OLED 4K Samsung Vision AI Smart TV S90F (2025) 83inch Samsung



Categorie: Televisie
Merk: Samsung
Model: QE83S90FAEXXN

8 806097 098416

4.199,00€

OMSCHRIJVING

Jouw partner in crime

Slimmere spraakassistent

Bixby

Bixby in je Samsung AI TV is nu nog intelligenter en het hart van je AI home. Hij kan meerdere spraakopdrachten tegelijk verwerken en de bredere context beter begrijpen. Geniet van soepelere gesprekken, eenvoudigere zoekopdrachten, intuïtievere reacties en een naadloze bediening.

* Spraakopdrachten en multi turn wordt in 10 talen ondersteund (US/UK/IN(en)/DE/FR/IT/ES/BR/MX/KR). * Niet alle accenten, dialecten en uitdrukkingen worden herkend. * Q8F en hoger ondersteunen microfoons op afstand. Q7F en hoger ondersteunen TV-afstandsbedieningen. U8000F vereist een SmartThings mobiele afstandsbediening.

Instellingen die de beeld- en geluidskwaliteit op slimme wijze optimaliseren

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

AI Mode

AI Mode biedt een snelmenu waarmee je de adaptieve beeld- en geluidsinstellingen kunt aanpassen en je TV-ervaring kunt optimaliseren op basis van je omgeving en de content.

Het geluid wordt geoptimaliseerd en remastered op basis van je content en ruimte

Adaptive Sound Pro

Geluid zoals geluid bedoeld is, met duidelijke stemmen en levendige, uitgebalanceerde tonen. De AI-processor van je TV herkent verschillende geluiden, zoals dialogen en achtergrondmuziek en optimaliseert ze op basis van het soort geluid en de akoestiek in je ruimte. De audio remastering-technologie voegt er nog een laatste beetje magie aan toe.

* De ervaring kan verschillen, afhankelijk van de content en de omgeving.

Houd je huisdieren in de gaten als je van huis bent

Pet Care

Gebruik je TV als oppas voor je huisdieren en laat ze met een gerust hart thuis achter. Je TV detecteert geluiden, zoals blaffen, via de microfoon en zet de favoriete content van je huisdier automatisch aan om hem/haar tot rust te brengen.

Onze meest geavanceerde 4K-processor ooit, op basis van AI

NQ4 AI Gen3 Processor

Deze processor gebruikt de kracht van 128 AI neurale netwerken om de beeld- en geluidskwaliteit te optimaliseren. En dat is te zien én horen als je content streamt, je favoriete games speelt of live sportwedstrijden kijkt met 4K-beeldkwaliteit.

Geef je series en films een upgrade met 4K-resolutie

4K AI Upscaling Pro

Bekijk je favoriete content met schitterende details. Onze AI processor verbetert content naar 4K-resolutie met 128 AI neurale netwerken, zonder concessies te doen aan de ongelofelijk scherpe en vloeiende beeldkwaliteit.

Zeer krachtig en een dieper contrast

OLED HDR+

Onze processor analyseert iedere scène en zorgt voor een helderdere weergave. Het resultaat is een prachtige beeldkwaliteit met meer contrast en opvallende details.

Meer informatie over beeldkwaliteit

Diepe zwarte tinten, heldere witte en levendige kleuren

OLED

De unieke OLED van Samsung laat diepe zwarttinten, heldere witte tinten en een breed en levendig kleurenpallet volledig tot hun recht komen. De hypermoderne lichtgevende pixels creëren een puur, helder en nauwkeurig beeld als nooit tevoren.

Diepte afgestemd op de ogen van de kijker

Real Depth Enhancer

Laat de cijfers op het scherm opvallen. Real Depth Enhancer vergroot het contrast tussen de objecten op de voorgrond en achtergrond, geheel afgestemd op de manier waarop het menselijk oog diepte waarneemt. Als je bijvoorbeeld een natuurdocumentaire kijkt, lijkt het alsof de neushoorns op je af komen rennen.

