

## Produktinformation - SAMSUNG S21 FE 6GB 128GB 6.4in Gray(A)

|                          |                                                         |                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tillverkarens art.nr.:   | SM-G990BZAFEUB                                          | <br> |
| Tillverkare:             | SAMSUNG                                                 |                                                                                                                                                                            |
| VAT rate:                | 25 %                                                    |                                                                                                                                                                            |
| EAN-kod:                 | 8806094561852                                           |                                                                                                                                                                            |
| Tillverkarens garantier: | 24 månader - Bring-In Warranty                          |                                                                                                                                                                            |
| Artikel-grupp:           | Mobiler, Klockor & Tillbehör - Mobiltelefoner - Android |                                                                                                                                                                            |

### Beskrivning

SAMSUNG Galaxy S21 FE SDM720G 6.4inch FHD+ 2340x1080 6GB RAM 128GB 12MP 8MP 12MP 32MP 4500mAh Graphite Gray Android OS (A)

### Säljargument

- Skärm - svår att slita blicken från den  
Framsidan av två Galaxy S21 FE 5G mobiler bredvid varandra. En som har en skärmläckare i lila och rosa, och den andra har en grön och blå skärmläckare på skärmen.
- Supersmidig 120Hz - så smidigt, så mjukt  
Dina tummar kommer att tacka dig för Samsungs mest dynamiska och smidiga 120Hz-skärm. Den optimerar uppdateringsfrekvensen för att ge dig ett skönt flöde och snabba responstider när du gamear.
- Uppslukande skärm - njut av stor skärm i bekvämt grepp  
Så skarp och nyansrik att du glömmer vad som är verkligt. Ramen är supertunn för att ge en större vy och den dynamiska AMOLED 2X-skärmen återger livfulla färger och ljusstyrka även i solljus.
- Corning Gorilla Glass Victus - hej då sprickor, hej glas som håller  
"Åh nej" är inte längre en del av ditt ordförråd med Gorilla Glass Victus, det tuffaste glaset på en Samsung Galaxy.
- Proffskamera - gör varje bild episk  
Proffskameran levererar utan att du behöver anstränga dig. Foton och videor blir otroligt realistiska med detaljnivå.
- Porträtt - det blir perfekt, studio-perfekt  
Porträttläget placerar dig i fokus. Lägg enkelt till en effekt för att ge bilden en ny stämning, ladda upp och dela direkt.
- Dual recording - skådis och regissör samtidigt  
Bli ett filmproffs och växla mellan kameror medan du filmar - eller fånga händelser och din omedelbara reaktion i samma tagning.
- Nattläge - se lika skarp ut på natten  
Gör svagt ljus till höjdpunkten i ditt flöde - med en 32 MP främre kamera som fångar din bästa selfie, även på natten. AI multi-frame tar fram mer färg och detaljer, så att dina bilder innehåller mer du och mindre annat.
- 30X Space Zoom - så långt borta, och ändå så nära  
Med 30X Space Zoom kan du fånga den där sidlinjebilden hela vägen från läktarens baksida. Och använd zoomlåset för att minska skakningar när du zoomar in ytterligare.
- Samsungs snabbaste chip på Samsung Galaxy S21 FE 5G

Galaxy S21 FE 5G sedd framifrån med spelmanimering som kommer ut från skärmen för att demonstrera den uppslukande upplevelsen.

En processor som jobbar hårt, så att du kan gamea hårt. Tillsammans med effektfull teknik är detta chip så snabbt, kraftfullt och intelligent att du kan köra grafiktunga spel och multitaska på en helt ny nivå.

- Kraftfullt batteri - du bestämmer när du vill pausa

Batteriet på 4 500 mAh fungerar tillsammans med den strömsnåla skärmen och processorn för att klara hela dagen, även på 5G. Så att du kan avverka fler avsnitt och kolla in fler av de senaste släppen.

