

# SAMSUNG

SM-A166B

Disponible dès Octobre 2024

DAS tête : 0,381 W/kg

DAS tronc : 0,943 W/kg

DAS membres : 2,14 W/kg

[Fiche Produit provisoire](#)

# Galaxy A16 5G



**Ecran 6,7" FHD+  
Super AMOLED 90Hz**

Un écran de très haute définition avec des couleurs éclatantes

**Triple capteur photo  
et selfie 13MP**

Pour capturer son sujet sous tous les angles

**Capteur principal  
50MP**

Des photos riches et détaillées

**Jusqu'à 2 jours et demi  
d'autonomie  
et charge rapide 25W**

Une batterie longue durée qui peut être rechargée rapidement

**Un smartphone  
à la pointe**

Protégez vos données avec 6 années de mises à jour sécurité et profitez de 6 générations OS assurées

[facebook.com/SamsungFrance](https://facebook.com/SamsungFrance)  
[twitter.com/SamsungFR](https://twitter.com/SamsungFR)  
[youtube.com/c/samsungfr](https://youtube.com/c/samsungfr)  
[instagram.com/samsungfrance](https://instagram.com/samsungfrance)

[www.samsung.com/fr](http://www.samsung.com/fr)

# Galaxy A16 5G

Bleu nuit

Gris

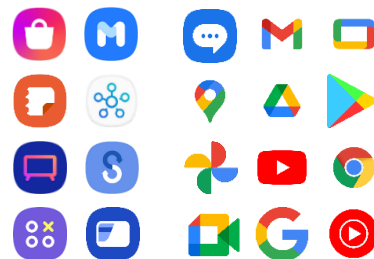
Turquoise



## Détails

Galaxy A16 5G  
Câble USB-C vers USB-C  
Outil d'éjection de la carte SIM  
Guide de démarrage rapide

## Contenu du coffret



Samsung x Google

## Matériel



### Dimensions & Poids

164,4 x 77,9 x 7,9 mm  
200 g



### Processeur

Exynos 1330  
2.4GHz ; 2GHz



### Haut-parleurs

Haut-parleur  
Compatible Dolby Atmos



### Ecran

6.7" ; FHD+ ; 1080 x 2340p ; 387ppi  
90Hz  
Super AMOLED  
Infinity-U  
Pic de luminosité : 800 nits



### Batterie

5000 mAh  
Charge rapide filaire 25W



### Résistance à l'eau

Certification IP54



### Mémoire

RAM : 4Go  
Stockage : 128Go  
Port microSD : jusqu'à 1To



### Capteurs

Capteur d'empreinte digitale latéral  
Reconnaissance faciale  
Accéléromètre, Gyroscope  
Capteur de luminosité et de proximité

## SIM & Réseau



### SIM

Nano SIM  
Dual SIM (SIM 1 + SIM 2 / Port microSD)



### Réseau

2G : GSM850, GSM900, DCS1800, DCS1900  
3G : B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)  
4G : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B17, B20, B28, B38, B40, B41, B66  
5G : N1, N3, N7, N8, N20, N28, N38, N40, N41, N77, N78



### Connectivité

WiFi 802.11 a/b/g/n/ac  
(Wi-Fi 5)  
2.4GHz, 5GHz  
Bluetooth 5.3 ; NFC  
USB Type-C ; USB 2.0



### Localisation

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

## Photo (principale)



### Général

3 capteurs  
Flash LED  
Optimiseur de scènes



### Détail

Optique Principale  
50MP, f/1.8  
Optique Ultra Grand Angle  
5MP, f/2.2  
Optique Macro  
2MP, f/2.4



### Modes & interfaces

Macro, Photo, Vidéo, Nuit, Pro, AR  
Zone, Panorama, Nourriture,  
Portrait, Ralenti

## Photo (selfie)



### Général

1 capteur  
Flash avant (écran)  
Selfie paumée



### Détail

13MP  
Ouverture f/2.0



### OS

Android 14  
One UI 6.1

## Vidéo



### Général

Enregistrement en FHD @30fps et  
HD @30fps (principal et selfie  
externe)

## Logistique

### Détails



Galaxy A16 5G	128Go	Bleu nuit	SM-A166BZKDEUB	8 806 095 781 754
Galaxy A16 5G	128Go	Gris	SM-A166BZADEUB	8 806 095 795 775
Galaxy A16 5G	128Go	Turquoise	SM-A166BLGDEUB	8 806 095 781 877