

Samsung Neo 55" QLED QN90F 4K Vision AI Smart TV (2025)

Marchio : Samsung Famiglia del prodotto: Neo Codice prodotto: QE55QN90FATXZT

Nome del prodotto : 55" Neo QLED QN90F 4K Vision AI Smart TV (2025)



- NQ4 AI Gen3 Processor
- 4K AI Upscaling Pro
- Glare Free

QE55QN90FATXZT

Samsung Neo 55" QLED QN90F 4K Vision AI Smart TV (2025). Dimensioni diagonale schermo: 139,7 cm (55"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra HD, Tecnologia display: Neo QLED, Forma dello schermo: Piatto, Tipo di retroilluminazione LED: Mini LED. Smart TV. Tecnologia di interpolazione del movimento: Motion Xcelerator, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9. Formato del segnale digitale: DVB-C, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2. Wi-Fi, Collegamento ethernet LAN. Colore del prodotto: Nero, Titanio

Display		Prestazione	
Dimensioni diagonale schermo *	139,7 cm (55")	Tecnologia di elaborazione immagine	NQ4 AI Gen 2 Processor
Tipologia HD *	4K Ultra HD	High Dynamic Range (HDR) supportato *	✓
Tecnologia display *	Neo QLED		
Retroilluminazione a LED	✓		
Tipo di retroilluminazione LED	Mini LED		
Forma dello schermo *	Piatto	Caratteristiche del gioco	Modalità di bassa latenza automatica (ALLM), Dynamic Black EQ, Game Bar, Game Motion Plus, Hub di gioco, HGiG, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View, Surround Sound, Frequenza di aggiornamento variabile (VRR)
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9		
Tecnologia di interpolazione del movimento *	Motion Xcelerator		
Frequenza di aggiornamento nativo	120 Hz	Supporto per le applicazioni SmartThings	✓
Frequenze di aggiornamento del display supportate	120 Hz, 165 Hz	Tap View	✓
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Quantum Matrix Technology	Vista multipla	✓
Risoluzione del display *	3840 x 2160 Pixel		
Dimensioni diagonale schermo (cm)	138 cm		
Schermo antiriflesso	✓		
Sintonizzatore TV		Connettività	
Tipo sintonizzatore *	Analogico e digitale	PC in (D-Sub) *	✗
Formato del segnale digitale *	DVB-C, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Auto ricerca canali	✓	Quantità porte USB 2.0 *	2
TV Smart		Uscita audio digitale ottico	1
Smart TV *	✓	Quantità porte RF	2
Sistema operativo incluso *	Tizen	Common interface Plus (CI+) *	✓
Mirroring del suono	✓	Versione Common interface Plus (CI+)	1.4
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	✓	Quantità porte HDMI *	4
Versione Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	2.0.4	Consumer Electronics Control (CEC)	Anynet+
Interazione vocale fuori campo	✓	Caratteristiche di gestione	
Avvio mirroring TV	✓	Guida vocale	✓
Guida universale	✓	Electronic Programme Guide (EPG)	✓
Audio		On Screen Display (OSD)	✓
Potenza in uscita (RMS) *	60 W	Numero di lingue OSD	27
Sistema audio	4.2.2 canali	Lingue OSD	Multi
Formato audio integrato	Dolby Atmos	modalità ECO	✓
Modalità audio	Adaptive Sound Pro	Spegnimento automatico	✓
		Funziona con Amazon Alexa	✓
		Funziona con Google Assistant	✓
		Funziona con Samsung Bixby	✓

Audio		Gestione energetica	
Descrittore di preselezione audio	✔	Consumi *	76 W
Suono adattivo	✔	Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
Tecnologia OTS+ (Object Tracking Sound+)	✔	Consumo energetico (max)	235 W
Amplificatore attivo della voce (AVA)	✔	Classe di efficienza energetica (SDR) *	F
Canale di ritorno audio avanzato (eARC)	✔	Classe di efficienza energetica (HDR) *	G
Collegamento in rete		Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	76 kWh
Wi-Fi *	✔	Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *	209 kWh
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Tensione di ingresso AC	220 - 240 V
Bluetooth *	✔	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Versione Bluetooth	5.3	Scala di efficienza energetica	Da A a G
Collegamento ethernet LAN *	✔	Caratteristiche speciali	
Browser web	✔	Tecnologie Samsung (AV/TV) 4K AI Upscaling, AI Auto Game Mode, Adaptive Sound, Auto HDR Remastering, EyeComfort Mode, Karaoke Mode, Micro Dimming, Motion Xcelerator, Neo Quantum HDR, Neo Quantum HDR+, Q-Symphony, Quantum Matrix Technology, Real Depth Enhancer, Samsung TV Plus, Smart Calibration, Workspace	
Design			
Colore del prodotto *	Nero, Titanio		
Nome del colore	Titan Black		
Montaggio standard VESA *	✔		
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	200 x 200 mm	Dimensioni e peso	
Anno di introduzione	2025	Larghezza (con supporto)	1227,4 mm
Tipo di lunetta	Senza cornice 4	Profondità (con supporto)	237 mm
Tipo di supporto	Cavalletto centrale	Altezza (con supporto)	768,2 mm
Colore supporto	Titanio	Peso (con supporto)	20,6 kg
Prestazione		Larghezza (senza supporto)	1227,4 mm
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Neo Quantum HDR	Profondità (senza supporto)	26,9 mm
Modalità gioco	✔	Altezza(senza supporto)	705,6 mm
Funzione sottotitoli	✔	Peso (senza supporto)	17,7 kg
Sensore ecologico	✔	Larghezza supporto	38,8 cm
AI-Upscale	✔	Classe climatica	23,7 cm
Supporto chiave TV	✔	Dati su imballaggio	
		Larghezza imballo	1448 mm
		Profondità imballo	170 mm
		Altezza imballo	826 mm
		Peso dell'imballo	25,5 kg
		Tipo di imballo	Scatola
		Contenuto dell'imballo	
		Supporto per scrivania	✔
		Cavi inclusi	AC
		Telecomando portatile	✔
		Tipo telecomando	TM2360E, TM1240A

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: 05-SEP-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date