



## TCL 55C6K Televisor Smart TV 55" MiniLED UltraHD 4K - Google TV - 144Hz - Sonido Onkyo - Dolby Vision IQ - Dolby Atmos - VESA 3

**Precio (con IVA):** 513,89 €

**Precio (sin IVA):** 424,70 €

**EAN:** 5901292525804

**Referencia:** 55C6K

**MPN:** MCH332488

**Marca:** TCL

El QD-Mini LED de TCL combina las prestaciones de las tecnologías QLED y OLED para transformar la retroiluminación tradicional en una iluminación cercana a la precisión a nivel de píxel. También utiliza la tecnología QLED más avanzada del mundo, que ofrece un contraste y una gama cromática comparables a los OLED, al tiempo que proporciona un mayor brillo máximo y una vida útil más larga. Representa el futuro de la tecnología de las pantallas grandes.

### Características:

#### Mini LED TV: El Eliminador de Halos

- La tecnología All-domain Halo Control de TCL abarca todo el recorrido, desde la generación de luz hasta la obtención de imágenes.
- Integra chips emisores de luz de alta eficiencia y tecnología de lentes de desarrollo propio además de Micro-OD, algoritmos de control de luces y sombras y tecnología de panel HVA de alta gama.
- Gracias a un control preciso de la luz a nivel de sistema, resuelve eficazmente el problema del halo y ofrece una experiencia visual de primera calidad.

#### Domina la luz y la oscuridad, capta detalles complejos

- En comparación con los chips emisores de luz convencionales, el innovador chip emisor de luz de gran potencia del C6K aumenta drásticamente el brillo y la eficiencia energética para reproducir con claridad las escenas brillantes y oscuras naturales.

#### Micro lente, gran potencia

- La tecnología de microlentes condensadas desarrollada por TCL controla con precisión la dirección de la luz gracias a su diseño de atenuación de puente arqueado.
- El modelo avanzado de cálculo del tipo de luz ofrece una capacidad inigualable de enfoque de luz sobre superficies curvas, lo que aumenta drásticamente la uniformidad de la retroiluminación y el control del halo para obtener detalles más nítidos en la pantalla.

#### Imágenes de más calidad, diseño más delgado

- Gracias a la potente tecnología óptica Mini LED de TCL, la serie C6K ofrece un Micro-OD que te dejará sin palabras.
- No solo permite diseñar televisores más delgados, sino que también pone fin al problema del halo de los Mini LED gracias a la microlente condensada y al avanzado control por zonas, permitiendo percibir las estrellas del firmamento de forma más detallada, delicada y nítida.

---

## Detalles oscuros y claros más nítidos, reproducción de imágenes más realista

- En combinación con la naturaleza de la percepción humana y la información de los píxeles de la imagen, los detalles de iluminación se optimizan para las señales SDR y HDR y se aumentan drásticamente los detalles y el contraste de las escenas claras y oscuras.
- Disfruta de efectos de iluminación más realistas con los recursos de transmisión multimedia de tu televisor TCL.

## Sin efectos fantasma y más claridad

- La respuesta transitoria puede evitar las sombras oscuras, los puntos brillantes y el arrastre causado por el retardo de la retroiluminación en las imágenes en movimiento.
- Aumenta la nitidez de las imágenes en movimiento y mejora la experiencia visual.

## Control de retroiluminación más preciso, detalles más visibles

- La tecnología precisa de control bidireccional de 23 bits puede detectar de forma exacta el brillo ambiental y la temperatura del color, y ajustar en detalle el brillo y la temperatura del color del televisor para ofrecer imágenes con más vida y color.

## Relación de contraste nativo ultraalta de 5000:1\*, un gran aliado para un televisor Mini LED

- La tecnología de panel HVA emplea técnicas de capas de película a nanoescala para crear una microestructura molecular de cristal líquido en forma de ala de mariposa.
- Dicha estructura controla con precisión la luz que atraviesa la capa de cristal líquido, lo que mejora notablemente el contraste del panel.

## Negros más intensos, más brillo

- La serie Precise Dimming se refiere a los televisores Mini LED con tecnología All-domain Halo Control.
- La nueva generación de potentes chips emisores de luz, la lente microcondensada y Micro-OD perfeccionan la forma de la luz de las zonas individuales y ofrecen una capacidad de control del halo varias veces superior a la de las zonas ordinarias.
- Combinada con el panel HVA con una relación de contraste alta y el algoritmo de control de luces y sombras más avanzado del mercado, la serie Precise Dimming da forma a las luces y sombras, lo que aumenta la calidad general de la imagen del televisor frente a los televisores convencionales, proporcionando una experiencia de imagen de alta gama.

## Brillante y luminoso

- Podrás ver imágenes nítidas con colores vivos incluso en pleno verano cuando el sol entra en tu estancia.
- Disfruta de los detalles más sutiles en escenas iluminadas u oscuras.

## Más de mil millones de tonalidades de colores vivos

- TCL QLED utiliza cristales cuánticos repletos de colores, que incorporan materiales de puntos cuánticos a nanoescala con materiales orgánicos en varias capas.
- Este avance, combinado con la tecnología de retroiluminación, permite alcanzar un nivel excepcional de color y rendimiento.
- Cada fotograma reproduce de forma magistral más de mil millones de tonalidades de colores totalmente realistas para ofrecer una imagen natural.
- El brillo mejorado ilumina aún más los detalles más ínfimos para ofrecer una experiencia visual envolvente y realista que desvela los matices ocultos.

