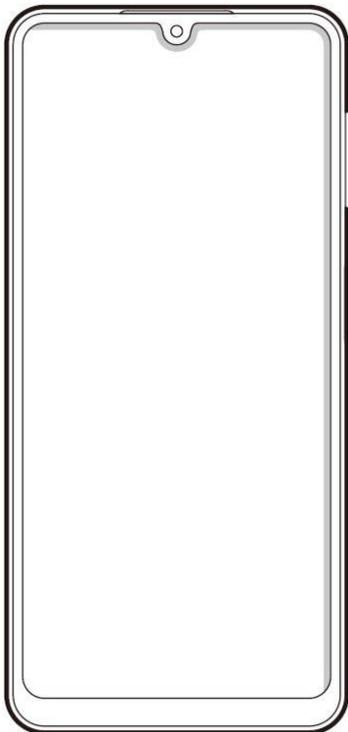


SAMSUNG

Appareil mobile SM-A226B

SERVICE *Manuel* CLIENT



1. Précautions
2. Vue éclatée et liste des pièces
3. Mise à jour logicielle
4. Démontage et montage
5. Test de qualité

Avertissement : toutes les fonctionnalités, fonctions, spécifications et autres informations produit fournies dans le présent document, y compris mais sans s'y limiter, les avantages, l'esthétique, le prix, les composants, les performances, la disponibilité et les capacités du produit peuvent être modifiées sans préavis. Samsung se réserve ainsi le droit de modifier le présent document ou le produit décrit à tout moment, sans obligation de notification desdites modifications.

1. Précautions

1-1. Précautions concernant les réparations

Par suite d'une réparation par un fournisseur de services non agréé, une réparation réalisée par l'utilisateur ou une réparation non professionnelle du produit, Samsung ne pourra être tenu responsable de tout dommage subi par le produit, de toute blessure ou de tout autre problème de sécurité lié au produit résultant d'une tentative de réparation du produit ne respectant pas les présentes instructions de réparation et de maintenance.

Tout dommage subi par le produit résultant d'une tentative de réparation du produit par une personne, quelle qu'elle soit, autre qu'un fournisseur de service certifié Samsung ne sera pas couvert par la garantie.

1. Utilisez uniquement des outils démagnétisés spécifiquement conçus pour de petites réparations électroniques, car la plupart des pièces sont sensibles aux forces électromagnétiques.
2. Utilisez uniquement des tournevis de haute qualité lors de la réparation des produits. Les tournevis de qualité médiocre peuvent facilement endommager les têtes des vis.
3. Utilisez toujours des pièces de rechange authentiques. Les pièces de rechange de tiers peuvent ne pas fonctionner correctement.
4. Les pièces ci-dessous nécessitent un calibrage pour garantir leur fonctionnement après la réparation.
 - Capteurs (portée/proximité/empreinte), appareil photo arrière, panneau de l'écran tactile (TSP), haut-parleur, carte mère et autres.
5. L'indice de protection IPXX ne peut être garanti en cas de réparation par l'utilisateur ou par une personne non qualifiée.
6. Si vous avez besoin d'accéder aux données concernant le dysfonctionnement de votre appareil ou si vous avez besoin d'un diagnostic plus détaillé, veuillez consulter un centre de service après-vente agréé Samsung.
7. Si vous avez besoin de remplacer la batterie ou le Carte mère, rendez-vous dans un centre de service après-vente Samsung pour en savoir plus.
8. Avant toute réparation, enregistrez les informations personnelles et les DONNÉES importantes, puis procédez à la réparation.
9. Reportez-vous à la section Outils pour connaître la liste des outils que vous utiliserez lors du montage/démontage de l'appareil.
 - Veuillez à porter l'équipement de sécurité approprié avant d'exécuter les réparations.
Dans le cas contraire, vous serez responsable des blessures susceptibles de se produire.
10. Réparez l'appareil dans un endroit sûr.
11. Avant de réparer l'appareil, vous devez être absolument certain que l'appareil est éteint.
 - Appuyez simultanément sur la « Touche de volume Bas » et la « Touche latérale » ou ouvrez le « Volet des notifications », puis appuyez sur le symbole Marche/Arrêt.
12. Si l'appareil est endommagé, émet de la fumée ou si vous sentez une odeur de brûlé, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil et contactez Samsung.
13. Lorsque vous retirez le cache arrière, veillez à ne pas endommager le produit.
 - Équipements de sécurité recommandés : Lunettes / Gants / Masque, etc.
14. Avant le montage, assurez-vous qu'aucune vis ou aucun corps étranger ne se trouve autour de la batterie.
15. Avant le montage, vérifiez l'absence d'anomalies avant de refixer le cache arrière.
 - (Si la batterie est endommagée, contactez un centre de service après-vente Samsung.)
16. Ne placez pas l'appareil directement dans le four à micro-ondes pour le chauffer.

✓ Conseil

Consultez www.samsung.com afin d'obtenir des informations sur l'appareil, le matériel et la sécurité. Les éléments fournis avec l'appareil peuvent être achetés auprès d'un centre de service après-vente Samsung ou sur le site Web Samsung.

1. Précautions

1-2. Précautions relatives aux appareils sensibles aux décharges électrostatiques (ESD)

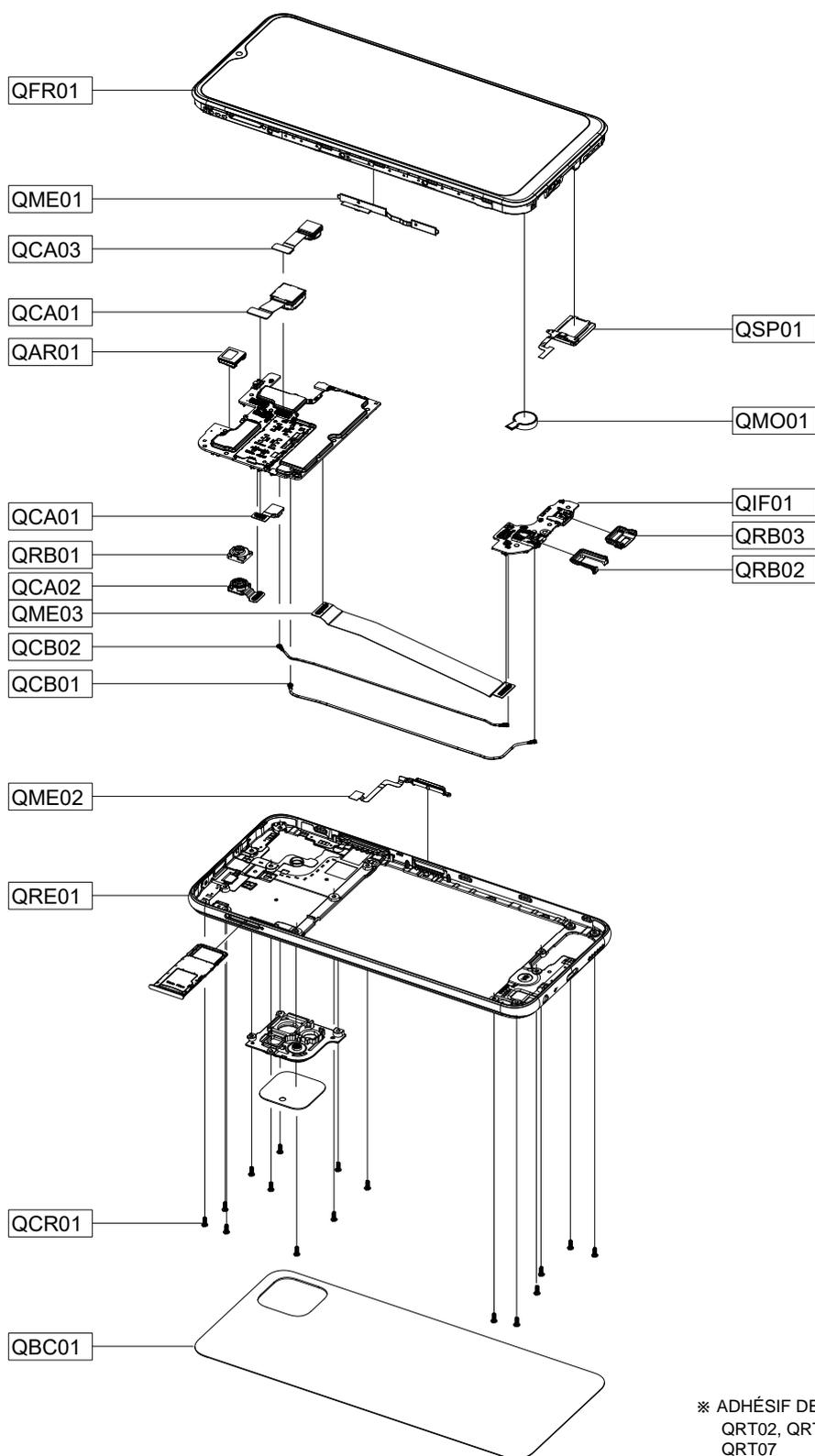
De nombreux semi-conducteurs et appareils sensibles aux décharges électrostatiques sont particulièrement sensibles aux décharges statiques qui peuvent les endommager.

