

Catégorie	Pixel 8 (Shiba)	Pixel 8 Pro (Husky)
Écran	<p>Affichage plein écran 6,2 pouces (157 mm)¹ Format 20:9</p> <p>Actua display OLED FHD+ (1 080 x 2 400) à 428 ppp</p> <p>Affichage fluide (de 60 à 120 Hz²)</p> <p>Verre Corning® Gorilla® Glass Victus®</p> <p>Mode Always-on avec fonctionnalités Aperçu et En écoute</p> <p>Jusqu'à 1 400 nits (HDR) et 2 000 nits (luminosité maximale)³</p> <p>Rapport de contraste supérieur à 1 000 000:1 Compatibilité HDR Profondeur maximale de 24 bits ou 16 millions de couleurs</p>	<p>Affichage plein écran 6,7 pouces (170 mm)¹ Format 20:9</p> <p>Super Actua display OLED LTPO (1 344 x 2 992) à 489 ppp</p> <p>Affichage fluide (de 1 à 120 Hz²)</p> <p>Verre Corning® Gorilla® Glass Victus® 2</p> <p>Mode Always-on avec fonctionnalités Aperçu et En écoute</p> <p>Jusqu'à 1 600 nits (HDR) et 2 400 nits (luminosité maximale)³</p> <p>Rapport de contraste supérieur à 1 000 000:1 Compatibilité HDR Profondeur maximale de 24 bits ou 16 millions de couleurs</p>
Dimensions et poids⁴	<p>Hauteur 5,9 x largeur 2,8 x profondeur 0,4 (pouces) Hauteur 150,5 x largeur 70,8 x profondeur 8,9 (mm) 187 g 6,6 oz</p>	<p>Hauteur 6,4 x largeur 3 x profondeur 0,3 (pouces) Hauteur 162,6 x largeur 76,5 x profondeur 8,8 (mm) 213 g 7,5 oz</p>
Batterie et recharge	<p>Plus de 24 heures d'autonomie⁵ Jusqu'à 72 heures d'autonomie avec l'ultra économiseur de batterie⁵</p> <p>Capacité minimum de 4 485 mAh Capacité standard de 4 575 mAh⁶</p> <p>Recharge rapide⁷ : jusqu'à 50 % de charge en 30 minutes environ⁷ avec le chargeur Google 30 W USB-C® avec USB-PD 3.0 (PPS), vendu séparément</p> <p>Certifié Qi Recharge sans fil rapide⁸ Partage de batterie⁹</p>	<p>Plus de 24 heures d'autonomie⁵ Jusqu'à 72 heures d'autonomie avec l'ultra économiseur de batterie⁵</p> <p>Capacité minimum de 4 950 mAh Capacité standard de 5 050 mAh⁶</p> <p>Recharge rapide⁷ : jusqu'à 50 % de charge en 30 minutes environ⁷ avec le chargeur Google 30 W USB-C® avec USB-PD 3.0 (PPS), vendu séparément</p> <p>Certifié Qi Recharge sans fil rapide⁸ Partage de batterie⁹</p>

