



Merk: **Samsung**

Model: SM-A556BLBCEUB

**€ 529,99**



## Omschrijving

### Metaal en glas: het beste van beide werelden

Maak kennis met de Galaxy A55 5G. De minimalistische, maar verbeterde Galaxy A-serie heeft een iconisch ontwerp, inclusief 3 camera's en een platte, metalen behuizing voor handige en intuïtieve grip. De telefoon is gemaakt van Corning® Gorilla® Glass Victus®+ en is daardoor steviger en beter beschermd tegen schade.

### Verkrijgbaar in prachtige kleuren

Vind je eigen, unieke stijl met vier trendy kleuren: Awesome Iceblue, Awesome Lilac, Awesome Lemon en Awesome Navy.

### Schitterende foto's, zelfs in het donker

De big pixel camera absorbeert meer licht voor een heldere, scherpe en nauwkeurige kleurweergave, zelfs in het donker.

### 50MP aan levendige kleuren en details

Maak heldere, gedetailleerde foto's in hoge resolutie met de 50MP Wide-angle camera. Leg zelfs de kleinste details en dynamische kleuren vast voor een vernieuwende visuele ervaring. Welke foto wil je delen met je vrienden? Dat wordt nog moeilijk kiezen!

### Laat je van je beste kant zien

Met de 32MP Selfie camera maak je de mooiste selfies en kun je kiezen uit warme of natuurlijke tinten. Gebruik de portretmodus voor nog mooiere foto's en een scherper onderwerp met bokeh-effecten en achtergrondvervaging.

### Super HDR video's zelfs in slecht verlichte omgevingen

Maak de mooiste video's met Super HDR, ongeacht het omgevingslicht, dankzij de geoptimaliseerde kleuren en contrasten. Leg bewegingen soepel en nauwkeurig vast met OIS- en VDIS-stabilisatie in 4K.

### Bewerk foto's met één tik

Gebruik Edit Suggestion om je foto's in een handomdraai te perfectioneren. Combineer onderdelen van verschillende foto's op een leuke manier met Image Clipper.

## Ontdek het vermogen van Octa-core

Ervaar het gemak van de verbeterde Octa-core processor tijdens het multitasken, gamen en streamen. Maar dat is nog niet alles. De telefoon is namelijk voorzien van 5G en 128 GB of 256 GB aan interne opslagruimte die met een microSD-kaart zelfs kan worden uitgebreid tot 1 TB. Dankzij de verbeterde GPU, NPU en het geïntegreerde koelsysteem kom je de dag zorgeloos door.

## Het meeslepende en heldere display

Het FHD+ Super AMOLED display van 6,6 inch biedt een meeslepende ervaring. Vision Booster optimaliseert de kleuren en contrasten in zonlicht en biedt daarmee een helder beeld. Het display is voorzien van 1.000 nits en dankzij de adaptieve vernieuwingsfrequentie van 120 Hz profiteer je van een responsievere ervaring.

## De batterij gaat maar liefst 2 dagen mee

Ongekend vermogen dankzij onze Super Fast Charging batterij van 5000 mAh (gemiddeld). Blijf langer verbonden, laad je telefoon sneller op en deel je leven in zoals jij dat wil.

## Stof- en waterbestendig

De IP67-certificering is niet zomaar een feature, maar beschermt je telefoon tegen de weerselementen. Blijf verbonden, leg herinneringen vast en ga op avontuur: het kan allemaal dankzij de stof- en waterbestendigheid.

## Beveiliging

### Ondersteuning om je informatie te beveiligen

#### Samsung Knox Vault

De EAL5+-gecertificeerde Samsung Knox Vault biedt optimale beveiliging van jouw privacygevoelige informatie, zoals je pincodes, wachtwoorden en patronen. Je versleutelde gegevens kunnen met een gerust hart worden overgezet naar de opslag van Samsung Knox Vault, want deze is volledig geïsoleerd en staat los van het besturingssysteem.

## We hebben overal aan gedacht

### OS- en beveiligingsupdate

Je Galaxy A55 5G is standaard voorzien van OS-updates en beveiligingsonderhoud. Je krijgt tot wel 4 generaties OS-upgrades en 5 jaar lang beveiligingsupdates. Je telefoon en persoonlijke gegevens zijn dus in goede handen.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

USB-aansluiting	Ja	USB-versie	2.0
-----------------	----	------------	-----

### BESTURINGSSYSTEEM

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

**CAMERA**

Aantal megapixels	50 megapixels	Aantal megapixels derde camera achter	5 megapixels
Aantal megapixels selfiecamera	32 megapixels	Aantal megapixels tweede camera achter	12 megapixels
Diafragma derde camera achter	f/2.4	Diafragma eerste camera achter	f/1.8
Diafragma selfiecamera	f/2.2	Diafragma tweede camera achter	f/2.2
Opnamekwaliteit van video	3840x2160 (4K)		

**CONNECTIVITEIT**

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	5.3
NFC	Ja	Type Mobiele dataverbinding	5G
Wi-Fi	Ja	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)

**FYSIEKE KENMERKEN**

Beschermingsklasse (IP)	67 (Water- en stofdicht)	Breedte	7,74 cm
Diepte	0,82 cm	Gewicht	213 g
Hoogte	16,11 cm	Kleur	Blauw
Kleur/Stijl	ICEBLUE	Materiaal	ALUMINIUM

**GEBRUIKSGEMAK**

Waterbestendig	Ja
----------------	----

**GEHEUGEN**

Werkgeheugen	8 GB
--------------	------

**OPSLAG**

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

**PROCESSOR**

Aantal processorkernen	8	Kloksnelheid processor	2,75 GHz
Processor	octa core		

## SCHERM

Beeldverhouding	13:6	Beeldverversing (paneel)	120 Hz
Schermgrootte	6,6 inch	Schermresolutie	2340 x 1080 pixels

## SENSOREN

Gezichtsherkenning	Ja	GPS	Ja
Vingerafdruksensor	Ja		

## SIMKAART

Dual SIM	Ja
----------	----

## STROOM

Batterijcapaciteit	5000 mAh
--------------------	----------