Protégez correctement l'environnement de travail afin d'éviter toute décharge électrostatique avant d'ouvrir les emballages contenant des appareils sensibles aux décharges électrostatiques.

Le potentiel de décharge d'électricité statique peut être accru dans des environnements présentant une faible humidité comme les pièces climatisées. Augmentez le flux d'air dans la zone de travail afin de réduire l'éventualité de décharges d'électricité statiques accidentelles.

2. Vue éclatée et liste des pièces

2-1. Vue éclatée



Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

2. Vue éclatée et liste des pièces

2-2. Liste des pièces

Numéro	Nom	CODE SEC
QFR01	Module d'afficheur	GH81-20694A
QIF01	Connecteur de la carte mère secondaire	GH81-20699A
QME01	Nappe de connexion de touche	GH81-20712A
QRE01	Capot arrière	GH81-20720A
QCA02	Objectif avant	GH81-20722A
QCA03	Objectif arrière (ultra grand angle)	GH81-20724A
QSP01	Haut-parleur	GH81-20726A
QAR01	Récepteur	GH81-20727A
QMO01	Vibreur	GH81-20728A
QCR01	Vis 20729	GH81-20729A
QRB01	Caoutchouc objectif	GH81-20731A
QRB02	Caoutchouc pour oreillettes	GH81-20732A
QRB03	Caoutchouc USB pour connecteur de charge	GH81-20733A
QCB01	Câble flexible d'antenne (noir)	GH81-20734A
QCB02	Câble flexible d'antenne (blanc)	GH81-20735A
QME02	Nappe de connexion capteur empreinte	GH81-20738A
QME03	Nappe de connexion principale	GH81-20740A
QCA01	Objectif arrière (grand angle et profondeur)	GH81-20993A
QBC01	Cache arrière	GH81-21071A
QRT02	Adhésif de cache arrière	GH81-20750A
QRT03	Adhésif récepteur	GH81-20751A
QRT04	Objectif appareil photo	GH81-20752A
QRT05	Ruban adhésif pour vibreur	GH81-20753A
QRT07	Adhésif objectif	GH81-20749A

3. Mise à jour logicielle

3-1-1. Mise à jour du logiciel par FOTA

1. Accédez à l'option **Paramètres**.
2. Mise à jour logicielle : indique une information de mise à jour afin de configurer les notifications de conseils dans le cas d'une mise à jour du logiciel.
3. Cochez la case Commutateur Wi-Fi : le téléchargement via les réseaux mobiles peut entraîner des frais supplémentaires. Si possible, procédez plutôt au téléchargement par l'intermédiaire d'un réseau Wi-Fi.
4. Procédez au téléchargement et à l'installation.
5. Notification de la vérification de la version
6. Si vous disposez d'une version logicielle à mettre à jour, le bouton « **Installer maintenant** », « **Programmer l'installation** » est activé.
 - **Installer maintenant**.
 - **Programmer l'installation**: l'installation planifiée sera automatiquement mise à jour au moment spécifié.
7. Notification de mise à jour complète : la mise à jour du logiciel est complète.
8. Vérifiez les mises à jour supplémentaires : cliquez sur le bouton **Télécharger** et installer pour vérifier s'il existe des mises à jour supplémentaires.
9. Vérifiez le dernier logiciel : s'il ne s'agit pas de la dernière version du logiciel, reportez-vous à l'Étape 6. Vous pouvez recommencer l'opération.

Erreur de réseau lors de la mise à jour logicielle

Votre téléphone a été déconnecté du réseau avant la fin du téléchargement.

Le téléchargement reprendra lorsque votre téléphone se reconnectera à un réseau.

3-1-2. Mettre à jour le logiciel

Avec Smart Switch, vous pouvez facilement mettre à jour le logiciel de votre appareil afin de disposer de la dernière version. Lorsque vous connectez votre appareil à votre ordinateur et que vous lancez Smart Switch, Smart Switch recherche automatiquement les mises à jour disponibles. Si des mises à jour sont disponibles, le bouton Mettre à jour apparaît sous le nom de votre appareil.

Pour mettre le logiciel de votre appareil à jour, procédez comme suit :

1. Sur l'écran d'accueil Smart Switch, cliquez sur **Mettre à jour**.

Une nouvelle version du logiciel est disponible. 

2. Lisez les informations de mise à jour logicielle et cliquez sur **Mettre à jour**.
3. Lisez les précautions et cliquez sur **Confirmer**.
4. Lisez les conditions de consentement à la collecte et à l'utilisation des informations personnelles, et cliquez sur **Tout est confirmé**.
5. Lorsque la mise à jour est terminée, cliquez sur **Confirmer**.

3. Mise à jour logicielle

Récupération après un échec de la mise à jour logicielle

Si la mise à jour logicielle est interrompue en raison d'une erreur survenue sur votre appareil ou sur votre ordinateur, il est possible que votre appareil ne fonctionne pas correctement. En pareil cas, vous pouvez utiliser la fonction de récupération logicielle d'urgence pour réparer votre appareil.

Pour mettre le logiciel de votre appareil à jour, procédez comme suit :

1. Déconnectez votre appareil de votre ordinateur et redémarrez Smart Switch.
2. En haut de la fenêtre Smart Switch, cliquez sur **PLUS** → **Récupération d'urgence du logiciel**.
3. Dans la liste des échecs de mise à jour, cliquez sur **Récupération d'urgence** à côté de l'appareil que vous souhaitez réparer.
4. Suivez les instructions affichées à l'écran pour faire passer votre appareil en mode de récupération, puis cliquez sur **Confirmer**.
5. Lorsque la récupération d'urgence est terminée, cliquez sur **Confirmer**.

3-1-3. Récupération sur un autre ordinateur

Si la récupération d'urgence continue de ne pas fonctionner sur l'ordinateur sur lequel la mise à jour logicielle a échoué, vous pouvez réparer votre appareil sur un autre appareil en utilisant le code de récupération. Il vous faut d'abord trouver et noter le code de récupération. Celui-ci se trouve uniquement sur l'ordinateur où la mise à jour logicielle a échoué.

Pour trouver le code de récupération, procédez comme suit :

1. Sur l'ordinateur où la mise à jour logicielle a échoué, lancez Smart Switch.
2. En haut de la fenêtre Smart Switch, cliquez sur **PLUS** → **Récupération logicielle d'urgence**.
3. Dans l'onglet Récupération logicielle d'urgence, dans la liste des échecs de mise à jour, cherchez le code de récupération se trouvant sous le nom de l'appareil que vous souhaitez réparer et notez-le.

