

# Samsung Galaxy a52 lte awesome black

Code d'article: SUA525BK



Ce Galaxy A52 noir est le successeur des Galaxy A50 et A51. L'écran Super AMOLED Infinity-O de 6,5 pouces avec une bordure d'écran réduite au minimum et la magnifique caméra frontale intégrée offrent une expérience inégalée de l'écran Full View en FHD+ (1080x2400). Le A52 surpasse son prédécesseur dans presque tous les domaines : la caméra frontale et les 4 caméras à l'arrière offrent des selfies, des photos et des vidéos spectaculaires. Le Galaxy A52 possède un indice d'étanchéité IP67, ce qui signifie que votre téléphone survivra à 30 minutes d'immersion dans 1m d'eau.

**€ 349,99**

## Caractéristiques

Taille de l'écran:	6.5 "
Résolution de l'écran:	1080 x 2400 pixels
Écran tactile:	Oui
Forme d'écran:	Plat
Type d'écran:	SAMOLED
Nombre de couleurs affichées:	16 millions de couleurs
Ratio de format d'image:	20:9
Taux de d'actualisation maximal:	90 Hz
Luminosité de l'écran:	800 <sup>2</sup>
Densité en pixels:	407 pixels par pouce
Type d'écran tactile:	Capacité
Coins d'écran arrondis:	Oui

<b>Famille de processeur:</b>	Qualcomm Snapdragon
<b>Modèle de processeur:</b>	Octa Core
<b>Nombre de coeurs de processeurs:</b>	8
<b>Fréquence du processeur:</b>	1.8 GHz
<b>Coprocasseur:</b>	Oui
<b>Fréquence du coprocasseur:</b>	1.8 GHz
<b>Capacité de la RAM:</b>	6 Go
<b>Capacité de stockage interne:</b>	128 Go
<b>Cartes mémoire compatibles:</b>	MicroSD (TransFlash)
<b>Stockage de masse USB:</b>	Oui
<b>Type d'emplacement de carte mémoire:</b>	Fente hybride
<b>Type de caméra arrière:</b>	Quatre caméras
<b>Résolution de la caméra arrière (numérique):</b>	64/12/5/2 MP
<b>Résolution de la seconde caméra arrière (numérique):</b>	12 MP
<b>Résolution de la caméra macro (numérique):</b>	5 MP
<b>Résolution de la caméra de profondeur (numérique):</b>	5 MP
<b>Résolution de la caméra arrière:</b>	9248 x 6936 pixels
<b>Numéro d'ouverture de la caméra arrière:</b>	1.8
<b>Numéro d'ouverture de la seconde caméra arrière:</b>	2.2
<b>Numéro d'ouverture de la troisième caméra arrière:</b>	2.4
<b>Numéro d'ouverture de la quatrième caméra arrière:</b>	2.4
<b>Taille de pixel de la caméra arrière:</b>	1.12 µm
<b>Taille de pixel de la seconde caméra arrière:</b>	1.12 µm
<b>Taille de pixel de la troisième caméra arrière:</b>	1.12 µm
<b>Angle du champ de vision de caméra arrière:</b>	81 °
<b>Angle du champ de vision de seconde caméra arrière:</b>	123 °
<b>Zoom numérique:</b>	10 x

Type de caméra avant:	Caméra unique
Résolution de la caméra avant (numérique):	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
Type de flash:	LED
Résolution de la capture vidéo:	3840 x 2160 pixels
Modes d'enregistrement vidéo:	720p, 1080p, 2160p
Auto focus:	Oui
Détection des visages:	Oui
Stabilisateur d'image:	Oui
Type de stabilisateur d'image:	Optical Image Stabilization (OIS)
Géolocalisation:	Oui
Multi-expositions:	Oui
Capacité de la carte SIM:	Double SIM
Génération de réseau mobile:	4G
Type de carte SIM:	NanoSIM
Normes 3G:	HSDPA, HSPA+, HSUPA, UMTS
Norme 4G:	LTE-TDD & LTE-FDD
Wifi:	Oui
Standards wifi:	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Oui
Version du Bluetooth:	5.0
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

