



## Samsung TQ55Q7FAAU 139,7 cm (55") 4K Ultra HD Smart TV Wifi Negro

Ref.: TV1165009 P/N: TQ55Q7FAAUXXC

**453,06 €**

Incluido (IVA 21%)

### Detalle del producto

[TUV] Real Quantum Dot Display Certificado como Real Quantum Dot Display y LED azul aplicado según las normas IEC. [SGS] Sin cadmio Los televisores QLED tienen la certificación RoHS y el Instituto Mundial de Certificación SGS que ha verificado que los televisores Samsung no contienen cadmio. Pregunta a tu TV, Bixby responde Samsung Vision AI Companion Encuentra todo lo que necesites con un solo botón: contenido recomendado, respuestas de AI, subtítulos, detalles de actores, fondos de pantalla generativos... Disfruta tu contenido como te lo esperas Q4 AI Processor El procesador con AI ayuda a optimizar tu experiencia. El poderoso escalado a 4K te asegura la resolución que esperas ver. Supersize Picture Enhancer Inteligencia Artificial que mejora la imagen y el sonido Menos ruido, mejor nitidez, colores más brillantes... Todo mejorado por AI, incluso en una gran pantalla. El auténtico Quantum dot 100% volumen de color con Quantum Dot imágenes reales con colores más precisos gracias a la auténtica tecnología Quantum dot. Convierte la luz en más de mil millones de colores a cualquier nivel de brillo para que disfrutes del contenido plenamente. Color Real, QLED real Certificado como Real Quantum Dot Display y LED azul aplicado según las normas IEC. Además, los televisores QLED tienen la certificación RoHS y el Instituto Mundial de Certificación SGS que ha verificado que los televisores Samsung no contienen cadmio. Tu TV actualizado durante 7 años One UI Tizen Tu software siempre al día, de forma gratuita, para que disfrutes de la Inteligencia Artificial, aplicaciones y servicios sin preocupaciones. Más de 500 canales Entretenimiento ilimitado Más de 500 canales: noticias, deportes, películas, entretenimiento, series y mucho más. Todos tus datos protegidos Samsung Knox Security Samsung Knox Security te protege contra ataques dañinos al bloquear automáticamente aplicaciones maliciosas no autorizadas o el acceso a sitios de phishing, e incluso protege los dispositivos IoT de tu hogar conectados a tu TV. De esta forma, tus datos confidenciales, como códigos PIN o contraseñas, están protegidos por múltiples capas de software y hardware. Diseño elegante para tu espacio Slim Look El diseño Slim Look se integra perfectamente con tu decoración. ¿Con barra o sin barra? Peana ajustable Ajusta la peana del TV para adaptarla a la altura de la barra. ¿Un mando sin pilas? SolarCell Remote Olvídate de las pilas y carga tu mando a distancia con el panel solar que viene en la trasera. Suena como tiene que sonar Adaptive Sound Optimiza el sonido en tiempo real analizando el tipo de contenido. Crea imágenes con AI Generative Wallpaper Elige unas palabras clave sobre el ambiente que quieras conseguir y deja que Generative Wallpaper haga su magia. La AI nos dará unas imágenes únicas que cambiarán el momento y la decoración de nuestro salón. Mejor expresión de color a través de la AI Color Booster Pro Cambia la manera en que ves la TV gracias a la AI, que mejora la expresión de color, haciendo cada escena más viva y dinámica. Vive el color Quantum HDR Quantum HDR mejora los detalles y el contraste para que puedas disfrutar de cada imagen. Ve más allá de los estándares y disfruta de un negro más profundo, imágenes más brillantes y detalles nunca vistos. Colores certificados PANTONE Validated Descubre los colores más precisos validados por PANTONE, un símbolo de autenticidad valorado por expertos de la industria. 2.140 colores y 110 tonos de piel. Es el primer TV del mundo en recibir esta validación. Disfruta tu contenido favorito en calidad 4K 4K Upscaling La Inteligencia Artificial mejora cada escena para que disfrutes tu contenido favorito en calidad 4K. Juega sin descargas Gaming Hub Juega con tus plataformas favoritas desde la nube, sin necesidad de consola. Recibirás recomendaciones de juegos para que no pierdas ningún tiempo en buscar. Gana todas las partidas Motion Xcelerator Estima automáticamente la información entre movimiento y movimiento y la utiliza para predecir secuencias mejorando la suavidad y nitidez del movimiento. Preocúpate de jugar AI Auto Game Mode Deja que tu TV detecte el tipo de juego al que estás jugando y optimice automáticamente los ajustes para que solo tengas que preocuparte de jugar. Tu juego, como tu quieras Game Bar Optimiza tu juego con un acceso rápido a los ajustes de ratio de pantalla 21:9 o 32:9, mini map zoom, revisar el input lag, FPS, HDR, VRR y más. Luces