<p>Mémoire et stockage</p> <p>L'espace de stockage disponible peut varier selon les régions et les canaux de distribution. Il appartient aux équipes régionales de mettre à jour les codes SKU de stockage disponibles.</p>	<p>8 Go de RAM LPDDR5X</p> <p>[US / ROW] 128 Go/256 Go de stockage UFS 3.1¹⁰</p>	<p>12 Go de RAM LPDDR5x</p> <p>[ROW] 128 Go/256 Go/512 Go de stockage UFS 3.1¹⁰</p>
<p>Processeur</p>	<p>Google Tensor G3</p> <p>Coprocasseur de sécurité Titan M2</p>	<p>Google Tensor G3</p> <p>Coprocasseur de sécurité Titan M2</p>
<p>Sécurité</p>	<p>VPN Google One sans frais supplémentaires¹¹</p> <p>Sécurité de bout en bout conçue par Google</p> <p>Sécurité matérielle multicouche : noyau de sécurité Tensor, puce de sécurité Titan M2 et Trusty (environnement d'exécution sécurisé)</p> <p>Sept ans de mises à jour de l'OS, de mises à jour de sécurité et de mises à jour groupées²⁴ ₁₂</p> <p>Protection contre les logiciels malveillants et l'hameçonnage, y compris la prise en charge des clés d'accès</p> <p>Contrôles de sécurité automatiques et paramètres de confidentialité avec le Centre de sécurité et de confidentialité</p> <p>Activation/désactivation du micro et de la caméra</p> <p>Private Compute Core</p> <p>Android System Intelligence</p>	<p>VPN Google One sans frais supplémentaires¹¹</p> <p>Sécurité de bout en bout conçue par Google</p> <p>Sécurité matérielle multicouche : noyau de sécurité Tensor, puce de sécurité Titan M2 et Trusty (environnement d'exécution sécurisé)</p> <p>Sept ans de mises à jour de l'OS, de mises à jour de sécurité et de mises à jour groupées²⁴ ₁₂</p> <p>Protection contre les logiciels malveillants et l'hameçonnage, y compris la prise en charge des clés d'accès</p> <p>Contrôles de sécurité automatiques et paramètres de confidentialité avec le Centre de sécurité et de confidentialité</p> <p>Activation/désactivation du micro et de la caméra</p> <p>Private Compute Core</p> <p>Android System Intelligence</p>

	<p>Chiffrement de bout en bout dans Android Messages et chiffrement de la sauvegarde Android</p> <p>En savoir plus : g.co/pixel/security et g.co/pixel/certifications</p>	<p>Chiffrement de bout en bout dans Android Messages et chiffrement de la sauvegarde Android</p> <p>En savoir plus : g.co/pixel/security et g.co/pixel/certifications</p>
Caméra arrière	<p>Capteur grand angle de 50 Mpx avec technologie Octa PD Largeur de pixel de 1,2 µm Ouverture de $f/1,68$ Zoom équivalent optique x2¹³ Champ de vision de 82°¹⁴ Taille du capteur d'image 1/1,31 pouce</p> <p>Zoom haute résolution jusqu'à x8¹⁴</p>	<p>Capteur grand angle de 50 Mpx avec technologie Octa PD Largeur de pixel de 1,2 µm Ouverture de $f/1,68$ Zoom équivalent optique x2¹³ Champ de vision de 82°¹⁴ Taille du capteur d'image 1/1,31 pouce</p>
	<p>Capteur ultra grand angle 12 Mpx avec autofocus¹⁴ Largeur de pixel de 1,25 µm Ouverture de $f/2,2$ Champ de vision de 125,8°¹⁵ Correction de l'objectif</p>	<p>Capteur ultra grand angle de 48 Mpx Quad PD avec autofocus¹⁴ Largeur de pixel de 0,8 µm Ouverture de $f/1,95$ Champ de vision de 125,5°¹⁵ Correction de l'objectif</p>
		<p>Appareil photo de 48 Mpx à téléobjectif Quad PD Largeur de pixel de 0,7 µm Ouverture de $f/2,8$ Champ de vision de 21,8° Zoom optique x5 Zoom équivalent optique x10¹⁶ Zoom haute résolution jusqu'à x30¹⁴</p>
	<p>Capteur LDAF à zone unique (autofocus laser) Capteur spectral et de scintillement Stabilisation d'image optique et électronique sur l'objectif grand angle</p>	<p>Capteur LDAF multizone (autofocus laser) Capteur spectral et de scintillement Stabilisation d'image optique et électronique sur l'objectif grand angle et le téléobjectif</p>
Caméra avant	<p>Appareil photo de 10,5 Mpx avec Dual PD pour les selfies Largeur de pixel de 1,22 µm Ouverture de $f/2,2$ Mise au point fixe Champ de vision ultra grand angle de 95°¹⁴</p>	<p>Appareil photo de 10,5 Mpx avec Dual PD pour les selfies Largeur de pixel de 1,22 µm Ouverture de $f/2,2$ Autofocus</p>

