OPPO FIND X5

Manuel d’entretien utilisateur

Révision	Date de révision	Historique
01	27/02/2022	Création

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

Sommaire

1. Informations Générales 3

1.1. Informations sur la garantie limitée 3

1.1. Informations sur l'auto-réparation 3

2. Précautions sur la réparation 4

3. Caractéristiques de l'appareil 5

3.1. Description de l'appareil 5

3.2. Dimensions et poids 6

3.3. Mémoire 6

3.4. Afficheur 7

3.5. Camera 8

3.6. Modes Photos ..... **Error! Bookmark not defined.**

3.7. Vidéo 8

3.8. Puces 8

3.9. Batterie 8

3.10. Déverrouillage 9

3.11. Capteurs 9

3.12. Réseau cellulaire 10

3.13. Connectivité 10

3.14. Système d'exploitation 10

3.15. Géolocalisation 10

4. Nomenclature 11

4.1. Vue éclatée 11

4.2. Détail des pièces 12

5. Mise à niveau logicielle 15

6. Les outils nécessaires 16

7. Démontage 17

8. Calibration 19

8.1. Accessoires de calibration 19

8.2. Etalonnage des capteurs frontaux 20

8.3. Calibration du capteur d'empreinte 21

8.4. Calibration de l'afficheur 22

8.5. Calibration de la triple caméra 22

8.5.1. Scenario de calibration 22

8.5.2. Outil de Calibration 22

8.5.3. Méthode de calibration 23

9. Autotest 24

9.1. Accès à l'interface de test 24

9.2. Fonctions testées 24

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

1.Informations Générales

1.1. Informations sur la garantie limitée

La garantie limitée OPPO ne couvre pas les défauts et les dommages résultant :

- De l’usure normale de l’équipement.
- Des défauts et les dommages causés par une utilisation autre que l'utilisation normale et habituelle de l'équipement.
- De toute modification, altération, réparation ou démontage non autorisés.
- D’un mauvais usage, mauvais traitement, de la négligence ou d’un accident quelle qu'en soit la cause.
- Des défauts ou dommages résultant d'une utilisation, entretien, installation ou test incorrects ou toute altération ou modification.
- De nourriture ou de liquides renversés, de la corrosion, de la rouille ou d'une mauvaise tension appliquée.
- De rayures ou de dommages aux surfaces plastiques et à toute autre partie extérieure exposée à la suite d'une utilisation normale.
- De toute utilisation qui ne se conforme pas à celle décrite dans le manuel de l'utilisateur fourni avec le Produit.

La Garantie n’est pas applicable:

- Si le numéro de série ou le sceau de garantie du Produit sont illisibles, effacés ou ont été retirés;
- Si aucune preuve d’achat n’a été fournie

La Garantie s'applique au Produit uniquement selon les modalités d'origine.
Cette Garantie ne couvre que les composants matériels du produit initialement fourni et ne s'applique pas pour tout logiciel ou tout autre équipement détenu par OPPO ou des tierces parties pour lesquelles un accord de licence d'utilisateur final ou des déclarations de garantie/garantie séparées ou exclusions sont fournies ou destinées à s'appliquer; il est recommandé de consulter le contrat de licence d'utilisateur final, les garanties/déclaration(s) de garantie et/ou toute exclusion de garantie distinctes, qui sont fournis, ou destinés à être utilisés, avec de tels articles.

L'utilisateur est invité à effectuer une sauvegarde des données de son Produit.

1.1. Informations sur l’auto-réparation

L’utilisateur est responsable de tout type de dommage sur sa personne lors d’une tentative de réparation. Ce manuel vient apporter des conseils pour mener à bien l’opération, il n’en reste pas moins que nous recommandons l’intervention par un tier formé aux risques de manipulation du produit et de ses composants potentiellement dangereux.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

2. Précautions sur la réparation

1. Les réparations doivent être opérées dans un environnement protégé contre les décharges électrostatiques (DES) avec un équipement adéquat. Les décharges électrostatiques peuvent causer des dommages aux composants sensibles et matériels électroniques.
2. Le constructeur recommande l'utilisation exclusive de pièces d'origine constructeur OPPO.
3. Assurez-vous que les pièces et composants sont assemblés selon les informations fournies dans le présent guide.
4. Il est recommandé de remplacer les gels thermiques suite à un démontage de la carte mère.
5. Il est recommandé de sauvegarder vos données personnelles avant toute intervention.
   La procédure est disponible sur le lien ci-après : https://support.oppo.com/fr/answer/?aid=eu676
6. L'utilisation d'accessoires d'origine OPPO est recommandée pour effectuer les tests pré/post réparation.
7. Avant d'entamer une réparation, n'hésitez pas à consulter toutes les informations de notre FAQ sur https://support.oppo.com/fr/

Rappel des précautions de sécurité sur la batterie mentionné au guide de sureté de l'appareil :

1. Ne pas démonter ou modifier la batterie, sous risque de fuite, surchauffe, explosion ou incendie.
2. Ne pas placer le téléphone ou la batterie directement à la lumière, près ou à l'intérieur de sources de chaleur pour éviter la surchauffe de la batterie et prévenir un risque d'explosion.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