sincronizadasHue SyncDisfruta de una experiencia más completa con las luces inteligentes. Analiza las características de cualquier contenido y sincroniza las luces a él.Escucha todos los altavocesQ-SymphonyRodéate del sonido del TV y la barra en perfecta armonía. Sonarán todos los altavoces de forma simultánea, sin anular ninguno.El sonido que sigue a la acciónObject Tracking Sound Lite (OTS Lite)Sonido 3D con altavoces superiores virtuales que te sumergirán en el contenido.Descubre obras y galerías de renombre en tu TVArt StoreCrea tu galería de arte y encuentra la obra perfecta para tu salón dentro de los mejores museos como el MET, MoMa o El Prado, y artistas como Salvador Dalí o Jean Michel Basquiat.TV gratisSamsung TV PlusNo pagues otra suscripción y descubre más de 120 canales gratuitos: noticias, entretenimiento, deportes y más. No necesitas descargar otra aplicación ni conectarte a un decodificador de cable.Tu vida bajo controlSamsung Daily+Controla tu día a día desde tu TV. Samsung Daily+ incluye apps y servicios como telemedicina, karaoke, recetas, etc.Controla tu TV con tu Galaxy WatchUniversal GesturesControla tu TV con un simple movimiento de tu Galaxy Watch. Ya sea entrenando, cocinando o haciendo varias cosas a la vez, podrás controlar tu TV con gestos intuitivos sin necesidad de tocar el mando a distancia.El TV que ahorra energíaAI Energy ModeAhorrar energía es sencillo con SmartThings. Al activar AI Energy Mode, detecta automáticamente los niveles de luz ambiental y analiza el uso para ajustar el brillo. Además, analiza el tipo de contenido escena a escena para ajustar el brillo cuando sea posible, para así reducir el consumo de energía.Tu móvil... Tu mandoQuick RemoteConvierte tu smartphone en tu mando a distancia. A través de la app de SmartThings podrás acceder a las funciones más importantes de tu TV: cambiar de canal, subir o bajar el volumen, acceder al menú...Convierte tu salón en una sala de karaokeKaraokeDiviértete con tus amigos y toda la familia con la función karaoke de Samsung Daily+. Convierte tu salón en un karaoke: con tu TV y tu smartphone serás la estrella gracias a SmartThings.

- Q4 AI Processor

- 100% Color Volume with Quantum Dot

- Samsung Knox Security

---

## Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

TQ55Q7FAAUXXC[TUV] Real Quantum Dot Display

Certificado como Real Quantum Dot Display y LED azul aplicado según las normas IEC.

[SGS] Sin cadmio

Los televisores QLED tienen la certificación RoHS y el Instituto Mundial de Certificación SGS que ha verificado que los televisores Samsung no contienen cadmio.

Pregunta a tu TV, Bixby responde

Samsung Vision AI Companion

Encuentra todo lo que necesites con un solo botón: contenido recomendado, respuestas de AI, subtítulos, detalles de actores, fondos de pantalla generativos...

Disfruta tu contenido como te lo esperas

Q4 AI Processor

El procesador con AI ayuda a optimizar tu experiencia. El poderoso escalado a 4K te asegura la resolución que esperas ver.

Supersize Picture Enhancer

Inteligencia Artificial que mejora la imagen y el sonido

Menos ruido, mejor nitidez, colores más brillantes... Todo mejorado por AI, incluso en una gran pantalla.

El auténtico Quantum dot

100% volumen de color con Quantum Dot

Imágenes reales con colores más precisos gracias a la auténtica tecnología Quantum dot. Convierte la luz en más de mil millones de colores a cualquier nivel de brillo para que disfrutes del contenido plenamente.

Color Real, QLED real

Certificado como Real Quantum Dot Display y LED azul aplicado según las normas IEC. Además, los televisores QLED tienen la certificación RoHS y el Instituto Mundial de Certificación SGS que ha verificado que los televisores Samsung no contienen cadmio.

Tu TV actualizado durante 7 años

One UI Tizen

Tu software siempre al día, de forma gratuita, para que disfrutes de la Inteligencia Artificial, aplicaciones y servicios sin preocupaciones.

Más de 500 canales

Entretenimiento ilimitado

Más de 500 canales: noticias, deportes, películas, entretenimiento, series y mucho más.

Todos tus datos protegidos

Samsung Knox Security

Samsung Knox Security te protege contra ataques dañinos al bloquear automáticamente aplicaciones maliciosas no autorizadas o el acceso a sitios de phishing, e incluso protege los dispositivos IoT de tu hogar conectados a tu TV. De esta forma, tus datos confidenciales, como códigos PIN o contraseñas, están protegidos por múltiples capas de software y hardware.