Schitterende, authentieke kleuren

PANTONE Validated

‘PANTONE Validated' staat voor kleurechtheid, beoordeeld door deskundigen, en bevestigt de accurate weergave van 2140 PANTONE-kleuren en 110 nieuwe huidskleurtinten. Je bent dus verzekerd van een schitterende, realistische kijkervaring.

* PANTONE-validatie ontvangen op basis van HDR-scherm.

Slim verbeterde kleurexpressie

Color Booster Pro

AI herkent iedere scène en verbetert de kleurexpressie op basis hiervan, zodat je kijkervaring levendiger en dynamischer wordt.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Houd bewegende objecten en tekst in het vizier

AI Motion Enhancer Pro

Onze AI-processor zorgt voor optimale bewegingsscherpte, zodat je bewegende objecten en teksten nog duidelijker ziet. Live sportwedstrijden en snelle acties komen volledig tot hun recht.

* De kijkervaring kan variëren afhankelijk van de content en het formaat.

Verbetert de content met behulp van AI naar een beeldkwaliteit die gelijk staat aan HDR

Auto HDR Remastering Pro

Geniet van helderdere highlights, scherpere details en levendigere kleuren. Onze AI-technologie leert de verschillen tussen SDR- en HDR-content en converteert SDR-content naar een schitterende beeldkwaliteit die gelijk staat aan HDR.

Vind de verborgen details in donkere scènes

HDR Brightness Optimizer

Is er fel daglicht of omgevingslicht in de kamer? Onze processor verbetert de zichtbaarheid in donkere scènes. Zo kun je altijd genieten van een scherpe, levendige HDR-beeldkwaliteit en mis je geen enkel detail.

Game-ervaring

Scherpe bewegingen met games tot 144Hz

Motion Xcelerator 144Hz

Geniet van constante scherpe beelden, zelfs bij hele hoge snelheden. De unieke, dynamische vernieuwingstechnologie van Samsung biedt een uitzonderlijke beeldscherpte bij bewegingen in VRR-games tot 4K 144 Hz.

Meer over Gaming Experience

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig



Vorige



Pas je game-instellingen aan tijdens het spelen

Game Bar

Met Game Bar kun je de game-instellingen nog makkelijker aanpassen voor optimaal gameplezier. Samsung TV's bieden je een handig in-game menu voor instellingen zoals FPS, input lag, minimap zoom en meer. Je kunt ook ultrabrede beeldverhoudingen van 21:9 en 32:9 kiezen om optimaal te genieten van je content op een groot scherm.

* Super Ultrawide GameView (21:9, 32:9) is alleen beschikbaar voor games en pc-games die ultrawide schermen ondersteunen. * Sommige games bieden geen ondersteuning voor deze functie. * De Zoom-in-modus van Game Bar wordt niet ondersteund bij sommige vernieuwingsfrequenties. * De gebruikersinterface van Game Bar kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Snel en soepel gamen zonder vertraging

Auto Low Latency Mode (ALLM)

Auto Low Latency Mode (ALLM) optimaliseert het beeld automatisch tijdens het gamen, zodat jij meer controle hebt en er snel wordt gereageerd op je commando's. De inputvertraging is nauwelijks merkbaar.

* Low Input Lag is gebaseerd op interne tests en is afhankelijk van de game-instellingen en specifieke omstandigheden.

HDR-gamen met een lage latentie zonder schokken of haperingen

FreeSync Premium Pro

FreeSync Premium Pro is uitgerust met de AMD FreeSync™ core-technologie tegen schokken en haperingen

en biedt een echte HDR-game-ervaring. De visuals hebben een uitzonderlijk groot dynamisch bereik met een lage latentie voor een vloeiende game-ervaring.

* De kijkervaring kan variëren afhankelijk van de content en de grafische verwerkingseenheid, evenals de snelheid van de netwerkverbinding en de pingtijd tijdens het gamen in de cloud.

Naadloze game-optimalisatie op basis van AI

AI Auto Game Mode

Laat je TV automatisch vaststellen welke games je het liefste speelt en de instellingen hierop afstemmen. Voorkom gedoe en speel direct!

* AI Auto Game Mode is alleen beschikbaar voor bepaalde spelcomputers en games op je PC.

