

Tv 50" 4k (3840x2160) SAMSUNG 50" 4K QLED serie QN90 QE50QN90FATXZT	
Codice	CK425503
EAN	8806095995465
Marca	SAMSUNG
Part number	QE50QN90FATXZT
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	20.5
Volume (cm ³)	127725
Samsung Neo QLED QN90F 4K Vision AI Smart TV: Il nostro processore AI 4K di ultima generazione Processore NQ4 AI Gen3 Grazie al supporto di 128 reti neurali AI, questo processore AI assicura suoni e immagini di qualità semplicemente eccezionale. Potrai vivere un'esperienza di visione perfetta in 4K, sia per la riproduzione di contenuti in streaming su piattaforme OTT, ma anche per giocare ai tuoi videogiochi preferiti o guardare eventi sportivi in diretta. Guarda serie TV e film in 4K con la massima qualità 4K AI Upscaling Pro Guarda i tuoi contenuti preferiti con dettagli ancora più vividi. Grazie a 128 reti neurali AI, il nostro processore AI migliora i contenuti con una risoluzione fino a 4K, con immagini straordinariamente nitide e fluide in alta qualità. Immagini limpide senza riflessi fastidiosi Glare Free	

La nostra tecnologia antiriflesso riduce al minimo i riflessi anche negli ambienti domestici con luci artificiali particolarmente intense. Da oggi potrai vedere perfettamente le immagini sullo schermo e guardare i tuoi contenuti senza riflessi fastidiosi.

Un'esperienza di visione in 4K semplicemente sublime, con una luminosità straordinaria e colori mai così vividi

Neo Quantum HDR+

Con una luminosità straordinaria e la tecnologia adattiva dinamica in 4K, guardare la TV sarà un piacere irrinunciabile. Neo Quantum HDR+ offre una luminosità fino a 2 volte superiore rispetto a Neo Quantum HDR, con una resa cromatica più realistica e una gamma dinamica impareggiabile.

Sfoggia il catalogo e accedi facilmente a tutti i giochi da un'unica schermata

Gaming Hub

Il TV dispone di un hub centralizzato da cui potrai accedere a tutti i giochi disponibili su diverse app, console e piattaforme cloud. Inoltre, il sistema ti suggerirà altri contenuti sulla base delle tue preferenze, per aiutarti a trovare facilmente nuovi giochi da amare.

Personalizza la tua esperienza

One UI Tizen

One UI Tizen offre un'esperienza personalizzata sullo schermo. Con il sistema operativo Samsung Tizen, avrai a disposizione tutte le funzioni Samsung più aggiornate e innovative. Inoltre, la tua esperienza sarà protetta da Samsung Knox su tutti i dispositivi SmartThings. One UI Tizen supporterà gli aggiornamenti del sistema operativo Tizen per i prossimi 7 anni.

Trova gallerie d'arte di fama mondiale nel tuo TV

Art Store

Trova la tua opera d'arte preferita scorrendo le collezioni dei principali musei e artisti del mondo. Scopri nuove opere d'arte con raccolte adatte a ogni stagione, festività e stato d'animo.

Un profilo elegante in una silhouette moderna e slanciata

NeoSlim Design

Elegante e slanciato, questo design ultrasottile è bello una gioia per gli occhi da ogni angolazione: una vera e propria opera d'arte.

Un'esperienza di visione alla portata di tutti

Audio Subtitles

La funzione Audio Subtitles riconosce i sottotitoli e li legge ad alta voce, migliorando l'accessibilità dei contenuti. Questo sistema migliora la qualità dell'esperienza di visione e la rende più inclusiva e adatta anche agli spettatori con diverse capacità visive.

Un telecomando che si ricarica con la luce del sole

SolarCell Remote

Grazie al pannello solare sul retro, il telecomando SolarCell si ricarica con la luce del sole, evitando di utilizzare batterie usa e getta. Grazie a funzioni smart come il microfono integrato e l'assistente vocale, questo telecomando si rivela incredibilmente innovativo.

Guarda i tuoi contenuti preferiti nella tua lingua

Live Translate

Abbatti le barriere linguistiche con Live Translate. Le funzionalità AI integrate rilevano la lingua dei contenuti e traducono istantaneamente i sottotitoli nella tua lingua preferita.

Tutte le informazioni che desideri

Click to Search

La funzione Click to Search arricchisce la tua esperienza di visione, offrendoti istantaneamente consigli sui contenuti e maggiori dettagli su ciò che stai guardando, e tutto con un semplice clic. Puoi scoprire informazioni su un attore, dalla biografia alla filmografia, e molto altro ancora.