Diseño elegante para tu espacio

Slim Look

El diseño Slim Look se integra perfectamente con tu decoración.

¿Con barra o sin barra?

Peana ajustable

Ajusta la peana del TV para adaptarla a la altura de la barra.

¿Un mando sin pilas?

SolarCell Remote

Olvídate de las pilas y carga tu mando a distancia con el panel solar que viene en la trasera.

Suena como tiene que sonar

Adaptive Sound

Optimiza el sonido en tiempo real analizando el tipo de contenido.

Crea imágenes con AI

Generative Wallpaper

Elige unas palabras clave sobre el ambiente que quieras conseguir y deja que Generative Wallpaper haga su magia. La AI nos dará unas imágenes únicas que cambiarán el momento y la decoración de nuestro salón.

Mejor expresión de color a través de la AI

Color Booster Pro

Cambia la manera en que ves la TV gracias a la AI, que mejora la expresión de color, haciendo cada escena más viva y dinámica.

Vível el color

Quantum HDR

Quantum HDR mejora los detalles y el contraste para que puedas disfrutar de cada imagen. Ve más allá de los estándares y disfruta de un negro más profundo, imágenes más brillantes y detalles nunca vistos.

Colores certificados

PANTONE Validated

Descubre los colores más precisos validados por PANTONE, un símbolo de autenticidad valorado por expertos de la industria. 2.140 colores y 110 tonos de piel. Es el primer TV del mundo en recibir esta validación.

Disfruta tu contenido favorito en calidad 4K

4K Upscaling

La Inteligencia Artificial mejora cada escena para que disfrutes tu contenido favorito en calidad 4K.

Juega sin descargas

Gaming Hub

Juega con tus plataformas favoritas desde la nube, sin necesidad de consola. Recibirás recomendaciones de juegos para que no pierdas ningún tiempo en buscar.

Gana todas las partidas

Motion Xcelerator

Estima automáticamente la información entre movimiento y movimiento y la utiliza para predecir secuencias mejorando la suavidad y nitidez del movimiento.

Preocúpate de jugar

AI Auto Game Mode

Deja que tu TV detecte el tipo de juego al que estás jugando y optimice automáticamente los ajustes para que solo tengas que preocuparte de jugar.

Tu juego, como tu quieras

Game Bar

Optimiza tu juego con un acceso rápido a los ajustes de ratio de pantalla 21:9 o 32:9, mini map zoom, revisar el input lag, FPS, HDR, VRR y más.

Luces sincronizadas

Hue Sync

Disfruta de una experiencia más completa con las luces inteligentes. Analiza las características de cualquier contenido y sincroniza las luces a él.

Escucha todos los altavoces

Q-Symphony

Rodéate del sonido del TV y la barra en perfecta armonía. Sonarán todos los altavoces de forma simultánea, sin anular ninguno.

El sonido que sigue a la acción

Object Tracking Sound Lite (OTS Lite)

Sonido 3D con altavoces superiores virtuales que te sumergirán en el contenido.

Descubre obras y galerías de renombre en tu TV

Art Store

Crea tu galería de arte y encuentra la obra perfecta para tu salón dentro de los mejores museos como el MET, MoMa o El Prado, y artistas como Salvador Dalí o Jean Michel Basquiat.

TV gratis

Samsung TV Plus

No pagues otra suscripción y descubre más de 120 canales gratuitos: noticias, entretenimiento, deportes y más. No necesitas descargar otra aplicación ni conectarte a un decodificador de cable.

Tu vida bajo control

Samsung Daily+

Controla tu día a día desde tu TV. Samsung Daily+ incluye apps y servicios como telemedicina, karaoke, recetas, etc.

Controla tu TV con tu Galaxy Watch

Universal Gestures

Controla tu TV con un simple movimiento de tu Galaxy Watch. Ya sea entrenando, cocinando o haciendo varias cosas a la vez, podrás controlar tu TV con gestos intuitivos sin necesidad de tocar el mando a distancia.

El TV que ahorra energía

AI Energy Mode

Ahorrar energía es sencillo con SmartThings. Al activar AI Energy Mode, detecta automáticamente los niveles de luz ambiental y analiza el uso para ajustar el brillo. Además, analiza el tipo de contenido escena a escena para ajustar el brillo cuando sea posible, para así reducir el consumo de energía.

Tu móvil... Tu mando

Quick Remote

Convierte tu smartphone en tu mando a distancia. A través de la app de SmartThings podrás acceder a las funciones más importantes de tu TV: cambiar de canal, subir o bajar el volumen, acceder al menú...

