

Samsung TV 55" Neo QLED QN1EF 4K Vision AI TV 2025

Marca : Samsung

Código del producto: TQ55QN1EFAUXXC

Nombre del producto : TV 55" Neo QLED QN1EF 4K
Samsung Vision AI TV 2025



- NQ4 AI Gen2 Processor
 - Motion Xcelerator 144Hz
 - Quantum Matrix Technology Slim
- TQ55QN1EFAUXXC

Samsung TV 55" Neo QLED QN1EF 4K Vision AI TV 2025. Diagonal de la pantalla: 139,7 cm (55"), Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Píxeles, Tipo HD: 4K Ultra HD, Tecnología de visualización: Neo QLED, Forma de la pantalla: Plana. Smart TV. Tecnología de interpolación de movimiento: Motion Xcelerator, Relación de aspecto nativa: 16:9. Formato de señal digital: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2. Wifi, Ethernet. Color del producto: Negro

Exhibición		Desempeño	
Diagonal de la pantalla *	139,7 cm (55")	Sonido de TV a dispositivo móvil	✓
Tipo HD *	4K Ultra HD	Soporte remoto inteligente	✓
Tecnología de visualización *	Neo QLED	Puertos e Interfaces	
Forma de la pantalla *	Plana	Canal de retorno de audio (ARC)	✓
Relación de aspecto nativa *	16:9	PC (D-Sub) *	✗
Tecnología de interpolación de movimiento *	Motion Xcelerator	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia nativa de refresco	100 Hz	Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Admite visualización de frecuencia de actualización	144 Hz	Audio digital, salida optica	1
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico	Mega Contrast	Número de puertos RF	3
Resolución de la pantalla *	3840 x 2160 Píxeles	Interfaz común *	✓
Diagonal de pantalla	138 cm	Interfaz común Plus (CI+) *	✓
Sintonizador de la TV		Versión Common interface Plus (CI+)	1.4
Tipo de sintonizador *	Analógico y digital	Número de puertos HDMI *	4
Formato de señal digital *	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2	Control de electrónica de consumo (CEC)	Anynet+
Autobusqueda de canal	✓	Características de administración	
Smart TV		Guía de voz	✓
Smart TV *	✓	Guía electrónica de programación	✓
TV por Internet *	✓	Exhibición en pantalla (OSD)	✓
Sistema operativo instalado *	Tizen	Número de lenguajes OSD	28
Compatible con Apple AirPlay 2	✓	Apagado automático	✓
Reproducción en pantalla del sonido de un dispositivo móvil	✓	Funciona con Amazon Alexa	✓
HbbTV	✓	Funciona con el Asistente de Google	✓
Versión de la plataforma de emisión de contenidos Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	2.0.3	Funciona con Samsung Bixby	✓
Duplicación de inicio de TV	✓	Control de energía	
Guía universal	✓	Consumo energético *	84 W
Audio		Consumo de energía (inactivo) *	0,5 W
Número de altavoces *	2	Clase de eficiencia energética (SDR) *	G
Potencia estimada RMS *	20 W	Clase de eficiencia energética (HDR) *	G
Descriptor de preselección de audio	✓	Consumo de energía (SDR) por 1000 horas *	84 kWh
Enhanced Audio Return Channel (eARC) (Canal de retorno de audio mejorado)	✓	Consumo de energía (HDR) por 1000 horas *	172 kWh
Conexión		Voltaje de entrada AC	220-240 V
Wifi *	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz

Conexión		Control de energía	
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Modo de ahorro de energía	✓
Bluetooth *	✓	Escala de eficiencia energética	De la A a la G
Versión de Bluetooth	5.3	Características especiales	
Ethernet *	✓	4K AI Upscaling, AI Auto Game Mode, Active Voice Amplifier Pro, Adaptive Sound Pro, AirSlim, Auto HDR Remastering, EyeComfort Mode, Karaoke Mode, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Quantum Matrix Technology, Samsung TV Plus, Smart Calibration, Wide Viewing Angle	
Navegador web	✓	Tecnologías Samsung (AV/TV)	
Diseño		Peso y dimensiones	
Color del producto *	Negro	Ancho del dispositivo (con soporte)	1232,9 mm
montaje VESA *	✓	Profundidad dispositivo (con soporte)	238,6 mm
Interfaz de panel de montaje	200 x 200 mm	Altura del dispositivo (con soporte)	768,5 mm
Año de introducción	2025	Peso (con soporte)	14,6 kg
Tipo de bisel	3 sin bisel	Ancho (sin base)	1232,9 mm
Tipo de soporte	Base de patas	Profundidad (sin base)	25,7 mm
Desempeño		Altura (sin base)	709,2 mm
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming), Hybrid Log-Gamma (HLG), Neo Quantum HDR	Peso (sin base)	14,2 kg
Modo de juego	✓	Ancho del soporte	91 cm
Eco sensor	✓	Profundidad del soporte	23,9 cm
AI Upscale	✓	Empaquetado	
Compatibilidad con TV Key	✓	Ancho del paquete	1369 mm
Tecnología de atenuación de la retroiluminación	Supreme UHD Dimming	Profundidad del paquete	142 mm
Tecnología de procesamiento de imagen	Samsung Real Depth Enhancer	Altura del paquete	819 mm
Procesador de imágenes	NQ4 AI Gen2	Peso del paquete	19,3 kg
Alto Rango Dinámico (HDR) *	✓	Contenido del embalaje	
AMD FreeSync	✓	Soporte de sobremesa	✓
Tipo de FreeSync de AMD	FreeSync Premium	Cables incluidos	Corriente alterna
Prestaciones de juego	Modo automático de baja latencia (ALLM, Auto Low Latency Mode), Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, Gaming Hub, HGiG, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View, Surround Sound, Frecuencia de actualización variable (VRR, Variable Refresh Rate)	Mando a distancia incluido	✓
Compatibilidad con la aplicación SmartThings	✓	Tipo de control remoto	TM2560E
Tap view	✓		
Función Multi View	✓		

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 29-MAY-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date