Un assistente vocale ancora più smart

Assistente vocale Bixby

Grazie all'intelligenza aggiornata, l'assistente Bixby del TV AI Samsung è il centro perfetto della tua AI Home. Può infatti elaborare più comandi contemporaneamente e comprendere meglio un contesto più ampio. Goditi conversazioni più fluide, ricerche più semplici, reazioni più intuitive e un perfetto controllo del dispositivo.

Audio ottimizzato e rimasterizzato in base ai contenuti e ai tuoi spazi

Adaptive Sound Pro

Un'esperienza audio in tutto e per tutto in linea con le intenzioni dell'autore, con voci chiare e un suono nitido e bilanciato. Il processore AI del TV riconosce diversi suoni, ad esempio i dialoghi e la musica in sottofondo, ottimizzandoli in base alla loro tipologia e all'acustica dell'ambiente, per poi perfezionarli con la tecnologia di rimasterizzazione audio.

Impostazioni che ottimizzano in modo intelligente suoni e immagini

AI Mode

AI Mode offre un menu di accesso rapido per regolare le impostazioni adattive di suoni e immagini, ottimizzando in modo intelligente l'esperienza di visione in base all'ambiente circostante e ai contenuti trasmessi.

Crea sfondi personalizzati in base al tuo stato d'animo con l'AI

Generative Wallpaper

Scegli le parole chiave più adatte all'atmosfera che vuoi creare e l'AI trasformerà i tuoi sogni in realtà. Il tuo TV genererà immagini splendide e assolutamente originali, per dare un tocco di personalità al tuo ambiente domestico.

Guarda cosa fanno i tuoi amici a quattro zampe anche quando non sei in casa

Pet Care

Quando non sei in casa, usa il TV come un assistente per animali domestici. Il televisore può rilevare attraverso il microfono rumori come quello di un cane che abbaia e attivare automaticamente il contenuto preferito dall'animale, per tranquillizzarlo.

Apprezza ogni minimo dettaglio grazie al controllo ancora più preciso della luce

Tecnologia Quantum Matrix Plus

Grazie alla possibilità di controllare nel dettaglio i mini LED, potrai apprezzare ogni minimo particolare sia nelle scene più scure che in quelle più luminose.

Espressione cromatica ottimizzata in modo intelligente

Color Booster Pro

L'AI migliora l'espressione cromatica in base alla scena, per un'esperienza di visione più vivida e dinamica.

Rileva immediatamente oggetti e testo in movimento

AI Motion Enhancer Pro

Il nostro processore AI rende più nitido e omogeneo il movimento, per aiutarti a distinguere più chiaramente gli oggetti e il testo mentre si muovono. La soluzione ideale per guardare eventi sportivi in diretta e seguire anche le azioni più veloci.

Contenuti con qualità HDR grazie all'AI

Auto HDR Remastering Pro

Luci più brillanti, dettagli più nitidi e colori più vivaci. La nostra tecnologia AI conosce perfettamente la differenza tra contenuti SDR e HDR, ed è in grado di convertire i contenuti SDR migliorando la qualità e rendendola in tutto e per tutto simile all'HDR.

Una gamma completa di colori autentici

Certificazione PANTONE

Simbolo consolidato di fedeltà cromatica ampiamente riconosciuto dagli esperti del settore, il marchio PANTONE assicura la massima fedeltà nella resa cromatica di 2.140 colori PANTONE e di 110 nuovissime tonalità di incarnato. Così potrai contare su un'esperienza di visione incredibilmente intensa e realistica.

Un'esperienza di gioco incredibilmente fluida fino a 165 Hz

Motion Xcelerator 165 Hz

Immagini sempre nitide anche alla velocità della luce. L'esclusiva tecnologia di aggiornamento dinamico Samsung assicura una fluidità eccezionale per giochi con una frequenza di aggiornamento variabile fino a 4K a 165 Hz.