Pour effectuer la récupération à l'aide d'un autre appareil, procédez comme suit :

1. Lancez Smart Switch sur un autre ordinateur.
2. En haut de la fenêtre Smart Switch, cliquez sur **PLUS** → **Récupération d'urgence du logiciel**.
3. Dans l'onglet Récupération logicielle d'urgence, cliquez sur **Récupération d'urgence à l'aide du code de récupération**.
4. Saisissez le code de récupération dans la zone Code de récupération, puis cliquez sur **Confirmer**.
5. Dans la boîte de dialogue Récupération logicielle d'urgence, cliquez sur **Récupération d'urgence**.
6. Suivez les instructions affichées à l'écran pour faire passer votre appareil en mode de récupération, puis cliquez sur **Confirmer**.
7. Lorsque la récupération d'urgence est terminée, cliquez sur **Confirmer**.

3. Mise à jour logicielle

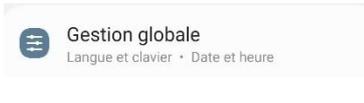
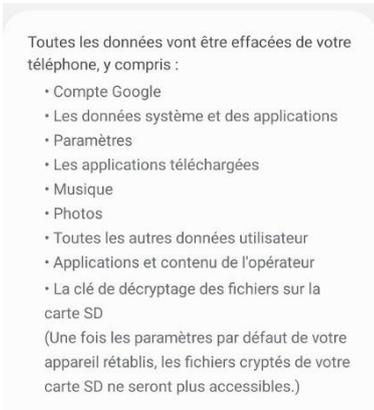
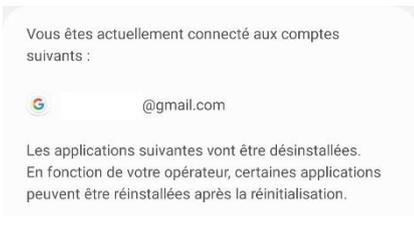
3-2. Réinitialisation aux données d'usine

Qu'est-ce que la réinitialisation aux données d'usine?

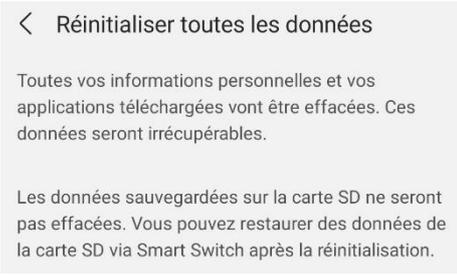
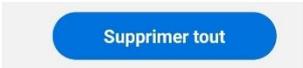
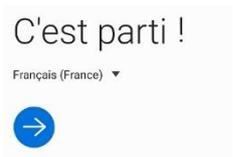
Cette opération réinitialisera votre téléphone pour restaurer sa configuration d'usine.

Cela supprimera toutes les données, y compris les fichiers et les applications téléchargées.

Pour procéder à une « Réinitialisation aux données d'usine », procédez comme suit :

Étape 1		Accédez à l'option Paramètres . Si vous avez besoin de mises à jour logicielles, exécutez les paramètres.
Étape 2		Gestion générale Sélectionnez Gestion générale .
Étape 3		Réinitialisation Sélectionnez Réinitialisation .
Étape 4		Réinitialiser toutes les données Sélectionnez Réinitialiser toutes les données
Étape 5	 <p>Toutes les données vont être effacées de votre téléphone, y compris :</p> <ul style="list-style-type: none">• Compte Google• Les données système et des applications• Paramètres• Les applications téléchargées• Musique• Photos• Toutes les autres données utilisateur• Applications et contenu de l'opérateur• La clé de décryptage des fichiers sur la carte SD <p>(Une fois les paramètres par défaut de votre appareil rétablis, les fichiers cryptés de votre carte SD ne seront plus accessibles.)</p>	Vérifiez les informations. Lisez et vérifiez les précautions relatives à la restauration des données d'usine.
Étape 6	 <p>Vous êtes actuellement connecté aux comptes suivants :</p> <p> @gmail.com</p> <p>Les applications suivantes vont être désinstallées. En fonction de votre opérateur, certaines applications peuvent être réinstallées après la réinitialisation.</p>	Vérifiez les comptes. Vérifiez les informations de compte saisies. Si vous ne déconnectez pas de votre compte Google, après la réinitialisation aux données d'usine, la connexion à un autre compte est impossible car votre téléphone est verrouillé. Il est recommandé de se déconnecter du compte Google.

3. Mise à jour logicielle

<p>Étape 7</p>		<p>Conseil de référence</p> <p>Sauvegarde recommandée des données en cours d'utilisation</p>
<p>Étape 8</p>		<p>Réinitialiser</p> <p>Sélectionnez Réinitialiser.</p>
<p>Étape 9</p>		<p>Dernier guide de réinitialisation</p> <p>Vérifiez le dernier guide.</p>
<p>Étape 10</p>		<p>Exécutez Supprimer tout.</p> <p>Si vous exécutez Supprimer tout, toutes les données seront supprimées lors du redémarrage.</p> <p>En cours de réinitialisation aux données d'usine, le redémarrage peut être répété.</p> <p>Le logo peut rester affiché pendant un long moment.</p> <p>Veuillez attendre que l'assistant de configuration démarre.</p> <p>Vérifiez le niveau de la batterie avant la réinitialisation aux données d'usine.</p> <p>Si le niveau de la batterie est faible, raccordez le chargeur.</p> <p>Si l'appareil s'éteint pendant la réinitialisation aux données d'usine, cela entraîne des problèmes du système.</p>
<p>Étape 11</p>		<p>Exécution de la réinitialisation</p> <p>La réinitialisation est en cours d'exécution.</p> <p>N'exécutez aucune autre opération.</p>
<p>Étape 12</p>		<p>Terminez la réinitialisation aux données d'usine</p> <p>Lorsque l'écran d'assistant de configuration apparaît, la réinitialisation aux données d'usine est terminée.</p>

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

4-1. Outils pour la réparation

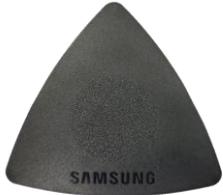
※ Lorsque vous réparez des appareils, vous devez impérativement porter un équipement de protection pour votre sécurité.

Code d'outil et de pièce	Image	Description
Lunettes de sécurité		Évite les accidents pendant la réparation (équipement de protection)
Gants de sécurité		Évite les accidents pendant la réparation (équipement de protection)
Masque de sécurité		Évite les accidents pendant la réparation (équipement de protection)
Compartiment pour carte SIM Aiguille d'éjection		Aiguille permettant d'éjecter le compartiment pour carte SIM
Tournevis (+)		Tournevis cruciforme

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

Médiator		Outil permettant de détacher le cache arrière et les autres pièces
Outil de démontage		Outil permettant de détacher les connecteurs et les autres pièces
Ventouse		Outil permettant de détacher le cache arrière, la batterie et les autres pièces
Pincette plastique		Outil permettant de manipuler les connecteurs, les câbles et les autres pièces ※ L'utilisation de pinces métalliques pointues pourrait endommager les pièces ou composants, utilisez des pinces en plastique ou en caoutchouc.
Coussinet en gel		Outil permettant de retirer le cache arrière

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

4-2. Démontage

4-2-1. Retrait du cache arrière



Avertissement

Il est possible que l'appareil ou la batterie soient endommagés par la chaleur.