Meeslepende verlichting die synchroniseert met je game

Hue Sync

Creëer een dynamische sfeer met smartlampen die synchroniseren met je content. Samsung TV's kunnen de kleuren en bewegingen op het scherm analyseren en Hue-lampen aansturen voor een bijpassend effect. Dit zorgt voor een ongelofelijk meeslepende kijkervaring.

Geluid

TV en Soundbar in perfecte harmonie

Q-Symphony

Omring jezelf met schitterend geluid. Samsung-technologie synchroniseert het geluid van de TV en de Soundbar om tegelijkertijd af te spelen, zonder de speakers van een van de apparaten te dempen.

* Controleer de Q-Symphony-compatibiliteit in de productspecificaties van je soundbar. * Soundbar apart verkrijgbaar. * De locatie en het aantal speakers kunnen variëren per model.

Een geheel nieuwe Dolby Atmos-ervaring

Dolby Atmos®

Geniet van een meeslepende surround sound-ervaring. Met Dolby Atmos ervaar je multidimensionale audio voor een ongelooflijk realistisch geluid.

Meeslepend virtueel geluid dat de actie op de voet volgt

Object Tracking Sound Lite

Dankzij het 3D-surroundgeluid met onze virtuele topkanaalaudio word je volledig meegesleept in de geluidservaring.

Vang elk woord op zonder afleiding

Active Voice Amplifier Pro

Perfect verstaanbare dialogen? Jazeker! Onze AI-technologie verbetert de verstaanbaarheid van stemmen door het omgevingsgeluid en de achtergrondgeluiden in je content te analyseren.

One UI Tizen

Personaliseer je gebruikservaring

One UI Tizen

One UI Tizen biedt een gepersonaliseerde gebruikservaring. Met Samsung Tizen OS heb je altijd de nieuwste innovatieve Samsung features tot je beschikking. Je bent ook verzekerd van optimale beveiliging van Samsung Knox op verschillende SmartThings-apparaten. Bovendien biedt One UI Tizen 7 jaar lang upgrades.

7 jaar lang Tizen OS software updates

Gratis 45 TV-zenders

Eindeloos gratis content

Toegang tot gratis zenders, inclusief Samsung TV Plus premium-zenders. Geniet van nieuws, sport, films, entertainment, muziek, kinderprogramma's en meer. Er wordt steeds nieuwe content toegevoegd, dus je raakt nooit uitgekeken!

Het beste van TV. Helemaal gratis.

Samsung TV Plus

Laat je verrassen door een groot aanbod series, films en andere content op Samsung TV Plus. Je vindt de app op je TV, helemaal gratis, zonder abonnement en geen installatie nodig.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Meer over One UI Tizen

Toegang tot handige info, zelfs als je TV uitstaat

Daily Board

Handige widgets worden de hele dag weergegeven op je TV. Zelfs als je scherm uitstaat, detecteert je TV als er iemand in de buurt komt om vervolgens het Daily Board te activeren. Pas het geheel naar wens aan met widgets zoals Weather, Memo, Music en meer. Daily Board kan ook handsfree worden geactiveerd door middel van een spraakopdracht.

* Ondersteunde widgets kunnen variëren per regio en kunnen worden gewijzigd zonder kennisgeving.

Jouw privacy gegarandeerd

Samsung Knox Security

Je privacy wordt gewaarborgd op Samsung TV's. Gevoelige gegevens, zoals wachtwoorden, worden beveiligd, verbonden IoT-apparaten worden gemonitord en kwaadaardige apps en sites worden automatisch geblokkeerd. Het beveiligingsteam van Samsung waarborgt de veiligheid van je TV met continue updates.

SmartThings

Verbind en bedien alle slimme apparaten in je huis moeiteloos via je TV

SmartThings

Dankzij een ingebouwde smart hub kan je TV smart-apparaten koppelen en bedienen, zelfs de apparaten waar Matter- en HCA-compatibiliteit voor nodig is. Je krijgt ook meldingen over je apparaten, rechtstreeks op het scherm, inclusief een 3D Map View met een overzicht van je volledige smart home-systeem.

