

Les nouvelles fonctionnalités IA introduites avec One UI 6.1.1

et les annonces récentes de Samsung

1. Communication multilingue augmentée

Traduction contextuelle étendue

- **Interprète en temps réel** :

- **Listening Mode** : Traduction unidirectionnelle pour conférences/émissions (ex : sous-titrage live d'un discours en mandarin → français) [1][4]

- **Appels vocaux** : Intégration dans WhatsApp/Google Meet (traduction simultanée sans quitter l'app) [7]

- **PDF Overlay Translate** : Traduction de textes dans les graphiques/tableaux sans altérer la mise en page [4][7]

Assistance rédactionnelle

- **Composer (Clavier Samsung)** :

- Génération de textes professionnels à partir de mots-clés ("Relance facture #123 → e-mail poli avec pièce jointe) [1][7]

- Reformulation de tonalité ("Rendre ce message plus formel") [4]

--

2. Productivité augmentée

Gestion intelligente des contenus

- **Note Assist** :

- Transcription **automatique** d'enregistrements vocaux avec marqueurs temporels [1]

- **Résumé IA** de réunions (extraction des décisions/actions) [7]

- Édition collaborative de transcriptions (corrections manuelles possibles) [1]

Recherche cross-applications

- **Circle to Search 2.0** :

- Reconnaissance d'objets dans vidéos (ex : identifier un modèle de montre → comparateur de prix) [2]

- Résolution d'équations mathématiques complexes avec étapes détaillées [1]

--

3. Créativité générative

Photographie/Design assisté

- **Portrait Studio** :

- 12 styles artistiques génératifs (aquarelle, gravure, pop art 3D) [1][7]

- Application en temps réel via l'éditeur photo [4]

- **Sketch to Image** :

- Conversion de croquis en images HD (ex : dessin d'arbre → forêt réaliste avec ombres dynamiques) [1][7]

- Intégration dans Samsung Notes pour storyboards professionnels [4]

Vidéo intelligente

- **Instant Slow-mo** :

- Ralenti **adaptatif** préservant la fluidité (60 fps → 240 fps interpolé) [1]

- Export de clips ciblés (ex : but sportif isolé) [7]

- **Audio Eraser** :

- Suppression sélective de bruits ambiants (ex : vent lors d'un interview) [5]

4. Écosystème IA unifié

Personal Data Engine

- **Knowledge Graph** :

- Agrégation des données utilisateur (calendrier, santé, localisation) pour des suggestions contextuelles [2][8]

- Ex : Rappel automatique de prendre un parapluie si pluie prévue + réunion en extérieur [2]

- **Multi-App Actions** :

- Enchaînement automatisé d'actions cross-apps ("Réserver vol Paris-New York → bloquer agenda + notifier collègues") [3][8]

Intégration Google Gemini

- **Gemini Live** :

- Assistance visuelle via caméra (ex : diagnostiquer une panne mécanique en scannant un moteur) [2][5]

- Génération de notes structurées à partir de conversations [2]

5. Accessibilité cognitive

- **Insights (Réveil IA)** :

- Synthèse matinale personnalisée (météo, agenda, santé) avec suggestions d'optimisation [5][8]

- **Mode Lecture** :

- Adaptation automatique de l'affichage selon la fatigue oculaire détectée [2]

- **Contrôle vocal avancé** :

- Commandes complexes ("Envoyer le dernier screenshot à Marc avec 'Voici le bug'") [3]

Limites et perspectives

- **Disponibilité** :

- Fonctionnalités gratuites jusqu'à fin 2025, modèle freemium envisagé ensuite [6]

- Compatibilité étendue aux appareils 2022 (Galaxy S22, Fold4) via One UI 6.1.1 [9]

- **Enjeux** :

- Traitement **on-device** limité aux modèles Snapdragon 8 Gen 3/Exynos 2400 [3]

- Dépendance croissante à Gemini (Google) au détriment de Bixby [3]

Sources principales : [1][4][7][8]

****Verdict**** : Samsung positionne Galaxy AI comme un **"système d'exploitation cognitif"**, dépassant le simple assistant vocal. L'accent sur la personnalisation et l'interopérabilité signe une volonté de verrouillage écosystème, avec une IA devenant le pivot central de l'expérience utilisateur.

