

Produktdatenblatt

DE

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

	„Parameter	Parameter-Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	TCL			
	Anschrift des Lieferanten	TCL Operations Polska Sp. z o.o. A. Mickiewicza 31/41, 96-300 Żyrardów, Poland			
2.	Modellkennung	50RP630X1			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	55.0			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	85.0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	-			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0.5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	-			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung	3840	x	2160	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	125.7			cm
14.	Bildschirmdiagonale	50			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	67.5			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 Verfügbarkeit von Software- und Firmware Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt 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				
	ii	Eingangsspannung	N/A		V
	iii	Ausgangsspannung	N/A		V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	Name oder Liste unterstützter Normen			
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	N/A		V
	iii	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	N/A		A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	N/A		Hz

TCL

50RP630

50"

4k HDR TV mit ROKU TV
und Game Master



Mehr als ein Smart TV

4K HDR

4K HDR

Hervorragender Kontrast, leuchtende
authentische Farben und kleinste
Details



GAME MASTER

Game Master

Ihr optimiertes Spielerlebnis

TCL • Roku TV



Dolby
VISION

Dolby Vision

Stärkere Helligkeiten, tiefere Schwarztöne
und ein breiteres Spektrum an Farben

HDR 10

Verbesserter Kontrast,
Farben und Details

Dolby
AUDIO

Dolby Audio

Satter, kristallklarer
Klang für Ihren
Fernseher

Bezel Less

Bezel-less

Kein TV-Rahmen - Für
eine größere Bildansicht

TCL

50RP630



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	50 / 127
Sichtbare Bildschirmgröße: Diagonale (Zoll/cm)	50 / 126
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Dynamische Farben
HDR (High Dynamic Range)	-
HDR Formate	Dolby Vision, HDR10, PQ10, HLG
HDR-Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	2100
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 Super Resolution
Farbmanagement	10P & 2P Kalibrierung
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* 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	RokuTV OS 10.x
Android OS	-
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube, Amazon Prime, Apple TV+ & more
Apps	RokuTV channels
Social Media	-
Internetbrowser	-
HbbTV	2.0.2
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	-
Interner Speicher	-

SKENNER

Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Ja
Sportmodus	-
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	-
Menüsprachen	5
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

KONVERGENZ

Bluetooth	SBC/4.2
DLNA 1.5	-
WiFi Display	-
USB HID Unterstützung	Ja

* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RCRokuTV

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	2,3
USB	1 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	-
DVI-in (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ac/n/g 2.4/5Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	-
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 1
HDMI max. Auflösung	-
Netzanschluss	Abnehmbar - 1,5 m

SPIELERLEBNIS

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

DESIGN

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

ENERGIEVERBRAUCH

EEl 2021 class SDR (X1)	-
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEl 2021) (X1)	-
EEl 2021 class HDR (X1)	-
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEl 2021) (X1)	-
EEl 2021 class SDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EEl 2021) (X2)	-
EEl 2021 class HDR (X2)	-
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EEl 2021) (X2)	-
Automatisches Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	65%
Maximaler Energieverbrauch	-
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Nein

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1112 / 701 / 264 mm
Breite des Standfußes	1028 / 264 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1112 / 647 / 8-54-80 mm
Verpackungsmaße	1255 / 765 / 127 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	8,80 / 11,80 kg
Gewicht ohne Standfuß	8,60 kg
EAN	5901292516093
Bedienungsanleitung	5
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-