## Specifikationer

| Allmänt                      |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ av produkt               | Pekskärmsmobil                                                                                                                                                                                             |
| Tillverkarens modellnummer   | SM-G990B2/DS                                                                                                                                                                                               |
| Formfaktor                   | Beröring                                                                                                                                                                                                   |
| Skydd                        | Dammtät, stänksäker, vattenavvisande                                                                                                                                                                       |
| Bredd                        | 74.5 mm                                                                                                                                                                                                    |
| Djup                         | 7.9 mm                                                                                                                                                                                                     |
| Höjd                         | 155.7 mm                                                                                                                                                                                                   |
| Vikt                         | 177 g                                                                                                                                                                                                      |
| Färg                         | Grafit                                                                                                                                                                                                     |
| SAR-värde                    | 1,48 W/kg (kropp), 0,952 W/kg (huvud), 3,11 W/kg (lem)                                                                                                                                                     |
| Mobil                        |                                                                                                                                                                                                            |
| Teknik                       | WCDMA (UMTS) / GSM                                                                                                                                                                                         |
| Generationen mobilt bredband | 5G                                                                                                                                                                                                         |
| Serviceleverantör            | Inte specificerad                                                                                                                                                                                          |
| Intelligent assistent        | Bixby                                                                                                                                                                                                      |
| Navigering                   | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS                                                                                                                                                                        |
| SIM-korttyp                  | Nano-SIM                                                                                                                                                                                                   |
| Antal SIM-kort               | Dual-SIM                                                                                                                                                                                                   |
| Betalningsteknologi          | Samsung Pay                                                                                                                                                                                                |
| Inmatningsenhet              | Multi-touch                                                                                                                                                                                                |
| Kommunikationer              |                                                                                                                                                                                                            |
| Dataöverföring               | FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1                                                                                                                                                                                |
| 2G-band                      | 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM                                                                                                                                                                       |
| 3G UMTS-band                 | Band 1, Band 2, Band 4, Band 5, Band 8                                                                                                                                                                     |
| 3G UMTS-frekvens             | 2100, 1900, 1700, 850, 900                                                                                                                                                                                 |
| 4G LTE-band                  | Band 1, Band 2, Band 3, Band 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 12, Band 17, Band 20, Band 26, Band 28, Band 32, Band 38, Band 40, Band 41, Band 66                                                           |
| 4G LTE-frekvens              | FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3 |
| 5G NR-band                   | N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n78, n40                                                                                                                                                      |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5G NR-frekvens                     | FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, TDD TD 3500, TDD 2300                                                                                                                                                                                                                                             |
| Trådlöst gränssnitt                | NFC, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Telefonfunktioner                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sensorer                           | Accelerometer, miljöljussensor, närhetssensor, barometer, gyrosensor, hallsensor, geomagnetisk sensor                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Säkerhetsenheter                   | Fingeravtrycksläsare (under monitorn), ansiktsgenkänning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ytterligare funktioner             | Air View, Ljudzoomningsfunktion, MIMO-teknik, Skärmskrivning, Smart val, Snabbladdning, Samsung KNOX, Smart View, Live-meddelande, Skärm av-meddelande, Samsung DeX-support, Bixby Vision, TalkBack, Dubbelt ljud, Bixby-rutiner, Intelligent prestandaförstärkare, Samsung Smart Switch, Spelläge, Bixby-nyckel, Bluetooth Scalable Codec, Samsung Knox Vault, Air Command |
| Mediespelare                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Digitala ljudstandarder som stöds  | WAV, AAC, PCM, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID, DSD64, DSD128                                                                                                                                                                                                                           |
| Digitala videostandarder som stöds | MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ljutförbättring                    | Dolby Digital Plus-ljud, Dolby Atmos ljudteknologi, surroundljud, stereohögtalare från AKG, Dolby Digital-ljud                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Processor                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klockfrekvens                      | 2.84 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antal processorkärnor              | 8-kärnig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Minne                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| RAM                                | LPDDR5 SDRAM - 6 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Internminneskapacitet              | 128 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Användarminne                      | 99 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Främre kamera                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sensorupplösning                   | 32 megapixlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Linsöppning                        | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Fokusjustering                     | Fokuseringsfri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Synfält (FoV)                      | 81 grader                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pixelstorlek                       | 0.8 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kameralägen                        | Porträttläge, en enda tagning, Videoporträttläge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Huvudkamera                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sensorupplösning                   | 12 megapixlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sensorstorlek                      | 1/1.76"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Optisk bildstabiliserare           | Optisk bildstabiliserare (OIS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Objektivtyp                        | Vidvinkelobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bländare                           | F/1.