



## QLED



Rf. TCL-TV 50T69C P/N. 50T69C

*Televisor TCL QLED-Mini LED 50T69C 50"/ Ultra HD 4K/ Smart TV/ WiFi*

*Televisor TCL QLED T69C Panel QLED Diseño delgado Procesador AiPQ Dolby Vision · Atmos HDR10+ Panel HVA Panel QLED*

### **Más de mil millones de tonalidades de color**

Los televisores TCL QLED utilizan la tecnología Colorful Quantum Crystal, que integra materiales de puntos cuánticos a nanoescala con materiales orgánicos en múltiples capas. Combinada con la tecnología de retroiluminación, esta innovación permite un rendimiento óptico y de color excepcional. Cada fotograma reproduce con maestría más de mil millones de tonalidades de colores vivos e impecables, ofreciendo imágenes extraordinariamente vibrantes. El brillo mejorado resalta aún más los detalles más sutiles, brindando una experiencia visual inmersiva y realista que revela hasta el más mínimo matiz. Cristal cuántico colorido

### **Colores revolucionarios y un brillo sin igual.**

La tecnología QLED de TCL incorpora el exclusivo cristal cuántico Colorful Quantum Crystal de última generación, que ofrece una protección nanométrica más robusta y una fabricación de precisión. Esta innovación proporciona una experiencia visual impresionante y duradera, con mayor brillo y profundidad de color. Gama de colores ultra amplia

Gracias a la tecnología Quantum Dot, se reproducen más de mil millones de tonos y matices, ofreciendo hasta el 93 % de la gama de colores según el estándar DCI-P3. Optimización del color

TCL analiza de forma inteligente el contenido de la imagen y realza los colores con gran precisión, optimizándolos según la percepción del ojo humano para ofrecer una experiencia más realista e inmersiva. Al mismo tiempo, realza y preserva los tonos de

piel originales, reproduciendo imágenes nítidas y fieles a la realidad. Pioneros en tecnología de puntos cuánticos

TCL, con un total de 2485 patentes, está a la vanguardia de la tecnología QLED. Gracias a un equipo de 100 expertos y un laboratorio internacional de puntos cuánticos, TCL continúa ampliando los límites de la tecnología de pantallas. Procesador AiPQ

### **Rendimiento potente**

Gracias al procesador AiPQ, el algoritmo de TCL procesa el contenido en calidad 4K. Además, la tecnología Game Accelerator ofrece una experiencia de juego más fluida para que disfrutes al máximo de tus noches de cine o videojuegos. Claridad de IA

Ai-Clarity utiliza la base de datos del procesador AiPQ para reconstruir de forma inteligente los detalles que faltan, eliminar el ruido con precisión y mejorar la resolución del contenido de 2K a 4K. Color de IA

Ai-Color reconoce y percibe las imágenes igual que el ojo humano y las optimiza en términos de intensidad, saturación y contraste. IA HDR

La tecnología Ai-HDR de TCL permite que el televisor descifre de forma inteligente los diferentes formatos HDR para ofrecer una reproducción realista del color, el brillo y el contraste, garantizando que el contenido reproducido aparezca tal como lo concibió el director. Contraste de IA

Ai-Contrast detecta el brillo de cada imagen y lo adapta a las condiciones de iluminación del entorno de visualización para mejorar el contraste y los detalles de la imagen. Movimiento de IA

Ai Motion identifica los objetos que se mueven rápidamente en función de su tamaño y posición en la imagen para ofrecer imágenes fluidas y sin movimientos bruscos. Dolby Vision

### **Vive una experiencia inmersiva.**

Gracias a Dolby Vision, puedes disfrutar de una experiencia cinematográfica inmersiva en la comodidad de tu hogar. MEMC

### **Imágenes armoniosas con movimientos fluidos**

La tecnología Motion Clarity (MEMC) entra en juego al ver deportes, películas o programas llenos de acción, reduciendo el desenfoque de movimiento, las vibraciones y las imágenes borrosas. Panel HVA