3. Caractéristiques de l’appareil

3.1. Description de l’appareil

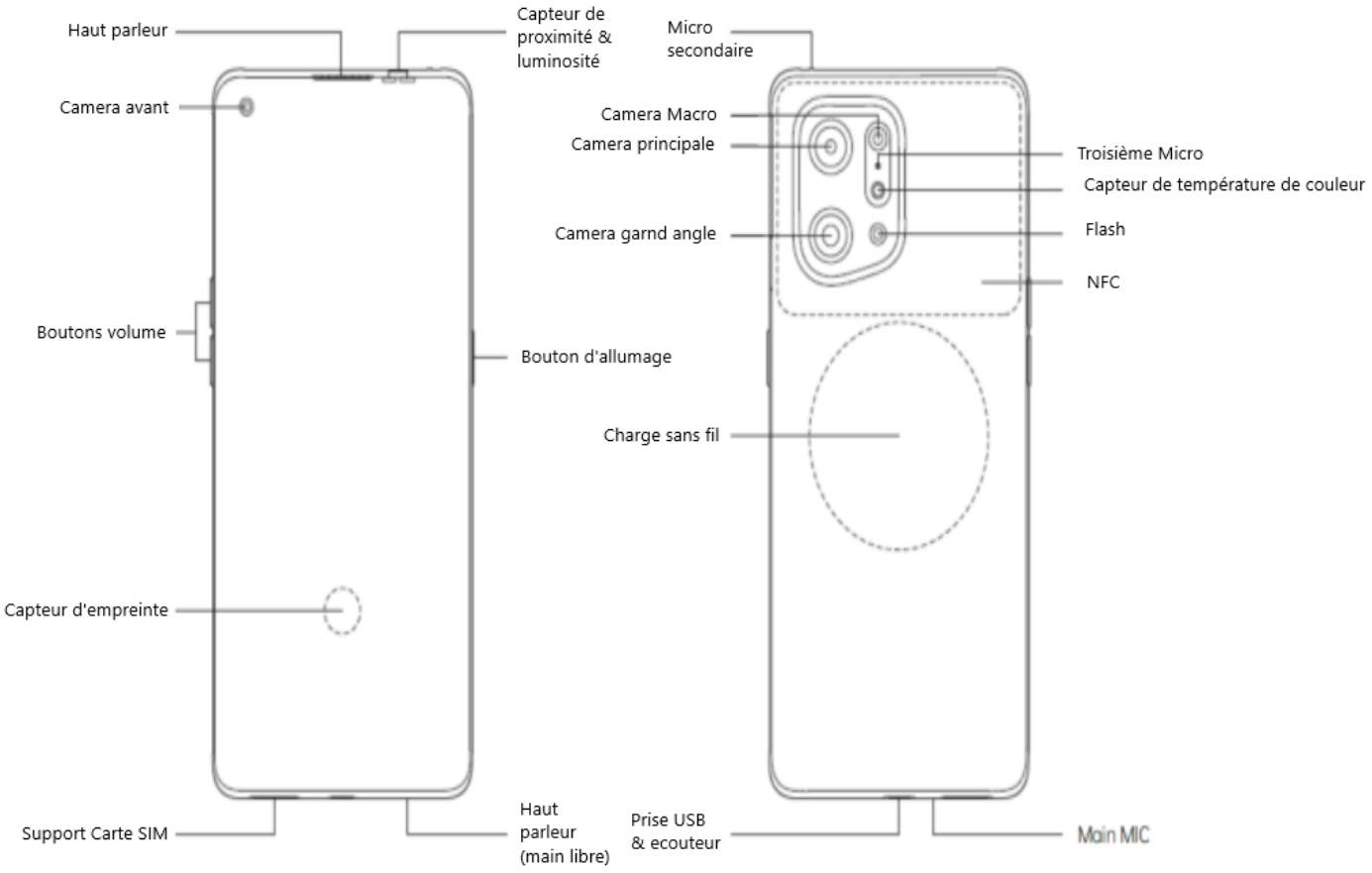


Figure 3-1-1

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

3.2. Dimensions et poids

Hauteur: Environ 160,3mm
Largeur: Environ 72,6mm
Épaisseur: Environ 8,7mm
Poids: Environ 196g

La taille et le poids du produit peuvent varier selon la configuration, le processus de fabrication ou de mesure. Toutes les spécifications sont soumises au produit réel.

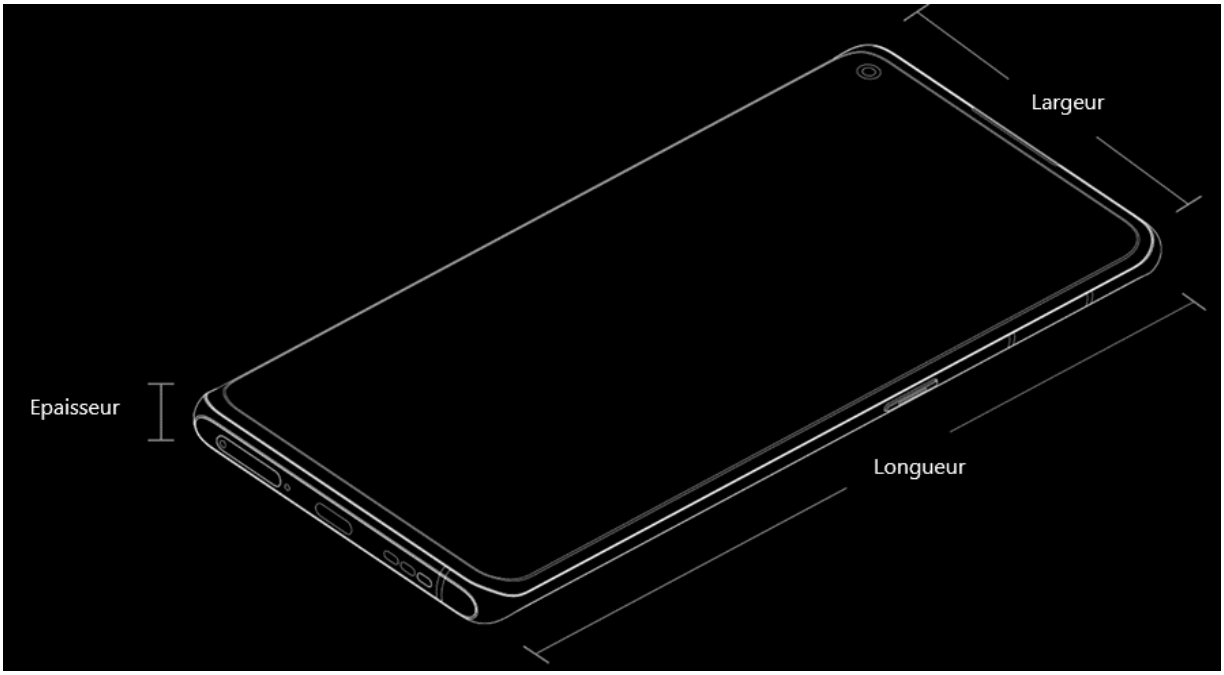


Figure 3-2-1

3.3. Mémoire

8 Go RAM + 256 Go de stockage*.
Type de RAM : LPDDR5x @ 3200 MHz, 4 x 16 bits.
Extension de mémoire : Non pris en charge.
Version USB : USB 2.0, Type-COTG: Pris en charge (recharge inversée filaire)