Un'esperien

SPECIFICHE

Risoluzione	4k (3840x2160)
Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	50"

AUDIO

Modalità surround	Si
Altoparlanti inclusi numero	2
Potenza audio in uscita	20 W
Altre Caratteristiche Audio	Dolby Atmos; Adaptive Sound PRO; OTS Lite ; Q-Symphony; Audio Pre-selection Descriptor; Active Voice Amplifier Pro; 360 Audio

CONNESSIONI

N° porte HDMI	4 nr
N° prese Scart	0 nr
N° Ingressi Video Composito (av)	0 nr
N° porte Component (y/pb/pr)	0 nr
VGA per PC	0 nr
N° Entrate Audio Analogica	0 nr
N° Uscite Audio Analogica	0 nr
Bluetooth	Si
N° Uscite Cuffie 3,5 mm	0

LAN	Si
N° porte USB	2
N° Ingressi Memory Card	0
Tipo Memory Card	/
Common Interface	Si
Tipo Wi-Fi	Integrato
N° Uscite Audio Digitale	1
DIMENSIONI	
Larghezza con Supporto	111,36 cm
Profondità con Supporto	22 cm
Altezza con Supporto	70,54 cm
Larghezza senza Supporto	111,36 cm
Profondità senza Supporto	2,69 cm
Altezza senza Supporto	64,41 cm
Peso prodotto	17,6 kg
Peso senza Supporto	13,5 kg
DISPLAY	
Diagonale	50 "
Risoluzione	UHD 4K (3840x2160)
Regolazione Immagine	Contrast Enhancer: Real Depth Enhancer Pro Expert Calibration: Sì Viewing Angle: Wide Viewing Angle Motion Technology: Motion Xcelerator 144Hz
Altre Caratteristiche Display	Neural Quantum Processor 4K, One Billion Color; Neo Quantum HDR+, HDR10+ (Adaptive/Gaming), AI Upscale, HLG, Contrasto Tecnologia Quantum Matrix, 100% Volume Colore con Quantum Dot, Ultra View Angle, Ultimate UHD Dimming, Real Depth Contrast Enhancer, (Real Depth Enhancer), Film Mode, Motion Xcelerator Turbo+, Picture Clarity, Basic Smart Calibration, Filmmaker Mode, AI HDR Remastering
Funzionalità 3D	Nessuna
Retroilluminazione	Edge LED
Display Curvo	No

Funzione HDR	Si
Tecnologia	QLED
Profondità Colore	HDR+ 10 Bit
FEATURES	
Guida Programmi Elettronica	EPG
Parental Control	No
Tipo Telecomando	Smart (One Remote Control)
Altre Caratteristiche	Brightness/Color Detection; Sottotitoli; EPG; ConnectShare; Lingue supportate 28; Picture-In-Picture; Teletext (TTX); MBR Support. Game Features: Auto Game Mode (ALLM); Game Motion Plus; Dynamic Black EQ; Surround Sound; Super Ultra Wide Game View; Mini Map Zoom; FreeSync Premium Pro; HGiG; Gaming Hub
GENERALE	
Contenuto della confezione	Telecomando SolarCell TM2360E (Italia, TM1240A aggiuntivo), cavo alimentazione, manuale utente
Certificazioni	Cee
Colore Cornice	Nero
Funzione Hotel TV	No
Smart TV	Si
Tipo Display	TV
Sistema Operativo Smart TV	Tizen
Funzioni Smart	Bixby; TV Plus; Web Browser; SmartThings; Far-Field Voice Interaction; Universal Browse & Play; Media Home; Multi Device Experience (TV to Mobile, Mobile to TV, TV initiate mirroring, TV Sound to Mobile, Sound Mirroring, Wireless TV On), Mobile Tap Mirroring, Video Communication (Google Meet), Multi-View: upto 2 videos, Sound Wall, Mobile Camera Support, Configurazione facile, App Casting, Ambient Mode+, Wireless Dex, Cloud Service Microsoft 365; NFT Nifty Gateway.

Controllo Vocale	Si
Controllo Gestuale	No
Funzione PVR	No
Colore Scocca Posteriore	Nero
SINTONIZZATORE TV	
DVB-T2	Si
DVB-S2	Si
DVB-C	Si
Analogico	Si
DIMENSIONI CON IMBALLO	
Peso con imballo	21,5 kg
Lato A	131,7 cm
Lato B	76,7 cm
Lato C	14 cm
ATTACCO VESA	
Formato VESA	MIS-E (200x200mm)
SOLUZIONI	
Smart home	Si
SMART HOME	
Compatibilità Apple Homekit	No
Compatibilità Google Home	Si
Compatibilità Amazon Alexa	Si
Compatibilità Samsung SmartThings	Si
Compatibilità IFTTT	No
REQUISITI AMBIENTALI 2020	
Classe Energetica	F
Consumo TV in uso in SDR	60 kWh/1000h
Classe Energetica HDR	G
Consumo TV in uso in HDR	124 kWh/1000h