

VDB Computers B.V.

Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

Samsung S90F | 55" Ultra HD 4K | OLED | 100 Hz | HDR10+ en HDMI 2.1 | Smart TV

Artikelnummer: QE55S90FAEXXH

**€1.035,00**

Incl. 21% BTW

Verversingssnelheid

100Hz

Samsung QE55S90FAE 4K OLED 100Hz (2025)

De Samsung QE55S90FAEXXH is een premium OLED televisie die uitzonderlijke beeldkwaliteit combineert met moderne AI-technologie. Het 55 inch scherm, goed voor een diagonaal van 139,7 centimeter, levert een 4K beeld met diepe zwartwaarden, hoog kleurvolume en levendige helderheid. De anti-reflectiecoating zorgt ervoor dat het beeld helder en goed zichtbaar blijft, zelfs in lichte woonkamers.

De NQ4 AI Gen3 processor vormt het hart van de televisie en optimaliseert automatisch kleur, scherpte en helderheid per scène. Met AI Upscaling worden zelfs bronnen met lagere resoluties op overtuigende wijze verbeterd. De televisie ondersteunt HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive en HLG, waardoor HDR-content natuurgetrouw wordt weergegeven met rijke details in schaduwen en hooglichten.

De QE55S90FAE is zeer geschikt voor gamers. De officiële verversingssnelheid bedraagt 100 Hz en via HDMI 2.1 en VRR kan de tv oplopen tot 144 Hz. De televisie ondersteunt AMD FreeSync Premium, VRR én NVIDIA G-Sync compatibility, waardoor tearing en stotteren aanzienlijk worden verminderd. De lage inputlag maakt het toestel ideaal voor snelle en competitieve games, of je nu speelt op een pc met een NVIDIA-GPU of op moderne consoles.

Het audiosysteem van 40 watt ondersteunt Dolby Atmos en gebruikt Object Tracking Sound Lite om het geluid ruimtelijker en nauwkeuriger te positioneren. Via eARC sluit je eenvoudig een soundbar aan en Bluetooth 5.3 maakt draadloos luisteren met hoofdtelefoons mogelijk.

Het Tizen smart-platform biedt toegang tot alle bekende streamingdiensten en apps. Bediening kan via Bixby, Google Assistant of Amazon Alexa. Met SmartThings fungeert de televisie bovendien als een centraal punt binnen een slimme woonomgeving.

Het ontwerp is strak en modern, met een slank profiel van minder dan vier centimeter en een elegante zwarte afwerking. De televisie weegt 14,6 kilogram en is VESA-compatibel (300 × 200 mm), waardoor wandmontage eenvoudig is. Het typische energieverbruik ligt rond de 80 watt, wat voor een helder OLED paneel opvallend efficiënt is.

De Samsung QE55S90FAE is daarmee een uitstekende keuze voor iedereen die op zoek is naar een hoogwaardige OLED televisie met scherpe AI-verwerking, sterke gamingprestaties dankzij G-Sync compatibility, een helder beeld in lichte ruimtes en een modern smart-platform. Zowel film liefhebbers als gamers halen hiermee een toestel in huis dat in alle situaties overtuigt.