* Le stockage interne disponible peut être inférieur car une partie du stockage interne est occupée par le système d'exploitation. L'espace de stockage réel peut changer en raison des mises à jour des applications, des opérations de l'utilisateur et d'autres facteurs.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

3.4. Afficheur

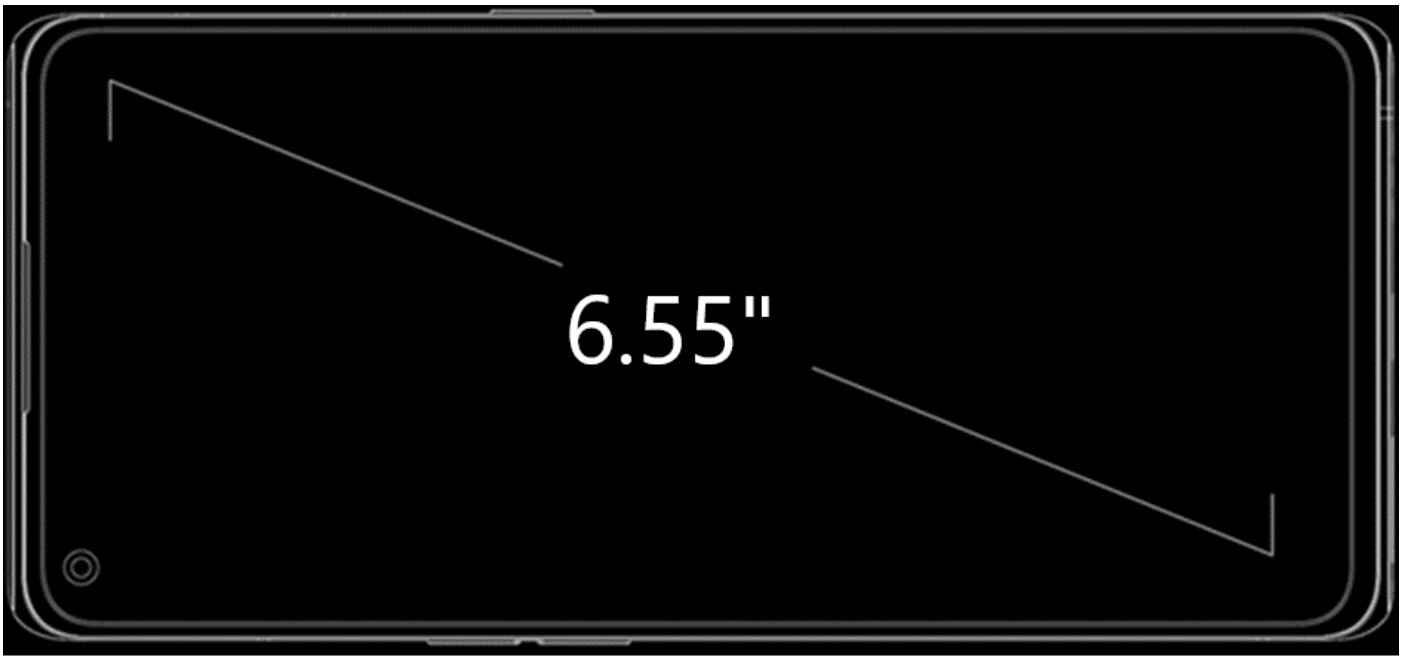


Figure 3-4-1

Taille : 6.7 pouces
Ratio d'écran : 92,70%
Définition : 2400 x 1080 (FHD+)
Taux de rafraîchissement : 120 Hz
Fréquence d'échantillonnage tactile : 240 Hz
Vive : 97% NTSC / 100% DCI-P3 Naturel : 71% NTSC / 100% sRGB
Densité de pixels : 402 PPI
Luminosité : 500 nits (standard) ; 800 nits (luminosité max) ; 1000 nits (pic)
Type d'écran : AMOLED (flexible/LTPS)

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

3.5. Camera

Arrière

50MP - Capteur principal : F1.8 ; Angle 84° ; 6P ; AF ; VCM ; OIS
50MP - Ultra grand angle : >F2.2 ; Angle 110° ; 7P ; AF ; VCM ; mode macro 4cm
13MP - Téléobjectif : F2.4 ; Angle 45° ; 5P ; AF

Avant

32MP – Capteur Frontal : F2.4 ; Angle 81° ; 5P

3.6. Modes Photos

Arrière:

Nuit, Vidéo, Photo, Portrait, Expert, Panoramique, XPAN, Film, Ralenti, Time-lapse, Longueexposition, Vidéo Dual-view, Scanner de textes, Stickers

Avant:

Vidéo, Image, Portrait, Panoramique, Time-lapse, Dual-view video, et Sticker

3.7. Vidéo

Arrière:

Caméra Arrière : 4K/1080P/720P en 30/60 ips
Vidéo Ralenti : 1080P en 240 ips et 720P en 480 ips
Vidéo Ultra Stable : 1080P en 60 ips
Video Zoom : 4K en 30 ips, 1080P/720P en 30 ips/60ipss

Avant:

Prend en charge du 1080P/720P en 30 ips (par défaut : 1080P en 30 ips)
Stabilisation vidéo (1080P/720P en 30 ips).

3.8. Puces

Processeur : Qualcomm® Snapdragon™ 888
Nombre de cœurs : 8
Carte graphique : Adreno™ 660

3.9. Batterie

2 × 2340 mAh/18.11 Wh (min)
2 × 2400 mAh/18.57 Wh (standard)

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

* Note : Équivalent à une capacité totale de 4800 mAh.

Charge rapide : SuperVOOC™ 80W, SuperVOOC™ 2.0,SuperVOOC™, VOOC 3.0, PD(9V/2A), QC(9V/2A),AIRVOOC™ 30W, Charge inversée sans fil 5W

3.10. Déverrouillage

Empreinte digitale sous l'écran.

