

SAMSUNG

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Potencia estimada RMS : 20
- ✓ Resolución de la pantalla : 3840 x 2160
- ✓ Versión de sistema operativo : Tizen™ Smart TV
- ✓ Retroiluminación del panel : LED dual
- ✓ AMD FreeSync : Sí
- ✓ Tecnología del panel : QLED
- ✓ Resolución : 4K Ultra HD
- ✓ Wifi : Sí
- ✓ Pulgadas : 55"
- ✓ Smart TV : Sí
- ✓ Sistema operativo instalado : Tizen
- ✓ Formato de señal digital : DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
- ✓ Forma de la pantalla : Plana



Exhibición

- ✓ Resolución de la pantalla : 3840 x 2160
- ✓ Diagonal de pantalla : 140
- ✓ Retroiluminación del panel : LED dual
- ✓ Admite visualización de frecuencia de actualización : 100 Hz, 120 Hz
- ✓ Retroiluminación LED : Sí
- ✓ Número de colores de la pantalla : 1 billones de colores
- ✓ Tecnología del panel : QLED
- ✓ Relación de aspecto nativa : 16:9
- ✓ Resolución : 4K Ultra HD
- ✓ Tecnología de interpolación de movimiento : Motion Xcelerator
- ✓ Frecuencia nativa de refresco : 100
- ✓ Pulgadas : 55"
- ✓ Forma de la pantalla : Plana

Audio

- ✓ Potencia estimada RMS : 20
- ✓ Canales de salida de audio : 2.0
- ✓ Amplificador de Voz Activa (AVA) : Sí
- ✓ Audio pre-selection descriptor : Sí
- ✓ Adaptive sound : Sí
- ✓ Q-Symphony : Sí
- ✓ Enhanced Audio Return Channel (eARC) (Canal de retorno de audio mejorado) : Sí

Puertos e Interfaces

- ✗ PC (D-Sub) : No
- ✓ Versión HDMI : 2.1
- ✓ Interfaz común Plus (CI+) : Sí
- ✓ Versión Common interface Plus (CI+) : 1.4
- ✓ Número de puertos RF : 4
- ✓ Número de puertos HDMI : 4
- ✓ Interfaz común : Sí
- ✓ Canal de retorno de audio (ARC) : Sí
- ✓ Control de electrónica de consumo (CEC) : Anynet+
- ✓ Cantidad de puertos USB 2.0 : 2
- ✓ Audio digital, salida óptica : 1
- ✓ Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos : 1

Peso y dimensiones

- ✓ Profundidad del soporte : 25,6
- ✓ Ancho del dispositivo (con soporte) : 1232,9
- ✓ Altura del dispositivo (con soporte) : 774,1
- ✓ Peso (con soporte) : 16,9
- ✓ Peso (sin base) : 16,1
- ✓ Profundidad dispositivo (con soporte) : 255,9
- ✓ Rango de pulgadas : De 50 a 60
- ✓ Altura (sin base) : 708,7
- ✓ Ancho (sin base) : 1232,9
- ✓ Profundidad (sin base) : 25,7
- ✓ Ancho del soporte : 30,4

Control de energía

- ✓ Consumo de energía (inactivo) : 0,5
- ✓ Frecuencia de entrada AC : 50/60
- ✓ Voltaje de entrada AC : 220 - 240
- ✓ Consumo de energía (max) : 205
- ✓ Clase de eficiencia energética (SDR) : E
- ✓ Clase de eficiencia energética (HDR) : G
- ✓ Consumo de energía (SDR) por 1000 horas : 64
- ✓ Consumo de energía (HDR) por 1000 horas : 160
- ✓ Escala de eficiencia energética : De la A a la G

Empaquetado



- Tipo de embalaje : Caja
- ✓ Manual de usuario : Sí
- ✓ Ancho del paquete : 1399
- ✓ Manual de usuario : Sí
- ✓ Profundidad del paquete : 148
- ✓ Altura del paquete : 846
- ✓ Peso del paquete : 20,6

