



Phone (4a)

Spécifications techniques

Processeur

Qualcomm Snapdragon 7s Gen 4
Process TSMC 4nm Gen 2
Qualcomm® Kryo™, 8-coeurs, jusqu'à 2,7 GHz
Qualcomm® Hexagon™ NPU

Écran

AMOLED LTIPS flexible de 6,78"
Corning Gorilla Glass 7i
Résolution : 1224 x 2720 (440 PPI)
Profondeur de couleur : 10-bit (1,07 Mrd de couleurs)
Taux de contraste : 1 00 000:1
Taux de rafraîchissement adaptatif : 30 Hz à 120 Hz
Fréquence : 2 160 Hz PWM
Taux d'échantillonnage tactile : 480 Hz (hors mode gaming), 2 500 Hz (mode gaming)
Luminosité maximale : 4 500 nits
Luminosité extérieure : 1 600 nits
Luminosité typique : 800 nits

Batterie

5 080 mAh
Charge rapide compatible USB PD
Puissance de chargement mini-maxi : 2,5 W - 50 W
Temps de recharge de 1 à 100% : 64 minutes
Temps de recharge pour 50% de charge : 22 minutes

Audio

2 micros haute définition
Haut-parleurs double stéréo

Capteurs

Capteur d'empreinte digitale intégré à l'écran
Capteur frontal de lumière ambiante
Accéléromètre
Boussole électronique
Gyroscope
Capteur de proximité

Réseau et connectivité

NFC, avec prise en charge de Google Pay
Bluetooth 5.4
Gigabit LTE avec MIMO 4x4
Gigabit 5G Dual Mode (NSA & SA) avec MIMO 4x4
Bandes 5G NR : n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n28, n38, n40, n41, n48, n66, n77, n78
Bandes 4G LTE : 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 42, 48, 66, 71
Bandes 3G UMTS (WCDMA) : UMTS B1, 2, 4, 5, 6, 8, 19
2G GSM : 850/900/1800/1900
Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2,4G/5G, MIMO 2x2, TWT, MU-MIMO, OFDMA, Wi-Fi Direct, partage de connexion avancé
GPS : GPS (L1), GLONASS (G1), BDS (B1I), GALILEO (E1), QZSS (L1)
Antenne 360°
Hybrid Coexistence 2.0

Type de SIM

Double nano-SIM

Appareils photo

Principal

Samsung GN9 50 MP

Ouverture f/1.88

Capteur 1/1.57"

Angle de vue 84,5°

Stabilisation OIS & EIS

Autofocus, PDAF

Téléobjectif périscopique

Samsung JN5 50 MP

Ouverture f/2.88

Capteur 1/2.75"

Angle de vue 49,5°

Stabilisation OIS & EIS

Autofocus

Zoom optique x3,5

Zoom sans perte x7

Ultra zoom x70

Ultra grand-angle

Sony IMX355 8 MP

Ouverture f/2.2

Angle de vue 120°

Frontal

Samsung KD1 32MP

Ouverture f/2.2

Capteur 1/3.42"

Angle de vue 89°

Enregistrement vidéo

4K à 30 FPS

1080p à 30 ou 60 FPS

1080p Ultra XDR à 30 FPS

Ralenti (Slo-mo) 1080p à 120 FPS

Time Lapse 4K / 1080p

TrueLens Engine 4.0

Ultra XDR

Auto Tone

Portrait Optimiser

Motion Capture

Night Mode

Macro Mode

Multimedia

Formats audio supportés

Lecture : MP3, AAC, AAC+, WMA, AMR-NB, AMR-WB, WAV, FLAC, APE, OGG, MID, M4A, IMY, AC3, EAC3, EAC3-JOC, AC4

Enregistrement : WAV, AAC, AMR

-

Formats vidéo supportés

Lecture : MKV, MOV, MP4, H.265 (HEVC), TS, 3GP, FLV, WEBM

Enregistrement : MP4

-

Formats d'image supportés

Lecture : JPEG, PNG, BMP, GIF, WEB, HEIF, HEIC, DNG

Sortie : JPEG, DNG

Contenu de la boîte

Nothing Phone (4a)
Câble USB (c-c) 100 cm
Phone (4a) case
Protection d'écran (pré-appliquée)
Outil d'éjection de la carte SIM
Information de sécurité et carte de garantie

Capacités

RAM LPDDR4X, stockage UFS3.1
8Go + 128Go
8Go + 256Go
12Go + 256Go

Système d'exploitation (OS)

Nothing OS 4.1 propulsé par Android 16

Support logiciel

3 ans de mises à jour Android
6 ans de mises à jour de sécurité

Dimensions

Hauteur : 163,95 mm
Largeur : 77,57 mm
Épaisseur : 8,55 mm
Poids : 204,5g

Résistance à la poussière et à l'eau

IP64
Test additionnel pour résister à une immersion totale sous 25 cm d'eau jusqu'à 20 minutes

Glyph Bar

63 mini-LEDs
6 zones adressables individuellement
10 nouvelles sonneries d'appel et de notifications
Sonneries génératives
Minuterie Glyph
Notifications Essentielles
Notifications Live
Indicateur de volume
Lampe torche Glyph
Progression Glyph
Flip to Glyph
Flip to Record
Indicateur NFC
Heure de coucher
Compte à rebours de l'appareil photo

Durabilité

Empreinte carbone : 51,13 kg éq. CO2
Matériaux recyclés pour certains composants
Emballage zéro plastique

Légal

Indice de réparabilité : 8,0/10
Débit d'absorption spécifique (DAS) tête 1,292 W/kg, corps 1,375 W/kg, membres 2,776 W/kg
Étiquette énergétique : B