		Champ de vision ultra grand angle de 95° ¹⁴
Fonctionnalités de l'appareil photo	<ul style="list-style-type: none"> Ultra HDR Éditeur magique¹⁷ Meilleure prise¹⁷ Mise au point macro Gomme magique¹⁷ Anti-flou¹⁷ Mode Mouvement Real Tone Visage net Panorama Balance des blancs manuelle Dossier verrouillé Mode Vision de nuit Astrophotographie Top Shot Mode Portrait Éclairage portrait Zoom haute résolution Autofocus en mouvement Visages fréquents Commandes de double exposition Live HDR+ 	<ul style="list-style-type: none"> Pro controls Images haute résolution Ultra HDR Éditeur magique¹⁷ Meilleure prise¹⁷ Mise au point macro Gomme magique¹⁷ Anti-flou¹⁷ Mode Mouvement Real Tone Visage net Panorama Balance des blancs manuelle Dossier verrouillé Mode Vision de nuit Astrophotographie Top Shot Mode Portrait Éclairage portrait Zoom haute résolution Autofocus en mouvement Visages fréquents Commandes de double exposition Live HDR+

<p>Vidéo</p>	<p>Caméra arrière Enregistrement vidéo 4K à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS Enregistrement vidéo 1080p à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS [Dual exposure] Dual exposure sur l'appareil photo grand angle¹⁴</p> <p>Caméra avant Enregistrement vidéo 4K à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS</p> <p>Gomme magique audio¹⁸ Vidéo avec la mise au point macro Mode Vision de nuit sur les vues accélérées Vidéo HDR 10 bits Flou cinématique Panoramique cinématique Ralenti jusqu'à 240 FPS Vue accélérée 4K avec stabilisation Astrophotographie accélérée Stabilisation optique de l'image Stabilisateur vidéo Stabilisation vidéo pour panoramique cinématique 4K Stabilisation vidéo pour plan fixe 4K Stabilisation vidéo en mouvement 1080p Zoom numérique jusqu'à x7¹⁴ Formats vidéo : HEVC (H.265), AVC (H.264)</p> <p>Audio Gomme magique audio¹⁸ Enregistrement stéréo Amélioration vocale Réduction du bruit du vent Zoom audio</p>	<p>Caméra arrière Enregistrement vidéo 4K à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS Enregistrement vidéo 1080p à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS Dual exposure sur l'appareil photo grand angle¹⁴</p> <p>Caméra avant Enregistrement vidéo 4K à 24 FPS, 30 FPS, 60 FPS</p> <p>Gomme magique audio¹⁸</p> <p>Video Boost ¹⁷ Mode Vision de nuit vidéo Pro controls Vidéo avec la mise au point macro Mode Vision de nuit sur les vues accélérées Vidéo HDR 10 bits Flou cinématique Panoramique cinématique Ralenti jusqu'à 240 FPS Vue accélérée 4K avec stabilisation Astrophotographie accélérée Stabilisation optique de l'image Stabilisateur vidéo Stabilisation vidéo pour panoramique cinématique 4K Stabilisation vidéo pour plan fixe 4K Stabilisation vidéo en mouvement 1080p Zoom numérique jusqu'à x20¹⁴ Formats vidéo : HEVC (H.265), AVC (H.264) et AV1</p> <p>Audio Gomme magique audio¹⁸ Enregistrement stéréo Amélioration vocale Réduction du bruit du vent Zoom audio</p>
<p>Authentification</p>	<p>Déverrouillage par empreinte digitale avec lecteur d'empreinte digitale sous l'écran</p> <p>Déverrouillage par reconnaissance faciale</p> <p>Schéma, code PIN, mot de passe</p>	<p>Déverrouillage par empreinte digitale avec lecteur d'empreinte digitale sous l'écran</p> <p>Déverrouillage par reconnaissance faciale</p> <p>Schéma, code PIN, mot de passe</p>