Sintonizador de la TV

- ✓ Autobúsqueda de canal : Sí
- ✓ Número de sintonizadores : 2
- ✓ Tipo de sintonizador : Analógico y digital
- ✓ Formato de señal digital : DVB-C, DVB-S2, DVB-T2

Contenido del embalaje

- ✓ Cables incluidos : Corriente alterna
- ✓ Tipo de control remoto : TM2360E
- ✓ Mando a distancia : Sí
- ✓ Soporte de sobremesa : Sí
- ✓ E-manual : Sí

Otras características

- ✓ Procesador incorporado : Sí

Características de administración

- ✓ Guía electrónica de programación : Sí
- ✓ Número de lenguajes OSD : 27
- ✓ Apagado automático : Sí
- ✓ Guía por voz : Sí
- ✓ Funciona con Amazon Alexa : Sí
- ✓ Exhibición en pantalla (OSD) : Sí
- ✓ Funciona con el Asistente de Google : Sí
- ✓ Funciona con Samsung Bixby : Sí

Características especiales

- ✓ Tecnologías Samsung (AV/TV) : 4K AI Upscaling, Active Voice Amplifier Pro, Adaptive Sound Pro, AirSlim, Micro Dimming, Smart Calibration, Wide Viewing Angle

Diseño

- ✓ Color del soporte : Negro
- ✓ Color del producto : Negro
- ✓ Tipo de soporte : Soporte central
- ✓ Año de introducción : 2024
- ✓ Bezel type : 3 Bezel-less
- ✓ Montaje VESA : Sí
- ✓ Interfaz de panel de montaje : 200 x 200

Desempeño

- ✓ Modo de juego : Sí
- ✓ Función de subtítulos : Sí
- ✓ Función Multi View : Sí
- ✓ IPv6 support : Sí
- ✓ AMD FreeSync : Sí
- ✓ Tipo de FreeSync de AMD : FreeSync Premium
- ✓ Tecnología de atenuación de la retroiluminación : UHD Dimming
- ✓ ConnectShare (HDD) : Sí
- ✓ ConnectShare (USB) : Sí
- ✓ Tecnología de procesamiento de imagen : Quantum Processor 4K
- ✓ Soporte remoto inteligente : Sí
- ✓ Escalado IA : Sí
- ✓ Grabación USB : Sí
- ✓ Sensor ECO : Sí
- ✓ Compatibilidad con la aplicación SmartThings : Sí
- ✓ Tap view : Sí

- ✓ Modo ambiente : Sí
- ✓ Escalador 4K : Sí
- ✓ Alto Rango Dinámico (HDR) : Sí
- ✓ Tecnología High Dynamic Range (HDR) : Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10 (HDR10), Quantum HDR
- ✓ Conectar y usar (Plug and Play) : Sí

Smart TV

- ✓ Aplicaciones de vídeo : Samsung TV Plus
- ✓ Compatible de Apple AirPlay 2 : Sí
- ✓ Modos inteligentes : Modo director
- ✓ Versión de sistema operativo : Tizen™ Smart TV
- ✓ Interacción de voz de campo lejano : Sí
- ✓ Duplicación de sonido : Sí
- ✓ Duplicación de inicio de TV : Sí
- ✓ Guía universal : Sí
- ✓ HbbTV : Sí
- ✓ Versión Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) : 2.0.3
- ✓ TV por Internet : Sí
- ✓ Smart TV : Sí
- ✓ Sistema operativo instalado : Tizen

Conexión

- ✓ Bluetooth : Sí
- ✓ Versión de Bluetooth : 5.2
- ✓ Ethernet : Sí
- ✓ Navegador web : Sí
- ✓ Wifi : Sí
- ✓ Bluetooth Low Energy (BLE) : Sí
- ✓ Estándares Wi-Fi : Wi-Fi 5 (802.11ac)