## Imágenes y detalles más nítidos

- El panel HVA ofrece una relación de contraste nativo ultraalta de 7000:1. un ángulo de visión ultraamplio y una alta eficiencia energética que garantizan detalles nítidos y visibles.

## Frecuencia de actualización nativa de 144 Hz

- Desde el procesamiento de señales hasta la imagen en pantalla, la serie C6K admite una frecuencia de actualización nativa ultraalta de 144 Hz para 4K en toda la cadena, lo que corrige los problemas de fluidez y aumenta la nitidez de las imágenes en movimiento.

## Luces y sombras perfectamente equilibradas

- 
- Percibe la información de brillo en cada imagen del televisor y combina las características de brillo del entorno de visualización para ajustar de forma inteligente el contraste para que los detalles brillantes y oscuros sean más nítidos.

Marca la referencia del cine en casa

- El modelo TCL C6K combina la potencia del Hi-Fi ONKYO de 2.1 canales.
- Sumérgete en el cautivador sonido estéreo y los atronadores graves, captando cada detalle como si estuvieses en un concierto.
- Eleva tu experiencia de cine en casa con una calidad de sonido sin precedentes.

Olas enormes, la tierra tembló

- La serie C6K incorpora unidades de graves potentes e independientes en la parte trasera.
- El sistema de sonido está construido con materiales de gama alta, lo que proporciona una experiencia de audio potente y envolvente.

Sonido virtual 3D

- La tecnología DTS Virtual:X™ genera un sonido envolvente que parece proceder de todos los rincones para ofrecer una experiencia envolvente en cualquier espacio.

Disfruta del sonido teatral

- Dolby Atmos trasciende las limitaciones convencionales de los canales para ofrecer un sonido tridimensional.
- Podrás disfrutar de una claridad increíble, un mayor impacto emocional y un sonido envolvente que llena el espacio.

#### **Especificaciones:**

- Diagonal de la pantalla: 139,7 cm (55)
- Tipo HD: 4K Ultra HD
- Tecnología de visualización: QLED
- Tipo de retroiluminación LED: Mini LED
- Forma de la pantalla: Plana
- Relación de aspecto nativa: 16:9
- Formato de vídeo soportado: 2160p
- Formatos gráficos soportados: 3840 x 2160
- Frecuencia nativa de refresco: 144 Hz
- Razón de contraste (típica): 6000:1
- Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Píxeles
- Gama de colores estándar: DCI-P3

#### **Smart TV:**

- Smart TV: Si
- TV por Internet: Si
- Sistema operativo instalado: Google TV
- Grabación diferida (timeshift): Si
- Modos inteligentes: IMAX Enhanced

#### **Audio:**

- Número de altavoces: 3
- Potencia estimada RMS: 40 W
- Canales de salida de audio: 2.1 canales
- Subwoofer incorporado: Si
- Potencia RMS de subwoofer: 20 W
- Decodificadores incorporados: DTS Virtual:X, Dolby Atmos, IMAX Enhanced
- Enhanced Audio Return Channel (eARC) (Canal de retorno de audio mejorado): Si

#### **Conexión:**

- Wifi: Si
- Wi-Fi estándares: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Bluetooth: Si
- Versión de Bluetooth: 5.4

- 
- Miracast: Si

#### **Diseño:**

- Color del producto: Negro
- montaje VESA: Si
- Interfaz de panel de montaje: 300 x 300 mm

#### **Desempeño:**

- Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico): Dolby Vision IQ, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
- Tecnología de procesamiento de imagen: TCL AiPQ Pro Processor
- Alto Rango Dinámico (HDR): Si
- AMD FreeSync: Si
- Tipo de FreeSync de AMD: FreeSync Premium Pro
- Prestaciones de juego: Game Master, Frecuencia de actualización variable (VRR? Variable Refresh Rate)

#### **Puertos e Interfaces:**

- Versión HDMI: 1.4/2.0/2.1
- Canal de retorno de audio (ARC): Si
- HDCP: Si
- HDCP versión: 1.4/2.2
- Control de electrónica de consumo (CEC): Sí

#### **Características especiales:**

- Tecnologías TCL (AV/TV): Game Master, Google Assistant Built-in, Hands-Free Google Assistant, Onkyo Sound

#### **Peso y dimensiones:**

- Ancho del dispositivo (con soporte): 1229 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 297 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 776 mm
- Peso (con soporte): 12,4 kg
- Ancho (sin base): 1229 mm
- Profundidad (sin base): 55,9 mm
- Altura (sin base): 713 mm
- Peso (sin base): 12,2 kg
- Ancho del soporte: 30,6 cm
- Profundidad del soporte: 7,31 cm

#### **Empaquetado:**

- Ancho del paquete: 128 mm
- Profundidad del paquete: 1360 mm
- Altura del paquete: 875 mm
- Peso del paquete: 16,3 kg

---

## **Galería de Imágenes**



---

1