



Merk: Samsung

Model: SM-F956BDBBEUB



## Omschrijving

Galaxy AI is here

De **kracht van een PC** maar dan in zakformaat: maak kennis met de Galaxy Z Fold6. Krachtiger dan ooit met het super platte, productieve scherm. De mogelijkheden zijn eindeloos met **Galaxy AI op onze foldables**

- Ultralicht, plat design
- Omcirkel het. Zoek het. Geef je productiviteit een boost
- Note Assist vereenvoudigt je workflow
- Krachtige, meeslepende game-ervaring

KLAP HEM OPEN. DIT IS PERFECTIE

**Dunner en lichter** in een **handig** zakformaat en met een nog helderder uitklapbaar scherm

## Kleurrijk. Overtuigend. Prachtig

Kleuren die bij je karakter passen. Wees zelfverzekerd en niet bang om op te vallen met de **exclusieve online kleuren**, alleen verkrijgbaar op [samsung.com](https://samsung.com) & Samsung Shop App.

## Galaxy AI is here op Galaxy Foldables

## CIRCLE TO SEARCH

### Circle to search op het grote scherm<sup>1</sup>

Dit is pas echt efficiënt **zoeken** op je smartphone: **maak gewoon een cirkel**. Verhoog je **productiviteit** op het grote uitklapbare scherm en gebruik je vinger of de S Pen

## Circle to Search with Google

## NOTE ASSIST

### De eenvoudigste manier om notities samen te vatten op inklapbare modellen van Samsung

Met een paar keer tikken maak je aantekeningen van colleges, zelfs als je aan het multitasken bent. Note Assist zet je opnames om in tekst en **verwerkt** die tot aantekeningen zodat je efficiënte **samenvattingen** krijgt. Voor alle andere dingen is er de S Pen, waarmee je wonderen kunt verrichten als je veegt op het scherm.

## Chat Assist

Wil je snel even iets noteren? Typ **een paar steekwoorden** voor optimale productiviteit.

## Browsing Assist

Wil je snel weten wat er op een website staat? Maak een snelle **samenvatting** met AI.

## PHOTO ASSIST

### Moeiteloos bewerken met Galaxy AI\*

Bewerk je foto's naar hartenlust. Met Photo Assist hoef je alleen je vinger maar op een object te houden om dit te **verplaatsen, verwijderen of vergroten**. Maar ook **hoeken aanpassen of achtergronden opvullen** heb je zo gedaan.

## Portrait Studio

Laat je fantasie prikkelen door **AI** met Portrait Studio. Zelfportretten **veranderen** in schitterende **kunstwerken** in een handomdraai.

## Instant Slow-mo

Met Instant Slow-mo kun je je op de belangrijkste momenten focussen door selectief gebruik te maken van **slow motion** in een video. Daarna kun je het fragment **delen** of opslaan.

De video speelt af. Er wordt getikt op het scherm en het beeld vertraagt om Instant Slow-mo te laten zien.

## Sketch to Image

Teken op een blanco vel of op een foto. Gebruik AI om je **schets om te toveren** in een afbeelding

## INTERPRETER

### Jouw ultieme vertaler met dubbele schermen

Ben je op reis en wil je met de locals praten? Interpreter **vertaalt ter plekke**, of je nu zelf aan het woord bent, een internationale conferentie in een vreemde taal bijwoont of naar de gids luistert

## LIVE TRANSLATE

### Grenzeloze telefoongesprekken

**Vertaal telefoongesprekken** in real time. Perfect voor de vertaling van gesprekken in meerdere apps, vooral als deze in twee talen gevoerd worden.

## LAAT JE MEESLEPEN

## Gamen op een Samsung-smartphone was nog nooit zo meeslepend

Klap de gamekrachtpatser open en laat je verrassen door het **supergrote scherm**. Dankzij Vision Booster profiteer je nu van een nog **helderdere en scherpere** beeldkwaliteit, zelfs in fel daglicht.

- 2600 nits
- 1,5x helderder

## Krachtige game-ervaring met de snelste processor op een inklapbare Samsung tot nu toe

Ervaar supersnel **gamen** met **Vulkan**, zelfs in AAA games. Laat het renderen van de **graphics** maar aan Snapdragon® 8 Gen 3 voor Galaxy over.