3.11. Capteurs

Magnétomètre
Capteur de proximité
Capteur de luminosité
Accéléromètre
Capteur de gravité
Gyroscope
Podomètre
Capteur de température de couleur

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

3.12. Réseau cellulaire

Double SIM : Pris en charge
Type de SIM : Nano-SIM
La prise en charge de l'eSIM dépend des fournisseurs

2G : GSM 850/900/1800/1900MHz
3G : UMTS(WCDMA) : Bandes 1/2/4/5/6/8/19
4G : LTE-FDD Bandes 1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/25/26/28/32/66(70MHz : 2110~2180MHz)
4G : LTE-TDD bandes 34/38/39/40/41(194MHz : 2496~2690MHz)
5G : SA n1/n3/n5/n7/n8/n12/n13/n18/n20/n26/n28/n38/n40/n41/n66(70MHz : 2110~2180MHz)/n77/n78
5G : NSA n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n66(70MHz : 2110~2180MHz)/n77/n78

3.13. Connectivité

Wi-Fi :
Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11a/b/g/n/, Wi-Fi2.4G/5.1G/5.6G/5.8G
Wi-Fi Display, et Wi-Fi Dual-band (Wi-Fi 2.4 GHz 2×2 + Wi-Fi 5 GHz 2×2); Wi-Fi 5 GHz 160 MHz
2×2 MIMO et 8 MU-MIMO
Version Bluetooth : 5.2
Codec audio : SBC, AAC, LHDC, APTX HD, APTX TWS+, LDAC, APTX
USB Type-C
Sortie audio: USB Type-C
NFC : Prend en charge la lecture et l'écriture jusqu'à 13.56 MHz de carte NFC
Prend en charge la carte NFC-SIM (uniquement pour SIM 1) et HCE (comme Google Pay)

3.14. Système d'exploitation

ColorOS 12.1 basé sur Android 12

3.15. Géolocalisation

Système de positionnement par satellites : GPS, A-GPS, Galileo, Glonass, Beidou, QZSS pris en charge
Positionnement antenne double fréquence :
GPS : L1 ; Galileo : E1 ; Beidou : B1I + B1C ; QZSS : L1
Autres méthodes de positionnement : A-GPS, Wi-Fi, LTE, Cellulaire, Boussole numérique
Applications cartographie : Google Map et d'autres applications cartographiques tierces sont pris en charge.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

4. Nomenclature

4.1. Vue éclatée

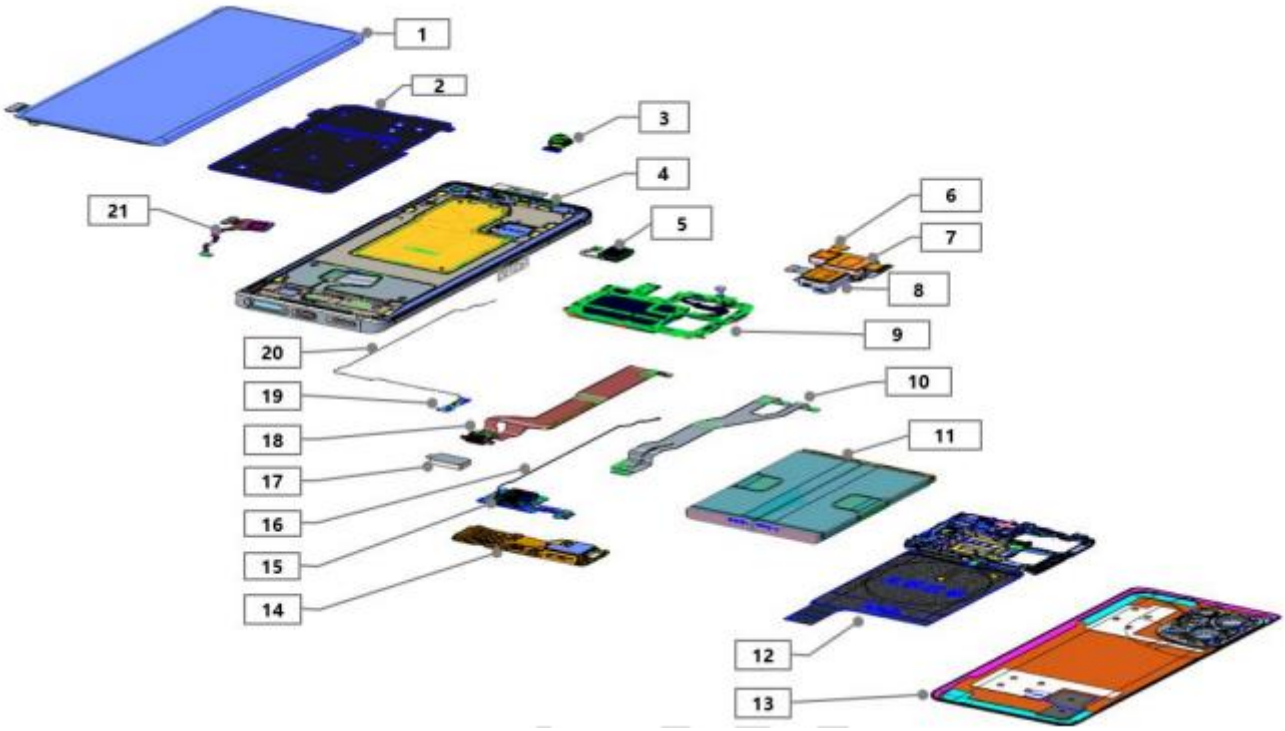


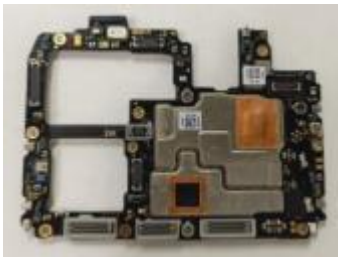
Figure 4-1-1

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

4.2.Détail des pièces

NO	Nom de la pièce	Photo
1-2-4-5-17-21	**Module Afficheur**	
3	Camera Avant	
6	Caméra arrière macro	
7	Camera arrière principale	

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

NO	Nom de la pièce	Photo
8	Caméra Arrière grand angle	
9	Carte logique	
10	Nappe L	
11	Batterie	
12	Capot de protection carte logique	
13	Capot batterie	
14	Haut-Parleur (main libre)	

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

NO	Nom de la pièce	Photo
15	Carte Antenne	
16-20	Câble RF	
17	Vibreur	
18	Nappe USB	
19	Carte antenne A2	

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

5.Mise à niveau logicielle

Optimisez le fonctionnement de votre appareil OPPO dès qu'une mise à jour logicielle est disponible pour améliorer la stabilité du système de votre appareil.