Étape 1		Utilisez l'aiguille d'éjection pour retirer le compartiment pour carte SIM.
Étape 2		<p>Chauffez le coussinet en gel dans un four à micro-ondes.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Suivez les instructions du coussinet en gel pour le chauffage. (Température d'utilisation adéquate : 55 à 65 degrés Celsius.)- Veillez à ne pas endommager l'appareil en raison d'une chaleur excessive. <p>(Il est recommandé de démonter l'appareil dans une zone équipée d'un thermomètre.)</p> <ul style="list-style-type: none">- Placez la touche Marche/Arrêt de sorte qu'elle se trouve face à l'extérieur du coussinet en gel. <p>[Avertissement]</p> <ul style="list-style-type: none">- Ne placez pas l'appareil directement dans le four à micro-ondes pour le chauffer.
Étape 3		<p>Insérez le médiateur dans l'interstice situé entre le cache arrière et le module afficheur pour augmenter l'interstice en exerçant des pressions vers le haut/bas ainsi que la gauche et la droite, et ce des quatre côtés.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- N'insérez pas le médiateur trop profondément car cela pourrait endommager les circuits internes.
Étape 4		<p>Soulevez-le et séparez-le à l'aide d'un médiateur.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager la vitre arrière en exerçant une pression excessive.

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

4-2-2. Retrait du module de chargement sans fil et arrière (antenne MST)

<p>Étape 1</p>		<p>Vérifiez la vis aux 16 points.</p>
		<p>Enlevez les 16 vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.</p>

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

Étape 2



Retirez la touche de volume du cache arrière à l'aide d'un couteau de démontage.



Retirez le connecteur d'empreinte de la carte mère principale.

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

Étape 3		Enlevez les trois vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.
Étape 4		Retirez la touche de volume du boîtier du haut-parleur à l'aide d'un couteau de démontage.

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

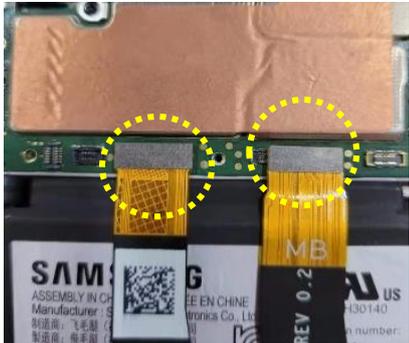
4. Démontage et montage

4-2-3. Retrait de la touche

Étape 1		<p>Démontez le caoutchouc d'uréthane fixé à l'intérieur de l'arrière à l'aide de la pincette plastique.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager le caoutchouc d'uréthane.
---------	--	---

4. Démontage et montage

4-2-4. Connecteur de la batterie et connecteur de la nappe

		<p>Retirez le connecteur de la batterie de la carte mère principale.</p> <p>Enlevez une vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.</p> <p>[Avertissement]</p> <ul style="list-style-type: none">- Pour des raisons de sécurité, commencez par débrancher le connecteur de la batterie.- Veillez à ne pas endommager la batterie (voir Préparation).
Étape 1		<p>Retirez le connecteur de la nappe du module d'afficheur et la nappe principale de la carte mère principale.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager les pièces autour du connecteur.
Étape 2		<p>Retirez le connecteur de la nappe principale du connecteur de charge.</p>

4. Démontage et montage

4-2-5. Retrait de la carte mère



Avertissement

La carte mère (PBA) peut uniquement être retirée dans un atelier de réparation agréé.
Si la carte mère est défectueuse, contactez Samsung pour connaître la marche à suivre.

		<p>Raccordez le câble coaxial venant de la carte mère à l'aide de la pincette plastique.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas immerger le câble coaxial.- Utilisez la pincette plastique pour retirer le câble coaxial.
Étape 1		<p>Retirez les câbles coaxiaux du connecteur de charge à l'aide de la pincette plastique.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas immerger le câble coaxial.- Utilisez la pincette plastique pour retirer le câble coaxial.
Étape 2		<p>Le connecteur de l'objectif avant et l'objectif de profondeur sont démontés.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager les pièces autour du connecteur.- Veillez à ne pas endommager la zone de l'objectif avec la main et à ne pas exposer la zone de l'objectif à des corps étrangers.

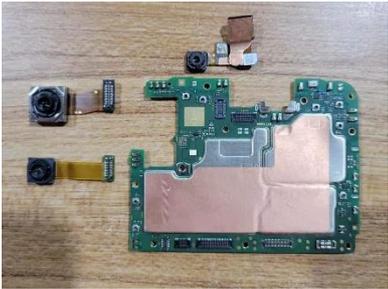
4. Démontage et montage

4-2-6. Retrait de la caméra principale



Avertissement

Veillez à ne pas endommager la zone de l'objectif avec la main et à ne pas exposer la zone de l'objectif à des corps étrangers.

Étape 1		<p>Démontez un connecteur de l'objectif principal.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager les pièces autour du connecteur.
Étape 2		<p>Démontez un connecteur de l'objectif grand-angle.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager les pièces autour du connecteur.
Étape 3		<p>Séparez l'objectif arrière et l'objectif de profondeur du module de la carte mère.</p>

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

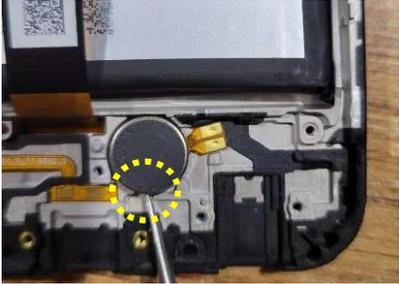
La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

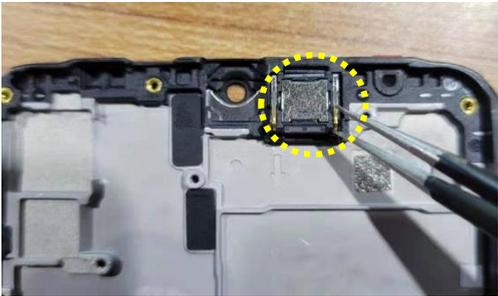
4-2-7. Retrait du SUB PBA

Étape 1		<p>Soulevez l'encoche de démontage gauche du connecteur de charge à l'aide la pincette plastique.</p> <p>Démontez le connecteur de charge du téléphone.</p>
---------	---	---

4-2-8. Retrait du vibreur

Étape 1		<p>Soulevez et retirez l'encoche de démontage sous le vibreur à l'aide de la pincette plastique.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager le vibreur.
---------	---	--

4-2-9. Module du récepteur audio

Étape 1		<p>Utilisez la pincette plastique pour soulever la partie supérieure du récepteur.</p> <p>Déconnectez le récepteur.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager le récepteur.
---------	---	---

4. Démontage et montage

4-2-10. Retrait de la touche

Étape 1		À l'aide de la pincette plastique, enlevez le bloc de la touche nappe en le soulevant.
Étape 2		À l'aide de la pincette plastique, retirez la touche nappe.

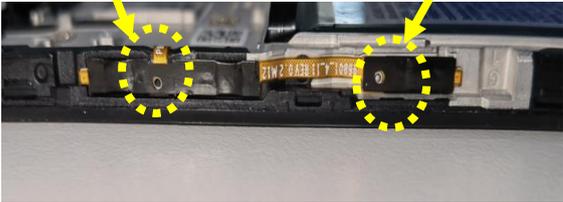
4-2-11. Retrait de la batterie

: Si la batterie doit être changée, consultez un centre de service après-vente Samsung pour connaître la marche à suivre.

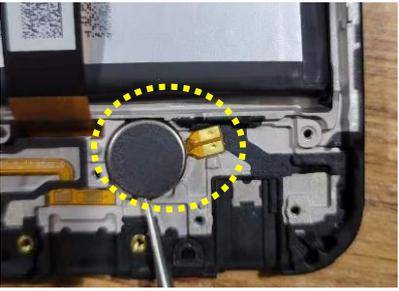
4. Démontage et montage

4-3. Montage

4-3-1. Montage de la touche de la nappe (FPCB)

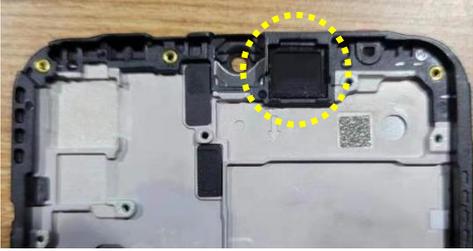
Étape 1		<p>Montez la touche de la nappe (FPCB).</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Insérez correctement le bloc dans l'encoche.- Une fois le montage terminé, vérifiez que la touche fonctionne correctement.
Étape 2		<p>Fixez le bloc de la touche nappe.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager la batterie.

