

Spezifikationen

Alles schließen

Bildschirmtyp

QLED

Display

Bildschirmdiagonale
65"

Refresh Rate
100Hz (Up to 144Hz)

Bildschirmauflösung
4K (3,840 x 2,160)

Anti Reflection
Matte Display

Video

Bildengine
NQ4 AI Gen2 Processor

HDR (High Dynamic Range)
Quantum HDR

HDR 10+
Ja (ADAPTIVE)

Upscaling
4K AI Upscaling

Kontrast
Dual LED

Betrachtungswinkel
Wide Viewing Angle

Micro Dimming
Supreme UHD Dimming

Contrast Enhancer
Real Depth Enhancer

Motion Technology
Motion Xcelerator 144Hz

Smart Calibration
Basic

Filmmaker Modus (FMM)
Ja

HDR Brightness Optimizer
Ja

Color Booster
Color Booster Pro

AI HDR Remastering
Auto HDR Remastering

EyeComfort Mode
Ja

Audio

Dolby Atmos
Ja

Object Tracking Sound Lite (OTS Lite)
OTS

Q-Symphony
Ja

Audio-Vorauswahl-Deskriptor
Ja

Ausgangsleistung (RMS)
40W

Lautsprecher-Typ
2.0.2CH

Adaptive Sound
Ja (Adaptive Sound Pro)

360 Audio
Ja

Smart TV

Betriebssystem Tizen™ Smart TV	Bixby integriert Ja	Built-in Voice Assistant Alexa	Samsung TV Plus Ja
Web Browser Ja	Works with AI Speaker Alexa, Google Assistant	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor Functionality / Quick Remote Ja	

Smart Feature

Multi Device Experience TV to Mobile, Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Wireless TV On, Tap View	Multi-View bis zu 2 Videos	Ambient Modus Ja (In Art Mode)	Apple AirPlay Ja
Daily+ Ja	Storage Share Ja	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
Light-sync Ja	HGiG Ja	AI Auto Game Mode Ja	

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB) DVB-T2CS2	Analoger Tuner Ja	Common Interface Typ CI+(1.4) / CI+(1.4 ECP)_IT only	HbbTV HbbTV 2.0.4
TV Key Unterstützung Ja			

Konnektivität

HDMI™	USB	HDMI (High Frame Rate)	Netzwerkanschluss (LAN)
4	2 x USB-A, 1 x USB-C	4K 144Hz (for HDMI 4)	1
Digitaler Audioausgang (optisch)	Antenneneingang	Ex-Link (RS-232C)	CI+-Slot
1	1/1(Common Use for Terrestrial)/1	1	1
Wi-Fi	Bluetooth®	AnyNet+ (HDMI-CEC)	HDMI Audio Return Channel
Ja (Wi-Fi 5)	Ja(5.3)	Ja	eARC
One Connect Box			
One Connect (Y24 4K)			

Design

Design	Rahmen-Typ	Front-Farbe	Standfuß-Typ
Frame Design	VNB	BLACK	SIMPLE
Standfuß Farbe			
BLACK			

Komfort/Ausstattung

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

Zugangsmöglichkeiten

Zugangsmöglichkeiten - Voice Guide	Low Vision Support	Hearing Impaired Support	Motor Impaired Support
Czech (Czech Republic),Danish (Denmark),Dutch (Netherlands),English (UK),Finnish (Finland),French (France),German (Germany),Greek	Audio Subtitles, Magnification, Audio Description, Zoom Menu and Text, High Contrast, SeeColors, Color Inversion, Grayscale, Auto Picture Off	Closed Caption (Subtitle), Multi-output Audio, Sign Language Zoom	Slow Button Repeat, Remote Control App. for All

(Greece),Hungarian
(Hungary),Italian (Italy),Korean
(Korea),Norwegian (Norway),Polish
(Poland),Portuguese
(Portugal),Romanian
(Romania),Russian
(Russia),Slovak (Slovakia),Spanish
(Spain),Swedish (Sweden)

Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor	Stromversorgung	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	Energieeffizienzklasse
Ja	AC220-240V~ 50/60Hz	215 W	G
Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	Power Consumption (Typical)	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	Automatisches Ausschalten
0.50 W	108 W	150 kWh	Ja
Auto Power Saving			
Ja			

Abmessungen

Verpackung (mm)	Maße mit Fuß (mm)	Maße ohne Fuß (mm)	Maße Standfuß
1614 x 950 x 191 mm	1456.8 x 868.9 x 260.9 mm	1456.8 x 831.9 x 24.9 mm	1076.8 x 260.9 mm
VESA Spec			
400 x 300 mm			

Gewicht

Gewicht mit Verpackung (kg)	Gewicht mit Standfuß (kg)	Gewicht ohne Standfuß (kg)
32.1 kg	22.8 kg	22.4 kg

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung inkl. Batterien	Slim Fit Wall Mount Support	Optional Stand Support (Y20 Studio)	Mini Wall Mount Support
TM2561E UK TM1240A adding	Included	Ja	Ja
Customizable Bezel Support	Auto-Rotation Accessory Support	Anleitung	Full Motion Slim Wall Mount Support (Y22)
Ja		Ja	

Ja

Ja

Slim Fit Webcam Support

Zigbee / Thread Module

Stromkabel

Ja

Built-In

Ja