

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 | 55C722X1 | | | |
| 3. | Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR) | G | | | |
| 4. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | 87,0 | | | W |
| 5. | Energieeffizienzklasse (HDR) | G | | | |
| 6. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | 139.00 | | | 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 | 139 | | | cm |
| 14. | Bildschirmdiagonale | 55 | | | Zoll |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche | 8 221 | | | cm ² |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie | LED LCD | | | |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | NEIN | | | |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden | JA | | | |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden | NEIN | | | |
| 20. | Bildwiederholfrequenz | 60 | | | Hz |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis): | 2030-03-31 | | | datum |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis): | 2029-03-31 | | | datum |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis): | 2024-03-31 | | | 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

55C722

55"

TCL 4K QLED TV AI-IN Android tv



ENDLOSE FARBEN



QLED

QLED

Die außergewöhnlichen Farben von QLED

4K HDR PRO

4K HDR PRO

Lebendige, präzise Farben mit feinsten Details

MULTI HDR FORMAT

HDR-Multiformat
Atemberaubendes HDR
unabhängig von der Quelle



GAME MASTER

Game Master
Ihr optimiertes Spielerlebnis

ONKYO

2.1 SOUND SYSTEM

Dolby Atmos

Onkyo-Sound mit Dolby Atmos
Kino-Audioerlebnis zu Hause

androidtv

Android TV
Endloses Entertainment

Google Assistant

**HANDS-FREE
VOICE CONTROL**

Freisprecheinrichtung Google Assistant
Lassen Sie Ihre Stimme hören



Alexa
ermöglicht es Ihnen Ihre Welt
mit Ihrer Stimme zu steuern



BILDSCHIRM

| | |
|---|--|
| Bildschirmgröße (Zoll/cm) | 55 / 139.7 |
| Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm) | 54.6 / 139 |
| Panelauflösung | UHD |
| Wide color Technology | Quantum Dot |
| HDR (High Dynamic Range) | Ja |
| HDR Formate | Dolby Vision, HDR10, HDR10+, PQ10, HLG |
| HDR Helligkeit | - |
| Picture Performance Technologie* | 2600 |
| Auflösung | 3840x2160 |
| Curved/Krümmung | - |
| 10 bit panel | Ja |
| Dynamischer Kontrast | Mega |
| Bildoptimierungstechnologie | AiPQ 2.0 Engine |
| Dimming | Ja |
| Ultra AR coating | - |
| UHD upscaling | UHD AI Super Resolution |
| Farbmanagement | 3D LUT, 10P & 2P calibration |
| Digitale Rauschreduzierung | Ja |
| Filmmodus | Ja |

* Picture Performance Index

AUDIO

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Ausgangsleistung | 2x10 W |
| Ausgangsleistung | 2x20 W |
| Dolby | Dolby AC4, Dolby TrueHD |
| Sound Processing | Dolby Atmos, Virtualization & upmix |
| Equalizer | Presets |
| Lautsprechertyp | Down Firing |
| Audioqualität von Lautsprecher | ONKYO |
| Digital Pure Sound | Full range |
| Subwoofer | - |
| Automatische Lautstärkeregelung | Ja |

SMART TV

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Prozessor | Quad Core |
| SmartTV 2.0 | AndroidTV & TV+ |
| Android OS | Android R (11.0) |
| GuideOn (Internet EPG) | - |
| 4K | Netflix, YouTube, Amazon Prime & more |
| Apps | Google Play Store |
| Social Media | Ja |
| Internetbrowser | Ja |
| HbbTV | 2.0.2 |
| Sprachsuche | Ja |

KOMFORT

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Smartphone/Tablet-Fernbedienung | Ja |
| USB Multimedia* | Yes |
| Untertitel | Ja |
| DivX-Kompatibilität | - |
| On/Off-Funktion programmierbar | - |
| Game Modus | Auto |
| Sportmodus | Ja |
| Multipicture | PAT |
| Sleeptimer | Ja |
| Hotelmodus | Q1 '21 update |
| 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+RC802V5 |

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 Tage |
| Automatischer Sendersuchlauf | Ja |
| Teletext | Ja |

KONNEKTIVITÄT

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| HDMI | 3 x 2.1 |
| HDCP 2.2 | 2,2 |
| USB | 2 x (3.0 + 2.0) |
| Komponenteneingang (YPbPr) | CVBS Optional |
| DVI-in (video) | - |
| Ethernet (LAN RJ-45) | Ja |
| Wifi | Built-in b/g/n 2.4/5Ghz MIMO |
| Digital Audio Out | Optical |
| 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 422 12bit |
| MHL | Ja (3.0) über HDMI1 |
| Netzkabel | Abnehmbar, 1,5 m |

DESIGN

| | |
|-----------|----------------------------|
| Farbe | Brushed silver metal front |
| VESA-Norm | 300 x 300 mm |
| Standfuß | Y-Form 2 Position |

ENERGIEVERBRAUCH

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Energieeffizienzklasse SDR* | G |
| Jährlicher Stromverbrauch SDR* | 87 W |
| Energieeffizienzklasse HDR* | G |
| Jährlicher Stromverbrauch HDR* | 139 W |
| Automatischer Standby | Ja |
| Energieversorgung | 220-240V~50Hz |
| Energieverbrauch (Standby)* | 0.28 W |
| Energieverbrauch (Standby Netzwerk)* | 0.40 W |
| Maximale Luminanz | 65% |
| Maximaler Energieverbrauch* | 155 W |
| Quecksilber-Anteil | 0.0 mg |
| Spuren von Blei | Ja |

*Schätzung

ABMESSUNG & GEWICHT

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Produktabmessung | 1227 / 765 / 300 mm |
| Breite des Standfußes | 1198-571 mm |
| Produktabmessung ohne Standfuß | 1227 / 712 / 81 mm |
| Verpackungsmaße | 1400 / 864 / 135 mm |
| Gewicht Produkt/inkl. Verpackung | 14.70 / 19.40 kg |
| Gewicht ohne Standfuß | 14.40 kg |
| EAN | 5901292516376 |
| Bedienungsanleitung | 29 |
| Inkl. 3D-Shutterbrillen | - |