Pour vérifier si une mise à jour du système est disponible pour votre appareil, rendez-vous dans le menu suivant de votre smartphone [Paramètres] > [Mise à jour du logiciel].

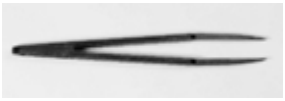
Lorsqu'une mise à jour est disponible pour votre appareil, vous pouvez également la retrouver sur le site support en sélectionnant le modèle de votre appareil (https://support.oppo.com/fr/software-update/).

Le site vous permet également de prendre connaissance de plusieurs éléments du firmware comme le numéro de version, la taille, la date de mise à jour, le nombre de téléchargement, également une note de la liste des changements apporté par celui-ci. Si vous ne savez pas comment télécharger et installer un paquet de mise à jour logiciel, il existe un guide simple pour vous aider que vous trouverez à l’adresse suivante : https://support.oppo.com/fr/answer/?aid=eu997

Nous vous invitons à rester à l'affut, de plus amples renseignements arriveront bientôt.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

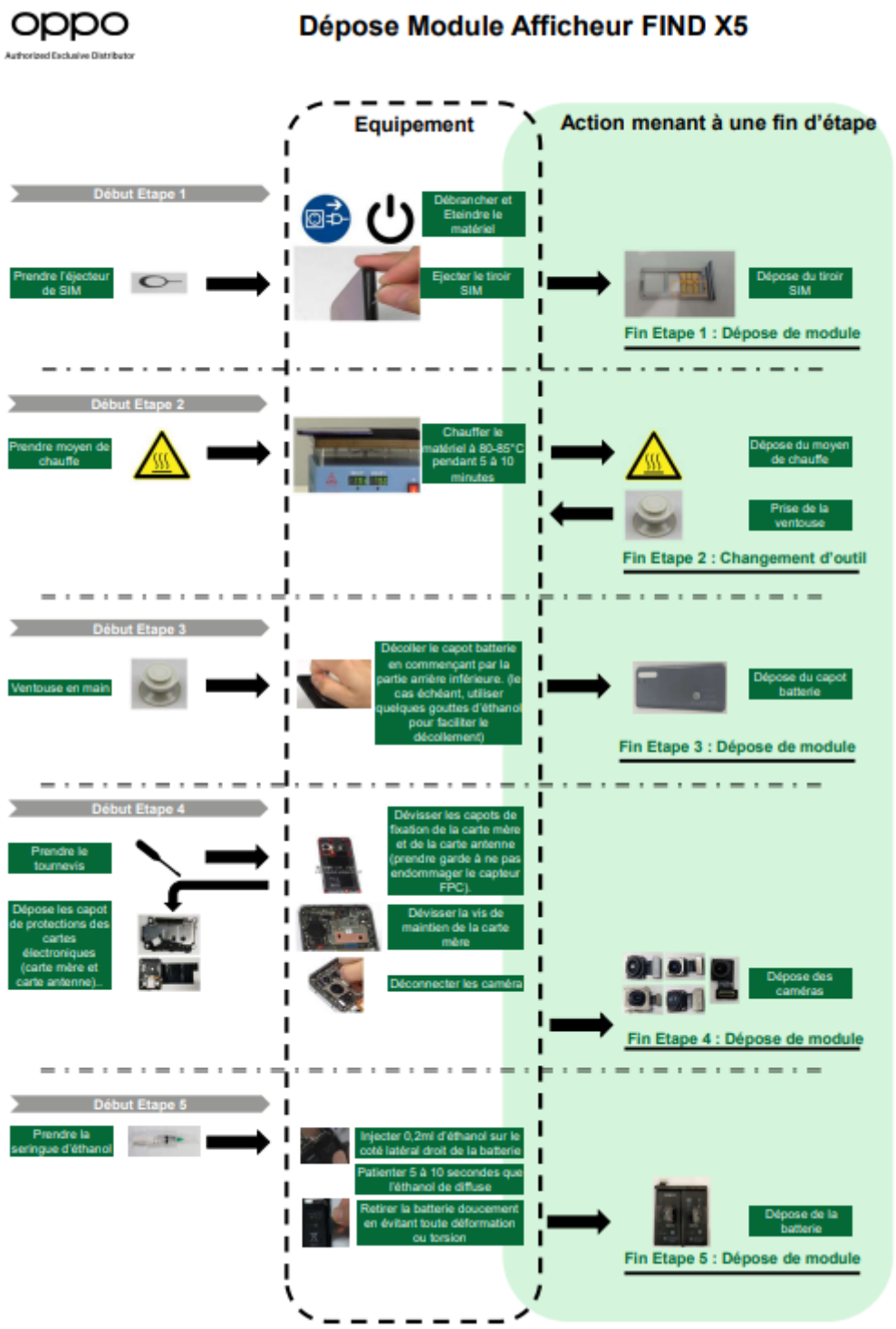
6.Les outils nécessaires

Outils	Image représentative
Tournevis	
Pince DES	
Ejecteur de carte SIM	
Levier DES	
Ventouse	
Plateforme chauffante ou moyen de chauffe équivalent	