<b>Technologie en champ proche (NFC, Near Field Communication):</b>	Oui
<b>Type d'inscription:</b>	Sans forfait
<b>Port USB:</b>	Oui
<b>Connecteur USB:</b>	USB Type-C
<b>Casque connection:</b>	USB Type-C
<b>Service de message court (SMS):</b>	Oui
<b>MMS (Multimedia Messaging Service):</b>	Oui
<b>E-mail:</b>	Oui
<b>Élément de format:</b>	Barre
<b>Couleur du produit:</b>	Noir
<b>Couleur nom:</b>	Awesome Black
<b>Code (IP) Internationale Protection:</b>	IP67
<b>La reconnaissance faciale:</b>	Oui
<b>Lecteur d'empreintes digitales:</b>	Oui
<b>Fonctions de protection:</b>	Résistant à la poussière, Résistant à l'eau
<b>Code du système harmonisé:</b>	85171300
<b>Capteur de proximité:</b>	Oui
<b>Capteur de lumière ambiante:</b>	Oui
<b>Accéléromètre:</b>	Oui
<b>Gyroscope:</b>	Oui
<b>Capteur géomagnétique:</b>	Oui
<b>La reconnaissance faciale:</b>	Oui
<b>Capteur Hall:</b>	Oui
<b>Charge rapide:</b>	Oui
<b>Version de charge rapide:</b>	Quick Charge 2.0
<b>Lecteur d'empreintes digitales:</b>	Oui
<b>La reconnaissance faciale:</b>	Oui

<b>Haut-parleur:</b>	Oui
<b>Alerte avec vibreur:</b>	Oui
<b>Lieu de position:</b>	Oui
<b>GPS (satellite):</b>	Oui
<b>GLONASS:</b>	Oui
<b>BeiDou:</b>	Oui
<b>Galileo:</b>	Oui
<b>Haut-parleurs:</b>	Stéréo
<b>Système audio:</b>	Dolby Atmos
<b>Format vidéo pris en charge:</b>	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM
<b>Haut-parleur:</b>	Oui
<b>Alerte avec vibreur:</b>	Oui
<b>Plateforme:</b>	Android
<b>Système d'exploitation installé:</b>	Android 11
<b>Plateforme de distribution d'application:</b>	Google Play
<b>Soutenir les applications Google:</b>	Gmail, Google Chrome, Google Drive, Google Maps, Google Photos, Google Play, Google Play Movies, YouTube
<b>Stand de bureau:</b>	Oui
<b>Assistant virtuel:</b>	Samsung Bixby
<b>Capacité de la batterie:</b>	4500 mAh
<b>Durée de conversation (4G):</b>	37 h
<b>Durée de navigation (Wi-Fi):</b>	18 h
<b>Durée de navigation (4G):</b>	17 h
<b>Lecture audio en continu:</b>	127 h
<b>Capteur de proximité:</b>	Oui
<b>Capteur de lumière ambiante:</b>	Oui
<b>Accéléromètre:</b>	Oui
<b>Gyroscope:</b>	Oui

<b>La reconnaissance faciale:</b>	Oui
<b>Capteur Hall:</b>	Oui
<b>Capteur géomagnétique:</b>	Oui
<b>Poids:</b>	189 g
<b>Largeur:</b>	75.1 mm
<b>Profondeur:</b>	8.4 mm
<b>Hauteur:</b>	159.9 mm
<b>Débit d'absorption spécifique par le corps (UE):</b>	0.844 W/kg
<b>Adaptateur secteur fourni:</b>	Non
<b>Guide de démarrage rapide:</b>	Oui
<b>AC adaptateur puissance:</b>	15 W
<b>Câbles inclus:</b>	USB Type-C
<b>Code du système harmonisé:</b>	85171300
<b>Écran tactile:</b>	Oui
<b>Soutenir les applications Google:</b>	Gmail,Google Chrome,Google Drive,Google Maps,Google Photos,Google Play,Google Play Movies,YouTube
<b>Code du système harmonisé:</b>	85171300
<b>L'indice de réparabilité:</b>	8.2
<b>Soutenir les applications Google:</b>	Gmail,Google Chrome,Google Drive,Google Maps,Google Photos,Google Play,Google Play Movies,YouTube
<b>Résolution de l'écran:</b>	1080 x 2400 pixels