Sources ::

[1]<https://news.samsung.com/us/samsung-one-ui-6-1-1-expands-latest-galaxy-ai-features-to-even-more-users-around-the-world/>

[2]<https://en.as.com/meristation/news/samsung-galaxy-unpacked-january-2025-everything-announced-from-innovation-in-ai-to-the-galaxy-s25-series-n/>

[3] <https://www.verdict.co.uk/samsung-galaxy-s25-reveals/>

[4]<https://soyacincau.com/2024/09/24/one-ui-6-1-1-update-your-samsung-galaxy-device-to-experience-these-5-new-ai-features/>

[5] <https://mashable.com/article/samsung-galaxy-ai-leak-unpacked-2025>

[6] <https://9to5google.com/2025/01/08/samsung-galaxy-ai-subscription-2025-report/>

[7]<https://www.tomsguide.com/phones/samsung-phones/one-ui-6-1-1-is-giving-millions-of-samsung-phones-top-galaxy-ai-features-will-your-device-get-them>

[8]<https://news.samsung.com/global/galaxy-unpacked-2025-highlights-from-galaxy-unpacked-a-new-era-of-ai-integration>

[9]<https://www.sammobile.com/news/one-ui-6-1-1-galaxy-ai-features-samsung-devices-launched-in-2022/>

****Appareils Samsung éligibles à la mise à jour One UI 6.1.1****

La mise à jour One UI 6.1.1, centrée sur les fonctionnalités Galaxy AI, concerne principalement les ****appareils premium**** et certains modèles récents de la gamme Galaxy. Voici la liste consolidée des appareils confirmés ou attendus :

**Smartphones pliables**

- ****Galaxy Z Fold**** :

- Z Fold 6, Z Fold 5, Z Fold 4, Z Fold 3

- ****Galaxy Z Flip**** :

- Z Flip 6, Z Flip 5, Z Flip 4, Z Flip 3

**Smartphones classiques**

- ****Galaxy S**** :

- S24, S24+, S24 Ultra

- S23, S23+, S23 Ultra, S23 FE
- S22, S22+, S22 Ultra
- ****Galaxy A**** (limité aux fonctionnalités compatibles) :
- A55, A54, A35, A34

****Tablettes****

- ****Galaxy Tab S**** :
- Tab S9, Tab S9+, Tab S9 Ultra, Tab S9 FE, Tab S9 FE+
- Tab S8, Tab S8+, Tab S8 Ultra

****En attente de déploiement (prévu fin 2024)****

- Galaxy Z Fold 3 / Z Flip 3 (mise à jour progressive)
- Galaxy A25, A24, A15, A14 (fonctionnalités partielles)

****Disponibilité et restrictions****

- ****Déploiement régional**** Débuté en Corée du Sud, étendu progressivement à l'Europe, l'Amérique du Nord et l'Inde [3][6][11].
- ****Compatibilité matérielle**** : Certaines fonctions IA (ex : **Sketch to Image**) nécessitent un processeur Snapdragon 8 Gen 3/Exynos 2400 [7][10].
- ****Sécurité**** : Inclut le correctif de septembre 2024 pour les modèles récents [3][6].

****Vérifier la mise à jour****

1. Accédez à ****Paramètres > Mise à jour logicielle > Télécharger et installer****.
2. Taille approximative : ****3 Go**** (conseillé en Wi-Fi) [3][6].

Sources : Sammobile [1], PhoneArena [3], Business Standard [6], Sammy Fans [7], 9to5Google [11].

Citations:[1]

<https://www.sammobile.com/news/samsung-one-ui-6-1-1-update-eligible-galaxy-phones-tablets/>

[2]<https://r2.community.samsung.com/t5/Tech-Talk/Full-List-Of-One-UI-6-1-1-New-Features-And-Supported-Samsung/td-p/17096057>

[3] https://www.phonearena.com/news/one-ui-6.1.1-rollout-samsung-galaxy-devices_id162532

[4] <https://samsungmagazine.eu/en/2024/09/24/one-ui-6-1-1-uplny-seznam-novych-funkci/>

[5]<https://www.lavanguardia.com/andro4all/samsung/todos-los-moviles-samsung-que-ya-han-recibido-l-a-actualizacion-a-one-ui-6-1-1>

[6]https://www.business-standard.com/technology/tech-news/samsung-rolls-out-one-ui-6-1-1-update-to-more-galaxy-devices-check-list-124091700249_1.html

[7] <https://www.sammyfans.com/2024/08/31/samsung-one-ui-6-1-1-eligible-devices-list/>

[8] <https://9to5google.com/2024/09/05/samsung-galaxy-one-ui-6-1-1-update-list/>

[9] <https://samlover.com/2024/09/23/one-ui-6-1-1-new-features-devices/>

[10] <https://sammyguru.com/your-guide-to-one-ui-6-1-1-new-features-and-supported-devices/>

[11] <https://9to5google.com/samsung-galaxy-one-ui-6-1-1-update-list-2/>

[12]<https://r2.community.samsung.com/t5/Tech-Talk/List-of-One-UI-6-1-1-Supported-Phones/td-p/17107726>

[13] <https://www.sammobile.com/news/samsung-one-ui-6-1-eligible-galaxy-devices/>