

KD-55A8

A8 | OLED | 4K Ultra HD | Alto rango dinámico

Disfruta de imágenes y sonido del mundo real en este televisor OLED 4K de atractivo diseño



Televisor 4K HDR con pantalla OLED, procesador de imágenes X1™ Ultimate y Acoustic Surface Audio

- OLED ofrece unos niveles de negros, un contraste y un color sin precedentes
- Procesador de imágenes X1™ Ultimate para un realismo inigualable
- Convierte cualquier contenido a 4K con 4K X-Reality™ PRO
- Sonido en armonía con la imagen para disfrutar de una experiencia envolvente

Especificaciones

Modelo		Dimensiones y peso
Modelo	2020	Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal) 55" (54,6")
Conectividad		TAMAÑO DE PANTALLA (CM, MEDIDA EN DIAGONAL) 139 cm
Estándar Wi-Fi®	Wi-Fi® Certified 802.11a/b/g/n/ac	Dimensiones de TV sin soporte (An. x Al. x Pr.) Aprox. 122,7 x 71,2 x 5,2 cm
Entradas Ethernet	1 (inferior)	Dimensiones de TV con soporte (An. x Al. x Pr.) Aprox. 122,7 x 73,3 x 32,6 cm
Compatibilidad de Bluetooth®	Versión 4.2; HID (conectividad mediante ratón/teclado)/HOGP (conectividad de dispositivo de bajo consumo)/SPP (perfil de puerto serie)/A2DP (audio estéreo) /AVRCP (mando a distancia de AV)	Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.) Aprox. 136,2 x 83,2 x 18,4 cm
CHROMECAST BUILT-IN	Sí	Anchura del soporte Aprox. 100,4 cm
APPLE AIRPLAY	Sí	Orificios VESA® (An. x Al.) 30,0 x 30,0 cm
APPLE HOMEKIT	Sí	Peso del televisor sin soporte Aprox. 16,8 kg
Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (inferior)	Peso del televisor con soporte Aprox. 18,6 kg
Entradas IF (satélite)	2 (inferior)	Peso del embalaje (bruto) Aprox. 25 kg
Entradas de video por componentes (Y/Pb/Pr)	No	
Entradas de video compuesto	1 (lateral)	
Entradas de RS-232C	No	
Entradas totales de HDMI	4 (1 lateral/3 inferiores)	
HDCP	HDCP2.3 (para HDMI™ 1/2/3/4)	
HDMI-CEC	Sí	
Funciones especificadas en HDMI 2.1	eARC	
Canal de retorno de audio HDMI (ARC)	Sí (eARC/ARC)	
Salidas de audio digital	1 (inferior)	
Salidas de auriculares	1 (lateral)	
Salidas de audio	-	
Salidas de subwoofer	-	
Puertos USB	2 (laterales) / 1 (inferior)	
Grabación en HDD USB	Sí	
Compatibilidad de formatos de unidad USB	FAT16/FAT32/exFAT/NTFS	
Códigos de reproducción USB	MPEG1: MPEG1/MPEG2PS: MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC/MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC/AVI: Xvid, Motion JPEG/ASF (WMV): VC1/MOV: AVC, MPEG4, Motion JPEG/MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8, HEVC/WEBM: VP8/3GPP: MPEG4, AVC/MP3/ASF(WMA)/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG; WEBM: VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (solo Screen nail)	
Imagen (procesando)		Imagen (Panel)
Compatibilidad	Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)	Tipo de pantalla OLED
HDR (alto rango dinámico)		Resolución de pantalla (H x V, 3.840 x 2.160 pixeles)
Procesador de imágenes	Procesador de imágenes X1™ Ultimate	Ángulo de visión (X-Wide Angle) -
Mejora de claridad	4K X-Reality™ PRO Dual database processing Object-based Super Resolution	Tipo de retroiluminación -
Mejora del color	Pantalla TRILUMINOS™ Super Bit Mapping™ HDR Tecnología Live Colour™ Asignación de color de precisión	Tipo de atenuación de retroiluminación -
Mejora del contraste	Object-based HDR remaster Mejora del contraste dinámico Pixel Contrast Booster	
Mejora del movimiento (Hz nativo)	X-Motion Clarity, modo automático	
Compatibilidad	Señal HDMI™: 4.096 x 2.160p (24, 50, 60 Hz), 3.840 x 2.160p (24, 25,	Sonido (Altavoces y amplificador)
		Potencia de salida de audio 10 W + 10 W + 5 W + 5 W
		Tipo de altavoz Acoustic Surface Audio
		Configuración del altavoz Accionador x2, Subwoofer x2

