Crystal UHD Smart TV U8090F (2025) 50inch Samsung



Categorie: Televisie
Merk: Samsung
Model: UE50U8090FUXXN

8 806097 090403

479,00€

OMSCHRIJVING

Ervaar levensechte kleurtinten dankzij het krachtige 4K

Crystal Processor 4K

Ervaar de levensechte kleurtinten met onze geavanceerde processor. En dankzij de krachtige 4K-upscaling geniet je van je favoriete content in 4K-resolutie.

Levensechte beleving op het scherm

4K-resolutie

Ontdek de kleinste details in elke scène. 4K UHD-resolutie heeft 4x zoveel pixels als de standaard FHD-resolutie. Dit zorgt voor scherpe beelden die bijna niet van echt te onderscheiden zijn.

Meer informatie over beeldkwaliteit

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Beter contrast tussen diepe zwarttinten en helderwit

HDR

High Dynamic Range vergroot het lichtbereik van de TV zodat je geniet van een immens spectrum aan kleuren. Geen detail zal je ontgaan, zelfs niet bij de lichtste en donkerste scènes.

Bekijk je favoriete content in 4

4K Upscaling

Dankzij onze krachtige 4K-upscaling geniet je van je favoriete content in 4K-resolutie.

Afgestemde kleuren voor een levendig, levensecht beeld

PurColor

Laat je meeslepen door je favoriete films. PurColor biedt een breed kleurenspectrum van schitterende kwaliteit voor een meeslepende, realistische ervaring.

Scènes komen tot leven met meer diepte

Contrast Enhancer

Contrast Enhancer past het contrast aan en brengt platte beelden tot leven met een ongeëvenaarde beeldkwaliteit met meer diepte.

Design

Een elegant metalen design maakt je interieur helemaal af

MetalStream Design

Deze TV heeft een luxe metalen behuizing. De dunne rand is gemaakt van één metalen laag en creëert een meeslepende kijkervaring.

One UI Tizen

Personaliseer je gebruikervaring

One UI Tizen

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

One UI Tizen biedt een naadloze en consistente gebruikservaring op jouw Samsung-apparaat. Met ons besturingssysteem, Samsung Tizen OS, kun je optimaal gebruikmaken van de nieuwste innovatieve Samsung features, inclusief snelle toegang tot je favoriete content, handig AI-beheer en de allerbeste beveiliging met Samsung Knox Security. One UI Tizen biedt ook 7 jaar lang upgrades. Zo ben je altijd verzekerd van de nieuwste apps en services.

7 jaar lang Tizen OS software updates

Gratis 45 TV-zenders

Endless Free Content

Toegang tot gratis zenders, inclusief Samsung TV Plus premium-zenders. Geniet van nieuws, sport, films, entertainment, muziek, kinderprogramma's en meer. Er wordt voortdurend 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.

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.

Game-ervaring

Verbeterde beeldkwaliteit met soepele bewegingen

Motion Xcelerator

Geniet van een schitterende beeldkwaliteit. Je TV maakt een inschatting van de bewegingen tussen verschillende beelden en gebruikt die informatie om de soepelheid van bewegingen te verbeteren voor de volgende beelden.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Smart-ervaring

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 informatie over SmartThings

Haal alles uit je dag met gepersonaliseerde lifestyle-functies

Samsung Daily+

Zoek apps en services op het gebied van gezondheid, werk en lifestyle op Samsung Daily+. SmartThings, Workout Tracker, karaoke en nog veel meer makkelijk bij de hand.

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.

Eenvoudig multitasken op meerdere schermen

Multi Control

Gebruik je muis om content van het ene naar het andere scherm te verplaatsen of een toetsenbord om op meerdere apparaten te typen. Je TV kan verbinden met smart-monitoren en Galaxy-apparaten voor een geintegreerde ervaring, allemaal te bedienen met één muis, touchpad of toetsenbord. Blijf moeiteloos verbonden en ontdek de mogelijkheden!

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.

Til je work-out thuis naar een hoger niveau

Workout Tracker

Houd je work-outs bij en kijk tegelijkertijd naar je favoriete programma's. Lekker aan het sporten thuis? Je TV kan alle info over je work-out weergeven en content afspelen op hetzelfde scherm.

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.

Meeslepend virtueel geluid dat de actie op de voet volgt

OTS Lite

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

Geluid afgestemd op je content

Adaptive Sound

Adaptive Sound beschikt over audioscène-intelligentie waarmee het geluid op basis van realtime scène-analyse wordt geoptimaliseerd en afgestemd op het soort content.

Duurzaamheid

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.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Aantal HDMI-ingangen	3
Aantal USB-poorten	1
CI+ ingang	✅
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC

Afspeelmogelijkheden

Smart TV	✅
Smart TV platform	Samsung Tizen

Algemeen

Type TV	UHD

Bediening

Afstandsbediening	✅

Connectiviteit

Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3
Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5)

Energieverbruik

Energieklasse	G
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	112 kWh
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	69 kWh

Fysieke kenmerken

Breedte	111.08 cm
Diepte	7.64 cm
Diepte (met tafelvoet)	19.9 cm
Gewicht met voet	8.6 kg
Gewicht zonder voet	8.3 kg
Hoogte	64.38 cm
Hoogte (met tafelvoet)	69.51 cm
Kleur	Zwart

Processor

Processor	Crystal Processor 4K

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

VESA montage	✅
VESA-standaard	200 x 200 mm

Scherm

Beelddiagonaal (cm)	125 cm
Beelddiagonaal (inch)	50 inch
Beeldverbetering	50 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