Convierte tu salón en una sala de karaoke

Karaoke

Diviértete con tus amigos y toda la familia con la función karaoke de Samsung Daily+. Convierte tu salón en un karaoke: con tu TV y tu smartphone serás la estrella gracias a SmartThings.Q4 AI Processor100% Color Volume with Quantum DotSamsung Knox

Security

Diagonal de la pantalla139,7 cm (55")

Tipo HD4K Ultra HD

Smart TVSi

WifiSi

Color del productoNegro

Número de puertos HDMI3

Alto Rango Dinámico (HDR)Si

Resolución de la pantalla3840 x 2160 Pixeles

Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG), Quantum HDR

Modo de juegoSi

Canal de retorno de audio (ARC)Si

PC (D-Sub)No

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1

Cantidad de puertos USB 2.01

Número de puertos RF3

Interfaz comúnSi

Interfaz común Plus (CI+)Si

Versión Common interface Plus (CI+)1.4

Eco sensorSi

AI UpscaleSi

Compatibilidad con TV KeySi

Tecnología de atenuación de la retroiluminaciónSupreme UHD Dimming

Wi-Fi estándaresWi-Fi 5 (802.11ac)

BluetoothSi

Versión de Bluetooth5.3

EthernetSi

SopORTE de sobremesaSi

montaje VESA Si

Interfaz de panel de montaje200 x 200 mm

Consumo energético79 W

Consumo de energía (inactivo)0,5 W

Guía de vozSi

Clase de eficiencia energética (SDR)G

Clase de eficiencia energética (HDR)G

Cables incluidosCorriente alterna

Mando a distancia incluidoSi

Tipo de control remotoTM2560E

TV por InternetSi

Tecnología de visualizaciónQLED

Sistema operativo instalado Tizen

Forma de la pantalla Plana

Relación de aspecto nativa 16:9

Consumo de energía (SDR) por 1000 horas 79 kWh

Consumo de energía (HDR) por 1000 horas 118 kWh

Guía electrónica de programación Si

Reproducción en pantalla del sonido de un dispositivo móvil Si

Compatible con Apple AirPlay 2 Si

Número de altavoces 2

Frecuencia nativa de refresco 50 Hz

Potencia estimada RMS 20 W

Tecnología de interpolación de movimiento Motion Xcelerator

Nombre comercial de la relación de contraste dinámico Mega Contrast

Navegador web Si

Ancho del dispositivo (con soporte) 1234,1 mm

Profundidad dispositivo (con soporte) 237 mm

Altura del dispositivo (con soporte) 758 mm

Peso (con soporte) 11,6 kg

Voltaje de entrada AC 220-240 V

Frecuencia de entrada AC 50/60 Hz

Ancho (sin base) 1234,1 mm

Profundidad (sin base) 60,3 mm

Altura (sin base) 710,8 mm

Peso (sin base) 11,3 kg

Tipo de sintonizador Analógico y digital

Formato de señal digital DVB-C, DVB-S2, DVB-T2

Exhibición en pantalla (OSD) Si

Número de lenguajes OSD 28

Año de introducción 2025

Autobúsqueda de canal Si

Prestaciones de juego Modo automático de baja latencia (ALLM? Auto Low Latency Mode), Game Motion Plus, Gaming Hub, HGIG, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View

HbbTV Si

Versión de la plataforma de emisión de contenidos Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) 2.0.4

Tecnologías Samsung (AV/TV) 4K AI Upscaling, AI Auto Game Mode, Adaptive Sound, Karaoke Mode, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Samsung Knox, Samsung TV Plus, Smart Calibration

Apagado automático Si

Sonido de TV a dispositivo móvil Si

Diagonal de pantalla 138 cm

Descriptor de preselección de audio Si

Duplicación de inicio de TV Si

Compatibilidad con la aplicación SmartThings Si

Función Multi View Si

Guía universal Si

Control de electrónica de consumo (CEC) Anynet+

Tipo de bisel 3 sin bisel

Modo de ahorro de energía Si

Tipo de soporte Base de patas

Enhanced Audio Return Channel (eARC) (Canal de retorno de audio mejorado) Si

Escala de eficiencia energética De la A a la G

Funciona con el Asistente de Google Si

Funciona con Amazon Alexa Si

Ancho del soporte 82,5 cm

Ancho del paquete 1369 mm

Funciona con Samsung BixbySi  
Profundidad del soporte23,7 cm  
Profundidad del paquete127 mm  
Altura del paquete819 mm  
Peso del paquete15,8 kg  
Soporte remoto inteligenteSi  
Grabación USBSi  
ProcesadorQ4 AI Processor

---

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

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