Capteurs	<p>Capteur de proximité Capteur de luminosité ambiante Accéléromètre Gyroscope Magnétomètre Baromètre</p>	<p>Capteur de proximité Capteur de luminosité ambiante Accéléromètre Gyroscope Magnétomètre Baromètre Capteur de température</p>
Boutons et ports	<p>USB Type-C® 3.2 Bouton Marche/Arrêt Commandes de volume</p>	<p>USB Type-C® 3.2 Bouton Marche/Arrêt Commandes de volume</p>
Cartes SIM	Double carte SIM (nano SIM et eSIM ¹⁹)	Double carte SIM (nano SIM et eSIM ¹⁹)
Multimédia et audio	<p>Haut-parleurs stéréo 3 micros Suppression du bruit Son spatial²⁶</p>	<p>Haut-parleurs stéréo 3 micros Suppression du bruit Son spatial²⁶</p>
Connectivité et localisation	<p>Wi-Fi 7 (802.11be) avec 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz, MIMO 2x2 + 2x2</p> <p>Bluetooth® v5.3 avec double antenne pour une qualité et une connexion améliorées</p> <p>NFC</p> <p>Google Cast</p> <p>GNSS double bande GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou</p>	<p>Wi-Fi 7 (802.11be) avec 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz, MIMO 2x2 + 2x2</p> <p>Bluetooth® v5.3 avec double antenne pour une qualité et une connexion améliorées</p> <p>Puce à bande ultralarge pour une mesure des distances et une orientation spatiale précises²⁰</p> <p>NFC</p> <p>Google Cast</p> <p>GNSS double bande GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou</p>
Réseau²¹	<p>[5G Sub-6 GHz]²² Modèle GPJ41 GSM/EDGE : quadribande (850, 900, 1 800 et 1 900 MHz) UMTS/HSPA+/HSDPA : bandes 1, 2, 4, 5, 6, 8, 19 LTE : bandes B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/30/32/38/40/41/42/46/48/66/71 5G Sub-6²² : bandes n1/2/3/5/7/8/12/20/25/26/28/30/38/40/41/66/71/75/76/77/78 eSIM</p>	<p>[5G Sub-6 GHz]²² Modèle GC3VE GSM/EDGE : quadribande (850, 900, 1 800 et 1 900 MHz) UMTS/HSPA+/HSDPA : bandes 1, 2, 4, 5, 6, 8, 19 LTE : bandes B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/30/32/38/40/41/42/46/48/66/71 5G Sub-6² : bandes n1/2/3/5/7/8/12/20/25/28/30/38/40/41/66/71/75/76/77/78 eSIM</p>

Coloris	<ul style="list-style-type: none"> • Noir Volcanique • Vert Sauge • Rose <p>[Color availability varies by region and channel. Regional teams are responsible for updating colors available.]</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Noir Volcanique • Porcelaine • Bleu Azur <p>[Color availability varies by region and channel. Regional teams are responsible for updating colors available.]</p>
Contenu de la boîte	Câble USB-C® vers USB-C® de 1 m (USB 2.0) Adaptateur Quick Switch Outil pour la carte SIM	Câble USB-C® vers USB-C® de 1 m (USB 2.0) Adaptateur Quick Switch Outil pour la carte SIM
Compatibilité avec les prothèses auditives	Compatible avec les prothèses auditives. Consultez la page g.co/pixel/hac .	Compatible avec les prothèses auditives. Consultez la page g.co/pixel/hac .
Mises à jour de sécurité et de l'OS	Sept ans de mises à jour de l'OS, de mises à jour de sécurité et de mises à jour groupées ²³	Sept ans de mises à jour de l'OS, de mises à jour de sécurité et de mises à jour groupées ²³
Matériaux	Verre anti-rayures Corning® Gorilla® Glass Victus® Verre Corning® Gorilla® Glass Victus® sans bordure avec cadre en aluminium à finition mate au dos Résistance à l'eau et à la poussière certifiée IP68 ²⁴ Revêtement anti-traces Aluminium du boîtier 100 % recyclé ²⁵ . Le Pixel 8 est fabriqué avec au moins 18 % de matériaux recyclés (pourcentage basé sur le poids du produit).	Verre résistant aux rayures Corning® Gorilla® Glass Victus® 2 à l'avant Verre Corning® Gorilla® Glass Victus® 2 sans bordure à finition mate au dos avec cadre en aluminium poli Résistance à l'eau et à la poussière certifiée IP68 ²⁴ Revêtement anti-traces Aluminium du boîtier 100 % recyclé ²⁵ . Le Pixel 8 Pro est fabriqué avec au moins 18 % de matériaux recyclés (pourcentage basé sur le poids du produit).
Garantie	US, CA, JP, TW, IN, SG 1 an EU, UK, AU 2 ans	US, CA, JP, TW, IN, SG 1 an EU, UK, AU 2 ans