4-3-2. Montage du vibreur

Étape 1		<p>Enlevez soigneusement les résidus avant de reprendre le montage du vibreur.</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Poussez suffisamment dans le logement du vibreur.
---------	---	--

4. Démontage et montage

4-3-3. Récepteur audio

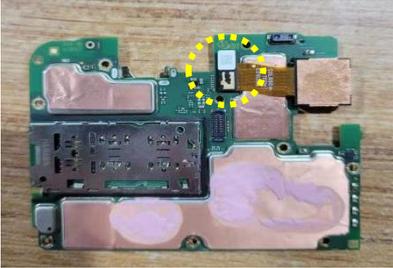
Étape 1		Après avoir assemblé le récepteur sur la partie mise en place, appuyez légèrement sur la partie supérieure.
---------	---	---

4-3-4. Montage de la caméra principale



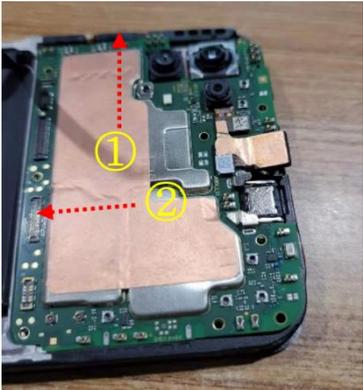
Avertissement

Veillez à ne pas endommager la zone de l'objectif avec la main et à ne pas exposer la zone de l'objectif à des corps étrangers.

Étape 1		Raccordez trois connecteurs à la carte mère. Assemblez le module de l'objectif principal.
Étape 2		Assemblez le module de l'objectif grand-angle.

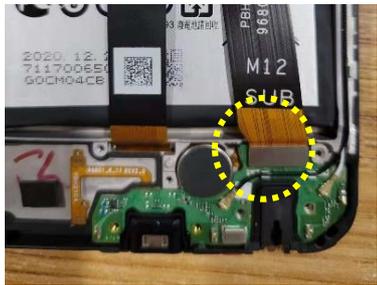
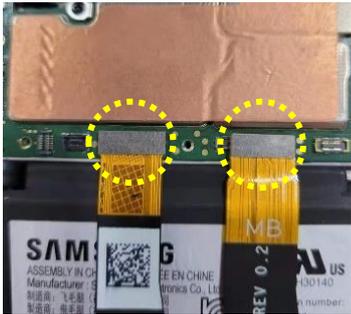
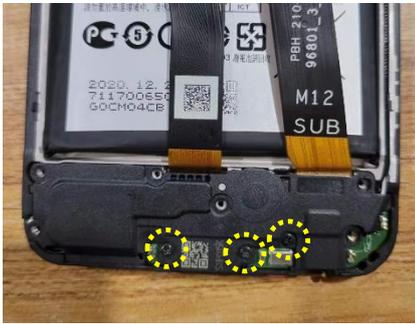
4. Démontage et montage

4-3-5. Montage de la carte mère

Étape 1		<p>Placez le bas du module de carte mère dans le module d'afficheur. Positionnez-le en diagonale et assemblez le côté supérieur.</p>
Étape 2		<p>Utilisez la pincette plastique sur le module de la carte mère. Connectez le câble coaxial.</p>
Étape 3		<p>Utilisez la pincette plastique sur le connecteur de charge. Connectez le câble coaxial.</p>

4. Démontage et montage

4-3-6. Montage de la nappe (FPCB)

		<p>Raccordez le connecteur de la nappe au connecteur de charge.</p>
Étape 1		<p>Raccordez la nappe du module d'afficheur au connecteur de la carte mère.</p>
		<p>Connectez le connecteur de la batterie à la carte mère. Vis 1 verrouillée</p> <p>[Attention]</p> <ul style="list-style-type: none">- Veillez à ne pas endommager les pièces autour.- Veillez à ne pas endommager la batterie (voir Préparation).
Étape 2		<p>Vis 3 verrouillée</p>

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

4-3-7. Assemblage de la touche latérale

Étape 1		<p>Montez la touche latérale selon le trou à l'arrière.</p> <p>※ Montez le caoutchouc d'uréthane de la touche latérale à gauche, à droite et au centre sur la nervure de guidage arrière.</p>
---------	---	---

4. Démontage et montage

4-3-8. Montage de la coque arrière

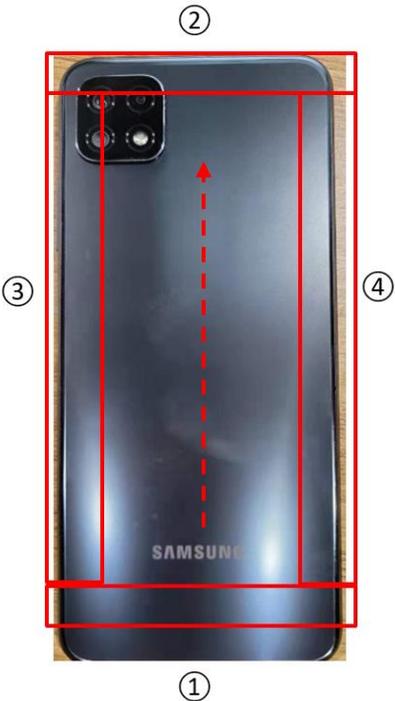
Étape 1	 A photograph of the back of a Samsung smartphone with the back cover removed. The main board is visible. A black back cover is being positioned diagonally over the board. Red arrows indicate the diagonal placement and the top edge being aligned.	Positionnez la surface inférieure du cache arrière en diagonale sur la carte mère principale et assemblez la surface supérieure.
Étape 2	 A close-up photograph of the bottom part of the smartphone. A black speaker cover is being placed diagonally over the charging port area. Red arrows indicate the diagonal placement and the bottom edge being aligned.	Placez la partie inférieure du boîtier du haut-parleur en diagonale sur le connecteur de charge et assemblez la partie supérieure.
Étape 3	 A photograph of the back of the smartphone with the back cover and speaker cover in place. 16 screws are highlighted with yellow dashed circles, indicating where they should be tightened.	Serrer les 16 vis

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

4. Démontage et montage

4-3-9. Montage de la vitre arrière

Étape 1		<p>Assemblez à la main l'arrière dans l'ordre suivant : bas → haut → côté.</p> <p>Vérifiez le clic de la touche latérale.</p> <p>Fixez le cache arrière à la borne et utilisez le cadre extérieur à la main, puis appuyez dessus doucement.</p> <p>- Avant de fixer le cache arrière, assurez-vous qu'aucun corps étranger, tel que des vis ou autres pièces, n'a été laissé à l'intérieur de la borne (carte mère, batterie, etc.).</p>
---------	---	--

4. Démontage et montage

4-3-10. Montage du compartiment pour carte SIM

Étape 1		Insérez le compartiment pour carte SIM.
Fin		Une fois la dernière étape terminée, veillez à ce qu'il n'y ait aucune anomalie.

5. Test de qualité

5. Samsung Members

Afin de garantir une utilisation des produits en toute sécurité, il est recommandé de réaliser des tests via Samsung Members après la réparation. Si les résultats des tests révèlent des anomalies ou qu'un autre dysfonctionnement se produit suite à la réparation, veuillez consulter un centre de service après-vente Samsung pour connaître la marche à suivre.