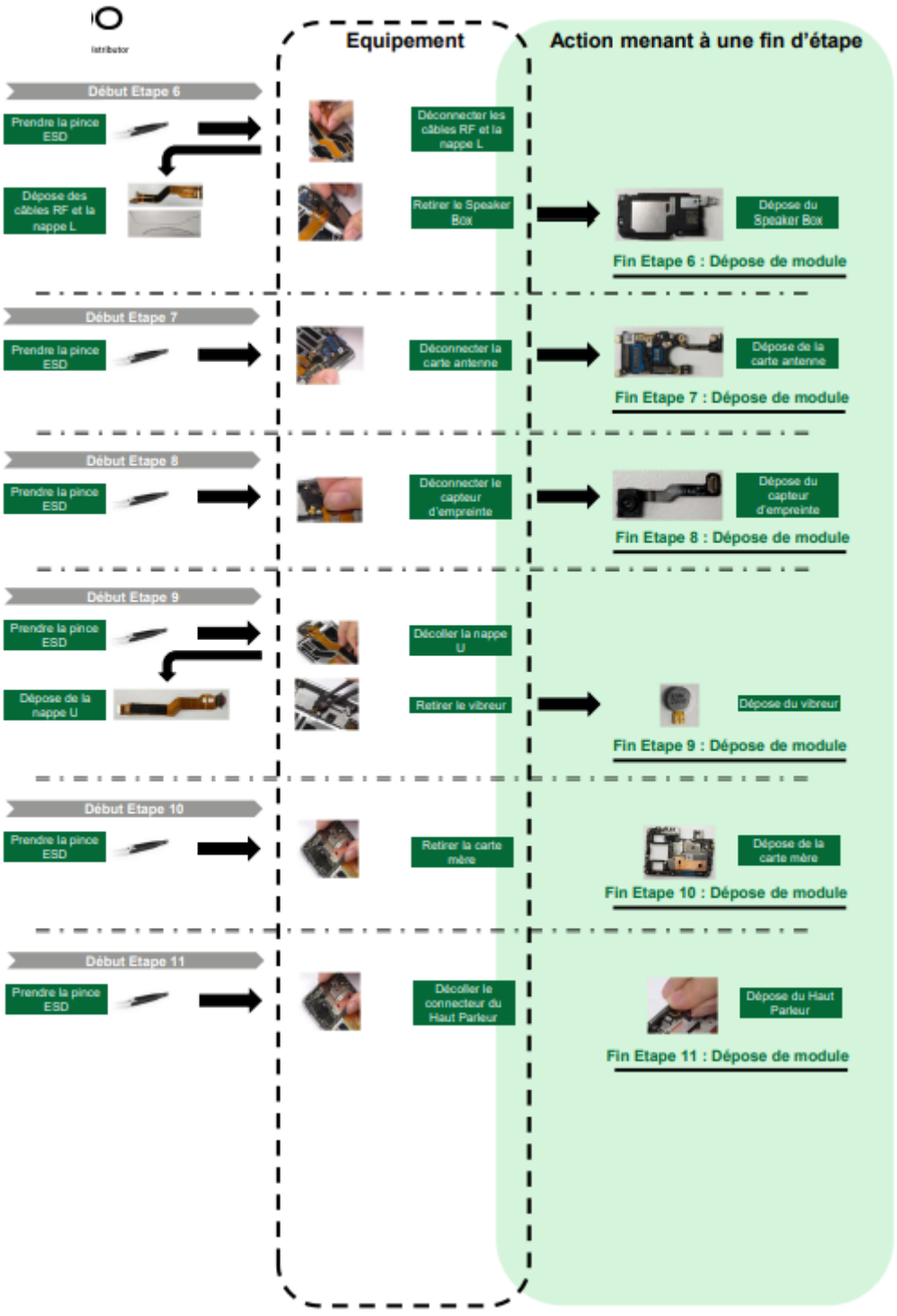
Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

7. Démontage

Important ! L'appareil doit être éteint avant toute action de démontage.



Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.



* Le remontage s'effectuera en suivant les instructions de démontage en ordre inverse.

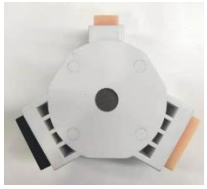
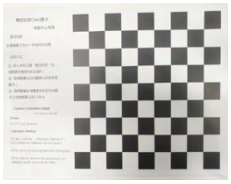
Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

8. Calibration

8.1. Accessoires de calibration

Les étapes de calibrations ci-après doivent être opérées suite à un démontage de l'appareil ou à un changement du capteur d'empreinte ou de l'afficheur. Suite à la calibration, l'appareil doit être redémarré.

Les accessoires suivants sont nécessaires pour les différentes calibrations :

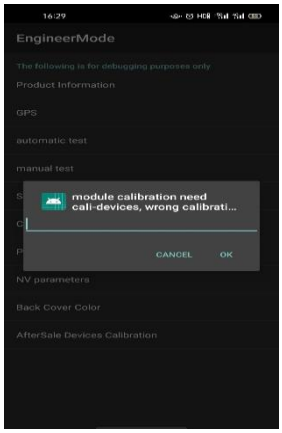
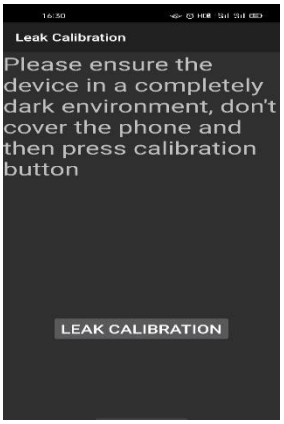
Sachet plastique DES opaque	Outil de calibration du lecteur d'empreinte	Graphite de calibration caméra
		

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

8.2. Etalonnage des capteurs frontaux

Suite à un démontage de la carte logique ou de l'afficheur, un étalonnage est nécessaire pour les produits possédant des capteurs de proximité et luminosité placés sous l'écran, cela permet de calibrer la fonction de réglage de la luminosité.

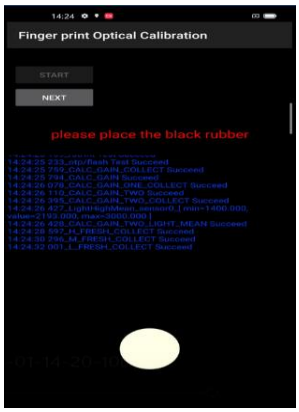
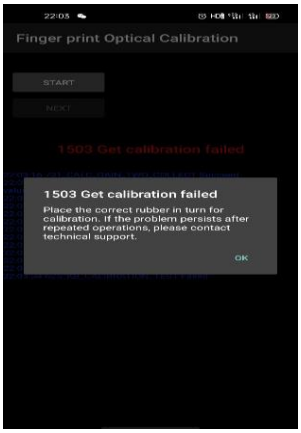
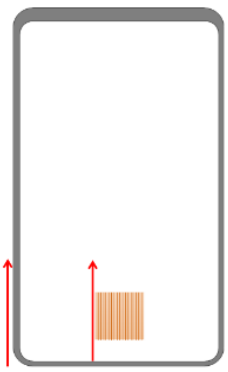
Entrer le code *#899# sur le clavier pour accéder au mode de calibration. Cliquer sur "AfterSale Devices Calibration" puis entrer le code "6776" pour accéder à l'étalonnage.

