

# Produktdatenblatt

DE

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

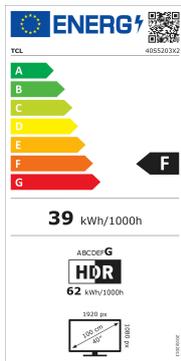
	„Parameter	Parameter-Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	TCL			
	Anschrift des Lieferanten	TCL Operations Polska Sp. z o.o. A. Mickiewicza 31/41, 96-300 Żyrardów, Poland			
2.	Modellkennung	40S5203X2			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	39.0			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	62.0			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	2.0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung	1920	x	1080	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	100.3			cm
14.	Bildschirmdiagonale	40			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	42.6			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 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

## 40S5203

### 40"

#### Full-HD HDR mit AndroidTV



### Der Eintritt in die künstliche Intelligenz



### 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**  
Unlimited movies, TV shows, and more

### YouTube

**YouTube**  
Das schaut die Welt



### BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	40 / 101.6
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	39.5 / 100
Panelauflösung	FHDS
Wide color Technology	-
HDR (High Dynamic Range)	-
HDR Formate	HDR10
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	400
Auflösung	1.920x1.080 PxI
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	-
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	IPQ 2.0 Engine
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Ja
Farbmanagement	10P & 2P calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

\* Picture Performance Index

### AUDIO

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

### SMART TV

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

### KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Yes
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	Yes w. OTT purge
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	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 (1.3)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
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 2.4 Ghz 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 HDMI1
HDMI max. Auflösung	1080p/60Hz
Netzkabel	1.5 m

### SPIELERLEBNIS

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

### DESIGN

Farbe	Schwarz
VESA-Norm	100 x 100 mm
Standdesign	Y-foot

### ENERGIEVERBRAUCH

EI 2021 class SDR (X1)	F
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EI 2021) (X1)	45 W
EI 2021 class HDR (X1)	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EI 2021) (X1)	62 W
EI 2021 class SDR (X2)	F
Jährlicher Stromverbrauch SDR (EI 2021) (X2)	39 W
EI 2021 class HDR (X2)	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR (EI 2021) (X2)	62 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)	2,00 W
Maximale Luminanz	70%
Maximaler Energieverbrauch	75W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

### ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	903 / 573 / 186 mm
Breite des Standfußes	775 / 186 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	905 / 524 / 10,5-42-75 mm
Verpackungsmaße	1044 / 640 / 133 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	6,10 / 8,40 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,10 kg
EAN	5901292517335
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-