De snelste Snapdragon op een Galaxy Z Fold tot nu toe

- GPU -19%snellere rendering van graphics
- NPU -42%verbeterde AI-prestaties op het apparaat
- CPU -18%snellere prestaties

## Beter gamen Langer gamen

Onze batterij kan jou **de hele dag** bijbenen. De batterij is niet alleen gigantisch, maar ook het **display wordt beter benut**. Game on!

- Muziek luisteren: Tot 77 uur
- Video's kijken: Tot 23 uur

## Word een pro met ProVisual Engine

Maak kennis met het krachtigste camerasysteem op een Fold tot nu toe. Tel daar nog de geüpgradede **NPU**, indrukwekkende specificaties en **ProVisual Engine** bij op en je multimedia-ervaring is compleet.

camera voorkant

- 10 MP Cover Camera
- 4 MP Under Display Camera

camera achter

- 12 MP Ultra Wide Camera
- 50 MP Wide-angle Camera 2x Optical Quality Zoom
- 10 MP 3x Optical Zoom Telephoto Camera

## Extreem krachtig

Met onze high-resolution, **50MP** camera, komt elk detail tot leven met indrukwekkende **helderheid** en **levendigheid**.

## Crystal-clear zoom. Op basis van AI

Zoom extreem in zonder concessies te doen aan de resolutie en **helderheid** dankzij **ProVisual Engine**. De scherpe analyse van het ingezoomde gebied zorgt voor een verbluffend beeld.

Zoom Map

Gebruik de **Zoom Map** om een idee te krijgen van je omgeving wanneer je inzoomt. Navigeren is een eitje.

## Creëer meer helderheid met Super HDR

De details doen ertoe! Super HDR benadrukt de details en laat ze **opvallen**, nog voordat je de foto maakt.

# Specificaties

## AANSLUITINGEN

USB-aansluiting	Ja	USB-versie	3.2
-----------------	----	------------	-----

## BESTURINGSSYSTEEM

Besturingssysteem (OS)	Android 14.0
------------------------	--------------

## CAMERA

Aantal megapixels	50 megapixels	Aantal megapixels derde camera achter	12 megapixels
Aantal megapixels selfiecamera	10 megapixels	Aantal megapixels tweede camera achter	10 megapixels
Diafragma derde camera achter	f/2.2	Diafragma eerste camera achter	f/1.8
Diafragma selfiecamera	f/2.2	Diafragma tweede camera achter	f/2.4

## CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	5.3
NFC	Ja	Type Mobiele dataverbinding	5G
Wi-Fi	Ja	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5), Wi-Fi 802.11n (Wi-Fi 4), Wi-Fi 802.11b (Wi-Fi 1), Wi-Fi 802.11g (Wi-Fi 3), Wi-Fi 802.11a (Wi-Fi 2), Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6), Wi-Fi 802.11ax E (Wi-Fi 6E)

## FYSIEKE KENMERKEN

Beschermingsklasse (IP)	IP 48	Breedte	13.26 cm
-------------------------	-------	---------	----------

Diepte	12.2 mm	Formaat smartphone	Clamshell
Gewicht	239 g	Kleur	Blauw
Kleur/Stijl	navy		

**GEBRUIKSGEMAK**

Schokbestendig	Ja	Waterbestendig	Ja
----------------	----	----------------	----

**GEHEUGEN**

Werkgeheugen	12 GB
--------------	-------

**OPSLAG**

Opslagcapaciteit	256 GB
------------------	--------

**PROCESSOR**

Aantal processorkernen	8	Kloksnelheid processor	3.39 GHz
Processor	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 3		

**SCHERM**

Beeldverversing (paneel)	120 Hz	Schermgrootte	7.6 inch
Schermresolutie	2160 x 1856 pixels		

**SENSOREN**

Gezichtsherkenning	Ja	GPS	Ja
Vingerafdruksensor	Ja		

**STROOM**

Batterijcapaciteit	4400 mAh	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer
Draadloos opladen	Ja		