DAS (Débit d'Absorption Spécifique)	DAS Pixel 8	DAS Pixel 8 Pro
	Tête: 0,98 W/kg	Tête : 0,84 W/kg
	Tronc: 1.20 W/kg	Tronc : 1,20 W/kg
	Membres: 2,49 W/kg	Membres : 2,50 W/kg

1 L'écran a des coins arrondis. Il correspond à un rectangle dont la diagonale mesure 6,2 pouces (Pixel 8) ou 6,7 pouces (Pixel 8 Pro). La taille réelle de la zone d'affichage est inférieure. Les dimensions dépendent de la configuration et du processus de fabrication.

2 Disponible uniquement pour certaines applications ou certains contenus.

3 Luminosité HDR mesurée à un ratio OPR de 100 %. Luminosité maximale mesurée à un ratio OPR de 5 %.

4 Les dimensions et le poids dépendent de la configuration et du processus de fabrication.

5 Concernant la mention "24 heures" : autonomie de la batterie estimée d'après les tests effectués comprenant des périodes d'appels, de veille, d'utilisation des données mobiles et d'accès à d'autres fonctionnalités, correspondant à un profil d'utilisateur Pixel médian. Lors des tests, l'autonomie moyenne de la batterie était d'environ 31 heures. Ces tests ont été réalisés sur un des principaux réseaux d'opérateurs. Concernant la mention "pouvant atteindre 72 heures" : autonomie de la batterie estimée d'après les tests effectués, correspondant à un profil d'utilisateur Pixel médian et comprenant des périodes d'appels, de veille, d'utilisation des données mobiles et d'accès à certaines fonctionnalités activées par défaut avec le mode ultra économiseur de batterie (qui désactive plusieurs fonctionnalités, y compris la connectivité 5G). Ces tests ont été réalisés sur un des principaux réseaux d'opérateurs. Concernant les deux mentions : les tests de la batterie ont été effectués mi-2023 en Californie sur du matériel et des logiciels de préproduction, avec les paramètres par défaut. Pour la mention "pouvant atteindre 72 heures", cependant, le mode ultra économiseur de batterie était activé. La batterie peut se décharger plus rapidement en fonction de nombreux facteurs et en cas d'utilisation de certaines fonctionnalités. L'autonomie réelle peut être inférieure.

6 Estimation de la capacité standard basée sur des tests et sur le comportement attendu des cellules de batterie.

7 Les vitesses de recharge filaire indiquées (jusqu'à 27 W sur le Pixel 8 et jusqu'à 30 W sur le Pixel 8 Pro) supposent l'utilisation du chargeur Google 30 W USB-C®, branché à une prise murale. Les temps réels de recharge peuvent être plus longs. Adaptateurs vendus séparément. Vitesse de recharge établie d'après des tests effectués avec le chargeur Google 30 W USB-C®, sur des appareils dont la batterie était chargée à 1 %. Tests de recharge effectués par Google mi-2023 sur du matériel et des logiciels de préproduction, avec les paramètres par défaut et l'appareil allumé. La vitesse de recharge dépend de plusieurs facteurs, y compris de l'utilisation durant la charge, de l'âge de la batterie et de la température ambiante. La vitesse de recharge réelle peut être inférieure.

8 Recharge sans fil jusqu'à 185 W (Pixel 8) et jusqu'à 23 W (Pixel 8 Pro) avec le Google Pixel Stand (2e génération) (vendu séparément). Jusqu'à 12 W avec les chargeurs EPP certifiés Qi (vendus séparément). Les temps réels de recharge peuvent être plus longs.

