Crystal UHD Smart TV U7020F (2025) 50inch Samsung



Categorie: Televisie
Merk: Samsung
Model: UE50U7020FUXXN

8 806097 253082

529,00€

OMSCHRIJVING

Ervaar levensechte kleurtinten dankzij het krachtige 4K

Crystal Processor 4K

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

* De kijkervaring kan variëren afhankelijk van de content en het formaat. * Upscaling is niet altijd van toepassing op pc-verbindingen en Game Mode.

Levensechte beleving op het scherm

4K-resolutie

Ervaar de kleinste details in iedere scène. 4K UHD-resolutie heeft 4x zoveel pixels als de standaard FHD-resolutie. Dit zorgt voor scherpe, hyperrealistische beelden.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Meer informatie over beeldkwaliteit

Beter contrast tussen donkerzwart 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 4K

4K Upscaling

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

* De kijkervaring kan variëren afhankelijk van de content en het formaat. * Upscaling is niet altijd van toepassing op pc-verbindingen en Game Mode.

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.

Een elegant metalen design dat je interieur helemaal af maakt

MetalStream Design

Deze TV heeft een luxe metalen behuizing, geheel geïnspireerd door het ontwerp van vliegtuigen. De dunne rand is gemaakt van een metalen laag en creëert een meeslepende kijkervaring.

Personaliseer je gebruikervaring

One UI Tizen

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.

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 verzekerd.

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.

"Samsung Knox Security is van toepassing op Samsung TV's met besturingssysteem Tizen®, modellen vanaf 2015. *De nieuwste software-update is vereist.

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.

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

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.

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.

* Beschikbare apps en diensten kunnen variëren en zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. * Alleen ondersteund op Samsung Galaxy Watch 4 en nieuwere modellen met Wear OS 5 en hogere versies.

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.

Q-Symphony

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.

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

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Algemeen

Type TV	UHD

Bediening

Afstandsbediening	✅

Connectiviteit

Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3
Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11g (Wi-Fi 3)

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
VESA montage	✅
VESA-standaard	200 x 200 mm

Processor

Processor	Crystal Processor 4K

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