Meer over SmartThings

Maak handgebaren om je horloge te bedienen

Universele handgebaren

Bedien je TV eenvoudig met je smartwatch. Draag je Galaxy Watch om je pols en gebruik handgebaren, zoals een knijpbeweging om een optie te selecteren of beweeg je pols heen en weer om af te spelen en te pauzeren.

Bespaar energie met slimme analyses

AI Energy Mode

Minder energie verbruiken? Zet de AI Energy Mode aan! Je TV past het helderheidsniveau automatisch aan op basis van de verlichting in de kamer en je activiteit. Ook past hij de helderheid subtiel aan tijdens verschillende scènes om nog meer energie te besparen.

Bedien je TV met je telefoon

Quick Remote

Bedien met je telefoon de belangrijkste features van Samsung Tizen TV, zoals media, features, de omgevingsmodus en het menu. Je kunt Quick Remote op je telefoon ook als afstandsbediening voor je TV gebruiken en van zender veranderen, het volume aanpassen en nog veel meer.

* Pushmeldingen voor de bediening van TV's met een mobiel apparaat zijn beschikbaar op (Mobiel) Android OS 10.0 en hoger met (TV) 2020 Samsung TV's en nieuwere modellen en werken als het mobiele apparaat in de buurt van de TV is. * Toegang tot Samsung Smart TV is beschikbaar op Samsung TV's uit 2024 en latere modellen, met Android OS 10.0 en latere versies of iOS 15.0 en latere versies.

Surroundgeluid met Galaxy Buds

360 Audio Mode

Omring jezelf met schitterend geluid. Samsung TV's kunnen moeiteloos worden gekoppeld met Galaxy Buds. Laat je verbluffen door het multidirectionele 3D-geluid. Dankzij de verbeterde head tracking wordt de richting van het geluid zelfs afgestemd op je hoofdbewegingen.

* Galaxy Buds 360 Audio Mode is beschikbaar met Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds2, Galaxy Buds Pro en Galaxy Live.

Tover je TV om in een karaokebar

Karaoke

Waan je in een karaokebar met vrienden en familie met de karaokefunctie in Samsung Daily+. Je kunt je telefoon zelfs koppelen en gebruiken als microfoon. Je hebt verder niets nodig om de sterren van de hemel te zingen.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Design

Het strakke design is een aanvulling in ieder interieur

LaserSlim Design

Het slanke en stijlvolle design van de OLED is het summum van schoonheid en functie. De strakke belijning en de minimalistische rand van deze TV doen het goed in elk interieur.

Duurzaamheid

Opladen met licht

SolarCell Remote

Onze SolarCell Remote heeft een zonnecel aan de achterkant, dus je hebt geen batterijen nodig. En dankzij slimme features, zoals een ingebouwde microfoon en spraakassistent, biedt deze afstandsbediening allerlei innovatieve opties.

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Aantal HDMI-ingangen	4
Aantal USB-poorten	2
CI+ ingang	✅
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC

Afspeelmogelijkheden

Smart TV	✅
Smart TV platform	Samsung Tizen

Algemeen

Type TV	OLED

Bediening

Afstandsbediening	✅

Connectiviteit

Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3

Energieverbruik

Energieklasse	F
Energieverbruik in	379 kWh

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5)

HDR-modus per 1000u	
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	150 kWh

Fysieke kenmerken

Breedte	185.1 cm
Diepte	4.49 cm
Diepte (met tafelvoet)	35.9 cm
Gewicht met voet	39.4 kg
Gewicht zonder voet	37.6 kg
Hoogte	106.28 cm
Hoogte (met tafelvoet)	113.37 cm
Kleur	Zwart
VESA montage	✅
VESA-standaard	400 x 300 mm

Processor

Processor	NQ4 AI Gen3 Processor

Scherm

Beelddiagonaal (cm)	209 cm
Beelddiagonaal (inch)	83 inch
Beeldverbetering	100 Hz
Schermresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels

TV-tuners

Ether (DVB-T2)	✅
Kabel (DVB-C)	✅
Satelliet (DVB-S2)	✅

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig