

Bildschirmtyp

NeoQLED

Display

Bildschirmdiagonale	Refresh Rate	Bildschirmauflösung	Anti Reflection
65"	120Hz (Up to 165Hz)	4K (3,840 x 2,160)	Glare Free

Video

Bildengine	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10+	Upscaling
NQ4 AI Gen3 Processor	Neo Quantum HDR+	Ja (ADAPTIVE/ GAMING)	4K AI Upscaling Pro
Kontrast	Betrachtungswinkel	Micro Dimming	Contrast Enhancer
Quantum Matrix Technology Plus	Wide Viewing Angle	Ultimate UHD Dimming	Real Depth Enhancer Pro
Motion Technology	Smart Calibration	Filmmaker Modus (FMM)	AI Motion Enhancer
Motion Xcelerator 165Hz	Basic/Professional	Ja	AI Motion Enhancer Pro
HDR Brightness Optimizer	Color Booster	AI HDR Remastering	EyeComfort Mode
Ja	Color Booster Pro	Auto HDR Remastering pro	Ja

Audio

Dolby Atmos	Object Tracking Sound Lite (OTS Lite)	Q-Symphony	Audio-Vorauswahl-Deskriptor
Ja	OTS+	Ja	Ja
Ausgangsleistung (RMS)	Lautsprecher-Typ	Active Voice Amplifier	Adaptive Sound
60W	4.2.2CH	Ja (Active Voice Amplifier Pro)	Ja (Adaptive Sound Pro)
360 Audio			
Ja			

Smart TV

Betriebssystem

Tizen™ Smart TV

Bixby integriert

Ja

Fernfeldkommunikation

Ja

Built-in Voice Assistant

Alexa (GB, DE, FR, IT, ES, AT, IE)

Samsung TV Plus

Ja (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)

Web Browser

Ja

Works with AI Speaker

Alexa (GB, DE, FR, IT, ES, AT, IE), Google Assistant (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)

SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor Functionality / Quick Remote

Ja

Samsung Health

Ja (GB,IE only)

Universal Guide

Ja (GB, FR, DE, IT, ES)

Smart Feature

Multi Device Experience

TV to Mobile, Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Wireless TV On, Tap View

Multi-View

upto 2 videos

Apple AirPlay

Ja (w/o Aland Islands, Faroe islands, Netherlands Antilles, San Marino)

Daily+

Ja

Storage Share

Ja

Live Translate

Ja (DE, GB, FR, ES, IT)

Click to Search

Ja (DE, GB, FR, ES, IT)

Generative Wallpaper

Ja

Karaoke Mic

Ja

Game Feature

Auto Game Mode (ALLM)

Ja

Game Motion Plus

Ja

Dynamic Black EQ

Ja

VRR

Ja

Surround Sound

Ja

Super Ultra Wide Game View

Ja

Mini Map Zoom

Ja

FreeSync

FreeSync Premium Pro

Light-sync

Ja (AT, BE, DK, FI, FR, DE, IT, NL, NO, PT, ES, SE, CH, GB)

HGiG

Ja

Gaming Hub

Ja (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU)

AI Auto Game Mode

Ja

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB)

Analoger Tuner

2 Tuner

Common Interface Typ

DVB-T2CS2 x 2	Ja	Ja	CI+(1.4) / CI+(1.4 ECP)_IT only
HbbTV HbbTV 2.0.4 (IT,GB,DE,CZ,SK,ES,PL,AT,FR,FI,EE,GR,SI,HR,BE,NL,LU,HU,CH,PT,DK,ME)	TV Key Unterstützung Ja		

Konnektivität

HDMI™ 4	USB 2 x USB-A	HDMI (High Frame Rate) 4K 165Hz (for HDMI 1/2/3/4)	Netzwerkanschluss (LAN) 1
Digitaler Audioausgang (optisch) 1	Antenneneingang 1/1(Common Use for Terrestrial)/2	CI+-Slot 1	Wi-Fi Ja (Wi-Fi 5)
Bluetooth® Ja(5.3)	AnyNet+ (HDMI-CEC) Ja	HDMI Audio Return Channel eARC	

Design

Design NeoSlim	Rahmen-Typ 4 Bezel-less	Front-Farbe TITAN BLACK	Standfuß-Typ SHARP NECK HEXAGON
Standfuß Farbe TITAN BLACK			

Komfort/Ausstattung

Art Store Ja	Embedded POP Ja	Elektronische Programmzeitschrift (EPG) Ja	Aufnahmefunktion (PVR) über USB Ja (Belgium, Netherlands, Luxemburg, UK, Ireland, Spain, Portugal, Andorra, Sweden, Denmark, Norway, Finland, Iceland, France, Germany, Austria, Swiss)
IP Control Ja	Menüsprachen 27 European Languages + Russian(only when connecting to Network in EE,LV,LT)		

Zugangsmöglichkeiten

Zugangsmöglichkeiten - Voice Guide UK English, Finnish, France French, German, Greek, Hungarian, Italian, Norwegian, Polish, Portugal Portuguese, Romanian, Slovak, Spain Spanish, Swedish, Czech, Danish, Dutch, Korean	Low Vision Support Audio Subtitles, Relumino, Magnification, Audio Description, Zoom Menu and Text, High Contrast, SeeColors, Color Inversion, Grayscale, Auto Picture Off	Hearing Impaired Support Closed Caption (Subtitle), Multi-output Audio, Sign Language Zoom	Motor Impaired Support Slow Button Repeat, Remote Control App. for All
--	--	--	--

Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor Ja	Stromversorgung AC220-240V~ 50/60Hz	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W) 270 W	Energieeffizienzklasse F
Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W) 0.50 W	Power Consumption (Typical) 89.0 W	Energieverbrauch pro Jahr (kWh) 123 kWh	Automatisches Ausschalten Ja
Auto Power Saving Ja			

Abmessungen

Verpackung (mm) 1622 x 935 x 185 mm	Maße mit Fuß (mm) 1446.3 x 891.3 x 270.6 mm	Maße ohne Fuß (mm) 1446.3 x 828.7 x 26.9 mm	Maße Standfuß 390.0 x 270.6 mm
VESA Spec 400 x 300 mm			

Gewicht

Gewicht mit Verpackung (kg) 33.6 kg	Gewicht mit Standfuß (kg) 27.5 kg	Gewicht ohne Standfuß (kg) 24.2 kg
---	---	--

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung inkl. Batterien TM2360E (UK, Italia add TM1240A)	Slim Fit Wall Mount Support Ja	Optional Stand Support (Y20 Studio) Ja	Mini Wall Mount Support Ja
Auto-Rotation Accessory Support	Anleitung	Full Motion Slim Wall Mount Support (Y22)	Slim Fit Webcam Support

Ja

Ja

Ja

Ja

Zigbee / Thread Module

Stromkabel

Built-In

Ja