de señal de vídeo	30, 50, 60 Hz), 1,080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1,080/24p, 1,080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
Modos de imagen	Vivido, Estándar, Cine, Juegos, Gráficos, Fotografía, Personalizado, Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark, calibración de Netflix
SENSOR	Ligero
NETFLIX	Sí
CALIBRATED MODE	

Sonido (Procesamiento)	
Compatibilidad con formato de audio Dolby®	Dolby™ Audio, Dolby™ Atmos
Compatibilidad con formato de audio DTS®	DTS® Digital Surround
ACOUSTIC AUTO CALIBRATION	Sí
ZOOM DE VOZ	Zoom de voz
Radio FM	No
Procesamiento de sonido	No
Sonido surround simulado	S-Force Front Surround
Modos de sonido	Estándar, Diálogo, Cine, Música, Deportes, Audio Dolby
MODO DE ALTAVOZ CENTRAL DE TELEVISIÓN	-

Software	
Sistema operativo	Android™
Almacenamiento interno (GB)	16 GB
Idioma de pantalla	AFRIKÁANS, AMHÁRICO, ÁRABE, ASAMÉS, AZERÍ, BIELORRUSO, BÚLGARO, BENGALÍ, BOSNIO, CATALÁN, CHECO, DANÉS, ALEMÁN, GRIEGO, INGLÉS, ESPAÑOL, ESTONIO, EUSKERA, FARSI, FINÉS, FRANCÉS, GALLEGO, GUJARATI, HINDI, CROATA, HUNGARO, INDONESIO, ISLANDÉS, ITALIANO, HEBREO, JAPONÉS, KAZAJO, CANARÉS, COREANO, KIRGUÍS, LAOSIANO, LITUANO, LETÓN, MACEDONIO, MALABAR, MONGOL, MARATÍ, MALAYO, BIRMANO, BOKMÅL, NEPALI, NEERLANDÉS, ORIYA, PANYABI, POLACO, PORTUGUÉS, RUMANO, RUSO, ESLOVACO, ESLOVENO, ALBANÉS, SERBIO, SUECO, SUAJILI, TAMIL, TELUGÚ, TAILANDÉS, TAGALO, TURCO, UCRANIANO, URDÚ, UZBEKO, VIETNAMITA, CHINO SIMPLIFICADO, CHINO TRADICIONAL, ZULU
Idioma de entrada de texto	ÁRABE / BÚLGARO / CATALÁN / CROATA / CHECO / DANÉS / NEERLANDÉS / INGLÉS / ESTONIO / FINÉS / FRANCÉS / ALEMÁN / GRIEGO / HEBREO / INDONESIO / ITALIANO / JAPONÉS / NORUEGO / PERSA / POLACO / PORTUGUÉS / RUMANO / RUSO / ESLOVACO / ESLOVENO / ESPAÑOL / SUECO / TAILANDÉS / TURCO / UCRANIANO / VIETNAMITA
Búsqueda por voz	(Búsqueda por voz) Sí (Micrófono integrado) No
Guía electrónica de programas (EPG)	Sí
Navegador de Internet	Vewd
Tienda de aplicaciones	Sí (Tienda Google Play)
Temporizador de apagado/encendido	Sí
Temporizador de apagado	Sí
Teletexto	Sí
Calibración automática con CalMAN®	Sí
Título cerrado (Analógico/digital)	(Analógico) No (Digital) subtítulo

Potencia y ahorro de energía	
Clasificación de nivel energético	B
TAMAÑO DE PANTALLA (CM, MEDIDA EN DIAGONAL)	139 cm
Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	55" (54,6")
Consumo de energía (en funcionamiento)	131 W
Consumo de energía anual*	182 kWh/año
Consumo de energía (en modo de espera)	0,50W
Consumo de energía (modo de espera de red) - Terminales	2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC)
íNDICE DE LUMINANCIA MÁXIMO	68%
Presencia de plomo	Sí
Contenido de mercurio (mg)	0,0 mg
Requisitos de alimentación (voltaje/frecuencia)	50 Hz 220-240 V CA
Modo de ahorro de energía / Modo de apagado de retroiluminación	Sí
Control dinámico retroiluminación	Sí

