Product fiche

ENGLISH		
I	Trade Mark	TCL
II	Model Name	65EC780X1
III	Energy Efficiency Class	A+
IV	Screen Size - Centimeters	164
V	Screen Size - Inches	65
VI	On mode power consumption [W]	118
VII	Annual energy consumption* [kWh]	173
VIII	Standby mode / Off-mode Power Consumption [W]	0.50 / -
IX	Screen Resolution	3840 X 2160
X	Peak Luminance Ratio	72%
XI	Mercury Content (mg)	0.0
XII	Presence of Lead**	Yes
XIII	Networked Standby Power Consumption [W]	0.27

* Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

** This TV set may contain lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

Français	
I	Marque
II	Nom du modèle
III	Classe énergétique
IV	Taille de l'écran - Centimètres
V	Taille de l'écran - Pouces
VI	Consommation d'énergie en mode [W]
VII	Consommation d'énergie annuelle* [kWh]
VIII	Consommation d'énergie en veille [W]/ arrêt en mode [W]
IX	Résolution de l'écran
X	Rapport de luminance de crête
XI	Teneur en mercure (mg)
XII	Présence de plomb**
XIII	Consommation électrique en mode veille en réseau [W]

* Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an, sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.

** Ce téléviseur est susceptible du contenir du plomb dans certaines pièces ou composants pour lesquels il n'existe aucune alternative technologique, conformément aux clauses d'exemption de la directive RoHS.

Deutsch	
I	Marke
II	Modell
III	Energieeffizienzklasse
IV	Bildschirmdiagonale - Centimeters
V	Bildschirmdiagonale - Zoll
VI	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand [W]
VII	Energieverbrauch* [kWh/Jahr]
VIII	Leistungsaufnahme im Standbybebtrieb [W]/ und Aus-Zustand [W]
IX	Bildschirmauflösung
X	Spitzenluminanzverhältnis
XI	Quecksilbergehalt (mg)
XII	Bleigehalt**
XIII	Stromverbrauch im vernetzten Standby-Betrieb [W]

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

** Dieser Fernseher enthält möglicherweise Blei in bestimmten Teilen oder Komponenten, in denen es keine technologischen Alternativen gemäß geltenden Ausnahmebestimmungen der RoHS-Richtlinie gibt.

65EC780

65"

Ultra schmaler 4K HDR PRO Fernseher mit Onkyo Soundbar und Android TV



Außergewöhnliche Bilder verdienen außergewöhnlichen Klang

4K HDR PRO
Unvergleichliche Schwarztöne, höherer Kontrast und leuchtende Farben

Wide Color Gamut
Farben wie im Kino

Dolby Vision Atmos
Verblüffende Realität wie noch nie zuvor gesehen, gehört und gespürt

4K HDR 10+
Keine Details verpassen mit dem TCL 4K HDR 10+ TV

Integrierte ONKYO Soundbar
Das Kino-Audio-Erlebnis für Zuhause

Android TV
Unterhaltung speziell auf Sie zugeschnitten

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

NETFLIX
Jetzt in 4K/UHD/HDR erhältlich

65EC780



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	65 / 165.1
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	65 / 164
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	Wide Color Gamut
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	2000
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
Farbmanagement	UHD Premium Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x10 W + 2x5W
Ausgangsleistung	2x30 W
Dolby	Dolby AC4, Dolby TruHD
Sound Processing	Dolby Atmos
Equalizer	Ja
Lautsprechertyp	Front Firing
Audioqualität von	ONKYO
Lautsprecher	2 way
Digital Pure Sound	Ja
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 uvm.
Apps	Google Play Store & TV+
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	2.0.1
Sprachsuche	Built-in
Interner Speicher	16GB / 10 GB

3D

3D-Technologie	-
2D-zu-3D-Konvertierung	-
3D-Tiefenanpassung	-
3D-Auflösung	-

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	-
Menüsprachen	29
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

KONVERGENZ

Bluetooth	A2DP, HID
DLNA 1.5	Ja
WiFi Display	Chromecast & T-cast
USB HID Unterstützung	Ja

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RC602S6+RC802N6

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/I/LL'
CI+	Yes (1.4, ECP update)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	3 x 2.0b
HDCP 2.2	Alle HDMI
USB	2 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS
DVI-in (video)	via HDMI3
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in ac/n/g
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DiseqC / SCD	Yes v.2.2 / Yes
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI 1
HDMI max. Auflösung	2160p/60Hz 12bit
MHL	Ja (3.0) via HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar, 1,5m

DESIGN

Farbe	Brushed titanium metal front
VESA-Norm	400 x 200 mm
Standfuß	fixiert

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A+
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,23 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	0,27 W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	118 W
Jährlicher Energieverbrauch*	173 kWh
Maximale Luminanz	72%
Maximaler Energieverbrauch*	180 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

*Schätzung

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1446 / 960 / 275 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1446 / 863 / 10-47-77 mm
Verpackungsmaße	1645 / 995 / 192 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	24,20 / 31,40 kg
Gewicht ohne Standfuß	22,60 kg
EAN	5901292513054
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-

Die Spezifikationen können jederzeit ohne Vorankündigung verändert werden. Abbildungen sind nicht vertraglich zugesichert.
TCL ist eine registrierte Marke.