Assurez-vous que la partie supérieure de l'appareil se trouve dans un environnement sombre. Ne recouvrez pas le produit et cliquez sur le bouton "calibration". Pendant le processus de calibration, l'écran va automatiquement passer par les couleurs rouge, vert, bleu et blanc. Le produit passera automatiquement ensuite sur l'interface suivante.			
Opération	~~entrer~~Entrer le code "6776" pour démarrer la calibration	Utiliser un sachet DES opaque pour assurer un environnement sombre avant de démarrer le processus de calibration	Suite à la calibration, le produit passe automatiquement à l'interface suivante
Image			

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

8.3.Calibration du capteur d’empreinte

Doit être calibré suite à un démontage ou changement d’afficheur.

Opération	1.Cliquer sur "START" pour démarrer la calibration	2. Comme instruit sur l’afficheur , appliquer le caoutchouc jaune sur la zone du capteur d’empreinte (la rainure tournée vers le bas), et cliquer "NEXT" jusqu’à ce que "please place the black rubber" s’affiche.	3. Comme instruit sur l’afficheur, appliquer le caoutchouc noir sur la zone du capteur d’empreinte (la rainure tournée vers le bas), cliquer "NEXT" jusqu’à ce que "please place the yellow stripe rubber " s’affiche. Retirer le caoutchouc noir ;
Image			
Opération	4. Comme instruit sur l’afficheur, placer le caoutchouc rayé jaune (rayures vers le bas) sur le capteur d’empreinte, cliquer “NEXT”;	5. Si “fail” s’affiche, vous devez recommencer le test ou vérifier si il n’y a pas de problème avec la mise en place du capteur lecteur d’empreinte ;	**Information：** Le caoutchouc rayé jaune doit être placé comme ci-dessous.
Icon			

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

Suite à la calibration, redémarrer le produit pour que la calibration prenne effet. Les empreintes enregistrées devront être supprimées. De nouvelles empreintes devront être enregistrées.

8.4. Calibration de l’afficheur

Suite à la calibration du lecteur d’empreinte，l’interface va passer sur “TP calibration” et effectuer une calibration de l’afficheur (il n’est pas nécessaire de cliquer sur l’afficheur). Pendant le processus de calibration, un écran blanc va s’afficher, ceci est normal. Ne touchez pas à l’écran pendant la calibration.

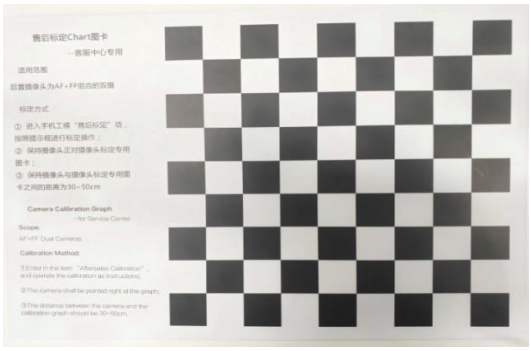
8.5. Calibration de la triple caméra

8.5.1. Scenario de calibration

Tous les produits ayant été démontés ou réparés doivent être calibrés.

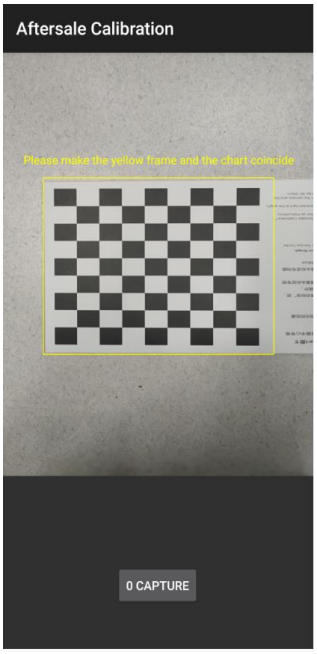
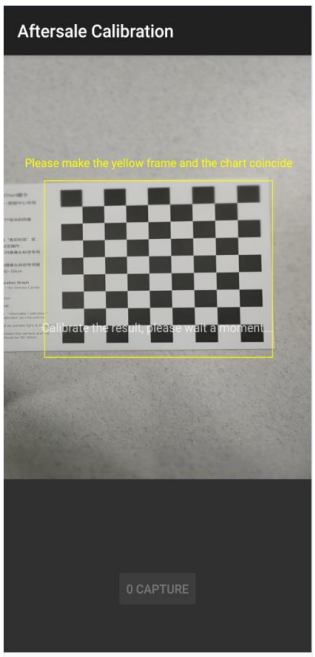
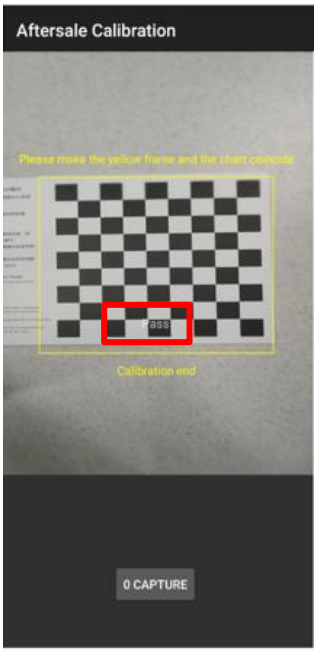
8.5.2. Outil de Calibration

Diagramme de calibration, voir tableau ci-dessous



Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

8.5.3. Méthode de calibration

<table>
<tr><td colspan="4">Aligner le cadre jaune avec les côtés du diagramme puis prendre une photo. Le produit va entrer dans l’interface interne de calibration. Attendez et ne manipulez pas le produit pendant cette phase jusqu’à ce que le message “Pass” s’affiche.</td></tr>
<tr><td>Opération</td><td>Interface de calibration</td><td>Interface de calibration : processus de calcul</td><td>Résultat “PASS”</td></tr>
<tr><td>Image</td><td> 
</td><td> 
</td><td> 
</td></tr>
</table>

A ce stade, le processus de calibration est fini. Le produit doit être redémarré pour que les calibrations soient prises en compte.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

9. Autotest

9.1. Accès à l'interface de test

Entrer le code *#899# sur le clavier.

