

Samsung Galaxy a51 black

Artikelcode : DGSAMA515BK



Samsung Galaxy A51 SM-A515F. Beeldschermdiagonaal: 16,5 cm (6.5"), Resolutie: 1080 x 2400 Pixels, Type beeldscherm: SAMOLED. Frequentie van processor: 2,3 GHz. RAM-capaciteit: 4 GB, Interne opslagcapaciteit: 128 GB. Resolutie camera achterzijde (numeriek): 48 MP, Type camera achterzijde: Quad camera. SIM-kaart-capaciteit: Dual SIM. Capaciteit van de accu/batterij: 4000 mAh. Kleur van het product: Zwart. Gewicht: 172 g

€ 369,99

Kenmerken

Beeldschermdiagonaal:	6.5 "
Resolutie:	1080 x 2400 Pixels
Touchscreen:	Ja
Beeldscherm vorm:	Flat
Orientatie sensor:	Ja
Beeldscherm type:	SAMOLED
Type beeldschermglas:	Gorilla Glass
Beeldscherm, aantal kleuren:	16 miljoen kleuren
Beeldverhouding:	20:9
Oorspronkelijke beeldverhouding:	20:9

Touch technologie:	Multi-touch
Pixeldichtheid:	405 ppi
Touch screen type:	Capacitief
Afgeronde schermhoeken:	Ja
Aantal processorkernen:	8
Frequentie van processor:	2.3 GHz
Coprocessor:	Ja
Coprocessor frequentie:	1.7 GHz
Interne opslagcapaciteit:	128 GB
Gebruikergeheugen:	107 GB
Compatibele geheugenkaarten:	MicroSD (TransFlash)
Maximale capaciteit van de geheugenkaart:	512 GB
USB geheugen:	Ja
Type camera achterzijde:	Quad camera
Sensorgrootte achtercamera:	1/2 "
Resolutie camera achterzijde (numeriek):	48 MP
Resolutie tweede camera achterzijde (numeriek):	12 MP
Resolutie van de derde achtercamera (numeriek):	5 MP
Resolutie van de vierde achtercamera (numeriek):	5 MP
Sluitertijd camera achterzijde:	2
Sluitertijd tweede camera achterzijde:	2.2
Diafragmaopening van de derde achtercamera:	2.4
Diafragmaopening van de vierde achtercamera:	2.2
Pixelgrootte achtercamera:	0.8 µm
Pixelgrootte tweede achtercamera:	1.12 µm
Digitale zoom:	8 x
Cameratype voorkant:	Enkele camera
Sensorgrootte voorcamera:	1/2.8 "

Resolutie camera voorzijde (numeriek):	32 MP
Sluiterijd camera voorzijde:	2.2
Pixelgrootte voorcamera:	0.8 µm
Cameraflitser achterzijde:	Ja
Cameraflitser voorzijde:	Nee
Flash type:	LED
Opnameresolutie:	3840 x 2160 Pixels
Resolutie bij opnamesnelheid:	3840x2160@30fps
Video-opname modi:	2160p
Automatisch scherpstellen:	Ja
Zoomcapaciteit:	Ja
Video recording:	Ja
Geotagging:	Ja
Multi-shot:	Ja
Zelfontspanner:	Ja
SIM-kaart-capaciteit:	Dual SIM
Generatie mobiel internet:	4G
SIM card type:	NanoSIM
3G:	Ja
2G standaarden:	GSM
4G:	Ja
3G standaarden:	UMTS, WCDMA
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)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth Low Energy (BLE):	Ja

Bluetooth-versie:	5.0
Bluetooth-profielen:	A2DP
2G bands (primary SIM):	850,900,1800,1900 MHz
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
Wi-Fi Direct:	Ja
Near Field Communication (NFC):	Ja
USB-poort:	Ja
USB-connectortype:	USB Type-C
USB-versie:	2.0
Type aansluitplug:	3,5 mm
Mobile High-Definition Link (MHL):	Nee
ANT + ingeschakeld:	Ja
SMS:	Ja
MMS:	Ja
Instant messaging (IM):	Ja
Chat:	Ja
E-mail:	Ja
Tekstvoorspellingssysteem:	Ja
Vormfactor:	Rechthoek
Kleur van het product:	Zwart
Kleurnaam:	Prism black
Vingerafdruklezer:	Ja
Code geharmoniseerd systeem (HS):	85171300
Proximity sensor:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Versnellingsmeter:	Ja

Gyroscoop:	Ja
Orientatie sensor:	Ja
Hartslagsensor:	Ja
Geomagnetische sensor:	Ja
Snel opladen:	Ja
Vingerafdruklezer:	Ja
Personalisatie:	Iconen, Menu, Snelkoppelingen
Luidspreker:	Ja
Microfoon mute:	Ja
Nummerkeuze met stem:	Ja
Vliegtuigmodus:	Ja
Persoonlijke informatie management:	Alarmklok, Rekenmachine, Kalender
Gesproken navigatie-instructies:	Ja
Themes:	Wallpapers
USB On-The-Go ondersteuning:	Ja
Trilalarm:	Ja
Locatie positie:	Ja
Assisted GPS (A-GPS):	Ja
GPS:	Ja
GLONASS:	Ja
BeiDou:	Ja
Galileo:	Ja
Wi-Fi positionering:	Ja
Luidsprekers:	Mono
Ondersteunde videoformaten:	3G2, 3GP, ASF, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM, WMV
Ondersteund beeldformaat:	JPG, PNG
Ondersteunde archief formats:	Zip

Luidspreker:	Ja
Conferentiegesprek mogelijk:	Ja
Automatische nummerherhaling:	Ja
Nummerherkenning:	Ja
Gesproken navigatie-instructies:	Ja
Wachtstand:	Ja
Trilalarm:	Ja
Snelkiezen:	Ja
Gesprekstijd timer:	Ja
Gesprek in de wacht zetten:	Ja
Oproepblokkering:	Ja
Nummerkeuze met stem:	Ja
Platform:	Android
App-distributieplatform:	Google Play
Google applicaties:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Virtuele assistent:	Samsung Bixby
Capaciteit van de accu/batterij:	4000 mAh
Verwijderbare batterij:	Nee
Spreektijd (4G):	32 uur
Browsing tijd (Wi-Fi):	16 uur
Browsing tijd (4G):	15 uur
Continue audio-afspeeltijd:	87 uur
Continue video-afspeeltijd:	20 uur
Proximity sensor:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Versnellingsmeter:	Ja
Gyroscoop:	Ja
Hartslagsensor:	Ja

Geomagnetische sensor:	Ja
Orientatie sensor:	Ja
Gewicht:	172 g
Breedte:	73.6 mm
Diepte:	7.9 mm
Hoogte:	158.5 mm
Hoofd SAR:	0.369 W/kg
Body SAR:	1.59 W/kg
Inclusief AC-adapter:	Ja
Snelstartgids:	Ja
Uitwerppin:	Ja
Meegeleverde kabels:	USB Type-C
Code geharmoniseerd systeem (HS):	85171300
Touchscreen:	Ja
Google applicaties:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Code geharmoniseerd systeem (HS):	85171300
Reparatie-index:	8.1
Google applicaties:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Resolutie:	1080 x 2400 Pixels