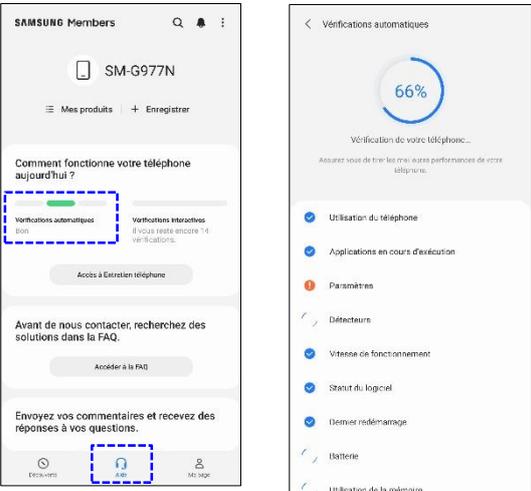
Tout dysfonctionnement provoqué par votre réparation pourrait inclure des frais de réparation supplémentaires.

※ À des fins d'amélioration de l'appareil, l'application Samsung Members peut mettre à jour l'interface utilisateur et les fonctions sans préavis.

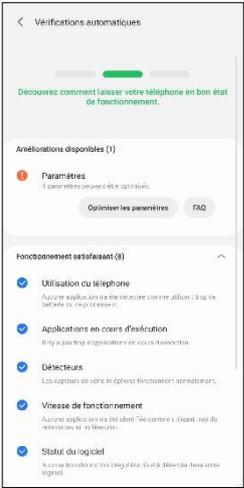
✓ Conseil

Formuler une demande concernant un produit ou envoyer votre opinion nécessite de vous connecter avec un compte Samsung.

5-1. Vérifications automatiques

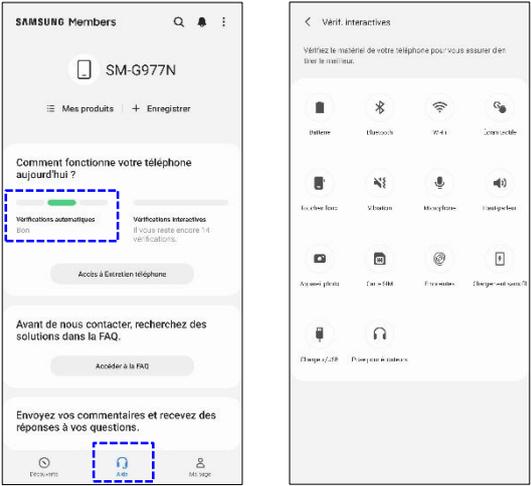
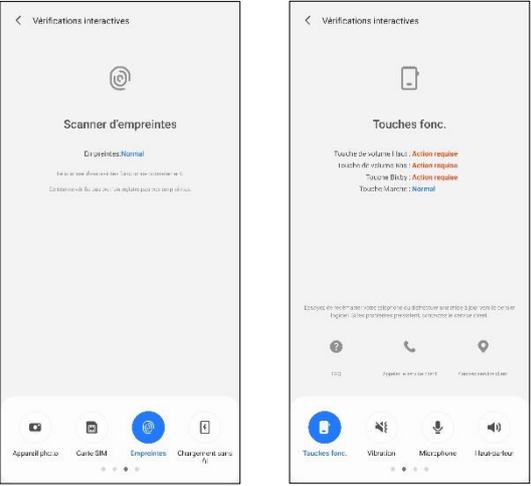
Étape 1		<p>Lancez Samsung Members.</p> <p>Il se peut que vous soyez obligé(e) de télécharger l'application « Samsung Members » depuis le « Galaxy Store » ou le « Play Store ».</p>
Étape 2		<p>Appuyez sur « Aide », puis sur « Vérifications automatiques ».</p> <p>Samsung Members vérifiera automatiquement votre appareil.</p>

5. Test de qualité

Étape 3		<p>Vérifiez le résultat du test.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Couleur bleu (coche) : Aucun problème identifié2. Couleur rouge (point d'exclamation) : Une nouvelle vérification s'impose <p>- Suivez les instructions de l'application.</p>
---------	---	--

5. Test de qualité

5-2. Vérifications interactives

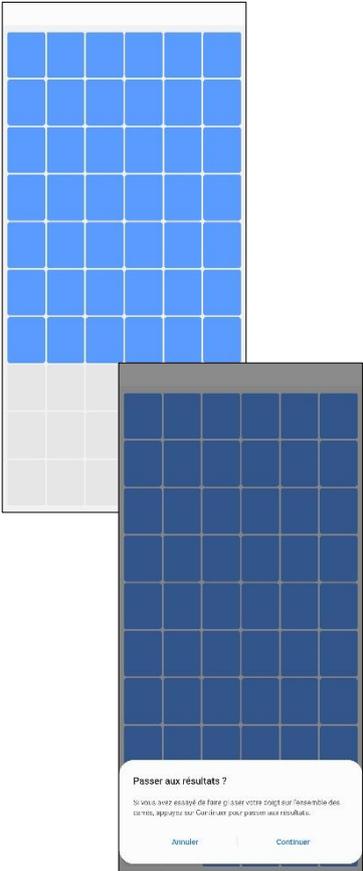
Étape 1		Lancez Samsung Members Vous devez vous connecter
Étape 2		Appuyez sur « Aide » puis sélectionnez les éléments à tester.
Étape 3		<ol style="list-style-type: none">1. Lorsque tout est correct, seul « Normal » apparaît.2. En cas de problème, des solutions sont affichées en bas et l'élément provoquant le problème est affiché avec un cercle rouge et un point d'exclamation sur l'écran des vérifications interactives. 

5. Test de qualité

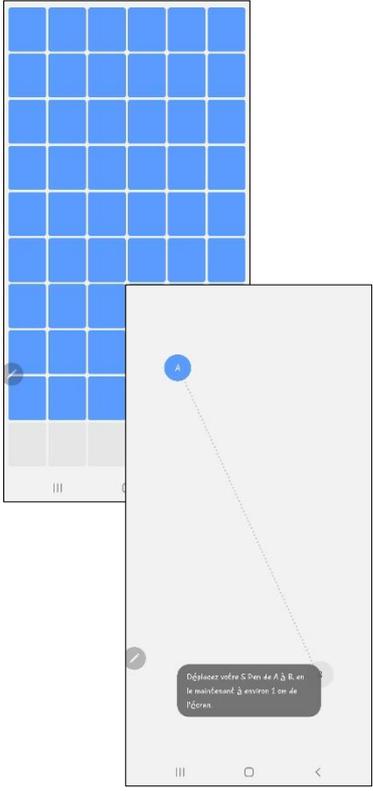
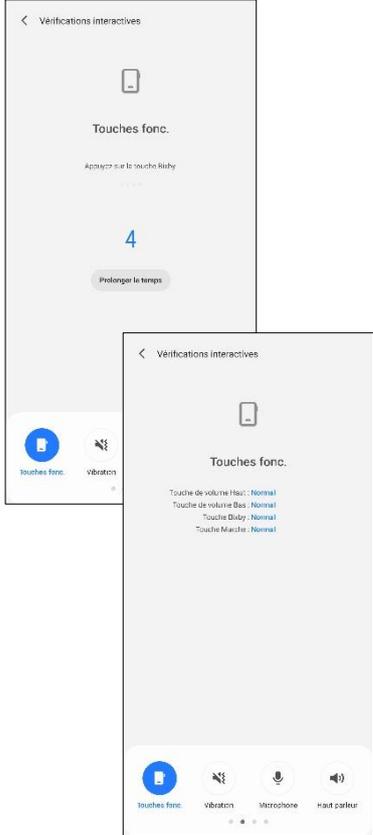
5-3. Description des éléments testés

<p>Batterie</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier le statut de la batterie.2. Comment vérifier : Automatique<ul style="list-style-type: none">- Samsung Members examine les valeurs de la batterie et les analyse.3. Informations fournies<ul style="list-style-type: none">- Autonomie de la batterie : niveau de la batterie indiqué sous forme de pourcentage.- Durée de vie : statut de la durée de vie de la batterie (mesuré d'après les valeurs complètes de la batterie)- Capacité : capacité de la batterie- Mise en charge : statut de la source de chargement (affiché uniquement lorsque l'appareil est raccordé au chargeur)
<p>Bluetooth</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier si la fonction Bluetooth peut rechercher d'autres appareils Bluetooth.2. Avant le diagnostic<ul style="list-style-type: none">- Activez le Bluetooth.- Préparez l'autre appareil Bluetooth.3. Comment vérifier : automatique<ul style="list-style-type: none">- Samsung Members essaiera de rechercher d'autres appareils Bluetooth.- Le nombre d'appareils détectés sera affiché.4. Informations fournies<ul style="list-style-type: none">- Statut : si l'appareil peut rechercher un autre appareil Bluetooth normalement, le statut sera « Normal ».- Appareils disponibles : Le nombre d'appareils détectés5. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez que le Bluetooth est activé.- Vérifiez que le Bluetooth des autres appareils est également activé.

