

55" Neo QLED QN94F 4K Vision AI Smart TV (2025)

EAN 8806095995717

GQ55QN94FATXZG

Highlight Features

- Mit Neo Quantum HDR+ (43"/50": Neo Quantum HDR) spektakuläre Kontraste und beeindruckende Details genießen und durch Glare Free (115" Antireflexion) wird ein klares Bild ohne Spiegelungen wiedergegeben
- Mit 4K AI Upscaling Pro und dem Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor scharfe und flüssige Bilder in 4K genießen
- Hohe Bildwiederholungsrate von bis zu 165 Hz (115" 144 Hz) in 4K für deine Lieblingsgames
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos™ und AI Sound
- Der Art Store bringt die Werke weltberühmter Galerien direkt digital in dein Wohnzimmer

Best Match Soundbar(s)

- HW-QS760GF
- HW-B660GF
- HW-Q610GF

Compatible Accessories

- Slim Fit Wandhalterung
- VESA Wandhalterung

Vorgängermodell: 55QN94D

Verfügbar ab: April 2025



Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor



4K AI Upscaling Pro



Glare free



Neo Quantum HDR+

Technische Daten

55" Neo QLED QN94F 4K Vision AI Smart TV (2025)

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	55" Neo QLED QN94F 4K Vision AI Smart TV (2025)
EAN:	8806095995717

GeneralSpecs

Produktgruppe:	TV
----------------	----

Display

Bildschirmtyp:	LED
Bildschirmdiagonale in cm:	138
Bildschirmauflösung:	3844 x 2160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100
Antireflexbeschichtung:	Glare Free

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR+
HDR10+:	HDR10+ (Adaptive, Gaming)
Kontrast:	Quantum Matrix Technology Plus
Betrachtungswinkel:	Wide Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V):	178°/178°
Micro Dimming:	Ultimate UHD Dimming
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer Pro
AI Motion Enhancer:	AI Motion Enhancer Pro
Color Booster:	Color Booster Pro
Farboptimierung:	HDR Brightness Optimizer
Film Modus:	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 165 Hz
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
AI Upscaling:	4K AI Upscaling Pro

Audio

Dolby Atmos:	Ja
Object Tracking Sound:	OTS+
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor:	Ja
Lautsprecher-Typ:	4.2.2-Kanal
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	60
Active Voice Amplifier:	Active Voice Amplifier Pro
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
360 Audio:	Ja
Woofer:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja
Dolby Decoder:	5.1-Kanal

Smart TV

Smart TV:	Ja
Bixby integriert:	Ja
Amazon Alexa-Unterstützung:	Ja
TV Plus:	Ja
Webbrowser:	Ja
SmartThings:	Ja
Universal Guide:	Ja
Fernfeldkommunikation:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
Hey Google-Unterstützung:	Ja
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
IoT Hub:	Ja
Live Translate:	Ja
Click to Search:	Ja
Generative Wallpaper:	Ja
Karaoke Mic:	Ja
App steuerbar:	Ja

Konvergenz

Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät:	Ja
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
WiFi Direct:	Ja
Expert Calibration:	Ja
Smart Calibration:	Pro/Basic
Web Service:	Microsoft365
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja

Komfort/Ausstattung

Barrierefreiheit:	Sprachführung, Vergrößerung, Audiobeschreibung, Audiobeschreibung, Mehrfachaudioausgabe, Menü und Text Vergrößerung, hoher Kontrast, SeeColors, Farben invertieren, Graustufen, Untertitel, Vergrößerung für Gebärdensprache, Tastenwiederholung verlangsamen, Fernbedienungs-App
Adaptive Picture:	Optimized/ EyeComfort/ AI Customization
Instant On (Schnelles Einschalten):	Ja
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	Broadcast EPG
Aufnahmefunktion (PVR) über USB:	Ja
Filmmaker Mode:	Ja
Teletext (TTX):	Ja
Zigbee / Thread Module:	Ja
Hue Sync:	Ja
Art Store:	Ja

Technische Daten

55" Neo QLED QN94F 4K Vision AI Smart TV (2025)

SAMSUNG

Spiele-Modus

Auto Game Mode (ALLM):	Ja
Game Motion Plus:	Ja
Gamebar:	Ja
Super Ultra Wide Game View:	Ja
Surround Sound:	Ja
Dynamic Black EQ:	Ja
HGiG:	Ja
FreeSync:	FreeSync Premium Pro
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja
AI Auto Game Mode	Ja

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2CS2 x 2
Twin Tuner:	Ja
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+ (1.4)
HbbTV:	Ja
DTV Sound System:	Dolby

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	1 x DVB-T2 / 1 x DVB-C / 2 x DVB-S2
CI+-Slot:	Ja
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	WiFi 5
Bluetooth:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
HDMI 2.1 Funktionen:	eARC
Bluetooth Version:	5.3

Design

TV-Design:	NeoSlim
Rahmen Typ:	3-seitig Rahmenloses Design
Front-Farbe:	Titanschwarz
Standfuß:	Sharp Neck Hexagon
Standfuß-Farbe:	Titanschwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	600x400
Grundfarbe des Produkts:	Schwarz

Leistung/Energieverbrauch

Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	F
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	76
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	209
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	105
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	76
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	17.7
Gewicht mit Fuß in kg:	20.6
Gewicht mit Verpackung in kg:	26.2

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter http://www.samsung.com/de/support/ .
Remote-Service:	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.
Garantiezeit:	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	705.6
Höhe mit Fuß in mm:	768.2
Höhe Verpackung in mm:	826
Breite ohne Fuß in mm:	1227.4
Breite mit Fuß in mm:	1227.4
Breite Verpackung in mm:	1448
Tiefe ohne Fuß in mm:	26.9
Tiefe mit Fuß in mm:	237.0
Tiefe Verpackung in mm:	170
Maße Standfuß in mm:	388.3 x 237.0