



TCL P8K 55P8K tv 139,7 cm (55") 4K Ultra HD Smart TV Wifi Metallic 350 cd/m²

Merk : TCL

Productfamilie: P8K

Artikelcode: 55P8K

Productnaam : 55P8K

TCL P8K 55P8K. Beeldscherm diagonaal: 139,7 cm (55"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: QLED, Beeldscherm vorm: Flat, LED backlight-type: Direct-LED. Smart TV. Motion interpolation technologie: PPI (Picture Performance Index) 3700, Helderheid: 350 cd/m², Responstijd: 6,5 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9. Formaat digitaal signaal: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2. Wifi, Ethernet LAN. Kleur van het product: Metallic



Beeldscherm		Prestatie	
Beeldscherm diagonaal *	139,7 cm (55")	Spelkenmerken	Auto Low Latency-modus (ALLM), Game Master, Variabele vernieuwingsfrequentie (VRR)
HD type *	4K Ultra HD		
Display technologie *	QLED	4K Ultra HD upscaler	✓
LED backlight	✓	Ouderlijk toezicht	✓
LED backlight-type	Direct-LED	Smartphone ondersteuning op afstand	✓
Beeldscherm vorm *	Flat	USB-recording	✗
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	DVD player	✗
Mogelijkheden tot aanpassen scherm afmetingen	4:3, 14:9, 16:9, Zoom		
Helderheid *	350 cd/m ²	Poorten & interfaces	
Responstijd	6,5 ms	HDMI versie	2.1
Motion interpolation technologie *	PPI (Picture Performance Index) 3700	HDMI Quick Switch	✓
Systeemeigen vernieuwingsfrequentie	120 Hz	Audio Return Channel (ARC)	✓
Ondersteunde verversingsfrequenties display	120 Hz, 144 Hz, 240 Hz	HDCP	✓
Marketingnaam dynamische contrast ratio	Mega Contrast	HDCP versie	2.2
Beeldscherm, aantal kleuren	1,07 miljard kleuren	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Kleurdiepte	10 Bit	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Kijkhoek, horizontaal	178°	Digitale audio, optische uitgang	1
Kijkhoek, verticaal	178°	Aantal RF-poorten	2
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	RF aansluitingstype	F, IEC
Schermdiagonaal in centimeters	140 cm	Common interface (CI) *	✓
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Common interface Plus (CI+) *	✓
Verhouding maximale helderheid	65 procent	Versie Common Interface Plus (CI+) *	1.4
Grootte beeld (diagonaal)	138 cm	Aantal HDMI-poorten *	4
		Consumer Electronics Control (CEC)	T-link
TV-tuner		Beheerfuncties	
Soort tuner *	Analoog & digitaal	Elektronische TV-gids	✓
Formaat analoog signaal *	NTSC, PAL, PAL BG, PAL DK, PAL I, PAL L, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L	On Screen Display (OSD)	✓
Formaat digitaal signaal *	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2	Aantal On Screen Display-talen	59
Auto channel search	✓	On Screen Display (OSD)-talen	Multi
		Picture-in-Picture	✗
		Hotel-modus	✗
		Basis-hotelmodus	✗

Smart TV		Beheerfuncties	
Smart TV *	✓	Automatisch uitschakelen	✓
Internet TV *	✓	Slaaptimer	✓
Inclusief besturingssysteem *	Google TV	Upgraden van firmware mogelijk	✓
Operating systeem versie	12,0	Werkt met Amazon Alexa	✓
Timeshift	✗	Werkt met de Google Assistent	✓
Apple AirPlay 2-ondersteuning	✓	Werkt met Samsung Bixby	✗
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	✓	Werkt met Apple Siri	✗
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)-versie	2.0.3	Energie	
Smart modes	Spel, Sporten	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Ingebouwde Chromecast	✓	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
App-distributieplatform	Google Play	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Video-apps	Amazon Prime Video, Apple TV, Netflix, YouTube	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	70 kWu
Audio		Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	125 kWu
Aantal luidsprekers *	2	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Gemiddeld vermogen *	35 W	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Audio-uitgangskanalen	2.1 kanalen	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Ingebouwde subwoofer	✓	Eisen aan de omgeving	
Gemiddeld vermogen subwoofer	15 W	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Ingebouwde audio decoders	DTS Virtual:X, Dolby AC4, Dolby Atmos, Dolby TrueHD	Technische details	
Equalizer-instellingen	✓	Intern geheugen	32000 MB
Aantal banden equalizer	7	Certificaten van naleving	CE, UKCA
Geluidsmodi	Dynamisch, Spel, Film, Muziek, Sporten, Standaard, Stem	Brand-specifieke functies	
Automatische volumeregelaar	✓	240Hz Game Accelerator, AiPQ Processor, Bluetooth, Chromecast Built-In, Dolby Atmos®, Dolby Vision™, HDR (High Dynamic Range), Onkyo Sound, T-cast	
Enhanced Audio Return Channel (eARC)	✓	TCL-technologieën (AV/TV)	
Netwerk		Gewicht en omvang	
Wifi *	✓	Breedte apparaat (met standaard)	1224 mm
Wi-Fi-standaarden	802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Diepte apparaat (met standaard)	292 mm
Bluetooth *	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	770 mm
Bluetooth-versie	5.2	Gewicht (met standaard)	11,3 kg
Ethernet LAN *	✓	Breedte (zonder voet)	1224 mm
Bluetooth-profielen	A2DP, HID	Diepte (zonder voet)	70 mm
Miracast	✓	Hoogte (zonder voet)	708 mm
Webbrowser	✓	Gewicht (zonder voet)	11 kg
HID-ondersteuning	✓	Breedte van de standaard	92,5 cm
Design		Diepte van de standaard	29,2 cm
Kleur van het product *	Metallic	Verpakking	
VESA-montage *	✓	Breedte verpakking	1360 mm
Paneelmontage-interface	300 x 300 mm	Diepte verpakking	830 mm
Materiaal behuizing	Acrylonitriëlbutaadiëenstyreen (ABS), Hoog slagvast polystyreen (HIPS), Polycarbonaat (PC), Staal	Hoogte verpakking	128 mm
LED-indicatoren	✓	Gewicht verpakking	14,8 kg
Frameloos ontwerp	✓	Type verpakking	Doos
Introductie jaar	2025	Inhoud van de verpakking	
Type standaard	Onderstel met poten	Bureaustandaard	✓
Prestatie		Meegeleverde kabels	AC
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)	Afstandsbediening inbegrepen	✓
Game modus	✓	Afstandsbediening	RC833A
Teletext	✓	Soundbar inbegrepen	✗
		Overige specificaties	
		Quantum-dotkleurtechnologie	✓
		Batterijen inbegrepen	✓
		Snoerlengte	1,5 m

Prestatie		Overige specificaties	
Ondertitelingsfunctie	✓	Bevat geen	Kwik
Ondersteunde videoformaten	H.264, H.265, MPEG2	Digital Living Network Alliance (DLNA) gecertificeerd	✓
Ondersteund audioformaat	MP3, WMA	Garantieperiode	2 jaar
Ondersteund beeldformaat	BMP, HEIF, JPEG, PNG, WEBP		
Videocompressieformaten	AV1, H.264, H.265, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP8, VP9, WMV		
AI Upscale	✓		
Beeldverwerkingstechnologie	TCL AiPQ Pro Processor		
Ruisonderdrukking *	✓		
HDR-ondersteuning *	✓		
Aantal processorkernen	4		
AMD FreeSync	✓		



5901292525897

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.