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Synfält (FoV)                      | 79 grader                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pixelstorlek                       | 1.8 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fokusjustering                     | Automatisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Laserautomatfokus                  | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Optiskt zoom            | 3x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Digitalt zoom           | 30x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Självutlösarfördröjning | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Specialeffekter         | Ansiktsretuscherings, rutnät                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kameralägen             | Panorama, Ultrarapidläge, Pro-läge, HYPERLAPSE, Super Slow-mo, Blommor, Natur, Träd, Himmel, Stränder, Vatten, Snö, Bakljus, Text, Mat, Ansikte, Bebis, Person, Hund, Katt, Människor, Solnedgång, Soluppgång, Stad, Vattenfall, Natur, Scen, Fordon, Drinkar, Djur, Skor, Inomhus, Kläder, Nattvy, Porträtt, Natt, Motion Photo, Berg, Pro Video, Porträttvideo, Director's View                                                                                                                                                                                                                              |
| HDR-läge                | Automatiskt HDR-läge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ljuskälla               | Hög CRI LED-blixt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Videoupplösning         | 1920 x 1080 (1080p) vid 60 fps, 1280 x 720 (720p) vid 30 fps, 3840 x 2160 (4K) vid 60 fps, Superslowmotionvideo 1280 x 720 (720p) vid 960 fps, Slowmotionvideo 1920 x 1080 (1080p) vid 240 fps, Hyperlapse 4K-videostöd på 30 fps, Super Steady 1080p-videostöd på 30 fps, 7680 x 4320 (8K UHD) vid 24 fps, 7680 x 4320 (8K UHD) vid 60 fps                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funktioner              | Uppspelningszoom, Dual Pixel-teknologi, Rörelsefoto, QR-kodskannare, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Spårnings-AF, Videolokaliseringstaggar, dubbel inspelning, Motivoptimerare, Linsutsuddning, Fel-detektering, Bildförslag, upptäckt av oskärpa, HDR10+ inspelning, Superstadig, Super Speed Dual Pixel AF, Quick Measure, Inzoomningsmikrofon, HEIF-bildtagning, Rymdzon, Ta stillbilder med 33MP medan du spelar 8K-video, Zoom med superupplösning upp till 30x, Digital zoom upp till 12x för video, AR Doodle, stöd för HEVC (högeffektiv videokodning), Mikrofonkontroll (endast Pro Video) |
| <b>Kamera två</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sensorupplösning        | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Objektivtyp             | Ultravidvinkellins                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bländare                | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Synfält (FoV)           | 123 grader                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pixelstorlek            | 1.12 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kamera tre</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sensorupplösning        | 8 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Linstyp                 | Telefotoobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Linsöppning             | F/2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Synfält (FoV)           | 32 grader                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pixelstorlek            | 1 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Bildskärm</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typ                     | OLED-skärm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Teknik                  | Infinity-O Dynamic AMOLED 2X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Diagonal storlek        | 6.4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildskärmsupplösning    | 2340 x 1080 pixlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Visningsformat          | Full-HD+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pixeltäthet             | 401 ppi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Färgdjup                | 16,7 miljoner färger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| HDR                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HDR-teknik                      | HDR10+                                                                                                                                                                                                           |
| Förbättringsteknik              | Eye Comfort Shield                                                                                                                                                                                               |
| Uppdateringsfrekvens            | 120 Hz                                                                                                                                                                                                           |
| Skydd                           | Corning Gorilla Glass Victus (reptåligt glas)                                                                                                                                                                    |
| Funktioner                      | AOD(Always On Display), Infinity O-monitor, Videotapet                                                                                                                                                           |
| Anslutningar                    |                                                                                                                                                                                                                  |
| Anslutningstyp                  | USB Type-C - 24 pin USB-C                                                                                                                                                                                        |
| Batteri                         |                                                                                                                                                                                                                  |
| Kapacitet                       | 4500 mAh                                                                                                                                                                                                         |
| Snabbladdningsteknologi         | Qualcomm Quick Charge 2,0, Adaptiv snabbladdning, Kraftöverföring 3.0                                                                                                                                            |
| Trådlös laddning                | Ja                                                                                                                                                                                                               |
| Standarder för trådlös laddning | Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare                                                                                                                                                                  |
| Samtalstid                      | 2220 minuter                                                                                                                                                                                                     |
| Runtime-detaljer                | Tala (LTE): upp till 2220 min Aktiv onlineanvändning (LTE): upp till 13 timmar Aktiv onlineanvändning (Wi-Fi): upp till 13 timmar Uppspelning (video): upp till 16 timmar Uppspelning (ljud): upp till 79 timmar |
| Diverse                         |                                                                                                                                                                                                                  |
| Standarder som följs            | IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)                                                                                                                                                                               |
| Inkluderade tillbehör           | SIM-korts borttagningsverktyg, USB-C-kabel                                                                                                                                                                       |
| Tillverkarens garanti           |                                                                                                                                                                                                                  |
| Service och support             | Begränsad garanti - 2 år                                                                                                                                                                                         |
| Miljöparametrar                 |                                                                                                                                                                                                                  |
| Maxdjup för vattentålighet      | 1.5 m                                                                                                                                                                                                            |

[All data kommer från 1WorldSync & ALSO](#)

[Vi reserverar oss mot ev fel i dessa data](#)

[Alla tekniska data kommer från 3: e part. ALSO reserverar sig för ev fel.](#)