5. Test de qualité

<p>Wi-Fi</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier si la fonction Wi-Fi peut détecter d'autres routeurs Wi-Fi.2. Avant le diagnostic<ul style="list-style-type: none">- Activez le Wi-Fi.- Préparez un routeur Wi-Fi.3. Comment vérifier : Automatique<ul style="list-style-type: none">- Samsung Members essaiera de rechercher les routeurs Wi-Fi situés à proximité.- Le nombre de routeurs Wi-Fi détectés sera affiché.4. Informations fournies<ul style="list-style-type: none">- Statut : si l'appareil peut rechercher d'autres routeurs Wi-Fi normalement, le statut sera « Normal ».- Appareils disponibles : le nombre d'appareils détectés5. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez que le Wi-Fi est activé.- Vérifiez que les routeurs Wi-Fi fonctionnent normalement.
<p>Écran tactile</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifiez que toutes les zones de l'Écran tactile fonctionnent normalement.2. Vérification<ul style="list-style-type: none">- Appuyez sur ou faites glisser tous les rectangles d'un écran de test avec votre doigt.- Si l'écran tactile reconnaît votre doigt normalement, le rectangle devient bleu.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Effacez l'écran et réessayez.- Si vous portez des gants, retirez-les et réessayez. <p>※ La FAQ qui apparaît en cas d'échec contient plus d'informations.</p>

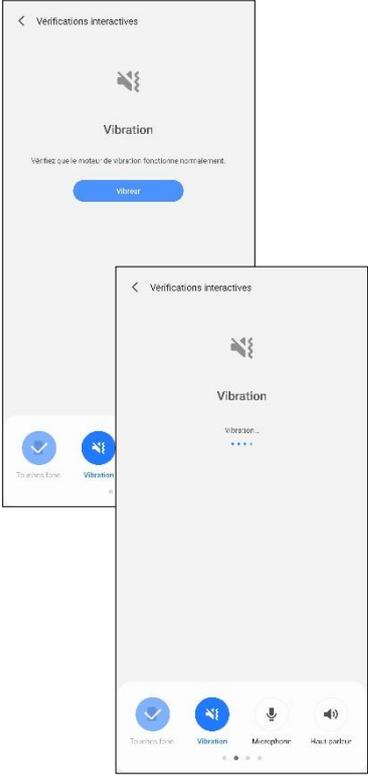
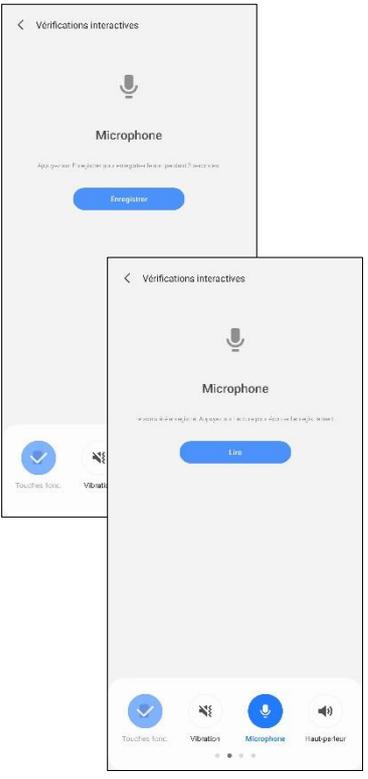
5. Test de qualité

S Pen		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifiez que toutes les zones du S Pen fonctionnent normalement (y compris les commandes aériennes).2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Appuyez sur ou faites glisser tous les rectangles d'un écran de test avec le S Pen.<ul style="list-style-type: none">- Si l'écran tactile reconnaît votre doigt normalement, le rectangle devient bleu.2) Déplacez le S Pen de A à B en le maintenant à une distance de 1 cm de l'écran. (Test de commande aérienne)<ul style="list-style-type: none">- Un cercle bleu se déplace en suivant le mouvement du S Pen3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Effacez l'écran et réessayez. <p>✘ La FAQ qui apparaît en cas d'échec contient plus d'informations.</p> <p>✘ Ce test est uniquement disponible pour la série Note.</p>
Touches fonc.		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que les touches fixes fonctionnent normalement.2. Vérification<ul style="list-style-type: none">- Appuyez sur les touches en suivant des instructions à l'écran.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Effacez et réessayez.

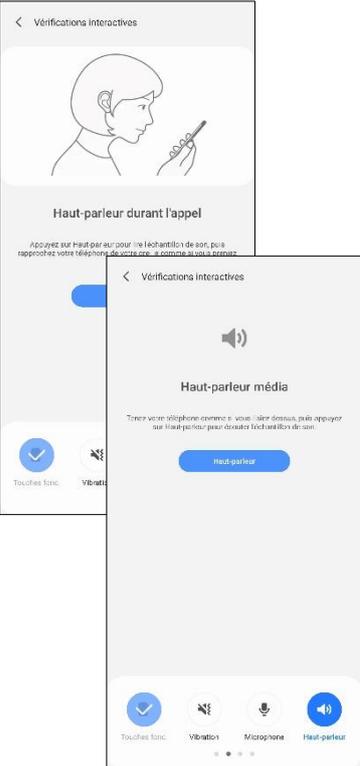
Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

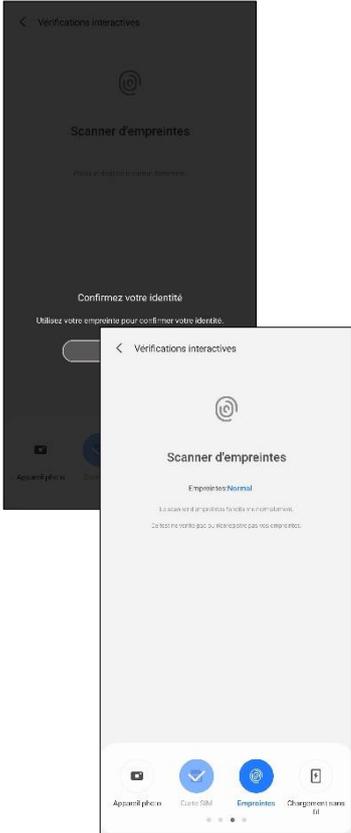
5. Test de qualité

Vibration		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le moteur du vibreur fonctionne normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Appuyez sur « Vibration » sur l'écran de test des vibrations.2) Une vibration est émise.3) Si vous sentez la vibration normalement, appuyez sur « Oui ».
Microphone		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le microphone fonctionne normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Appuyez sur « Enregistrer » sur l'écran de test du microphone.2) Enregistrez-vous.3) Une fois l'enregistrement terminé, appuyez sur « Lire ».4) Si vous entendez ce que vous avez enregistré normalement, appuyez sur « Oui ».3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Si vous n'entendez pas l'enregistrement, réessayez après avoir augmenté le volume « Volume des médias ».

