

# 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	32L5AX1	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	27,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	45,0	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	80,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,4	dm <sup>2</sup>
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)	7	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

## 32L5A

### 32"

#### Full-HD HDR AndroidTV



### 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

### AndroidTV

**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)	32 / 81.3
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	31.5 / 80
Panelauflösung	-
Wide color Technology	-
HDR Formate	HDR10
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	700
Auflösung	1.920x1.080 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	-
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Ja
Farbmanagement	2P & multipoint calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	-

\* Picture Performance Index

### AUDIO

Ausgangsleistung	2x 5 Watt
Dolby	Dolby Digital Plus
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	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-Fernbedieung	Ja
USB Multimedia*	Yes
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	Ja mit 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 Fernbedieung	Ja
Fernbedieung	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+	Ja (1.4)
EPG (DVB EIT/SI)	Bis zu 8 Tagen
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

### 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	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	ARC HDMI2
HDMI max. Auflösung	1080p/60Hz
Netzkabel	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)	27 / 45 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	70%
Maximaler Energieverbrauch	63 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

### ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	716 / 467 / 180 mm
Breite des Standfußes	684 / 180 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	716 / 424 / 7-43-77 mm
Verpackungsmaße	800 / 506 / 125 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	3,40 / 5,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,30 kg
EAN	5901292522940
Bedienungsanleitung	30
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-