

Samsung QE55S90DAE - 138 cm (55")
Diagonalklasse S90D Series OLED-TV -
Smart TV - Tizen OS - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - HDR - Graphite Black

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	QE55S90DAEXXH
EAN/UPC	8806095565033



Beschreibung

Entdecken Sie die Zukunft des Home Entertainment mit dem Samsung QE55S90DAE OLED-Fernseher. Dieses 55-Zoll-Wunder erweckt Ihre Lieblingsinhalte mit seiner 4K UHD-Auflösung, HDR10+-Unterstützung und selbstleuchtenden Pixeln zum Leben und sorgt für tiefe Schwarztöne und leuchtende Farben. Die Antireflexionsbeschichtung und der Ultra Viewing Angle sorgen für ein atemberaubendes Seherlebnis aus jedem Winkel, ohne Ablenkung. Der Ton ist ebenso beeindruckend, denn der Fernseher verfügt über Funktionen wie 360 Audio, Adaptive Sound Pro und Dolby Atmos, die eine Audioumgebung schaffen, die genauso eindringlich ist wie das visuelle Erlebnis. Die Konnektivität ist dank Bluetooth 5.2, Wi-Fi und mehreren HDMI- und USB-Anschlüssen ein Kinderspiel, sodass Sie alle Ihre Geräte problemlos anschließen können. Aber es geht nicht nur ums Fernsehen. Der Samsung QE55S90DAE ist mit intelligenten Funktionen wie der Bixby-Sprachsteuerung, umfassender IoT-Kompatibilität und Gaming-Verbesserungen wie FreeSync Premium ausgestattet, was ihn zu einer vielseitigen Ergänzung für jedes Zuhause macht. Egal, ob Sie streamen, spielen oder einfach nur Ihre Lieblingssendungen genießen, dieser Fernseher wurde entwickelt, um jeden Moment zu verbessern.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung QE55S90DAE S90D Series - 138 cm (55") OLED-TV - 4K
Produkttyp	OLED-TV - Smart TV
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950622
Diagonale Klasse	138 cm (55")
Farbe	Graphite Black
Plattform	Tizen OS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	OLED HDR +, HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming
Framerate & Enhancement-Technologie	Motion Xcelerator 144Hz, 100Hz (Up to 144Hz) Refresh Rate, Variable Refresh Rate (VRR)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth

LCD Hintergrundlicht-Technologie	Selbstleuchtende Pixel
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
Bildverbesserungen	Ultra Viewing Angle, Real Depth Enhancer, 4K AI Upscaling, Dynamic Black EQ, HDR Brightness Optimizer, Perceptual Color Mapping
Lautsprechersystem	2,1-Kanal
Klangeffekte	Dolby Digital MS12
Plattform	SmartThings
Intelligenter Assistent	Bixby (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
USB	2 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Samsung TM2360E Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Betrieb	81 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Energieverbrauch pro Jahr	112 kWh
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	122.54 cm x 3.99 cm x 70.86 cm
Gewicht	14.6 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	OLED-TV - Smart TV
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950622
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Stromverbrauch (max.)	320 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	81 Watt
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	81 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	123 kWh/1.000 h
Energieverbrauch pro Jahr	112 kWh
Diagonale Klasse	138 cm (55")
Serie	S90D Series
Modelljahr	2024

Plattform	Tizen OS
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	OLED HDR +, HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming
Videoprozessor	NQ4 AI Gen2
TV-Tuner	1x analog, 2 x digital
TV-Tuner vorhanden	Ja
Erweitereter PVR	Ja
Sensoren	Ecosensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Modi	Augenschutz-Modus, Filmmaker Mode, Ambient Mode+, AI Auto Game Mode, Auto Low Latency Mode (ALLM), Game Motion Plus, HGIG Mode, AI Energy Mode
Bildverbesserungen	Ultra Viewing Angle, Real Depth Enhancer, 4K AI Upscaling, Dynamic Black EQ, HDR Brightness Optimizer, Perceptual Color Mapping
Design	4 Bezel-less Design, LaserSlim Design, Schmale Oberseite
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	122.54 cm
Tiefe	3.99 cm
Höhe	70.86 cm
Gewicht	14.6 kg
Farbe	Graphite Black
	Bildschirm
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	Motion Xcelerator 144Hz, 100Hz (Up to 144Hz) Refresh Rate, Variable Refresh Rate (VRR)
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Selbstleuchtende Pixel
Beschichtung	Anti-Reflexion
Sprache des Anzeigemenüs	Multilingual
Funktionen	Smart Calibration, SlimFit Cam Support, Wireless TV On, Samsung Daily+, Super Ultra Wide Game View, Mini Map Zoom, FreeSync Premium, Game Bar, Samsung Knox Security, Apple AirPlay-Support
	Ständer & Halterungen
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Space titan
Standfußmerkmale	Simple Plus Blade

Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	300 x 200 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
Videotext	Ja
Elektronisches Programmverzeichnis	Digital EPG
	Medien-Player
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
	Fernbedienung
Typ	Fernbedienung
Fernbedienungsmodell	Samsung TM2360E
Funktionen	Solarcell Remote
	Audiosystem
Digital-Audio-Format	Dolby Atmos, Dolby Digital-Leistung
Surround-Modus	Ja
Klangeffekte	Dolby Digital MS12
Lautsprechersystem	2,1-Kanal
Ausgangsleistung/gesamt	40 Watt
Funktionen	Audio Pre-selection Descriptor, Q-Symphony, Object Tracking Sound Lite, Adaptive Sound Pro, Active Voice Amplifier Pro, 360 Audio, Enhanced Audio Return Channel (eARC), Far-Field Voice Interaction, Buds Auto Switch, Bluetooth Audio Streaming
	Netzwerk & Internet-Multimedia
Funktionalität	Internet-Videowiedergabe, Web-Browsing
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LAN-Protokoll	Ethernet
Wi-Fi-Protokoll	802.11ac
Bluetooth-Version	Bluetooth 5.2
Verbinden & Teilen	ConnectShare, Media Home, Bildschirmspiegelung, Sound Mirroring, Tap View, Multi View, IP Control
Internet-Streaming-Dienste	HbbTV 2.0.3
Unterstützte Kunden-Elektroniksteuerung (CEC)	Anynet Plus

	Verbindungen
Anschlussstyp	4 x HDMI 2 x USB LAN Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
	Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Plattform	SmartThings
Kommunikationstechnologie	Zigbee, Thread
Intelligenter Assistent	Bixby (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	HGiG, Pantone Validated, VDE, CEC
	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 - 122.54 cm x 3.99 cm x 70.86 cm x 14.6 kg Bildschirm mit Fuß - 122.54 cm x 26.52 cm x 77.36 cm x 15.9 kg Aufstellung - 36.6 cm x 26.52 cm
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)	138.5 cm
Tiefe (Versand)	15.3 cm
Höhe (Versand)	83.2 cm
Gewicht (Versand)	21.4 kg

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