5. Test de qualité

<p>Haut-parleur</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le haut-parleur et le récepteur fonctionnent normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Appuyez sur « Haut-parleur » sur l'écran de test du haut-parleur d'appel.2) Si vous entendez la musique, appuyez sur « Oui ».3) Appuyez sur « Haut-parleur » sur l'écran de test du haut-parleur de média.4) Si vous entendez la musique, appuyez sur « Oui ».3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Si vous n'entendez pas la musique, réessayez après avoir augmenté le volume.
<p>Appareil photo</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que les objectifs avant et arrière fonctionnent normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Appuyez sur la touche Appareil photo pour tester l'objectif arrière.<ul style="list-style-type: none">- La photo prise sera affichée.2) Appuyez à nouveau sur la touche Appareil photo pour tester l'objectif avant.<ul style="list-style-type: none">- La photo prise sera affichée.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez que l'appareil photo n'est pas masqué par un corps étranger, un boîtier ou une protection en vinyle.

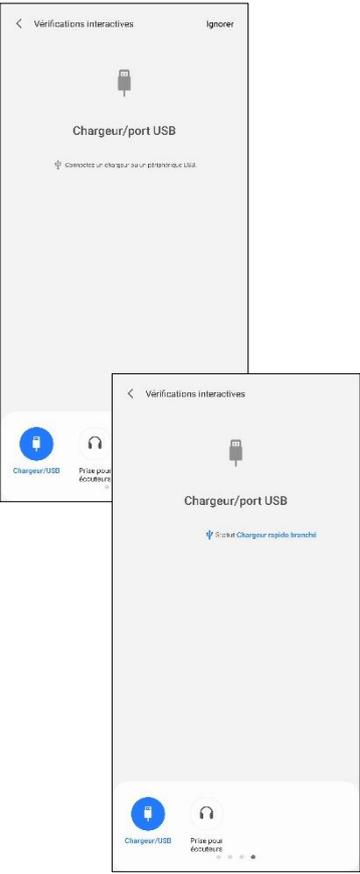
5. Test de qualité

<p>Carte SIM</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que la carte SIM fonctionne normalement.2. Comment vérifier : Automatique<ul style="list-style-type: none">- Samsung Members lit les informations de la carte SIM.3. Informations fournies<ul style="list-style-type: none">- Statut : statut de la carte SIM.- Fournisseur de service : opérateur du réseau de la carte SIM.- Numéro : N° de téléphone4. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Veuillez essayer après avoir sorti le compartiment pour carte SIM et remis la carte SIM en place.- Si possible, réessayez avec une autre carte SIM.
<p>Empreintes</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le scanner d'empreinte fonctionne normalement.2. Vérification<ul style="list-style-type: none">- Placez votre doigt sur l'écran de test du lecteur d'empreinte.- Samsung Members vérifiera que votre empreinte est reconnue.※ Il est également possible de réaliser ce test avec une empreinte qui n'est pas enregistrée dans l'appareil.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Effacez l'écran et réessayez.※ La FAQ qui apparaît en cas d'échec contient plus d'informations.

Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

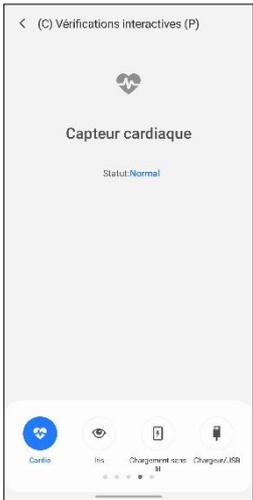
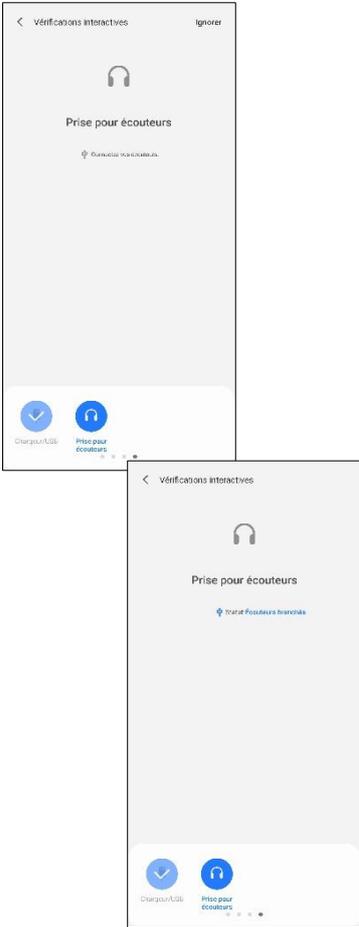
5. Test de qualité

<p>Iris</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que la reconnaissance d'iris fonctionne normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Enregistrez votre iris dans les réglages biométriques et de sécurité.2) Ouvrez l'écran de test de l'iris et scannez votre iris. <p>✘ Ce test est disponible uniquement pour les appareils disposant d'un scanner d'iris.</p>
<p>Chargeur /port USB</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le port reconnaît le chargeur et le câble USB normalement.2. Vérification<ol style="list-style-type: none">1) Ouvrez l'écran de test du Chargeur/port USB2) Branchez le chargeur ou le câble USB.3) Vérifiez que le statut est correct.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Le câble USB doit être raccordé au PC ou au chargeur. (Un câble USB indépendant ne peut pas être reconnu.)- Si possible, réessayez avec un autre chargeur authentique Samsung.

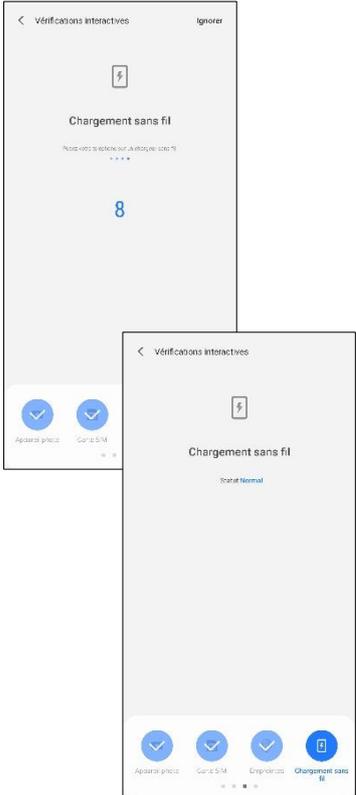
Les informations confidentielles et propriétaires contenues dans le présent guide de réparation peuvent être modifiées sans préavis.

La diffusion, la transmission ou le non-respect de tout contenu ou de toute donnée du présent document sans l'autorisation écrite de Samsung sont strictement interdits.

5. Test de qualité

<p>Capteur cardiaque</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le capteur de fréquence cardiaque fonctionne.2. Comment vérifier : automatique<ul style="list-style-type: none">- Samsung Members vérifiera le fonctionnement du capteur de fréquence cardiaque. <p>※ Ce test est disponible uniquement pour les appareils disposant d'un capteur de fréquence cardiaque.</p>
<p>Prise pour écouteurs</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que la prise casque reconnaît le casque normalement.2. Vérification<ul style="list-style-type: none">- Connectez les écouteurs.3. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Si possible, essayez un casque ou des écouteurs authentiques Samsung.

5. Test de qualité

<p>Chargement sans fil</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Objectif : vérifier que le Chargement sans fil fonctionne.2. Avant le diagnostic<ul style="list-style-type: none">- Préparez le chargeur sans fil.3. Vérification<ul style="list-style-type: none">- Placez l'appareil sur un chargeur sans fil.4. Pour un test plus précis :<ul style="list-style-type: none">- Si possible, réessayez avec un chargeur authentique Samsung.
----------------------------	--	--

SAMSUNG

