

Samsung GQ75QN80FAU - 189 cm (75") Diagonalklasse QN80F Series LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - Smart TV - Tizen OS - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - HDR - Quantum Mini LED - Kohlenstoffsilber

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	GQ75QN80FAUXZG
EAN/UPC	8806095971360



Beschreibung

Erleben Sie atemberaubende Bilder und beeindruckenden Klang mit dem Samsung GQ75QN80FAU. Dieser 75-Zoll-LCD-Fernseher mit LED-Hintergrundbeleuchtung verfügt über die Neo QLED-Technologie und bietet eine Auflösung von 3840 x 2160 in 4K UHD. Genießen Sie naturgetreue Farben und Tiefe dank der Quantum Mini LED-Hintergrundbeleuchtung, ergänzt durch HDR10+ Adaptive und Neo Quantum HDR-Technologie für ein fesselndes Fernseherlebnis.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung GQ75QN80FAU QN80F Series - 189 cm (75") LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - 4K
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - Smart TV
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204965
EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
Diagonale Klasse	189 cm (75")
Farbe	Kohlenstoffsilber
Plattform	Tizen OS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	Neo Quantum HDR, HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming
Framerate & Enhancement-Technologie	Variable Refresh Rate (VRR), 100Hz (Up to 144Hz) Refresh Rate, Motion Xcelerator 144Hz
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Quantum Mini LED Supreme UHD-Dimmung, Quantum Matrix Technologie-Kern
Seitenverhältnis des Bildes	16:9

TV-Tuner	1x analog, 2 x digital
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
Internet-Streaming-Dienste	HbbTV 2.0.3, Samsung TV PLUS
Bildverbesserungen	4K AI Upscaling, Dynamic Black EQ, Weitwinkelsicht, Echter Tiefenverstärker, Auto HDR Remastering, HDR Brightness Optimizer, Farbverstärker Pro
Lautsprechersystem	4 channel
Plattform	SmartThings, Matter
Intelligenter Assistent	Google Assistant, Bixby, Alexa (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
USB	2 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Samsung TM2560E Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 watt
Energieverbrauch pro Jahr	172 kWh
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	167.06 cm x 4.71 cm x 95.83 cm
Gewicht	32.2 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - Smart TV
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204965
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	124 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	335 kWh/1.000 h
Energieverbrauch pro Jahr	172 kWh
Diagonale Klasse	189 cm (75")
Serie	QN80F Series
Modelljahr	2025
Plattform	Tizen OS
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	Neo Quantum HDR, HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming
Videoprozessor	NQ4 AI Gen2
TV-Tuner	1x analog, 2 x digital

TV-Tuner vorhanden	Ja
Erweiterter PVR	Ja
Sensoren	Ecosensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Modi	Augenschutz-Modus, Ambient Mode, Game Motion Plus, Auto Low Latency Mode (ALLM), Filmemacher-Modus, HGIG-Modus, KI-Energiesparmodus, KI Auto-Spielmodus, AI Mode
Bildverbesserungen	4K AI Upscaling, Dynamic Black EQ, Weitwinkelsicht, Echter Tiefenverstärker, Auto HDR Remastering, HDR Brightness Optimizer, Farbverstärker Pro
Design	3 Bezel-less Design, Einfacher Abschrägung
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	167.06 cm
Tiefe	4.71 cm
Höhe	95.83 cm
Gewicht	32.2 kg
Farbe	Kohlenstoffsilber
	Bildschirm
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	Variable Refresh Rate (VRR), 100Hz (Up to 144Hz) Refresh Rate, Motion Xcelerator 144Hz
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Quantum Mini LED - Supreme UHD-Dimmung, Quantum Matrix Technologie-Kern
Sprache des Anzeigemenüs	Multilingual
Funktionen	Smart Calibration, Gesture Control, Wireless TV On, Unterstützung für Apple AirPlay, smartphonefernsteuerbar, Super Ultra Wide Game View, Spielleiste, Mini-Kartenzoom, SlimFit Cam Unterstützung, Hue Sync, Samsung Daily+, Samsung Knox Security, Generative Tapete, Karaoke-Mikrofon, Samsung Vision KI, FreeSync Premium Pro, Tägliche Tafel, 7 Jahre Tizen OS-Updates, Universelle Anleitung, Gaming Hub, Vision AI Begleiter, Live-Übersetzung
	Ständer & Halterungen
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Titan Grau
Standfußmerkmale	Aero-Zentrum
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	400 x 400 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
	TV-Tuner
Bedingter Zugriff	Common Interface Plus (CI+)-Steckplatz

Digitaler TV Tuner	
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
HDTV Tuner	Ja
Digital TV-Service	HbbTV
Video-Funktionen	
Elektronisches Programmverzeichnis	Digital EPG
Medien-Player	
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Fernbedienung	
Typ	Fernbedienung
Fernbedienungsmodell	Samsung TM2560E
Funktionen	Premium Solar Smart Fernbedienung
Audiosystem	
Digital-Audio-Format	Dolby Atmos
Surround-Modus	Ja
Lautsprechersystem	4 channel
Ausgangsleistung/gesamt	30 watt
Funktionen	Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC), Audio-Vorauswahl-Beschreibung, Q-Symphony, Object Tracking Sound Lite, Adaptive Sound Pro, Aktiver Sprachverstärker Pro, 360 Audio, AI Sound, Fernfeld-Sprachinteraktion
Netzwerk & Internet-Multimedia	
Funktionalität	Web-Browsing, Internet-Videowiedergabe
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LAN-Protokoll	Ethernet
Wi-Fi-Protokoll	802.11ac
Bluetooth-Version	Bluetooth 5.3
Verbinden & Teilen	Bildschirmspiegelung, Sound Mirroring, IP Control, Tap View, Multi View, Speicherfreigabe
Internet-Streaming-Dienste	HbbTV 2.0.3, Samsung TV PLUS
Unterstützte Kunden-Elektroniksteuerung (CEC)	Anynet Plus
App Store	Art Store
Verbindungen	
Anschlusstyp	4 x HDMI 2 x USB LAN Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
Internet der Dinge (IoT)	

Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Plattform	SmartThings, Matter
Kommunikationstechnologie	Thread, Zigbee
Intelligenter Assistent	Google Assistant, Bixby integriert, Alexa integriert (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	CEC, HGiG, Pantone Validated, Pantone Skintone Validated, TUV Rheinland Real Quantum Dot Display, SGS No Cadmium
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 watt
Automatisches Ein/Aus	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	Details zu Abmessungen & Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 167.06 cm x 4.71 cm x 95.83 cm x 32.2 kg Bildschirm mit Fuß - 167.06 cm x 33.15 cm x 101.56 cm x 33.5 kg Aufstellung - 35.48 cm x 33.15 cm
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)	182.2 cm
Tiefe (Versand)	16.9 cm
Höhe (Versand)	107.5 cm
Gewicht (Versand)	41.1 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.