

Produktdatenblatt

DE

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

Angaben		Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	TCL			
2.	Modellkennung des Lieferanten	65P616X1			
3.	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	77.00			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	132.00			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	-			
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.50			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2.00			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehen			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung (Pixel)	3840	x	2160	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	164			cm
14.	Bildschirmdiagonale	65			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	11467			cm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	JA			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN			
20.	Bildwiederholffrequenz	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	2030-01-01			datum
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):	2029-01-01			datum
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):	2024-01-01			datum
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm			
		Eingangsspannung			V
		Ausgangsspannung			V
ii	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung)	Name der Norm			
		Benötigte Ausgangsspannung			V
		Benötigte Stromstärke			A
		Benötigte Stromfrequenz			Hz

TCL

65P616

65"

Schmaler 4K Fernseher mit HDR und Android TV



Precise image



4K HDR

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



Micro Dimming PRO
für besseren Kontrast

Dolby AUDIO

Dolby Audio
Satter, kristallklarer Klang für Ihren Fernseher

androidtv

Android TV
Unterhaltung speziell auf Sie zugeschnitten



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

NETFLIX

NETFLIX
Jetzt in 4K/UHD/HDR erhältlich

YouTube

YouTube
Jetzt in 4K/UHD/HDR erhältlich



Alexa
ermöglicht es Ihnen Ihre Welt mit Ihrer Stimme zu steuern

TCL

65P616



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	65 / 165.1
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	64.5 / 164
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Dynamic color
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Formate	HDR10, PQ10, HLG
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	1500
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Dimming	Pro
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD Super Resolution
Farbmanagement	UHD Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 8 Watt
Ausgangsleistung	2x 16 Watt
Dolby	Dolby AC4
Sound Processing	Dolby Audio
Equalizer	Ja
Lautsprechertyp	Down Firing
Audioqualität von Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV & TV+ (29 languages)
Android OS	Android P (9.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube, Amazon Prime & more
Apps	Google Play Store & TV+
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	2.0.2
Sprachsuche	-

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Yes
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	Ja mit OTT Purge (v317)
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	RC802N4

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)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	3 x 2.0b
HDCP 2.2	2.2
USB	2 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS Optional
DVI-in (video)	via HDMI3
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: DiseqC / SCD	Ja v.2.2 / Nein
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI 1
HDMI max. Auflösung	2160p/60Hz 12bit
MHL	Ja (3.0) via HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar, 1,5 m

DESIGN

Farbe	Schwarz
VESA-Norm	300 x 300 mm
Standfuß	fixiert

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse SDR*	E
Jährlicher Stromverbrauch SDR*	77 W
Energieeffizienzklasse HDR*	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR*	132 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0.22 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	0.40 W
Maximale Luminanz	72%
Maximaler Energieverbrauch*	160 W
Quecksilber-Anteil	0.0 mg
Spuren von Blei	Ja

*Schätzung

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1451 / 892 / 355 mm
Breite des Standfußes	1203 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1451 / 841 / 12-54-84 mm
Verpackungsmaße	1645 / 990 / 162 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	17.80 / 24.40 kg
Gewicht ohne Standfuß	17.60 kg
EAN	5901292514839
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-