9 Conçu pour recharger les appareils certifiés Qi. L'utilisation de la recharge sans fil inversée réduit considérablement l'autonomie de la batterie du Pixel. Les coques peuvent interférer avec la recharge et réduire sa vitesse. Les vitesses de recharge peuvent varier. Pour plus d'informations, consultez la page g.co/pixel/wirelesscharging.

10 Les caractéristiques liées à l'espace de stockage font référence à la capacité avant formatage. La capacité réelle est inférieure.

11 Des restrictions s'appliquent. Certaines données ne sont pas transmises via le VPN. Non disponible dans certains pays. Les autres avantages liés à l'abonnement Google One sont vendus séparément. Cette offre liée au VPN n'a

aucune incidence sur le tarif ni sur les avantages des forfaits Google One. L'utilisation d'un VPN peut augmenter les coûts liés à la consommation de données, en fonction de votre forfait. Pour en savoir plus, consultez g.co/pixel/vpn.

12 Mises à jour de sécurité Android pendant sept ans à compter de la date de mise à disposition initiale de l'appareil sur le Google Store aux États-Unis. Pour en savoir plus, consultez g.co/pixel/updates.

13 Qualité comparée à celle du téléobjectif x2 dédié d'autres smartphones.

14 Non disponible dans certaines applications d'appareil photo et certains modes.

15 Disponible uniquement en anglais. Nécessite l'application Google Photos.

16 Qualité comparée à celle du téléobjectif x10 dédié d'autres smartphones.

17 Nécessite l'application Google Photos. Peut ne pas fonctionner avec toutes les images.

18 Nécessite l'application Google Photos. Il se peut que cette fonctionnalité ne fonctionne pas sur tous les éléments audio.

19 Sous réserve de disponibilité chez votre opérateur. Non disponible chez certains opérateurs ou dans certains pays. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre opérateur.

20 Nécessite un appareil compatible. La précision dépend de la distance, de l'orientation, des obstacles au signal et d'autres facteurs.

21 Les téléphones Pixel 8 et Pixel 8 Pro fonctionnent sur les réseaux des principaux opérateurs. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre opérateur. Le service mobile et les bandes prises en charge dépendent de l'opérateur et ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Certaines bandes prises en charge par le matériel de l'appareil peuvent ne pas être activées. Pour plus d'informations, consultez la page g.co/pixel/networkinfo.

22 Forfait Internet 5G requis (vendu séparément). Le service 5G n'est pas disponible dans tous les pays ni sur tous les réseaux d'opérateurs. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre opérateur. La disponibilité, la rapidité et les performances de la 5G dépendent de nombreux facteurs, y compris des capacités du réseau de l'opérateur et de l'intensité du signal. Les résultats réels peuvent varier. Certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles dans tous les pays. Des frais de données peuvent s'appliquer. Pour en savoir plus, consultez la page g.co/pixel/networkinfo.

23 Les Pixel 8 et Pixel 8 Pro recevront des mises à jour pendant sept ans à compter de leur date de mise à disposition initiale sur le Google Store aux États-Unis. Les mises à jour peuvent également inclure des mises à jour groupées et d'autres mises à jour logicielles. Pour en savoir plus, consultez g.co/pixel/updates.

24 Appareil conçu pour garantir un indice de résistance à l'eau et à la poussière IP68 conformément à la norme CEI 60529 en sortie d'usine, mais non étanche à l'eau ni à la poussière. Les accessoires ne sont pas résistants à l'eau et à la poussière. La résistance à l'eau et à la poussière n'est pas permanente. Elle diminue ou disparaît au fil du temps en raison de l'usure normale, ou si l'appareil a été réparé, démonté ou endommagé. La chute de l'appareil peut entraîner une perte de la résistance à l'eau ou à la poussière. Les dégâts causés par un liquide annulent la garantie. Consultez la page g.co/pixel/water.

25 L'aluminium recyclé représente au moins 13 % du poids du produit.

26 Nécessite l'application, des écouteurs et des contenus compatibles. Pour en savoir plus, consultez g.co/pixel/help.

La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc.

USB-C® est une marque d'USB Implementers Forum.