### **Contrastes más nítidos y detalles más definidos**

El innovador panel HVA, desarrollado por TCL, realza eficazmente los contrastes, haciéndolos más nítidos y precisos, minimizando el halo de la imagen y la interferencia de la luz ambiental, para garantizar una mejor calidad de imagen. Cuidado ocular múltiple

## Comodidad para tus ojos

Gracias a una serie de tecnologías para la salud ocular, como la reducción de la luz azul, la optimización de la luz natural, la función antiparpadéo y más, los televisores de la serie TCL T69C dan prioridad a la salud de tus ojos. 4K UHD y HDR 10+

## No te pierdas ningún detalle

El estándar más reciente para contenido UHD es el Alto Rango Dinámico (HDR), que ofrece una mejor experiencia gracias a un brillo asombroso, un contraste nítido y colores vibrantes. Relájese y disfrute de una experiencia visual realista gracias a la reproducción fiel de los detalles. Dolby Atmos

## Experiencia de audio cinematográfica

Dolby Atmos trasciende las limitaciones acústicas para ofrecerte una experiencia de audio tridimensional. Con Dolby Atmos, podrás disfrutar de un sonido envolvente e inmersivo, nítido y lleno de emoción. DTS Virtual:X

## audio tridimensional

DTS® Virtual:X#8482; te ofrece una experiencia de audio tridimensional, gracias a un sonido que te envuelve desde todos los lados, para garantizar una experiencia inmersiva directamente en tu hogar. Maestro del juego

## Una experiencia de juego sin igual

Experimenta una nueva forma de jugar gracias a las mejores tecnologías disponibles. Disfruta de una calidad de audio y vídeo inigualable y una fluidez de juego excepcional gracias a Game Master de TCL. TCL 50T69C

El TCL 50T69C es un televisor 4K UHD de 50 pulgadas pensado para ofrecer una experiencia completa en entretenimiento y streaming. Gracias a Google TV, compatibilidad con Dolby Vision y sonido Dolby Atmos, proporciona imágenes detalladas y un audio envolvente para disfrutar de películas, series y videojuegos con gran calidad. Motivos para comprarlo Pantalla 4K UHD con Dolby Vision y HDR10+ Sistema Google TV con Google Assistant integrado Sonido Dolby Atmos con DTS Virtual X Funciones gaming con Game Master y HDMI 2.1 Cobertura de color del 93% DCI-P3 Especificaciones

## Pantalla

Tamaño de pantalla: 50 pulgadas

Tipo de pantalla: LCD

Tipo de panel: DLED

Resolución: 4K UHD 3840 x 2160 píxeles

Relación de aspecto: 16:9

Frecuencia de actualización: 60 Hz

Cobertura de color: 93% DCI-P3

Brillo típico: 350 nits

HDR: Dolby Vision, HDR10+ y HLG

## **Audio**

Potencia de sonido: 2 x 10 W

Sistema de sonido: 2.0 canales

Dolby Atmos: Sí

DTS Virtual X: Sí

## **Smart TV**

Sistema operativo: Google TV

Google Assistant integrado: Sí

Control por voz manos libres: Sí

Game Master: Sí

Videollamadas: Compatible

Miracast: Sí

Ajustes rápidos: Sí

## **Gaming**

HDMI 2.1: Sí

AMD FreeSync: No

## **Conectividad**

Wi-Fi: Wi-Fi 5

Bluetooth: Bluetooth 5.4

HDMI: HDMI 2.1

eARC / ARC: Sí

HDMI CEC: Sí

## **Diseño y dimensiones**

Diseño: Plano

Montaje VESA: 200 x 200 mm

Dimensiones con soporte: 1111 x 684 x 254 mm

Dimensiones sin soporte: 1111 x 646 x 68.7 mm

Dimensiones de la base: 852 x 279 mm

Dimensiones del embalaje: 1235 x 115 x 775 mm

Peso con soporte: 7.3 kg

Peso sin soporte: 7.2 kg

Peso del embalaje: 10.5 kg

## **Información general**

Marca: TCL

Serie: T69C

Año de lanzamiento: 2025

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.