

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

EAN 8806097211464

GQ115QN90FTXZG

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 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-Q995GF/ZG
- HW-Q935GF/ZG

Compatible Accessories

- VESA Wandhalterung

Verfügbar ab: August 2025



Neural
Quantum 4K AI
Gen3 Prozessor



4K AI
Upscaling Pro



Glare
free



Neo Quantum
HDR+

Technische Daten

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

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	115QN90F
--------------	----------

GeneralSpecs

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

Display

Bildschirmtyp:	LED
Bildschirmdiagonale in cm:	292
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	120
Antireflexbeschichtung:	Glare Free

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR+
HDR10+:	HDR10+ (Adaptive, Gaming)
Auto HDR Remastering	Auto HDR Remastering Pro
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
Supersize Picture Enhancer	Ja
Farboptimierung:	HDR Brightness Optimizer
Film Modus:	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 144 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
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

Komfort/Ausstattung

Barrierefreiheit:	Sprachführung, Vergrößerung, 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

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
Mini Map Zoom:	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

Technische Daten

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

SAMSUNG

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
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
Bluetooth Version:	5.3

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	1467.6
Höhe mit Fuß in mm:	1525
Höhe Verpackung in mm:	1652
Breite ohne Fuß in mm:	2565
Breite mit Fuß in mm:	2565
Breite Verpackung in mm:	2765
Tiefe ohne Fuß in mm:	34.1
Tiefe mit Fuß in mm:	467.2
Tiefe Verpackung in mm:	250
Maße Standfuß in mm:	2037.5 x 467.2

Design

TV-Design:	Layered Slim
Rahmen Typ:	3-seitig Rahmenloses Design
Front-Farbe:	Titanschwarz
Standfuß:	Metal Linear
Standfuß-Farbe:	Carbonsilber
VESA Wandhalterungsnorm:	1000x600
Grundfarbe des Produkts:	Schwarz

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	83.7
Gewicht mit Fuß in kg:	85.3
Gewicht mit Verpackung in kg:	133

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.