

Samsung Galaxy a51 bleu

Code d'article: DGSAMA515BL



Samsung Galaxy A51 SM-A515F. Taille de l'écran: 16,5 cm (6.5"), Résolution de l'écran: 1080 x 2400 pixels, Type d'écran: SAMOLED. Fréquence du processeur: 2,3 GHz. Capacité de la RAM: 4 Go, Capacité de stockage interne: 128 Go. Résolution de la caméra arrière (numérique): 48 MP, Type de caméra arrière: Quatre caméras. Capacité de la carte SIM: Double SIM. Capacité de la batterie: 4000 mAh. Couleur du produit: Bleu. Poids: 172 g

€ 369,99

Caractéristiques

Taille de l'écran:	6.5 "
Résolution de l'écran:	1080 x 2400 pixels
Écran tactile:	Oui
Forme d'écran:	Plat
Capteur d'orientation:	Oui
Type d'écran:	SAMOLED
Type de verre de l'écran:	Gorilla Glass
Nombre de couleurs affichées:	16 millions de couleurs
Rapport d'aspect:	20:9
Ratio de format d'image:	20:9

Technologie tactile:	Plusieurs pressions
Densité en pixels:	405 pixels par pouce
Type d'écran tactile:	Capacité
Coins d'écran arrondis:	Oui
Nombre de coeurs de processeurs:	8
Fréquence du processeur:	2.3 GHz
Coprocasseur:	Oui
Fréquence du coprocasseur:	1.7 GHz
Capacité de stockage interne:	128 Go
Cartes mémoire compatibles:	MicroSD (TransFlash)
Taille maximale de la carte mémoire:	512 Go
Type de caméra arrière:	Quatre caméras
Taille de capteur de caméra arrière:	1/2 "
Résolution de la caméra arrière (numérique):	48 MP
Résolution de la seconde caméra arrière (numérique):	12 MP
Résolution de la troisième caméra arrière (numérique):	5 MP
Résolution de la quatrième caméra arrière (numérique):	5 MP
Numéro d'ouverture de la caméra arrière:	2
Numéro d'ouverture de la seconde caméra arrière:	2.2
Numéro d'ouverture de la troisième caméra arrière:	2.4
Numéro d'ouverture de la quatrième caméra arrière:	2.2
Taille de pixel de la caméra arrière:	0.8 µm
Taille de pixel de la seconde caméra arrière:	1.12 µm
Zoom numérique:	8 x
Type de caméra avant:	Caméra unique
Taille de capteur de caméra avant:	1/2.8 "

Résolution de la caméra avant (numerique):	32 MP
Numéro d'ouverture de la caméra avant:	2.2
Taille de pixel de la caméra avant:	0.8 µm
Flash de caméra arrière:	Oui
Flash de caméra avant:	Non
Type de flash:	LED
Résolution de la capture vidéo:	3840 x 2160 pixels
Résolution en prise de vue rapide:	3840x2160@30fps
Modes d'enregistrement vidéo:	2160p
Auto focus:	Oui
Capacité du zoom:	Oui
Enregistrement vidéo:	Oui
Géolocalisation:	Oui
Multi-expositions:	Oui
Retardateur:	Oui
Capacité de la carte SIM:	Double SIM
Génération de réseau mobile:	4G
Type de carte SIM:	NanoSIM
3G:	Oui
Normes 2G:	GSM
4G:	Oui
Normes 3G:	UMTS, WCDMA
Norme 4G:	LTE
Wifi:	Oui
Standards wifi:	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Oui
Bluetooth Low Energy (BLE):	Oui

Version du Bluetooth:	5.0
Profils Bluetooth:	A2DP
Bande 2G (1ère carte SIM):	850,900,1800,1900 MHz
Bandes 3G prises en charge:	850,900,1900,2100 MHz
4G prise en charge:	700,800,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
Partage de connexion (mode modem):	Oui
Wi-Fi Direct:	Oui
Technologie en champ proche (NFC, Near Field Communication):	Oui
Port USB:	Oui
Connecteur USB:	USB Type-C
Casque connection:	3,5 mm
Interface mobile haute définition (MHL, Mobile High-Definition Link):	Non
ANT+ activé:	Oui
Service de message court (SMS):	Oui
MMS (Multimedia Messaging Service):	Oui
Messagerie Instantanée (IM):	Oui
Chat:	Oui
E-mail:	Oui
Système de prédiction textuelle:	Oui
Élément de format:	Barre
Couleur du produit:	Bleu
Couleur nom:	Prism blue
Lecteur d'empreintes digitales:	Oui
Code du système harmonisé:	85171300
Capteur de proximité:	Oui
Capteur de lumière ambiante:	Oui
Accéléromètre:	Oui

Gyroscope:	Oui
Capteur d'orientation:	Oui
Capteur de fréquence cardiaque:	Oui
Capteur géomagnétique:	Oui
Charge rapide:	Oui
Lecteur d'empreintes digitales:	Oui
Personnalisation:	icônes, Menu, raccourcis
Haut-parleur:	Oui
Désactivation du microphone:	Oui
Numérotation vocale:	Oui
Mode vol:	Oui
Gestion des informations personnelles (PIM):	réveil, calculatrice, calendrier
Commandes vocales:	Oui
Thèmes:	Papiers peints
Support USB On-The-Go:	Oui
Alerte avec vibreur:	Oui
Lieu de position:	Oui
GPS Assisté (A-GPS):	Oui
GPS (satellite):	Oui
GLONASS:	Oui
BeiDou:	Oui
Galileo:	Oui
Position Wi-Fi:	Oui
Haut-parleurs:	Mono
Format vidéo pris en charge:	3G2, 3GP, ASF, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM, WMV
Formats d'image supportés:	JPG, PNG
formats d'archive supportés:	Zip

Haut-parleur:	Oui
Possibilité de conférence téléphonique:	Oui
Rappel automatique:	Oui
Identification de l'appelant:	Oui
Commandes vocales:	Oui
Appel en attente:	Oui
Alerte avec vibreur:	Oui
Numérotation rapide:	Oui
Minuterie d'appel:	Oui
Mise en attente:	Oui
Blocage d'appel:	Oui
Numérotation vocale:	Oui
Plateforme:	Android
Plateforme de distribution d'application:	Google Play
Soutenir les applications Google:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Assistant virtuel:	Samsung Bixby
Capacité de la batterie:	4000 mAh
Batterie amovible:	Non
Durée de conversation (4G):	32 h
Durée de navigation (Wi-Fi):	16 h
Durée de navigation (4G):	15 h
Lecture audio en continu:	87 h
Lecture vidéo en continue:	20 h
Capteur de proximité:	Oui
Capteur de lumière ambiante:	Oui
Accéléromètre:	Oui
Gyroscope:	Oui
Capteur de fréquence cardiaque:	Oui

Capteur géomagnétique:	Oui
Capteur d'orientation:	Oui
Poids:	172 g
Largeur:	73.6 mm
Profondeur:	7.9 mm
Hauteur:	158.5 mm
SAR pour la tête (UE):	0.369 W/kg
Débit d'absorption spécifique par le corps (UE):	1.59 W/kg
Adaptateur secteur fourni:	Oui
Guide de démarrage rapide:	Oui
Broche d'éjection:	Oui
Câbles inclus:	USB Type-C
Code du système harmonisé:	85171300
Écran tactile:	Oui
Soutenir les applications Google:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Code du système harmonisé:	85171300
L'indice de réparabilité:	8.1
Soutenir les applications Google:	Gmail, Google Chrome, Google Play, YouTube
Résolution de l'écran:	1080 x 2400 pixels