Sintonizador incorporado	
Número de sintonizadores (terrestre/cable)	2 (digital)/1 (analógico)
Número de sintonizadores (satélite)	2,0
Sistema de TV (analógico)	B/G, D/K, I
Cobertura de canal presintonizado (analógica)	45,25 MHz - 863,25 MHz (según la selección del país)
Sistema de televisión (digital terrestre)	DVB-T/T2
Cobertura de canal presintonizado (digital terrestre)	VHF/UHF (según la selección del país)
Sistema de televisión (digital)	DVB-C
Cobertura de canal presintonizado (cable digital)	VHF/UHF/cable (según la selección del país)
Sistema de televisión (satélite digital)	DVB-S/S2
Cobertura de canal presintonizado (satélite digital)	Frecuencia intermedia de 950-2150 MHz
CI+	Sí

Accesorios	
Accesorios opcionales	Soporte de instalación en pared: SU-WL450 (límite de acceso al terminal), SU-WL850 (consultar tabla de países/áreas) Según la selección del país

Software	
Sistema operativo	Android™
Almacenamiento interno (GB)	16 GB
Idioma de pantalla	AFRIKÁANS, AMHÁRICO, ÁRABE, ASAMÉS, AZERÍ, BIELORRUSO, BÚLGARO, BENGALÍ, BOSNIO, CATALÁN, CHECO, DANÉS, ALEMÁN, GRIEGO, INGLÉS, ESPAÑOL, ESTONIO, EUSKERA, FARSI, FINÉS, FRANCÉS, GALLEGO, GUJARATI, HINDI, CROATA, HUNGARO, INDONESIO, ISLANDÉS, ITALIANO, HEBREO, JAPONÉS, KAZAJO, CANARÉS, COREANO, KIRGUÍS, LAOSIANO, LITUANO, LETÓN, MACEDONIO, MALABAR, MONGOL, MARATÍ, MALAYO, BIRMANO, BOKMÅL, NEPALI, NEERLANDÉS, ORIYA, PANYABI, POLACO, PORTUGUÉS, RUMANO, RUSO, ESLOVACO, ESLOVENO, ALBANÉS, SERBIO, SUECO, SUAJILI, TAMIL, TELUGÚ, TAILANDÉS, TAGALO, TURCO, UCRANIANO, URDÚ, UZBEKO, VIETNAMITA, CHINO SIMPLIFICADO, CHINO TRADICIONAL, ZULU
Idioma de entrada de texto	ÁRABE / BÚLGARO / CATALÁN / CROATA / CHECO / DANÉS / NEERLANDÉS / INGLÉS / ESTONIO / FINÉS / FRANCÉS / ALEMÁN / GRIEGO / HEBREO / INDONESIO / ITALIANO / JAPONÉS / NORUEGO / PERSA / POLACO / PORTUGUÉS / RUMANO / RUSO / ESLOVACO / ESLOVENO / ESPAÑOL / SUECO / TAILANDÉS / TURCO / UCRANIANO / VIETNAMITA
Búsqueda por voz	(Búsqueda por voz) Sí (Micrófono integrado) No
Guía electrónica de programas (EPG)	Sí
Navegador de Internet	Vewd
Tienda de aplicaciones	Sí (Tienda Google Play)
Temporizador de apagado/encendido	Sí
Temporizador de apagado	Sí
Teletexto	Sí
Calibración automática con CalMAN®	Sí
Título cerrado (Analógico/digital)	(Analógico) No (Digital) subtítulo

Diseño	
DISEÑO DE BISEL	Superficie plana
COLOR DE BISEL	Negro
Diseño del soporte	Soporte con hoja metálica
COLOR DE SOPORTE	Plateado oscuro
POSICIÓN DE SOPORTE	2 posiciones (barra de sonido)
MANDO A DISTANCIA	Mando a distancia estándar