

Spezifikationen

Alles schließen

Überblick

2 Tuner Ja	360 Audio Ja	Adaptive Sound Ja (Adaptive Sound Pro)	Ambient Modus Ja
Analoger Tuner Ja	Anleitung Ja	AnyNet+ (HDMI-CEC) Ja	Apple AirPlay Ja (w/o Aland Islands, Faroe islands, Netherlands Antilles, San Marino)
Audio-Vorauswahl-Deskriptor Ja	Aufnahmefunktion (PVR) über USB Ja (Belgium, Netherlands, Luxemburg, UK, Ireland, Spain, Portugal, Andorro, Sweden, Denmark, Norway, Finland, Iceland, France, Germany, Austria, Swiss)	Game Feature Ja	Auto Power Saving Ja
Automatisches Ausschalten Ja	Bixby integriert Ja	Bluetooth® Ja(5.3)	Daily+ Ja
Audio Ja	Dynamic Black EQ Ja	Eco Sensor Ja	Elektronische Programmzeitschrift (EPG) Ja
Expert Calibration Ja	Fernfeldkommunikation Ja	Filmmaker Modus (FMM) Ja	Full Motion Slim Wall Mount Support (Y22) Ja
Game Motion Plus Ja	Gaming Hub Ja (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU)	HDR 10+ Ja (ADAPTIVE/ GAMING)	HDR Brightness Optimizer Ja
HGiG Ja	IP Control Ja	Light-sync Ja	Mini Map Zoom Ja
Q-Symphony Ja	Samsung Health Ja (GB,IE only)	Samsung TV Plus Ja (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)	Slim Fit Wall Mount Support Ja
Slim Fit Webcam Support Ja	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor Functionality / Quick Remote Ja	Super Ultra Wide Game View Ja	Surround Sound Ja
TV Key Unterstützung Ja	Universal Guide Ja (GB, FR, DE, IT, ES)	VRR Ja	Web Browser Ja
...			

Bildschirmtyp

OLED

Display

Bildschirmdiagonale
77"

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

Refresh Rate
100Hz (Up to 165Hz)

Anti Reflection
OLED Glare Free

Video

Bildengine
NQ4 AI Gen3 Processor

HDR (High Dynamic Range)
OLED HDR Pro

HDR 10+
Ja (ADAPTIVE/ GAMING)

Kontrast
Self-illuminating pixels

Betrachtungswinkel
Ultra Viewing Angle

Contrast Enhancer
Real Depth Enhancer

Motion Technology
Motion Xcelerator 165Hz

Expert Calibration
Ja

Smart Calibration
Basic

Upscaling
4K AI Upscaling Pro

AI Motion Enhancer
AI Motion Enhancer Pro

HDR Brightness Optimizer
Ja

Filmmaker Modus (FMM)
Ja

AI HDR Remastering
Auto HDR Remastering pro

Audio

Dolby Atmos
Ja

Object Tracking Sound Lite (OTS Lite)
OTS+

Q-Symphony
Ja

Audio-Vorauswahl-Deskriptor
Ja

Ausgangsleistung (RMS)
70W

Lautsprecher-Typ
4.2.2CH

Adaptive Sound
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)

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)

Web Browser
Ja

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	Ambient Modus Ja	Apple AirPlay Ja (w/o Aland Islands, Faroe islands, Netherlands Antilles, San Marino)
Daily+ 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	Light-sync Ja
FreeSync FreeSync Premium Pro	HGiG Ja	Gaming Hub Ja (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU)	
TV-Empfang			
Digitaler Fernsehempfang (DVB) DVB-T2CS2 x 2	Analoger Tuner Ja	2 Tuner Ja	Common Interface Typ 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	HDMI (High Frame Rate) 4K 165Hz (for HDMI 1/2/3/4)	USB 3 x USB-A, 1 x USB-C	Netzwerkanschluss (LAN) 1
Digitaler Audioausgang (optisch) 1	Antenneneingang 1/1(Common Use for Terrestrial)/2	CI+-Slot 1	HDMI Audio Return Channel eARC

Wi-Fi Ja(Wi-Fi 5)	Bluetooth® Ja(5.3)	AnyNet+ (HDMI-CEC) Ja	One Connect Box One Connect (Y24 4K)
-----------------------------	------------------------------	---------------------------------	--

Design

Design Infinity One	Rahmen-Typ 4 Bezel-less	Front-Farbe GRAPHITE BLACK	Standfuß-Typ SLIM OC STAND
Standfuß Farbe TITAN BLACK			

Komfort/Ausstattung

Elektronische Programmzeitschrift (EPG) Ja	Aufnahmefunktion (PVR) über USB Ja (Belgium, Netherlands, Luxemburg, UK, Ireland, Spain, Portugal, Andorro, 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 Czech (Czech Republic),Danish (Denmark),Dutch (Netherlands),English (UK),Finnish (Finland),French (France),German (Germany),Greek (Greece),Hungarian (Hungary),Italian (Italy),Korean (Korea),Norwegian (Norway),Polish (Poland),Portuguese (Portugal),Romanian (Romania),Slovak (Slovakia),Spanish (Spain),Swedish (Sweden)	Low Vision Support Audio Subtitles, 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

Stromversorgung AC220-240V~ 50/60Hz	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W) 700 W	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W) 0.50 W	Power Consumption (Typical) 128 W
---	---	---	---

Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	Eco Sensor	Auto Power Saving	Energieeffizienzklasse
178 kWh	Ja	Ja	F
Automatisches Ausschalten			
Ja			

Abmessungen

Verpackung (mm)	Maße mit Fuß (mm)	Maße ohne Fuß (mm)	Maße Standfuß
1893 x 1153 x 185 mm	1716.6 x 1048.1 x 286.4 mm	1716.6 x 984.1 x 11.2 mm	360.0 x 286.4 mm
VESA Spec			
400 x 400 mm			

Gewicht

Gewicht mit Verpackung (kg)	Gewicht mit Standfuß (kg)	Gewicht ohne Standfuß (kg)
54.0 kg	40.0 kg	28.2 kg

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung inkl. Batterien	Slim Fit Wall Mount Support	Full Motion Slim Wall Mount Support (Y22)	Slim Fit Webcam Support
TM2360E (UK, Italia add TM1240A)	Ja	Ja	Ja
Zigbee / Thread Module	Anleitung	Stromkabel	
Built-In	Ja	Ja	