

Samsung Galaxy s20 white

Artikelcode : DGSAMG980FZWD



De Samsung Galaxy S20 is de opvolger van de Galaxy S10 en is veel krachtiger, heeft meer RAM-geheugen en kan betere foto's maken. Deze grijze Samsung Galaxy S20 heeft meerdere camera's: hoofdsensor van 12 megapixel, een secundaire sensor van 64 megapixel met 3x optische zoom en een groothoeksensor van 12 megapixel. Op de voorzijde zit een druppelvormige selfiecamera van 10 megapixel. Dankzij het AMOLED-scherm van 6,2 inch kan je je favoriete films en series op een "groot" scherm bekijken. Is je batterij plat van al die filmpjes te kijken? Dan kan je deze snel opladen dankzij de batterij van 4.000 mAh met snellaadfunctie.

€ 899,00

Kenmerken

Beeldschermdiagonaal:	6.2 "
Resolutie:	3200 x 1440 Pixels
Touchscreen:	Ja
Beeldscherm vorm:	Gebogen scherm
Orientatie sensor:	Ja
Beeldscherm type:	Dynamic AMOLED 2X
Type beeldschermglas:	Gorilla Glass
Gorilla Glass versie:	Gorilla Glass 6
Beeldscherm, aantal kleuren:	16 miljoen kleuren
Beeldverhouding:	20:9

Oorspronkelijke beeldverhouding:	20:9
Maximale refresh snelheid:	120 Hz
HDR-ondersteuning:	Ja
High Dynamic Range (HDR)-technologie:	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Pixeldichtheid:	563 ppi
Touch screen type:	Capacitief
Afgeronde schermhoeken:	Ja
Processorfamilie:	Samsung Exynos
Processormodel:	990
Aantal processorkernen:	8
Frequentie van processor:	2.73 GHz
RAM-capaciteit:	8 GB
Interne opslagcapaciteit:	128 GB
RAM-type:	LPDDR5
Compatibele geheugenkaarten:	MicroSD (TransFlash)
Maximale capaciteit van de geheugenkaart:	1000 GB
USB geheugen:	Ja
Type camera achterzijde:	Drievoudige camera
Sensorgrootte achtercamera:	1/1.76 "
Resolutie camera achterzijde (numeriek):	12 MP
Resolutie tweede camera achterzijde (numeriek):	12 MP
Resolutie van de derde achtercamera (numeriek):	64 MP
Tweede camera resolutie:	9248 x 6936 Pixels
Sluiterijd camera achterzijde:	1.8
Sluiterijd tweede camera achterzijde:	2.2
Diafragmaopening van de derde achtercamera:	2
Pixelgrootte achtercamera:	1.8 µm
Pixelgrootte tweede achtercamera:	1.4 µm

Pixelgrootte derde achtercamera:	0.8 µm
Gezichtsveldshoek (FOV) achtercamera:	79 °
Gezichtsveldshoek (FOV) tweede achtercamera:	120 °
Gezichtsveldshoek (FOV) derde achtercamera:	76 °
Optische zoom:	3 x
Digitale zoom:	30 x
Cameratype voorkant:	Enkele camera
Resolutie camera voorzijde (numeriek):	10 MP
Sluiterijd camera voorzijde:	2.2
Pixelgrootte voorcamera:	1.22 µm
Gezichtsveldshoek (FOV) voorcamera:	80 °
Cameraflitser achterzijde:	Ja
Flash type:	LED
Opnameresolutie:	7680 x 4320 Pixels
Resolutie bij opnamesnelheid:	1280x720@30fps, 1280x720@960fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
HDR-ondersteuning:	Ja
Video-opname modi:	720p, 1080p, 2160p
Automatisch scherpstellen:	Ja
Gezichtsdetectie:	Ja
Video stabilizer:	Ja
Beeldstabilisator:	Ja
Nachtmodus:	Ja
Geotagging:	Ja
Multi-shot:	Ja
Zelfontspanner:	Ja
Generatie mobiel internet:	4G

SIM card type:	NanoSIM + eSIM
3G standaarden:	HSDPA, HSPA+, HSUPA, UMTS
4G standaard:	LTE
Wi-Fi:	Ja
Wi-Fi-standaarden:	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Bluetooth-profielen:	A2DP
3G bands ondersteund:	850,900,1900,2100 MHz
4G frequentie ondersteund:	700,800,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
Tethering (modem-mode):	Ja
MIMO:	Ja
Wi-Fi Direct:	Ja
Near Field Communication (NFC):	Ja
Abonnementstype:	Geen abonnement
USB-poort:	Ja
USB-connectortype:	USB Type-C
USB-versie:	2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
ANT + ingeschakeld:	Ja
SMS:	Ja
MMS:	Ja
E-mail:	Ja
Vormfactor:	Rechthoek
Kleur van het product:	Wit
Kleurnaam:	Cloud White
Internationale veiligheidscode (IP):	IP68
Gezichtsherkenning:	Ja

Vingerafdruklezer:	Ja
Veiligheidsfunties:	Stofafstotend, Waterbestendig
Proximity sensor:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Versnellingsmeter:	Ja
Gyroscoop:	Ja
Orientatie sensor:	Ja
Geomagnetische sensor:	Ja
Gezichtsherkenning:	Ja
Hall-sensor:	Ja
Video call:	Ja
Snel opladen:	Ja
Draadloos opladen:	Ja
Vingerafdruklezer:	Ja
Gezichtsherkenning:	Ja
Luidspreker:	Ja
USB On-The-Go ondersteuning:	Ja
Trilalarm:	Ja
Locatie positie:	Ja
GPS:	Ja
GLONASS:	Ja
BeiDou:	Ja
Galileo:	Ja
Barometer:	Ja
Wi-Fi positionering:	Ja
Luidsprekers:	Stereo
Ondersteunde video-modi:	720p, 1080p, 2160p, 4320p
Audiosysteem:	Dolby Atmos

Ondersteunde videoformaten:	3G2, 3GP, ASF, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM, WMV
Luidspreker:	Ja
Trilalarm:	Ja
Platform:	Android
Besturingssysteem Versie:	Android 10.0
App-distributieplatform:	Google Play
Google applicaties:	Google Maps, Google Play
Virtuele assistent:	Samsung Bixby
Capaciteit van de accu/batterij:	4000 mAh
Draadloos opladen:	Ja
Wireless Power Share:	Ja
Verwijderbare batterij:	Nee
Snel draadloos opladen:	Ja
Spreektijd (4G):	20 uur
Browsing tijd (Wi-Fi):	15 uur
Browsing tijd (4G):	14 uur
Proximity sensor:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Versnellingsmeter:	Ja
Gyroscoop:	Ja
Gezichtsherkenning:	Ja
Hall-sensor:	Ja
Geomagnetische sensor:	Ja
Orientatie sensor:	Ja
Barometer:	Ja
Gewicht:	163 g
Breedte:	69.1 mm

Diepte:	7.9 mm
Hoogte:	151.7 mm
Gezichtsveltshoek (FOV) voorcamera:	80 °
Hoofd SAR:	0.279 W/kg
Body SAR:	1.525 W/kg
Ledenmaten SAR (EU):	1.79 W/kg
Inclusief AC-adapter:	Ja
Snelstartgids:	Ja
Uitwerppin:	Ja
Meegeleverde kabels:	USB Type-C
Touchscreen:	Ja
Google applicaties:	Google Maps, Google Play
Reparatie-index:	5.7
Google applicaties:	Google Maps, Google Play
Resolutie:	3200 x 1440 Pixels