

SAMSUNG



Samsung UN50U8200FFXZX Televisor 127 cm (50") 4K Ultra HD Smart TV Wifi Negro

Samsung UN50U8200FFXZX, 127 cm (50"), 3840 x 2160 Pixeles, LED, Smart TV, Wifi, Negro

SKU: UN50U8200FFXZX

Información Técnica

Marca: **Samsung**

Diagonal de la pantalla: **127 cm (50")**

Tipo HD: **4K Ultra HD**

Tecnología de visualización: **LED**

Forma de la pantalla: **Plana**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Pixeles**

Tipo de sintonizador: **Analógico y digital**

Smart TV: **Si**

Sistema operativo instalado: **Tizen**

Potencia estimada RMS: **20 W**

Wifi: **Si**

Bluetooth: **Si**

Ethernet: **Si**

Color del producto: **Negro**

Montaje VESA: **Si**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Puertos USB 2.0: **1**

Puertos HDMI: **3**

Aspectos destacados

Procesador Crystal 4K

Observa cada uno de los matices de color en todo su esplendor con nuestro avanzado procesador. Además, el potente escalado 4K te garantiza una resolución 4K para los contenidos que más disfrutas.

Resolución 4K

Destaca los pequeños detalles de cada escena. La resolución 4K UHD tiene 4 veces más píxeles que la resolución FHD normal, lo que permite crear imágenes nítidas y ultrarrealistas.

Diseño MetalStream

Inspirado en el diseño aeronáutico, esta pantalla presenta un lujoso cuerpo metálico. Se utiliza una sola lámina de metal para crear el delgado bisel, lo que permite una experiencia realmente envolvente.

One UI Tizen

One UI Tizen proporciona una experiencia de pantalla personalizada. Con Samsung Tizen OS, ofrece todas las últimas funciones innovadoras de Samsung. Tu experiencia también está protegida por Samsung Knox en todos los dispositivos SmartThings. Además, One UI Tizen será compatible con las actualizaciones de Tizen OS durante los próximos 7 años.

Un sinfín de contenidos gratuitos

Accede a canales gratuitos, incluidos los canales premium de Samsung TV Plus. Disfruta de noticias, deportes, películas, entretenimiento, música, programas infantiles y mucho más.

Samsung TV Plus

Samsung TV Plus es una plataforma de streaming totalmente gratis que ofrece canales para todos los gustos. Con Samsung TV Plus no hay necesidad de ninguna suscripción, registro o pago. Simplemente conecta tu TV a Internet, y disfruta de toda la programación.

Samsung Knox Security

Tu privacidad está segura en las pantallas Samsung. Tus datos confidenciales, como contraseñas y números PIN, están protegidas por múltiples capas de Software y Hardware. Los dispositivos IoT conectados se supervisan y las aplicaciones y sitios maliciosos se bloquean automáticamente.

Gaming Hub

Gaming Hub organiza los juegos de aplicaciones, consolas y plataformas en la nube en un único lugar. También ofrece recomendaciones basadas en tus preferencias de juegos, para que puedas descubrir fácilmente tus nuevos juegos favoritos.

Motion Xcelerator

Disfruta de una imagen nítida mientras Motion Xcelerator calcula y anticipa el movimiento entre fotogramas y utiliza esa información para mejorar la suavidad del movimiento de tu pantalla.

SmartThings

Con SmartThings tienes un Hub integrado en tu pantalla que te ayuda a conectar y controlar dispositivos inteligentes, incluso los que requieren compatibilidad con Matter y HCA.

Q-Symphony

La tecnología Q-Symphony sincroniza el audio de la pantalla y de la barra de sonido para que se reproduzcan simultáneamente, sin silenciar los altavoces de ninguno de los dos dispositivos, logrando un sonido más armonioso.

OTS Lite

Experimenta un sonido 3D de gran realismo con altavoces integrados que te ubican en el centro de la acción

Adaptive Sound

Adaptive Sound incorpora Inteligencia Artificial Escenica de audio, que ajusta y optimiza el sonido en tiempo real según el análisis de cada escena y el tipo de contenido.

Modo AI Energy

Al Activar el modo AI Energy, la pantalla detecta automáticamente los niveles de luz del entorno y analiza los comportamientos de uso para ajustar el brillo, lo que ayuda a reducir el consumo total de energía. También analiza el contenido de la pantalla para ajustar el brillo cuando sea posible.

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: 127 cm (50")
Tipo HD: 4K Ultra HD
Tecnología de visualización: LED
Forma de la pantalla: Plana
Relación de aspecto nativa: 16:10
Tecnología de interpolación de movimiento: Motion Xcelerator
Rango de actualización nativa: 60 Hz
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico: Mega Contrast
Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Píxeles
Sintonizador de la TV
Tipo de sintonizador: Analógico y digital
Sistema de formato de señal digital: ATSC
Auto búsqueda de canal: Si
Smart TV
Smart TV: Si
TV por Internet: Si
Sistema operativo instalado: Tizen
Audio
Potencia estimada RMS: 20 W
Canales de salida de audio: 2.0 canales
Sonido adaptativo: Si
Canal de retorno de audio mejorado (eARC): Si
Red
Wifi: Si
Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.3
Ethernet: Si
Navegador web: Si
Diseño
Color del producto: Negro
Montaje VESA: Si
Tipo de bisel: 3 Sin bisel
Desempeño
Tecnología de alto rango dinámico (HDR): Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Modo de juego: Si
Tecnología de procesamiento de imagen: Crystal Processor 4K, Samsung Contrast Enhancer
Alto Rango Dinámico (HDR): Si

Características del juego: **Modo de baja latencia automática (ALLM), Concentrador de juego, HGiG, Frecuencia de actualización variable (VRR)**

Puertos e Interfaces

Canal de retorno de audio (ARC): **Si**

PC (D-Sub): **No**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos USB 2.0: **1**

Número de puertos RF: **2**

Puertos HDMI: **3**

Control de electrónica de consumo (CEC): **Anynet+**

Características de administración

Guía electrónica de programación: **Si**

Apagado automático: **Si**

Funciona con Amazon Alexa: **Si**

Funciona con el Asistente de Google: **Si**

Funciona con Samsung Bixby: **Si**

Control de energía

Consumo de energía (máx.): **110 W**

Voltaje de entrada AC: **110 - 127 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Modo de ahorro de energía: **Si**

Características especiales

Tecnologías Samsung (AV/TV): **4K Upscaling, Adaptive Sound, Built-in SmartThings Hub, Q-Symphony, Samsung TV Plus**

Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **1110.8 mm**

Largo (con soporte): **199 mm**

Alto (con soporte): **695.1 mm**

Peso (con soporte): **8.6 kg**

Ancho (sin base): **1110.8 mm**

Profundidad (sin base): **76.4 mm**

Altura (sin base): **643.8 mm**

Peso (sin base): **8.3 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **1228 mm**

Largo del paquete: **127 mm**

Alto del paquete: **743 mm**

Peso del paquete: **12 kg**

Contenido del empaque

Soporte de sobremesa: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Control remoto incluido: **Si**