

## Samsung 83" OLED 4K S90H (2026)

Fabrikant: Samsung  
Model: OLED 4K 83S90H (2026)  
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

**€4.499,00**  
Excl BTW: €3.718,18



Deze **Samsung 83 OLED 4K S90H (2026)** levert een ongeëvenaarde kijkervaring met diepe zwartwaarden en levendige kleuren, aangedreven door een geavanceerde AI-processor. Het toestel optimaliseert automatisch helderheid, contrast en geluid op basis van uw kamer, terwijl 4K AI Upscaling Pro elke bron opschaaft naar verbluffende scherpste. Geniet van een consistente, meeslepende beeldkwaliteit bij al uw content, van live tv tot de nieuwste games.

### Voordelen van de Samsung 83 OLED 4K S90H (2026)

- NQ AI Processor optimaliseert beeld, geluid en smart tv-prestaties in realtime.
- 4K AI Upscaling Pro schaaft content van diverse bronnen op naar 4K-resolutie.
- Adaptive Picture past helderheid en contrast aan op omgevingslicht.
- Auto HDR Remastering zet SDR-content om naar HDR-kwaliteit.
- Color Booster Pro versterkt kleuren per scène voor een natuurlijk beeld.

### NQ AI Processor voor slimme optimalisatie

De NQ AI Processor vormt de basis van de beeld- en geluidsverwerking van de Samsung 83 OLED 4K S90H (2026). De processor analyseert content en houdt rekening met factoren in de kamer, zoals licht en akoestiek. Daardoor worden contrast, helderheid, volume en klank automatisch aangepast en reageert de Smart TV vlot tijdens gebruik, wat zorgt voor een moeiteloze en geoptimaliseerde kijkervaring.

### Opschalen naar 4K met meer detail

Met 4K AI Upscaling Pro wordt beeldmateriaal van uiteenlopende bronnen opgewaardeerd naar 4K-resolutie. De processor herkent verschillende onderdelen in het beeld en gebruikt AI-modellen om details te herstellen en texturen duidelijker weer te geven. Daardoor krijgen zowel live tv als streaming en consolebeelden een scherpere weergave, wat de kijkervaring aanzienlijk verbetert.

### Beeld afgestemd op het omgevingslicht en kleurversterking per scène

Adaptive Picture past het beeld scène voor scène aan op basis van het licht in de kamer, terwijl Color Booster Pro kleuren in realtime analyseert en versterkt. In een heldere ruimte worden donkere scènes beter zichtbaar gemaakt, en in een donkere ruimte worden te felle beelden teruggebracht. De ('Samsung OLED 4K 83S90H (2026) OLED televisie') zorgt ervoor

dat kleuraccenten duidelijker naar voren komen zonder dat details of balans verloren gaan, wat resulteert in een natuurlijk en gebalanceerd beeld onder alle omstandigheden.

### SDR-content opgewaardeerd naar HDR

Auto HDR Remastering gebruikt AI-modellen om standaard SDR-beelden om te zetten naar HDR-kwaliteit. Daarbij worden contrast, helderheid, scherpheid en kleurweergave per scène verbeterd. Dit zorgt voor intensere lichtaccenten, rijkere kleurnuances en een duidelijker verschil tussen lichte en donkere beeldpartijen, waardoor zelfs oudere content er fris en dynamisch uitziet op de ('Samsung 83 OLED 4K S90H (2026) OLED televisie').

### Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	F
EAN	8806097966692
Gewicht	39.40 kg
Afmeting (HxBxD)	113.37cm x 185.10cm x 35.90cm

**Specificaties:**

<b>Belangrijkste specificaties</b>	
Type	OLED TV
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	83 inch (211 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
<b>Algemeen</b>	
Bediening via app	Ja
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	OLED TV
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
Introductiemaand	Mei
Typenummer	QE83S90HAEXXN
<b>Beeld</b>	
Beelddiagonaal	83 inch (211 cm)
Beeldkwaliteit	Ultra HD (4K)
HDR ondersteuning	Ja
Type HDR ondersteuning	HDR, HDR10+
Anti reflecterend scherm	Ja
Schermdiagonaal	83 inch
Ambilight	Nee
Soort tuner	Analoog, DVB-C, DVB-S, DVB-T
Adaptieve synchronisatie	Nvidia G-Sync, AMD Freesync Premium Pro
3D	Nee
Display technologie	OLED
Beeldfrequentie	100 Hz

<b>Beeld</b>	
Smart TV	Ja
Smart TV platform	Tizen
<b>Audio</b>	
Audio Techniek	Dolby Atmos
Ingebouwde subwoofer	Ja
Soundbar stand	Nee
Synchroon Geluid TV en Soundbar	Q-Symphony
<b>Bediening</b>	
Gaming Mode	Ja
Bediening	SolarCell remote
Sleeptimer	Ja
<b>Aansluitingen</b>	
Bluetooth	Ja
Aantal HDMI aansluitingen	4
Ethernet-LAN aansluiting	Ja
WiFi	Ja
Aantal USB 2.0 aansluitingen	2
HDMI	2.1
Externe aansluitbox	Nee
CI/CI+ aansluiting	Ja
<b>Design</b>	
Basiskleur	Zwart
<b>Connectiviteit</b>	
Smarthome compatibiliteit	Apple Airplay
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja

<b>Connectiviteit</b>	
Chromecast functie	Nee
<b>Specificaties</b>	
Draaibare voet	Nee
<b>Prestaties en verbruik</b>	
Energieverbruik per jaar	178 kWh
Energieverbruik per 1000 uur	128 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	372 kWh
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
Hoogte zonder standaard	106.28 cm
Breedte zonder standaard	185.1 cm
Diepte zonder standaard	4.49 cm
Gewicht zonder standaard	37.6 kg
Hoogte met standaard	113.37 cm
Breedte met standaard	185.1 cm
Diepte met standaard	35.9 cm
Gewicht met standaard	39.4 kg
VESA wandmontage	400 x 300
<b>Versterker</b>	
Totaal uitgangsvermogen (RMS)	40 W

---

**Garantie:**

**SAMSUNG**

Garantieperiode: **(fabrieksgarantie)**

Servicecenter:

---

