

LED  
55EP681

TCL

ULTRA  
HD



PPI 1700  
Picture Performance index

androidtv

HDR  
PRO



## Spécifications du 55EP681

Résolution : 3840x2160  
Luminosité (cd/m<sup>2</sup>): 300  
Contraste dynamique : Mega

Puissance son: 2x8 W

Tuner : DVB-T2/C/S2

Connectique numérique : 3 x 2.0b  
Port USB Multimédia (vidéo haute définition, photo, musique) : 2 x 2.0

DVB-T2/C/S2

10bit  
panel

Bluetooth™

DOLBY  
DIGITAL PLUS

QuadCore



## IMAGE

Taille d'écran: diagonale (pouce/cm)	55 / 139.7
Taille d'écran visible : diagonale(pouce/ )	54.6 / 139
Résolution écran	UHD
Wide color technology	Wide Color Gamut
Luminosité (cd/m²)	300
HDR (High Dynamic Range)	Oui
HDR luminosité	-
Picture Performance Index*	1700
Résolution	3840x2160
Incurvé / courbure	-
10 bits panel	Oui
Contraste dynamique	Mega
Technologie d'amélioration d'image	IPQ Engine
Dimming	Oui
Anti-reflet	-
Fonctionnalité d'upsampling	UHD
Gestion des couleurs	UHD Color Extender
Réduction du bruit	Oui
Mode film	Oui

\* Indice de Fluidité de l'Image

## SON

Puissance son	2x8 W
Puissance musicale	2x16 W
Dolby	Dolby AC4
Sound Processing	Dolby Atmos
Equaliser	Oui
Type haut parleur	Down Firing
Qualité du son	-
Haut parleur	Full range
Digital Pure Sound	-
Woofers	-
Contrôle du son auto	Oui

## CONTENU SMART TV

Processeur	Quad Core
SmartTV	AndroidTV & TV+ (29 langues)
Android OS	Android P (9.0)
Guide On (IP-EPG)	-
4K	Netflix, YouTube & more
Applications	Google Play Store & TV+
Réseaux sociaux	Oui
Navigateur internet	Oui
HbbTV	2,0
recherche Vocale	Built-in
Mémoire interne	16GB / 10 GB

## 3D

Technologie 3D	-
Conversion 2D / 3D	-
Ajustement de profondeur 3D	-
Résolution 3D	-

## FONCTIONS UTILISATEUR

Smartphone / Tablette support	Oui
Lecteur Multimedia USB*	Oui
Sous titrage	Oui
Compatibilité DivX	-
fonction réveil / Arrêt programmable	-
Mode jeu	Oui
Mode sport	Oui
PIP	Oui
Mise en veille programmable	Oui
Mode hôtel	-
Menu : langues	29
HDMI CEC (T-link)	Full
Commutateur rapide HDMI	Oui

\* clé USB/ Disque Dur (non fournis)

## CONVERGENCE

Bluetooth	A2DP, HID
DLNA 1.5	Oui
Wifi display	Chromecast & T-cast
USB HID support	Oui

## TELECOMMANDE

Piles incluses	Oui
Référence télécommande	RC802N6+RC802V4

## RECEPTION

DTV Tuner	DVB-T2/C/S2
Tuner analogique	H.265 UHD, H.264, MPEG-2
Tuner analogique	Oui
Systèmes de tuner analogique	PAL/SECAM/NTSC (AV) BG/DK/LL'
CI+	Yes (1.4 ECP)
EPG (DVB EIT/SI)	Jusqu'à 8 jours
Recherche automatique des chaînes	Oui
Télétexte	Oui

## CONNECTIQUE

HDMI	3 x 2.0b
HDCP 2.2	Toutes les HDMI
USB	2 x 2.0
YPbPr	CVBS
Entrée DVI vidéo	via HDMI3
RJ-45	Oui
Wifi	Intégré
Sortie audio digitale	Optique
Prise casque	Oui
Entrée antenne (terrestre /câble)	1
Entrée antenne (satellite)	1
Sat DISEqC	Yes v.2.2 / Yes
Port CI	1
Arc HDMI	via HDMI 1
HDMI Résolution max	2160P/60Hz 12bit
MHL	Oui (3.0) via HDMI
Câble alimentation	Detachable, 1.5 m

## DESIGN

Couleur	Brushed titanium metal front
VESA	200 x 200 mm
Type de pied	Fixe

## CONSOMMATION ELECTRIQUE

Label energie*	A+
Mise en veille automatique	Oui
Alimentation électrique	220-240V~50Hz
Consommation (mode en veille) *	0,29 W
Consommation (mode reseau en veille) *	- W
Consommation en marche(mode IEC62087 Ed.2*)	87 W
Consommation annuelle*	108 kWh
Luminance maximale	65%
Consommation maximum*	140 W
Teneur en mercure	0,0 mg
Présence de plomb	Oui

\* Estimation

## DONNEES GENERALES

Dimensions du produit	1242 / 781 / 220 mm
Dimensions du produit sans le pied	1242 / 730 / 14-45-78 mm
Dimensions emballage	1395 / 864 / 150 mm
Poids produit/ emballage	12,40 / 17,00 kg
Poids sans pied	12,20 kg
Code EAN	5901292513504
Mode d'emploi -Nombre de langues	29
Accessoires 3D	-