,3			cm
14.	Bildschirmdiagonale	40			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	42,6			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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 15



EPREL-Eintragungsnummer 2155298

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2155298>

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

40L5A

40"

Rahmenloser FULL HD mit Android TV und HDR



FHD

Full HD
Gestochen scharfes, klares Bild in Full HD

HDR

HDR
Verbesserter Kontrast und Farben

MICRO DIMMING

Micro Dimming
Unterteilt das Fernsehbild zur Anpassung der Helligkeit in einzelne Bereiche

Dolby AUDIO

Dolby Audio
Satter, kristallklarer Klang für Ihren Fernseher

Android TV

Android TV
Endloses Entertainment

Hey Google

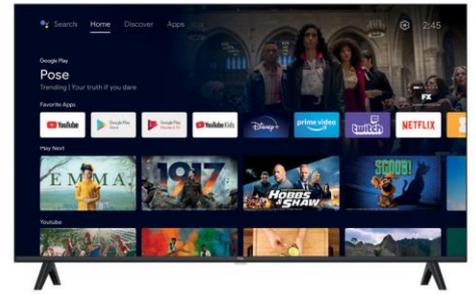
Google Assistant
Ihr persönlicher Assistent. Sie haben Fragen? Google Assistant liefert die Antworten.

NETFLIX

NETFLIX
Unbegrenzt Entertainment

YouTube

YouTube
Das schaut die Welt



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	40 / 101.6
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	40 / 101
Panelauflösung	-
Wide color Technology	-
HDR Formate	HDR10
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	700
Auflösung	1920x1080
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	-
Dynamischer Kontrast	Mega
Bilddoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Ja
Farbmanagement	2P & multipoint calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	-

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x8 W
Dolby	Dolby Digital Plus
Sound Processing	Dolby Audio
Equalizer	Presets
Lautsprechertyp	2.0 sound system
Audioqualität von Lautsprecher	Full range down
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV (29 languages)
Android OS	Android R (11.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	-
Apps	Google Play Store
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.2
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	-
Interner Speicher	2.8GB / 2.1GB

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	Ja w. OTT purge
Menüsprachen	59
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	RC802NU1

EMPFANG

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

KONNEKTIVITÄT

HDMI	2 x 1.4
HDCP 2.2	1,4
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	Optical
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: Diseq / Unicable	Ja v. 1.0 / No
CI slot	1
HDMI eARC/ARC	ARC HDMI2
HDMI max. Auflösung	1080P/60Hz
Netz kabel	1.5 m

SPIELERLEBNIS

HDMI 2.1 :	
Merkmale	-
VRR / FreeSync / G-sync	-

DESIGN

Farbe	Brushed dark metal front
VESA-Norm	100 x 100 mm
Standdesign	Y-foot

ENERGIEVERBRAUCH

EEL class SDR / HDR	F / G
Jährlicher Stromverbrauch SDR/HDR (EEL 2021)	39,5 / 60 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	75%
Maximaler Energieverbrauch	75 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	893 / 560 / 184 mm
Breite des Standfußes	824 / 184 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	893 / 508 / 8-54-85 mm
Verpackungsmaße	1021 / 593 / 129 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	5,20 / 7,50 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,10 kg
EAN	5901292523893
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-