Cliquer sur "Automatic Test".

Une fenêtre de confirmation va apparaitre à la suite de chaque test. Si le test est conforme, cliquez sur "Pass", sinon choisissez "Fail".

9.2. Fonctions testées

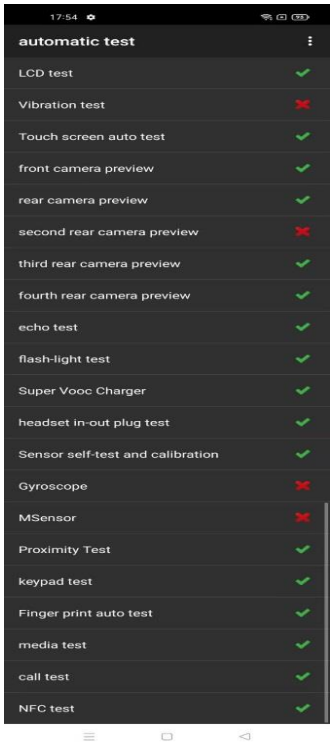
No	Objet du test	Détails
1	Test afficheur	Observer les écrans successifs (rouge, vert, bleu, blanc, noir, gris, nuances de gris et multi couleur). S'il y a des points noirs, blancs ou tout autre anomalie, cliquez sur "FAIL".
2	Test vibreur	Le vibreur va s'activer pendant 3 secondes. Cliquer sur "PASS" si ok.
3	Autotest de l'écran tactile	Si l'interface affiche "PASS" et passe au test suivant, ce test est ok.
4	Caméra avant	Placer l'objectif devant une surface blanche puis noire. S'il n'y a pas de points noirs, de ligne noire ou d'écran flou, le test est ok.
5	Caméra principale arrière	Placer l'objectif devant une surface blanche puis noire. S'il n'y a pas de points noirs, de ligne noire ou d'écran flou, le test est ok
6	Caméra secondaire arrière	Placer l'objectif devant une surface blanche puis noire. S'il n'y a pas de points noirs, de ligne noire ou d'écran flou, le test est ok
7	Troisième camera arrière	Placer l'objectif devant une surface blanche puis noire. S'il n'y a pas de points noirs, de ligne noire ou d'écran flou, le test est ok
8	Test Echo	Micro principal : Souffler sur le micro inférieur. Si le haut-parleur émet un son, le test est ok. Micro secondaire : Souffler sur le micro inférieur. Si le haut-parleur émet un son, le test est ok.
9	Test du flash	Vérifier si le flash est allumé et produit bien une lumière.
10	Charge SuperVOOC	Utiliser le chargeur original OPPO SuperVOOC et son câble USB pour charger. Si l'interface affiche "PASS" et passe au test suivant, ce test est ok.
11	Test écouteur	Connecter les écouteurs OPPO. Si l'interface passe au test suivant, ce test est ok.

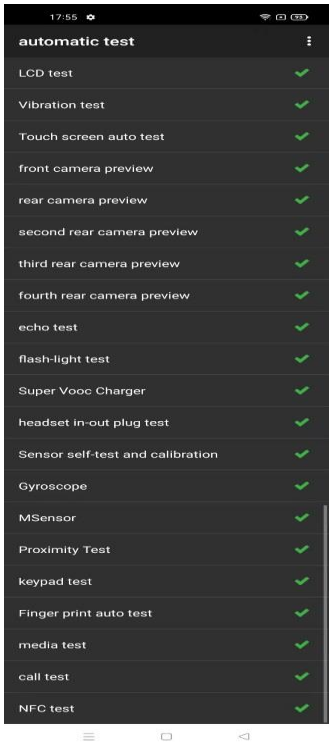
Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

No	Objet du test	Détails
12	Autotest capteur et calibration	Pour ce test, le produit doit être pose sur une surface plane. Cliquer sur le premier test de calibration. Le produit va automatiquement passer au test suivant.
13	Gyroscope	Prendre le produit et dessiner des “8”. L’interface passera au test suivant.
14	Capteur de mouvement	Secouer le produit de gauche à droite. L’interface passera automatiquement au test suivant.
15	Test capteur de proximité	Utiliser la paume de la main pour couvrir le capteur de proximité, l’écran va passer du noir au vert. L’interface va automatiquement passer au test suivant.
16	Test clavier	Appuyer successivement sur les boutons d’allumage, volume haut et bas. L’interface va automatiquement passer au test suivant.
17	Autotest lecteur d’empreinte	L’interface va automatiquement passer au test suivant.
18	Test media	Cliquer sur “20-4K（-3db）signal” pour tester le son de la fonction media pendant 5 secondes. Si il n’y a pas de silence, son faible, bruits ou bruit de fond, l’interface va automatiquement passer au test suivant.
19	Test d’appel	Si une carte SIP operateur est installée, composer le numéro de la boîte vocale. Si l’appel se connecte correctement et que le son est bon, le test est ok.
20	Test NFC	Approcher l’arrière du produit d’un lecteur NFC. Si le signal du lecteur passe du rouge au vert et qu’un “Beep” se fait entendre, l’interface affiche “PASS” et passe à l’écran suivant.
21	Test carte eSIM	Cliquer pour ouvrir la eSIM, « PASS » apparait en cas de succès du test.

Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l’autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.

Suite à ces 21 tests, l'interface va afficher les résultats. Les tests "PASS" affichent un indicateur ✓ tandis que les tests "FAIL" afficheront un ✗ (voir les images ci-après).





Toute utilisation des informations contenues dans le présent document de quelque manière que ce soit (y compris, mais sans s'y limiter, à la divulgation, la reproduction ou la diffusion totale ou partielle) est interdite sans l'autorisation de son propriétaire Yang Technology SAS.