Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Samsung UE50U8090HU

Fabrikant: Samsung
Model: 50" Crystal UHD U8090H (2026)
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

€499,00
Excl BTW: €412,40



Deze **Samsung UE50U8090HU** LED televisie biedt een haarscherp Crystal Display met Pur Color, wordt aangedreven door de Crystal Processor 4K voor realistische kleuren en beschikt over HDR10+ voor indrukwekkende contrasten, allemaal verpakt in een slank Metal Stream Design met Smart Hub en Cloud Gaming.

Eigenschappen van de Samsung UE50U8090HU LED televisie

- Crystal Display met Pur Color voor levendige en nauwkeurige kleuren
- Crystal Processor 4K optimaliseert beelden en versterkt donkere en lichte accenten
- HDR10+ zorgt voor optimaal contrast in elke scène
- Smart Hub op Tizen OS met persoonlijke aanbevelingen en streaming-apps
- Cloud Gaming zonder spelconsole of PC voor direct speelplezier
- Adaptive Sound en Object Tracking Sound Lite volgen de actie op het scherm

Crystal Processor 4K

De ('Samsung 50" Crystal UHD U8090H (2026) LED televisie') maakt gebruik van de Crystal Processor 4K, die beelden in realtime analyseert en optimaliseert voor een scherp resultaat. Dankzij deze techniek geniet je van nauwkeurige kleuren en versterkte donkere en lichte accenten, waardoor elke scène realistisch en gedetailleerd overkomt, ongeacht de bron.

HDR10+ en Pur Color

Met HDR10+ past de Samsung UE50U8090HU het contrast per scène aan, zodat heldere beelden en diepe schaduwen perfect tot hun recht komen. De Pur Color-technologie zorgt daarbij voor een breed kleurenspectrum dat natuurlijk en levendig oogt. Samen zorgen deze technieken voor een meeslepende kijkervaring waarbij elke nuance zichtbaar wordt, van zonsondergangen tot donkere actiescènes.

Smart Hub en Cloud Gaming

De ('Samsung UE50U8090HU LED televisie') biedt via Smart Hub op Tizen OS toegang tot een uitgebreid aanbod streaming-apps zoals Netflix, Disney+ en Apple TV. De Ontdekken-tab toont persoonlijke aanbevelingen op basis van je kijkgeschiedenis, terwijl je via Cloud Gaming direct games start zonder console of PC. Het snelmenu geeft bovendien toegang tot SmartThings en je remote PC.

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Adaptive Sound en Q-Symphony

Adaptive Sound past het geluid automatisch aan op basis van de content, terwijl Object Tracking Sound Lite het geluid de actie op het scherm laat volgen. Met Q-Symphony werk je Samsung Soundbar en TV samen voor een intense geluidservaring. Daarnaast ontvang je bij aankoop drie jaar extra garantie en een premium entertainmentpakket, en is de televisie compatibel met Nederlandse kabel- en satellietproviders.

Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	F
EAN	8806097977421
Gewicht	8.40 kg
Afmeting (HxBxD)	64.38cm x 111.08cm x 7.64cm

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen
T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Specificaties:

Belangrijkste specificaties	
Type	LED TV
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	50 inch (127 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
Algemeen	
Bediening via app	Ja
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	LED TV
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
Typenummer	UE50U8090HUXXN
Beeld	
Beelddiagonaal	50 inch (127 cm)
Beeldkwaliteit	Ultra HD (4K)
HDR ondersteuning	Ja
Type HDR ondersteuning	HDR, HDR10+
Anti reflecterend scherm	Nee
Schermdiagonaal	50 inch
Ambilight	Nee
Soort tuner	Analoog, DVB-C, DVB-T
Adaptieve synchronisatie	Nee
3D	Nee
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
HGiG	Ja

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Beeld	
Display technologie	LED
Beeldfrequentie	50 Hz
Smart TV	Ja
Smart TV platform	Tizen
Audio	
Ingebouwde subwoofer	Nee
Soundbar stand	Nee
Synchroon Geluid TV en Soundbar	Q-Symphony
Aantal luidsprekers	2
Bediening	
Gaming Mode	Ja
Bediening	Afstandsbediening
Aansluitingen	
Bluetooth	Ja
Aantal HDMI aansluitingen	3
Ethernet-LAN aansluiting	Ja
WiFi	Ja
Aantal USB 2.0 aansluitingen	1
HDMI	2.0
Externe aansluitbox	Nee
CI/CI+ aansluiting	Ja
HDMI eARC	Ja
Design	
Basiskleur	Zwart
Connectiviteit	
Smarthome compatibiliteit	Apple Airplay

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Connectiviteit	
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja
Chromecast functie	Nee
Specificaties	
Draaibare voet	Nee
Prestaties en verbruik	
Energieverbruik per jaar	90 kWh
Energieverbruik per 1000 uur	65 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	114 kWh
Afmetingen en gewicht	
Hoogte zonder standaard	64.38 cm
Breedte zonder standaard	111.08 cm
Diepte zonder standaard	7.64 cm
Gewicht zonder standaard	8.4 kg
Hoogte met standaard	69.6 cm
Breedte met standaard	111.08 cm
Diepte met standaard	19.9 cm
Gewicht met standaard	8.7 kg
VESA wandmontage	200 x 200
Versterker	
Totaal uitgangsvermogen (RMS)	20 W

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Garantie:

SAMSUNG

Garantieperiode: **(fabrieksgarantie)**
Servicecenter: