

SAMSUNG

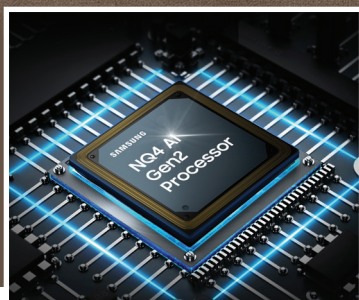
Neo QLED 4K 50"

QN90D

QE50QN90DATXZT



18
YEARS
Global No.1 TV
Samsung is named No.1 TV brand for 18 years



PROCESSORE NQ4 AI GEN2

L'innovativo processore che ti farà vivere tutta la potenza dell'intelligenza artificiale ottimizzando al massimo immagini e suoni



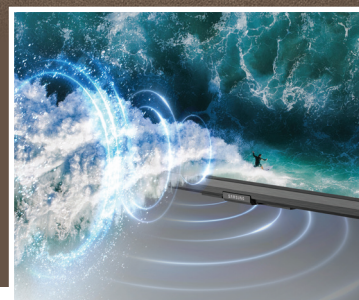
TECNOLOGIA QUANTUM MATRIX

Contrasti ultra definiti e immagini più vive grazie ai rivoluzionari Mini LED



MOTION XCELERATOR TURBO PRO

Refresh Rate a 144 Hz per portare i tuoi contenuti gaming ad un altro livello



DOLBY ATMOS & OTS LITE

Audio avvolgente e profondo: il suono tridimensionale segue fisicamente l'immagine sullo schermo

SAMSUNG

Neo QLED 4K 50"

QE50QN90DATXZT



Specifiche Tecniche

EAN: 8806095457437

INFORMAZIONI GENERALI

Tipologia	Neo QLED
Serie	9

DISPLAY

Polliciaggio	50"
Risoluzione	4K (3840 x 2160)
Refresh Rate	100 Hz (fino a 144 Hz)
Schermo antiriflesso	Sì

VIDEO

Picture Engine	Processore NQ4 AI Gen2
HDR (High Dynamic Range)	Neo Quantum HDR
HDR10+	Sì, Adaptive & Gaming
Contrasto	Quantum Matrix
Colore	100% Volume Colore
Viewing Angle	Wide
Micro Dimming	Ultimate UHD Dimming
Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer Pro
Motion Technology	Motion Xcelerator 144 Hz
Smart Calibration	Basic & Professional
Picture Upscale	4K AI Upscaling
Filmmaker Mode	Sì

AUDIO

Dolby Atmos	Sì
Object Tracking Sound	OTS Lite
Q-Symphony	Sì
Sound Output (RMS)	40 W
Speaker Type	2.2 CH
Multiroom Link	N/A
Active Voice Amplifier Pro	Sì
Adaptive sound	Adaptive Sound Pro
360 Audio	Sì

ECO

Classe di efficienza energetica	F
Auto Power Off & Auto Power Saving	Sì

FUNZIONALITÀ SMART

Smart TV	Sì, Tizen™
Bixby	Integrato
Alexa	Integrato
Google Assistant	Compatibile
Samsung TV Plus	Sì
Web Browser	Sì
Universal Guide	Sì
SmartThings Hub	Sì
Multi Device Experience	TV to Mobile, Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Tap View, Wireless TV On
Multi View	Sì, fino a 2 video
Ambient Mode	Ambient Mode+
NFT	Sì
Apple AirPlay	Sì
Daily+	Sì

FUNZIONALITÀ

Art Mode	N/A
Motion Detection	N/A
EPG	Sì
Game Mode	Sì (Auto Game Mode ALLM, Game Motion Plus, VRR, Dynamic Black EQ)
Surround Sound	Sì
Super Ultra Wide Game View	Sì
MiniMap Zoom	Sì
Hue Sync	Sì
FreeSync	Premium Pro
HGiG	Sì
Gaming Hub	Sì

SINTONIZZAZIONE

Digital Broadcasting	DVB-T2CS2 x2
Analog Tuner	Sì
2 Tuner	Sì
CI (Common Interface)	CI+(1.4)
Data Broadcasting	HbbTV 2.0.3
TV Key	Sì

CONNETTIVITÀ

WiFi	Sì (WiFi5)
Bluetooth	Sì (BT5.2)
HDMI	4
HDMI Maximum Input Rate	4K 144 Hz
HDMI Audio Return Channel	eARC
One Connect Box	N/A
Anynet+ (HDMI-CEC)	Sì
USB	2 x USB-A
POGO (SlimFit Cam Only)	N/A
Ethernet (LAN)	1
Audio Out (Mini Jack)	N/A
Digital Audio Out (Optical)	1
RF In	
(Terrestrial/Cable input/Satellite input)	1/1/2
Ex-Link (RS-232C)	N/A
CI Slot	1
Zigbee / Thread Module	Built-in

DESIGN

Design	Neo Slim
Colore cornice	Titan Black
Colore base	Titan Black

DIMENSIONI

Dimensioni senza base (LxAxP)(mm)	1113.6 x 644.1 x 26.9
Dimensioni con base (LxAxP)(mm)	1113.6 x 705.4 x 220
Dimensioni base (LxP)(mm)	519 x 220

PESO

Peso senza base (kg)	13.5
Peso con base (kg)	17.6

ACCESSORI

Telecomando	TM2360E
Compatibilità Slim Fit Wall-mount	Sì
Compatibilità staffa VESA	Sì
Dimensioni VESA (mm)	200 x 200